

Общество с ограниченной ответственностью «Агентство регионального развития»

Муниципальный контракт № 05/11 от 15 апреля 2011 г
Заказчик: Администрация муниципального образования Сланцевский
муниципальный район Ленинградской области

Инв. № 2.2.н/с-12

**Схема территориального планирования
муниципального образования
Сланцевский муниципальный район
Ленинградской области**

Материалы по обоснованию

Том 2

Генеральный директор

А.В. Федотов

Главный архитектор

О.Г. Лукьянчикова

**Санкт-Петербург – Сланцы
2011 г.**

Проект Схемы территориального планирования муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области (далее – проект Схемы) разработан на основании муниципального контракта № 05/11 от 15 апреля 2011 года с администрацией муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области в соответствии с техническим заданием, утвержденным Заказчиком.

Авторский коллектив:

ООО «Агентство регионального развития» – генеральная проектная организация (разработчик):

1. Материалы по обоснованию Схемы территориального планирования муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области.

2. Схема территориального планирования муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области.

Главный архитектор проекта – О.Г. Лукьянчикова

Основные разделы выполнили:

Анализ и прогноз развития экономики, социальной сферы и демографии:

архитектор О.Г. Лукьянчикова
архитектор И.Л. Тарасова

Анализ и комплексная оценка территории:

архитектор О.Г. Лукьянчикова
архитектор И.Л. Тарасова

Планировочная организация территории, транспортная инфраструктура:
Охрана окружающей среды

архитектор О.Г. Лукьянчикова
архитектор И.Л. Тарасова

Водоснабжение и водоотведение, электро, тепло и газоснабжение:

инженер А.О. Арсентьева
архитектор И.Л. Тарасова

Природные ресурсы, инженерная подготовка территории, инженерно-геологическая характеристика:

эколог О.С. Игнатенко

Культурное наследие:

архитектор И.Л. Тарасова

Земельные ресурсы, сельское хозяйство:

Ландшафтно-рекреационные ресурсы:

архитектор О.Г. Лукьянчикова

Лесное хозяйство:

главный инженер Ю.В. Васильева

Графические материалы:

главный инженер Ю.В. Васильева

ЗАО «Искатель» – субподрядчик:

Раздел «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций».

Раздел «Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности»

СОСТАВ ПРОЕКТНЫХ МАТЕРИАЛОВ

№ п/п	Наименование документа	Инв. №
1	2	3
Материалы по обоснованию схемы территориального планирования		
2	Том 1. Исходные данные	2.1.дсп-12
3	Том 2. Материалы по обоснованию проекта (пояснительная записка)	2.2.н/с-12
4	Том 3. Материалы по обоснованию проекта (графические материалы)	2.3.н/с-12
4.1	Ситуационная схема	2.3.1.н/с-12
4.2	Карта границ поселений и населенных пунктов, входящих в состав муниципального района	2.3.2.н/с-12
4.3	Карта использования территории (современное состояние)	2.3.3.н/с-12
4.4	Карта границ земель различных категорий	2.3.4.н/с-12
4.5	Карта размещения объектов культурного наследия	2.3.5.н/с-12
4.6	Карта распределения лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов Сланцевского лесничества – филиала ЛОГБУ «Ленобллес»	2.3.6.н/с-12
4.7	Карта комплексной оценки природно-ресурсного потенциала Сланцевского муниципального района	2.3.7.н/с-12
4.8	Карта зон с особыми условиями использования территории	2.3.8.н/с-12
4.9	Карта комплексного развития территории и размещения объектов капитального строительства местного значения	2.3.9.н/с-12
5	Раздел «Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» (пояснительная записка)	2.4.дсп-12
5.1	Карта оценки территории по фактору риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	2.4.1.дсп-12
5.2	Карта защиты территории от опасных природных и техногенных воздействий	2.4.2.дсп-12
6	Раздел «Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности»	2.5.дсп-12
Схема территориального планирования муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области		
7	Положение о территориальном планировании муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области	2.6.н/с-12
8	Карта планируемого размещения объектов местного значения муниципального района	2.7.н/с-12
Электронная версия проекта		
9	Текст томов в формате Word, графические материалы в формате JPG (DVD)	101-н/с
10	Текст томов в формате Word, графические материалы в формате JPG и MapInfo (DVD)	101-дсп

Содержание

Список сокращений	8
Введение	10
1. Общая характеристика Сланцевского муниципального района	18
2. Анализ современного использования и комплексная оценка состояния территории Сланцевского муниципального района	18
2.1. Административно-территориальное деление	18
2.2. Природно-ресурсный потенциал	23
2.2.1. Климат	23
2.2.2. Рельеф и геоморфология	25
2.2.3. Геологические условия и процессы	25
2.2.4. Опасные геологические процессы и явления	31
2.2.5. Гидрогеология и ресурсы подземных вод	35
2.2.6. Гидрография и ресурсы поверхностных вод	39
2.2.7. Полезные ископаемые	44
2.2.8. Лесные ресурсы	53
2.2.9. Почвы	68
2.2.10. Растительность	71
2.2.11. Природные рекреационные ресурсы	73
2.3. Население и трудовые ресурсы	81
2.3.1. Демографическая ситуация в Сланцевском муниципальном районе	81
2.3.2. Рынок труда и анализ занятости населения	87
2.4. Историко-культурный потенциал	89
2.4.1. Краткая историческая справка	89
2.4.2. Объекты культурного наследия	96
2.5. Структура современного землепользования	108
2.6. Современное расселение	132
2.7. Социально-экономический потенциал	133
2.7.1. Общая характеристика состояния экономики Сланцевского муниципального района	133
2.7.2. Промышленный комплекс	141
2.7.3. Лесной комплекс	145
2.7.4. Агропромышленный и рыбохозяйственный комплексы	148
2.7.5. Малый бизнес и предпринимательство	158
2.7.6. Транспортная инфраструктура	154
2.7.6.1. Автомобильный транспорт	154

2.7.6.2. Железнодорожный транспорт.....	173
2.7.6.3. Воздушный транспорт.....	174
2.7.6.4. Внутренний водный транспорт.....	174
2.7.6.5. Трубопроводный транспорт.....	176
2.7.7. Инженерная инфраструктура.....	176
2.7.7.1. Водоснабжение.....	176
2.7.7.2. Канализация.....	178
2.7.7.3. Газоснабжение.....	180
2.7.7.4. Теплоснабжение.....	181
2.7.7.5. Электроснабжение.....	182
2.7.7.6. Информационно-телекоммуникационная инфраструктура и связь.....	183
2.7.8. Жилищный фонд.....	185
2.7.9. Социальная инфраструктура.....	187
2.7.9.1. здравоохранение.....	187
2.7.9.2. Социальная защита.....	194
2.7.9.3. Образование.....	197
2.7.9.4. Культура.....	211
2.7.9.5. Физкультура и спорт.....	216
2.7.9.6. Молодежная политика.....	219
2.7.10. Потребительский рынок и бытовое обслуживание населения.....	220
2.7.11. Туристический комплекс.....	224
2.8. Правопорядок и безопасность.....	234
2.9. Анализ консолидированного бюджета Сланцевского муниципального района.....	235
2.10. Интегральная оценка исходной социально-экономической ситуации и предпосылки развития Сланцевского муниципального района.....	239
2.11. Зоны с особыми условиями использования территории.....	253
2.11.1. Зоны охраны объектов культурного наследия.....	253
2.11.2. Санитарно-защитные зоны.....	254
2.11.3. Санитарные разрывы.....	258
2.11.4. Охранные зоны.....	259
2.11.5. Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы.....	263
2.11.6. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения.....	264
2.11.7. Иные зоны, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации.....	267
2.12. Санитарно-гигиенические аспекты воздействия на окружающую среду.....	268
2.12.1. Источники и уровень загрязнения атмосферы.....	268
2.12.2. Источники и уровень загрязнения поверхностных вод.....	271

2.12.3. Источники загрязнения почв и подземных вод	274
2.12.4. Источники и уровни физического воздействия на окружающую среду	280
2.12.5. Санитарная очистка территории.....	281
3. Анализ «Районной планировки Сланцевского района Ленинградской области», утвержденной в 1979 году. Анализ Концепции социально-экономического и градостроительного развития Ленинградской области, одобренной постановлением Правительства 28 мая 1998 года №20	284
3.1. Анализ «Районной планировки Сланцевского района Ленинградской области», утвержденной в 1979 году	284
3.2. Анализ Концепции социально-экономического и градостроительного развития Ленинградской области, одобренной постановлением Правительства 28 мая 1998 года №20.....	292
4. Анализ действующих федеральных и региональных целевых программ, стратегий (концепций) социально-экономического развития Российской Федерации и Ленинградской области.....	293
5. Анализ стратегий (программ) развития отдельных отраслей экономики.....	301
6. Анализ планов и программ комплексного социально-экономического развития Сланцевского муниципального района и поселений, входящих в его состав	303
7. Анализ проектов генеральных планов поселений, входящих в состав Сланцевского муниципального района	314
8. Прогноз демографического развития Сланцевского муниципального района	324
9. Этапы территориального планирования.....	332
10. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения муниципального района	332
10.1. Размещение объектов транспортной инфраструктуры	333
10.2. Размещение объектов инженерной инфраструктуры (электроснабжение, газоснабжение).....	338
10.2.1. Электроснабжение	338
10.2.2. Газоснабжение	339
10.3. Размещение объектов образования	340
10.4. Размещение объектов здравоохранения	342
10.5. Размещение объектов социальной защиты населения	344
10.6. Размещение объектов культуры	345
10.7. Размещение объектов физической культуры и массового спорта	345
10.8. Размещение объектов молодежной политики.....	345
10.9. Размещение объектов, предназначенных для содействия развитию малого бизнеса и предпринимательства	346
11. Охрана окружающей среды	354
11.1. Экологические риски для устойчивого градостроительного развития территории	354
11.2. Экологические градостроительные компенсации	355

11.3. Развитие особо охраняемых природных территорий.....	357
11.4. Влияние планируемых объектов капитального строительства на окружающую среду.....	358
12. Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	362
13. Предложения по изменению границ земель различных категорий.....	367
14. Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения муниципального района на комплексное развитие территории	369
15. Основные технико-экономические показатели	380

Список сокращений

АЗС – Автомобильная заправочная станция
АОЗТ – Акционерное общество закрытого типа
АООТ – Акционерное общество открытого типа
АЦ – Административный центр
БПК – Биохимическое потребление кислорода
ВЛ – Высоковольтная линия электропередач
ГАЭС – Гидроаккумулирующая электростанция
ГИБДД – Государственная инспекция безопасности дорожного движения
ГП – Государственное предприятие
ГРС – Газораспределительная станция
ГРП – Газорегуляторный пункт
ШРП – Шкафной газорегуляторный пункт
ГУ – Государственное учреждение
ДРСУ – Дорожное ремонтно-строительное управление
ДЮСШ – Детско-юношеская спортивная школа
ЖКХ – Жилищно-коммунальное хозяйство
ЗАО – Закрытое акционерное общество
ИП – индивидуальный предприниматель
КНС – Канализационная насосная станция
КОС – Канализационное очистное сооружение
КРС – Крупный рогатый скот
КСР – Коллективные средства размещения
КУМИ – Комитет по управлению муниципальным имуществом
K_{компл.} – Коэффициент комплексности загрязненности воды
ЛОГУ – Ленинградское областное государственное учреждение
ЛОГБУ – Ленинградское областное государственное бюджетное учреждение
ЛПХ – Личное подсобное хозяйство
МОУ – Муниципальное образовательное учреждение
МП – Муниципальное предприятие
МПР России – Министерство природных ресурсов Российской Федерации
МУ – Муниципальное учреждение
МУЗ – Муниципального учреждения здравоохранения
МУП – Муниципальное унитарное предприятие
НПО – Научно-производственное объединение
ОАО – Открытое акционерное общество
ОВД – Отдел внутренних дел
ОЖД – Октябрьская железная дорога
ООО – Общество с ограниченной ответственностью
ООПТ – Особо охраняемые природные территории
ПДК – Предельно допустимая концентрация
ПКФ – Производственно-коммерческая фирма
ПС – Подстанция электрическая
ПТО – Пункт технического обслуживания
ПЧ – Пожарная часть
РЖД – Российские железные дороги
СанПиН – Санитарные правила и нормы
СЗЗ – Санитарно-защитная зона
СЗФ – Северо-западный филиал
СИ – Стандартный индекс – наибольшая разовая концентрация любого загрязняющего вещества, деленная на ПДК

СНиП – Строительные нормы и правила
СПК – Сельскохозяйственный производственный кооператив
СУГ – Сжиженный углеводородный газ
СХП – Сельскохозяйственное предприятие
ТБО – Твёрдые бытовые отходы
ТОО – Товарищество с ограниченной ответственностью
УКИЗВ – Удельный комбинаторный индекс загрязнённости воды
ФАП – Фельдшерско-акушерский пункт
ФГНУ – Федеральное государственное научное учреждение
ФГУ – Федеральное государственное учреждение
ФГУП – Федеральное государственное унитарное предприятие
ФЗ – Федеральный закон
ФОК – Физкультурно-оздоровительный комплекс
ФСК ЕЭС – Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы
ХПК – Химическое потребления кислорода
ЦРБ – Центральная районная больница
ЧС – Чрезвычайная ситуация

Категория, род (вид) населённого пункта:

г. – город

дер. – деревня

мест. – местечко

п.ст. – посёлок при железнодорожной станции

пос. – посёлок

хут. – хутор

Официальное наименование муниципального образования — муниципальное образование Сланцевский муниципальный район Ленинградской области (далее муниципальный район), закреплено Уставом муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области (решение совета депутатов муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области от 30 марта 2011 года № 217-рзд) (далее – Устав).

Сокращенное наименование муниципального образования – Сланцевский муниципальный район (в соответствии с Уставом и областным законом «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Сланцевский муниципальный район и муниципальных образований в его составе» от 1 сентября 2004 года № 47-оз (в действующей редакции)).

Согласно Устава наименования «муниципальное образование Сланцевский муниципальный район Ленинградской области», «Сланцевский муниципальный район» для применения в муниципальных правовых актах и документах равнозначны.

В текстовой и графической части материалов по обоснованию проекта Схемы принято сокращенное наименование муниципального образования.

Введение

Цель разработки проекта Схемы территориального планирования муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области (далее – Схема):

– определение назначения территорий исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований.

Задачи подготовки проекта Схемы:

– выполнить сбор и обобщение исходных данных, необходимых для разработки проекта Схемы;

– выполнить анализ использования и состояния территории Сланцевского муниципального района;

– выполнить комплексную оценку территории Сланцевского муниципального района;

– разработать проект Схемы с обоснованием приоритетного варианта.

– подготовить демонстрационные материалы проекта Схемы для рассмотрения на Градостроительном совете комитета по архитектуре и градостроительству Ленинградской области;

– доработать материалы проекта Схемы с учетом решения Градостроительного совета комитета по архитектуре и градостроительству Ленинградской области;

– подготовить электронную версию проекта Схемы для рассмотрения органами государственной власти, органами местного самоуправления муниципальных образований (в случаях предусмотренных статьей 21 Градостроительного кодекса Российской Федерации), и размещения в информационной системе территориального планирования;

– доработать проект Схемы по результатам рассмотрения и согласований с органами государственной власти, органами местного самоуправления муниципальных образований и предложений заинтересованных лиц (при необходимости), подготовить проект Схемы утверждения советом депутатов муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области и размещения в информационной системе территориального планирования.

Проект Схемы разработан в соответствии с законодательством Российской Федерации и Ленинградской области (в действующей редакции), в том числе:

– Федеральный закон от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации»;

– Федеральный закон от 29 декабря 2004 года № 191-ФЗ «О введении в действие Градостроительного кодекса Российской Федерации»;

– Федеральный закон от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ «Земельный кодекс Российской Федерации»;

– Федеральный закон от 25 октября 2001 года № 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации»;

– Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ «Лесной кодекс Российской Федерации»;

– Федеральный закон от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ «Водный кодекс Российской Федерации»;

– Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости»;

– Федеральный закон от 21 декабря 2001 года № 178-ФЗ «О приватизации государственного и муниципального имущества»;

– Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

- Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
- Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 24 ноября 1995 года № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;
- Федеральный закон Российской Федерации от 8 ноября 2007 г. N 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 14 февраля 2009 г. N 112 «Об утверждении правил перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом»;
- областной закон от 1 сентября 2004 года № 47-оз «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Сланцевский муниципальный район и муниципальных образований в его составе»;
- областной закон от 30 декабря 2008 года № 166-оз «Об установлении границ и правового режима пригородной зоны города Сланцы муниципального образования Сланцевское городское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области»;
- областной закон от 23 августа 2006 года № 105-оз «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры)»;
- постановление Правительства Ленинградской области от 14 июля 2008 года № 204 «Об утверждении порядка рассмотрения проектов документов территориального планирования в Администрации Ленинградской области»;
- постановление Правительства Ленинградской области от 24 февраля 2005 года № 37 «О концепции демографического развития Ленинградской области на период до 2025 года»;
- Лесохозяйственный регламент Сланцевского лесничества филиала ЛОГБУ «Леноблес», утвержденный приказом комитета по природным ресурсам и охране окружающей среды Ленинградской области от 19 декабря 2008 года № 174;
- Лесной план Ленинградской области, утвержденный распоряжением Губернатора Ленинградской области от 3 марта 2010 года № 139-рг;
- Приказ комитета по архитектуре и градостроительству Ленинградской области от 19 сентября 2007 года № 7 «Методические рекомендации по подготовке проектов схем территориального планирования муниципальных районов Ленинградской области»;
- Распоряжение Правительства Ленинградской области от 2 ноября 2010 года № 618-р «О нормативах развития инфраструктуры государственной молодежной политики Ленинградской области»;
- Концепция социально-экономического и градостроительного развития Ленинградской области (одобрена постановлением Правительства Ленинградской области от 28 мая 1998 года № 20);
- Концепция социально-экономического развития Ленинградской области на стратегическую перспективу до 2025 года (закон Ленинградской области от 22 сентября 2011 года № 72-оз);
- другие нормативно-правовые документы Российской Федерации и Ленинградской области.

Проект разработан в соответствии с требованиями нормативно-регламентирующих документов:

- СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и

сельских поселений» (актуализированная редакция – СП 42.13330.2011);

- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»;
- СНиП 2.05.02-08 «Планировка и застройка территорий садоводческих (дачных) объединений граждан, здания и сооружения»;
- СНиП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»;
- СНиП 2.05.06-85 «Магистральные трубопроводы»;
- СНиП 22-02-2003 «Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения»;
- СНиП 22-01-95 «Геофизика опасных природных воздействий»;
- СНиП 35-01-2001 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (в ред. от 09.09.2010 г.);
- СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны»;
- СанПиН 42.128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест»;
- СанПиН 2.1.6.1032-01 «Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест»;
- СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»;
- СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;
- СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»;
- СанПиН 2.1.1279-03 «Гигиенические требования к размещению, устройству и содержанию кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения»;
- СП 30-102-99 Планировка и застройка территорий малоэтажного жилищного строительства;
- СП 2.1.5.1059-01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения»;
- СП 2.1.7.10038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов»;
- ГН 2.1.6.1983-05 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест»;
- «Правила охраны магистральных трубопроводов» – утверждены постановлением Госгортехнадзора Российской Федерации от 22 апреля 1992 года № 9 (с изменениями, внесенными постановлением Госгортехнадзора Российской Федерации от 23 октября 1994 года № 61);
- другие нормативно-регламентирующие документы.

Проект Схемы выполнен с учётом национальных проектов и федеральных целевых программ в том числе:

«Жилище» на 2011–2015 годы (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2010 года № 1050);

«Развитие образования на 2011–2015 годы» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 7 февраля 2011 года № 61);

«Развитие физической культуры и спорта в Российской Федерации на 2006–2015 годы» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 11 января 2006 г. № 7);

«Развитие транспортной системы России (2010–2015 годы)» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 5 декабря 2001 года № 848 с

изменениями от 20 мая 2008 г. № 377);

«Культура России (2006–2011 годы)» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2005 года № 740);

«Социальное развитие села до 2012 года» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 3 декабря 2002 года № 858);

«Исследование и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007–2012 годы» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 17 октября 2006 года № 613);

«Сохранение и восстановление плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения и агроландшафтов как национального достояния России на 2006–2010 годы и на период до 2013 года» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 20 февраля 2006 года № 99).

Проект Схемы выполнен с учётом целевых программ в области государственного экономического, экологического, социального и культурного развития Ленинградской области в том числе:

«Переселение граждан из аварийного жилищного фонда на территории Ленинградской области в период с 2008 по 2011 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 27 июня 2008 года № 193);

«Жильё для молодежи на 2009–2011 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 3 августа 2009 года № 239);

«Дети Ленинградской области на 2011–2013 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от от 31 марта 2011 года № 80)

«Социальная поддержка граждан пожилого возраста и инвалидов в Ленинградской области на 2010–2013 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 24 января 2011 года № 8);

«Формирование доступной среды жизнедеятельности для инвалидов в Ленинградской области» на 2010–2013 годы (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 27 декабря 2010 года № 366);

«Социальное развитие села на 2009–2012 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской от 21 августа 2009 года № 272);

«Сохранение и восстановление плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения и агроландшафтов Ленинградской области на 2009–2012 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 16 ноября 2009 года № 344);

«Развитие объектов физической культуры и спорта в Ленинградской области на 2009–2011 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 30 марта 2009 года № 80);

«Демографическое развитие Ленинградской области на 2010–2011 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 12 августа 2009 года № 265);

«Развитие и государственная поддержка малого и среднего предпринимательства в Ленинградской области на 2009–2013 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 6 февраля 2009 года № 18);

«Совершенствование и развитие автомобильных дорог Ленинградской области на 2009–2012 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 2 марта 2009 года № 45);

«Обеспечение населения Ленинградской области питьевой водой в 2010–2012 годах» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 30 июля 2010 года № 200);

«Развитие цифрового телерадиовещания на территории Ленинградской области на 2009–2012 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 30 октября 2009 года № 326);

«Пожарная безопасность на территории Ленинградской области на 2010–2011 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 11 сентября 2009 года № 285);

«Развитие садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединений жителей Ленинградской области на 2009–2011 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 30 января 2009 года № 13);

«Предупреждение и борьба с социально значимыми заболеваниями, обеспечение безопасного материнства и детства в Ленинградской области на 2009–2011 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 6 августа 2009 года № 255);

Проект Схемы разработана в соответствии Уставом муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области», иными муниципальными правовыми актами муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области.

Проект Схемы разработан с учётом Концепции социально-экономического развития Сланцевского муниципального района до 2020 года (утверждена решением совета депутатов муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области от 23 сентября 2009 года № 437-рсед), муниципальных целевых программ:

«Социально-экономическое развитие Сланцевского муниципального района Ленинградской области на период 2010–2011 г. (утверждена решением совета депутатов Сланцевского муниципального района от 30 июня 2010 г № 113-рсед);

«Основные направления развития культуры, физической культуры и молодежной политики на территории муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области на 2011–2013 годы» (утверждена постановлением администрации Сланцевского муниципального района Ленинградской области от 8 февраля 2011 года № 94-п);

«Развитие образования муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области на 2011–2015 годы» (утверждена постановлением администрации Сланцевского муниципального района от 26 октября 2010 года № 1130-п);

«Социальная поддержка граждан пожилого возраста и инвалидов на 2009–2011 годы» (утверждена постановлением администрации Сланцевского муниципального района от 14 апреля 2009 года № 398-п);

«Содействие в трудоустройстве инвалидов в Сланцевском муниципальном районе Ленинградской области на 2011–2013 годы» (утверждена постановлением администрации Сланцевского муниципального района от 01 декабря 2010 года № 1332-п);

«Пожарная безопасность на территории Сланцевского муниципального района на 2010–2012 годы» (утверждена постановлением администрации Сланцевского муниципального района от 29 декабря 2009 года № 1775-п);

«Развитие агропромышленного комплекса Сланцевского муниципального района на 2011-2014 годы» (утверждена постановлением администрации Сланцевского муниципального района от 13.11.2010 г. № 1120-п);

«Развитие и поддержка малого и среднего предпринимательства муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области на 2009–2011 годы» (утверждена постановлением администрации Сланцевского муниципального района от 09 апреля 2009 года № 381-п);

«Семья и дети» на 2011–2013 годы (утверждена постановлением администрации Сланцевского муниципального района от 21 декабря 2010 года № 1415-п);

При разработке проекта Схемы были использованы материалы ранее выполненных научно-исследовательских и проектных работ в том числе:

– Проект районной планировки Сланцевского района, разработанный в 1977 году

институтом «Ленгипрогор» (утвержден решением Леноблисполкома от 05 января 1979 года №3);

– Проект районной планировки Сланцевского района, разработанный в 1993 году Российским государственным научно-исследовательским и проектным институтом Урбанистики (Ленгипрогор) (справочный материал);

– «Эколого-хозяйственное зонирование территории Ленинградской области. Назначение регламентов и режимов природопользования», являющееся составной частью «Концепции социально-экономического и градостроительного развития Ленинградской области», одобренной постановлением Правительства Ленинградской области от 28 мая 1998 года № 20;

– «Концепция организации международной историко-рекреационной зоны «Серебряное кольцо» для возрождения исторических городов Северо-Запада России», разработанная НИИПградостроительства в 2004 году;

– Материалы проекта Схемы территориального планирования Ленинградской области, разработанные ФГУП «РосНИПИУрбанистики» в 2008 году (справочный материал);

– Предложения по размещению строительства в Ленинградской области на 12 пятилетку, разработанной институтом Ленгражданпроект в 1985 году (справочный материал);

– Комплексная схема размещения зон малоэтажного жилищного строительства и садоводств на территории Ленинградской области (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 13 апреля 1995 года № 136);

– Схема размещения фермерских хозяйств на базе возрождения малых деревень на территории Ленинградской области, разработанная институтом Ленагропромтехпроект в 1989 году (справочный материал);

– Генеральный план г. Сланцы, разработанный в 1985 году, утвержденный постановлением ЦК КПСС и СМ СССР от 05 декабря 1987 года № 1387;

– Почвенная карта Сланцевского района М 1 : 100 000 с пояснительной запиской, составленная в 1982 году ОАО «Севзапгипрозем»;

– Схема размещения дачных некоммерческих партнерств (ДНП) и садовых некоммерческих товариществ (СНТ) на территории Сланцевского муниципального района;

– Проекты генеральных планов поселений Сланцевского муниципального района (справочный материал), в том числе:

– Проект генерального плана муниципального образования Сланцевское городское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области (разработчик научно-проектный институт пространственного планирования «ЭНКО», 2011–2012 гг.);

Проект генерального плана муниципального образования Гостицкое сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области (разработчик научно-проектный институт пространственного планирования «ЭНКО», 2011–2012 гг.);

Проект генерального плана муниципального образования Выскатское сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области (разработчик научно-проектный институт пространственного планирования «ЭНКО», 2011–2012 гг.);

Проект генерального плана муниципального образования Черновское сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области (разработчик научно-проектный институт пространственного планирования «ЭНКО», 2011–2012 гг.).

Для выполнения схемы границ земель различных категорий использованы следующие материалы:

– Дежурная кадастровая цифровая карта Сланцевского муниципального района М 1 : 100 000 по состоянию на 1 июля 2010 года;

– Кадастровые цифровые карты сельских населенных пунктов и садоводств

Сланцевского муниципального района М 1 : 2 000, созданные в 2005 году ФГУП «Госземкадастръемка» – ВИСХАГИ Северо-Западный филиал;

– Материалы по инвентаризации земель сельскохозяйственного назначения по Сланцевскому муниципальному району М 1 : 100 000–1 : 10 000 (по состоянию на 2001 – 2008 гг.);

– Материалы инвентаризации земель сельскохозяйственного назначения по формам собственности, подготовке документов по оформлению права собственности Ленинградской области на неэксплуатируемые земельные доли, а также на неиспользуемые по целевому назначению земли сельскохозяйственного назначения;

– Материалы кадастровой оценки земель сельскохозяйственного назначения, земель населенных пунктов, земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земли иного специального назначения, земель особо охраняемых территорий и объектов, земель водного фонда, утвержденные постановлениями Правительства Ленинградской области соответственно от 29 декабря 2007 года № 335, от 19 марта 2009 года № 63, от 27 октября 2005 года № 268, от 6 июля 2006 года № 31 и от 6 февраля 2006 года № 30;

– Формы федерального государственного статистического наблюдения за земельными ресурсами Ленинградской области на 1 января 2011 года №№ 22-1, 22-2, 22-3, 22-4, 22-5, 22-6 с приложениями.

Проект Схемы выполнен на основе результатов инженерных изысканий, выполненных в соответствии с техническими требованиями действующих нормативных документов, на топографической основе (открытая цифровая модель местности) М 1 : 25 000, выполненной ФГУП Центр «Севзапгеоинформ» в 2010 г. и предоставленной администрацией Сланцевского муниципального района в геоинформационной системе (MapInfo) в системе координат МСК-47, Балтийская система высот (номер в Фодне инженерных изысканий № 18111).

В проекте Схемы использованы материалы ранее выполненных гидрогеологических и инженерно-геологических изысканий на территорию муниципального района:

Ауслендер В.Г. и др. «Геологические, гидрогеологические и инженерно-геологические условия территории г. Ленинграда и Ленинградской области», 1985 год, инв. № 24873 (фонд ФГУ «ТФГИ»);

Шарошкина Г.С. и др. «Отчет по изучению прогнозируемых экзогенных процессов (инженерно-геологическое районирование территории Ленинградской области)», 1980 год, инв. № 23786 (фонд ФГУ «ТФГИ»);

«Концепции развития, рационального использования и охраны минерально-сырьевых ресурсов Ленинградской области на основе геолого-экономической оценки минерально-сырьевого потенциала муниципальных образований, включая ревизионные работы по расчистке балансовых запасов твердых полезных ископаемых» (муниципального образования «Сланцевский муниципальный район Ленинградской области»), выполненной ГУ «Агентство экономического развития Ленинградской области» в 2003 году.

Концепция содержит:

материалы по оценке:

– геологической изученности территории;

– основных черт геологического строения;

– экологической ситуации;

– минерально-сырьевых ресурсов (в том числе их экономической оценке).

картографические материалы:

– карта минерально-сырьевых ресурсов Сланцевского муниципального района М 1 : 100 000;

- схематическая карта эколого-природоохранных регламентов Сланцевского муниципального района М 1 : 100 000;
- схема обеспеченности населения Сланцевского муниципального района подземными водами для хозяйственно-питьевого водоснабжения. М 1 : 200 000;
- схематические карты четвертичных и дочетвертичных образований, М 1 : 100 000;
- геолого-экономическая карта, М 1 : 200 000.

На всей территории Сланцевского муниципального района в 60–70-е годы XX века проведены геологическая и геолого-гидрогеологическая съемки М 1 : 200 000, по материалам которых изданы гидрогеологические карты листов XXVII (В.С. Саванин, 1977 год), XXXIII, XXXIV (А.Г. Гречко, 1977, 1978 года), XXIX (Е.А. Зельдина, 1983 год) и геологические карты листов XXVIII (Л.Н. Келль, 1977 год) и XXXV (В.С. Кофман, 1965 год).

В 1973–1974 года на основе комплекта специализированных гидрогеологических карт М 1 : 500 000 гидродинамическим методом произведен подсчет региональных эксплуатационных ресурсов подземных вод (ПВ) Ленинградской области.

Проект Схемы выполнен с использованием геоинформационных технологий, в электронной версии ГИС ARCVIEW.

При разработке проекта Схемы были использованы исходные данные, предоставленные администрацией муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области, комитетами Администрации Ленинградской области, уполномоченными органами государственного контроля, надзора и территориальными уполномоченными органами федеральных органов исполнительной власти.

Указания в проекте Схемы на существующие и планируемые объекты капитального строительства федерального и регионального значения не являются мероприятиями территориального планирования муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области, не утверждаются в составе настоящей Схемы и приводятся для обеспечения информационной целостности Схемы.

1. Общая характеристика Сланцевского муниципального района

Сланцевский муниципальный район расположен на юго-западе Ленинградской области в междуречье рек Нарва и Луга. С севера и востока муниципальный район граничит с Кингисеппским, Волосовским и Лужским муниципальными районами Ленинградской области, с юга – Гдовским и Плюским муниципальными районами Псковской области. С 1993 года по западной границе Сланцевского муниципального района проходит государственная граница с Эстонской Республикой по реке Нарва.

Общая площадь территории муниципального района составляет 219 109 га.

В муниципальном районе расположено единственное в России месторождение горючих сланцев, геологический запас которых составляет 5–7 млрд. т. Более 60 % территории занимают лесные массивы.

Административный центр муниципального района – город Сланцы расположен в 192 км от г. Санкт-Петербург, на железнодорожной магистрали Санкт-Петербург – Гдов. Автомобильным транспортом муниципальный район связан с городами Санкт-Петербург, Псков, Луга, Гдов, Новгород, Ивангород, Кингисепп.

В состав Сланцевского муниципального района входят территории 1 городского и 6 сельских поселений. На территории муниципального района расположено 156 населённых пунктов.

Общая численность населения Сланцевского муниципального района на 1 января 2011 года составила 43,55 тыс. человек, плотность населения – 19,9 чел/км², плотность сельского населения – 4,7 чел/км².

Численность трудовых ресурсов муниципального образования составляет 60,5 % от общей численности населения.

Ведущими отраслями промышленности являются обрабатывающие производства и добыча полезных ископаемых.

Сельское хозяйство специализируется на молочном животноводстве.

В общей структуре экономики Сланцевского муниципального района малый бизнес занимает 21 % от общего объёма производства и численности работающих.

2. Анализ современного использования и комплексная оценка состояния территории Сланцевского муниципального района

2.1. Административно-территориальное деление

В соответствии с областным законом Ленинградской области от 1 сентября 2004 года № 47-оз «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Сланцевский муниципальный район и муниципальных образований в его составе» (в действующей редакции), в состав муниципального района входят территории поселений:

- Сланцевское городское поселение (административный центр – г. Сланцы);
 - Выскатское сельское поселение (административный центр – дер. Выскатка);
 - Гостицкое сельское поселение (административный центр – дер. Гостицы);
 - Загривское сельское поселение (административный центр – дер. Загривье);
 - Новосельское сельское поселение (административный центр – дер. Новоселье);
 - Старопольское сельское поселение (административный центр – дер. Старополье);
 - Черновское сельское поселение (административный центр – дер. Монастырёк);
- Административным центром муниципального района является город Сланцы.



Схема 2.1.1. Состав Сланцевского муниципального района

На 1 января 2011 года в Сланцевском муниципальном районе зарегистрировано 43,55 тыс. человек. По численности населения среди 17 муниципальных районов Ленинградской области Сланцевский муниципальный район занимает 15 место.

Таблица 2.1.1. Перечень населенных пунктов Сланцевского муниципального района в соответствии с Областным законом от 15 июня 2010 года № 32-оз «Об административно-территориальном устройстве Ленинградской области и порядке его применения» и их характеристики

№ п/п	Населенный пункт	Численность населения на 1.01.2011 г., чел.	Расстояние до АЦ поселения, км
Сланцевское городское поселение			
1	Большие Поля, дер.	607	3
2	Ищево, дер.	3	11
3	Каменка, дер.	15	5,5
4	Малые Поля, дер.	15	1,5
5	Печурки, дер.	50	6,5

№ п/п	Населенный пункт	Численность населения на 1.01.2011 г., чел.	Расстояние до АЦ поселения, км
6	Сижно, дер.	67	9
7	Сланцы, г.	33348	АЦ
8	Сосновка, дер.	111	5
9	Шахта № 3, пос.	137	10
		34339	
Выскатское сельское поселение			
1	Большая Руя, дер.	74	2,5
2	Большие Рожки, дер.	27	7
3	Борки, дер.	27	1,5
4	Выскатка, дер.	1707	АЦ
5	Вязище, дер.	2	1,5
6	Гаянщина, дер.	6	12
7	Глазова Гора, дер.	0	4
8	Горбово, дер.	13	3
9	Горка, дер.	14	3,5
10	Дворище, дер.	8	17
11	Забережье, дер.	1	9
12	Заборожка, дер.	28	7
13	Закуп, дер.	3	6
14	Залесье, дер.	70	6
15	Казино, дер.	25	14
16	Клин, дер.	15	8
17	Кривицы, дер.	39	3
18	Куклина Гора, дер.	16	6
19	Кушела, дер.	46	7
20	Местово, дер.	12	5
21	Нагинщина, дер.	5	4
22	Пананицы, дер.	0	2
23	Пантелейково, дер.	4	11
24	Патреева Гора, дер.	9	14
25	Перебор, дер.	18	5
26	Песвицы, дер.	97	4
27	Попкова Гора, дер.	95	5
28	Савиновщина, дер.	52	12
		2318	
Гостицкое сельское поселение			
1	Березняк, дер.	17	6
2	Гостицы, дер.	1223	АЦ
3	Гостицы, мест.	6	2
4	Демешкин Перевоз, дер.	122	7
5	Пелешы, дер.	72	4
6	Подпорожек, дер.	17	3
7	Сельхозтехника, пос.	253	1
8	Тухтово, дер.	26	7
		1718	
Загрявское городское поселение			

№ п/п	Населенный пункт	Численность населения на 1.01.2011 г., чел.	Расстояние до АЦ поселения, км
1	Втроя, дер.	42	16
2	Загривье, дер.	783	АЦ
3	Кондуши, дер.	14	3
4	Кукин Берег, дер.	18	11
5	Мокреди, дер.	47	1
6	Отрадное, дер.	40	4
7	Переволок, дер.	47	9
8	Радовель, дер.	30	3
9	Скамья, дер.	16	20
10	Степановщина, дер.	98	3
		1129	
Новосельское сельское поселение			
1	Великое Село, дер.	6	5
2	Воронино, дер.	3	7
3	Гусева Гора, дер.	142	5
4	Дубок, дер.	72	3
5	Ждовля, дер.	7	5
6	Жилино, дер.	1	20
7	Заовражье, дер.	44	2
8	Засторонье, дер.	6	10
9	Захрелье, дер.	2	12
10	Заяцково, дер.	2	16
11	Изборовье, дер.	18	16
12	Каменец, дер.	1	17
13	Кислино, дер.	21	3
14	Климатино, дер.	11	1,5
15	Куричек, дер.	21	7
16	Леонтьевское, дер.	8	1
17	Луг, дер.	2	5
18	Лужицы, дер.	2	12
19	Малафьевка, дер.	5	8
20	Малышева Гора, дер.	13	3
21	Марьково, дер.	8	6
22	Наволок, дер.	1	4
23	Надруя, дер.	1	14
24	Намежки, дер.	1	17
25	Негуба, дер.	10	20
26	Новая Нива, дер.	4	10
27	Новоселье, дер.	574	АЦ
28	Перницы, дер.	10	4
29	Пустынька, дер.	3	11
30	Рудно, дер.	55	8
31	Рыжиково, дер.	10	16
32	Филатово, дер.	18	5
33	Хрель, дер.	8	11
34	Шавково, дер.	31	11
		1121	

№ п/п	Населенный пункт	Численность населения на 1.01.2011 г., чел.	Расстояние до АЦ поселения, км
Старопольское сельское поселение			
1	Бор, дер.	8	16
2	Борисова Гора, дер.	0	12
3	Буряжки, дер.	6	14
4	Велетово, дер.	2	10
5	Говорово, дер.	1	18
6	Данилово, дер.	1	14
7	Деткава Гора, дер.	1	10
8	Дретно, дер.	3	20
9	Дубо, дер.	0	20
10	Дубок, дер.	3	10
11	Жаворонок, дер.	0	20
12	Загорье, дер.	20	18
13	Зажупанье, дер.	1	17
14	Заклепье, дер.	35	1
15	Замошье, дер.	89	1,5
16	Заручье, дер.	30	15
17	Засосье, дер.	5	7
18	Карино, дер.	12	6
19	Китково, дер.	5	20
20	Козья Гора, дер.	0	13
21	Коленец, дер.	4	20
22	Кологриво, дер.	62	8
23	Кошелевичи, дер.	13	16
24	Курेशи, дер.	13	1,5
25	Лесище, дер.	2	26
26	Ликовское, дер.	17	15
27	Ложголово, дер.	63	20
28	Лосева Гора, дер.	3	18
29	Лужки, дер.	2	12
30	Мариино, дер.	1	7
31	Межник, дер.	4	9
32	Менюши, дер.	11	5
33	Морди, дер.	42	9
34	Нарница, дер.	5	19
35	Новый, пос.	6	18
36	Овсище, дер.	836	8
37	Пенино, дер.	0	20
38	Перегреб, дер.	0	18
39	Плешево, дер.	7	6
40	Подлесье, дер.	4	15
41	Поречье, дер.	80	12
42	Растило, дер.	0	15
43	Рожновье, дер.	25	20
44	Рудница, дер.	0	5
45	Русско, дер.	13	11
46	Селково, дер.	1	16

№ п/п	Населенный пункт	Численность населения на 1.01.2011 г., чел.	Расстояние до АЦ поселения, км
47	Соболец, дер.	0	4
48	Сорокино, дер.	2	20
49	Старополье, дер.	843	АЦ
50	Столбово, дер.	11	13
51	Струитино, дер.	1	20
52	Усадище, дер.	2	14
53	Фёдорово Поле, дер.	1	17
54	Филево, дер.	6	16
55	Хотило, дер.	9	7
56	Чудская Гора, дер.	26	2
57	Шакицы, дер.	26	4
		2271	
Черновское сельское поселение			
1	Большая Боровня, дер.	25	9
2	Вервино, хут.	9	8
3	Вороново, дер.	23	1
4	Ищево, п.ст.	12	12
5	Медвежек, дер.	51	3
6	Монастырёк, дер.	151	АЦ
7	Романовщина, дер.	-	8
8	Тихвинка, дер.	4	10
9	Черно, дер.	12	5
10	Черновское, пос.	370	6
	Всего по поселению	657	

2.2. Природно-ресурсный потенциал

2.2.1. Климат

Климат Сланцевского муниципального района характеризуется как переходный от морского к континентальному с мягкой малоснежной зимой, умеренно-тёплым летом и затяжными переходными периодами.

Радиационный баланс положителен в течении 8 месяцев – с марта по октябрь, достигая наибольших значений в мае–июле (7–8 ккал/см² в месяц). Годовое значение радиационного баланса составляет 30–32 ккал/см². Продолжительность солнечного сияния – 1430 часов в год.

Среднегодовая температура воздуха 4,3 °С. Наибольшие значения среднемесячных температур отмечаются в июле (17 °С) наименьшие – в январе (-11 °С). В эти же месяцы наблюдались экстремальные температуры, равные, соответственно, +32 °С и -42 °С.

Продолжительность безморозного периода и периода активной вегетации растений – более 4-х месяцев. Сумма температур выше 10 °С достигает 1770–1790 °С, увеличиваясь к югу. Период устойчивых морозов длится 3 месяца.

Территория муниципального района относится к зоне достаточного увлажнения. За год выпадает 673 мм осадков, преимущественно в тёплый сезон. Снежный покров лежит более 3-х месяцев и достигает в среднем 30 см высоты, а в наиболее снежные зимы 40–50 см. Относительная влажность воздуха высокая в течение всего года с максимумом в ноябре–декабре (88 %), а в среднем за год она составляет 80 %. Наименьшее значение

влажности отмечается в мае (67 %).

Ветровой режим территории характерен преобладанием в течение всего года, а особенно зимой, ветров южной четверти. Летом ветры становятся неустойчивы по направлению. Средняя скорость ветра в течение года мало меняется и составляет 3–4 м/сек.

В среднем за год бывает 45–55 дней с туманом, чаще всего в конце лета и осенью. Метели отмечаются сравнительно редко (19–25 дней с метелью за год).

Основные климатические показатели получены из базы климатических данных по данным наблюдений по метеостанции «Кингисепп».

Таблица 2.2.1.1. Характеристика климатических условий

Наименование характеристики	Единица измерения	Величина
Температура воздуха среднегодовая	°С	+4,3
Средняя температура июля	°С	+16–17
Абсолютный максимум температуры	°С	+32
Средняя температура января	°С	-9–(-11)
Абсолютный минимум температуры	°С	-42
Продолжительность безморозного периода	сут.	150
Среднегодовое количество осадков	мм	673
Средняя продолжительность периода с устойчивым снежным покровом	сут.	132
Сезон, на который приходится наибольшее количество осадков	мм	Осень 198
Преобладающие ветры в теплое время года	румбы	Северо-восточные
Средняя скорость ветра в теплое время года	м/с	2,7–3,9
Преобладающие ветры среднегодовые	румбы	Юго-восточные, юго-западные
Средняя годовая скорость ветра	м/с	3–4

Характеристика сезонов года

Зима начинается с середины ноября и длится до апреля, а морозы и снежный покров устанавливаются во второй половине декабря. Сильно развитая циклоническая деятельность обуславливает значительную неустойчивость погоды, преобладает пасмурная влажная с низкой облачностью погода. Сильные морозы редки, а оттепели часты и довольно продолжительны.

Весной увеличивается повторяемость ясной сухой погоды. Нередки ночные заморозки на фоне высоких дневных температур.

Лето длится четыре месяца – с середины мая до середины сентября. При прохождении циклонов преобладает прохладная ветреная пасмурная погода, нередко такой характер погоды сохраняется в течение всего сезона. Возможны периоды, когда температура поднимается до 25 °С и выше. В среднем, малооблачная погода в начале сезона сменяется к концу дождливой. Обычно в августе уже бывают холодные дни, наступают заморозки.

Осень имеет затяжной характер и характеризуется неустойчивой погодой с продолжительными обложными дождями и высокой влажностью воздуха. Сезон длится 2 месяца – с середины сентября до середины ноября. В первой половине сезона бывает период ясной тёплой и сухой погоды, который держится 10–15 дней.

Выводы:

- климатические условия на территории муниципального района благоприятны для хозяйственного освоения и строительства;
- территория относится к строительно-климатической зоне II В. Расчётные температуры для проектирования отопления и вентиляции составляют, соответственно, -25 °С и 12 °С. Продолжительность отопительного периода 219 дней, максимальная глубина промерзания почвы 100–120 см;
- продолжительность летнего комфортного периода для проведения отдыха со среднесуточными температурами выше +15 °С составляет 55–57 дней. Зимой комфортный период с температурами ниже -5 °С длится около трёх месяцев. Таким образом, продолжительность комфортного периода для проведения летнего и зимнего отдыха составляет 145–150 дней.

2.2.2. Рельеф и геоморфология

Территория Сланцевского муниципального района расположена в пределах Лужско-Нарвского понижения, являющегося частью Прибалтийской низменности и в основном – это однообразная равнина залесённая и заболоченная.

Относительное превышение отдельных элементов рельефа над окружающей местностью не превышает 15–18 м.

Общее понижение поверхности наблюдается в сторону Нарвского водохранилища с юго-востока на северо-запад с изменением абсолютных отметок от 80 до 30 м.

В геоморфологическом отношении в пределах Лужско-Нарвского понижения выделяются: моренная, озёрно-ледниковая, озёрная и болотная равнины, а также участки холмисто-моренного и камового рельефа.

Моренная равнина занимает центральную и южную часть территории муниципального района и характеризуется полого-волнистым рельефом с относительными высотами от 1–4,5 до 3–4 м. Поверхность равнины часто заболочена.

Озёрно-ледниковая равнина занимает значительные территории на западе – северо-западе и северо-востоке. Рельеф плоский или полого-волнистый с колебаниями относительных высот от 3 до 4 м с заболоченными участками.

Озёрная равнина развита вокруг озера Самро с равной заболоченной поверхностью.

Болотная равнина представлена торфяниками с грязево-мочажинным микрорельефом, переходящим в кочковатый, высота гряд и кочек до 1 м.

Холмисто-моренный и камовый рельеф встречается на востоке и юго-востоке муниципального района в виде отдельных участков и характеризуется чередованием беспорядочно расположенных сглаженных куполовидных холмов высотой от 3–4 до 10–12 м и с заболоченными котлованами, что передаёт рельефу пересечённый характер. В периферийных частях холмисто-моренный рельеф переходит в камовый – холмы и гряды высотой от 5 до 17–18 м разделённые сухими котловинами.

Долины рек Сланцевского муниципального района слабо разработаны. Поймы, характеризующиеся плоским и слегка волнистым рельефом, имеет высоту 1,5–4,5 м над урезом воды и ширину от 10–15 м у мелких рек до 2,5 км в долине реки Плюсса.

Надпойменные террасы развиты на ограниченных по площади участках в долинах рек Нарва и Плюсса.

2.2.3. Геологические условия и процессы

Настоящий раздел подготовлен с учетом и на основании следующих материалов:

материалов инженерно-геологических изысканий прошлых лет (материалы комплексных инженерно-геологических съёмок масштаба 1 : 50000 и комплексной геолого-гидрогеологической съёмки масштаба 1 : 200000, выполненных Северо-Западным

территориальным геологическим управлением);

материалов Государственной геологической карты, масштаба 1 : 200 000;

материалов «Концепции развития, рационального использования и охраны минерально-сырьевых ресурсов Ленинградской области на основе геолого-экономической оценки минерально-сырьевого потенциала муниципальных образований, включая ревизионные работы по расчистке балансовых запасов твердых полезных ископаемых» 2003 год.

Геологическое строение

Территория Сланцевского муниципального района расположена в северо-западной части Русской платформы, сложенной комплексом осадочных отложений (от верхнепротерозойских до средне-девонских), залегающих под четвертичными образованиями.

Таблица 2.2.3.1. Характеристика пород, принимающих участие в геологическом строении территории Сланцевского муниципального района

Возраст пород		Состав пород	Мощность, м	Глубина залегания, м	Область распространения
1		2	3	4	5
Палеозой	Протерозой Верхний отдел Гдовский горизонт	Песчано-алевритовые породы с прослоями глин	Около 100	320	повсеместно
	Кембрий Нижний отдел Ломоносовский горизонт	Переслаивание песчаников, алевролитов и глин	От 14–19 до 40–65	207–225	повсеместно
	Ордовик Нижний, средний и верхний отделы	Карбонатный комплекс известняки и доломиты песков мергелей, глин и маломощных прослоев горючих сланцев	65–140	3–84	Повсеместно
	Девон Средний девон Старооскольский горизонт	Пески, песчаники и аргиллиты с прослоями доломитов, мергелей и глин	1–40	5–51	северо-западная часть муниципального района

Возраст пород		Состав пород	Мощность, м	Глубина залегания, м	Область распространения
1		2	3	4	5
Верхний отдел	Комплекс валдайского ледниковья Ледниковые	Валунные суглинки, глины и супеси с гравийно- галечным материалом	от 3–5 до 18–25	0–7,0	повсеместно
Четвертичная система	Озерно-ледниковые	Мелкие пески, супеси, суглинки, алевриты и ленточные глины	1–4 до 16	0–7,5	участки на севере, западе и северо- востоке муниципальног о района
	Флювиогляциальные	Пески разнозернистые с гравийно- галечным материалом (до 30 %)	0,5–6,5	0,05–10	спорадически по всей территории муниципальног о района
Четвертичная система. Современный отдел	Озерные	Илистые глины и суглинки	2,0	с поверхнос ти	береговая полоса оз. Самро
		Пески различной крупности, гравийно- галечный материал, суглинки, супеси и глины	1–11	с поверхнос ти	долины рек
	Болотные	Торф	0,5–2,5	с поверхности	болотная равнина
	Техногенные	Терриконы пустой породы – продукт переработки горючих сланцев	2,2–60	с поверхнос ти	окрестности г. Сланцы – районы действующих шахт

Инженерно-геологическое районирование

В основу инженерно-геологического районирования положены особенности геоморфологических, геологических и гидрогеологических условий муниципального района.

На территории Сланцевского муниципального района выделены следующие инженерно-геологические районы:

- моренная равнина;
- район развития холмисто-моренного и камового рельефа;
- озерно-ледниковая равнина;

- озерная равнина;
- болотная равнина;
- долины рек.

Моренная равнина распространена в центральной и южной частях муниципального района. В геологическом строении района принимают участие валунные суглинки, глины и супеси с гравийно-галечным материалом. Преобладающими являются валунные суглинки. Мощность морены от 3–5 до 18 м. Морена залегает на песках, песчаниках и аргиллитах среднего девона.

Грунтовые воды имеют спорадическое распространение, приурочены к песчаным и гравийным прослоям и линзам, заключённым в морене, залегают на различной глубине, обычно глубже 2 м.

Грунтами оснований зданий и сооружений будут служить главным образом валунные суглинки. Условное расчётное давление на них 3–3,5 кг/см².

В целом территория характеризуется благоприятными условиями для строительства.

Район развития холмисто-моренного и камового рельефа охватывает отдельные участки территории в южной и восточной частях муниципального района и характеризуется чередованием беспорядочно расположенных сглаженных куполообразных холмов с крутизной склонов 3–7 градусов и высотой от 3–4 м до 10–12 м с широкими заболоченными котловинами.

В периферийных частях к холмисто-моренному рельефу примыкает камовый рельеф.

Сложены моренные холмы валунными суглинками и глинами с частыми прослоями и линзами песка, мощность отложений 10–25 м.

Грунтовые воды имеют спорадическое распространение, приурочены к линзам и прослоям песка и залегают обычно на глубине более 2 м, воды слабо-напорные. В суглинках возможно образование верховодки.

Моренные суглинки являются надёжным основанием для зданий и сооружений.

Условное расчётное давление на них 3,0–3,5 кг/см²

Межхолмные понижения сложены озёрно-ледниковыми отложениями, заболочены. В целом район ограничено пригоден для градостроительного освоения из-за расчленённости рельефа.

Озерно-ледниковая равнина охватывает западную, северную и северо-восточную части территории муниципального района.

Рельеф плоский или полого-волнистый с колебанием относительных высот 3–4 м, абсолютные отметки поверхности изменяются от 28 до 60 м.

Равнина с поверхности сложена озёрно-ледниковыми песками, супесями, суглинками, алевритами и ленточными глинами, мощность отложений от 1–4 до 16 м.

Озерно-ледниковая глинистая толща залегает на валунных суглинках.

Грунтовые воды залегают на глубине 0,5–4,2 м и приурочены к пескам и супесям, широко развито поверхностное заболачивание.

Грунтами оснований зданий и сооружений будут служить пески от мелких до средних, супеси, суглинки, редко ленточные глины. Условное расчётное давление на пески 2,0–3,5 кг/см², на супеси – 2,0–3,0 кг/см². Суглинки и мелкие пески иногда отличаются значительным содержанием пылеватых частиц. Условное расчётное давление на суглинки 1,5–2,5 кг/см², на пылеватые водонасыщенные разности песков снижается до 1,0 кг/см².

Ленточные глины характеризуются высокой влажностью и неоднородной сжимаемостью, при промерзании подвержены пучению.

Условное расчётное давление на них 1,5–2,0 кг/см², строительство на них необходимо вести с обязательным сохранением естественной структуры грунта.

Освоение района осложнено высоким стоянием уровня грунтовых вод, значительной заболоченностью территорий и развитием с пониженной несущей способностью. Строительство здесь возможно после проведения мероприятий по инженерной подготовке территорий.

Озерная равнина распространена вокруг оз. Самро шириной от 20 до 500 и более метров.

Поверхность её плоская или слегка волнистая, интенсивно заболоченная и заторфованная, абсолютные отметки колеблются от 65,4 до 69,5 м.

С поверхности равнина сложена илистыми песками, супесями, суглинками и глинами мощностью 0,5–2,0 м.

Подстилаются озерные отложения моренными валунными суглинками.

Грунтовые воды приурочены к мелким пескам на глубине 0,2–0,5 м.

Грунтами оснований зданий и сооружений будут служить подстилающие озерные суглинки и глины ледникового отложения – моренные валунные суглинки.

Район неблагоприятен для градостроительного освоения. Строительство возможно после проведения комплекса мероприятий по инженерной подготовке.

Болотная равнина имеет широкое распространение, обусловленное наличием слабоводопроницаемых грунтов и малыми уклонами поверхности.

Мощность торфа 0,5–7,5 м. Торф подстилается в основном моренными суглинками, а также озерно-ледниковым и озерными глинами и суглинками.

Грунтовые воды залегают на глубине 0,1–0,3 м.

Торф характеризуется большой влажностью, сильной и неравномерной сжимаемостью и не может служить основанием для фундаментов зданий и сооружений.

Район неблагоприятен для градостроительного освоения.

Район долины рек охватывает вытянутые вдоль русел рек полосы шириной до 2,5 км и высотой до 40 м. Долины террасированные (р. Плюсса, р. Кушелка и др.), большинство мелких рек имеют лишь пойменные террасы высотой до 4,5 м над урезом воды при ширине 10–15 м.

Рельеф района слегка волнистый или кочковатый.

Район сложен аллювиальными песками, гравийно-галечным материалом, супесями, суглинками и глинами.

Условное расчётное давление на них 1,5–2,0 кг/см².

В поймах и частично на низких надпойменных террасах встречаются слабые грунты с условным расчётным давлением до 1,0 кг/см².

Грунтовые воды, в основном, ближе 2,0 м от поверхности земли, лишь на надпойменных террасах глубже 2,0 м.

В целом район неблагоприятен для градостроительного освоения в связи с затоплением во время паводков и высоким положением уровня грунтовых вод. Надпойменные террасы занимают очень небольшие по площади участки.

Горно-геологическое районирование подработанной территории земной поверхности для градостроительного освоения

В соответствии с применявшимися на шахтах Ленинградского месторождения системами разработки выделены границы отработанных участков пласта и оставленные целики различного назначения, в том числе: технологические, для охраны выработок, в зонах влияния карстовых проявлений, предохранительные под здания и сооружения и под водные объекты.

Участки пласта с разными применявшимися системами разработки и способами

управления кровлей:

- лавы с полным обрушением кровли, а также лавы с частичной закладкой выработанного пространства без оставления целиков;
- лавы с частичной закладкой выработанного пространства и промежуточными целиками;
- камеры-лавы;
- камерная система разработки с узкими и с широкими камерами;
- целики пласта, оставленные для охраны подготовительных и капитальных выработок;
- неотработанные площади пласта, в том числе в зонах карстовых проявлений.

Исходя из степени изученности процессов сдвижения подработанной толщи пригодными для градостроительного освоения практически без ограничений по фактору устойчивости земной поверхности в настоящий период являются территории, подработанные лавами с полным обрушением кровли и лавами с частичной закладкой выработанного пространства без оставления промежуточных целиков.

На земной поверхности, подработанной лавами с частичной закладкой и с промежуточными целиками строительство объектов возможно только на участках, ограниченных указанными целиками с учетом параметров зон сдвижения подработанной толщи, обусловленных влиянием этих целиков.

Для определения возможности строительства на территориях, подработанных камерами-лавами, необходимо знать фактическую ширину междукамерных целиков, оценить их длительную устойчивость, и на этой основе разработать конструктивные меры охраны объектов на подрабатываемых участках.

На участках земной поверхности, подработанных камерной системой строительство не рекомендуется из-за отсутствия наблюдений за сдвижением пород и может решаться на основе исследований состояния целиков и подработанной толщи в конкретных условиях.

Возможность застройки участков территории над разного вида предохранительными целиками должна определяться по заключению специализированной организации.

На участках земной поверхности, расположенных над целиками у карстовых нарушений необходимо знать наличие или отсутствие карстовых полостей на глубине до 30 м. Пригодность участков территории с карстовыми проявлениями следует определять по результатам разведочного бурения или геофизических исследований. В случае обнаружения карстовых полостей на глубине до 30 м от земной поверхности в проектах застройки данного участка должны быть предусмотрены противокарстовые мероприятия.

Требования к проектированию зданий и сооружений на территориях, под которыми вынуты запасы сланца

При проектировании зданий и сооружений на территориях, под которыми вынуты запасы сланца, следует различать участки:

- с закончившимся процессом сдвижения;
- с неустойчивыми кровлей и целиками;
- при камерных системах разработки с широкими и узкими камерами;
- карстовых проявлений, находящихся на глубине до 30 м от земной поверхности.

Для оценки пригодности отдельных участков на территории земной поверхности, подработанной камерами-лавами с неустойчивыми междукамерными целиками, а также лавами с частичной закладкой выработанного пространства и промежуточными целиками требуется проведение дополнительных исследований состояния подработанной толщи и целиков.

Проектирование зданий и сооружений на участках с закончившимся процессом сдвижения следует руководствоваться общими строительными нормами и правилами.

При проектировании зданий и сооружений на участках карстовых проявлений на глубине до 30 м должны быть предусмотрены противокарстовые конструктивные

мероприятия. В этом случае в проекте следует также предусмотреть инструментальные наблюдения за деформациями земной поверхности и состоянием сооружения.

Застройка участков земной поверхности, подработанных камерной системой, лавами с частичной закладкой и промежуточными целиками шириной более 6 м, а также камерами-лавами с неустойчивыми кровлей и целиками без дополнительных исследований фактического состояния подрабатываемого массива и целиков в зоне влияния этих разработок не допускается.

Требования к проектированию зданий и сооружений на участках с неустойчивыми кровлей и целиками те же, что и к проектированию зданий и сооружений на подрабатываемых территориях (СНиП 2.01.09-91).

Проектирование зданий и сооружений должно производиться с учетом воздействия сдвижений и деформаций земной поверхности, возникающих в результате раздавливания целиков и оседания зависших пород кровли.

При проектировании зданий и сооружений следует применять унифицированные для обычных условий строительства конструктивные решения. Основной конструктивной мерой защиты зданий и сооружений является разрезка их на отсеке с помощью деформационных швов, ширина которых определяется в зависимости от величины горизонтальных смещений основания.

В качестве мер защиты следует предусматривать выправление зданий и сооружений или их отсеков с помощью гидродомкратов или других выравнивающих устройств.

В проектах строительства зданий и сооружений на подработанной территории следует предусматривать выполнение работ, связанных с инструментальными наблюдениями за деформациями земной поверхности, а также за зданиями и сооружениями, включая, при необходимости, и период их строительства.

Выводы:

По инженерно-геологическим условиям благоприятными для градостроительного освоения являются моренная равнина, район развития холмисто-моренного рельефа с уклонами поверхности до 10 %.

Участки холмисто-моренного рельефа с уклонами 10–20 % относятся к ограниченно-пригодным территориям для размещения строительства.

Остальные районы: озерно-ледниковые и озерная равнины, болотная равнина и долины рек относятся к неблагоприятным районам для градостроительного освоения, за исключением надпойменных террас.

К факторам, осложняющим строительство, относятся: высокое стояние уровня грунтовых вод, развитие слабых грунтов, а также значительная заболоченность и заторфованность.

Освоение этих территорий повлечёт за собой необходимость проведения мероприятий по инженерной подготовке, что вызовет удорожание строительства.

2.2.4. Опасные геологические процессы и явления

К опасным геологическим явлениям и процессам, в соответствии с ГОСТами Р 22.0.03-95 и Р 22.1.06-99, относятся события геологического происхождения или результаты деятельности геологических процессов, возникающих в земной коре под воздействием различных природных или геодинамических факторов или их сочетаний, оказывающих или могущих оказать поражающие воздействия на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.

К территориям опасных геологических процессов и явлений относятся территории, подверженные воздействию чрезвычайных ситуаций природного характера: зоны проявления опасных геологических процессов, в том числе эрозионные процессы,

делювиальный смыв, овражная, водная и ветровая эрозия, оползни, затопление пойменных территорий паводковыми водами 1 % обеспеченности, переувлажнения грунтов.

Особенности климатических условий, рельефа и геологического строения территории муниципального района обусловили отсутствие таких опасных геологических явлений и процессов как землетрясения, вулканические извержения, сели, лавины.

Ленинградская область относится в целом к сейсмически спокойным зонам, хотя слабые сейсмические толчки могут наблюдаться.

Карстовые явления связаны с карбонатных пород ордовикского возраста – известняками и доломитами. Возраст карста различен: додевонский, доледниковый и послеледниковый.

В центральной части муниципального района, в связи с близким залеганием от поверхности карбонатных пород ордовика, развиты поверхностные формы карста – воронки и сухие долины. Воронки, как правило, имеют блюдцеобразную форму, диаметр их достигает 50 м, глубина 1–1,5 м. Иногда, на дне воронок, встречаются поноры, поглощающие поверхностный сток, но чаще они закупорены суглинком или валунами.

Карстовые долины достигают длины до 3 км и глубины до 17–30 м, ширина их не превышает 150–250 м.

Преимущественное развитие на территории муниципального района имеют подземные формы карсты, так как карбонатные отложения перекрыты с поверхности девонскими и четвертичными отложениями, общая мощность которых достигает 50 м. Вся толща карбонатных пород разреза является закарстованной. Подземные формы карста представлены хорошо разработанной системой трещин, пустотами и полостями. Карстовые формы имеют преимущественное развитие по направлению основных систем тектонических трещин: северо-западному и северо-восточному. Наиболее специфические формы карстовых нарушений отмечены при пересечении трещин северо-восточного простирания с промпластом Ленинградского месторождения сланцев.

В муниципальном районе на глубинах до 100 м и более горными выработками вскрыта система древних закарстованных зон.

На шахтах Ленинградского месторождения вскрыто более 150 карстовых воронок и около 100 трещин – жил. Расстояние между карстами в крест их простирания в среднем 500–600 м. Общая протяжённость всех выявленных закарстованных трещин по шахтам комбината «Сланцы» составляет 47 км, процент закарстованности составляет 3,1 %.

Активного процесса современного карста не наблюдается.

Характеристика карстовых нарушений месторождения сланцев

Карстовые нарушения на площади шахтных полей ОАО «Ленинградсланец» распределены неравномерно вследствие различной их протяженности, степени изменения пород в нарушении, повторяемости карстов в одном направлении или с взаимным сдвигом их по нормали, также перехода одиночного карста в систему из двух-трех и более нарушений и наоборот. Протяженность нарушения на объединенном поле шахт «Ленинградская» и № 3 изменяется от 450 до 9700 м и на поле шахты им. С.М. Кирова – от 750 до 4650 м и распределяются они следующим образом: короткие (до 600 м) – 20 %, средние (от 600 до 1200 м) – 30 % и длинные – (более 1200 м) – 50 % от общего их количества. Среднее расстояние по нормали между соседними карстовыми нарушениями – 300 м (пределы изменения – 100–650 м).

Средняя ширина прикарстовых участков, включая ширину зоны замещения карста и прилегающих к ней с обеих сторон целиков, составляет на шахтах «Ленинградская» и № 3 – 140 м, а на шахте им. С. М. Кирова – 90 м.

Карстовые нарушения подразделяются на следующие основные четыре типа:

1) одиночные трещины-жилы карстового типа с раскрытием до 0,2 м или со сдвигом пласта и массива в зоне трещины;

- 2) одиночные карстовые нарушения с шириной зоны замещения от 0,2 до 45 м;
- 3) групповые карстовые нарушения, разделенные участками промпласта шириной от 3 до 100 м и более;
- 4) групповые нарушения, представленные карстовыми трещинами-жилами первого типа, и разделенные участками промпласта между смежными нарушениями шириной от 30 до 100 м.

По степени изменения пород в карстовом нарушении выделяют три структурные зоны: замещения, дробления и трещиноватости.

Центральная часть нарушения, простирающаяся вдоль трещины-жилы, названа «зоной замещения». Практически во всех карстах, вскрытых горными выработками, зона замещения заполнена песчанисто-глинистым и обломочным материалом или глиной и лишь в двух – карстовой водой. Ширина этой зоны на месторождении от 0 до 45 м.

Зона дробления окаймляет с обеих сторон зону замещения. Характерными признаками зоны являются: пережим пласта (увеличение мощности слоев известняка и увеличение мощности пласта горючего сланца) и обводненность пород кровли – от капежа до струйчатого выделения воды. В среднем, ширина зоны дробления составляет 15 м, а с учетом данных по шахте им. С. М. Кирова – 10 м.

Зона трещиноватости является крайней частью карстового нарушения. Она с обеих сторон окаймляет зону дробления. Средняя ширина этой зоны у трещин-жил с раскрытием до 0,2 м или трещин-жил со сдвигом пласта и массива составляет 6 м, у карстов с шириной зоны замещения до 5 м – 7–8 м, у карстов, с шириной зоны замещения свыше 5 м – 10 м.

Карстовые трещины-жилы первого типа, заполненные кварцевым песчаником с карбонатами с сульфидным цементом или кальцитом и сульфидами, не оказывают существенного влияния на устойчивость кровли в подготовительных выработках.

В нормальных горно-геологических условиях при мощности толщи карбонатных пород в кровле пласта более 26 м преобладают одиночные или групповые карсты с мощностью зоны замещения не менее 10–20 м. При мощности толщи карбонатных пород менее 26 м более распространены карстовые трещины-жилы и карсты с мощностью зоны замещения пласта до 5 м, а при мощности карбонатных пород менее 10 м – преимущественно распространены трещины-жилы группового типа, в которых среднее расстояние между нарушениями в 5–10 раз меньше, чем в нормальных горно-геологических условиях.

Оползни могут быть опасными на бортах карьеров только при нарушении технологии добычи полезных ископаемых: превышение крутизны борта карьера, высоты уступа.

Водная эрозия может развиваться в геоморфологических районах с пересеченным рельефом на участках с крутизной склонов от 5 до 15 и более градусов. Наиболее интенсивно идет развитие водной эрозии с образованием полностью смытых почв при отсутствии травяной и лесной растительности на склонах, сложенных породами легкого механического состава. Сильно- и среднесмытые почвы уже имеют заметное распространение на отдельных участках с развитым холмисто-рядовым рельефом на территории со сложным и пересеченным рельефом, где холмы различной формы и величины перемежаются с понижениями, лощинами, оврагами ложбинами, котловинами. Освоенность таких геоморфологических районов в сельскохозяйственном отношении очень слабая.

Процессы боковой эрозии активно проявляются на реках Нарва, Плюсса. Подмываемые берега, как правило, обрушаются по овально-осыпному типу. Реже эрозионный размыв является причиной небольших оползней-оплывин или оползней срыва.

Заболачивание наблюдается на слабо дренируемых территориях, сложенных с преобладанием водоупорных пород в верхней толще.

Болота занимают незначительную северную часть территории муниципального района. Большинство болот расположено на водоразделах и относится к «верховому» типу. Для верховых болот характерно преобладание сфагновых торфов. Максимальная мощность торфа достигает 7,6 м.

Затопление пойменных территорий паводковыми водами

Реки на территории муниципального района принадлежат к типу равнинных, для которых характерно смешанное питание с преобладанием снегового. В годовом ходе уровня четко выражены 4 фазы: весеннее половодье, летне-осенняя межень, почти ежегодно нарушаемая дождевыми паводками, короткий осеннее-зимний период с некоторой повышенной водностью и зимняя межень, в некоторые теплые зимы прерываемая подъемами уровней в периоды оттепелей, чаще подъем уровней вызывается подпором от запорных явлений.

Весеннее половодье обычно начинается в конце первой, начале второй декады апреля. Пик половодья наступает в среднем в конце апреля–начале мая.

Высшие уровни весеннего половодья являются наивысшими годовыми. Высота весеннего подъема достигает 2–3 м в обычные годы и 5–6 м в годы редкой повторяемости. При этом затопляются поймы рек и пониженные прилегающие территории.

Высота подъема весеннего половодья над межениным уровнем на малых реках составляет 1–2 метра, до 6–7 м на крупных (р. Плюсса).

Согласно данным ГУ «Санкт-Петербургский центр гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды с региональными функциями», работы по определению зон затопления паводком 1 % обеспеченности по рекам, расположенным на территории Сланцевского муниципального района, не выполнялись.

Стационарные гидрологические посты действовали на реке Долгая (дер. Загорье) в период 1929–1997 годы, на реке Руя (дер. Малые Рожки) в период 1937–2004 годы, на реке Плюсса (г. Сланцы) в период 1931–1975 годы.

По материалам Технического отчета по комплексным инженерным изысканиям в г. Сланцы (Том II Инженерно-гидрологические работы), выполненные Лентисизом в 1983 г, высоты затопления паводковыми водами 1 % и 10 % обеспеченности на реках Плюсса и Кушелка были получены расчетным способом в зависимости от уклона водной поверхности (Таблица 2.2.4.1.).

Таблица 2.2.4.1. Максимальные расчетные уровни рек Плюсса и Кушелка

Створ	Уровень затопления 1 % обеспеченности (м, БС)	Уровень затопления 10 % обеспеченности (м, БС)
р. Плюсса		
створ I	28,2–28,0	27,20–27,30
створ II	27,8–27,85	26,70–26,75
створ III	27,1–27,2	26,30–26,4
р. Кушелка		
створ I	37,1–37,2	37,0–37,1
створ II	36,9–37,0	36,8–36,9
створ III	35,4–35,5	35,1–35,2
створ IV	34,3–34,4	34,0–34,1

Город Сланцы расположен на абсолютной отметке 31–32 м, следовательно, в границах города, благодаря высоким берегам, паводки реки Плюсса не угрожают застроенным территориям. В зоне затопления паводковыми водами реки Кушелка

находится часть территории индивидуального жилищного фонда. На карте зон с особыми условиями использования территории проекта Схемы отображена зона затопления рек Плюсса и Кушелка.

Нижнее течение реки Плюсса (до г. Сланцы) находится в подпоре от Нарвского водохранилища, нормальный поверхностный уровень (НПУ) которого имеет отметку 25,0 м БС, форсированный уровень – 25,3 м БС. При этом в меженный период река на данном участке находится в зоне переменного подпора от водохранилища. При повышении уровня воды в период паводков и половодий на указанном участке реки преобладает естественный режим.

По данным многолетних наблюдений расчетная толщина снежного покрова, вызывающего подъем уровня паводковых вод, образуется с периодичностью 1 раз в 20 лет.

В результате весеннего половодья на реке Нарва происходит затопление пойменных пониженных территорий (не застроенных территорий) в районе населенных пунктов Отрадное, Степановщина, Переволок. В результате образования ледяных заторов на реке Плюсса и реке Руя затопляется небольшая часть жилого сектора в границах г. Сланцы.

Общая продолжительность весеннего половодья – 45–60 суток.

Количество дождевых паводков колеблется от 1–2 до 3–4, но в отдельные годы их может быть 5–6.

Наиболее дождливое время август–октябрь. Высота подъема уровня воды в реках при дождевых паводках не превышает 0,5–1 м, но в отдельные годы приближается к высоте весеннего половодья.

Оврагообразование. Процессы оврагообразования имеют ограниченное развитие в муниципальном районе и наблюдаются по склонам древних долин. Длина отдельных оврагов достигает 1,5 км при ширине 10–50 м и глубине 8–10 м. Склоны оврагов крутые и обрывистые.

Территории опасных геологических процессов и явлений являются ограниченно пригодными для градостроительной деятельности, поскольку требуют обязательного проведения комплексных инженерных, инженерно-геологических и инженерно-экологических изысканий, а также мероприятий по инженерной подготовке территории.

Защиту застраиваемых территорий от оползней, карста, подтопления и затопления территории следует выполнять в соответствии с требованиями СНиП 22-02-2003 «Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения».

В зонах с наибольшей степенью риска проявлений опасных природных процессов следует размещать парки, сады, открытые спортивные площадки и другие свободные от застройки элементы.

На территории населенных пунктов с высоким уровнем стояния грунтовых вод, на заболоченных участках следует предусматривать понижение уровня грунтовых вод в зоне капитальной застройки путем устройства закрытых дренажей. На территориях усадебной застройки, стадионов, парков и других озелененных территорий общего пользования допускается открытая осушительная сеть.

2.2.5. Гидрогеология и ресурсы подземных вод

Территория Сланцевского муниципального района приурочена к северо-западной окраине Ленинградского бассейна пластовых напорных вод и характеризуется зоной пресных вод (до 240–330 м). Пресные подземные воды встречены в четвертичных, среднедевонских отложениях (арукюласко-буртниекский и наровский водоносный комплекс (далее ВК)), ордовикских, кембро-ордовикских и нижнекембрийских

(ломоносовский водоносный горизонт (далее ВГ)) породах.

Грунтовые и слабонапорные воды четвертичных отложений содержатся в маломощных прослоях песков и супесей с глубиной залегания до 40 м, характеризуются незначительной водообильностью и практического значения для централизованного водоснабжения не имеют.

Арукюласко-буртниецкий ВК приурочен к одноименной среднедевонской пестроцветной песчано-глинистой толще. Он распространен к югу и юго-востоку от г. Сланцы, вскрывается на глубине от 1 до 27 м под четвертичными отложениями. Подстилающими породами являются мергели и доломиты наровского горизонта. Водовмещающие мелкозернистые пески и песчаники в нижней части горизонта переслаиваются с аргиллитами и глинами. Мощность ВК изменяется от 10 до 40 м. На большей части площади распространения ВК – безнапорный, на юго-востоке муниципального района – слабонапорный. Пьезометрический уровень устанавливается в скважинах на глубине от 1 до 19 м ниже поверхности земли. Удельный дебит скважин обычно находится в пределах 0,2–0,4 л/с. Водопроницаемость увеличивается в южном направлении от 50 до 100 м²/сут.

Воды комплекса имеют минерализацию до 0,3 г/дм³ и гидрокарбонатный магниевый-кальциевый состав. Для них характерно природное, повышенное до 1–3 мг/дм³, содержание железа.

В настоящее время арукюласко-буртниецкий ВК не эксплуатируется. Практическое значение для водоснабжения ВК может иметь только в юго-восточной части муниципального района, где он отличается большей мощностью и защищенностью от загрязнения с поверхности.

Слабоводоносная наровская терригенно-карбонатная свита, распространена к северо-востоку и югу от г. Сланцы. Она залегает под четвертичными отложениями или под арукюласко-буртниецким ВК на глубине от 1,7 до 70 м, а подстилается водообильной толщей ордовикских известняков. Свита представлена мергелями с прослоями доломитов, глин, реже песчаников. Вследствие незначительной мощности (в среднем 10–11 м), слабой водообильности (удельный дебит скважин находится в пределах от 0,001 до 0,4 л/с).

Ордовикский водоносный комплекс имеет повсеместное распространение, и обладает наибольшими эксплуатационными ресурсами. Водовмещающими породами являются трещиноватые и закарстованные известняки и доломиты, мощностью от 50 до 100 м и более. В г. Сланцы их мощность составляет 90–113 м. Воды ордовикского комплекса, являются безнапорными и слабонапорными в области их залегания под четвертичными отложениями (в г. Сланцы и на западе муниципального района) и приобретают напор при погружении под девонские образования. Уровни подземных вод находятся на глубине от 1 до 30 м ниже поверхности земли, обычно не более 5 м. В районе г. Сланцы в результате водоотлива в объеме 90–100 тыс. м³/сут, сформировалась депрессионная воронка радиусом до 15–20 км, с понижением уровня в ее центре на 60–70 м.

Водообильность ВК неравномерная. Удельный дебит скважин изменяется от 0,1 до 5 л/с, наиболее часто составляет 0,5–2 л/с. Водопроницаемость на большей части площади находится в пределах 100–200 м²/сут. На участке, прилегающем к реке Долгая достигает 500 м²/сут.

Воды ордовикского комплекса, умеренно-жесткие, гидрокарбонатные магниевый-кальциевые, с минерализацией 0,3–0,5 г/дм³.

Ордовикский ВК перспективен для хозяйственно-питьевого водоснабжения на всей территории муниципального района, за исключением площади пьезометрической депрессии, формируемой шахтным водоотливом. ВК в г. Сланцы и его окрестностях шахтные воды не используют для водоснабжения, в связи с загрязнением их фенолами, содержание которых в подземных водах достигает 0,3 г/дм³. Загрязнение сопровождается увеличением общей минерализации до 1–1,5 г/дм³, появлением запаха сланцевых масел до

3–5 баллов, повышением перманганатной и бихроматной окисляемости воды.

Кембро-ордовикский ВК имеет повсеместное распространение, залегает под карбонатными отложениями ордовика и подстилается толщей «синих глин» сиверской свиты нижнего кембрия, являющейся региональным водоупором. Глубина залегания ВК увеличивается с северо-запада на юго-восток, достигая 100–120 м в г. Сланцы и дер. Гостицы и порядка 150 м на юге муниципального района. Мощность водоносных песков и слабосцементированных песчаников изменяется от 14 до 40 м, наиболее распространенная – порядка 20–30 м.

Подземные воды напорные, величина напора в г. Сланцы до 70–100 м. Уровни подземных вод кембро-ордовикского ВК устанавливаются преимущественно на глубине до 10 м от поверхности земли.

Водообильность ВК невысокая. Удельный дебит скважин изменяется от 0,12 до 0,7 л/с, наиболее распространенный 0,3–0,4 л/с. Эксплуатационный дебит скважин составляет 10–33 м³/час. Водопроницаемость ВК характеризуется величиной 100–200 м²/сут.

По химическому составу воды кембро-ордовикского комплекса гидрокарбонатно-хлоридные натриевые с минерализацией 0,4–0,5 г/дм³.

Ломоносовский ВГ залегает между двумя региональными водоупорными толщами. Кровлей его являются «синие» глины сиверской свиты мощностью 60–80 м, а подошвой – котлинские глины мощностью 90 м. ВГ встречен на глубине 199–227 м в г. Сланцы, 231,2 м в дер. Гостицы и около 300 м в дер. Столбово. Он сложен песчаниками и алевролитами, переслаиваемыми с глинами. Мощность ломоносовского горизонта изменяется от 23 до 43,6 м. Эффективная мощность горизонта уменьшается в восточном направлении и южном направлении от 100 % в районе г. Сланцы до 50 %, в дер. Гостицы и 20 % в дер. Столбово.

Горизонт высоконапорный. Напор увеличивается с севера на юг и юго-восток по направлению погружения пласта от 163–190 м в г. Сланцы до 280 м в дер. Столбово.

Удельный дебит скважин изменяется от 0,1 до 2 л/с, преобладающий – 0,3–0,6 л/с. Водопроницаемость в западной части муниципального района составляет 100–200 м²/сут, в восточной – 50–100 м²/сут, а на юго-востоке менее 50 м²/сут. Состав вод гидрокарбонатно-хлоридный натриевый, минерализация 0,5–0,7 г/дм³. Первоначальные уровни ПВ ломоносовского горизонта устанавливались на глубинах около 20–22 м.

Интенсивная эксплуатация ПВ ломоносовского горизонта в Сланцевском и сопредельных муниципальных районах привела к сработке его напора. В 60-х и начале 70-х годов, когда водоотбор составлял 6,4–9,1 тыс. м³/сут, срезка уровня достигала 62 м. По состоянию на 1993 г., в связи с сокращением водоотбора до 3,1 тыс. м³/сут, она уменьшилась до 54 м. В настоящее время наблюдения за режимом уровня не ведутся.

Из описания гидрогеологических условий Сланцевского муниципального района следует, что наиболее перспективными для водоснабжения являются: ордовикский, кембро-ордовикский ВК, ломоносовский ВГ и значительно в меньшей степени арукюласко-буртниецкий ВК. Ордовикский ВК перспективен для использования на всей территории муниципального района; кембро-ордовикский – повсеместно; ломоносовский ВГ может быть использован на всей территории муниципального района, за исключением юго-восточной его части, где его мощность и фильтрационные свойства очень низкие; арукюласко-буртниецкий ВК напротив – приобретает эксплуатационное значение в крайней, юго-восточной части муниципального района.

Прогнозные ресурсы и разведанные запасы подземных вод

Общие прогнозные ресурсы пресных подземных вод муниципального района (204,5 тыс. м³/сут) в 8,6 раза превышают потребность в воде хозяйственно-питьевого назначения. Модуль прогнозных ресурсов подземных вод в пределах муниципального района изменяется от 0,6 до 1,4 л/с·км².

Прогнозные ресурсы подземных вод характеризуются сравнительно высокой (30 %) степенью разведанности, а разведанные запасы в значительной мере (65 %) подготовлены к промышленному освоению.

Использование подземных вод

Несмотря на значительные запасы, подземные воды используются сравнительно слабо. Современная среднегодовая добыча подземных вод в муниципальном районе с учетом производительности водопонижительных систем составляли в 2002 году 78,9 тыс. м³/сут, использование не превышало 5,7 тыс. м³/сут. Это объясняется отсутствием в муниципальном районе крупных водопотребителей, за исключением г. Сланцы, водоснабжение которого почти полностью базируется на поверхностных водах реки Плюсса.

Минеральные воды

Минеральные воды приурочены к гдовскому ВК. Его питьевые лечебно-столовые воды с минерализацией 3,5–5,0 г/дм³ на преобладающей части территории, либо среднеминерализованные – 5,7 г/дм³ и более в районе озера Долгое и южнее. По типу воды относятся к холодным хлоридным натриевым.

В г. Сланцы разведаны и утверждены запасы минеральных вод гдовского ВК в количестве 90 м³/сут по категории А, запасы этого участка не осваиваются.

Защищённость подземных вод от загрязнения

В Сланцевском муниципальном районе, как следствие наличия карстового и техногенного рельефа, маломощной безводной, но водопроницаемой морены, ордовикский ВК не защищён от загрязнений с поверхности.

Основным загрязнителем подземных вод являются промышленные стоки и выбросы в атмосферу фенолов от сланцеперерабатывающих предприятий. В связи с сокращением производства резко сократилось, соответственно, поступление фенолов в подземные воды. При использовании шахтного водоотлива предусмотрена разработка специальных мероприятий по очистке шахтных вод. кембро-ордовикский и ломоносовский ВГ защищены от загрязнений с поверхности.

Рекомендации по обеспечению населения ресурсами подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения и их рациональному использованию

Освоение разведанных участков Сланцевского месторождения подземных вод.

Организация розлива минеральных питьевых лечебно-столовых вод на базе запасов разведанного участка

Проведение мероприятий по охране подземных вод:

- выявление участков загрязнения;
- установление зон санитарной охраны водозаборов;
- качественный тампонаж вышедших из строя скважин.

Осуществление водоподготовки перед подачей потребителям (обезжелезивание, фторирование, обеззараживание).

Таблица 2.2.5.1. Сведения по месторождениям подземных вод на территории Сланцевского муниципального района.

№ п/п	Наименование месторождения, участка	Водоносный горизонт	Инстанция, дата утверждения запасов	Утвержденные эксплуатационные запасы, тыс. м ³ /сут
1	Месторождение Сланцевское	ломоносовский	НТС ПГО «Севзапгеология» 18.10.1975 г.	15
2	Участок Сланцевский г. Сланцы	кембро-ордовикский	НТС ПГО «Севзапгеология» 10.11.1970 г.	5,7
3	Участок Новый	кембро-ордовикский	НТС ПГО «Севзапгеология» 10.11.1970 г.	19,1
		ордовикский	НТС ПГО «Севзапгеология» 10.11.1970 г.	21,55
	Итого			61,35

2.2.6. Гидрография и ресурсы поверхностных вод

Территория Сланцевского муниципального района характеризуется сравнительно густой гидрографической сетью, принадлежащей бассейну Балтийского моря.

Наиболее крупными являются реки Нарва, Плюсса и Долгая. На северо-западе муниципального района расположено Нарвское водохранилище. На юго-востоке имеется много озёр, самым крупным из них является озеро Самро, расположенное на границе с Лужским муниципальным районом.

Река Нарва Длина реки составляет 77 км, площадь водосбора 56 200 км².

По характеру речного русла в границах муниципального района реку Нарва можно разделить на следующие характерные участки.

Приозёрный участок – от истока из Чудского озера до порогов, длиной 10 км, ширина реки колеблется в пределах 180–650 м.

В истоке р. Нарва из озера имеется бар. В период межени глубина перевального участка равна 1,25 м, в озёрной зоне 4–5 м, ниже бара 2,25–4 м.

Дно реки выстлано известняком, прикрытым слоем песка толщиной от 1 до 8 м.

Берега реки на участке низменные (0,5–1,0 м над меженью), болотистые; в некотором удалении от реки, за прибрежным валом, местность иногда ниже уровня воды в реке.

Участок верхние пороги – от Верховских до Омутинских порогов, длиной 8 км. Минимальные глубины на порогах 0,4–0,5 м.

Пороги разделены между собой довольно глубокими плёсами. Общее падение реки на участке 5,8 м, максимальные скорости течения на порогах 1–3,5 м/с. Встречающиеся в русле острова делят русло реки на рукава шириной от 60 до 150 метров. Дно русла реки на участке образовано плотным силурийским известняком.

Плёсовый участок – от Омутинских порогов до Нарвского водохранилища, со скоростями течения порядка 0,7–1 м/с. Характерной особенностью этого участка является наличие низменных заболоченных островов. Ширина водной поверхности большей частью 300–350 м, глубины колеблются от 2 до 5,5 м.

Дно реки песчаное, изредка в русле выходят известняки.

Самым крупным притоком реки Нарва в границах муниципального района является река Втроя. Длина реки 21 км, площадь водосбора 165 км². На протяжении первых 15 км река имеет вид типичной болотной реки с низкими, топкими берегами и очень медленным

течением, ширина её не превышает 5–8 м.

Ниже берега реки становятся выше, глубины достигают 1,5–2 м, ширина реки в устьевой части – 50–60 м. Устьевая часть реки находится в подпоре от реки Нарва.

Река Плюсса вытекает из озера Заплюское в Псковской области и впадает в р. Нарва на 25 км от устья (Нарвское водохранилище). Длина реки 281 км. Площадь водосбора – 6550 км². Притоки общей длиной 818 км. На водосборе 538 озёр общей площадью 62,4 км². Расход реки в год 95% обеспеченности – 5,7 м³/с.

В пределах муниципального района характеризуется распластанной долиной шириной 1,5–2 км. Склоны долины пологие, высотой 6–10 м. Русло глубоко врезано в дно древней долины, образуя вторую незатопляемую террасу, пойма на данном участке реки отсутствует. Русло почти прямолинейное, без заливов, шириной 40–120 м, глубиной 1,8–12 м (преобладающая – около 3 м.). Скорость течения не превышает 0,2 м/с. Берега реки большей частью крутые высотой 4–7 м. Вдоль русла, почти на всём протяжении, резко выделяются береговые валы высотой 2–3 м и шириной 2–5 м.

Самым крупным притоком реки Плюсса в границах муниципального района является река Руя.

Река Руя впадает в реку Плюсса на 34 км от её устья. Длина реки составляет 48 км, площадь водосбора 274 км².

Долина реки от истока до дер. Большие Рожки имеет ширину 200–250 м, ниже по течению 100–150 м. Высота склонов долины 5–10 м, местами до 15 м. Преобладающие грунты – валунные пески супеси и реже суглинки. Ширина поймы от 30 до 250 м, во время весеннего разлива затопляется на срок от 7 до 25 дней.

До дер. Засторонье река представляет собой ручей, шириной 1–3 м, глубиной 0,7–1,3 м, со скоростями течения 0,02–0,05 м/с. Между дер. Засторонье и дер. Большие Рожки русло расширяется до 12 м, глубины колеблются в пределах 0,2–3 м, скорость течения до 0,3 м/с. Дно песчаное, заросшее. Берега русла обрывистые, высотой 0,3–1,5 м. От дер. Большие Рожки до устья ширина русла 12–15 м, реже 20–25 м, глубина 0,2–1 м, скорость течения 0,1–0,5 м/с. Берега реки песчаные, большей частью крутые, высотой 1,5–2,5 м.

Река Сиженка является притоком второго порядка реки Плюсса. Длина реки 13 км, средняя ширина русла не превышает 5 м при глубине 0,6–0,8 м. Истоком служат ключи. Ложе реки песчаное, песчано-каменистое, местами заиленное. Скорость течения 0,1–0,3 м/с. Поверхность водораздела пологоволнистая с абсолютными отметками 39–48 м с постепенным понижением в северном направлении.

Река Кушелка берет начало из оз. Кушелка и впадает в реку Плюсса с правого берега на расстоянии 19 км от устья. Длина реки составляет 22 км. Площадь водосбора 161 км². В реку впадает 22 притока, длиной менее 10 км.

Долина реки, шириной 200–300 м, с крутыми склонами, высотой 5–8 м, пойма двухсторонняя, шириной 100–200 м. Пойма на всём протяжении, кроме участка дер. Нагинщина – устье реки, заболочена, трудно проходима. Средняя ширина реки 4 м, средняя глубина – 0,3 м. Высота берегов русла 0,8–1 м, близ устья 0,3–0,4 м. Средняя скорость течения реки 0,07–0,1 м/с. Минимальный среднемесячный расход воды 95 % обеспеченности составляет 0,08 м³/с в летне-осенний период и зимний период 0,12 м³/с.

Главная река восточной части муниципального района – левый приток реки Луга река Долгая.

Река Долгая берёт своё начало за пределами муниципального района из озера Спасс-Которское. Длина реки составляет 71 км, площадь водосбора 830 км².

По характеру долины река в границах муниципального района делится на 3 участка.

Участок от оз. Долгое до дер. Карино, длиной 16 км, характеризуется чётко выраженной долиной шириной 150–700 м, высотой склонов от 2–6 м до 15–30 м. Пойменная часть долины большей частью односторонняя, шириной 10–400 м с кочковатой поверхностью. Русло реки мало извилистое шириной 8–25 м, порожистое, глубиной 0,3–1,5 м, скоростями течения 0,5–1,5 м/с. Ширина русла колеблется от 10 до 35

м, преобладающая 15–20 м. Берега русла крутые, высотой 0,5–1 м. Дно сложено большей частью гравием с галькой.

На участке от дер. Карино, длиной 37 км, река протекает среди обширных болот и заболоченных земель и не имеет ясно выраженной долины. Берега русла всюду низкие. Пойма реки представлена либо переходным болотом с мощностью торфа 1,5–3 м, либо сильно заболочена, изрезана протоками и возвышается над уровнем воды не более 20–40 см. Разлив в половодье достигает 0,25–2 км, слой затопления не превышает 0,2–0,6 м.

Русло реки на участке представляет собой цепь почти стоячих широких водоёмов, соединяющихся узкими и извилистыми мелкими протоками. Ширина реки изменяется от 1,5 до 70 м. Глубины распределены неравномерно, колеблются от 0,2 до 2,0 м. Скорости течения на большем протяжении участка не превышают 0,1 м/с, нередко имеются плёсы с почти стоячей водой. Дно всюду неровное, сильно заросшее водной и болотной растительностью.

Участок до границы с Кингисеппским муниципальным районом характеризуется бурным течением и хорошо разработанной узкой долиной шириной от 50 до 300 м. Склоны крутые, часто обрывистые высотой от 4 до 12 м. Русло мало извилистое, хорошо разработанное, шириной от 8 до 70 м. Преобладающие глубины не более 0,5 м, на широких порогах падают до 0,2 м, на плёсах увеличиваются до 1–1,5 м. Течение реки бурное со скоростями от 0,2 до 2 м/с. Дно сравнительно ровное, выстланное плитами известняка.

Река Самро вытекает из северной части озера Самро и впадает реку Долгая на 24 км от устья. Длина реки 22 км, площадь водосбора – 207 км². Притоки общей длиной 54 км, озера на водосборе – 13, общей площадью 41 км².

Русло реки в верховье врезано на 1,5–10 м, в местах пересечения холмов врез увеличивается на 15–20 м. Поймы преимущественно двухсторонние, сложены суглинками и торфяными грунтами, покрыты лугами, зарослями ольхи и ивы. Питание реки смешанного типа, с преобладанием снегового.

Преобладающая часть озёр муниципального района – ледникового происхождения. В равнинных частях преобладают озёра круглой или овальной формы со слабо развитой береговой линией. Озёра мелководные, дно плоское с максимальными глубинами в центре озера. Наряду с такой формой встречаются ложбинные озёра узкой, вытянутой формы. Эти озёра большей частью проточные, с высокими берегами, неровным дном, значительными глубинами (до 20–45 м).

Чудское озеро – часть Псковско-Чудского водоема Западный водный рубеж Древней Руси. Длина около 107 км, наибольшая ширина 48,8 км. Средняя глубина 8 м, максимальная – 12,4 м. Название произошло от русского наименования древних эстонцев «чудь». Берега – места исторического расселения славянских и финно-угорских племен: словен, кривичей, чуди, води, вепсов.

Озеро Самро – самое крупное из озера на территории Сланцевского муниципального района. Площадь 40,4 км². Почти круглое с плоским дном, очень мелкое. Преобладающие глубины меньше 1 м. В засуху выступают отмели. Богато сапропелем. Ил залегает слоем в 3 м.

Долгое озеро – самое глубокое в муниципальном районе. Глубина до 38–45 м, длина 9,9 км. Образовалось в долине послеледникового потока.

Кушельское и Рыжиковское озера расположены на протяжении протекания реки Кушелка. Начало ее – лощина возле Лосевой Горы – ручей Грязный.

Малые озера: Негуба, Лужица, Руденец, Наволокское (Старищенское), Пятское, Тиганец, Стрежино, Хотышино, Балаболкино и другие имеют размеры не длиннее 1 км, а чаще сотни метров.

Нарвское водохранилище

В границах муниципального района находится Нарвское водохранилище, созданное

в 1955 г. Створ платины Нарвской ГЭС расположен в 18,2 км от устья реки Нарва.

Основные морфометрические характеристики Нарвского водохранилища:

Площадь водосбора – 55 700 км²; площадь зеркала при нормальном подпорном уровне (далее НПГ) – 200 км²; отметка НПГ – 25 м БС; длина – 52 км; наибольшая ширина – 15 км; длина береговой линии – 197 км; средняя глубина – 1,8 м; наибольшая глубина – 15 м; объём при НПГ – 365 млн. м³.

Подпор от плотины распространяется вверх по реке Нарва до дер. Степановщина и по реке Плюсса до г. Сланцы.

Берега водохранилища низкие, болотистые. На юге, между реками Нарва и Плюсса и частично по долинам этих рек, берега водохранилища сложены заболоченными песчаными почвами.

Проточность водохранилища большая, вода в водохранилище возобновляется 35 раз в год.

Режим уровней

Реки на территории муниципального района принадлежат к типу равнинных, для которых характерно смешанное питание с преобладанием снегового.

Для реки Нарва характерны три типа колебания уровня: связанный с балансом влаги в бассейне, зажорный и ветровой. На порожистых участках зимой основной фон колебаний уровня определяют зажорные явления. В истоке реки Нарва, где река соприкасается с большой водной поверхностью Чудского озера, в течение всего летнего периода наибольшую роль играют ветровые колебания.

В годовом разрезе ход уровня воды в р. Нарва обусловлен балансом влаги в бассейне. Кривая хода уровня здесь имеет два максимума и два минимума. Первый, наибольший максимум – весенний, в первой половине мая. Второй максимум, выраженный гораздо слабее, приходится на январь и обусловлен наибольшим в это время стеснением речного русла ледяным покровом. Первый минимум слабо выражен, приходится на октябрь–ноябрь; второй более резкий и глубокий наблюдается перед весенним вскрытием. Наибольшая многолетняя амплитуда колебаний уровня в устьевой части составляет 3,1 м, у дер. Переволок – 2,9 м. В месте слияния с водной поверхностью Нарвского водохранилища колебания уровня зависят от режима работы водохранилища и могут составлять 4 м.

На реке Плюсса подъём и спад весеннего половодья крутой. Максимальный весенний подъём уровня воды достигает 5 м. Резкие подъёмы уровня наблюдаются и во время летне-осенних паводков, по абсолютной величине и по продолжительности стояния они значительно ниже весенних. В начале и конце зимы на отдельных участках образуются заторы льда, сильно искажающие естественный режим уровня. Наибольшие подъёмы уровней воды при заторах льда отмечены на участке дер. Пелешы – дер. Гостицы, достигающие 5–6 м. Наиболее устойчивые уровни отмечаются обычно в августе-сентябре и феврале. Летние паводки наиболее часты в июне.

Для остальных рек на территории муниципального района в годовом ходе уровней выделяются следующие фазы режима: весеннее половодье, летняя и зимняя межень, нарушаемая дождевыми паводками, и осенний паводок. На озёрах муниципального района в годовом ходе уровней отмечается два максимума и два минимума. Первый максимум наблюдается в период стока талых вод, в конце апреля – первой половине мая. Осенний дождевой подъём в октябре-ноябре месяце. Многолетняя амплитуда уровней воды в озёрах не превышает 0,6–0,8 м.

Весеннее половодье на реках муниципального района начинается обычно в первой декаде апреля, продолжительность подъёма половодья 10–20 дней. Высота подъёма весеннего половодья над меженными уровнями на малых реках достигает 1–1,5 м, продолжительность половодья 55–65 дней, наибольшая 90–105 дней.

Летне-осенняя межень наступает в начале – середине июня и заканчивается в октябре. Ежегодно 2–3 раза межень нарушается дождливыми паводками, высота подъёма уровней в этот период значительно ниже весенних. Зимняя межень устанавливается в конце ноября – середине декабря, заканчивается с началом подъёма весеннего половодья. Наиболее маловодный период наблюдается в феврале – марте.

Норма годового стока рек муниципального района колеблется в пределах 7–8,2 л/с с км². Коэффициенты вариации годового стока изменяются в пределах 0,26–0,35.

Реки отличаются умеренной естественной зарегулированностью стока. На лимитирующий период (VI–II) приходится в среднем около 48 % годового стока, по отдельным рекам с разными площадями водосборов – от 45 до 52 %. Сток летне-осеннего сезона (VI–XI) составляет 34 %, зимнего (XII–III) – 14 %.

Температурный режим

Весеннее повышение температуры речных вод начинается примерно с середины апреля. В мае среднемесячная температура воды достигает 7–10 °С. Наиболее интенсивный нагрев воды в реках происходит в июне. Средняя месячная температура воды этого месяца на 5–7 градусов выше предшествующего. В июле наступает годовой максимум, достигающий на отдельных водоёмах 19,0–24,4 °С при среднемесячной в 17,6–19,7 °С. В августе температура воды понижается на 1,5–2 °С, в сентябре на 5–8 °С. К концу ноября на большинстве водоёмов устанавливается нулевая температура. Продолжительность купального сезона на реках Плюсса, Нарва и Луга составляет около 90 дней. Наиболее холодной является река Долгая. Продолжительность периода с температурами воды выше 17 °С составляет на ней около 40 дней.

Ледовый режим

Первые ледяные образования на водоёмах муниципального района появляются в первой и второй декадах ноября. Осенний ледоход продолжительностью 20–30 дней отмечается на всех реках. Ледостав на тихих с медленным течением участках рек устанавливается в первых числах декабря. На порожистых участках установление прочного сплошного ледяного покрова затягивается до конца декабря и даже января. Продолжительность ледостава на реках муниципального района колеблется от 80 до 120 дней. Толщина ледяного покрова на участках рек с малыми скоростями течения достигает 1 м, на остальных 20–60 см.

Вскрытие рек почти повсеместно сопровождается весенним ледоходом, обычно на подъёме половодья, продолжительность 5–9 дней. В пределах муниципального района на реках Нарва и Плюсса вскрытие происходит последовательно сверху вниз по течению, а на реке Долгая вначале на участках верхнего и нижнего течения. Самое позднее вскрытие наблюдается в среднем течении реки Долгая.

Полное очищение рек ото льда почти ежегодно происходит после прохода пика половодья, в среднем в первой-второй декадах апреля.

Химизм вод

В условиях муниципального района формируются поверхностные воды малой и средней минерализации с преобладанием гидрокарбонатных ионов и ионов кальция в течение всего года. Жёсткость воды в наиболее маловодный зимний период меняется от 1,7 до 3,9 мг-экв/л, в период паводка она снижается до 0,5–1,17 мг-экв/л. Минерализация речных вод колеблется от 40–60 мг/л в период весеннего половодья до 190–250 мг/л в период зимней межени.

Ресурсы поверхностных вод муниципального района формируются за счёт стока рек

Нарва, Плюсса, Долгая, малых притоков Нарвского водохранилища и левобережных притоков реки Луга. Сланцевский муниципальный район обладает значительными водными ресурсами, однако в его пределах формируется всего лишь 3,9 % от общих ресурсов поверхностных вод.

Распределение поверхностных вод по территории муниципального района отличается неравномерностью.

Выводы:

По минерализации и химическому составу реки на территории муниципального района обладают хорошими питьевыми качествами в течении всего года и могут служить источниками водоснабжения.

По условиям организации водозабора все реки разделены на следующие категории:

– река Нарва и Нарвское водохранилище с минимальными расходами воды более 100 м³/с, которые при условии отбора воды в маловодный период в размере 30 %, могут обеспечить водопотребление порядка 35 м³/с.

– река Плюсса с минимальными расходами воды 7–15 м³/с в маловодный период может обеспечить водопотребление в размере 2,5–5 м³/с.

– река Долгая на нижнем участке с минимальными расходами воды 0,3–1,5 м³/с может обеспечить водопотребление в размере 0,1–0,5 м³/с.

Все остальные реки не могут служить источниками водоснабжения в естественных условиях ввиду малых стоковых величин, а регулирование стока их осложняется сложными физико-географическими условиями.

По морфометрическим характеристикам наиболее благоприятной для целей рекреации является река Нарва. Продолжительность купального сезона на ней составляет около 90 дней.

2.2.7. Полезные ископаемые

Сланцевский муниципальный район единственный в Ленинградской области, в котором суммарная площадь разведанных месторождений и проявлений полезных ископаемых превышает $\frac{3}{4}$ его площади. Кроме общераспространенных полезных ископаемых (пески, глины, торф и др.), здесь залегают горючие сланцы, фосфориты, известняки и глины для цементного производства.

Таблица 2.2.7.1. Сведения о запасах общераспространенных полезных ископаемых на территории Сланцевского муниципального района (по сведениям ФГУ ТФГИ по Северо-Западному Федеральному округу)

Полезные ископаемые	Единица измерения	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	
		На 01.01.2010 г.		На 01.01.2011 г.		На 01.01.2010г.	На 01.01.2011г.
		A+B+C1	C2	A+B+C1	C2		
Бокситы	тыс. т	нет					
Горючие сланцы	тыс. т	995540	146525	995521	146525	нет	
Стекольное сырьё	тыс. т	нет					
Фосфориты	тыс. т	нет					
Цементное сырьё (известняки)	тыс. т	135386	52531	134926	52531	10140	10140

Полезные ископаемые	Единица измерения	Балансовые запасы				Забалансовые запасы	
		На 01.01.2010 г.		На 01.01.2011 г.		На 01.01.2010г.	На 01.01.2011г.
		A+B+C1	C2	A+B+C1	C2		
Кроме того, в целиках	тыс. т	8856		8856		15460	15460
Цементное сырьё (глина)	тыс. т	38431	3304	38431	3304		
Кроме того, в целиках	тыс. т	1346		1346		1346	1346
Флюсовые известняки	тыс. т	нет					
Формовочный песок	тыс. т	нет					
Торф	тыс. т	43183		43183		26329	26329
Сапрпель	тыс. т	3724		3724		3814	3814

Характеристики разведанных месторождений

Горючие сланцы

На территории Сланцевского муниципального района располагается восточная окраина Прибалтийского сланцевого бассейна. Площадь Ленинградского месторождения превышает 1200 км². Здесь сосредоточено 42 % разведанных балансовых запасов сланцев России (1147 млн. т). Сланцы Ленинградского месторождения по качеству превосходят все остальные и являются комплексным энергетическим и химико-технологическим минеральным сырьем.

Горючие сланцы представлены в распределенном фонде 2 участками Ленинградского месторождения. Этот вид сырья может быть использован как для технологических, так и для энергетических целей, перевозка на значительные расстояния нецелесообразна.

Таблица 2.2.7.2. Распределенный фонд (горючие сланцы)

№ п/п	Наименование месторождения	Запасы, тыс. т.			Годовая производительность, тыс. т.	
		A+B+C1	C2	Прогноз	Лицензионная	Фактическая
1	Е-9 (0-35-33, междуречье рек Плюсса и Долгая)	153769	47516	-	2500	916
2	Е-12 (0-35-32-33, левобережье р. Плюсса)	15000	-	-	700	-
	Итого	168769	47516	-	3200	916

Нераспределенный фонд по горючим сланцам представлен 3 участками Ленинградского месторождения

Таблица 2.2.7.3. Нераспределенный фонд (горючие сланцы)

№ п/п	Наименование месторождения	Запасы, в тыс. т		
		A+B+C1	C2	Прогноз
1	Северный участок Е-11 (междуречье Нарва и	110336	-	-

№ п/п	Наименование месторождения	Запасы, в тыс. т		
		A+B+C1	C2	Прогноз
	Плюссы, 10 км северо-западнее г. Сланцы)			
2	Междуреченская площадь (междуречье рек Нарва и Плюсса)	343262	99099	-
3	Восточный участок Е-10 (восточный фланг месторождения до низовья реки Долгая)	378049	-	-
	Итого	831647	99099	-

Месторождение характеризуется огромными запасами, выдержанными мощностью и качеством промышленной толщи. Гидрогеологические и горно-технические условия месторождения осложнены: геологическим строением, наличием нескольких водоносных горизонтов, залеганием над промышленным пластом сланцев нескольких месторождений других полезных ископаемых (известняки, глины, торф).

Месторождение эксплуатируется с 1932 г. Оработка его ведется шахтным способом. Промышленный пласт горючих сланцев залегает на глубинах в основном от 60 до 110 м и содержит 4 слоя сланцев и 3 прослоя известняков, имеет мощность до 2,2 м. Добытая горная масса состоит из горючих сланцев и известняка, как сопутствующего полезного ископаемого, пригодного для производства извести и щебня для дорожных и общестроительных работ.

Таблица 2.2.7.4. Распределение балансовых запасов по состоянию на 01.01.2008 г.

№ п/п	Степень освоения	Балансовые запасы					
		A+B+C1		C2		A+B+C1+C2	
		млн. т	%	млн. т	%	млн. т	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Действующие шахты («Ленинградская» с присоединенной № 3)	150,38 2	15,0	47,516	32,4	197,898	17,3
2	Ликвидированная шахта им. С.М. Кирова	15,0	1,5	–	–	15,0	1,3
3	Резерв подгруппы «А» и «В» для шахт и разрезов (участки Северный и Кировский)	453,6	45,4	14,8	10,1	468,4	40,8
4	Прочие участки (Восточный)	378,047	38,1	84,295	57,5	461,702	40,6
	Всего по Ленинградскому месторождению	997,029	100	146,611	100	1143,64	100

До 1996 г. Ленинградское месторождение обрабатывалось тремя действующими шахтами: «Ленинградская», № 3, расположенными в центральной части месторождения (поле шахты «Ленинградская»), и имени С. М. Кирова, расположенной в западной части месторождения на площади междуречья рек Плюсса и Нарва. В настоящее время на шахте «Ленинградская» не ведутся горные работы по добыче сланца, шахта № 3 ликвидирована, а шахта им. С. М. Кирова находится в стадии сухой консервации.

Основной причиной падения производства является ограниченная возможность сбыта готовой продукции.

Из резервных участков наибольшую перспективу имеет площадь, прилегающая с запада к оработанному полю шахты им. С. М. Кирова.

В соответствии с «ТЭО эксплуатационных кондиций для уточнения принадлежности горючих сланцев поля шахты «Ленинградская», рентабельной для обработки является

горная масса с теплотой сгорания 3430–2100 ккал/кг. В пределах шахтного поля блоки с такой теплотой сгорания горной массы отсутствуют, составляя в контуре планируемой отработки 1670–1750 ккал/кг, то есть добыча сланцев с такой качественной характеристикой нерентабельна.

Ленинградское месторождение горючих сланцев является комплексной минерально-сырьевой базой, извлекаемые вместе со сланцем известняки, пригодны для производства строительных материалов (цемента, щебня, асфальтопорошка) и известняковой муки для раскисления почв.

Известняки для производства строительного щебня до 1997 г. числились на государственном балансе и перерабатывались в объеме до 1–1,5 млн. м³ в год. В последние годы производство щебня резко сократилось и известняки были сняты с баланса.

Известняки-отходы для производства цемента изучались в течение многих десятилетий, поскольку строительство Сланцевского цементного завода в значительной мере было ориентировано на использование отходов сланцедобычи. Однако эта проблема далека от решения из-за повышенного содержания в отходах горючего сланца, требующего кардинального изменения технологии обжига цементной шихты или создания эффективной технологии дробления и фракционирования известнякового щебня.

Карбонатные породы для производства строительных материалов

На территории Сланцевского муниципального района карбонатные породы имеют повсеместное распространение, возможность их отработки определяется только глубиной залегания. Известняки, пригодные для производства строительного щебня и (условно) цемента в большом количестве извлекаются попутно с добычей горючих сланцев.

В пределах Сланцевского месторождения детально разведано 4 разобщенных участка: «Омут», «Печурки», «Боровня», «Дубоем».

Перспективы освоения участков не определены, они относятся к нераспределенному фонду.

Таблица 2.2.7.5. Краткая характеристика участков Сланцевского месторождения известняков.

№ п/п	Наименование участков	Площадь, га	Запасы, млн. т			
			В	С1	С2	всего
1.	Печурки	1170	6,168	2,994	-	9,162
2.	Омут, кроме того: в охранной зоне	378,2 41,8	-	19,8	30,3	50,2
			-	5,5	-	-
3.	Боровня кроме того: в охранной зоне в зеленой зоне	1061,3	-	35,4	23,0	58,4
			-	11,6	-	11,6
			-	-	115,3	115,3
4.	Дубоем	424	17,1	46,5	111,7	175,2

Карбонатные породы Сланцевского месторождения пригодны для производства строительного щебня, поскольку доломитизированные известняки и доломиты обладают высокими прочностными свойствами.

Таблица 2.2.7.6. Нераспределенный фонд (известняк для производства цемента)

№ п/п	Наименование месторождения	Запасы, в тыс. т		
		A+B+C1	C2	Прогноз
1	Боровня Б-355	47000	138400	-
2	Дубоем Б-201	66500	111700	729000
	Итого	113500	250100	729000

Таблица 2.2.7.7. Нераспределенный фонд (доломиты для производства щебня и известняковой муки)

№ п/п	Наименование месторождения	Запасы, в тыс. т		
		A+B+C1	C2	Прогноз
1	Дубоем	12500	37900	303000
2	Печурки-2	1271	-	-
	Итого	13771	37900	303000

Глины легкоплавкие для цементного и керамического производства

Крупные залежи глин приурочены к озерно-ледниковым осадкам, широко распространенным в долине реки Плюсса севернее г. Сланцы. Несмотря на значительные запасы и удовлетворительное качество, глины не используются ни в цементном, ни в керамическом производстве, хотя пригодность их для выпуска кирпича вполне доказана и есть достаточные предпосылки для получения керамзита.

Месторождение «Большие Поля»: запасы – свыше 31 млн. т, южная часть залежи расположена в зоне застройки.

Геологическое строение месторождения типично для озерно-ледниковой толщи: глины и суглинки тонкослоистые залегают на неровном рельефе морены, сложенной валунно-супесчаным материалом с включением линз песчано-гравийного материала. Мощность полезной толщи очень изменчива за счет неровной подошвы: от 1–3 м до 15–18 м. По ряду литологических признаков она подразделяется на 5 пачек различных по мощности; нижняя и верхняя пачки мощностью 1–3 м отличаются повышенной примесью алевритового материала, в связи с чем они исключены из подсчета запасов. Главными компонентами разреза являются:

глина темносерая плотная жирная (средняя пачка мощностью 4–5 м, на которую приходится 68 % запасов;

глина пестроцветная алевритистая тонкослоистая, залегающая под серой глиной на всей площади месторождения при мощности 1,5–5,4 м (26,5 % запасов);

глина тонкослоистая серая (нижняя пачка) мощностью 0,6–4 м.

Вскрышными породами являются кварцевые желтовато-серые пески, мелко- и тонкозернистые, пылеватые, мощностью до 3–4 м, с глубины 1 м – водонасыщенные.

Запасы кирпичных глин детально разведаны и утверждены протоколом ГКЗ (1993 г.) в количестве 2198,7 тыс. м³.

Месторождение «Савиновщина»: мелкие линзы глин в составе наровской свиты среднего девона. Глина использовалась для выпуска майоликовых изделий на заводе в г. Сланцы. В настоящее время карьер заброшен, частично затоплен водой, остаток запасов требует уточнения (по балансу числится 143 тыс. м³).

Таблица 2.2.7.8. Нераспределенный фонд (глины для цементного и кирпичного производства)

№ п/п	Название месторождения	Запасы, в тыс. т		
		A+B+C1	C2	Прогноз
1	Большие поля Б-1385	29844	-	-
2	Большие поля Б-1588	3178,5	3640,5	-
	Итого	33022,5	3640,5	-

Пески и песчано-гравийный материал

На территории муниципального района широким распространением пользуются песчаные отложения озерно-ледникового генезиса, залегающие на глубинах от 0,5 до 5–8 м. Они представляют собой плохо отсортированные кварц-полевошпатовые пылевато-глинистые пески, ограниченно пригодные для строительных работ, но использовавшиеся, главным образом для производства силикатного кирпича. Грубообломочные породы приурочены к редким формам рельефа – озовым грядам и небольшим камовым холмам, где они образуют небольшие месторождения с запасами до 1,6 млн. м³.

Месторождение «Загорье» расположено на северо-востоке муниципального района, Запасы песков – 218 тыс. м³ по категории С1. По существу, это притрассовый карьер производительностью до 20 тыс. м³ в год, перспективы прироста запасов не изучены, песчаная залежь по площади и на глубину не околонтурена.

Месторождение «Печурки» приурочено к вскрышным породам на площади одноименного участка Сланцевского месторождения известняков. Запасы песков поставлены на баланс в количестве 1595 тыс. м³. Объемы добычи песков определяются недروльпользователем, в зависимости от наличия потребителей.

Месторождение «Подкинское». Запасы песков были детально разведаны в 1960 г. в количестве 2293 тыс. м³. Пески эпизодически использовались для производства сланцезольного кирпича в г. Сланцы. Остаток запасов в юго-западной части месторождения составляет 1616 тыс. м³. Карьер не рекультивирован.

Месторождение «Романов ручей», объем – 1510 тыс. м³ (запасы не утверждались, но числятся на кадастровом учете).

Все другие месторождения песков располагают незначительными запасами и не представляют практического интереса.

Таблица 2.2.7.9. Распределенный фонд (пески дорожные)

№ п/п	Наименование месторождения	Запасы, в тыс. м ³		Годовая производительность, в тыс. м ³	
		A+B+C1	Прогноз	Лицензионная	Фактическая
1	Печурки Б-355	1595	-	50	-
2	Загорье 219	226	-	20	-
	Итого	1821	-	70	-

Таблица 2.2.7.10. Нераспределенный фонд (пески дорожные)

№ п/п	Наименование месторождения	Запасы, в тыс. м ³		
		A+B+C1	C2	Прогноз
1	Подкинское Б-273	1616	-	-
2	Романов Ручей Б-1127	1510	314,4	-
3	Карино Б-779	-	1600	-
4	Старая Русса Б-792	-	1370	-

№ п/п	Наименование месторождения	Запасы, в тыс. м ³		
		A+B+C1	C2	Прогноз
	Итого	3126	3284,4	-

Песчано-гравийно-валунный материал

Месторождение «Карино», расположенное в долине р. Долгая, западнее дер. Карино. Запасы гравийно-песчаного материала подсчитаны приближённо, по категории C2 в количестве 1,6 млн. м³.

Месторождение «Старая Русса», приурочено к фрагменту озовой гряды в междуречье рек Нарва и Плюсса, на заболоченной равнине. Запасы песчано-гравийного материала изучены слабо (категория C2), оцениваются в 1,4 млн. м³ и на балансе не числятся. В условиях дефицита в гравелистых крупных песках для многих видов строительных работ, они могут представлять интерес для доизучения и возможного использования.

Торф является комплексным сырьем, которое можно использовать в качестве топлива, подстилочного материала, органического и органо-минерального удобрения, а так же для производства торфотары, кипованного торфа и многих ценных продуктов: торфяного воска, кормового сахара и др. В Сланцевском муниципальном районе известно 83 месторождения торфа общей площадью 22 тыс. га, с суммарными запасами 71 млн. т (при условной влажности 40 %). Крупнейшими из них являются «Дубоемский Мох», «Кузнецово», «Березовское», «Гадовенское».

Месторождение «Дубоемский Мох» приурочено к болотам Дубоемский Мох и Варра на водоразделе рек Плюсса и Луга. Запасы торфа в границах промышленной мощности составляют 33722 тыс. т, средняя мощность залежи – 2,8 м, зольность торфа – 4%, степень разложения – 22 %, естественная влажность 91 %.

Месторождение состоит из трех участков, один из которых был разведан в 1949 г. (Тихвинский), два других – в 1971–72 годах (Центральный и Дубоем). Торф добывался только на Тихвинском участке в период с 1980 по 1994 год в количестве 868 тыс. т. Месторождение в целом числятся в нераспределенном фонде участков недр.

Таблица 2.2.7.11. Наиболее крупные месторождения торфа (площадь свыше 1000 га) на территории Сланцевского муниципального района

№ п/п	Наименование месторождения	Площадь, га	Запасы торфа, тыс. т
1	Дубоемский Мох	11081	233292
2	Кузнецово	3084	73580
3	Березовское	2446	33492
4	Большой Мох	2146	19379
5	Ложголово	1836	19963
6	Понаря	1375	24406
7	Рубинское	1265	15503

Сапропель

Сапропель представляет собой органоминеральный озерный ил, пригодный для использования в естественном виде и в сочетании с торфом для улучшения структуры и плодородия почв. Кроме того, возможно применение сапропеля в качестве кормовой добавки животным, в производстве строительных материалов и порошка для буровых растворов, а так же в лечебных целях и др. Универсальные полезные свойства сапропеля общеизвестны, однако на территории Ленинградской области он практически не добывается и не используется.

В Сланцевском муниципальном районе запасы сапропеля невелики, здесь выявлено 14 месторождений с общими балансовыми запасами 5342 тыс. т. Наибольший интерес по условиям освоения представляют запасы оз. Кушелка.

Таблица 2.2.7.12. Характеристика месторождений сапропеля в озерах Сланцевского муниципального района

№ пп	Наименование озера	Площадь, га			Запасы, тыс. т (60 % влажности)			Преобладающие классы сапропеля
		акватория	залежи	подсчета	всего	балансовые	мощность	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Балаболкино	7	7	4	18	8	1,67	Органо-силикатный
2	Бор	3	3	2	10	-	2,66	Органический
3	Долгое	500	435	375	4314	1212	2,71	Железистый, карбонатный, силикатный
4	Кушелка	77	77	77	1864	1391	6,28	Железистый, карбонатный (см.табл.19)
5	Лужица	16	5	12	125	125	3,48	Органо-силикатный
6	Наволоцкое	12	12	8	51	37	2,47	Органо-силикатный
7	Негоба	11	10	4	12	12	1,35	Органический
8	Озерцы	13	12	8	40	40	2,16	Органо-силикатный
9	Пилиги	5	5	4	36	28	3,0	Органический
10	Рудинец	11	11	9	72	61	3,38	Органо-силикатный
11	Самро (северная часть)	647	535	455	2486	2202	2,03	Органо-силикатный
12	Стрежино	13	13	12	197	49	4,14	Органо-силикатный
13	Тиганец	9	8	5	15	15	1,57	Органический
14	Туслона	9	8	5	17	17	1,84	Органический
15	Хотышино	12	12	11	183	145	4,19	Органо-силикатный
	Итого					5342		

На территории муниципального района сырьевая база для выпуска удобрений на основе торфа и сапропеля практически неограничена.

Фосфоритные руды

В нераспределенном фонде на территории муниципального района имеется месторождение фосфоритных руд (севернее деревень Монастырёк и Черновское) пригодных для производства минеральных удобрений, его прогнозные запасы составляют 303 500 тыс. т.

Таблица 2.2.7.13. Действующие лицензии на право пользования недрами (общераспространенные полезные ископаемые) в Сланцевском муниципальном районе по данным комитета по природным ресурсам Ленинградской области на 01.01.2011 г.

Сокращенное название	Наименование месторождения	Лицензия, дата государственной регистрации, срок окончания действия	Наименование полезного ископаемого	Запасы полезного ископаемого на участке лицензия, тыс. м ³ /	Категория земель	Сведения об объемах добычи полезных ископаемых, тыс. м ³	
						2007 г.	2008 г.
ГП «Сланцевское ДРСУ»	Загорье	ЛОД 47023 ТЭ 12.12.2008 31.12.2015 (до 2010 г. ЛОД 1922 ТЭ ЛЕНОБЛГУП»	песок	174	Земли промышленности	2007 г.	13
						2008 г.	14
						2009 г.	8
						2010 г.	24
ООО «Антей-Инвест»	Дубоемский Мох	ЛОД 47005 ТЭ 08.08.2008 01.12.2028	торф	173	Земли лесного фонда	Добыча не ведется	
ООО «Русский Торф»	Дубоемский Мох	ЛОД 02544 ТЭ 10.01.2007 01.12.2026	торф	1354	Земли лесного фонда	Добыча не ведется	

Выводы:

1. На территории муниципального района имеются следующие виды минерально-сырьевых ресурсов: горючие сланцы, пески для дорожных работ, известняки для производства цемента, доломиты для производства щебня, глины для цементного производства, глины для кирпичного производства, торф, сапрпель, фосфоритные руды.

Минерально-сырьевой потенциал муниципального района намного превосходит востребованные в настоящее время запасы.

2. Горючие сланцы представлены в распределенном фонде 2 участками Ленинградского месторождения. Здесь сосредоточено 42 % разведанных балансовых запасов сланцев России. Этот вид сырья может быть использован как для технологических, так и для энергетических целей. Перевозка на значительные расстояния нецелесообразна.

Ближайшие перспективы добычи сланцев – неблагоприятные.

3. Известняки используются для производства цемента марки «300», «400», а также карбонатной муки. Перевозка этого вида сырья на значительные расстояния нецелесообразна. При годовой лицензионной производительности 300 тыс. т добыча этого вида известняка может осуществляться 30 лет.

Доломитизированные известняки и доломиты обладают высокими прочностными свойствами, пригодны для производства строительного щебня. При условии разработки месторождений в течение 30 лет необходима годовая производительность 901,2 тыс. т.

4. Песок мелкий кварцевый пригоден для дорожных работ. Перевозка на значительные расстояния нецелесообразна. При условии сохранения годовой лицензионной производительности в 70 тыс. м³ добыча дорожного песка будет осуществляться 26 лет.

5. В нераспределенном фонде имеется 2 месторождения глин: одно для цементного производства и одно для кирпичного производства. При условии разработки этих месторождений в течение 30 лет необходима годовая производительность 1143,2 тыс. т.

Несмотря на значительные запасы и удовлетворительное качество, глины не используются в цементном и в керамическом производстве. Пригодность глин для выпуска кирпича доказана, есть достаточные предпосылки для получения керамзита.

6. Сырьевая база для выпуска удобрений на основе торфа и сапропеля на территории муниципального района практически неограничена.

7. В нераспределенном фонде имеется также месторождение фосфоритных руд пригодных для производства минеральных удобрений.

2.2.8. Лесные ресурсы

Общая характеристика

Общая площадь территории Сланцевского лесничества филиала ЛОГБУ «Ленобллес» по состоянию на 1 января 2011 года – 163 915 га.

В соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации лесничество является территориальной единицей управления лесами. Лесничества разделены на участковые лесничества.

В состав Сланцевского лесничества филиала ЛОГБУ «Ленобллес», в соответствии с приказом Рослесхоза от 17 октября 2008 года № 319 «Об определении количества лесничеств на территории Ленинградской области и установлении их границ» включены территории ранее находившиеся в ведении бывших лесохозяйственных предприятий: Сланцевский лесхоз, Сланцевский сельский лесхоз. В настоящее время в Сланцевском лесничестве выделено девять участковых лесничеств.

Состав участковых лесничеств и распределение площадей по лесничествам представлено в таблице 2.2.8.1.

Таблица 2.2.8.1. Состав Сланцевского лесничества и распределение площадей по участковым лесничествам

Наименование участкового лесничества	Площадь, га
Загривское	20484
Сланцевское	17054
Черновское	22422
Попковогорское	13658
Выскатское	11434
Лососкинское	21508
Доложское	10483
Нарвское	24202
Старопольское	22670
Всего по лесничеству	163915

Последние лесоустроительные работы в лесхозах, вошедших в состав Сланцевского лесничества, проводились филиалом ФГУП «Рослесинфорг» «Севзаплеспроект»:

- Сланцевского лесхоза – в 2006 году;
- Сланцевского сельского лесхоза – в 1994 году.

Лесорастительное районирование

В соответствии с приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 4 февраля 2009 года № 37 «Об утверждении перечня лесорастительных зон и лесных районов Российской Федерации» леса Сланцевского муниципального района

Ленинградской области относятся к южно-таежному району европейской части Российской Федерации таежной лесорастительной зоны.

Таблица 2.2.8.2. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

Наименование участкового лесничества	Лесорастительная зона	Лесной район	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1. Загрявское	Таежная	Южно-таежный район европейской части Российской Федерации	1–229	20484
2. Сланцевское			1–151	17054
3. Черновское			1–93	22422
4. Попковскогогорское			1–78	13658
5. Выскатское			1–114	11434
6. Лососкинское			1–115	21508
7. Доложское			1–51	10483
8. Нарвское			1–52; 101–163; 201–271	24202
9. Старопольское			1–83; 101–176	22670
Всего по лесничеству				163915

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

По целевому назначению леса подразделяются на защитные, эксплуатационные и резервные леса.

Резервных лесов в Сланцевском муниципальном районе нет.

К защитным лесам отнесены леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

К эксплуатационным лесам отнесены леса, которые подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

В лесничестве преобладают эксплуатационные леса (67,2 %). Защитные леса (32,8 %) представлены защитными полосами лесов, расположенных вдоль дорог (4,5 %); лесами, расположенными в водоохраных зонах (3,3 %); нерестоохранными полосами (7,5 %); запретными полосами лесов, расположенными вдоль водных объектов (17,5 %).

Таблица 2.2.8.3. Распределение лесов Сланцевского лесничества по видам целевого назначения и категориям защитных лесов по состоянию на 1 января 2010 года

№ п/п	Вид целевого назначения лесов, категория защитных лесов	Площадь, га
I.	Защитные леса, всего	53771
	в том числе:	
1.	Леса, расположенные в водоохраных зонах	5424
2.	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных	7363

№ п/п	Вид целевого назначения лесов, категория защитных лесов	Площадь, га
	объектов, всего	
	в том числе:	
2.1.	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	7363
3.	Ценные леса, всего	40984
	в том числе:	
3.1.	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	28637
3.2.	Нерестощохранные полосы лесов	12347
II.	Эксплуатационные леса	110144
	Всего лесов по лесничеству	163915

Распределение площадей лесничества по категориям лесных и нелесных земель по состоянию на 1 января 2010 года представлено в таблице 2.2.8.4.

Таблица 2.2.8.4. Распределение площадей земель Сланцевского лесничества по категориям лесных и нелесных земель

№ п/п	Наименование категории лесных и нелесных земель	Площадь, га
1.	Общая площадь земель лесничества	163915
2.	Лесные земли – всего:	146479
2.1.	Покрытые лесной растительностью земли – всего:	142396
	в том числе лесные культуры	17621
2.2.	Не покрытые лесной растительностью земли – всего:	4083
	в том числе:	
	несомкнувшиеся лесные культуры	2047
	лесные питомники, плантации	2
	фонд лесовосстановления	2034
3.	Нелесные земли – всего	17436
	в том числе:	
	Пашни	21
	Сенокосы	194
	пастбища, луга	1
	Воды	499
	дороги, просеки	696
	Усадьбы	26
	Болота	14730
	прочие земли	1269

Площадь земель Сланцевского лесничества на 86,9 % представлена покрытыми лесной растительностью землями, 2,5 % составляют земли, не покрытые лесной растительностью, 10,6 % приходится на нелесные земли. Нелесные земли на 85 % представлены болотами.

Особо охраняемые природные территории

Особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) в Сланцевском лесничестве нет.

Виды разрешенного использования лесов Сланцевского лесничества

В соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации использование лесов может быть следующих видов:

- 1) заготовка древесины;
- 2) заготовка живицы;
- 3) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- 4) заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- 5) ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты;
- 6) ведение сельского хозяйства;
- 7) осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- 8) осуществление рекреационной деятельности;
- 9) создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- 10) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- 11) выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;
- 12) строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- 13) строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов;
- 14) переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- 15) осуществление религиозной деятельности;
- 16) иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации.

В лесничестве разрешены все виды использования лесов, предусмотренные статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Объем фактического использования лесов Сланцевского лесничества в 2010 году составил:

- заготовка древесины – 163510,7 га;
- осуществление рекреационной деятельности – 0 га;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых – 578,36 га;
- ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты – 0 га;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов – 31,208 га;
- гидротехнические сооружения – 16,45 га;
- осуществление научно-исследовательской деятельности – 2,5 га.

Разрешенное использование лесов

Использование лесов для заготовки древесины

В расчетной лесосеке сплошные рубки составляют 93 %, выборочные рубки 7 %. Срок использования запаса спелых и перестойных насаждений при принятой расчетной лесосеке по сплошным рубкам составит по хвойным хозяйствам 17 лет, мягколиственным

– 31 год.

Удельный вес запаса древесины хвойных хозяйств в расчетной лесосеке при проведении сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений составляет 31 %, в том числе по преобладающим породам: сосны – 52,5 %, ели – 47,5 %; мягколиственных хозяйств – 69,5 %, в том числе березы – 73,8 %, осины – 10 %, ольхи – 15,8 %.

Таблица 2.2.8.5. Установленные параметры сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Ширина лесосек не более, м	Площадь лесосек не более, га	Срок примыкания не менее, лет
Сплошная рубка			
Хвойные	200	20	6
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Мягколиственные	250	25	4

В защитных лесах при выборочных рубках спелых и перестойных лесных насаждений предельная площадь лесосеки не должна превышать 50 га, в эксплуатационных лесах – 100 га.

Согласно лесохозяйственному регламенту Сланцевского лесничества по состоянию расчетная лесосека при рубке спелых и перестойных лесных насаждений по лесничеству определена в объеме 274,1 тыс. м³ ликвидной древесины, в том числе:

рубки спелых и перестойных насаждений – 191,5 тыс. м³;

рубки ухода за лесом – 44,7 тыс. м³;

рубки погибших и повреждённых насаждений – 26,6 тыс. м³.

Объем заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях в общем объеме возможного изъятия древесины при всех видах рубок составит 70 % ликвидного запаса, объем заготовки древесины при уходе за лесами – 16 % ликвидного запаса.

Размер заготовки древесины с 1 га покрытых лесной растительностью земель от всех видов рубок составит 1,9 м³ ликвидной древесины.

Общий объем лесопользования предприятий-арендаторов лесных участков – 235,8 тыс. м³.

Таблица 2.2.8.6. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок (площадь в га, запас в тыс. м³)

лесные насаждения по преобладающим породам	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесом			при рубке погибших и поврежденных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
Хвойные	351	58,3	50,4	663	23,3	15,7	88	10,4	5,7	29	4,4	3,5	1131	96,4	75,3
Мягколиственные	933	133,2	85,8	661	21,4	12,6	134	16,2	5,7	43	6,9	4,8	1771	177,7	108,9
Итого	1284	191,5	136,2	1324	44,7	28,3	222	26,6	11,4	72	11,3	8,3	2902	274,1	184,2

Использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

Ежегодные допустимые объёмы и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений приведены в таблице 2.2.8.7.

Таблица 2.2.8.7. Параметры разрешенного использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

Вид пищевых ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
Пищевые лесные ресурсы		
1. Ягоды	т	19
2. Грибы	т	32
Лекарственное сырье по видам		
Зверобой, листья багульника, побеги багульника, чага и т. д.	т	2

Возможный допустимый объём заготовки рассчитан в размере 10% от биологического урожая.

Использование лесов для ведения охотничьего хозяйства

Использование лесов для ведения охотничьего хозяйства производится в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и областным законом от 11 декабря 2007 № 173-оз «О правилах использования лесов для ведения охотничьего хозяйства на территории Ленинградской области».

В соответствии с указанными законами основания и порядок предоставления лесных участков для добычи охотничьих ресурсов, устанавливаются лесным законодательством Российской Федерации.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности производится в соответствии с «Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», утвержденными приказом Минприроды России от 24 апреля 2007 года № 108 Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий не нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды

организации рекреационной деятельности.

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности не должно препятствовать праву граждан пребывать в лесах.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках (беседок, пунктов хранения инвентаря и др.) и осуществление благоустройства лесных участков (размещение дорожно-тропиночной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др.).

В соответствии с лесным законодательством на лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений, если это не противоречит иному действующему законодательству.

Леса, предназначенные для отдыха населения, являются рекреационными. К ним относятся городские леса; зеленые зоны; лесопарки; леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов; зон лечебно-оздоровительных учреждений (домов отдыха, санаториев, пансионатов, пионерских лагерей и т.п.).

К лесам рекреационного назначения также относятся 100–250-метровые полосы леса по обеим сторонам туристских маршрутов федерального и регионального значения; 100–метровые полосы примыкающие к пляжам, стоянкам туристов и рыбаков в лесах, выполняющих водоохранные функции; 100-метровые полосы вокруг автостоянок в защитных полосах лесов вдоль федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; участки леса, специально отведенные для отдыха в национальных парках, заказниках и другие.

Согласно Лесному плану Ленинградской области перспектива развития освоения лесов в рекреационных целях, для удовлетворения потребностей населения Ленинградской области и г. Санкт-Петербург, связана с увеличением потребительского спроса на рекреационные услуги и их инвестиционной привлекательности. Перспектив увеличения (снижения) объемов освоения лесов в целях рекреации в Лесном плане не приводится, так как нет объективных параметров для их расчетов и прогнозирования. В связи с этим Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности будет изменяться по мере необходимости.

Таблица 2.2.8.8. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Участковое лесничество	Номера лесных кварталов или их частей	Площадь, га
Сланцевское	106, 107, 110, 111, 114, 117, 118	-

Функциональное зонирование территории, на которой в лесничестве разрешено осуществление рекреационной деятельности, не производилось. Для этой цели должны быть проведены дополнительные специальные обследования.

Охрана, защита и воспроизводство лесов

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральными законами «О пожарной безопасности» от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ и «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002 года № 7-ФЗ, Лесным кодексом Российской Федерации, «Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2007 года № 417 и «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах по условиям погоды, а также требований к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды», утвержденными приказом Минсельхоза России от 16 декабря 2008 года № 532, «Нормами наличия средств пожаротушения в местах использования лесов» утвержденными приказом Минсельхоза России от 22 декабря 2008 года № 549.

Кроме того, на территории Ленинградской области действуют законы Ленинградской области от 25 декабря 2006 года № 169-оз «О пожарной безопасности Ленинградской области» (с изменениями и дополнениями) и от 13 ноября 2003 года № 93-оз «О защите населения и территорий Ленинградской области от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями и дополнениями), а также «Положение о едином координационном центре по предупреждению и ликвидации лесных пожаров на территории Ленинградской области» (с изменениями и дополнениями), утверждённое постановлением Губернатора Ленинградской области от 8 мая 2008 года № 90-пг.

В целях пожарной безопасности в лесах осуществляются следующие мероприятия:

- противопожарное обустройство лесов;
- создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, содержание этих систем, средств, а также формирование запасов горюче-смазочных материалов на период высокой пожарной опасности;
- мониторинг пожарной опасности в лесах;
- разработка планов тушения лесных пожаров;
- тушение лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Охрана территории лесничества от пожаров должна осуществляться наземным способом, путем, организации дозорно-сторожевой службы с применением маршрутов патрулирования и использованием камер видеонаблюдения.

Для разделения территории лесничества на районы по видам охраны лесов от пожаров и разработки противопожарных мероприятий произведено распределение площади лесничества по классам пожарной опасности.

Таблица 2.2.8.8. Распределение площади земель лесничества по классам пожарной опасности площадь, га

Наименование участкового лесничества	Площадь по классам природной пожарной опасности					Итого	Средний класс
	1	2	3	4	5		
1. Загривское	52	1436	12525	4447	24	20484	3,1
2. Сланцевское	140	1215	13084	2615	-	17054	3,1
3. Черновское	165	1628	11836	8793	-	22422	3,3

Наименование участкового лесничества	Площадь по классам природной пожарной опасности					Итого	Средний класс
	1	2	3	4	5		
4. Попковогорское	-	451	5405	7132	670	13658	3,6
5. Выскатское	428	3081	6672	1253	-	11434	2,8
6. Лососкинское	-	2987	14370	4151	-	21508	3,1
7. Доложское	-	1635	6136	2685	-	10483	3,1
8. Нарвское	-	690	15147	8365	-	24202	3,3
9. Старопольское	-	686	9334	12650	-	22670	3,5
Итого	785	13809	96536	52091	694	163915	3,2
%	0,5	8,4	58,9	31,8	0,4	100	

Средний класс пожарной опасности лесов лесничества 3,2, что указывает на среднюю степень опасности по указанной выше классификации. Территория земель лесничества, наиболее опасная в пожарном отношении (1–2 классы), составляет 8,9 % общей площади лесничества. Значительную площадь (32,2 %) занимают леса с 4–5 классами пожарной опасности.

Наиболее пожароопасными являются территории, примыкающие к автодорогам, населенным пунктам, садоводческим участкам и местам массового отдыха местного населения и пребывания туристов. Наиболее опасными в пожарном отношении являются земли Выскатского и Черновского участковых лесничеств, в которых количество пожаров превышает среднее по лесничеству.

На период действия лесохозяйственного регламента намечены мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в лесах.

Таблица 2.2.8.9. Нормативы мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров

Виды мероприятий по обеспечению пожарной безопасности в лесах	Ед. изм.	Запроектировано на 10 лет
1. Предупредительные мероприятия		
1.1. Постоянные выставки	шт.	10
1.2. Постоянные стенды, витрины	-“-	90
1.3. Устройства витрин аншлагов и панно	-“-	830
1.4. Организация мест отдыха, костровых площадок, устройство площадок для начлега туристов	-“-	440
1.4.1. Ремонт мест отдыха, костровых площадок	-“-	500
1.5. Организация и содержание контрольных постов	-“-	90
2. Мероприятия по ограничению распространения пожаров		
2.1. Устройство противопожарных разрывов и барьеров (мин. полос)	км	300
2.2. Уход за противопожарными разрывами и барьерами (мин. полосами)	-“-	2800
2.3. Расчистка полос вдоль дорог от захламленности	га	550
2.4. Проведение контролируемых выжиганий сухих горючих материалов вдоль автомобильных и железных дорог и другие объекты	км -“-	400
3. Дорожное строительство		
3.1. Строительство дорог противопожарного назначения	км	30

Виды мероприятий по обеспечению пожарной безопасности в лесах	Ед. изм.	Запроектировано на 10 лет
3.2. Ремонт дорог противопожарного назначения	км	40
3.3. Строительство мостов	шт.	15
3.4. Ремонт мостов	шт.	84
4. Организация связи		
4.1 Организация и содержание вышек с установками теленаблюдения	шт.	5
5. Мероприятия по борьбе с пожарами:		
5.1. Организация ПХС–1 типа	шт.	1
5.2. Организация ПХС–2 типа	-“-	2
5.3 Организация и содержание ПСПИ в лесничествах	шт.	5
5.4. Организация маршрутов патрулирования	км	20300

Воспроизводство лесов и лесоразведение

Вырубленные, погибшие и поврежденные леса подлежат воспроизводству, которое осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами.

Лесоразведение осуществляется на землях лесного фонда и землях иных категорий, на которых ранее не произрастали леса, с целью предотвращения водной, ветровой и иной эрозии почв, создания защитных лесов и иных целей, связанных с повышением потенциала лесов.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах и иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления землях. Учёт земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований и при отводе лесосек.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления.

Таблица 2.2.8.10. Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению (на срок действия лесохозяйственного регламента) (площадь в га)

Наименование показателя	Не покрытые лесной растительностью земли*				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода**	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего	68	1649	3	1720	4215	-	5935
В том числе по породам:							
-хвойным	68	1649	3	1720	4215	-	5935
-мягколиственным	0	0	0	0	0	-	0
В том числе по способам:							
а) искусственное – создание лесных культур, всего	68,0	279,0	3,0	350,0	1670,0	-	2020,0
из них по породам:							

Наименование показателя	Не покрытые лесной растительностью земли*				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода**	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
Хвойным	68,0	279,0	3,0	350,0	1670,0	-	2020,0
б) естественное лесовосстановление – всего	-	1370,0	-	1370,0*	2545,0	-	3915,0
в т.ч. свободные площади (содействие)	-	652,0	-	652,0	2545,0	-	3197,0
из него по породам:							
Хвойным	-	1370,0	-	1370,0	2545,0	-	3915,0
в том числе путем:							
- сохранения подроста	-	956,2	-	956,2	1883,3	-	2839,5
- минерализации почвы	-	413,8	-	413,8	661,7	-	1075,5

*В непокрытых лесной растительностью землях по строке – б) естественное лесовосстановление числятся площади 1286 га с проведенными мерами содействия естественному возобновлению, на которых не подошел срок перевода в покрытые лесом земли.

** В лесосеки сплошных рубок предстоящего периода включены площади вырубок спелых и перестойных лесных насаждений и сплошных санитарных рубок с учетом их фактического использования по лесничеству.

Способы лесовосстановления на всех землях, нуждающихся в лесовосстановительных мероприятиях, распределились следующим образом:

- искусственное лесовосстановление – 2020,0 га (19 %);
- естественное лесовосстановление – 3915,0 га (37 %);

Кроме того, под естественное зарращивание намечено 4575,6 га (44 %).

Не покрытые лесной растительностью земли пригодные для проведения лесовосстановления на срок действия регламента составляют 5217 га (2020 га лесокультурный фонд и 3197 га свободные площади для проведения мер содействия естественному возобновлению леса) или 50 % от фонда лесовосстановления. Остальные площади фонда заняты участками с проведенным естественным лесовосстановлением и оставленные под естественное зарращивание. На лесных участках, предоставляемых в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков (статья 62 Лесного кодекса Российской Федерации).

Общий лесокультурный фонд по Сланцевскому лесничеству составляет 10510,6 га. Для создания лесных культур ежегодно потребуется 600 тыс. штук сеянцев (саженцев). Посадочный материал будет получен из Лужского и Волосовского питомника.

Муниципальные и региональные программы по лесовосстановлению в настоящее время отсутствуют.

Все лесовосстановительные мероприятия обеспечиваются на сегодня арендаторами на основании годовых планов.

Защита лесов от вредных организмов

Защита лесов – это выявление в лесах вредных организмов (растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесам или лесным ресурсам) и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, их локализация и ликвидация. Защите от вредных организмов, болезней, иных вредных воздействий природного и антропогенного характера подлежат леса, лесные культуры, питомники,

постоянные лесосеменные участки, плантации и заготовленные лесоматериалы.

Защита лесов от вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 15 июля 2000 года № 99-ФЗ «О карантине растений».

Требования к защите лесов определены «Положением о защите лесов от вредителей и болезней леса», утвержденным Рослесхозом 19 марта 1998 года.

В соответствии с указанным Положением о защите от вредных организмов, болезней, иных вредных воздействий природного и антропогенного характера подлежат леса, лесные культуры, питомники, постоянные лесосеменные участки, плантации и заготовленные лесоматериалы.

Санитарная безопасность в лесах обеспечивается в соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июня 2007 года № 414, а также утвержденными приказом Рослесхоза от 29 декабря 2007 года № 523.

Одним из видов защиты лесов являются санитарно-оздоровительные мероприятия. В комплекс санитарно-оздоровительных мероприятий входят:

- вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений;
- очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия.

В первую очередь очистке подлежат лесные участки, где имеется опасность возникновения лесных пожаров и массового размножения стволовых вредителей. Основными видами вредных организмов и болезней леса по Ленинградской области являются: корневая губка, рак-серянка и ложный трутовик. Корневой губкой поражается ель, раком-серянкой – сосна, а ложным трутовиком – осина.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красную книгу природы Ленинградской области.

Распределение территории Сланцевского лесничества по зонам лесопатологической угрозы не производилось.

На предстоящий период действия лесохозяйственного регламента намечено на территории лесничества проведение профилактических, истребительных и организационно-хозяйственных мероприятий.

Таблица 2.2.8.11. Характеристика видов и объемов санитарно-оздоровительных и истребительных мероприятий, не связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений

Наименование мероприятия	Ед. изм.	Запроектировано на 10 лет
1. Лесопатологическое обследование	га	4981
2. Лесопатологический мониторинг	га	проводится на всей покрытой лесом площади
3. Выборка свежеселенных деревьев	м ³	проводится после лесопатологического обследования при обнаружении заражения
4. Почвенные раскопки	яма	проводится по мере обнаружения заражения почвы
5. Наземные меры борьбы	га	проводится по мере обнаружения заражения почвы
6. Биологические меры борьбы	га	2100
6.1. Изготовление гнездовий	шт.	600

Наименование мероприятия	Ед. изм.	Запроектировано на 10 лет
6.2. Ремонт гнездовых	-“-	300
6.3. Устройство кормушек для птиц	-“-	120
6.4. Огораживание муравейников	шт.	150
7. Организационно-хозяйственные мероприятия		
7.1. Организация уголков защиты	шт.	10
7.2. Пропаганда лесозащиты (семинары)	ед.	20

Санитарное состояние лесов лесничества удовлетворительное

В лесничестве выявлено 96 тыс. м³ погибших и поврежденных лесных насаждений.

С целью улучшения санитарного состояния лесного фонда на предстоящий период действия лесохозяйственного регламента намечены сплошные и выборочные санитарные рубки на всей выявленной площади, очистка от захламления. Ежегодный объем сплошных санитарных рубок составит 148 га с ликвидным запасом 21,4 тыс. м³, выборочных – 74 га с ликвидным запасом 5,3 тыс. м³. В соответствии с приказом Рослесхоза от 29.12.2007 № 523 санитарно-оздоровительные мероприятия предусмотрены на 3 года.

Ограничения использования лесов

Ограничения использования по видам целевого назначения лесов и категориям защитных лесов предусмотрены статьями 12, 17, 27, 102–108 Лесного кодекса Российской Федерации.

Ограничения использования лесов, расположенных в водоохранных зонах

В лесах, расположенные в водоохранных зонах в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях. Сплошные рубки не допустимы, в том числе и при проведении реконструкции малоценных лесных насаждений путем сплошной вырубki. Запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций.

В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации в таких лесах запрещается: использование сточных вод для удобрения почв, размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.

Ограничения использования лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов

В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры, создание лесных плантаций. Кроме того, в лесах, отнесенных к защитным полосам лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации

Федерации запрещены сплошные рубки, запрещены, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса Российской Федерации. В таких лесах разрешена сплошная санитарная рубка (ч. 2 ст. 105, п. 29 Лесного кодекса Российской Федерации), то есть рубка погибших лесных насаждений. Выборочные рубки проводятся только в целях вырубki поврежденных лесных насаждений (ч. 2 ст. 105, п. 29 Лесного кодекса Российской Федерации) в порядке проведения выборочных санитарных рубок и прочих рубок.

Ограничения использования ценных лесов

В соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации в ценных лесах запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры и создание лесных плантаций. В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, и в нерестоохранных полосах лесов выборочные рубки разрешены. Сплошные рубки в таких лесах запрещены, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17 Лесного кодекса Российской Федерации.

Использование эксплуатационных лесов

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов. В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех видов, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

На территории лесничества в установленном порядке выделены особо защитные участки лесов (ОЗУ) с ограниченным режимом лесопользования в соответствии со статьей 107 Лесного кодекса Российской Федерации и Лесоустроительной инструкцией (2008).

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо защитных участках лесов утверждены приказом Минсельхоза России от 6 ноября 2009 года № 543.

Общая площадь покрытых лесной растительностью земель, занятых особо защитными участками лесов, составила 25,0 тыс. га.

Таблица 2.2.8.12. Существующие виды особо защитных участков

Наименование особо защитных участков лесов	Площадь, га
Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселенных бобрами	31,4
Участки леса вокруг глухариних токов	858,1
Участки леса вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	15,8
Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	239,8
Участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	23844,3
Всего	24989,4

Таблица 2.2.8.13. Существующие виды участков лесов с ограниченным режимом пользования (хозяйственные категории)

Наименование хозяйственной категории	Площадь, га
Научно-исследовательские участки лесов	65,0
Участки леса, имеющие специальное хозяйственное назначение (насаждения-эталонные)	15,1
Всего	80,1

2.2.9. Почвы

Условия почвообразования

Климатические условия муниципального района способствуют, с одной стороны, более интенсивному процессу гумификации отмерших органических остатков, с другой – развитию глеевого процесса.

Муниципальный район занимает плоские ступени склона, обращённого к Финскому заливу. Почвообразующими породами этих ступеней являются супесчаные отложения, характерной особенностью которых является повышенное содержание фосфора, кальция и калия, что способствует развитию на территории преимущественно почв подзолистого типа.

Генерализованный список почв, отображен на почвенной карте М 1 : 100 000. Список включает в себя почти все типы и подтипы почв, характерных для Ленинградской области.

По типам и подтипам площади почв распределены следующим образом (на год составления районной почвенной карты):

а) Слабо- и скрыто-подзолистые иллювиально-железистые почвы

Данными почвами занята большая часть территории в западной части муниципального района и небольшая – в северной части (площадь – 40,2 тыс. га).

Скрыто-подзолистые почвы крайне бедны элементами минерального питания, что объясняется рыхлостью, малой связностью и высокой водопроницаемостью почв. Почвы имеют кислую реакцию (рН = 3,4). Содержание гумуса достигает 2–2,5 %, ёмкость поглощения 0,5–0,9 мг/экв. Скрыто-подзолистые почвы, объединённые подвижными минеральными веществами, являются мало продуктивными.

б) Подзолы иллювиально-железистые и железисто-гумусовые

Довольно значительный массив данных почв расположен на северо-востоке муниципального района (площадь – 15,6 тыс. га).

Низкая величина почвенного поглощающего комплекса данных почв компенсируется биогенным накоплением обменных оснований в подстилке. Присутствие небольшого количества вымытого органического вещества в верхней части подзолистого горизонта (0,8 %) определяет увеличение в нём суммы обменных оснований. Почва отличается сильной кислотностью, с некоторым уменьшением её с глубиной. Вследствие сильной кислотности почвы описанного вида мало используются в сельском хозяйстве.

в) Дерново-подзолистые глеевые почвы

Выделяется небольшой массив этих почв на северо-востоке района (площадь 2,4 тыс. га). Формируются они в пониженных и бессточных элементах рельефа. Почвы имеют кислую реакцию (рН = 5,5), хотя обменная кислотность незначительна. В отличие от подзолистых, данные почвы обладают более высокой биологической активностью. Участки с дерново-подзолистыми глеевыми почвами при условии мелиорации могут осваиваться под полевые севообороты.

г) Перегнойно-подзолистые глеевые почвы

Данные почвы расположены в северо-западной части территории муниципального района (ориентировочная площадь 3,8 тыс. га).

Для освоения почвы нуждаются в осушении и одновременном внесении органических удобрений.

д) Торфянисто-подзолисто-глеевые почвы

Значительные массивы данных почв распространены на западе и севере муниципального района (площадь 12,6 тыс. га). Приурочены они к пониженным равнинам и плоским уступам склонов.

Содержание гумуса в пахотном горизонте 5,6 %, характерна кислая реакция профиля (рН = 4,1).

При осушении почв необходимо известкование с одновременным внесением высоких доз органических удобрений.

е) Торфянистые подзолы иллювиально-гумусовые

Распространены почвы на юго-западе муниципального района (площадь 10,9 тыс. га). Почвы имеют сильнокислую реакцию (рН = 3,8–4,8). Гумус представлен в верхнем торфяном горизонте в форме гумифицированного органического вещества (3,1 %). В связи с неблагоприятными условиями водного режима, высокой кислотностью и бедностью поглощёнными основаниями эти почвы мало пригодны для сельскохозяйственного освоения.

ж) Торфяные почвы верховых болот

Большая территория (площадь 34,6 тыс. га) занята данными почвами на севере муниципального района, по берегам Нарвского водохранилища, а также в центральной части муниципального района.

Торф верховых болот используют в качестве подстилочного материала для скота и изготовления торфяных изоляционных плит.

з) Сочетание поверхностно- и скрыто-подзолистых иллювиально-железистых песчаных почв и песчаных торфянистых иллювиально-гумусовых подзолов

Небольшие площади заняты этим сочетанием почв на севере муниципального района (около 4,1 тыс. га). На возвышенных участках формируются скрыто-подзолистые почвы, в понижениях между холмами – торфянистые подзолы. Обе разновидности почв мало пригодны для сельскохозяйственного освоения.

и) Сочетание дерново-подзолистых и торфянисто-подзолисто-глеевых почв

Данные почвы распространены на юге муниципального района (ориентировочная площадь 49,4 тыс. га).

Дерново-подзолистые почвы приурочены к наиболее повышенным и дренированным участкам, в понижениях преобладают торфянисто-подзолистые глеевые почвы.

Сочетания данных почв могут осваиваться под севообороты при условии осушения с одновременным внесением высоких доз органических удобрений.

к) Сочетание дерново- сильно-подзолистых глееватых торфянисто-подзолисто-глееватых и торфянисто-глееватых почв

Данные сочетания занимают центральные части муниципального района (площадь 6,6 тыс. га). На повышенных элементах рельефа расположены дерново- сильно-подзолистые глееватые, к плоским участкам приурочены торфянисто-подзолисто-глеевые почвы; к блюдцеобразным понижениям – торфяно-глеевые почвы.

Освоение всех почв требует осушения. Подзолистые почвы могут быть освоены под севообороты; торфяно-глеевые – под луговые угодья.

л) Торфяные почвы переходных болот

Представлены данные почвы небольшим массивом к востоку от границы г. Сланцы (ориентировочная площадь 1,1 тыс. га).

Торф переходных болот используется на компосты, а в смеси с навозом – для удобрений. Слабоминерализованный торф употребляется в качестве подстилки для скота.

м) Сочетание торфянисто-подзолисто-глеевых, торфянисто- и торфяно-глеевых супесчаных почв.

Данное сочетание почв встречается в западной части муниципального района (площадь 8,7 тыс. га).

Для освоения торфянисто-подзолисто-глеевых почв необходимо их осушение и внесение органических удобрений; торфяно-глеевые и торфянисто-глеевые можно после предварительного осушения осваивать под луговые угодья.

н) Освоенные дерново-подзолистые почвы

Небольшой участок данных почв расположен в районе дер. Ложголово, на севере муниципального района.

Содержание гумуса, оснований и подвижных соединений фосфора и калия зависит непосредственно от доз вносимых органических удобрений.

о) Освоенные дерново-подзолистые иллювиально-железистые почвы

Небольшие участки данных почв расположены на западе и юге муниципального района (площадь 3,8 тыс. га). В условиях расчленённого рельефа это – сухие почвы, поэтому в летнее время растения на них плохо обеспечены влагой и дают низкие урожаи.

р) Освоенные дерново-подзолистые глееватые почвы

Данные почвы расположены в центральной и восточной частях муниципального района, в основном по долинам рек (площадь 19,0 тыс. га).

При значительной мощности пахотного горизонта почвы содержат довольно много гумуса (1,0–2,8 %). Почвы обладают высокой гидрологической кислотностью и нуждаются в заправке подвижными соединениями фосфора и калия.

Охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения почв

В 2007 году издана Красная книга почв Ленинградской области, выполненная по заказу комитета по природным ресурсам Ленинградской области.

На территории Сланцевского муниципального района не выявлены охраняемые почвы.

Выводы:

1. Наилучшими почвами являются освоенные дерново-подзолистые глееватые, представляющие основной пахотный фонд муниципального района.

2. Пригодными для ведения сельского хозяйства являются почвы пахотные дерново-подзолистые, дерново-подзолистые глееватые и торфяно-подзолисто-глееватые. Эти почвы нуждаются в мелиорации – осушении с последующим известкованием и внесением больших доз органических удобрений.

3. Под луговые угодья могут быть освоены торфяно-глеевые почвы – при условии их осушения сетью открытых канав – и дерново-подзолистые иллювиально-железистые.

4. К почвам, не пригодным для сельскохозяйственного освоения, относятся слабо и скрыто-подзолистые иллювиально-железистые – вследствие их сильной сухости; подзолы иллювиально-железистые и железисто-гумусовые – вследствие их каменистости и торфяные подзолы иллювиально-гумусовые – по неблагоприятным условиям водного режима, высокой кислотности и бедности поглощёнными основаниями.

5. Торфяные почвы верховых и переходных болот непригодны под севообороты, но могут быть использованы для приготовления удобрений и подстилок для скота.

2.2.10. Растительность

По геоботаническому районированию территория Сланцевского муниципального района относится к подзоне южной тайги, входящей в зону хвойных лесов.

Различия в почвообразующих породах, рельефе, гидрологическом режиме обуславливающих разнообразие лесорастительных условий и ландшафтов, определяет выделение двух лесорастительных районов: Нижнее-Лужского и Луго-Плюского.

Основными лесообразующими породами являются сосна, ель, берёза, осина, ольха чёрная и ольха серая.

Хвойные породы образуют коренные типы леса, а лиственные – производные.

Преобладающее положение в лесном фонде на территории муниципального района занимают группы типов леса: зеленомошная (верещатник, брусничник, черничник, кисличник) – 49 %, сфагновая (багульниковый, осокосфогновый, сфагновый) – 30 % и травяно-болотная (трявяно-таволжный, приручейниковый) – 19 %.

На долю долгомошной группы приходится 2 % покрытой лесом территории.

Сосновые леса

Основными группами типов леса здесь являются: сфагновая – 65 % и зеленомошная – 32 %.

Группа – зеленомошная. Представители этой группы в лесах – черничник, брусничник, верещатник и кисличник.

Черничные – занимают ровные местоположения. Дренаж несколько ослаблен. Почвы средне- и сильно-подзолистые с признаками оглеения, песчаные, супесчаные. Уровень грунтовых вод не глубже 1 м. Древостой из сосны с примесью берёзы, ели, осины. Производительность II–III класс бонитета. Подрост под пологом в достаточном количестве, в основном ель, берёза. Подлесок представлен рябиной, крушиной ломкой, жимолостью, ивой серой.

Брусничные – занимают повышенные ровные местоположения, грунтовые воды залегают на глубине 1,5–2,0 м. Древостой состоит из сосны с примесью берёзы. Производительность II–III кл. бонитета. Подрост под пологом, в основном ель, развит хорошо. Подлесок довольно беден в видовом составе. Моховой покров развит и состоит из блестящих и зелёных мхов.

Вересковые – приурочены к повышенным равнинам со свежими почвами, довольно бедными. Древостой одноярусный из сосны, с небольшой примесью берёзы. Производительность IV–III класса бонитета.

Сосновые зеленомошные леса сосредоточены на северо-западе муниципального района, вдоль реки Плюсса и по реке Нарва.

Группа – сфагновые

Представителями являются багульниковые – 48 %, сфагновые – 35 %, тростниково-сфагновые и осокосфогновые – 17 %. Приурочена эта группа к ровным заболоченным низинам. Основной массив расположен в западной части муниципального района. Древостой состоит из сосны с единичной примесью берёзы, редко ели. Насаждения малопродуктивные – IV–Va классов бонитета. Моховой покров развит сильно. Эта группа распространена по всей территории муниципального района. Подрост под пологом – редкий из сосны. Возобновление протекает без смены пород.

Еловые леса

Самой распространённой группой типов леса является зеленомошная. Распространены они в основном в центральной части муниципального района. К ней относятся брусничники, черничники, кисличники. Занимают они дренированные

суглинистые, супесчаные почвы, разной степени оподзоленности. Производительность древостоев I–III класс бонитета. Древостой представлен чистой елью или елью с примесью берёзы, осины, сосны. Подрост ели, часто в значительных количествах, растёт под пологом леса группами или равномерно. В подросте можно встретить, кроме ели – берёзу и осину. Подлесок представлен рябиной, крушиной ломкой, ивой серой, ольхой серой.

Лиственные насаждения

Насаждения с преобладанием лиственных пород образуют производные типы леса, аналогичные по характеристике местообитания.

Берёзовые и сосново-берёзовые леса распространены в северной, центральной, западной частях территории муниципального района.

Средний класс бонитета по всем породам составляет III.3. Различие в производительности насаждений с преобладанием различных пород довольно существенно: у сосняков бонитет – IV.0, у ельников II.5, у осинников – II.2.

Ельники и осинники занимают наиболее богатые, хорошо дренированные почвы, а сосняки, в основном, произрастают на избыточно-увлажнённых бедных почвах. Берёзовые насаждения занимают самые различные по богатству почвы.

Леса муниципального района характеризуются средними полнотами в пределах 0,68 – 0,72. Древостой с низкими полнотами (0,3–0,4) занимают 9 % покрытой лесом площади, более высокие полноты имеют молодняки и средневозрастные.

Насаждения с преобладанием берёзы, на свежих и влажных богатых почвах, представлены средневозрастными древостоями (70–90 %), а спелыми занято 8–12 % площади.

В осиновых, черноольховых насаждениях преобладают спелые и перестойные (50–60 %) и приспевающие (12 %) насаждения.

Во второй группе лесов распределение хвойных насаждений по классам возраста сравнительно равномерное – спелыми занято 15 % покрытой лесом площади, приспевающими 20–25 %, средневозрастными 15–20 % и молодняками 40–50 %, за исключением спецполос вдоль железной дороги, где в сосняках преобладают спелые древостои – 32 % и молодняки – 50 % площади. В лиственных насаждениях (с преобладанием осины, ольхи чёрной, ольхи серой) преобладают спелые и перестойные древостои – 45 % площади этих пород.

Отсутствие спелых хвойных насаждений в I группе лесов и незначительный удельный вес их во второй группе лесов объясняется интенсивной эксплуатацией хвойных насаждений как в прошлом, так и в настоящее время. Накопление спелых и перестойных насаждений с преобладанием лиственных пород особенно осины и ольхи, произошло в результате того, что осинники, ольшаники, а также березняки низких бонитетов дают древесину низкого качества – мелкотоварную и, вследствие этого, они мало вовлекались в эксплуатацию.

В 1998 году Санкт-Петербургским Государственным Университетом выполнен отчёт по теме: «Кадастр видов сосудистых растений Сланцевского района», в котором определены растения, подлежащие охране, подлежащие охране ценные растительные сообщества, а также определен список высших сосудистых растений, рекомендуемых к охране на территории Сланцевского муниципального района.

Выводы:

Растительный покров муниципального района характеризуется пестротой и разнообразием типов растительности, мозаичностью их распределения.

Основными лесообразующими породами являются сосна, ель, берёза, осина, ольха чёрная и ольха серая.

Насаждения с преобладанием сосны сосредоточены в восточной и западной частях территории муниципального района.

Преобладающее положение в лесном фонде занимают группы типов леса: зеленомошная – 49 % и сфагновая – 30 %.

Преобладание определённой группы типов леса в отдельных категориях лесов обуславливается рельефом территории, занятой данной категорией лесов.

Средний класс бонитета по всем породам составляет III.3.

Леса на территории муниципального района характеризуются средними полнотами и требуют проведения лесовосстановительных работ, повсеместной охраны и улучшения ведения лесного хозяйства.

Растительность на территории муниципального района используется как сырьё для эфиромасличного, красильного, дубильного, птицефармацевтического производства.

Леса имеют не только хозяйственное и защитное значение, но и представляют широкие возможности для организации различных видов отдыха и рекреации.

Наиболее благоприятными для организации рекреационных зон являются следующие типы лесов:

- сосновые зеленомошные и лишайниковые леса;
- еловые зеленомошные леса;
- берёзовые и сосново-берёзовые травяно-кустарничковые леса;
- берёзовые и берёзово-осиновые травяно-кустарничковые леса.

В Красную книгу природы Ленинградской области включено 201 вид сосудистых растений, 56 видов мохообразных, 71 вид водорослей, 49 видов лишайников и 151 вид грибов и слизевиков, которые нуждаются в специальных мерах охраны. Из перечисленных видов сосудистых растений на территории Сланцевского муниципального района встречаются: посконник коноплевидный, береза низкая, молодило побегоносное, пальчаторник балтийский, бровник одноclubневый, камлеломка болотная, мытник скипетровидный.

2.2.11. Природные рекреационные ресурсы

Рекреация – восстановление здоровья и трудоспособности человека путём отдыха на лоне природы или во время туристической поездки, связанной с посещением национальных парков, архитектурных и исторических памятников.

Рекреационные ресурсы – компоненты природной среды и феномены социокультурного характера, которые, благодаря определенным свойствам, могут быть использованы для организации рекреационной деятельности.

Характеристика природных рекреационных ресурсов

Климат

Продолжительность рекреационного периода на территории муниципального района 160 дней (при минимальной продолжительности – 150 дней), на которых 110 дней составляет комфортный зимний период. Летом для отдыха может быть использовано около 60 дней со среднесуточной температурой выше 15 °С. На территории Сланцевского муниципального района можно рекомендовать организацию круглогодичных рекреационных учреждений с их расширением в летнее время.

Водные ресурсы

Наиболее благоприятными для целей рекреации является р. Нарва и р. Плюсса, а также оз. Долгое, которые по характеру режима пригодны для организации полноценного

отдыха у воды – развития большинства видов водной рекреации.

Нарвское водохранилище с его богатыми рыбными запасами и охотничьими угодьями может служить базой для организации спортивного рыболовства и охоты.

Температурный режим воды в среднем в летний период составляет 17–20 °С.

Продолжительность купального сезона в реке Нарва, со среднесуточными температурами воды выше +17 °С составляет около 90 дней.

Обеспечение организованного отдыха требует работ по расчистке прибрежной и устройству пляжных зон.

Ландшафты

В соответствии с приказом Минприроды России от 28.03.2007 г. № 68 «Об утверждении перечня лесорастительных зон и лесных районов Российской Федерации» территория Сланцевского муниципального района относится к таежной лесорастительной зоне южно - таежного лесного района Европейской части Российской Федерации

На территории муниципального района имеют место 4 вида ландшафтов (в соответствии с Лесным планом Ленинградской области).

Таблица 2.2.12.1. Усредненные экологические и эстетические оценки ландшафтов на территории Сланцевского муниципального района

№ п/п	Ландшафт	Трофность	Дренаж	Рыхлость	Нарушенность	Эстетическая оценка
1	Нарвско-Лужский	1,9	2,5	3	1,9	1,6
2	Сампо-Плюсский	2,4	2,4	3	2,3	1,7
3	Лужско-Оредежский	2,3	2,5	3	1,9	1,7
4	Лужский	1,7	2,0	3	2,5	2,0

Наименее нарушенными на территории муниципального района являются Нарвско-Лужский, Лужско-Оредежский ландшафты, которые наиболее перспективны для развития туризма и рекреационного использования.

Леса, как рекреационные ресурсы

Важнейшей частью санитарно-оздоровительного потенциала лесов является возможность осуществлять в них различные виды рекреации (охота, туризм, рыболовство, собирательская рекреация, прогулки и другое).

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности производится в соответствии с «Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», утверждёнными приказом Минприроды России от 24 апреля 2007 года № 108.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса, могут организовывать туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды организации рекреационной деятельности.

Наиболее благоприятными для организации рекреационных зон являются следующие типы лесов:

- сосновые зеленомошные и лишайниковые леса;
- еловые зеленомошные леса;
- берёзовые и сосново-берёзовые травяно-кустарничковые леса;
- берёзовые и берёзово-осиновые травяно-кустарничковые леса.

Рельеф

Южная и юго-восточная части муниципального района представляют интерес с точки зрения организации рельефа – холмисто-моренная равнина с высотами холмов более 15 м, среди которых находятся у оз. Долгое, оз. Самро.

Ресурсы животного мира и охотничьи хозяйства

Территория Сланцевского муниципального района активно используется для такого вида рекреационной деятельности как охота. Долгосрочные лицензии на пользование объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты, имеют 4 организации:

- Общество с ограниченной ответственностью «Альянс» 9 участок «Замошье» 28,5 тыс. га, участок «Новосельский» 8,9 тыс. га);
- Общество с ограниченной ответственностью «ПМК 24» (площадь 39,6 тыс. га);
- Региональная общественная организация «Сланцевское общество охотников и рыболовов» (площадь 80,7 тыс. га);
- Общество с ограниченной ответственностью «Охотничий альянс».

В охотничьих угодьях каждого охотопользователя имеются воспроизводственные участки, занимающие не менее 10 % от площади территории охотоугодий. По данным комитета по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира Ленинградской области государственные природные заказники регионального значения на территории Сланцевского муниципального района отсутствуют.

Разрешения на содержание и разведение объектов животного мира в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания охотопользователям в Сланцевском муниципальном районе не выдавались.

Перечень охотничьих зверей и птиц, а также зверей и птиц, занесённых в Красную книгу природы Ленинградской области, приведен в таблице 2.2.11.2.

Таблица 2.2.11.2. Характер использования животных ресурсов.

Виды охотничьих животных	Характер использования ресурсов животных			
	Лицензионные виды	Не лицензионные	Отстрел (отлов) круглый год	Запрет добычи круглый год
1	2	3	4	5
1. Охотничьи звери				
Бобр	+			
Кабан	+			
Куница	+			
Лось	+			
Бурый медведь	+			
Барсук	+			
Зяец-беляк		+		
Зяец-русак		+		
Белка обыкновенная		+		
Горностай		+		

Виды охотничьих животных	Характер использования ресурсов животных			
	Лицензионные виды	Не лицензионные	Отстрел (отлов) круглый год	Запрет добычи круглый год
1	2	3	4	5
Енотовидная собака		+		
Крот обыкновенный		+		
Лисица		+		
Норка американская	+			
Ондатра		+		
Рысь	+			
Хорь лесной		+		
Волк			+	
2. Звери, занесённые в Красную книгу Ленинградской области				
Норка европейская				+
Выдра речная				+
Крошечная бурозубка				+
Ночница Наттерера				+
Усатая ночница				+
Прудовая ночница				+
Рыжая вечерница				+
Двуцветный кожан				+
Обыкновенная летяга				+
Садовая соня				+
Полёвка-экономка				+
Подземная полёвка				+
Росомаха				+
Кольчатая нерпа				+
Серый тюлень				+
Косуля европейская				+
3. Охотничьи птицы				
Болотная дичь		+		
Боровая дичь:				
Глухарь	+			
Тетерев	+			
Рябчик		+		
Вальдшнеп		+		
Водоплавающая дичь		+		
Полевая дичь		+		
4. Птицы, занесённые в Красную книгу Ленинградской области				
Краснозобая гагара				+
Чернозобая гагара				+
Малая поганка				+
Красношейная поганка				+
Большая выпь				+
Чёрный аист				+
Лебедь-кликун				+
Малый лебедь				+
Серый гусь				+

Виды охотничьих животных	Характер использования ресурсов животных			
	Лицензионные виды	Не лицензионные	Отстрел (отлов) круглый год	Запрет добычи круглый год
1	2	3	4	5
Пискулька				+
Пеганка				+
Шилохвость				+
Белоглазый нырок				+
Сибирская гага				+
Луток				+
Скопа				+
Чёрный коршун				+
Орлан-белохвост				+
Большой подорлик				+
Малый подорлик				+
Беркут				+
Змеяд				+
Полевой лунь				+
Луговой лунь				+
Кобчик				+
Кречет				+
Сапсан				+
Белая куропатка				+
Серая куропатка				+
Перепел				+
Золотистая ржанка				+
Галстучник				+
Кулик-сорока				+
Турухтан				+
Чернозобик				+
Гаршнеп				+
Дупель				+
Большой кроншнеп				+
Средний кроншнеп				+
Большой веретенник				+
Клуша				+
Чеграва				+
Малая крачка				+
Чистик				+
Гагарка				+
Клинтух				+
Обыкновенная горлица				+
Филин				+
Ястребиная сова				+
Бородатая неясыть				+
Болотная сова				+
Сизоворонка				+
Зелёный дятел				+

Виды охотничьих животных	Характер использования ресурсов животных			
	Лицензионные виды	Не лицензионные	Отстрел (отлов) круглый год	Запрет добычи круглый год
1	2	3	4	5
Седой дятел				+
Белоспинный дятел				+
Трёхпалый дятел				+
Лесной жаворонок				+
Серый сорокопут				+
Оляпка				+
Варакушка				+
Ястребиная славка				+
Белая лазоревка				+
Садовая овсянка				+
Дубровник				+
Кедровка				+

В целях охраны животного мира полностью запрещена охота на редких и находящихся под угрозой исчезновения диких зверей и птиц, внесённых в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу природы Ленинградской области

Таблица 2.2.11.3. Виды охотничьих животных на территории Ленинградской области

Млекопитающие	
Барсук	Ласка
Белка обыкновенная	Лисица
Бобр европейский, канадский	Лось
Волк	Медведь бурый
Выдра	Норка американская, европейская
Горностай	Олень благородный, пятнистый
Зяц беляк, русак	Ондатра
Енотовидная собака	Росомаха
Кабан	Рысь
Косуля	Хорь лесной
Куница лесная	

Птицы	
Гуси: белолобый, гуменик, черная казарка	Куропатка белая, серая
Утки: кряква, свиязь, широконоска, шилохвость, чирок-свистунок, чирок-трескунок, обыкновенный гоголь, красноголовый нырок, морянка, морская чернеть, хохлатая чернеть, синьга, обыкновенный турпан, крохаль	Дупель
	Перепел обыкновенный
	Бекас
	Рябчик
	Гаршнеп
Голубь сизый, клинтух, вяхирь, обыкновенная горлица, большая горлица	Тетерев
	Лысуха
Глухарь обыкновенный	Коростель
	Кроншнеп средний, большой

Птицы	
Вальдшнеп	

Условно-охотничьи птицы (добыча которых разрешается попутно при любой законной охоте в летне-осенний и зимний периоды)	
Гагара краснозобая, чернозобая	Турухтан
Черныш	Погоныш малый, большой
Грач	Дутыш
Фифи	Камышница
Крохаль	Песочник исландский, острохвостый, морской, большой, песчанка, чернозобик, краснозобик
Травник	
Поганка серошекая, рогатая, малая, ушастая, чомга	Тулес
	Ржанка бурокрылая, золотистая
Щеголь	Хрустан
Поручейник	Дрозд рябинник, белобровик, черный, деряба
Пастушок	Чибис
Перевозчик	Камнешарка
Погоныш	

Основными видами охотничьих животных для охотничьих угодий Ленинградской области являются: лось, кабан, медведь, заяц-беляк, глухарь, тетерев, рябчик.

Определённому классу охотхозяйственного бонитета, показывающему степень пригодности угодий для обитания какого-либо вида охотничьих животных, соответствует определенная плотность животных этого вида.

Оптимальной является плотность животных, наиболее полно реализующая продуктивность охотничьих угодий, при этом не наблюдается ни деградации угодий, ни истощения кормовых ресурсов.

Но из-за нестабильности погоды в разные годы, из-за цикличности фактической численности всех видов охотничьих животных, особенно с высокой потенциальной плодовитостью, оптимальная плотность не может держаться долго на одном уровне.

Таблица 2.2.11.4. Оценка качества охотничьих угодий для основных видов охотничьих животных по Ленинградской области (по данным комитета по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира Ленинградской области)

№ п/п	Типы угодий	Основные виды охотничьих животных				
		лось	кабан	заяц-беляк	глухарь	тетерев
1	Еловые молодняки	средн.	средн.	хор.	плох.	плох.
2	Сосновые молодняки	хор.	средн.	средн.	плох.	средн.
3	Лиственные молодняки	хор.	плох.	хор.	плох.	хор.
4	Жердняки	плох.	плох.	плох.	плох.	плох.
5	Лиственные старые леса	средн.	средн.	средн.	плох.	средн.
6	Сосновые старые леса	средн.	средн.	средн.	хор.	средн.
7	Сосновые старые леса заболоченные	плох.	плох.	плох.	средн.	средн.

№ п/п	Типы угодий	Основные виды охотничьих животных				
		лось	кабан	заяц-беляк	глухарь	тетерев
8	Еловые старые леса	средн.	хор.	хор.	средн.	плох.
9	Болота	плох.	плох.	плох.	плох.	средн.
10	Полевые угодья	–	ср. 50 %	–	–	ср. 50 %

Таблица 2.2.11.5. Обобщённая оценка качества условий обитания вида на территории Сланцевского муниципального района

Вид охотничьих животных	Класс охотхозяйственного бонитета (юго-западная зона)
Лось	III–IV
Кабан	III–IV
Медведь	IV
Заяц-беляк	III–IV
Глухарь	IV
Тетерев	III–IV
Рябчик	III–IV

Качественная оценка охотничьих угодий отражает их ценность для обитания того или иного вида охотничьих животных и определяется видовым бонитетом по пятибалльной шкале – классам бонитета охотничьих угодий.

Лучшие угодья – отличаются высокими защитными условиями, видовым разнообразием кормовой базы, частыми и обильными урожаями кормов, наиболее высокой плотностью заселения охотничьими животными (I бонитет);

Хорошие угодья – основные станции обитания, защитные свойства высокие, урожай основных кормов хорошие, плотность заселения значительная (II бонитет).

Средние угодья – кормовая база более однообразна по видовому составу, защитные условия удовлетворительные, урожаи кормов более редкие и незначительные по размеру, плотность заселения неравномерна по годам, в среднем невысокая (III бонитет).

Плохие угодья – малокормные, с плохими защитными условиями, станции спорадического заселения в урожайные на корм годы (IV бонитет).

Очень плохие угодья – станции, мало свойственные данному виду (V бонитет).

Таблица 2.2.11.6. Таблица учёта численности охотничьих животных на территории Сланцевского муниципального района по состоянию на 01.01.2011 года.

Зверь/птица	Количество			
	Лес	Поле	Болото	Всего
Белка	363	0	0	363
Волк	4	0	0	4
Выдра	0	0	0	0
Горностай	27	0	0	27
Заяц-беляк	536	49	0	585
Заяц-русак	0	23	0	23
Кабан	50	0	0	50
Косуля	87	55	0	142
Куница	267	20	0	287
Лисица	114	110	10	234
Лось	252	12	67	331

Зверь/птица	Количество			
	Лес	Поле	Болото	Всего
Норка	0	0	0	0
Олень благородный	0	0	0	0
Олень пятнистый	0	0	0	0
Росомаха	0	0	0	0
Рысь	7	7	0	14
Хорёк	6	0	0	6
Рябчик	2289	0	0	2289
Тетерев	812	1664	0	2476
Глухарь	604	0	0	604
Белая куропатка	0	0	0	0
Серая куропатка	0	0	0	0

2.3. Население и трудовые ресурсы

2.3.1. Демографическая ситуация в Сланцевском муниципальном районе

В состав Сланцевского муниципального района входят территории 1 городского и 6 сельских поселений.

Городские поселения муниципального района:

– Сланцевское городское поселение, общее число жителей 34339 человека, проживающих в 9 населённых пунктах;

Сельские поселения муниципального района:

– Выскатское сельское поселение, общее число жителей 2318 человек, проживающих в 28 населённых пунктах;

– Гостицкое сельское поселение, общее число жителей 1718 человек, проживающих в 8 населённых пунктах;

– Загрявское сельское поселение, общее число жителей 1129 человек, проживающих в 10 населённых пунктах;

– Новосельское сельское поселение, общее число жителей 1121 человека, проживающих в 34 населённых пунктах;

– Старопольское сельское поселение, общее число жителей 2271 человека, проживающих в 57 населённых пунктах;

– Черновское сельское поселение, общее число жителей 657 человек, проживающих в 10 населённых пунктах.

По результатам Всероссийской переписи населения на 1 января 2011 года численность населения в Сланцевском муниципальном районе составляет 43,55 тысяч человек, в том числе в г. Сланцы – 33,35 тыс. человек.

Плотность населения Сланцевского муниципального района составляет 19,9 чел./км² при показателе плотности населения Ленинградской области 19,5 чел./км².

Численность населения в Сланцевском муниципальном районе за последние 20 лет постепенно падает, что создает угрозу снижения не только демографического, но и трудового потенциала (таблица 2.3.1.1.).

Для проведения более глубокого анализа изменения демографической ситуации в муниципальном районе использованы данные из «Районной планировки Сланцевского района» (утверждена в 1977 г.), а также из проекта «Концепции эколого-территориального развития Сланцевского района», разработанной НИИП градостроительства в 1994 году.

Таблица 2.3.1.1. Динамика численности населения Ленинградской области и Сланцевского муниципального района (на 1 января соответствующего года)

	1970 год	1976 год	1993 год	2000 год	2001 год	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год
Ленинградская область, тыс. чел.				1686,7	1659,1	1652,9	1643,9	1637,7	1633,4	1631,9	1629,6	1714,4
Сланцевский муниципальный район, тыс. чел.*	51,8	53,4	53,2	49,1	49,9	46,7	46,0	45,4	45,1	44,6	44,6	43,55

* данные о численности населения за 1970 и 1976 годы взяты из «Районной планировки Сланцевского района» 1977 года, данные за 1993 год – из проекта «Концепции эколого-территориального развития Сланцевского района» 1994 года, данные за 2000–2011 годы – данные статистики.

С 2001 года (за последние 10 лет) численность населения упала на 6,35 тыс. чел. (на 12,7 %). Соответствующие показатели по Ленинградской области – 27,7 тыс. чел. или 1,6 %).

Темпы убыли населения в муниципальном районе выше среднеобластных, однако имеют тенденцию к снижению: с 2001 по 2006 год – уменьшение численности на 7,8 %, с 2006 по 2011 год – на 5,3 % (соответствующие показатели по области – -0,9 % и +4,3 %).

Динамика численности городского и сельского населения представлена на рисунке 2.3.1.1. Сланцевский муниципальный район занимает 15-ое место по численности сельского населения среди муниципальных районов Ленинградской области.

Городское население составляет 76,9 % в общей численности населения муниципального района.

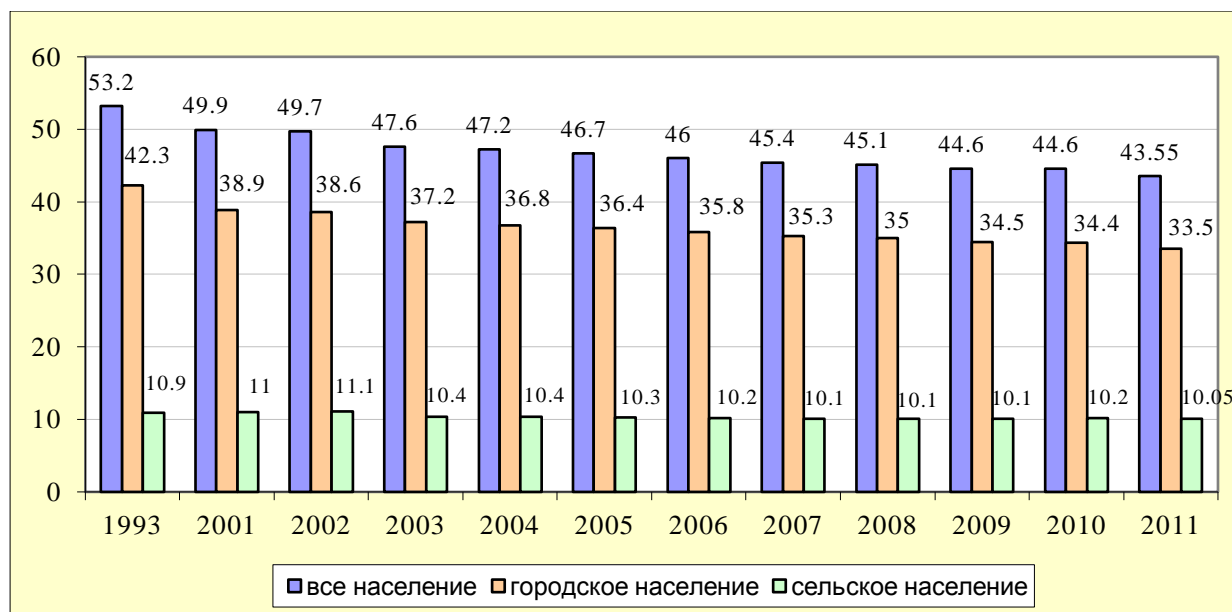


Рисунок 2.3.1.1. Динамика численности населения Сланцевского муниципального района в разрезе городского и сельского населения (тыс. чел.)

Уровень смертности в Сланцевском муниципальном районе превышает уровень рождаемости (в 2010 году – в 2,7 раза), как и в целом по области (таблица 2.3.1.2.).

Ведущими причинами смертности являются болезни системы кровообращения, новообразования, алкоголизм и внешние факторы.

Таблица 2.3.1.2. Динамика численности родившихся и умерших Сланцевского муниципального района (за год)

Наименование показателей	2001 год	2002 год	2003 год	2004 год	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год
Число родившихся, человек	369	324	369	353	401	380	399	360	391	363
Число умерших, человек	1232	1308	1313	1364	1422	1233	1128	1166	1074	971
Естественная убыль/прирост	-863	-984	-944	-1011	-1021	-853	-729	-806	-683	-608

В муниципальном районе рождаемость не покрывает смертность, наблюдается естественная убыль населения, однако с 2001 года имеются положительные тенденции – естественная убыль населения снижается.

Естественная убыль населения в муниципальном районе в 2010 году составила 13,6 на 1 000 человек (в 2009 году – 15,3 при средней по области 7,8). Уровень рождаемости близок к среднеобластным показателям, уровень смертности значительно превышает соответствующий показатель по области (в 2009 году в Сланцевском муниципальном районе рождаемость составила 8,8 на 1 000 человек, смертность – 24 на 1 000 человек, в среднем по области, соответственно, 9,2 и 17). Динамика естественного движения населения показана на рисунке 2.3.1.2.

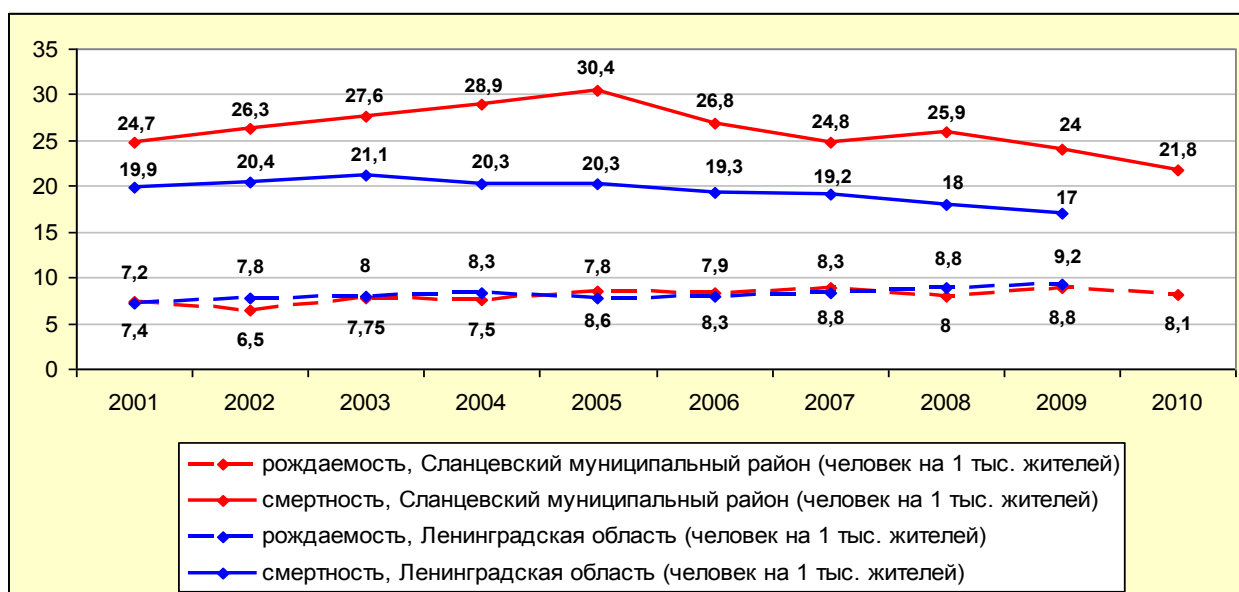


Рисунок 2.3.1.2. Динамика естественного движения населения в Сланцевском муниципальном районе

Большая часть рожденных детей приходится на женщин активного репродуктивного возраста (20–29 лет), численность которых в муниципальном районе на 2010 год составляет 2875 женщин, что на 11 % больше, чем 5 лет назад и на 25 % больше, чем 10 лет назад, поэтому ближайшие несколько лет можно прогнозировать повышение коэффициента рождаемости.

Число девочек 10–19 лет, которые к 2020 году составят группу женщин 20–29 лет, составляет 1570 человек, что в 1,8 раза меньше уровня 2010 года. Число девочек 0–9 лет, которые к 2035 году составят группу женщин 20–29 лет, составляет 1302 человека, что в

2,2 раза меньше уровня 2010 года. Уменьшится доля женщин детородного возраста в общей численности населения, а соответственно и число родившихся. Поэтому к 2030 году можно прогнозировать снижение уровня рождаемости в муниципальном районе.

Демографическое дерево представлено на рисунке 2.3.1.3.

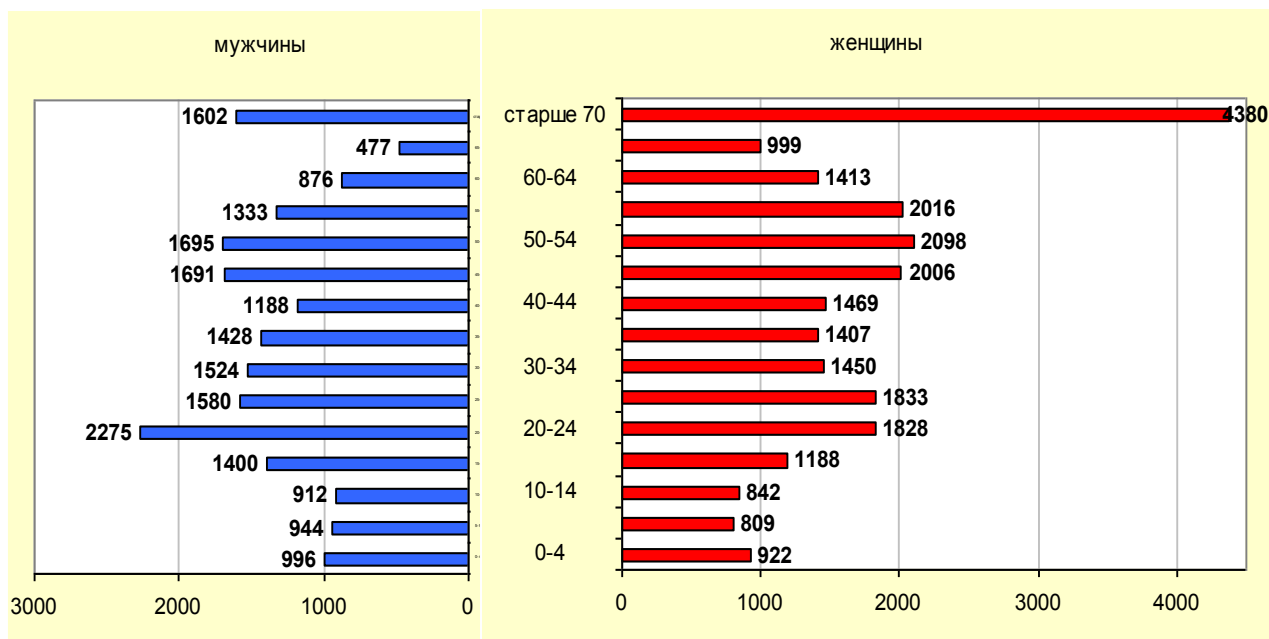


Рисунок 2.3.1.3. Демографическое дерево Сланцевского муниципального района на 1.01.2011 г.

По уровню смертности Сланцевский муниципальный район занимает 1-е место в Ленинградской области среди муниципальных районов, смертность в 2,7 раза превышает рождаемость.

Наиболее высокие возрастные коэффициенты смертности приходятся на мужчин и женщин старше трудоспособного возраста, доля которых в муниципальном районе на 2010 год составляет 26,3 %, что выше среднеобластного показателя (23,6 %).

Динамика распределения населения в Сланцевском муниципальном районе по основным возрастным группам (тыс. человек) приведены на рисунке 2.3.1.4.

В общей структуре населения доля лиц младше трудоспособного возраста снижается (за последние 36 лет – с 1975 года – в 1,9 раза), растет доля лиц старше трудоспособного возраста (с 1975 года в 12,2 раза). Наблюдается деформация возрастно-половой структуры населения, а, следовательно, и всей системы его воспроизводства, существенное изменение возрастного состава населения и его дальнейшее старение, следствием чего является увеличение коэффициента смертности.

Уровни рождаемости и смертности, половозрастная структура населения в определенной мере зависят от семейно-брачных отношений.

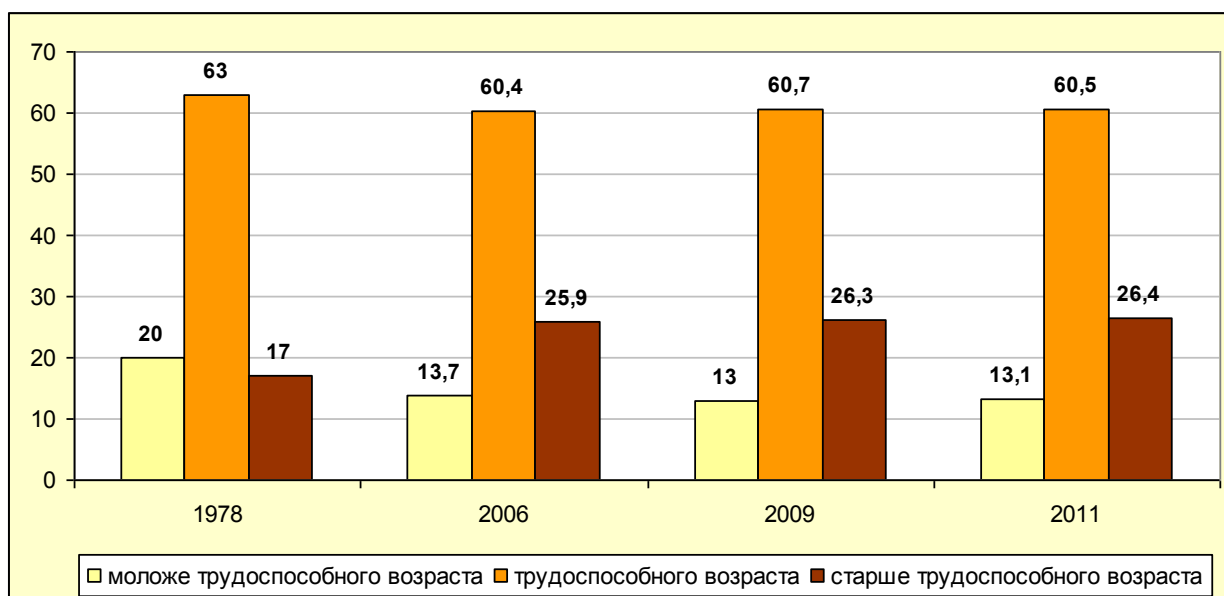


Рисунок 2.3.1.4. Распределение населения по основным возрастным группам (%)

Развод, ставший сегодня массовым явлением, приводит к негативным последствиям для общества, так как ведет к разрушению семьи и косвенно влияет на число детей в ней.

Брачность проявляет зависимость от экономической конъюнктуры, понижаясь в периоды кризисов. Поэтому в современных условиях актуальным становится проведение эффективной семейной политики, направленной на создание условий для сочетания семейных и производственных функций, а также на экономическую поддержку семей.

В Ленинградской области можно отметить определенную стабильность числа заключаемых браков (рисунок 2.3.1.5.).

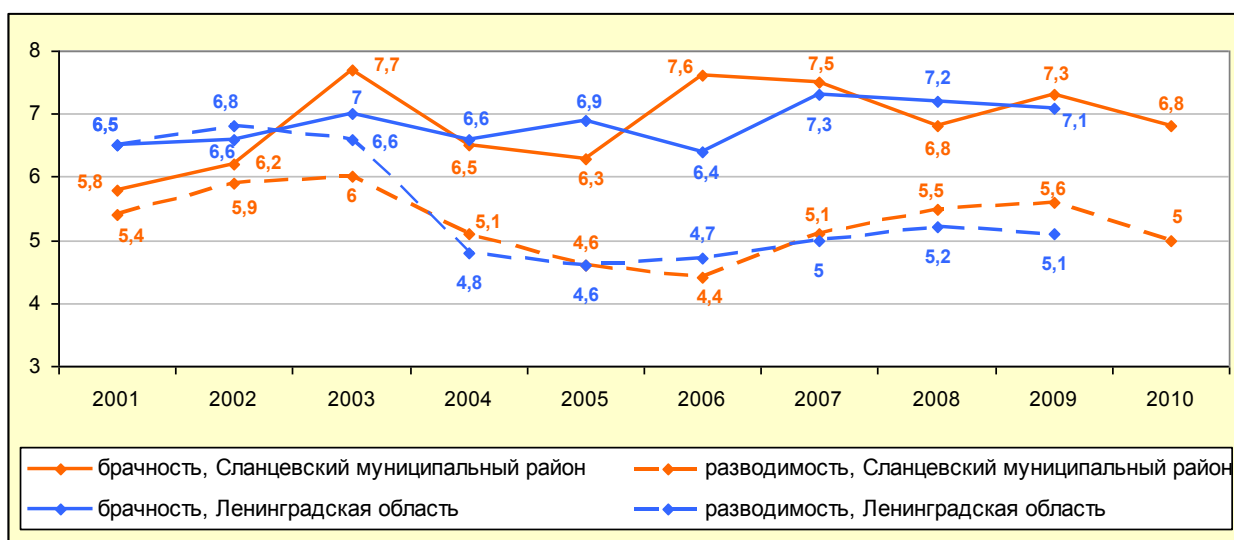


Рисунок 2.3.1.5. Число зарегистрированных браков и разводов в Ленинградской области и Сланцевском муниципальном районе (на 1 000 чел.)

За последние годы коэффициент брачности в муниципальном районе колеблется на уровне 5,6–7,7 брака на 1 000 населения, коэффициент разводимости – 4,6–4,8, динамика изменения указанных показателей отражает общую тенденцию по Ленинградской области.

Другой важной причиной роста населения является миграция, которая не в меньшей степени, чем естественное движение населения, связана с социально-экономическими процессами, происходящими в стране.

Миграционные процессы в Сланцевском муниципальном районе за последние 10 лет отражали положительный механический прирост (рисунок 2.3.1.7.).

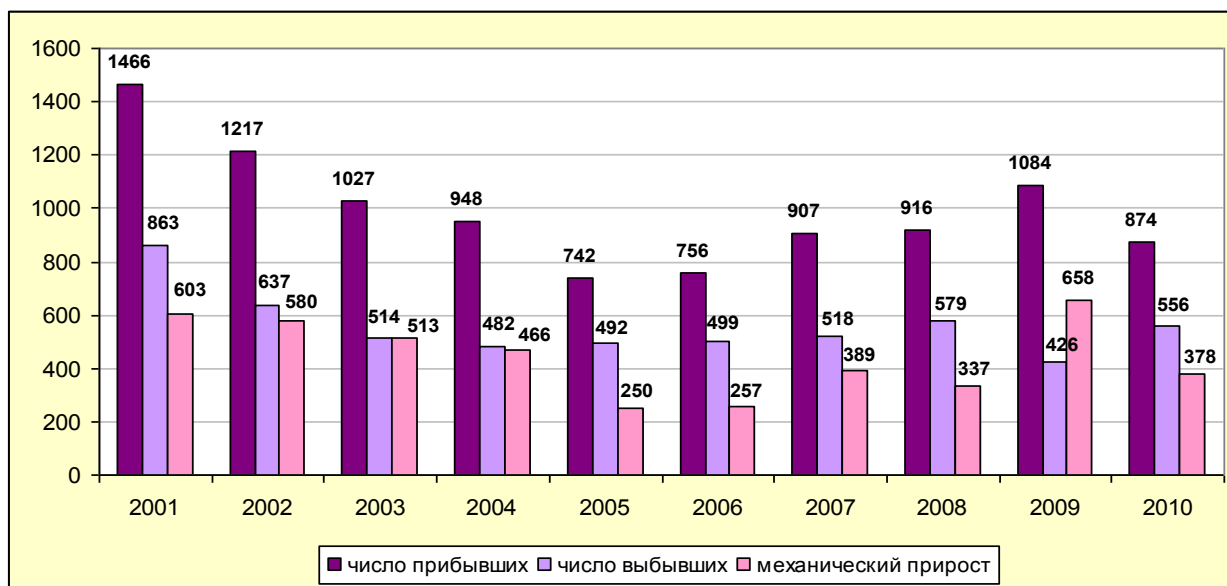


Рисунок 2.3.1.7. Динамика миграционных процессов в Сланцевском муниципальном районе (чел.)

По данным Сланцевского районного отдела государственной статистики в 2010 году миграционный прирост составил 378 человек, в то время как естественная убыль составила 608 человек.

Уровни естественного и механического прироста населения в Сланцевском муниципальном районе приведены на рисунке 2.3.1.8.

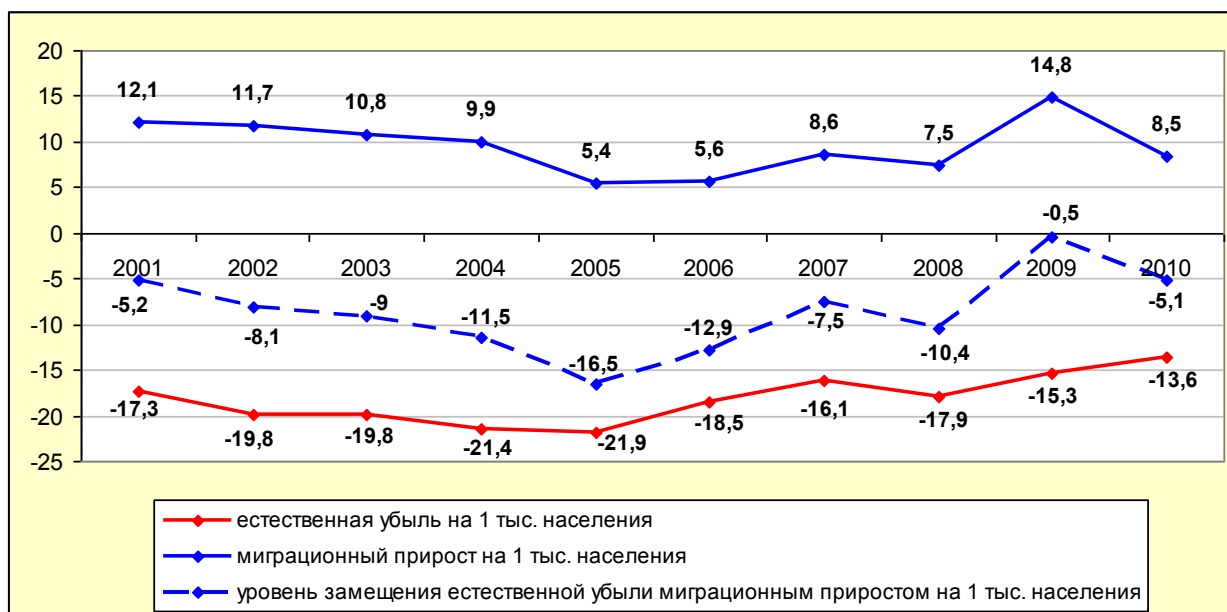


Рисунок 2.3.1.8. Уровни естественного и механического прироста населения в Сланцевском муниципальном районе

Механический прирост не покрывает показатели естественной убыли населения муниципального района Ленинградской области, как и в целом по Ленинградской области. Однако уровень замещения естественной убыли миграционным приростом в динамике имеет положительные тенденции.

Основные демографические тенденции:

1. Для Сланцевского муниципального района характерна естественная убыль населения (в 2010 году смертность превысила рождаемость в 2,7 раза), последние годы – более низкими темпами. Коэффициент рождаемости в динамике снижается; коэффициент смертности снижается, однако стабильно держится на уровне выше среднеобластного показателя.

2. Деформация возрастно-половой структуры населения: уменьшение доли лиц моложе трудоспособного возраста (в 2010 году – 13,1 %) и увеличение доли лиц старше трудоспособного возраста (в 2010 году – 26,4 %), на которых приходится самый высокий коэффициент смертности. Старение населения носит устойчивый характер.

3. Для муниципального района характерен положительный миграционный прирост, который носит устойчивый характер, последние 5 лет колеблется от 257 до 426 человек, не покрывает естественную убыль населения.

4. Число женщин активного репродуктивного возраста (20–29 лет) составляет 2875 человек. Число девочек 0–9 лет, которые к 2035 году составят группу женщин 20–29 лет, составляет 1302 человека, что в 2,2 раза меньше уровня 2010 года. Уменьшится доля женщин детородного возраста в общей численности населения, а соответственно и число родившихся.

5. С 2001 года (за последние 10 лет) численность населения упала на 6,35 тыс. жителей (на 12,7 %). Темпы убыли населения выше среднеобластных, однако имеют тенденцию к снижению: с 2001 по 2006 год – уменьшение численности на 7,8 %, с 2006 по 2011 год – на 5,3 %.

2.3.2. Рынок труда и анализ занятости населения

Уровень занятости населения Сланцевского муниципального района по отношению к общей численности населения составляет 40,4 %, по отношению к экономически активному населению – 67,7 %.

Таблица 2.3.2.1. Распределение занятого населения по видам экономической деятельности Сланцевского муниципального района по состоянию на 01.01.2011 г.

Показатели	Число предприятий, единиц	Списочная численность работников этих предприятий, чел.
1	2	3
Всего занято в экономике муниципального района по видам экономической деятельности:	536	17600
в том числе:		
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	67	815
Рыболовство, рыбоводство	3	10
Добыча полезных ископаемых	6	430
Обрабатывающие производства	55	3105

Показатели	Число предприятий, единиц	Списочная численность работников этих предприятий, чел.
1	2	3
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	6	530
Строительство	23	330
Оптовая и розничная торговля, ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	86	5800
Гостиницы и рестораны	9	200
Транспорт и связь	21	800
Финансовая деятельность	5	150
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	113	850
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; обязательное социальное обеспечение	23	900
Образование	39	1600
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	8	1100
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	69	970
Прочие виды экономической деятельности	3	10

Уровень зарегистрированной безработицы на начало 2010 года составлял 1,93 %, на конец 2010 года – 2,14 %, количество безработных – 555 чел. Уровень безработицы поднялся из-за массового сокращения рабочих на ОАО «Ленинградсланец».

Всего к сокращению за 2010 год было заявлено 1120 человек.

Количество вакансий на 01.01.2011 г. по данным Сланцевского центра занятости населения (далее – ЦЗН) составляет 253 единицы или 2,2 претендента на 1 вакансию.

С начала года часть коллектива ОАО «Ленинградсланец» находится в простое: на 11.01.2011 г. – 48 человек. В течение 2010 года на ОАО «Ленинградсланец» сокращено 243 человека. По предварительным данным планируется сократить численность работающих с 03.02.2011 года еще на 195 человек.

В связи ухудшением финансово-экономического положения, уменьшением объемов производства (работ, услуг), ОАО «Завод «Сланцы» уведомил ЦЗН о массовом высвобождении персонала с 01.03.2011 в количестве 100 человек.

ЦЗН выполнен ряд мероприятий по проведению активной политики по снижению напряженности на рынке труда.

Организация общественных работ

С различными предприятиями и организациями заключены договоры о совместной деятельности по организации проведения оплачиваемых общественных работ на условиях софинансирования за счет выделенных субвенций:

- в 2010 году заключено 39 договоров, трудоустроено 43 человека;
- в 2011 году заключено - 43 договора, трудоустроено 60 человек.

Организация временных рабочих мест для трудоустройства безработных граждан, испытывающих трудности в поиске работы:

- в 2010 году заключено 9 договоров, приняли участие 9 человек;

– в 2011 году заключено 11 договоров, приняли участие 11 человек.

Организация временного трудоустройства безработных граждан в возрасте от 18 до 20 лет из числа выпускников образовательных учреждений начального и среднего профессионального образования, ищущих работу впервые:

– в 2010 году заключен 1 договор, трудоустроен 1 человек.

– в 2011 году не заключено ни одного договора.

Временное трудоустройство несовершеннолетних граждан в возрасте от 14 до 18 лет:

	2011 год	2010 год
Количество заключенных договоров, единиц	59	74
Количество трудоустроенных подростков, чел.	284	414
Количество работодателей, единиц	26	26

Одним из направлений реализации мероприятий активной политики является профессиональное обучение, переобучение и повышение квалификации безработных граждан. По данному направлению обучено в 2010 году – 158 человек, на 07.09.2011 года направлен на обучение – 71 человек.

В рамках региональной программы дополнительных мероприятий, направленных на снижение напряженности на рынке труда, ведется работа по организации стажировок для выпускников учреждений всех уровней профессионального образования на предприятиях города Сланцы.

Опережающее профессиональное обучение:

За 2010 год заключено 9 договоров по организации опережающего профессионального обучения работников 4 предприятий. Закончили обучение 35 человек в 6-ти учебных заведениях Санкт-Петербурга.

За 2011 год (по состоянию на 06.09.2011) заключено 8 договоров по организации опережающего профессионального обучения 29 работников 4 предприятий, а также 3 договора по обучению женщин, находящихся в отпуске по уходу за ребенком до 3-х лет, планирующих приступить к профессиональной деятельности. Закончили обучение 15 человек.

В 2009, 2010, 2011 годах заключены договора с предприятиями на организацию временных и общественных работ с возмещением расходов на заработную плату, организованы специальные рабочие места для незанятых инвалидов.

Содействие самозанятости безработных граждан

В 2010 году продолжалась работа по содействию развитию малого предпринимательства и самозанятости безработных граждан в рамках реализации Региональной программы мероприятий, направленных на снижение напряжения на рынке труда Ленинградской области в 2010 году. Государственную услугу по содействию самозанятости безработных граждан получили 99 человек.

За 8 месяцев 2011 года зарегистрировались в качестве индивидуальных предпринимателей при финансовой поддержке за счет средств субсидий федерального бюджета 3 человека, которые создали 5 дополнительных рабочих мест.

2.4. Историко-культурный потенциал

2.4.1. Краткая историческая справка

Территория Сланцевского муниципального района заселена очень давно – об этом свидетельствуют обнаруженные в Принаровье археологические материалы, следы стоянок человека каменного века найдены у деревень Скамья и Усть-Черно. Первобытные люди

селились по берегам рек, что обеспечивало удобство передвижения, возможность рыболовства, охоты.

Около двух тысячелетий назад в Принаровье обосновались финно-угорские племена – чудь, водь, ижора, вепсы. Славяне расселились здесь в VI–VIII веках – пришли с юга и юго-востока, со стороны оз. Ильмень, осваивали в основном берега рек Плюссы, Луги, Нарвы, Чудского озера. Коренное население края – славяне, в первых летописях их называли «неровами».

Примерно с IX века прослеживается и проникновение с запада древних эстов. Между ижорами, водью, эстами и славянами возникали тесные торговые отношения.

Гдовский земский начальник В. Н. Глазов в 1898–1902 гг. вскрыл 415 курганов и жальников на берегах рек Нарвы, Плюссы, Кушелки, Руи, Чермы. В изданной в 1903 году книге он описал найденные предметы бытовой утвари, сельскохозяйственных орудий, женских украшений из бронзы, олова, фарфора, глины, железа.

В 1950-х годах на территории современного муниципального района археологической экспедицией были найдены различные предметы материальной культуры в курганах XI–XII веков. В основном это бронзовые и серебряные украшения, большинство – славянского происхождения, а также перстни и бусины каури – народов Азии, Африки и островов Тихого океана, что говорит об обширных торговых связях славян Принаровья.

Во время возникновения Древнерусского государства с центром в Киеве, территории на южном побережье Финского залива вошли в его состав. Это подтверждается летописными свидетельствами, а также печатью, запечатленной в местной топонимике. Так на территории Загривского сельского поселения на правом берегу реки Нарвы до Великой Отечественной войны существовало село Ольгин Крест. По преданию, это название оно получило от княгини Ольги, которая по пути из Киева во время объезда северных, Новгородских земель, приказала поставить на этом месте каменный крест в знак благодарности богу за благополучное преодоление Нарвских порогов. Псковские мастера соорудили на этом месте деревянную церковь, а затем каменную и поставили в одном из ее приделов «Ольгин Крест».

Еще одно местное предание, связывающее имя Ольги с историческим прошлым Принаровья, относится к деревне Скамья: на пути в Псков перед выходом в Чудское озеро из реки Нарвы княгиня отдыхала здесь на поставленной для нее скамье, устав от долгого пребывания на стругах.

Однако есть и другое толкование происхождения этого названия. Первая Псковская летопись Скамью называет Камьей. Согласно толковому словарю Даля, на псковском наречии камья – два спаренных челна, служивших паромом. Паром связывал жизненно важные пункты, которые находились в данном месте – напротив Скамьи на левом берегу Нарвы располагалось крупное поселение Сыронец (Васкнарва), в нем сосредотачивались суда и грузы, прибывавшие из Пскова по Чудскому озеру.

В XI веке Киевская Русь переживала период феодальной раздробленности, территория в междуречье Нарвы и Луги вошла в состав Шелонской пятины Великого Новгорода.

В эти годы большую угрозу для народов Прибалтики представляли появившиеся на их землях немецкие, датские и шведские захватчики. В 1202 году возник немецкий католический духовно-рыцарский Орден меченосцев – рыцари были прекрасно вооружены, имели богатый военный опыт, население Прибалтики не смогло оказать им отпора, в 1208 году захватчики вторглись в южную Эстонию. В след за ними двинулись шведы, а затем и датчане, которые в 1219 году захватили северную Эстонию до реки Нарвы. Завоеватели рассматривали территорию Эстонию как плацдарм для продвижения на восток, в русские земли, воздвигали ряд крепостей.

В борьбе с иноземными захватчиками сложился и окреп военный союз русского и эстонского народов. Жестокая колонизаторская политика немецких и шведских феодалов-

завоевателей встречала сопротивление эстов, которым помогали новгородцы (поход против меченосцев в 1217 году, возглавлял князь Мстислав Удалой; 1220 год – восстание против шведских захватчиков, новгородские дружины под руководством Ярослава Всеволодовича; 1223 год – осада Кольвани (Таллин)).

В 1223 году на Русь началось вторжение татаро-монгольских завоевателей, с этого времени русские не могли оказывать помощь эстам.

В 1224 году крестоносцы захватили Юрьев – владения ордена вплотную подошли к границам Новгородских земель. В 1240 году крестоносцы захватили и разграбили Псков и крепость Изборск. С востока надвигались татаро-монголы.

5 апреля 1242 года между Псковским и Чудским озерами произошло одно из величайших сражений русской истории, названное Ледовым побоищем (возглавлял русское войско новгородский князь Александр Ярославич (Невский)), после чего крестоносцы приостановили свои наступательные действия.

Река Нарва разграничивала владения Великого Новгорода и крестоносцев. С XII по XVIII века земли к востоку от Нарвы стали пограничными. Рыцари левобережья Нарвы постоянно вторгались в русские пределы, однако это были уже не большие походы, разбойничьи набеги малочисленных групп (1268, 1323, 1328 гг). В 1341 году один из крестоносных отрядов продвинулся довольно далеко – до дер. Кушела, однако был разгромлен местными жителями.

В 1348 году из состава Новгородских земель выделился Псков – стал центром небольшого княжества, вытянувшегося узкой полоской вдоль границы с владениями Ливонского ордена и Литвой, восточная граница проходила по территории современного Сланцевского муниципального района – по р. Долгая. В названиях дер. Межник и Намежки, которые находятся поблизости реки, нашло отражение их пограничное расположение.

С 1510 года правобережье Нарвы стало частью Московского княжества. Для укрепления западных границ была построена крепость – Ивангород, который стал не только крепостью, но и первым русским портом на Балтийском море, через который осуществлялись связи с Западной Европой.

Ливонская война 1558–1583 годов стала еще одним испытанием для Русского государства, военные действия развернулись и на территории современного Сланцевского муниципального района. В 1581 году шведы взяли Нарву и Ивангород, польско-литовская армия Стефана Батория захватила Гдов и осадила Псков, в том же году шведы заняли крепости Ям (Кингисепп) и Копорье. В 1583 году было подписано Плюсское перемирие, согласно которому северная часть Чудского озера и южное побережье Финского залива отошли шведам. Они требовали и восточную часть междуречья Плюсы и Луги (окрестности озера Самро), но не добились желаемого.

В то время административным центром данной территории была дер. Кушела. Кушельская губа входила в состав Гдовского уезда Московского княжества. Уезд делился на девять губ. Четырнадцать селений в междуречье Плюсы и Нарвы относились к Наровской губе (в писцовых книгах упоминается Ольгин Крест). Кушельская губа насчитывала 31 деревню в 1–2 двора, всего насчитывалось около 500 крестьянских хозяйств.

Начало XVIII века лишило покоя не только описываемую территорию. Частая смена власти (цари Борис Годунов и Василий Шуйский, «семибоярщина»), череда самозванцев, разорение страны многолетними войнами, феодальный гнет – вызвало глубокий кризис, крестьянские бунты переросли в крестьянскую войну под предводительством Ивана Болотникова.

Внутренний конфликт подорвал силы государства, чем воспользовались Швеция и Польша. Новое русское правительство во главе Михаила Романова в 1617 году подписало мир, по которому к Швеции вместе с землями Ямского уезда отошла северная часть междуречья Нарвы и Луги.

По русско-шведской границе на реке Луге строятся русские укрепления и острожки, небольшие крепости ставили при дорогах, на выходе их из болот и лесов. Деревня Засека (дер. Тухтово), расположенная у брода через реку Руя неподалеку от Сланцев, получила свое название потому, что была порубежным селением. Стрелецкие заставы располагались также в дер. Нагинщина и Сижно.

После взятия Петром I Нарвы во время Северной войны земли по р. Плюсса перестали быть пограничными. Памятником событий Северной войны 1700–1721 годов на территории муниципального района остались участки так называемой Шереметевой дороги, по которой шли к Нарве русские войска из Пскова и Новгорода. Также о событиях Северной войны напоминают многочисленные воинские захоронения: возле дер. Вороново сохранилось захоронение участников штурма Нарвы. Польские, литовские, шведские погребения находятся вокруг озер Кушельское, Долгое, Самро.

В годы Великой Отечественной войны по Шереметевой дороге ходили через линию фронта в тыл врага советские солдаты.

После освобождения края от шведов Петр I раздал освобожденные земли своим приближенным: барону Штахенбергу, жившему в Нарве, достались дер. Вороново, Дубоем, Медвежек, Корсаковым – дер. Боровня, Тихвинка, Черно, Кривая Лука. В числе первых помещиков здесь были переселенные сюда еще Борисом Годуновым представители знати казанских татар Дундуковы и Назимовы. Часть деревень принадлежала членам царской фамилии (Заручье, Столбово, Сорокино, Выскатка).

Перед Екатерининским «Учреждением о губерниях» 1775 года территория района делилась на 2 части: западную – под названием Кушельская губа (ранее относилась к Псковским владениям) – и восточную – Сумерская волость (принадлежала Великому Новгороду) с центром в дер. Пенино. В состав последней входили 5 сотен: Доложская, Ложголовская, Николькая, Осьминская и Старопольская. Граница между восточной и западной частями шла по рекам Пята, Долгая, Руйка, далее выходила на Плюссу. Согласно «Учреждению о губерниях» Гдов стал центром одного из окраинных уездов Санкт-Петербургской губернии. Сумерская волость и Кушельская губа вошли в его состав. И числились там до 1917 года.

Хороших дорог в Гдовском уезде не было, это способствовало тому, что уезд к началу XX века оставался глухой провинцией.

События революции 1917 года и гражданской войны всколыхнули край. В Гдовском уезде и волостях устанавливалась советская власть, избраны уездный и волостные советы депутатов. В 1918 году здесь под руководством Я. Я. Фабрициуса сформирован 1-й Гдовский стрелковый полк, участвовавший в боях с немцами, рвавшимися к Петрограду. В 1919 году здесь шли ожесточенные бои Красной армии с войсками Юденича, наиболее крупные сражения разгорелись за деревни Выскатка, Руя. В результате белые войска были разгромлены и отступили на территорию Эстонии.

В 1920 году по условиям Тартуского мирного договора часть территории на восточном побережье Нарвы отошла к Эстонии и была оторвана от России на 20 лет – до 1940 года. В это время здесь появились пограничные заставы и гарнизон. В 1920-х годах территория продолжала оставаться сельскохозяйственной, с 1929 года единоличные хозяйства стали объединять в колхозы.

В 1926 году под руководством доктора геологоминералогических наук Н.Ф. Погребова было проведено изучение Гдовского месторождения горючих сланцев. Подводя итоги разведочных работ, Н.Ф. Погребов сделал вывод, что освоение месторождения значимо не только для Северо-Запада, но и для всего Советского Союза.

9 апреля 1930 года по инициативе С. М. Кирова был заложен главный ствол опытно-эксплуатационной шахты. Одновременно началось строительство рабочего поселка. Решающим стал 1934 год. Стройка была объявлена ударной комсомольской. 1 сентября 1934 года в Ленинград был отправлен первый эшелон добытого в шахте сланца. 15 сентября 1934 года государственная комиссия подписала акт о приеме в эксплуатацию

шахты имени С. М. Кирова с проектной мощностью 300 тысяч тонн сланца в год.

В этот период были заложены еще две шахты, построены тепловая электростанция, завод по производству сланцезольного кирпича. Продолжалось и строительство поселка, которому постановлением ВЦИК было присвоено название Сланцы.

В 1939 году вступила в строй шахта № 2, в 1940 году была введена в эксплуатацию железная дорога Сланцы – Ленинград и первая очередь завода «Стройбитум».

11 марта 1941 года указом Президиума Верховного Совета РСФСР был образован Сланцевский район.

В годы Великой Отечественной войны поселок Сланцы и его промышленные предприятия были почти полностью уничтожены.

С первых дней освобождения началось восстановление разрушенного войной хозяйства. 5 апреля 1949 года Указом Президиума Верховного Совета РСФСР поселок был преобразован в город Сланцы.

1 августа 1927 года постановлением Всероссийского Центрального Исполнительного Комитета и Совета Народных Комиссаров РСФСР образована Ленинградская область.

На территории современного Сланцевского муниципального района был образован Рудненский район Лужского округа Ленинградской области с центром в селе Рудно.

Постановлением Президиума ВЦИК от 30 августа 1930 года центр Рудненского района был перенесен из села Рудно в Выскатку.

На основании постановления Президиума ВЦИК от 10 августа 1933 года Рудненский район был ликвидирован, а его территория была передана Гдовскому и Осьминскому районам.

20 декабря 1934 года на территории гдовских сланцевых разработок Гдовского района образован рабочий поселок Сланцы.

Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 11 марта 1941 года при разукрупнении Гдовского и Кингисеппского районов образован Сланцевский район с центром – рабочий поселок Сланцы. Территория ликвидированного Рудненского района целиком вошла в его состав.

Из Гдовского в Сланцевский район вошли: рабочий поселок Сланцы, Выскатский, Новосельский, Пелешский, Польский, Попковогорский, Рудненский, Савиновщинский сельсоветы, из Кингисеппского района – Черновской сельсовет.

С августа 1941 по февраль 1944 года территория Сланцевского района была оккупирована немцами.

В соответствии с Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 24 ноября 1944 года в состав Ленинградской области была включена часть территории Эстонской ССР (территория, принадлежащая по Тартускому договору от 2 февраля 1920 года Эстонии). Решением Леноблисполкома от 9 апреля 1945 года на этой территории были образованы Загривский и Плюский сельсоветы Сланцевского района.

С ноября 1944 года в состав Сланцевского района с центром рабочий поселок Сланцы входили 10 сельсоветов.

Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 5 апреля 1949 года рабочий поселок Сланцы был преобразован в город районного подчинения.

Решением Леноблисполкома в мае 1950 года деревни Малые Рожки, Большие Рожки, были исключены из состава Рудненского сельсовета и присоединены к территории Выскатского сельсовета.

Решением Леноблисполкома от 24 декабря 1952 года были ликвидированы Польский и Плюский сельсоветы Сланцевского района. Польский сельсовет присоединен к Пелешскому, в связи с образованием зоны затопления для Нарвского водохранилища, населенные пункты, оставшиеся на незатопленной водохранилищем части Плюского сельсовета также переданы в состав Пелешского сельсовета.

С декабря 1952 года в Сланцевском районе с центром город Сланцы районного подчинения входят 8 сельсоветов.

Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 16 июня 1954 года укрупнены сельсоветы Сланцевского района: Рудненский сельсовет присоединен к Новосельскому сельсовету с центром в деревне Заовражье, Савиновщинский – к Попковогорскому с центром в деревне Попкова Гора, остальные населенные пункты Савиновщинского сельского совета: Заберезье, Кушела, Малая Гаянщина, Большая Гаянщина, Пантелейково, Ухово были включены в границы Выскатского сельсовета.

В Сланцевском районе остался 1 город районного подчинения и 6 сельсоветов.

Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 10 декабря 1958 года город Сланцы был отнесен к категории городов областного подчинения. Сланцевский городской и районный Совет были объединены, функции управления районом были переданы горсовету. Сланцевский район был сохранен как территориальная единица.

Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 2 августа 1961 года упразднен Осьминский район, его территория передана Волосовскому и Сланцевским районам.

На основании решения Леноблисполкома от 14 августа 1961 года № 18-6 в состав Сланцевского района из упраздненного Осьминского района были переданы 12 сельсоветов: Будилковский, Заручьевский, Захонский, Лососкинский, Лужецкий, Николаевский, Осьминский, Поречский, Рельский, Самровский, Сарагорский, Старопольский.

С августа 1961 года в состав Сланцевского района с центром в городе Сланцы входили 18 сельсоветов.

Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 1 февраля 1963 года Сланцевский район расформирован в состав укрупненных Кингисеппского и Лужского сельских районов. В Кингисеппский сельский район были переданы 11 сельсоветов: Выскатский, Загривский, Заручьевский, Лососкинский, Лужецкий, Новосельский, Пелешский, Попковогорский, Поречский, Старопольский и Черновской, в состав Лужского сельского района – 7 сельсоветов: Будилковский, Захонский, Николаевский, Осьминский, Рельский, Самровский и Сарагорский.

Городской Совет депутатов трудящихся города Сланцы был передан в подчинение Ленинградскому областному (промышленному) Совету депутатов трудящихся. Города Кингисепп и Ивангород переданы в административное подчинение Сланцевскому горсовету.

По Указу Президиума Верховного Совета РСФСР от 12 января 1965 года Кингисеппский сельский район был преобразован в Кингисеппский район, из подчинения Сланцевского горсовета в Кингисеппский были переданы города Кингисепп и Ивангород.

Решением Леноблисполкома от 22 мая 1965 года были укрупнены сельсоветы Кингисеппского района: Лососкинский сельсовет присоединен к Ложголовскому, Лужецкий – к Новосельскому, Попковогорский – к Выскатскому.

Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 3 ноября 1965 года за счет разукрупнения Кингисеппского района вновь был образован Сланцевский район с центром в городе Сланцы. Районный Совет и его исполнительный комитет в районе не был образован, сельсоветы были переданы в подчинение Сланцевскому горсовету.

Решением Леноблисполкома от 10 ноября 1965 года из Кингисеппского района в Сланцевский были переданы 9 сельсоветов: Выскатский, Загривский, Заручьевский, Ложголовский, Новосельский, Пелешский, Поречский, Старопольский, Черновской.

Решением Леноблисполкома от 25.11.1966 года № 580 при разукрупнении Выскатского сельсовета образованы два самостоятельных сельсовета: Выскатский и Попковогорский.

Решением Леноблисполкома от 19 декабря 1968 года № 707 деревня Печурки Загривского сельсовета присоединена к Пелешскому сельсовету, деревни Овсище, Велетово, Морди, Дубок, Марино и Рудница Старопольского сельсовета присоединены к Поречскому сельсовету.

В целях дальнейшего упорядочения административно-территориального деления Ленинградской области на основании решения Леноблисполкома от 22 декабря 1970 года № 574 по Сланцевскому району были объединены ряд населенных пунктов, часть населенных пунктов упразднены.

Решением Леноблисполкома от 20 марта 1973 года № 103 Заручьевский сельсовет вошел в состав Старопольского сельсовета с центром в деревне Старополье.

В целях дальнейшего упорядочения административно-территориального деления рядом решений Леноблисполкома в 1973–1977 гг. были перенесены центры сельсоветов по Сланцевскому району: Новосельский сельсовет из деревни Заовражье в деревню Новоселье; Поречский сельсовет из деревни Тарасова Гора в деревню Поречье, затем в дер. Овсище; Черновской сельсовет из деревни Черно в деревню Монастырёк,

Решением Леноблисполкома от 14 февраля 1975 года № 44 Ложголовский сельсовет объединен со Старопольским сельсоветом с центром в деревне Старополье.

На основании решения Леноблисполкома от 21 ноября 1983 года № 470 Выскатский и Попковогорский сельсоветы объединены в один под наименованием Выскатский сельсовет с центром в деревне Выскатка.

На основании решения Леноблисполкома от 21 августа 1989 года № 249 были переименованы сельсоветы Сланцевского района: Пелешский сельсовет – в Гостицкий с центром в деревне Гостицы, Поречский сельсовет – в Овсищенский с центром в деревне Овсище.

В соответствии с Указом Президента РСФСР от 22 августа 1991 года № 75 «О некоторых вопросах деятельности органов исполнительной власти в РСФСР» были сформированы администрации Сланцевского района Ленинградской области и администрации 7 сельских Советов: Выскатского, Гостицкого, Загривского, Новосельского, Овсищенского, Старопольского и Черновского.

На основании Указа Президента Российской Федерации от 09.10.1993 № 1617 «О реформе представительных органов власти и органов местного самоуправления» деятельность городского и сельских Советов была прекращена, выполнение их функций возложено на соответствующие администрации.

На основании постановления главы администрации Ленинградской области от 18 января 1994 № 10 «Об изменениях административно-территориального устройства районов Ленинградской области» образована новая структура органов местного самоуправления Ленинградской области. Изменено название административно-территориальной единицы районов Ленинградской области «сельсовет» на исторически традиционное наименование административно-территориальной единицы районов России «волость».

На основе федерального законодательства и областного закона «Об административно-территориальном устройстве Ленинградской области» от 17 апреля 1996 года № 9-ОЗ в Ленинградской области сформировалась система местного самоуправления.

В ходе референдума в сентябре 1996 года жители Сланцевского района выразили желание создать единое муниципальное образование «Сланцевский район» Ленинградской области.

В 2002 г. администрации Овсищенской и Старопольской волостей реорганизованы путем слияния в администрацию Овсищенской и Старопольской волостей.

В соответствии с областным законом Ленинградской области от 1 сентября 2004 года № 47-оз «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Сланцевский муниципальный район и муниципальных образований в его составе» (в действующей редакции), в состав муниципального района входят территории 1 городского и 6 сельских поселений: Сланцевское городское поселение; Выскатское, Гостицкое, Загривское, Новосельское, Старопольское, Черновское сельские поселения.

2.4.2. Объекты культурного наследия

На территории Сланцевского муниципального района расположено 112 объектов культурного наследия (далее – ОКН) в том числе:

37 ОКН регионального значения (в том числе 8 памятников археологии);

75 ОКН выявленных (в том числе 57 памятников археологии).

Таблица 2.4.2.1. Перечень региональных объектов культурного наследия, расположенных на территории Сланцевского муниципального района

№ п/п	Наименование объекта культурного наследия регионального значения с указанием объектов, входящих в его состав	Местонахождение объекта культурного наследия регионального значения	Акт органа государственной власти о его постановке на государственную охрану
1.	Первая в Ленинградской области шахта, заложенная в 1932 г. для разработки сланцев. В период строительства рудника сюда неоднократно приезжал С. М. Киров	г. Сланцы, левый берег р. Плюссы, шахта им. С.М. Кирова	Решение Леноблисполкома № 20-5 от 04.09.1959 г.
2.	Памятник Ленину В.И., 1958 г., ск. Будилов Р. Н., арх. Гепнер Ф. А.	г. Сланцы, пл. Ленина	Указ Президента РФ № 452 от 05.05.1997
3.	Церковь Михаила Архангела с воротами и оградой, конец XVII–начало XVIII в.	дер. Сижно	Решение Леноблисполкома № 183 от 25.04.1983 г.
4.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1919 г.	г. Сланцы, на правом берегу р. Плюссы, у ж.д.моста, близ ул. Гавриловской	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
5.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1941–44 гг.	г. Сланцы, ул. Свободы, у быв.пос. Б. Лучки*	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988
6.	Памятное место, где захоронены партизаны, погибшие при эвакуации в 1941–44 гг. Установлен памятник-звезда	г. Сланцы, ул. Партизанская, парк Победы	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
7.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1919 г.	д. Большие Поля, в зоне деревни	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
8.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1919 г.	д. Большая Руя, в 15 км к юго-востоку от г. Сланцы, в 1 км. к северо-западу от деревни	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
9.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1919 г.	д. Втроя, в 20 км к юго-западу от г. Сланцы, на левом берегу р.Втрой, на южной окраине	Решение Леноблисполкома №189 от 16.05.1988 г.

№ п/п	Наименование объекта культурного наследия регионального значения с указанием объектов, входящих в его состав	Местонахождение объекта культурного наследия регионального значения	Акт органа государственной власти о его постановке на государственную охрану
10.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1919 г.	д. Гостицы, в 6 км к югу от г. Сланцы, на северной окраине деревни, на гражданском кладбище	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
11.	Дом, где в годы Великой Отечественной войны находился штаб партизанской бригады.	д. Данилово, здание, где до 1958 г. помещалась районная больница.	Решение Леноблисполкома № 20-5 от 04.09.1959 г.
12.	Памятное место, где захоронены местные жители, расстрелянные фашистами в 1942 г. за связь с партизанами	д. Дубок, в 25 км к юго-востоку от г. Сланцы, по дороге на д. Новоселье, в 500 м. К северо-западу от деревни	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
13.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1919 г и в 1941–44 гг.	д. Загривье, в 12 км к западу от г. Сланцы, в центре деревни, в парке, у Дома культуры	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
14.	Памятное место, где захоронены партизаны, казненные фашистами в 1942 г.	д. Заручье, в 25 км к юго-востоку от г. Сланцы, близ оз. Долгое, на гражданском кладбище	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
15.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1941–44 гг.	д. Захрелье, в 32 км к юго-востоку от г. Сланцы в 1,5 км к юго-западу от деревни	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
16.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1919 г.	д. Ложголово, в 37 км к северо-востоку от г. Сланцы, на северо-восточной окраине деревни	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
17.	Памятник-стела на месте, где 15/VII-1941 г. погибли летчики ВВС КБФ: лейтенант Шевлягин А. М., л-т Павлов В. А. и другие	д. Медвежок*, в 16 км к северо-востоку от г. Сланцы, близ ж.д. линии Сланцы – Ленинград на южной стороне деревни	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
18.	Памятник-стела бойцам-разведчикам из отряда Героя Советского Союза Знаменского В. С., погибшим в зоне этой деревни 24/VII-1941г.	д. Медвежок*, в 16 км к северо-востоку от г. Сланцы, близ ж.д. линии Сланцы – Ленинград На восточной стороне деревни, близ дороги Сланцы – Кингисепп	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.

№ п/п	Наименование объекта культурного наследия регионального значения с указанием объектов, входящих в его состав	Местонахождение объекта культурного наследия регионального значения	Акт органа государственной власти о его постановке на государственную охрану
19.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1919 г.	д. Монастырек*, в 13 км к северо-востоку от г. Сланцы, в зоне деревни	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
20.	Памятник-стела на месте, где в 1941–44 гг. находился штаб 9-й партизанской бригады	д. Новоселье, в 27 км к юго-востоку от г. Сланцы, на западной стороне деревни	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
	Памятное место, где захоронены партизаны, погибшие от рук фашистов 14.02.44 г. Перенесено в Братское захоронение советских воинов и партизан, погибших в 1941–44 гг., пос. Осьмино, Лужского района	д. Пенино, в 40 км к северо-востоку от г. Сланцы, близ дороги на Осьмино, в зоне деревни	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
21.	В этом здании в 1919 г. находился штаб 3-й стрелковой бригады Красной Армии, командиром бригады был «красный генерал» Николаев А. П. На здании установлена памятная доска	д. Попкова Гора, в 6 км к юго-востоку от г. Сланцы На юго-западной окраине деревни, здание 8-летней школы	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
22.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1919 г.	д. Попкова Гора, в 6 км к юго-востоку от г. Сланцы В 500 м К северо-востоку от деревни	Решение Леноблисполкома №189 от 16.05.1988 г.
23.	Братское захоронение партизан, погибших в 1941–44 гг.	д. Рудно, в 20 км к юго-востоку от г. Сланцы, на гражданском кладбище	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
24.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1941–44 гг.	д. Сижно, в 8 км к юго-востоку от г. Сланцы, на гражданском кладбище	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
25.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1941–44 гг.	д. Старополье, в 30 км к востоку от г. Сланцы, близ дороги на д. Ложголово	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
26.	Место, где захоронен комбат Красной Армии Богомазов И.Н., первый советский комендант г. Тарту, погиб в 1919 г.	д. Скамья, в 23 км к юго-западу от г. Сланцы, на берегу Чудского озера, на гражданском кладбище	Решение Леноблисполкома №189 от 16.05.1988 г.
27.	Дом, где в 1943–44 гг. находилась осьминская оргтройка-орган Советской власти в тылу фашистов,	д. Хрель, в 33 км к юго-востоку от г. Сланцы в центре деревни	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.

№ п/п	Наименование объекта культурного наследия регионального значения с указанием объектов, входящих в его состав	Местонахождение объекта культурного наследия регионального значения	Акт органа государственной власти о его постановке на государственную охрану
	на территории освобожденной и занимаемой партизанами. На доме установлена памятная доска		
28.	Братское захоронение советских воинов, погибших в 1941–44 гг.	д. Хрель, в 33 км к юго-востоку от г. Сланцы В 500 м. к северу от деревни	Решение Леноблисполкома № 189 от 16.05.1988 г.
29.	Монументальный памятник советским воинам, павшим в боях во время Великой Отечественной войны	г. Сланцы, парк на западной окраине города	Решение Леноблисполкома № 20-5 от 04.09.1959 г.
30.	Курганная группа, 8 насыпей	Заручьеский с/с*, д. Зажупанье	Решение Леноблисполкома № 271 от 10.07.1978 г.
31.	Погост с каменными крестами	Заручьеский с/с*, д. Зажупанье	Решение Леноблисполкома № 271 от 10.07.1978 г.
32.	Курганная группа, 6 насыпей	Заручьеский с/с*, д. Зажупанье	Решение Леноблисполкома №271 от 10.07.1978 г.
33.	Курганный могильник, 6 насыпей	Новосельский с/с*, ЮВ окраина д. Ждовля	Решение Леноблисполкома № 271 от 10.07.1978 г.
34.	Курганный могильник	Новосельский с/с*, д. Засторонье, на перекрестке дорог Хрель – Засторонье	Решение Леноблисполкома № 271 от 10.07.1978 г.
35.	Курганный могильник	Новосельский с/с*, д. Засторонье, на мысу правого берега р. Руи	Решение Леноблисполкома № 271 от 10.07.1978 г.
36.	Курганный могильник, 28 насыпей	Новосельский с/с*, д. Рыжиково	Решение Леноблисполкома № 271 от 10.07.1978 г.
37.	Курган	Старопольский с/с*, у ограды п/л «Салют»	Решение Леноблисполкома № 271 от 10.07.1978 г.

* быв.пос.Б.Лучки – микрорайон Большие Лучки г. Сланцы
д. Медвежок – деревня Медвежек
д. Монастырек – деревня Монастырёк
Заручьеский с/с – Старопольское сельское поселение
Старопольский с/с – Старопольское сельское поселение
Новосельский с/с – Новосельское сельское поселение

Таблица 2.4.2.2. Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Сланцевского муниципального района

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Категория
1	Часовня, квадратная в плане, иконы Тихвинской Божьей Матери	д. Загорье Старопольская волость*	Акт постановления на учет № 15-6 от 14.02.1996
2	Церковь Михаила Архангела	д. Зажупанье Старопольская волость*	Акт постановления на учет № 15-6 от 14.02.1996
3	Церковь Успения Божьей Матери	д. Заручье Старопольская волость*	Акт постановления на учет № 15-6 от 14.02.1996
4	Часовня	д. Заручье Старопольская волость*	Акт постановления на учет № 15-6 от 14.02.1996
5	Дом священника	д. Заручье Старопольская волость*	Акт постановления на учет № 15-6 от 14.02.1996
6	Комплекс Поречского-Покровского монастыря - Покровская церковь с приделами Петра и Павла - часовня - ограда с воротами - кельи	с. Козья Гора	Акт постановления на учет № 51/Д от 05.05.2003 г.
7	Усадебный комплекс - господский дом - хоз.постройки - складская постройка - сад с подъездной аллеей, прудом - часовня	д. Кошелевичи	Акт постановления на учет № 15-5 от 14.02.1996
8	Часовня со звонничкой, сруб квадратная	д. Ликовское Старопольская волость*	Акт постановления на учет № 15-6 от 14.02.1996
9	Церковь Св. Великомученика Георгия	д. Ложголово Старопольская волость*	Акт постановления на учет № 15-5 от 14.02.1996
10	Церковь Рождества Богородицы с приделами Александра Невского и Сретения	д. Пенино Овсищенская волость*	Акт постановления на учет № 15-6 от 14.02.1996
11	Часовня Рождества Богородицы, надкладезная «Иордань»	д. Пенино Овсищенская волость*	Акт постановления на учет № 15-6 от 14.02.1996
12	Церковь Рождества Христова	д. Старополье	Акт постановления на учет № 15-2 от 18.05.1994
13	Купеческий дом, Г-образный в плане	д. Старополье	Акт постановления на учет № 15-2 от 18.05.1994
14	Купеческий дом, прямоугольный в плане	д. Старополье	Акт постановления на учет № 15-2 от 18.05.1994

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Категория
15	Церковь Спаса Преображения	д. Шавково Новосельская волость*	Акт постановления на учет № 15-6 от 14.02.1996
16	Братская могила красноармейцев, погибших в борьбе с белогвардейцами	д. Новоселье, гражданское кладбище	Акт постановления на учет № 1 от 07.09.1998
17.	Памятный знак жителям деревни Новоселье, погибшим в борьбе с фашистами. 1941–1945 гг.	д. Новоселье	Акт постановления на учет № 43/Д-1 от 09.09.2002
18.	Памятный знак жителям деревни Старополье, погибшим в борьбе с фашистами. 1941–1945 гг.	д. Старополье	Акт постановления на учет № 43/Д-1 от 09.09.2002
19.	Курганно-жальничный могильник Кушела-1	ЮВ окраина д. Кушела, 3 берег оз. Кушельское	выявленный
20.	Курганная группа Борки	Ю часть д. Борки	выявленный
21.	Курганно-жальничный могильник Савиновщина	0,1 км СВ д. Савиновщина, на небольшой возвышенности	выявленный
22.	Жальничный могильник Донск	д. Казино, 0,7 км СЗ быв. мызы Донск, берег ручья	выявленный
23.	Курганная группа Горбово-1 Курганно-жальничный могильник (17 насыпей)	0,4 км Ю д. Горбово, правый берег р. Кушелка, на небольшой возвышенности в поле	выявленный (акт от 02. 12.88 г.)
24.	Курганная группа Горбово-2 Курганный могильник (4 насыпи)	0,15 км СЗ д. Горбово, 50 м от правого берега р. Кушелка, на холме	выявленный (акт от 02. 12.88 г.)
25.	Жальничный могильник с каменными крестами Погорелец	4 км СВ д. Большие Рожки, (0,4 км 3 быв. д. Новинка*), С часть пустоши Погорелец; на всхолмлении на берегу ручья	выявленный (акт № 15-1 от 24.05. 93 г.)
26.	Жальничный могильник Уткино-2	1 км Ю быв. д. Уткино; 1,5 км С быв. д. Засака, у проселочной дороги	выявленный
27.	Жальничный могильник Демешкин Перевоз	0,5 км СЗ быв. д. Демешкин Перевоз; 0,5 км В д. Демешкино*, правый берег р. Плюсса	выявленный
28.	Жальничный могильник Мокреди	0,5 км ЮЗ д. Мокреди	выявленный
29.	Жальничный могильник Загривье	СВ окраина д. Загривье, на песчаной возвышенности	выявленный

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Категория
30.	Жальничный могильник Степановщина	ЮЗ окраина д. Степановщина, на правом берегу р. Нарва, на всхолмлении	выявленный
31.	Грунтовый могильник Омут-1	0,5 км СВ бывш. д. Омут*, правый берег р. Нарва (Нарова), урочище Лисьи Борки	выявленный
32.	Селище Омут-2	0,5 км СВ бывш. д. Омут*, правый берег р. Нарва (Нарова), урочище Лисьи Борки	выявленный
33.	Курганная группа Жилино Курганная группа (2 насыпи)	0,5 км ВСВ д. Жилино; 0,25 м от Ю берега оз. Долгое, 30 м СВ братской могилы. Д. Жилино Заручьевский с/с* 0,5 км к востоку от деревни	выявленный (акт от 02.12.88 г.)
34.	Курганная группа Засторонье-3	1 км ЮЗ д. Засторонье, правый берег р. Руя, напротив д. Малафеевка, справа от полевой дороги от разрушенной мельницы к дороге Новоселье – Великое Село – Засторонье, в лесу	выявленный (акт № 15-7 от 15.09.99 г.)
35.	Курганная группа Засторонье-4, 2 насыпи	3 д. Засторонье, 0,5 км СЗ группы Засторонье-3, в бору, слева от лесной дороги, ведущей на трассу Новоселье – Великое Село – Засторонье	выявленный (акт № 15-7 от 15.09.99 г.)
36.	Курган Засторонье-5	3 д. Засторонье, 0,13 км от КГ Засторонье-4, в бору, слева от лесной дороги, ведущей на трассу Новоселье – Великое Село – Засторонье	выявленный (акт № 15-7 от 15.09.99 г.)
37.	Курган Засторонье-6	3 д. Засторонье, 0,3 км к 3 от кургана Засторонье-5, в бору, на краю моренной гряды, справа от лесной дороги, ведущей на трассу Новоселье – Великое Село – Засторонье	выявленный (акт № 15-7 от 15.09.99 г.)
38.	Курганная группа Кислино	д. Кислино, левый берег р. Руя, на мысу	выявленный

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Категория
39.	Жальничный могильник Наволок	0,5 км ЮЗ д. Наволок, у дороги в д. Новоселье, в роще	выявленный
40.	Грунтовый могильник Луга	2 км Ю отд. Заовражье; 1 км С быв. д. Луга*, на всхолмлении у края болота (урочище Бабыя Ступа)	выявленный
41.	Жальничный могильник Косыгин Лог	0,8 км ЮЗ д. Перница* (у быв. д. Косыгин Лог*), всхолмление коренного берега р. Ружа, (урочище Гривы)	выявленный
42.	Жальничный могильник Малышева Гора	У быв. д. Малышева Гора по дороге в быв. д. Косыгин Лог*	выявленный
43.	Жальничный могильник Марьино	0,5 км к Ю от д. Филатово (0,8 км В от б. д. Марьино*) на небольшом всхолмлении, в бору	выявленный
44.	Жальничный могильник Завасье	3 км СЗ д. Перница* (0,2 км ЮЮЗ быв. д. Завасье)	выявленный
45.	Два каменных креста Филево То же: жальничный могильник	ЮВ часть д. Филево, 0,15 км СВ В оконечности оз. Долгое, у дороги в	выявленный
46.	Грунтовый могильник Жаворонок-1	С окраина д. Жаворонок, урочище Борок, песчаный холм	выявленный
47.	Грунтовый могильник Жаворонок-2	0,8 км ЮВ д. Жаворонок, урочище Горшок, берег	выявленный
48.	Курганный могильник Федорово Поле-1 (3 насыпи) Курганный могильник (7 насыпей)	0,5 км С В околицы д. Федорово Поле*, коренной берег оз. Долгое; 0,025 км ЮЗ берега; в 0,2 км ССВ лесной дороги между ц. Михаила (кладбищем) и урочищем «Заячий берег» д. Федорово поле*, 0,5 км к С от В околицы деревни на берегу оз. Долгое	выявленный (акт от 02.12.88 г.)
49.	Курганный могильник Федорово Поле-2 (4 насыпи)	0,5 км СВ околицы д. Федорово Поле*, коренной берег оз. Долгое; 0,045 км ЮЗ берега; в 0,2 км ССВ лесной дороги между ц. Михаила (кладбищем) и урочищем «Заячий берег»	выявленный (акт от 02.12.88 г.)

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Категория
50.	Курган Китково-1 То же: курганно-жальничный могильник Китково-1 Курганно-жальничный могильник (1 насыпь)	0,15 км В д. Китково; 0,2 км СЗ северного берега оз. Долгое, 0,08 км Ю шоссе Заручье – Филево д. Китково, 150 м к В от деревни и 200 м от озера Долгое	выявленный (акт от 02.12.88 г.)
51.	Курганно-жальничный могильник Доложье то же: Заручье 2	д. Заручье, 0,5 км ЗЮЗ деревни; на 1-й надпойменной террасе оз. Долгое	выявленный
52.	Каменный крест в д. Заручье То же: Доложский погост	ЮВ окраина д. Заручье, кладбище; 0,210 км ЮЗ ц. Успения	выявленный
53.	Стоянка Доложье	Западный берег оз. Долгое	выявленный
54.	Курган у д. Селково ТО же: КГ Селкова	0,2 км ЮВ от д. Селково, берег ручья, впадающего в р. Долгая	выявленный
55.	Курганная группа Межник	0,3–0,4 км С д. Межник, в поле	выявленный
56.	Земляные укрепления? «Шведский вал» Городище «Шведский вал»	0,3 км ЗЮЗ сев. окраины д. Хотило, правый берег р. Долгая, Д. Хотино, 300 м Ю-З северной оконечности деревни на мысу при впадении ручья в р. Долгую	выявленный акт от 02.12.88 г.
57.	Жальничный могильник с каменным крестом Кологриво-1 («Русское кладбище») Жальничный могильник «Русское кладбище»	ЮВ окраина д. Кологриво; 30 м от левого берега р. Долгая Д. Кологривово, у ЮВ околицы деревни на левом берегу р. Долгой	выявленный (акт от 02.12.88 г.)
58.	Селище Кологриво-2 Селище (культ. слой)	ЮВ часть д. Кологриво Д. Кологриво, в Ю-В части деревни на огородах, 20–25 м С жальн. могильника	выявленный (акт от 02.12.88 г.)
59.	Грунтовый могильник Чудская Гора-2	сев. окр. д. Чудская Гора, у дор. в д. Куреши на всхолмлении, наз. «Могилки»	выявленный
60.	Грунтовый (?) могильник Ложголово-1	0,3 км к СВ от д. Ложголово, на холме	выявленный
61.	Каменный крест Ложголово-2	у апсиды церкви у д. Ложголово; ранее – находился в часовне	выявленный

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Категория
62.	Курганно-жальничный могильник Лососкина (4 насыпи)	Ю часть д. Ликовская* (на терр. б. д. Лососкиной*), у часовни	выявленный (акт № 15-1 от 24.05.93 г.)
63.	Курганная группа Ликовская-Лычно-1	2,7 км к ЮВ от д. Ликовская*, у лесной дороги из д. Ликовское в б. д. Лычно; 0,1 км к С от бер. ручья, в сосновом бору	выявленный (акт № 15-1 от 24.05.93 г.)
64.	Курган Ликовская-Лычно-2	3,8 км к ЮВ от д. Ликовская*, 1,1 км к СВ от курганной группы Ликовская-Лычно-1, в хвойном лесу	выявленный (акт № 15-1 от 24.05.93 г.)
65.	Курган Новый-1	2,4 км к ЮВ от п. Новый; 0,2 км к С от дороги в д. Дубо, в еловом лесу	выявленный (акт № 15-1 от 24.05.93 г.)
66.	Курганная группа Новый-2	2,3 км к ЮВ от п.Новый; 0,9 км к В от дороги Ликовское – Овсищи*, у лесной дороги на возвышенности, окруженной болотом	выявленный (акт № 15-1 от 24.05.93 г.)
67.	Грунтовый (?) могильник Засосье	1 км к З от д. Засосье, на песчаном холме, наз. «Шишкина Гора» или «Могилки»	выявленный
68.	Курганная группа Дретно-1 Курганная группа «Долгий мужик» (2 насыпи)	2,5 км к Ю от д. Дретно, на СВ коренном бср. оз. Самро, в ур. «Долгий Мужик»	выявленный акт от 02.12.88 г.
69.	Городище Дретно-2	0,8 км к ЮЗ от д. Дретно, на СВ коренном бер.оз. Самро, над. оз. Городок	выявленный акт от 02.12.88 г.
70.	Городище Коленец («Васильева Гора», «Городок») Городище «Городок» или «Васильева Гора»	2 км к СВ от д. Коленец, на мысе между ручьем Мокруша и болотом в ур. Городок или Васильева Гора	выявленный акт от 02.12.88 г.
71.	Грунтовый могильник Передки	2 км к СВ от д. Тарасова Гора на лесной дороге в б. д. Передки; на сев. оконечности морской гряды, над ручьем в ур. Сопки	выявленный

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Категория
72.	Жальничный могильник Поречье	сев. окраина д. Поречье при выезде из деревни, на правом берегу р. Самра	выявленный (акт № 15-1 от 24.05. 93 г.)
73.	Жальнинный могильник Большая Боровня	0,14 км к В от д. Большая Боровня, на небольшой возвышенности в поле	выявленный
74.	Грунтовый могильник Кривая Лука	0,7 км к ЮЮВ от д. Кривая Лука*, на правом берегу р. Плюсса, на небольшом всхолмлении в сосновом бору	выявленный
75.	Жальничный могильник Монастырек	Черновская волость, к ЮВ от д. Монастырек*, у дор. в д. Вороново	выявленный

* быв.пос.Б.Лучки – микрорайон Большие Лучки г. Сланцы

д. Демешкино – дер. Демешкин Перевоз

д. Ликовская – деревня Ликовское

д. Медвежок – деревня Медвежек

д. Монастырек – деревня Монастырёк

д. Перница – деревня Перницы

д. Федорово Поле – дер. Фёдорово Поле

Овсищи – деревня Овсище

Кривая Лука , Тарасова Гора, Завасье, Косыгин Лог, Лососкина, Луга, Марьино, Новинка, Передки, Уткино, Засака, Омут – урочища

Новосельская волость – Новосельское сельское поселение

Старопольская волость – Старопольское сельское поселение

Овсищенская волость – Старопольское сельское поселение

Кроме того, администрацией Сланцевского муниципального района представлен список объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия (таблица 2.4.2.3).

Таблица 2.4.2.3. Список объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение объекта
1.	Церковь иконы Казанской Божьей Матери, к.18–н.19 вв.	дер. Большие Поля, перевезена из зоны затопления Нарвского водохранилища
2.	Усадьба «Гавриловское» (Дондукова-Корсакова, Мейеровой) - парк, с выходами известняковых пород, каскадами реки - водяная мельница - силосная башня (3-х этажная)	г. Сланцы, местность Гавриловская
3	Усадьба Харламова и Сычевского, 18-19 вв.	дер. Сижно, Сланцевское городское поселение

№ п/п	Наименование объекта	Местонахождение объекта
4.	Подпорная стенка – причал, к. 19-н.20 вв.	дер. Скамья, Загрявское сельское поселение
5.	Погост «Ольгин крест»	местность на берегу р. Нарва, Загрявское сельское поселение
6.	Парк усадьбы «Заудоба», 19 в.	Урочище Заудоба, Выскатское сельское поселение
7.	Покровская церковь, 1890 г.	дер. Ложголово, Старопольское сельское поселение
8.	Церковь Спаса Преображения, 1899 г.	дер. Шавково, Новосельское сельское поселение
9.	Часовня кирпичная, к. 19 в.	дер. Кологриво, Старопольское сельское поселение
10.	Девять жилых каменных домов к. 19- н. 20 вв.	дер. Кологриво, Старопольское сельское поселение

Этнический компонент историко-культурного наследия

По данным Всероссийской переписи населения 2002 года на территории Сланцевского муниципального района проживают:

- вепсы – 7 человек;
- ижорцы – 1 человек.

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 4 февраля 2009 года № 132-р утверждена «Концепция устойчивого развития коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации», согласно которой принципами устойчивого развития малочисленных народов являются:

признание значения земли, других природных ресурсов, включая биологические, и благополучия окружающей природной среды как основы традиционного образа жизни и традиционной хозяйственной деятельности малочисленных народов Севера;

рациональное использование земель и других природных ресурсов в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности;

признание права малочисленных народов Севера на приоритетный доступ к рыбопромысловым участкам и охотничьим угодьям, к биологическим ресурсам в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности;

необходимость участия представителей и объединений малочисленных народов Севера в принятии решений по вопросам, затрагивающим их права и интересы, при освоении природных ресурсов в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности;

необходимость оценки культурных, экологических и социальных последствий предлагаемых к реализации проектов и работ в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности малочисленных народов Севера;

возмещение ущерба, нанесенного исконной среде обитания, традиционному образу жизни и здоровью малочисленных народов Севера.

Исходя из положений статей 6 и 7 Федерального закона «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации» органы государственной власти субъектов Российской Федерации имеют право в пределах своих полномочий ограничивать хозяйственную деятельность организаций всех форм собственности в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности малочисленных народов.

2.5. Структура современного землепользования

Распределение земель по категориям и угодьям

Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Ленинградской области представлены формы федерального статистического наблюдения за земельными ресурсами Сланцевского муниципального района (формы № 22).

Общая площадь земель в границах Сланцевского муниципального района составляет 219 109 га.

В границах Сланцевского муниципального района преобладают земли лесного фонда и сельскохозяйственного назначения (с учетом сельскохозяйственных лесов). Земли особо охраняемых территорий и объектов отсутствуют.

Распределение земельного фонда Сланцевского муниципального района по категориям земель и угодьям по состоянию на 1 января 2011 года отражено в таблице 2.5.1.

Распределение земель по формам собственности

По данным земельного учета на 1 января 2011 года в связи с незавершенностью разграничения земель по формам собственности (федеральная, субъекта Российской Федерации (Ленинградской области), муниципальная) 89,9 % (197071 га) земельного фонда числится суммарно в государственной и муниципальной собственности (таблица 2.5.2.)

По материалам предоставленным Ленинградским областным комитетом по управлению государственным имуществом право собственности Ленинградской области на земельные участки в Сланцевском муниципальном районе зарегистрировано всего на 46 участков общей площадью 112,79 га (таблица 2.5.3).

По материалам предоставленным администрацией Сланцевского муниципального района в муниципальной собственности находится 246 объектов недвижимости, из них только на 51 объект оформлено право муниципальной собственности на земельные участки. Общая площадь земельных участков с зарегистрированным правом муниципальной собственности составляет 63,2 га.

В частной собственности граждан находится 18976 га, в собственности юридических лиц – 3062 га.

В частной собственности граждан находятся в основном земельные участки из категорий земель сельскохозяйственного назначения и населенных пунктов, юридических лиц – из земель населенных пунктов, сельскохозяйственного назначения, а также земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.

Необходимо отметить, что поскольку данные земельного учета по формам статистического наблюдения № 22-1 формируются раз в год, а процесс оформления прав собственности в государственном кадастре недвижимости осуществляется непрерывно, распределение земель по формам собственности может меняться практически еженедельно.

В структуре землепользований в категории земель сельскохозяйственного назначения по общим площадям преобладают земли хозяйственных товариществ и обществ, которым предоставлено 48602 га земель сельскохозяйственного назначения (таблица 2.5.4.).

Современная структура землепользований в категории земель сельскохозяйственного назначения сформировалась в ходе земельной реформы на базе бывших крупных совхозов и колхозов, все земли которых находились у них в постоянном (бессрочном) пользовании.

В ходе земельной реформы право пользования сельхозугодьями переоформлялось не на сельхозпредприятия, а на их пайщиков в общую долевую собственность бесплатно в размере средне-районной нормы в балло-гектарах. Несельскохозяйственные угодья, представленные в основном такими видами, как земли под застройкой, внутрихозяйственными дорогами, а также кустарником, болотами, торфоразработками и прочими землями, закреплялась за сельхозпредприятием в аренду с возможностью последующего выкупа. Лесные земли остались у сельхозпредприятий в постоянном пользовании, которое затем планировалось переоформить в аренду без права выкупа. Часть земель у сельхозпредприятий изымалась в фонд перераспределения для дальнейшего развития населенных пунктов, садоводств, огородничеств, для предоставления создаваемым крестьянским хозяйствам и для других целей.

Картографически и в натуре границы земельных участков, находящихся в собственности пайщиков сельхозпредприятий, не устанавливались.

Социально-экономические условия девяностых годов привели к резкому падению эффективности использования сельхозугодий, находящихся в общей долевой собственности. Инвентаризация земель сельскохозяйственного назначения по состоянию на 1 января 2001 года выявила в Сланцевском муниципальном районе неудовлетворительное состояние использования земельного фонда – 47 % площади сельхозугодий не использовалась или использовалась неэффективно.

Таблица 2.5.1. Распределение земельного фонда Сланцевского муниципального района по категориям земель и угодьям по состоянию на 1 января 2011 года, га

Земельные угодья	Категория земель							Итого
	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, транспорта и иного назначения	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда	Земли запаса	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего сельхозугодий	23077	2765	12	-	387	-	-	26241
из них пашни	14626	1315	2	-	27	-	-	15970
Лесные земли	45691	1512	296	-	92854	-	2200	142553
из них покрытые лесами	44511	1450	296	-	89936	-	2200	138393
Лесные насаждения не входящие в лесной фонд	2635	295	62	-	-	-	52	3044
Под водой	929	77	5	-	494	12924	11	14440
Земли застройки	88	1266	70	-	3	-	-	1427
Под дорогами	748	460	791	-	565	-	-	2564
Болота	3474	27	33	-	20924	-	933	25391
Нарушенные	110	-	235	-	873	-	-	1218
Прочие земли	208	634	444	-	943	-	2	2231
ВСЕГО в границах муниципального района	76960	7036	1948	-	117043	12924	3198	219109

Таблица 2.5.2. Распределение земель Сланцевского муниципального района по формам собственности (по состоянию на 1 января 2011 года по формам № 22-1)*, га

№ п/п	Наименование категорий земель	Общая площадь, га	В собственности граждан	В собственности юридических лиц	В государственной и муниципальной собственности	В собственности Российской Федерации	Из них предоставлено в аренду	В собственности Ленинградской области	Из них предоставлено в аренду	В муниципальной собственности	Из них предоставлено в аренду
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Земли сельскохозяйственного назначения, в том числе	76960	18627	3003	55330						
1.1	фонд перераспределения	9069			9069						
2	Земли населенных пунктов, в том числе:	7036	339	49	6648	68		16		46	42
2.1	городских населенных пунктов	3644	21	41	3582	67		16		29	28
2.2	сельских населенных пунктов	3392	318	8	3066	1				17	14
3	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	1948	10	10	1928	165				1	1
3.1	Земли промышленности	656		8	648						

№ п/п	Наименование категорий земель	Общая площадь, га	В собственности граждан	В собственности юридических лиц	В государственной и муниципальной собственности	В собственности Российской Федерации	Из них предоставлено в аренду	В собственности Ленинградской области	Из них предоставлено в аренду	В муниципальной собственности	Из них предоставлено в аренду
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.2	Земли энергетики										
3.3	Земли транспорта, в том числе:	1195		1	1194	165				1	1
3.3.1	железнодорожного	168			168	165					
3.3.2	автомобильного	1027		1	1026					1	1
3.3.3	морского, внутреннего водного										
3.3.4	воздушного										
3.3.5	трубопроводного										
3.4	Земли связи, радиовещания, телевидения, информатики										
3.5	Земли для обеспечения космической деятельности										
3.6	Земли обороны и безопасности	2			2						
3.6	Земли иного специального назначения	95	10	1	84						

№ п/п	Наименование категорий земель	Общая площадь, га	В собственности граждан	В собственности юридических лиц	В государственной и муниципальной собственности	В собственности Российской Федерации	Из них предоставлено в аренду	В собственности Ленинградской области	Из них предоставлено в аренду	В муниципальной собственности	Из них предоставлено в аренду
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Земли особо охраняемых территорий и объектов	-									
4.1	Земли особо охраняемых природных территорий, в том числе:										
4.1.1	Земли лечебно-оздоровительных местностей и курортов										
4.2	Земли рекреационного назначения										
4.3	Земли историко-культурного назначения										
5	Земли лесного фонда	117043			117043						
6	Земли водного фонда	12924			12924						
7	Земли запаса	3198			3198						
8	Итого земель в границах муниципального района	219109	18976	3062	197071	233		16	16	47	43
8.1	Из всех земель: земли природоохранного назначения										
8.2	Из всех земель: особо ценные										

№ п/п	Наименование категорий земель	Общая площадь, га	В собственности граждан	В собственности юридических лиц	В государственной и муниципальной собственности	В собственности Российской Федерации	Из них предоставлено в аренду	В собственности Ленинградской области	Из них предоставлено в аренду	В муниципальной собственности	Из них предоставлено в аренду
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	земли										

Примечание «*» – приведены данные Управления Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Ленинградской области в форме федерального статистического наблюдения № 22-1, в которой отсутствует актуальная информация о всех земельных участках с зарегистрированным правом собственности Российской Федерации, собственности Ленинградской области и муниципальной собственности.

Таблица 2.5.3. Сведения о земельных участках в Сланцевском муниципальном районе, на которые зарегистрировано право собственности Ленинградской области (по данным Ленинградского областного комитета по управлению государственным имуществом по состоянию на 30 июня 2011 г.)

№ п/п	Наименование землепользователя организации	Местоположение земельного участка	Кадастровый номер	Площадь земельного участка м ²	Документ о регистрации права собственности
1	2	4	5	6	7
1	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г. Сланцы, Комсомольское шоссе, д. 21	47:28:03-01-002:0030	27549	78-АВ № 899496 от 15 апреля 2008 г.
2	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, Выскатское сельское поселение, дер. Сижно	47:28:04-66-001:0003	6108	78-АВ № 899610 от 16 апреля 2008 г.
3	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, Выскатское сельское поселение, восточнее дер. Сижно	47:28:04-66-001:0002	51058	78-АВ № 899495 от 15 апреля 2008 г.
4	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, Выскатское сельское поселение, дер. Сижно	47:28:00-00-000:0013	28269	78-АВ № 899507 от 14 апреля 2008 г.
5	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, Выскатское сельское поселение, дер. Выскатка	47:28:04-17-002:0022	2617	78-АВ № 899352 от 03 апреля 2008 г.
6	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, Выскатское сельское поселение, западнее дер. Выскатка	47:28:04-17-002:0021	3068	78-АВ № 899611 от 16 апреля 2008 г.
7	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, Выскатское сельское поселение, дер. Сижно	47:28:04-66-001:0005	2127,1	78-АВ № 899612 от 16 апреля 2008 г.
8	ЛОГУСО «Сланцевский дом-интернат для ветеранов войны и труда»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г. Сланцы, ул.1 Мая, д. 92а	47:28:03-01-052:0002	7213,3	78-АА № 534585 от 19 января 2007 г.

№ п/п	Наименование землепользователя организации	Местоположение земельного участка	Кадастровый номер	Площадь земельного участка м ²	Документ о регистрации права собственности
1	2	4	5	6	7
9	Государственное специальное учебно-воспитательное учреждение «Сланцевская специальная общеобразовательная школа закрытого типа»	Ленинградская область, Гостицкое сельское поселение, дер. Большие Поля	47:28:01-13-005:0040	43692	78-АА № 534447 от 26 декабря 2006 г.
10	Государственное специальное учебно-воспитательное учреждение «Сланцевская специальная общеобразовательная школа закрытого типа»	Ленинградская область, Гостицкое сельское поселение, севернее дер. Большие Поля	47:28:01-13-005:0007	8170,8	78-АА № 534465 от 28 декабря 2006 г.
11	Государственное специальное учебно-воспитательное учреждение «Сланцевская специальная общеобразовательная школа закрытого типа»	Ленинградская область, Гостицкое сельское поселение, севернее дер. Большие Поля	47:28:01-25-001:0001	109511,6	78-АА № 534242 от 26 декабря 2006 г.
12	Государственное специальное учебно-воспитательное учреждение «Сланцевская специальная общеобразовательная школа закрытого типа»	Ленинградская область, Гостицкое сельское поселение, дер. Большие Поля	47:28:01-13-005:0008	19639,1	78-АА № 534372 от 29 декабря 2006 г.
13	ЛОГУСО «Сланцевский дом-интернат для ветеранов войны»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г. Сланцы, шоссе	47:28:03-01-010:0073	25420	78-АА № 681456 от 23 января 2009 г.

№ п/п	Наименование землепользователя организации	Местоположение земельного участка	Кадастровый номер	Площадь земельного участка м ²	Документ о регистрации права собственности
1	2	4	5	6	7
	и труда»	Комсомольское, д. 176			
14	Государственное специальное (коррекционное) образовательное учреждение для обучающихся, воспитанников с отклонениями в развитии «Сланцевская специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г. Сланцы, ул. Жуковского, д. 8	47:28:03-01-054:0006	12621,45	78-АВ № 899641 от 18 апреля 2008 г.
15	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, Старопольское сельское поселение, в районе дер. Старополье	47:28:05-09-002:0143	10038	78-АД № 066651 от 27 октября 2009 г.
16	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, Старопольское сельское поселение, в районе дер. Старополье	47:28:05-09-002:0144	22023	78-АД № 066652 от 27 октября 2009 г.
17	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:36	23	78-АД № 619384 от 02.03.2010 г.
18	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:23	4	78-АД № 619383 от 02.03.2010 г.
19	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:37	4	78-АД № 619385 от 02.03.2010 г.
20	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:31	4	78-АД № 619387 от 02.03.2010 г.

№ п/п	Наименование землепользователя организации	Местоположение земельного участка	Кадастровый номер	Площадь земельного участка м ²	Документ о регистрации права собственности
1	2	4	5	6	7
21	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:32	4	78-АД № 619386 от 02.03.2010 г.
22	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:25	4	78-АД № 619382 от 02.03.2010 г.
23	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:33	4	78-АД № 619558 от 03.03.2010 г.
24	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:34	4	78-АД № 619615 от 04.03.2010 г.
25	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:35	4	78-АД № 619554 от 03.03.2010 г.
26	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:38	4	78-АД № 619557 от 03.03.2010 г.
27	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:22	4	78-АД № 619617 от 04.03.2010 г.
28	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:24	4	78-АД № 619553 от 03.03.2010 г.
29	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:26	4	78-АД № 619547 от 02.03.2010 г.
30	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:27	23	78-АД № 619613 от 09.03.2010 г.
31	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:28	4	78-АД № 619555 от 03.03.2010 г.
32	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:29	14	78-АД № 619556 от 03.03.2010 г.
33	ЛО ГП «Сланцевское ДРСУ»	Ленинградская область, северо-восточнее дер. Сижно	47:28:0466001:30	22	78-АД № 619614 от 09.03.2010 г.

№ п/п	Наименование землепользователя организации	Местоположение земельного участка	Кадастровый номер	Площадь земельного участка м ²	Документ о регистрации права собственности
1	2	4	5	6	7
34	ГОУ НПО ЛО «Профлицей № 15»	Ленинградская область, юго-восточнее дер. Выскатка	47:28:04-67-004:0007	640000	78-АГ № 682061 от 27.02.2009 г.
35	ГУЗ «Ленинградский областной психоневрологический диспансер»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г. Сланцы, пер. Почтовый, д. 14	47:28:03-01-013:0034	4445	78-АД № 619832 от 16.03.2010 г.
36	ГОУ НПО ЛО «Профессиональный лицей № 15»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г. Сланцы, ул. Партизанская	47:С1:03-11-07:0024	5346,1	47-АА № 028134 от 11.08.2010 г.
37	ГОУ НПО ЛО «Профессиональный лицей № 15»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г. Сланцы, ул. Партизанская, площадка 6.4	47:С1:03-11-07:0072	433,59	47-АА № 028132 от 11.08.2010г.
38	ГОУ НПО ЛО «Профессиональный лицей № 15»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г. Сланцы, ул. Ремонтников, д.2	47:С1:03-18-03:0023	6738,8	47-АА № 028131 от 11.08.2010 г.
39	ГОУ НПО ЛО «Профессиональный лицей №15»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г. Сланцы, ул.Партизанская, площадка 6.1	47:С1:03-11-07:0021	361,16	47-АА № 028133 от 11.08.2010 г.
40	ГОУ НПО ЛО «Профессиональный лицей № 15»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г. Сланцы, ул. Кирова, д.18	47:С1:03-15-01:0014	4291,5	47-АА № 028135 от 11.08.2010 г.
41	ГОУ НПО ЛО «Профессиональный лицей № 15»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г.Сланцы, ул. Партизанская	47:С1:03-11-07:0022	13456	47-АА № 028130 от 11.08.2010 г.

№ п/п	Наименование землепользователя организации	Местоположение земельного участка	Кадастровый номер	Площадь земельного участка м ²	Документ о регистрации права собственности
1	2	4	5	6	7
42	ГОУ НПО ЛО «Профессиональный лицей № 15»	Ленинградская область, Выскатское сельское поселение, дер. Выскатка, ул. Садовая	47:28:04-17-004:0003	68000	78-АГ № 682096 от 24.04.2009г.
43	ГУ ЛО «СББЖ Кингисеппского и Сланцевского муниципальных районов»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г. Сланцы, ул. Баранова, д. 4 а.	47:28:0301031:10	4694,47	47-АБ № 147397 от 27.12.2011 г.
44	Православная местная религиозная организация приход церкви Покровской в с. Козья Гора	Ленинградская область, дер. Козья Гора		366,20	
45	Православная местная религиозная организация приход церкви святого великомученика Георгия Победоносца с. Ложгово	Ленинградская область, дер. Ложгово, ул. Загорская, д.6		312,10	
46	ГУ «Сланцевский центр занятости населения»	Ленинградская область, Сланцевское городское поселение, г. Сланцы, ул. Новосельская, д. 4		206,90	

Таблица 2.5.4. Структура землепользований в категории земель сельскохозяйственного назначения

	Хозяйствующие субъекты	Общая площадь, га
1	2	3
1	Хозяйственные товарищества и общества, занимающиеся сельхозпроизводством	48602
2	Научные и образовательные учреждения	64
3	Производственные кооперативы:	18077
4	Крестьянские (фермерские) хозяйства	615
5	Личные подсобные хозяйства	533
6	Садоводческие некоммерческие объединения граждан	778
7	Участки, предоставленные гражданам для сенокосения и пастбы скота	548
8	Фонд перераспределения	9069

В результате неэффективного использования часть сельхозугодий Сланцевского муниципального района подверглась вторичному заболачиванию.

Пастбища на территории муниципального района перестали орошаться к 2000 г. Общая площадь осушаемых земель на 01.01.2011 г составила 41187 га (таблица 2.5.5.).

В весенне-летний период, в ранние стадии развития и в период активной вегетации растения на почвах нормального увлажнения часто испытывают дефицит продуктивной влаги в корнеобитаемом слое. Поэтому урожайность возделываемых культур не достигает потенциальной урожайности, соответствующей плодородию почв.

С учётом финансового состояния большинства сельхозпредприятий в ближайшей перспективе не следует ожидать улучшения состояния мелиорированных земель и сельхозугодий в целом.

Таблица 2.5.5. Сведения о мелиорируемых угодьях (по всем категориям) на 01.01.2011 г. (форма 22-4)

№ п/п	Наименование мелиорируемых угодий (по всем категориям)	Общая площадь осушаемых земель, га	Оценка состояния осушаемых земель (удовлетворительное), га
1	2	3	4
1	Пашня	7828	7828
2	Многолетние насаждения		
3	Кормовые угодья	4541	4541
4	Залежь		
5	Всего сельскохозяйственных угодий	12369	12369
6	Другие угодья	28818	28818
7	Итого	41187	41187

Инвентаризация земель сельскохозяйственного назначения Сланцевского муниципального района по формам собственности, подготовке документов по оформлению права собственности Ленинградской области на не востребованные земельные доли, а также на неиспользуемые по целевому назначению земли сельскохозяйственного назначения до

настоящего времени не проведена.

В настоящее время на территории муниципального района зарегистрированы три сельскохозяйственных предприятия: ЗАО «Родина», ЗАО «Осьминское», ООО «АПП «Загивское».

Результаты государственной кадастровой оценки земель сельскохозяйственного назначения Сланцевского муниципального района утверждены постановлением Правительства Ленинградской области от 29 декабря 2007 года № 355 (таблица 2.5.6).

В соответствии с природно-хозяйственными и экономическими условиями сложившихся в Сланцевском муниципальном районе кадастровая стоимость его сельхозугодий составляет 5,01 руб./м², что ниже среднеобластного показателя 5,88 руб./м².

Земли садоводческих и дачных некоммерческих объединений граждан в Сланцевском муниципальном районе сосредоточены в основном на территории Сланцевского городского поселения.

В связи с относительной удаленностью от Санкт-Петербурга и недостаточной развитостью инфраструктуры средняя кадастровая оценка земельных участков садоводческих и дачных некоммерческих объединений граждан небольшая – 157,72 руб./м².

Таблица 2.5.6. Удельные показатели кадастровой стоимости земель сельскохозяйственного назначения Сланцевского муниципального района, руб./м²

№ п/п	Наименование муниципального района	Значение удельного показателя кадастровой стоимости	Земли сельскохозяйственных угодий	Земли под внутрихозяйственными дорогами, зданиями, строениями и сооружениями для сельскохоз. производства и под разработкой полезных ископаемых	Земли под замкнутыми водоемами	Земли под древесно-кустарниковой растительностью, нарушенные земли	Земли под лесами не переведённые в лесной фонд и находящиеся у землепользователей в постоянном (бессрочном) пользовании	Земли в целом (без деления на оценочные группы)
1	Сланцевский	минимальное	4,69	4,69	-	0,09	0,23	0,09
		среднее	5,01	5,32	-	0,09	0,27	5,01
Ленинградская область		минимальное	0,09	0,31	3,73	0,09	0,12	0,09
		среднее	5,93	4,97	6,9	0,09	0,27	5,88

Таблица 2.5.7. Перечень садоводческих некоммерческих объединений граждан и показатели государственной кадастровой оценки их земель

№ п/п	Наименование садоводческого некоммерческого объединения граждан	Количество о участков	Общая площадь, га	Местоположение
Садоводческие некоммерческие объединения граждан, зарегистрированные на территории Сланцевского муниципального района				
1	«Березка»	144	6,9	г. Сланцы, ул. Поселковая
2	«Урожай»	131	7,3	г. Сланцы, ул. Поселковая
3	«СУ-322»	303	15,3	г. Сланцы, ул. Поселковая
4	«Пригородное»	210	7,5	г. Сланцы, ул. Социалистическая
5	«Шахтер»	84	6,9	дер. Кукин Берег
6	«Строитель»	157	12,6	около дер. Втроя
7	«Урожай 1»	186	15	северо-западнее дер. Гостицы
8	«Озерное»	111	16,7	дер. Федорово
9	«Дружба»	541	29,7	г. Сланцы, ул. Социалистическая
10	«ПМК-102»	67	3,1	г. Сланцы, ул. Дачная
11	«Рассвет-2»	90	4,9	г. Сланцы, ул. Лесная
12	«Мир»	170	6,9	г. Сланцы, ул. Социалистическая
13	«Рассвет»	98	4,1	г. Сланцы, ул. Ломоносова
14	«Урожай»	131	7,25	г. Сланцы, ул. Садовая
15	«Кировское»	147	6,5	г. Сланцы, ул. Садовая
16	«Домик»	79	4,5	г. Сланцы, ул. Садовая
17	«Зеленый поселок»	198	12,1	г. Сланцы, ул. Дачная
18	«Садовое»	117	6,3	г. Сланцы, ул. Интернациональная
19	«Надежда»	123	6,2	г. Сланцы, ул. Ломоносова
Садоводческие некоммерческие объединения граждан снятые с учета межрайонной ИФНС России № 3 по Ленинградской области				
1	«Замошье»	757	124,7	Северо-восточнее г. Сланцы
2	«Яблонька»	344	16,4	г. Сланцы, ул. 1 Мая
Садоводческие некоммерческие объединения граждан, неоформленные в соответствии с действующим земельным законодательством				
1	АО «Полимер»	146	6,5	г. Сланцы, ул. Садовая
2	АО «Автомобилист»	162	6,7	г. Сланцы, ул. Интернациональная
3	АО «Ленсланец»	53	2,3	г. Сланцы, ул. Интернациональная
4	Трест № 63	68	3,5	г. Сланцы, ул. Интернациональная
5	АО «Ленинградсланец»	106	5	г. Сланцы, ул. Ремонтников
6	АО «Ленинградсланец»	49	1	г. Сланцы, ул. Ломоносова
7	АО «Хлебокомбинат»	22	1	г. Сланцы, ул. Сосновая
8	АО «Мясокомбинат»	18	4,4	г. Сланцы, ул. Сосновая
9	АО «Ленсланец»	117	5,7	г. Сланцы, ул. Лесная
10	ЖСК «Дружба» и ЛМУ	39	1,7	г. Сланцы, ул. Сосновая
11	АО «Ленсланец»	62	2,8	г. Сланцы, Кингисеппское шоссе
12	Севзапметаллургмонтаж	97	5	г. Сланцы, ул. 1 Мая
13	ЖСК «Мир»	58	2	г. Сланцы, ул. Свободы
14	Садоводческое товарищество «Дружба»	78	3,7	г. Сланцы, ул. 1 Мая
15	ЖСК № 1	48	2	г. Сланцы, ул. Ломоносова

№ п/п	Наименование садоводческого некоммерческого объединения граждан	Количество о участков	Общая площадь, га	Местоположение
16	ЖСК «Стрела»	46	2	г. Сланцы, ул. Социалистическая
17	ЖКО комбинат «Сланцы»	99	3	г. Сланцы, ул. Социалистическая
18	Отдел образования	130	2,5	г. Сланцы, ул. Социалистическая
19	ЖСК «Мечта»	25	1,3	г. Сланцы, ул. Социалистическая
20	ЖСК «Спутник»	29	1,3	г. Сланцы, ул. Социалистическая

Примечание: дачных некоммерческих объединений граждан на территории Сланцевского муниципального района нет.

Результаты кадастровой оценки земель садоводческих, огороднических и дачных объединений граждан на территории Ленинградской области утверждены постановлением Правительства Ленинградской области от 30 декабря 2010 года № 383 .

Удельные показатели кадастровой стоимости земель садоводческих, огороднических объединений в Сланцевском муниципальном районе: минимальный – 134,8 руб./м², средний – 157,72 руб./м², максимальный – 173,47 руб./м².

Площадь фонда перераспределения (так называемый свободный фонд) в категории земель сельскохозяйственного назначения в Сланцевском муниципальном районе составляет 9069 га.

Основную долю в фонде перераспределения составляют лесные земли – 6428 га, на долю сельскохозяйственных угодий приходится 2004 га.

Фонд перераспределения образовался в основном за счет передачи в него земель обанкротившихся сельхозпредприятий, а также за счет не востребовавшихся земельных долей (паев) и земель ликвидированных крестьянских (фермерских) хозяйств.

Структура землепользований в категории земель населенных пунктов отражена в таблице 2.5.8.

Средний уровень кадастровой стоимости земель населенных пунктов муниципального района по таким видам использования как земли для размещения гостиниц, для размещения электростанций, железнодорожных и водных вокзалов, занятые водными объектами, особо охраняемыми территориями и объектами равен стоимости аналогичных земель по области в целом. По остальным видам использования стоимость земель Сланцевского муниципального района значительно ниже среднеобластного уровня (таблица 2.5.9).

Таблица 2.5.8. Распределение земель городских и сельских населенных пунктов по видам использования и формам собственности

	Виды использования земель	Общая площадь в городских населенных пунктах	Из них в собственности			Общая площадь в сельских населенных пунктах	Из них в собственности		
			граждан	юридических лиц	государственной и муниципальной		граждан	юридических лиц	государственной и муниципальной
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Земли жилой застройки, из них:	399	17	1	381	206	90	-	116
2	Земли общественно-деловой застройки	49	1	7	41	63	3	2	58
3	Земли промышленности	702	3	33	666	27		6	21
4	Земли общего пользования	1484			1484	234			234
5	Земли транспорта, связи, инженерных коммуникаций, из них:	131			131	84			84
5.1	железнодорожного транспорта	67			67	13			13
5.2	автомобильного транспорта	12			12	70			70
5.3	морского, внутреннего водного транспорта								
5.4	воздушного транспорта								
5.5	иного транспорта	52			52	1			1
6	Земли сельскохозяйственного использования, из них заняты:	203			203	1329	225		1104
6.1	крестьянскими (фермерскими) хозяйствами								
6.2	предприятиями занимающимися сельскохозяйственным производством					2			2
6.3	садоводческими объединениями и индивидуальными садоводами	190			190	419	80		339
6.4	огородническими объединениями и	11			11	93			93

	Виды использования земель	Общая площадь в городских населенных пунктах	Из них в собственности			Общая площадь в сельских населенных пунктах	Из них в собственности		
			граждан	юридических лиц	государственной и муниципальной		граждан	юридических лиц	государственной и муниципальной
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	индивидуальными огородами								
6.5	дачными объединениями								
6.6	личными подсобными хозяйствами					531	145		386
6.7	служебными наделами					1			1
6.8	для других целей	2			2	283			283
7	Земли особо охраняемых территорий и объектов, из них:								
7.1	земли особо охраняемых природных территорий в том числе:								
7.1.1	земли лечебно-оздоровительных местностей и курортов								
7.2	земли рекреационного значения								
7.3	земли историко-культурного значения								
8	Земли лесного фонда								
9	Земли водного фонда	44			44				
10	Земли под военными и иными режимными объектами	5			5				
11	Земли под объектами иного специального значения								
12	Земли, не вовлеченные в градостроительную или иную деятельность	627			627	1449			1449

	Виды использования земель	Общая площадь в городских населенных пунктах	Из них в собственности			Общая площадь в сельских населенных пунктах	Из них в собственности		
			граждан	юридических лиц	государственной и муниципальной		граждан	юридических лиц	государственной и муниципальной
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	Итого земель	3644	21	41	3582	3392	318	8	3066

Таблица 2.5.9. Средний уровень кадастровой стоимости земель населенных пунктов Сланцевского муниципального района Ленинградской области, смежных муниципальных районов и по области в целом, руб./м².

Наименование муниципального района	земли многоэтажной жилой застройки	Земли индивидуальной жилой застройки	Земли под гаражами и автостоянками	Земли садоводческих объединений	Земли объектов торговли, общепита и бытового обслуживания	Земли под гостиницами	Земли под адм. зданиями и объектами образования, здравоохранения и т.п.	Земли под объектами рекреационного и оздоровительн. назначения	Земли под зданиями, строениями, промышленности, комм. хозяйства и т.п.	Земли под электростанциями	Водные и железнодорожные вокзалы, аэродромы	Водные объекты	Земли под ж\д путями, автодорогами карьерами, трубопроводами	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли сельскохозяйственного использования
	1 группа	2 группа	3 группа	4 группа	5 группа	6 группа	7 группа	8 группа	9 группа	10 группа	11 группа	12 группа	13 группа	14 группа	15 группа
Сланцевский	1297,5	195,54	1001,88	80,13	1386,96	1290,16	566,81	103,41	614,56	183,95	469,3	20,72	349,48	0,21	2,0
Ленинградская область	1890,51	310,42	1081,6	125,69	2750,45	1290,16	1184,31	357,41	918,44	183,95	469,3	20,72	695,12	0,21	2,23

В структуре землепользований в категории земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения и иного специального назначения преобладают земли транспорта. Государственная кадастровая оценка земель этой категории в Ленинградской области утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 27 октября 2005 года № 268.

Таблица 2.5.10. Результаты государственной кадастровой оценки земель промышленности и иного специального назначения на территории Сланцевского муниципального района

№ п/п	Наименование землепользователя	Площадь земельного участка, м ²	Удельный показатель кадастровой стоимости земельного участка, руб./ м ²	Кадастровая стоимость земельного участка, руб.
Вторая группа видов использования земель в составе земель промышленности и иного специального назначения				
1	ОАО «Ленинградсланец» (склады)	240 000	148,17	35 560 485
2	ОАО «Ленинградсланец» (промбаза)	801 400	147,70	118 368 490
3	ОАО «Сланцевский мясокомбинат»	31 800	148,17	4 711 764
4	Торфопредприятие «Дубоемский мох»	69 700	142,63	9 941 292
5	ОАО «Агропромтехника»	20 000	146,73	2 934 621
6	ЧП Биряев Сергей Александрович	3 200	147,97	473 497
7	ГП «Сланцевское дорожное ремонтно-строительное управление»	63 100	148,04	9 341 228
8	ГП «Сланцевское дорожное ремонтно-строительное управление»	8 100	143,85	1 165 188
9	ОАО «Леноблгаз»	10 100	148,17	1 496 504
10	Комитет по управлению муниципальным имуществом	57 600	148,17	8 534 516
Третья группа видов использования земель в составе земель промышленности и иного специального назначения				
1	ЧП Нуромский В.Г.	6 000	161,06	966 360
Четвертая группа видов использования земель в составе земель промышленности и иного специального назначения				
1	Межсистемные электрические сети Северо-Запада РАО «ЕЭС России» (опоры ВЛ 330 кВ, опоры ЛЭП)	11 000	0,90	9 888

№ п/п	Наименование землепользователя	Площадь земельного участка, м ²	Удельный показатель кадастровой стоимости земельного участка, руб./ м ²	Кадастровая стоимость земельного участка, руб.
2	Кингисеппские электрические сети (трансформаторные электрические подстанции № 16, 19, 291, 13, 20, 209)	26 200	0,90	23 550
3	ОАО «Ленинградсланец» (железные дороги)	31 500	0,41	12 945
4	ОАО «Сланцевский завод «Полимер» (под объекты железнодорожного транспорта)	11 700	0,41	4 808
5	Октябрьская железная дорога (под объекты железнодорожного транспорта)	3 749 800	0,41	1 540 975
6	АООТ «Торфопредприятие «Дубоемский мох» (железнодорожный тупик)	26 000	0,41	10 685
7	ОАО «Сланцевский цементный завод «Цесла» (железные дороги)	170 200	0,41	69 943
8	ЛО ГУП «Сланцевское дорожное ремонтно-строительное управление» (под объекты железнодорожного транспорта)	28 300	0,41	11 630
9	Комитет по дорожному хозяйству и транспорту Ленинградской области	10 803 300	1,68	18 148 950
10	ОАО «Агродорстрой» (автодороги)	69 000	1,68	115 916
11	МП «Водоканал» (автодороги)	5 500	1,68	9 240
12	ОАО «Сланцевский цементный завод «Цесла» (автодороги)	20 000	1,68	33 599
13	АООТ «Торфопредприятие «Дубоемский мох» (автодороги)	71 000	1,68	119 276
14	ОАО «Ленинградсланец» (автодороги)	138 200	1,68	232 168
15	ОАО «Леноблгаз» (подъезд к пункту обмена баллонов)	1 000	1,68	1 680
16	ОАО «Леноблгаз» (газопровод)	65 400	0,39	25 605
17	ОАО «Газпром» (газопровод Кингисепп – Сланцы)	300	0,39	117
18	ООО «Лентрансгаз» (газораспределительная станция)	16 700	0,39	6 538

№ п/п	Наименование землепользователя	Площадь земельного участка, м ²	Удельный показатель кадастровой стоимости земельного участка, руб./ м ²	Кадастровая стоимость земельного участка, руб.
19	Отдел капитального строительства МО «Сланцевский район» (водовод)	117 400	0,21	24 184
20	ОАО «Ленинградсланец» (шурф, вентиляционная скважина)	33 800	0,21	6 963
21	ОАО «Ленинградсланец» (отвалы, терриконы, шлакоаккумуляторы)	48 488 100	0,21	9 988 549
22	ЛО ГУП «Сланцевское дорожное ремонтно-строительное управление» (карьер «Загорье»)	73 200	2,00	146 349
23	ОАО «Телеком XXI» (металлическая башня базовой станции сотовой связи)	200	2,00	400
Пятая группа видов использования земель в составе земель промышленности и иного специального назначения				
1	Межрегиональная общественная организация «Санкт-Петербургское общество охотников и рыболовов Ленинградской области и Санкт-Петербурга» (Ленохота)	600	146,96	88 176
2	ОАО «Сланцевский цементный завод «Цесла»	15 800	146,96	2 321 968
3	МП «Водоканал»	42 600	146,96	6 260 496
4	МП «Водоканал»	54 000	146,96	7 935 840
Шестая группа видов использования земель в составе земель промышленности и иного специального назначения				
1	Церковь Казанская	2 000	1,13	2 260
2	Администрация Старопольской волости	22 700	1,30	29 510
3	В/ч 9816	20 000	0,87	17 400
4	Региональная общественная организация «Сланцевское общество охотников»	6 300	0,20	1 260
5	Региональная общественная организация «Сланцевское общество охотников»	2 000	0,20	400

Категория земель особо охраняемых территорий и объектов в Сланцевском муниципальном районе отсутствует.

В структуре категории земель лесного фонда представлены девять участков лесничеств Сланцевского лесничества – филиала ЛОГБУ «Леноблес», общей площадью

117043 га.

Государственная кадастровая оценка земель лесного фонда Ленинградской области к настоящему времени не завершена. Выполнен только первый этап оценки на основании, которого постановлением Правительства Ленинградской области от 15 августа 2005 года № 202 утверждена кадастровая стоимость одного гектара лесных земель в составе земель лесного фонда на территории Ленинградской области в размере 2 060 рублей, как основа определения показателей кадастровой стоимости лесных земель в пределах территории Ленинградской области.

В категории земель водного фонда по данным Сланцевского отдела Управления Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Ленинградской области на 1 января 2011 года находятся 12924 га.

Водные объекты относятся к федеральной собственности в соответствии с частью 1 статьи 8 Водного кодекса Российской Федерации.

В соответствии со статьей 7 Федерального Закона от 3 июня 2006 года № 73-ФЗ «О введении в действие Водного кодекса Российской Федерации» земельные участки, в границах которых расположены пруд или обводненный карьер являются собственностью:

– федеральной, если указанные водные объекты находятся на территории двух и более субъектов Российской Федерации или земельные участки отнесены федеральными законами в федеральной собственности;

– субъекта Российской Федерации, если указанные водные объекты находятся на территориях двух и более муниципальных районов или земельные участки отнесены федеральными законами к собственности субъектов Российской Федерации;

– муниципального района, если указанные земельные участки не находятся в собственности Российской Федерации, субъекта Российской Федерации, граждан, юридических лиц и если указанные водные объекты находятся на территории двух и более поселений или указанные земельные участки находятся на территории муниципального района вне границ населенных пунктов;

— поселений, городских округов, если указанные земельные участки не находятся в собственности Российской Федерации, субъекта Российской Федерации, муниципальных районов, граждан и юридических лиц.

Перечни водных объектов по уровням собственности в муниципальном районе не сформированы и будут составляться по мере регистрации прав областной и муниципальной собственности на земельные участки, включающие пруды и обводненные карьеры.

В категории земель запаса находится 3 198 га.

Особо ценные земли на земельном учете в Сланцевском муниципальном районе отсутствуют.

2.6. Современное расселение

Основные особенности расселения в Сланцевском муниципальном районе связаны с его географическим положением и природными условиями.

В городском населённом пункте – г. Сланцы, проживает 33,35 тыс. человек.

Общая плотность населения в Сланцевском муниципальном районе составляет 19,9 чел./км², плотность сельского населения – 4,7 чел./км².

В Сланцевском муниципальном районе имеются следующие особенности расселения:

– тяготение большей части населённых пунктов к основным транспортным магистралям: железной дороге, автомобильным дорогам регионального значения, а также рекам Нарва, Плюсса, Долгая, озеру Долгое.

– большое количество населенных пунктов (126 ед.) с численностью населения менее 50 человек, в том числе 12 населенных пунктов – без постоянно проживающего

населения.

Для Сланцевского муниципального района в целом характерен линейно-очаговый характер размещения населённых пунктов.

Основным недостатком сложившегося расселения является неравномерность размещения населённых пунктов, что сдерживает использование потенциала всей территории муниципального района.

Типология населённых пунктов

Для целей типологии по роли в системе расселения все населённые пункты муниципального района подразделяются на городские и сельские.

Городские населённые пункты:

административный центр Сланцевского муниципального района, административный центр Сланцевского городского поселения – г. Сланцы;

Сельские населённые пункты:

– административные центры сельских поселений: дер. Выскатка, дер. Гостицы, дер. Загрявье, дер. Новоселье, дер. Старополье, дер. Монастырёк;

– подцентры поселений: пос. Сельхозтехника Гостицкого сельского поселения, дер. Овсище Старопольского сельского поселения, пос. Черновское Черновского сельского поселения;

– рядовые населённые пункты.

Таблица 2.6.1. Распределение численности сельского населения и населённых пунктов по группам населённых пунктов на 1 января 2011 года (согласно СНиП 2.07.01-89*)

Показатели	*Малые (II группа) до 50 чел.	Малые (I группа) 50–200 чел.	Средние от 200 до 1000 чел.	Большие от 1000 до 3000 чел.	Всего, чел.
Количество сельских населённых пунктов (единиц)	126	20	7	2	155
Количество сельских населённых пунктов, в % от общего числа по муниципальному району	81	14	4	1	100
Численность населения, тыс. чел.	1,3	1,8	4,17	2,93	10,2
Численность населения, в % от общей численности по муниципальному району	14,4	17,9	40,4	27,3	100

* Из них 12 населённых пунктов без постоянно проживающего населения.

2.7. Социально-экономический потенциал

2.7.1. Общая характеристика состояния экономики Сланцевского муниципального района

Предприятия производственной сферы на территории Сланцевского муниципального района выпускают продукцию и оказывают услуги для удовлетворения нужд предприятий и потребностей населения Сланцевского муниципального района, г. Санкт-Петербурга, Ленинградской области, Северо-Западного региона России, стран ближнего и дальнего зарубежья.

Оборот организаций по муниципальному району за 2010 год составил 6964,6 млн.

руб., что на 16 % в действующих ценах и на 5,9 % с учетом инфляции выше уровня 2009 года. Основной объём оборота (69 %) приходится на три предприятия: ООО «Цемент», ООО «Комтрейд» и ОАО «Цесла».

Таблица 2.7.1.1. Оборот организаций на 01.01.2011 г. (данные Петростата)

	Млн. рублей	В % к	
		январю–декабрю 2009 г.	итогу
Всего по области	787 545	109	100
Сланцевский муниципальный район	6 965	116	0,9

В структуре оборота по видам экономической деятельности основная доля приходится на обрабатывающие производства (31,9 %), строительство (31,6 %), оптовую и розничную торговлю; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования (24,1 %).

За 2010 год отгрузка товаров собственного производства, выполнение работ и услуг предприятиями Сланцевского муниципального района составила 5242,7 млн. руб.

В структуре объёмов отгрузки по видам деятельности преобладают обрабатывающие производства – 33,8 % и строительство – 42 %. Преобладание в общем объёме производства строительной отрасли связано с реализацией проекта по строительству цементного завода ООО «Цемент», которое вела подрядная организация ООО «Цемент Северо-Запад».

За 2010 год убыток организаций составил 926,8 млн. руб.

По данным Сланцевского РОГС:

– среднесписочная численность работников Сланцевского муниципального района за 2010 год составила 8227 человек, что меньше на 643 человека, чем в 2009 году;

– среднемесячная начисленная заработная плата по предприятиям муниципального района, составила в среднем на одного работника 14 710 рублей.

Таблица 2.7.1.2. Показатели социально-экономического развития Сланцевского муниципального района

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2009 г.	2010 г.	темп роста, %
1. Демографические показатели (по данным, предоставленным Сланцевским районным отделом государственной статистики)					
1.1.	Численность постоянного населения - всего	тыс. чел.	44,6	43,55	
1.2.	Число родившихся, всего	чел.	391	363	95,9
1.3.	Число умерших, всего	чел.	1074	971	90
1.4.	Общий коэффициент рождаемости	%	8,8	8,1	98,8
1.5.	Общий коэффициент смертности	%	24	21,8	91,8
1.6.	Коэффициент естественного прироста	%	-15,3	-13,6	88,4
1.7.	Коэффициент миграционного прироста	%	14,8	8,5	
2. Труд и заработная плата					
2.1.	Среднесписочная численность работников - всего (на последнюю дату)*	чел.	8870	8 227	92,8
из нее по видам деятельности:					
	- сельское хозяйство, охота и лесное	чел.	646	578	89,5

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2009 г.	2010 г.	темп роста, %
	хозяйство				
	- добыча полезных ископаемых	чел.	972	908	93,4
	- обрабатывающие производства	чел.	1 773	1 576	88,9
	- производство и распределение электроэнергии, газа и воды	чел.	537	499	92,9
	- строительство	чел.	592	516	87,2
	- оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	чел.	483	460	95,2
	гостиницы и рестораны	чел.	51	51	100,0
	- транспорт и связь	чел.	192	158	82,3
	- операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	чел.	61	7	11,5
	- государственное управление и обеспечение военной безопасности	чел.	689	621	90,1
	- предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	чел.	371	372	100,3
	Уровень безработицы от экономически активного населения	%	1,93	2,14	110,9
	Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата - в расчете на 1 работника - всего	руб.	14 494,0	14 710,0	101,5
	в том числе:				
	- сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	руб.	13 151,8	13913,8	105,8
	- добыча полезных ископаемых	руб.	15 439,6	18140,0	117,5
	- обрабатывающие производства	руб.	16 080,3	15990,8	99,4
	- производство и распределение электроэнергии, газа и воды	руб.	11 887,4	14088,9	118,5
	- строительство	руб.	12 196,3	13055,3	107,0
	- оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	руб.	10516,4	11686,4	111,1
	гостиницы и рестораны	руб.	9953,8	12263,7	123,2
	- транспорт и связь	руб.	13006,1	14656,1	112,7
	- операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	руб.	11915,3	10754,8	90,3
	- государственное управление и обеспечение военной безопасности	руб.	19349,4	20449,2	105,7
	- предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	руб.	8836,5	10108,5	114,4
	- деятельность по организации отдыха и развлечений, культуры и спорта	руб.			

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2009 г.	2010 г.	темпы роста, %
3. Промышленное производство					
3.1.	Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг (РАЗДЕЛ С: Добыча полезных ископаемых + РАЗДЕЛ D: Обрабатывающие производства + РАЗДЕЛ E: Производство и распределение электроэнергии, газа и воды)	млн. руб.	2 765 837	2 424 767,6	87,7
3.2.	Производство основных важнейших видов продукции в натуральном выражении (подразделы DA, DB, DC, DD и т.д.)				
	электроэнергия	млн.кВт•ч	173	136,8	78,9
	теплоэнергия	тыс.Гкал	631	267,7	42,5
	сланцы горючие	тыс. т	209,2	17,3	8,3
	кокс нефтяной и сланцевский	тыс. т	106,1	81,0	76,4
	изделия формовые резино-технические	т	1 026	1 709,0	166,6
	обувь из полимерных материалов (резиновая)	тыс.пар	408	579,0	141,8
	цемент	тыс.т	775,2	624,0	80,5
4. Сельское хозяйство					
4.1.	Объем продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий	тыс. руб.	210 972	237 106	112,39
4.2.	Производство важнейших видов продукции сельского хозяйства в натуральном выражении:				
	- зерно	т	6 129	6 323	103
	- картофель	т	930	587	63
	- овощи (открытого и закрытого грунта)	т	34	15	41
	- мясо (в живом весе)	т			
	- молоко	тыс. т	16,86	16,81	100
	- яйца	млн. шт.			
5. Потребительский рынок					
5.1.	Оборот розничной торговли	тыс. руб.	118 239	173 255,8	146,5
5.2.	Оборот общественного питания	тыс. руб.	35 089	36 915,0	105,2
5.3.	Объем платных услуг населению	тыс. руб.	327 846,9	397 085	121,1
6. Инвестиции в основной капитал					
6.1.	Объем инвестиций в основной капитал - всего:	тыс. руб.	9 015 310	4 923 436	54,6
	в том числе по видам деятельности:				
	- сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	тыс. руб.	36 359	43 351	119,2
	- добыча полезных ископаемых	тыс. руб.	8 100 021	4 621 096	57,1
	- обрабатывающие производства	тыс. руб.	838 883	88 997	10,6
	- производство и распределение электроэнергии, газа и воды	тыс. руб.	24 777	91 281	368,4
	- строительство	тыс. руб.	7100	70 236	989,2

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2009 г.	2010 г.	темпы роста, %
	- оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	тыс. руб.	6 875	8 475	123,3
	- транспорт и связь	тыс. руб.			
	- прочие	тыс. руб.	1 295		
6.2.	Объем инвестиций в основной капитал по источникам финансирования, всего	тыс. руб.	9 015 310	4 923 436	54,6
	в том числе:				
	собственные средства	тыс. руб.	363 279	139 710	38,5
	прочие источники	тыс. руб.	8 652 031	4 783 726	55,3
7. Малый бизнес					
7.1.	Количество индивидуальных предпринимателей на начало года - всего	ед.	914	939	102,7
7.2.	Количество малых предприятий - всего	ед.	Нет данных	107	
7.3.	Среднесписочная численность работников на малых предприятиях - по району	чел.	Нет данных	3319	
7.4.	Оборот организаций	млн. руб.	Нет данных	2735,5	
8. Финансы					
8.1.	Сальдированный финансовый результат-всего по экономике:	тыс. руб.	-5 235 434	-926 780	17,7
	в том числе по видам деятельности:				
	- обрабатывающие производства (промышленность)	тыс. руб.	-567 490	-590 400	104,0
	- сельское хозяйство	тыс. руб.	21 813	20 176	92,5
	- строительство	тыс. руб.	24 998	25 526	102,1
8.2.	Задолженность на последнюю дату (на 01.01.2011)				
	дебиторская (в т.ч. просроченная)	млн. руб.	4 115,0	3808,8	92,6
	кредиторская (в т.ч. просроченная), в т.ч.	млн. руб.	3 381,5	3593,8	106,3
	по платежам в бюджеты всех уровней	млн. руб.	145,4	103,0	70,8
9. Бюджет муниципального образования (консолидированный бюджет района)					
9.1.	Доходы бюджета - в целом	тыс. руб.	1 000 601,1	1 041 432,0	104,1
	в том числе:				
	Налоговые доходы	тыс. руб.	220 304,0	224 221,1	101,8
	из них:				
	Налоги на прибыль	тыс. руб.			
	Налог на доходы физических лиц	тыс. руб.	131 237,1	129 078,2	98,4
	Налоги на имущество	тыс. руб.	70 081,9	66 505,3	94,9
	Налог на имущество физических лиц	тыс. руб.	955,8	1 251,7	131,0
	Земельный налог	тыс. руб.	59 930,4	57 136,1	95,3
	Неналоговые доходы (без доходов от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности)	тыс. руб.	179 576,5	197 065,4	109,7

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2009 г.	2010 г.	темпы роста, %
	из них:				
	Доходы от использования имущества, находящегося в муниципальной собственности	тыс. руб.	73 014,3	72 220,4	98,9
	Доходы от сдачи в аренду имущества, находящегося в муниципальной собственности	тыс. руб.	70 494,0	70 471,4	100,0
	в том числе:				
	- арендная плата за земли, находящиеся в государственной до разграничения собственности	тыс. руб.	27 004,4	35 071,6	129,9
	- доходы от сдачи в аренду имущества, находящегося в оперативном управлении органов МСУ	тыс. руб.	43 489,6	35 397,9	81,4
	Платежи муниципальных предприятий	тыс. руб.	471,0	328,2	69,7
	Доходы от оказания платных услуг и компенсации затрат государства*	тыс. руб.	38 735,4	40 464,6	104,5
	Доходы от продажи материальных и нематериальных активов	тыс. руб.	42 585,2	50 055,1	117,5
	Прочие неналоговые доходы	тыс. руб.	15 595,2	25 685,9	164,7
	Безвозмездные поступления от вышестоящего бюджета	тыс. руб.	600 720,6	620 145,5	103,2
	Доходы от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности	тыс. руб.			
	Внутренние обороты по доходам		92 027,2	64 214,5	69,8
9.2.	Расходы бюджета - всего	тыс. руб.	1 020 943,5	1 138 328,6	111,5
	Общегосударственные вопросы	тыс. руб.	81 595,2	86 354,8	105,8
	в том числе:				
	функционирование исполнительных органов местных администраций	тыс. руб.	61 230,3	62 846,9	102,6
	функционирование законодательных органов местного самоуправления	тыс. руб.	3 098,9	3 558,8	114,8
	резервный фонд	тыс. руб.			
	обслуживание государственного и муниципального долга	тыс. руб.		328,4	
	Национальная оборона	тыс. руб.	580,4	774,3	133,4
	Национальная безопасность и правоохранительная деятельность	тыс. руб.	981,9	1 982,1	201,9
	Национальная экономика	тыс. руб.	18 313,9	13 854,5	75,7
	Жилищно-коммунальное хозяйство	тыс. руб.	270 516,4	305 355,0	112,9
	Охрана окружающей среды	тыс. руб.			
	Образование	тыс. руб.	305 829,7	344 082,2	112,5
	Культура, кинематография, средства массовой информации	тыс. руб.	43 970,2	50 970,6	115,9
	Здравоохранение и спорт	тыс. руб.	79 545,2	76 577,3	96,3
	Социальная политика	тыс. руб.	214 479,8	246 192,8	114,8

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2009 г.	2010 г.	темпы роста, %
	Межбюджетные трансферты внебюджетным фондам (ЛОФОМС)	тыс. руб.	5 130,8	12 185,0	237,5
	Внутренние обороты по расходам	тыс. руб.	92 027,2	64 214,5	69,8
9.3.	Бюджетная обеспеченность по доходам на 1 жителя муниципального района (консолидированный)	руб./чел.	22 435,0	23 350,5	104,1
9.4.	Бюджетная обеспеченность по расходам на 1 жителя муниципального района (консолидированный)	руб./чел.	22 891,1	25 523,1	111,5
10. Жилищно-коммунальное хозяйство (по Сланцевскому городскому поселению)					
10.1.	Общая площадь жилищного фонда	тыс. м ²	870,24	870,25	100,0
10.2.	Ветхий фонд	м ²			
		квартир			
10.3.	Численность семей, проживающих в нем - всего	ед./чел.			
10.4.	Аварийный фонд	м ²	150,3	739,3	в 4,9 раза
		квартир	4	8	в 2 раза
10.5.	Численность семей, проживающих в нем - всего	ед./чел.	4/7	8/23	
10.6.	Квартиры коммунального заселения	тыс.м ² /ед.	21,89/582	21,89/582	100,0
10.7.	Количество семей, состоящих на учете по улучшению жилищных условий	ед./чел.	270/757	246/575	91,1/76
		из них льготные категории	ед./чел.	21/41	20/33
10.8.	Период ожидания жилья	лет	20	20	100,0
10.9.	Удельный вес населения, нуждающегося в жилье	%	1,9	1,6	84,2
10.10.	Ввод в действие жилых домов	тыс. м ²	0,74	0,22	29,7
10.11.	Средняя обеспеченность одного жителя общей площадью	м ²	24,6	24,6	100,0
10.12.	Доля расходов бюджета на содержание жилищно-коммунального хозяйства	%	76,3	75,8	99,3
10.13.	Уровень собираемости жилищно-коммунальных платежей от населения	%	115,5	108,1	
10.14.	Процент компенсации населением стоимости жилищно-коммунальных услуг по установленным для населения тарифам - всего	%	81	92,6	
	в том числе:				
	- жилищные услуги	%	100	100	
	- водоснабжение	%	100	100	
	- отопление	%	57	85,1	
	- горячее водоснабжение	ед.	100	100	
	Число семей, получающих субсидии	семей/чел.	363/545	475/1306	269/240
10.15.	Число граждан, пользующихся льготами по оплате жилищно-коммунальных услуг	чел.	9271	9342	100,8
10.16.	Сумма начисленных субсидий по оплате жилищно-коммунальных услуг	млн. руб.	1,96	7,3	372

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2009 г.	2010 г.	темпы роста, %
10.17.	Сумма начисленных льгот по оплате жилищно-коммунальных услуг	млн. руб.	58,53	77,9	133,1
11. Образование					
11.1	РЦП «Приоритетные направления развития образования на 2006-2010 годы», МЦП «Развитие образования муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области на 2006-2010 годы»		6552,0	3998,1	61,0
11.1.1.	Источники финансирования:				
	- федеральный	тыс. руб.			
	- региональный	тыс. руб.	1916,3	1168,4	61,0
	- местный	тыс. руб.	4635,7	2829,7	61,0
12. Здравоохранение					
12.1	РЦП Предупреждение и борьба с социально значимыми заболеваниями, обеспечение безопасного материнства и детства в Ленинградской области на 2009-2011		3 862,5	2 007,3	52,0
12.1.1.	Источники финансирования:				
	- федеральный	тыс. руб.			
	- региональный	тыс. руб.	3 110,5	1 040,9	33,5
	- местный	тыс. руб.	752,0	966,4	128,5
12.2	МЦП Профилактика и снижение заболеваемости туберкулезом в Сланцевском районе на 2008-2010 годы		50,2	53,0	105,6
12.2.1	Источники финансирования:				
	- федеральный	тыс. руб.			
	- региональный	тыс. руб.			
	- местный	тыс. руб.	50,2	53,0	105,6
13. Социальная защита населения					
13.1	РЦП «Развитие системы социального обслуживания семьи и детей в Ленинградской области в 2007-2010 годах», МЦП «Развитие системы социального обслуживания семей и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации в Сланцевском муниципальном районе на 2008-2010 г»		818,5	1120,0	136,8
13.1.1	Источники финансирования:				
	- федеральный	тыс. руб.	420,0	700,0	166,7
	- региональный	тыс. руб.	108,5	100,0	92,2
	- местный	тыс. руб.	290,0	320,0	110,3
	- прочие	тыс. руб.			

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2009 г.	2010 г.	темпы роста, %
13.2	РЦП «Социальная поддержка граждан пожилого возраста и инвалидов в Ленинградской области на 2009–2010 годы», МЦП «Социальная поддержка граждан пожилого возраста и инвалидов в Ленинградской области на 2009–2010 годы»		293,2	717,0	244,5
13.2.1	Источники финансирования:				
	- федеральный	тыс. руб.			
	- региональный	тыс. руб.			
	- местный	тыс. руб.	293,2	717,0	244,5
14. Культура, спорт, молодежная политика					
14.1.	РЦП «Развитие физической культуры и спорта в Ленинградской области на 2009–2011 годы»		600,0	155,0	25,8
14.1.1	Источники финансирования:				
	- федеральный	тыс. руб.			
	- региональный	тыс. руб.	200,0		
	- местный	тыс. руб.	400,0	155,0	38,8
14.2.	РЦП «Молодежь Ленинградской области на 2005–2008 годы»		224,0	13,5	6,0
14.2.1	Источники финансирования:				
	- федеральный	тыс. руб.			
	- региональный	тыс. руб.	50,0	0	
	- местный	тыс. руб.	174,0	236,7*	136
14.3.	МЦП «Основные направления развития культуры, физической культуры, спорта и молодежной политики, на территории муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области на 2008–2010 годы»		1857,3	1677,0	90,3
14.3.1	Источники финансирования:				
	- федеральный	тыс. руб.			
	- региональный	тыс. руб.	250,0	0	
	- местный	тыс. руб.	1607,3	1677,0	104,3

* данные по средним и крупным предприятиям

2.7.2. Промышленный комплекс

На территории Сланцевского муниципального района развита топливная промышленность, химическая промышленность, производство строительных материалов, резинотехническое производство.

Доля предприятий промышленного комплекса в общем объеме выпуска товаров и услуг составляет 87,8 %.

К наиболее значимым промышленным предприятиям Сланцевского муниципального района по основным видам экономической деятельности относятся 8 организаций:

добыча полезных ископаемых: ОАО «Ленинградсланец», ООО «Цемент»;

обрабатывающие производства: ОАО «Завод «Сланцы», ОАО «Цесла», ЗАО

«ЕвроАэроБетон», ООО «Магистр».

производство и распределение электроэнергии, газа и воды: ЗАО «Нева-Энергия», ООО «Сланцевский водоканал».

По классификации государственной статистики ОАО «Полимер» относится к предприятиям оптовой торговли.

Из восьми предприятий промышленности в 2010 году с прибылью сработали ООО «Цемент» и ООО «Магистр».

Таблица 2.7.2.1. Объем отгруженных товаров, выполненных работ и услуг организациями по виду деятельности «обрабатывающие производства» на 01.01.2011 г. (данные Петростата)

	Млн. рублей	В % к	
		январю–декабрю 2009 г.	итогу
Всего по области	330 592	116	100
Сланцевский муниципальный район	1 770	84	0,5

Промышленными предприятиями муниципального района выпускаются как товары производственно-технического назначения, так и народного потребления.

По сравнению с соответствующим периодом 2009 года из важнейших видов наблюдаемой номенклатуры в натуральном выражении увеличилось производство обуви из полимерных материалов на 25,5 %, изделий формовых резинотехнических в 1,9 раза.

Сокращение выпуска продукции отмечено по добыче сланца на 91,8 %, блоков стеновых мелких из ячеистого бетона на 3,9 %, теплоэнергии на 1,8 %, электроэнергии на 21,2 % и цемента на 19,5 %.

Оборот промышленных предприятий за 2010 год составил 2672,4 миллиона рублей, что с учетом инфляции на 11,6 % меньше, чем за 2009 год.

Промышленными предприятиями отгружено товаров собственного производства за 2010 год на 2424,8 миллиона рублей.

Среднесписочная численность работников, занятых в промышленном производстве, за 2010 год составила 2983 человека. Численность сократилась на 9,1 % по отношению к 2009 году.

Среднемесячная начисленная заработная плата по предприятиям промышленного производства за 2010 год увеличилась по сравнению с прошлым годом на 5,3 % и составила в среднем на одного работника 16 693 рубля.

ООО «Цемент»

В ноябре 2010 года в г. Сланцы был произведен технологический запуск нового цементного завода. Производственная мощность завода – 1,86 млн. тонн цемента в год.

За 2010 год предприятием ООО «Цемент» отгружено товаров собственного производства на 74090 тыс. руб., это в 14 раз (в ценах с учетом инфляции) больше, чем за 2009 год.

По итогам 2010 года прибыль организации составила 210,8 млн. руб.

Среднесписочная численность работников предприятия в 2010 году на 46,6% больше, чем за прошлый год, и составляет 192 человека.

ОАО «Ленинградсланец»

Объем отгруженных товаров собственного производства за 2010 год составил 81394 тыс. руб., это на 45,6 % (в ценах с учетом инфляции) меньше, чем за 2009 год.

Среднесписочная численность за 2010 год сократилась на 16 % и составила 709 человек.

С мая 2010 года предприятие полностью остановило добычу сланца. В 2010 году объем добычи составил всего 17,3 тыс. тонн или 8,2 % к уровню 2009 года. Отгрузка

сланца осуществлялась только на ОАО «Цесла».

На предприятии за 2010 год убытки составили 543,3 млн. руб. По намерениям руководства ОАО «Ленинградсланец» планируется полностью прекратить добычу сланца, перевести шахту в режим сухой консервации, сократить численность работающих с 03.02.2011 г. на 195 человек.

С 28 января 2011 года в отношении ОАО «Ленинградсланец» введена процедура о признании компании банкротом.

ОАО «Завод «Сланцы»

Объем отгруженных товаров собственного производства на предприятии за 2010 год составил 481927,4 тыс. руб. что на 25,8 % (с учетом инфляции) меньше, чем за 2009 год.

По результатам деятельности в 2010 году на предприятии сложился убыток в размере 108,5 млн. руб. (в 2009 году на предприятии была прибыль в размере 10,6 млн. руб.).

В течение 2010 года численность работающих на предприятии сократилась с 1120 человек в январе до 970 человек в декабре.

В связи с ухудшением финансово-экономического положения, уменьшения объемов производства (работ, услуг), сокращения персонала, объявлены торги по продаже государственного пакета акций завода.

ОАО «Цесла»

За 2010 год объем отгруженных товаров собственного производства составил 1334819 тыс. руб., это на 26,1 % (в ценах с учетом инфляции) меньше уровня 2009 года.

Производство цемента на предприятии в 2010 году сократилось на 19,5 % по сравнению с 2009 годом. Основная причина сокращения объемов производства цемента – снижение отпускной цены на цемент и одновременное увеличение цены клинкера.

По итогам 2010 года убытки на предприятии составили 220,3 млн. руб.

На предприятии продолжается реализация проекта модернизации производства, рассчитанная до 2012 года. Общая стоимость проекта составляет около 3 млрд. руб.

Среднесписочная численность работников за 2010 год на 9 % меньше, чем за период 2009 года, и составляет 380 человек.

ООО «Магистр»

На территории Сланцевского муниципального района деятельность по переработке рыбы осуществляет предприятие ООО «Магистр». За 2010 год объем отгруженных товаров собственного производства составил 33163,2 тыс. руб., что (с учетом инфляции) на 19,4 % меньше, чем за 2009 год. Мощность предприятия – 500 тонн рыбопродукции в год.

В 2010 году прибыль на предприятии составила 1,4 млн. руб.

Среднесписочная численность работников предприятия за 2010 год составляет 28 человек, 77,8 % к уровню 2009 года.

Кроме ООО «Магистр» в пищевой перерабатывающей промышленности свою деятельность осуществляют предприятия ООО «Нар», ООО «Русский промышленник», которые занимаются производством безалкогольных напитков, ООО «Мишхлеб» – производство хлебобулочных изделий.

ЗАО «ЕвроАэроБетон»

Завод по производству ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетона) размещается на площадке размером 5 га в промышленной зоне г. Сланцы. Ввод предприятия в эксплуатацию и выпуск первой партии газобетонных блоков состоялся в декабре 2008 года.

ООО «Сланцевский водоканал»

Объем отгруженных товаров собственного производства за 2010 год составил 87044 тыс. руб., что на 13,5 % (в ценах с учетом инфляции) больше, чем за прошлый год.

В 2010 году на предприятии убыток составил 26,8 млн. руб.

Среднесписочная численность в 2010 году составила 201 человек, что на 1 % меньше

чем за 2009 года.

ЗАО «Нева-Энергия»

Филиал ЗАО «Нева Энергия» в г. Сланцы является первым проектом в Российской Федерации, реализуемым иностранной компанией, с вложением капитала в жилищно-коммунальный сектор.

Учредителями ЗАО «Нева Энергия» является французская компания «Далькия Интернасьональ» и петербургская ЗАО «Термолайн Инжиниринг». 1 февраля 2009 года между КУМИ администрации Сланцевского городского поселения и ЗАО «Нева Энергия» состоялось заключение долгосрочного договора аренды системы теплоснабжения города г. Сланцы на 25 лет.

Начиная с 2008 года реализуется инвестиционная программа, основным критерием при разработке и реализации которой является создание энерго-эффективной системы теплоснабжения с применением инновационных технологий и современных технических средств, позволяющих осуществить переход к принципиально более высокому уровню эксплуатации систем теплоснабжения. В 2011 году началась реорганизация предприятия.

ОАО «Завод «Полимер»

Объём отгруженных товаров собственного производства за 2010 год составил 120253 тыс. руб., что (с учетом инфляции) на 11,2 % больше, чем за 2009 год.

В натуральном выражении увеличилось производство обуви из полимерных материалов на 25,5 %, формовых резинотехнических изделий в 1,9 раза.

По результатам деятельности в 2010 году у предприятия сложилась прибыль в размере 12 млн. руб.

Среднесписочная численность работников за 2010 год по отношению к 2009 году снизилась на 12,9 % и составила 363 человека.

ООО «Экорусметалл»

15 января 2010 года на заседании межведомственной комиссии (далее МВК) по размещению производительных сил на территории Ленинградской области было принято решение о продлении срока действия решения МВК от 21.12.2007 года по размещению завода ООО «Экорусметалл» по переработке отработанных аккумуляторных батарей на территории промышленной зоны муниципального образования Сланцевское городское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области.

Деятельность по строительству завода была приостановлена и возобновлена в начале 2011 года. По планам инвестора, завод предполагается запустить в сентябре 2012 года.

Объем инвестиций – 750 млн. руб.

Проблемы развития промышленности:

- большой износ основных фондов (более 80 %);
- неудовлетворительное финансовое состояние предприятий, отсутствие оборотных средств;
- недостаток инвестиций на реконструкцию и модернизацию существующих и создание новых предприятий;
- опережающий рост тарифов на энергоресурсы и транспорт по отношению к росту продукции в стоимостном выражении;
- отток рабочих кадров;
- высокая кредиторская и дебиторская задолженность.

Распоряжением Губернатора Ленинградской области в августе 2010 г. в Правительстве Ленинградской области создана рабочая группа по модернизации городских поселений с монопрофильной экономикой.

На территории Сланцевского муниципального района к ним отнесены г. Сланцы. Задача развития моногородов сегодня является одной из наиболее актуальных в социальном и экономическом плане.

По г. Сланцы разработан комплексный инвестиционный план развития, анализ

которого отражен в разделе б. настоящего тома.

2.7.3. Лесной комплекс

Наряду с химической и добывающей промышленностью в структуре экономики Сланцевского муниципального района важное место занимает лесное хозяйство. В муниципальном районе занимаются не только заготовками лесных ресурсов, но и обработкой собственного сырья.

Расчётная лесосека по лесничеству по состоянию на 1 января 2011 года – 274,1 тыс. м³ в том числе:

рубки спелых и перестойных насаждений 191,5 тыс. м³;

рубки ухода за лесом 44,7 тыс. м³;

рубки погибших и поврежденных насаждений 26,6 тыс. м³.

Общий объём лесопользования предприятий-арендаторов лесных участков – 235,8 тыс. м³.

Сведения по заготовке арендаторами древесины приведены в таблице 3.7.3.1.

Таблица 2.7.3.1. Объёмы заготовки древесины арендаторами (тыс. м³)

№ п/п	Предприятие	2010 г.		
		Объём заготовки		% освоения
		разрешенный	фактический	
1	ООО «Логос»	45,5	39,9	87,7
2	ООО «Бакор»	15,1	6,3	41,7
3	ООО «ЛПК «Старопольский»	37,0	51,2	138,4
4	ООО «Гефес»	40,6	23,0	56,7
5	ЗАО «Интернешнл Пейпер»	97,6	15,2	15,6

Производства лесной отрасли испытывают острую необходимость в реконструкции и техническом перевооружении.

Потенциал лесозаготовительной отрасли лесопромышленного комплекса Сланцевского муниципального района, как и в целом в Ленинградской области, остаётся высоким.

Средняя заработная плата работников лесного хозяйства в 2010 году составила 25 894 рубля.

Таблица 2.7.3.2. Перечень лесных участков, переданных в аренду (по состоянию на 1 января 2011 года)

№ п/п	Наименование арендатора	Основание для передачи в аренду (договор, номер, дата)	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов	Площадь арендуемого участка, га
1	2	3	4	5	6
Вид использования лесов: Заготовка древесины					
1	ООО «Логос»	Договор №2-2008-12-49-3 от 08.12.2008 г.	Сланцевское	7–9, 15–18, 23–25, 30, 31, 44, 45, 54–56, 61–64, 68–87, 89–100	32 372
			Черновское	3, 4, 13–28, 30–93	
			Попковогорское	1–17, 32, 33, 35–42, 45–49, 51–78	

№ п/п	Наименование арендатора	Основание для передачи в аренду (договор, номер, дата)	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов	Площадь арендуемого участка, га
1	2	3	4	5	6
2	ООО «Бакор»	Договор №2-2008-12-290-3 от 30.12.2008 г.	Доложское	1-51	10 483
3	ООО «ЛПК «Старопольский»	Договор №2-2008-12-257-3 от 16.12.2008 г.	Лососкинское	1-7, 10-16, 18-46, 49-68, 71-94, 97-101, 103-110, 112, 114, 115	19 222
4	ООО «Гефес»	Договор №17/3-2009-11 от 02.11.2009 г.	Сланцевское	1-6, 10-14, 19-22, 26-29, 32-43, 46-53, 57-60, 65, 66 (часть выдела 1-8, 12, 15-60), 67, 88, 101-111, 114-118, 123-129, 135-137, 139-151	40 635,2
			Черновское	1, 2, 5-12, 29	
			Загивское	1-165, 166 (часть выдела 1-3, 6-21), 167-170, 171 (часть выдела 1-15, 24-26), 172 (часть выдела 1-25, 29-56, 62, 63, 66-78), 173 (часть выдела 1-12, 17, 18), 174 (часть выдела 4-8), 175 (часть выдела 2, 3, 8-14), 176 (часть выдела 1, 6-10), 177 (часть выдела 7-9), 178 (часть выдела 1-4, 8-35), 179 (часть выдела 2-16), 180 (часть выдела 1, 3-13), 181-229	
			Нарвское	1-18, 24, 28, 29, 33, 34, 38, 40-42, 101-111, 113, 115	
5	ЗАО «Интернешнл Пейпер»	Договор №16/3-2009-11 от 02.11.2009 г.	Выскатское	1-114	60 798,5
			Попковогорское	18-31, 34, 43, 44, 50	
			Сланцевское	112, 113, 119-122, 130, 131, 132 (часть выдела 1, 2, 4, 5, 14-16), 133, 134 (часть выдела 1, 2, 9, 11, 12, 13, 16-25, 28, 30), 138	
			Лососкинское	8, 9, 17, 47, 48, 69, 70, 95, 96, 102, 111, 113	
			Нарвское	19-23, 25-27, 30-32, 35-37, 39, 43-52, 112, 114, 116-163, 201-271	
Старопольское	1-83, 101-176				
Вид использования лесов: Осуществление рекреационной деятельности					
1	-	-	-	-	-
Вид использования лесов: выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых					

№ п/п	Наименование арендатора	Основание для передачи в аренду (договор, номер, дата)	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов	Площадь арендуемого участка, га
1	2	3	4	5	6
1	ООО «Цемент»	Договор №01/К-2007-12 от 21.12.2007 г.	Черновское	72 (24, 25, 29, 33, 9, 34, 35, 32, 38), 73 (23, 24, 25, 26, 21), 81 (9, 8, 10, 2, 11, 12, 13, 14, 19, 20, 24, 18, 16, 17, 15, 21, 25, 27), 74 (42, 45, 46, 53, 31), 83 (6), 82 (1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17)	144,3
2	ООО «Цемент»	Договор №86/К-2010-09 от 02.09.2010 г.	Сланцевское	66 (ч.в.5, 10, 13, 14, 20)	14,1
3	ОАО «Цесла»	Договор №2-2008-12-320-Н от 30.12.2008 г.	Загривское	171 (ч.в.21, 22, 23), 173 (ч.в.10, 11, 13, 14, 15, 16), 178 (ч.в.2, 4, 5, 6, 14)	16,96
4	ОАО «Цесла»	Договор №06/К-2008-05 от 11.01.2009 г.	Сланцевское	84 (ч.в.12, 15, 18, 21, 22, 23), 85 (ч.в.12-17), 93 (ч.в.4, 6, 7), 94 (ч.в.1-12, 16-19), 95 (ч.в.1, 9-15, 17-21), 99 (ч.в.6-8, 12, 13), 100 (ч.в.1-3, 8, 9)	169,3
5	ОАО «Цесла»	Договор №93/К-2010-11 от 29.11.2010 г.	Загривское	166 (ч.в.3-5), 171 (ч.в.16-22), 172 (26-28)	40,2
6	ОАО «Цесла»	Договор №94/К-2010-11 от 29.11.2010 г.	Загривское	171 (ч.в.22, 23), 172 (ч.в.55-62, 64), 173 (ч.в.12-16), 174 (ч.в.1-6), 175 (ч.в.1, 4-8), 176 (ч.в.1-7), 177 (ч.в.1-7), 178 (ч.в.6, 7, 14), 179 (ч.в.1, 2, 4-7), 180 (ч.в.2)	193,5
Вид использования лесов: Ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты					
1	-	-	-	-	-
Вид использования лесов: Строительство, реконструкция линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов					
1	ООО «Цемент»	Договор №27-2007-11 от 23.11.2007 г.	Сланцевское	132 (3, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13), 134 (8, 26, 27)	9,2
2	ООО «Цемент»	Договор №180/ДС-2010-05 от 11.05.2010 г.	Сланцевское	130 (7, 18-23, 27, 38, 46, 47, 50, 54), 131 (16, 21-24, 26, 27, 32)	6,55
3	ООО «Цемент»	Договор №197/ДС-2010-09 от 02.09.2010 г.	Сланцевское	66 (ч.в.23, 27-29, 41, 43, 51)	2,588
			Нарвское	4 (ч.в.6, 14)	
4	ООО «Цемент»	Договор №198/ДС-2010-09 от 02.09.2010 г.	Сланцевское	66 (ч.в.13)	0,7
5	ОАО «Цесла»	Договор №111-2008-12 от 22.12.2008 г.	Сланцевское	99 (12, 13, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23)	5
6	ОАО «Северо-	Договор №319-кс-	Нарвское	151 (ч.в.49,54), 152 (ч.в.	7,17

№ п/п	Наименование арендатора	Основание для передачи в аренду (договор, номер, дата)	Участковое лесничество	Номера лесных кварталов	Площадь арендуемого участка, га
1	2	3	4	5	6
	Западный Телеком»	2010-11 от 29.11.2010 г.		6,19,25,28),155 (ч.в.24, 27,29,31,33,38-41), 156 (ч.в. 1,8,16,17,21,23,25), 157 (ч.в.1,3,7,10-12)	
Попковского			66 (ч.в.16,17,19), 76 (20,21), 77 (ч.в.15), 78 (ч.в.18-22,24)		
Старопольское			33 (ч.в.15-17), 35 (ч.в.19,22,23), 36 (ч.в.3), 39 (ч.в.26-31), 121 (ч.в.15,16)		
Вид использования лесов: Гидротехнические сооружения					
1	ООО «Цемент»	Договор №215/ДС-2010-11 от 08.11.2010 г.	Черновское	82 (ч.в. 8), 83 (ч.в. 6)	6,1
2	ООО «Цемент»	Договор №114-2008-12 от 29.12.2008 г.	Сланцевское	66 (9, 10, 11,14)	10,35
Вид использования лесов: Осуществление научно-исследовательской деятельности					
1	Общественная организация - международная академия наук экологии, безопасности человека и природы	Договор №141/Р-2008-11 от 28.11.2008 г.	Старопольское	62 (часть выдела 13)	2,5

Предприятия лесного комплекса испытывают недостаток в оборотных средствах, так как требуется погашение кредитов и других заемных средств, полученные в прошлые годы на развитие производства. Снижение объёмов строительства в регионе уменьшили спрос на пиломатериалы. В связи с сокращением на товарном рынке спроса на древесину и изделий из неё, часть средних и малых предприятий будет продолжать испытывать трудности с загрузкой мощностей и недостаток в финансовых средствах. Производство на этих предприятиях сокращается, происходит высвобождение работников.

2.7.4. Агропромышленный и рыбохозяйственный комплексы

На территории Сланцевского муниципального района осуществляют деятельность 3 сельскохозяйственных предприятия: ЗАО «Родина», ЗАО «Осьминское», ООО «АПП «Загрянское», основное направление деятельности – молочное животноводство.

Среднесписочная численность занятых на сельскохозяйственных предприятиях за 2010 год составила 596 человек. В ЗАО «Родина» численность – 309 чел., в ЗАО «Осьминское» – 212 чел., в ООО «АПП «Загрянское» – 75 чел.

Объём отгрузки товаров собственного производства за 2010 год на 10,4 % в действующих ценах увеличился по отношению к объёму отгрузки за 2009 год и составил 265735 тыс. руб.

Таблица 2.7.4.1. Удельный вес Сланцевского муниципального района в общем объеме производства сельскохозяйственной продукции в Ленинградской области на 01.01.2011 г. в % (данные Петростата)

	Мясо (в живом весе)	Молоко	Яйца	Овощи	Картофель
Всего по области	100	100	100	100	100
Сланцевский муниципальный район	0,3	3,4	–	0,0	0,6

По данным Сланцевского РОГС среднемесячная заработная плата за 2010 год выросла на 6 % по отношению к 2009 году и составила 12 668 руб.

Животноводство

За 2010 год поголовье крупного рогатого скота (далее КРС) в сельскохозяйственных организациях Сланцевского муниципального района сократилось на 2,6 % (-138 голов) к уровню периода 2009 года и составило 5175 голов.

В течение 2010 года поголовье коров в сельскохозяйственных организациях увеличилось на 10 голов, только за счет ООО АПП «Загривское» и на 01.01.2011 г. составило 2375 голов.

На 01.01.2011 года удельный вес племенного скота в общем поголовье – 84,6 %.

Таблица 2.7.4.2. Поголовье КРС в сельскохозяйственных предприятиях Сланцевского муниципального района

Наименование предприятия	Поголовье КРС, голов		
	на 01.01.2011 г.	на 01.01.2010 г.	(+;-) 2010 г к 2009 г.
ЗАО «Родина»	2498	2619	-121
ЗАО «Осьминское»	1878	1931	-53
ООО АПП «Загривское»	799	763	36
Итого	5175	5313	-138
Поголовье коров, голов			
ЗАО «Родина»	1120	1120	
ЗАО «Осьминское»	875	875	
ООО АПП «Загривское»	380	370	10
Итого	2375	2365	10

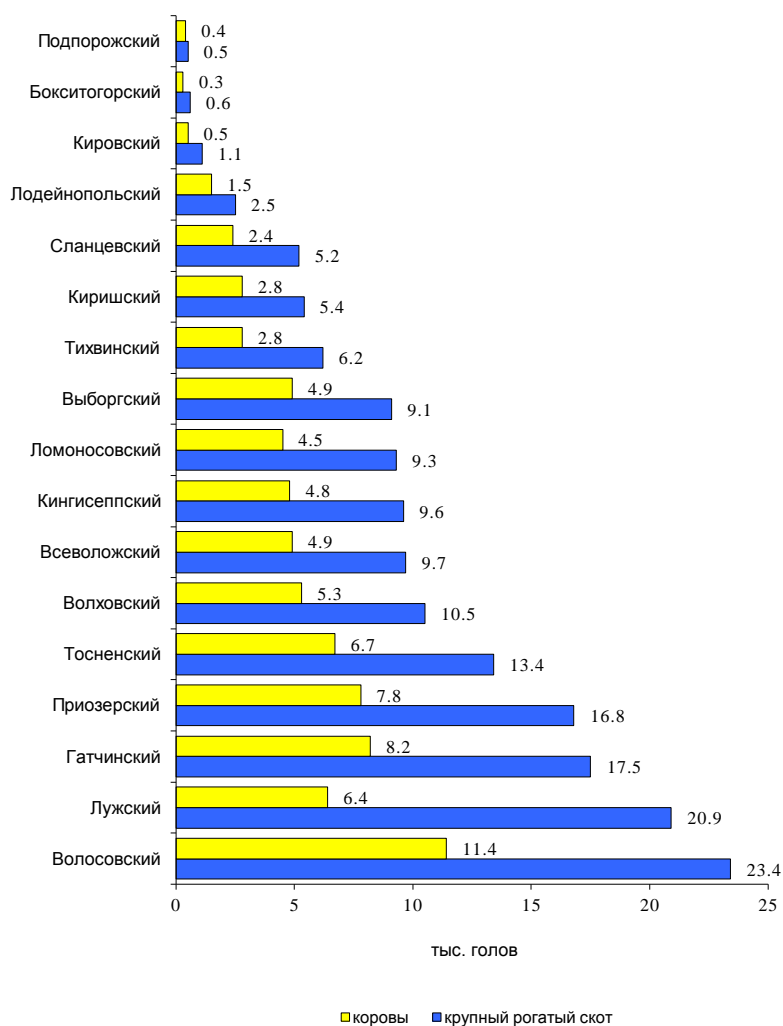


Рисунок 2.7.4.1. поголовье скота в сельскохозяйственных организациях Ленинградской области на 01.01.2011 г. (данные Петростата)

Таблица 2.7.4.3. поголовье крупного рогатого скота в сельскохозяйственных предприятиях Сланцевского муниципального района на 01.06.2011 г.

Ферма	КРС, шт.				
	коровы	на откорме	бычки	молодняк	итого
ЗАО «Родина»					
Выскатка*	1115	17	119	303	1554
Монастырёк			347		347
Перебор	5			473	478
всего	1120	17	466	776	2379
ЗАО «Осьминское»					
Овсище			246	544	790
Замошьё	338	7	29	83	457
Шакицы	351	8	6	45	410
Поречьё	186	2	5	25	218
всего	875	17	286	697	1875
ООО АПП «Загривское»					
Загривьё	385	8	10	370	773

*Поголовье с фермы в дер. Кушела и Попкова Гора переведено на ферму в дер. Выскатка.

Надой молока на 1 фуражную корову составил 7078 кг, что больше среднеобластного надоя на 491 кг.

По реализации молочной продукции сельскохозяйственные предприятия имеют партнерские отношения с различными молокозаводами г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Таблица 2.7.4.4. Производство основных видов продукции животноводства сельскохозяйственными предприятиями на 01.01.2011 г. (данные Петростата).

	Мясо (в живом весе)		Молоко	
	тонн	в % к январю–декабрю 2009	тыс. тонн	в % к январю–декабрю 2009 г
Всего по области	222072	106,4	497,1	98,0
Сланцевский муниципальный район	713	119,1	16,8	99,7

Таблица 2.7.4.5.

Надой молока на 1 фуражную корову, кг			
Наименование предприятия	На 01.01.2011	На 01.01.2010	(+;-) 2010 к 2009
ЗАО «Родина»	7637	7940	-303
ЗАО «Осьминское»	6877	6736	141
ООО АПП «Загривское»	5960	5851	109
Итого	7078	7169	-91
Валовый надой, тонн			
ЗАО «Родина»	8553,6	8916	95,9
ЗАО «Осьминское»	6019,1	5888,4	102,2
ООО АПП «Загривское»	2232,3	2057,4	108,5
Итого	16805	16861,8	99,7

Растениеводство

Из общей площади земель Сланцевского муниципального района земли сельскохозяйственного назначения составляют 76,96 тыс. га, в том числе сельскохозяйственные угодья 23,08 тыс. га, из них пашня – 14,626 тыс. га, пастбища – 2,998 тыс. га, сенокосы – 5,551 тыс. га.

В 2010 году производством зерна на территории Сланцевского муниципального района занимались сельскохозяйственные предприятия ЗАО «Родина» и ЗАО «Осьминское».

ООО АПП «Загривское» использует сельскохозяйственные угодья только в качестве кормовой базы.

Таблица 2.7.4.6. Наличие сельскохозяйственных угодий в сельскохозяйственных предприятиях Сланцевского муниципального района

Наименование угодий	Всего, га	ЗАО «Родина»	ЗАО «Осьминское»	ООО АПП «Загривское»
1	3	4	5	6
Сельскохозяйственные угодья, всего	9327	4768	3059	1500

Наименование угодий	Всего, га	ЗАО «Родина»	ЗАО «Осьминское»	ООО АПП «Загривское»
в том числе:				
Пашня	7006	3543	2163	1300
Сенокосы	1044	544	500	
Пастбища	1277	681	396	200

В 2010 году посевные площади под зерновыми культурами по муниципальному району увеличились по сравнению с 2006 годом на 36 %, урожайность увеличилась на 15 %, что позволило увеличить валовый сбор на 53 % по отношению к 2006 году. В планах сельскохозяйственных предприятий предусмотрено дальнейшее увеличение посевных площадей под зерновыми культурами до 2200 га и увеличение валового сбора до 7 тыс. тонн к 2014 году.

Посевные площади под картофелем с 2006 года сократились в 1,5 раза, а под овощами в 3 раза. Выращиванием картофеля и овощей в 2010 году занималось только ЗАО «Родина» и в планах хозяйства на предстоящие четыре года намечено снижение посевных площадей под картофелем до 10 га и отказ от выращивания овощей. Основными причинами планового снижения посевных площадей стали: убыточность производства картофеля, отсутствие субсидирования производства картофеля и овощей за счет областного и федерального бюджетов и отсутствие у хозяйств современных технологий и машинных комплексов для производства этих культур, высокий моральный и технический износ имеющихся транспортных средств.

Таблица 2.7.4.7. Динамика показателей производства сельскохозяйственной продукции (растениеводство) в Сланцевском муниципальном районе

	2006 г	2007 г	2008 г	2009 г	2010 г
Зерновые					
Посевные площади, га	1531	1580	1890	2064	2087
Валовый сбор, тонн	4056	4460	5031	6129	6323
Урожайность, ц/га	26	28	27	30	30
Картофель					
Посевные площади, га	98	99	90	65	65
Валовый сбор, тонн	1130	1620	1072	930	586,8
Урожайность, ц/га	115	164	119	143	90,3
Овощи					
Посевные площади, га	3	3	3	1	1
Валовый сбор, тонн	33	25	24	34,3	14,08
Урожайность, ц/га	108	83	80	343	140,8

Таблица 2.7.4.8. Итоги производства зерна, картофеля, овощей в 2010 году на территории Сланцевского муниципального района

Показатели по предприятиям	Посевные площади, га	Валовый сбор, тонн в весе после доработки
Зерновые, всего:	2087	6323,24
ЗАО «Родина»	1387	4173,94
ЗАО «Осьминское»	700	2149,3
Картофель, всего:	65	586,8
ЗАО «Родина»	65	586,8

Показатели по предприятиям	Посевные площади, га	Валовый сбор, тонн в весе после доработки
ЗАО «Осьминское»		
Овощи, всего:	1	14,08
ЗАО «Родина»	1	14,08

Таблица 2.7.4.9. Урожайность продукции растениеводства на территории Сланцевского муниципального района.

Показатели	Урожайность, ц/га.		
	факт 2010	факт 2009	% 2010/2009
Зерновые, всего:	30	29,7	101
ЗАО «Родина»	30	29,5	101,7
ЗАО «Осьминское»	30	30,1	99,7
Картофель, всего:	90,3	143,1	63,1
ЗАО «Родина»	90,3	143,7	62,8
ЗАО «Осьминское»		136	
Овощи, всего:	140,8	343,3	41
ЗАО «Родина»	140,8	343,3	41

Таблица 2.7.4.10. Осушенные сельскохозяйственные угодья на территории Сланцевского муниципального района

№ участка	Местоположение (ближайший населенный пункт)	Площадь, га	Состояние	Возделываемая культура
ЗАО «Осьминское»				
Участок № 1	Поречье	177	удовлетворительное	зерновые
Участок № 2	Морди	254	удовлетворительное	зерновые, многолетние травы
Участок № 3	Овсище	294	удовлетворительное	зерновые, многолетние травы
Участок № 4	Велетово	294	удовлетворительное	многолетние травы
Участок № 5	Лесище	259	удовлетворительное	сенокосы
Итого		1278		
ЗАО «Родина»				
Участок № 1	Выскатка	527	удовлетворительное	многолетние травы
Участок № 2	Песвицы	355	удовлетворительное	зерновые
Участок № 3	Савиновщина	250	удовлетворительное	многолетние травы
Участок № 4	Боровня	245	удовлетворительное	многолетние травы
Участок № 5	Медвежек	227	удовлетворительное	многолетние травы
Участок № 6	Монастырёк	378	удовлетворительное	зерновые
Итого		1982		

№ участка	Местоположение (ближайший населенный пункт)	Площадь, га	Состояние	Возделываемая культура
Всего		3260		

Требуется капитальный ремонт осушительной системы.

Выводы:

В целом по Сланцевскому муниципальному району динамика показателей работы сельскохозяйственных предприятий положительная.

Развитие идет по направлениям, которые получают поддержку из федерального и регионального бюджетов. Субсидируются следующие направления: производство зерна за каждую тонну при условии выполнения установленного задания, на мясо крупного рогатого скота (только за мясо быков), производства молока, прирост производства молока, содержание основных свиноматок, увеличения поголовья коров. На производство картофеля и овощей субсидии не выделяются.

Таблица 2.7.4.11.

Наименование предприятия	Прибыль до налогообложения, тыс. руб.		Средства гос. поддержки, полученные, тыс. руб.		Численность работающих, чел.		Среднемесячная з/плата, руб.	
	2010 г.	2009 г.	2010 г.	2009 г.	2010 г.	2009 г.	2010 г.	2009 г.
ЗАО «Родина»	14308	18014	34283	23478	309	321,7	13926	12914,4
ЗАО «Осьминское»	7250	9104	14304	13494	212	221,2	11455	11528,0
ООО АПП «Загривское»	448	5083	2374	3373	75	54,0	11003	7186,7
Итого		32217		40453		597		11882,4

За 2009 год из федерального и областного бюджетов сельскохозяйственными товаропроизводителями муниципального района получено субсидий на сумму 40,4 млн. руб.

По направлениям субсидии распределены следующим образом:

на поддержку программ и мероприятий по развитию растениеводства – 4,7 млн. руб.;

на поддержку программ и мероприятий по развитию животноводства – 25,6 млн. руб.;

на возмещение части затрат на уплату процентов по кредитам – 10,1 млн. руб.

Субсидии областного и федерального бюджетов превышают чистую прибыль хозяйств на 31 %.

Проблемы развития агропромышленного комплекса:

– невысокие закупочные цены на сельскохозяйственную продукцию;

– наличие неиспользуемых сельхозугодий;

– снижение посевных площадей.

Главной проблемой, препятствующей дальнейшему развитию агропромышленного комплекса, остается низкий уровень конкурентоспособности и рентабельности сельскохозяйственной продукции. Рост производства продукции наблюдается только по тем видам, на которые предоставляются субсидии из различных уровней бюджетов. Для кардинального изменения этой ситуации необходимо техническое переоснащение материальной базы и внедрение новых технологий. Эти меры требуют значительных

финансовых затрат, которыми не обладают местные сельскохозяйственные товаропроизводители.

Рыбохозяйственный комплекс

На территории муниципального района расположен 1 хозяйствующий субъект рыбохозяйственного комплекса.

Товарным рыбоводством на территории Сланцевского муниципального района занимается ООО «Гальян». Производство товарной форели за 2010 год составило 41 тонну, что в 2,3 раза больше, чем в 2009 году. Рыбопромысловый участок сформирован на озере Долгое.

Годовая мощность предприятия составляет 110 тонн, цикл выращивания до товарной навески составляет 2–3 года. Продукция поставляется оптом в г. Санкт-Петербург.

В границах территории Сланцевского муниципального района определены рыбопромысловые участки под промышленное рыболовство (таблица 2.7.4.12.)

Таблица 2.7.4.12. Перечень рыбопромысловых участков для осуществления товарного рыбоводства во внутренних пресноводных водоёмах на территории Сланцевского муниципального района (по данным комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области).

Номер участка	Местоположение участка	Площадь участка, га	Рекомендуемый вид деятельности
1	2	3	4
Сланцевский муниципальный район			
20	Река Нарова координаты: 59°01'18,2" с.ш. 27°44'47,5" в.д 59°01'28,4" с.ш. 27°44'57,3" в.д 59°01'41,1" с.ш. 27°44'50,45" в.д 59°01'26,9" с.ш. 27°45'08,6" в.д 59°01'15,2" с.ш. 27°44'58,2" в.д	14,6 га. С сохранением судового хода в протоке шириной не менее 40 м на участке с небольшими	Товарное рыболовство в соответствии с рыбохозяйственно-биологическим обоснованием

Промышленное рыбоводство (аквакультура) является единственным надежным источником увеличения объемов пищевой рыбопродукции и сырья для переработки в условиях, когда уловы «дикой» рыбы и других морепродуктов сокращаются.

Таблица 2.7.4.13. Перечень рыбопромысловых участков для организации любительского и спортивного рыболовства во внутренних пресноводных водоемах Ленинградской области

Номер участка	Местоположение участка, расположение (район, граница)	Площадь участка (га)	Рекомендуемый вид деятельности
1	2	3	4
Сланцевский муниципальный район			
24	Озеро Рыжиковское Границы рыбопромыслового участка проходят по береговой линии водного объекта	Вся акватория водного объекта	Организация любительского и спортивного рыболовства

Личные подсобные хозяйства (далее ЛПХ), крестьянские фермерские хозяйства (далее – К(Ф)Х)

В Сланцевском муниципальном районе на 24.01.2011 года зарегистрировано 29 К(Ф)Х, из них свою деятельность осуществляют 18 хозяйств.

Объемы производства сельскохозяйственной продукции по большинству фермерских хозяйств незначительные, соответствуют уровню ЛПХ. Сохраняется низкий процент использования сельскохозяйственных угодий фермерами.

ЛПХ, К(Ф)Х населения утрачивают свои позиции в структуре валового производства продукции сельского хозяйства. Сокращается поголовье скота, снижаются объемы производства большинства продуктов животноводства, производство картофеля.

Таблица 2.7.4.14. Перечень КФХ, зарегистрированных на территории Сланцевского муниципального района по состоянию на 24.01.2011 г.

№ п/п	Фамилия	Поселение	Вид деятельности	Поголовье КРС на 01.01.2011	Поголовье Свиньи на 01.01.2011
1.	Антоненко Г.И				
2.	Антонов В.Н.				
3.	Баранов С.Б.	Сланцевское			
4.	Белова С.А.	Гостицкое	животноводство	5	
5.	Горякин А.Ф.				
6.	Давыдов И.А.	Новосельское	животноводство		
7.	Елопашев Д.Е.	Сланцевское	животноводство		
8.	Ермаков А.М.				
9.	Исаева Н.В.				
10.	Капинос В.Д.	Старопольское			
11.	Коновалов Ю.Н.	Загривское			
12.	Крылов Г.А.	Выскатское	животноводство	5	
13.	Крылова И.С.	Выскатское	животноводство		
14.	Кузевич А.Н.	Старопольское	животноводство	10	9
15.	Максимов В.А.	Гостицкое	животноводство	1	38
16.	Малашенков С.В.	Сланцевское	животноводство		
17.	Назаренко Л.В.				
18.	Павловский К.А.	Сланцевское	животноводство		
19.	Парачев А.М.	Старопольское			

№ п/п	Фамилия	Поселение	Вид деятельности	Поголовье КРС на 01.01.2011	Поголовье Свиньи на 01.01.2011
20.	Рулёв И.В.	Сланцевское	животноводство		69
21.	Рывкин Г.А.				
22.	Седлецкая И.В.	Сланцевское	птицеводство		
23.	Троянская Г.А.	Загривское	растениеводство		
24.	Уськова Л.И.				
25.	Цветков А.Б.	Старопольское	растениеводство		
26.	Цветкова Т.И.	Старопольское	растениеводство		
27.	Чака А.Н.	Старопольское	растениеводство		
28.	Чака Т.Н.	Старопольское	растениеводство		
29.	Яковлев В.Н.	Старопольское	животноводство	5	

Садоводческие некоммерческие объединения граждан

Перечень садоводческих некоммерческих объединений граждан на территории Сланцевского муниципального района на 01.01.2011 г. (по данным администрации Сланцевского муниципального района) представлен в таблице 2.7.4.15.

Таблица 2.7.4.15.

№ п/п	Наименование садоводческого некоммерческого объединения граждан	количество участков	общая площадь, га	Местоположение
Садоводческие некоммерческие объединения граждан, зарегистрированные на территории Сланцевского муниципального района				
1	«Березка»	144	6,9	г. Сланцы, ул. Поселковая
2	«Урожай»	131	7,3	г. Сланцы, ул. Поселковая
3	«СУ-322»	303	15,3	г. Сланцы, ул. Поселковая
4	«Пригородное»	210	7,5	г. Сланцы, ул. Социалистическая
5	«Шахтер»	84	6,9	дер. Кукин Берег
6	«Строитель»	157	12,6	около дер. Втроя
7	«Урожай 1»	186	15	северо-западнее дер. Гостицы
8	«Озерное»	111	16,7	дер. Федорово
9	«Дружба»	541	29,7	г. Сланцы, ул. Социалистическая
10	«ПМК-102»	67	3,1	г. Сланцы, ул. Дачная
11	«Рассвет-2»	90	4,9	г. Сланцы, ул. Лесная
12	«Мир»	170	6,9	г. Сланцы, ул. Социалистическая
13	«Рассвет»	98	4,1	г. Сланцы, ул. Ломоносова
14	«Урожай»	131	7,25	г. Сланцы, ул. Садовая
15	«Кировское»	147	6,5	г. Сланцы, ул. Сосновая
16	«Домик»	79	4,5	г. Сланцы, ул. Сосновая
17	«Зеленый поселок»	198	12,1	г. Сланцы, ул. Дачная
18	«Садовое»	117	6,3	г. Сланцы, ул. Интернациональная
19	«Надежда»	123	6,2	г. Сланцы, ул. Ломоносова
Садоводческие некоммерческие объединения граждан снятые с учета межрайонной ИФНС России №3 по Ленинградской области				
1	«Замошье»	757	124,7	Северо-восточнее г. Сланцы

№ п/п	Наименование садоводческого некоммерческого объединения граждан	количество участков	общая площадь, га	Местоположение
2	«Яблонька»	344	16,4	г. Сланцы, ул. 1 Мая
Садоводческие некоммерческие объединения граждан, неоформленные в соответствии с действующим земельным законодательством				
1	АО «Полимер»	146	6,5	г. Сланцы, ул. Садовая
2	АО «Автомобилист»	162	6,7	г. Сланцы, ул. Интернациональная
3	АО «Ленсланец»	53	2,3	г. Сланцы, ул. Интернациональная
4	Трест № 63	68	3,5	г. Сланцы, ул. Интернациональная
5	АО «Ленинградсланец»	106	5	г. Сланцы, ул. Ремонтников
6	АО «Ленинградсланец»	49	1	г. Сланцы, ул. Ломоносова
7	АО «Хлебокомбинат»	22	1	г. Сланцы, ул. Сосновая
8	АО «Мясокомбинат»	18	4,4	г. Сланцы, ул. Сосновая
9	АО «Ленсланец»	117	5,7	г. Сланцы, ул. Лесная
10	ЖСК «Дружба» и ЛМУ	39	1,7	г. Сланцы, ул. Сосновая
11	АО «Ленсланец»	62	2,8	г. Сланцы, Кингисеппское шоссе
12	Севзапметаллургмонтаж	97	5	г. Сланцы, ул. 1 Мая
13	ЖСК «Мир»	58	2	г. Сланцы, ул. Свободы
14	Садоводческое товарищество «Дружба»	78	3,7	г. Сланцы, ул. 1 Мая
15	ЖСК № 1	48	2	г. Сланцы, ул. Ломоносова
16	ЖСК «Стрела»	46	2	г. Сланцы, ул. Социалистическая
17	ЖКО комбинат «Сланцы»	99	3	г. Сланцы, ул. Социалистическая
18	Отдел образования	130	2,5	г. Сланцы, ул. Социалистическая
19	ЖСК «Мечта»	25	1,3	г. Сланцы, ул. Социалистическая
20	ЖСК «Спутник»	29	1,3	г. Сланцы, ул. Социалистическая

* Дачных некоммерческих объединений граждан на территории муниципального района нет.

2.7.5. Малый бизнес и предпринимательство

Особое место в экономической и социальной сфере Сланцевского муниципального района занимает малый и средний бизнес, который способствует созданию новых рабочих мест, насыщению потребительского рынка товарами и услугами, формированию конкурентной среды, обеспечивает экономическую самостоятельность населения, стабильность налоговых поступлений. Развитие предпринимательства является одной из приоритетных задач социально-экономического развития муниципального района.

Динамика показателей развития малых и средних предприятий и индивидуальных предпринимателей Сланцевского муниципального района за 2005–2008 годы отражена в таблице 2.7.5.1.

Таблица 2.7.5.1.

Показатели	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год
Численность работающих на предприятиях малого бизнеса (чел.)	1540	1777	2008	2388
Средняя заработная плата (руб.)	5308	5729	7703	9353

Показатели	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год
Выручка от продажи товаров, работ, услуг (тыс. руб.) (без предприятий оптовой торговли)	542,1	738,6	1054,4	1506,6
Количество зарегистрированных предпринимателей (чел.)	681	719	798	871
Количество организаций малого бизнеса, осуществляющих деятельность (ед.)	106	107	121	118
Суммы поступлений ЕНВД (тыс. руб.)	6189,0	8133,4	10188,5	12195,5

Основные показатели деятельности малых предприятий в Сланцевском муниципальном районе имеют устойчивую положительную динамику.

Более 90 % предприятий малого бизнеса и предпринимателей расположены в Сланцевском городском поселении.

За последние годы положительные результаты достигнуты в кадровом, информационном, методическом обеспечении субъектов малого бизнеса.

Более 10 лет на территории Сланцевского муниципального района работает Фонд поддержки малого предпринимательства «Социально-деловой центр». Специалисты фонда проводят обучающие семинары, оказывают консалтинговые услуги.

В 2008 году начал свою работу бизнес-инкубатор как структурное подразделение Фонда поддержки малого предпринимательства «Социально-деловой центр».

Численность работающих в малом бизнесе в Сланцевском муниципальном районе около 6 тысяч человек – это треть экономически занятого населения.

Доля предприятий малого бизнеса в общем объеме производства (без учета предприятий оптовой торговли) около 30%.

В сфере туризма и спорта в основном осуществляют деятельность индивидуальные предприниматели и создаются некоммерческие организации. В рамках международного проекта при Фонде поддержки малого предпринимательства «Социально-деловой центр» создан информационный туристический центр.

В связи с реформой ЖКХ началось активное развитие малого бизнеса в сфере обслуживания жилого фонда.

Основными препятствием развитию малого бизнеса в сферах здравоохранения, образования и социального обеспечения является сложность лицензирования данных видов деятельности.

Проблемы развития малого предпринимательства:

несовершенство нормативно-правовой базы;

сложная и высокая стоимость проведения сертификации и стандартизации продукции, товаров и услуг;

отсутствие координации усилий образовательных структур в процессе подготовки кадров для малого предпринимательства;

недостаточное развитие инновационного предпринимательства.

Выводы:

Состояние малого бизнеса на территории Сланцевского муниципального района можно охарактеризовать как стабильное.

Таблица 2.7.5.2. Основные показатели деятельности малых предприятий (без микропредприятий) Сланцевского муниципального района по состоянию на 1 января 2011 года

Виды экономической деятельности	Юридические лица				Предприниматели без образования юридического лица				
	Количество действующих малых предприятий (ед.)	Оборот организаций, млн. руб.	Средняя численность чел.	Среднемесячная заработная плата, руб.	Количество действующих малых предприятий (ед.)	Оборот организаций, млн. руб.	Инвестиции и в основной капитал, млн. руб.	Средняя численность, чел.	Среднемесячная заработная плата, руб.
Всего	67	1348,1	1923	12099	40	1387,2	19,6	1396	9203
в том числе по видам экономической деятельности									
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	6	91	140	10179					
Рыболовство, рыбоводство									
Добыча полезных ископаемых									
Обрабатывающие производства	22	351,9	781	11941	4	105,4		154	10682
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды									
Строительство	4	109,7	165	16289					

Виды экономической деятельности	Юридические лица				Предприниматели без образования юридического лица				
	Количество действующих малых предприятий (ед.)	Оборот организаций, млн. руб.	Средняя численность чел.	Среднемесячная заработная плата, руб.	Количество действующих малых предприятий (ед.)	Оборот организаций, млн. руб.	Инвестиции и в основной капитал, млн. руб.	Средняя численность, чел.	Среднемесячная заработная плата, руб.
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	20	589,4	335	10450	28	1176,2	14,2	1008	9488
Гостиницы и рестораны					4	84,4	5,4	144	7025
Транспорт и связь	1	0,4	1	9330	2	20,6		44	7348
Финансовая деятельность									
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	10	164,9	419	11832					
Образование									
Здравоохранение и предоставление социальных услуг									

Виды экономической деятельности	Юридические лица				Предприниматели без образования юридического лица				
	Количество действующих малых предприятий (ед.)	Оборот организаций, млн. руб.	Средняя численность чел.	Среднемесячная заработная плата, руб.	Количество действующих малых предприятий (ед.)	Оборот организаций, млн. руб.	Инвестиции и в основной капитал, млн. руб.	Средняя численность, чел.	Среднемесячная заработная плата, руб.
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	4	40,8	82	16589	2	0,6		46	6591
Другие виды деятельности									

* в утвержденной форме муниципальной статистики не предусмотрен показатель «Оборот организаций» по данному столбцу преведено суммарное значение следующих показателей: отгрузка товаров (оказание услуг, выполнение работ) собственного производства, розничный товарооборот, оборот общественного притания

Таблица 2.7.5.3. Основные показатели деятельности малых предприятий (без микропредприятий) в разрезе поселений Сланцевского муниципального района по состоянию на 1 января 2011 года

Муниципальные образования	Юридические лица				Предприниматели без образования юридического лица				
	Количество действующих малых предприятий, ед.	Оборот организаций, млн. руб.	Средняя численность, чел.	Среднемесячная заработная плата, руб.	Кол-во действующих малых предприятий, ед.	Оборот организаций, млн. руб.	Инвестиции и в основной капитал, млн. руб.	Средняя численность, чел.	Среднемесячная заработная плата, руб.
Всего, в том числе по городским и сельским поселениям	67	1348,1	1923	12099	40	1387,4	19,6	1396	9203

Муниципальные образования	Юридические лица				Предприниматели без образования юридического лица				
	Количество действующих малых предприятий, ед.	Оборот организаций, млн. руб.	Средняя численность, чел.	Среднемесячная заработная плата, руб.	Кол-во действующих малых предприятий, еед.	Оборот организаций, млн. руб.	Инвестиции в основной капитал, млн. руб.	Средняя численность, чел.	Среднемесячная заработная плата, руб.
Сланцевское городское поселение	59	1237,4	1696	12508	39	1351	19,6	1380	9126
Выскатское сельское поселение	1	29,6	24	9101					
Гостицкое сельское поселение	5	46,9	128	10795					
Загривское сельское поселение	1	34,2	75	11003					
Новосельское сельское поселение									
Старопольское сельское поселение	1								
Черновское сельское поселение					1	36,4		16	12479

2.7.6. Транспортная инфраструктура

Транспорт как отрасль экономики включает транспортную сеть всех видов транспорта общего и не общего пользования, подвижные транспортные средства (независимо от формы собственности на них), трудовые ресурсы транспорта и систему управления всеми видами транспорта на федеральном, региональном и муниципальном уровнях.

Землями транспорта признаются земли, которые используются или предназначены для обеспечения деятельности организаций и (или) эксплуатации объектов автомобильного, морского, внутреннего водного, железнодорожного, воздушного и иных видов транспорта и права на которые возникли у участников земельных отношений по основаниям, предусмотренным Земельным кодексом, федеральными законами и законами субъектов Российской Федерации.

Транспортная система Сланцевского муниципального района включает в себя автомобильный, железнодорожный, трубопроводный и внутренний водный транспорт.

2.7.6.1. Автомобильный транспорт

Принципы классификации автомобильных дорог определены в постановлении правительства Российской Федерации от 11 апреля 2006 года «О некоторых вопросах, связанных с классификацией автомобильных дорог в Российской Федерации».

Существующая сеть автомобильных дорог федерального и регионального значения в Ленинградской области сформировалась исторически под влиянием геополитического положения региона, особенностей расселения населения, размещения и развития производительных сил и по своему начертанию представляет собой радиально-кольцевую систему с центром в Санкт-Петербурге.

По состоянию на 1 января 2010 года протяженность автомобильных дорог общего пользования регионального значения в Ленинградской области составила 9 763,38 км.

В целом по Ленинградской области плотность автодорог общего пользования федерального и регионального значения по состоянию на начало 2010 года – 130,3 км на 1 000 км². Плотность дорог общего пользования регионального подчинения в Сланцевском муниципальном районе составляет 204,5 км на 1 000 км² территории, что больше, чем по Ленинградской области в целом (149,9 км на 1 000 км²).

По Ленинградской области протяженность сети дорог общего пользования регионального подчинения на 1 000 жителей составляла на 1 января 2010 года 6,86 км, а в Сланцевском муниципальном районе 10,1 км.

В целях отображения места Сланцевского муниципального района в транспортной инфраструктуре Ленинградской области в настоящем разделе использованы рисунки 2.7.6.1.1–2.7.6.1.3.

Наиболее высокий уровень развития сети автомобильный дорог общего пользования на территории Ленинградской области имеют 7 муниципальных районов, в том числе Сланцевский.

Перечень автомобильных дорог общего пользования регионального значения утвержден постановлением Правительства Ленинградской области от 27 ноября 2007 года № 294.

Согласно постановлению Правительства Ленинградской области от 4 июля 2007 года № 161, автомобильными дорогами общего пользования регионального значения являются:

- входящие в состав международных и межрегиональных транспортных коридоров и автодорожных маршрутов (за исключением автомобильных дорог общего пользования федерального значения);
- соединяющие по кратчайшему расстоянию административные центры

муниципальных районов (городских округов) с Санкт-Петербургом, между собой и с административными центрами муниципальных районов соседних субъектов Российской Федерации (за исключением автомобильных дорог общего пользования федерального значения);

- соединяющие между собой автомобильные дороги федерального значения и автомобильные дороги регионального значения, входящие в состав международных и межрегиональных транспортных коридоров и автодорожных маршрутов;

- проходящие по территории двух и более муниципальных районов и являющиеся дублерами автомобильных дорог федерального или регионального значения, входящих в опорную сеть автомобильных дорог;

- являющиеся подъездами от автомобильных дорог федерального и регионального значения к важнейшим транспортным узлам и другим специальным объектам областного значения;

- соединяющие по кратчайшему расстоянию административные центры муниципальных районов (городских округов) с автомобильными дорогами федерального и регионального значения.



Рис. 2.7.6.1.1. Основная автодорожная сеть Ленинградской области

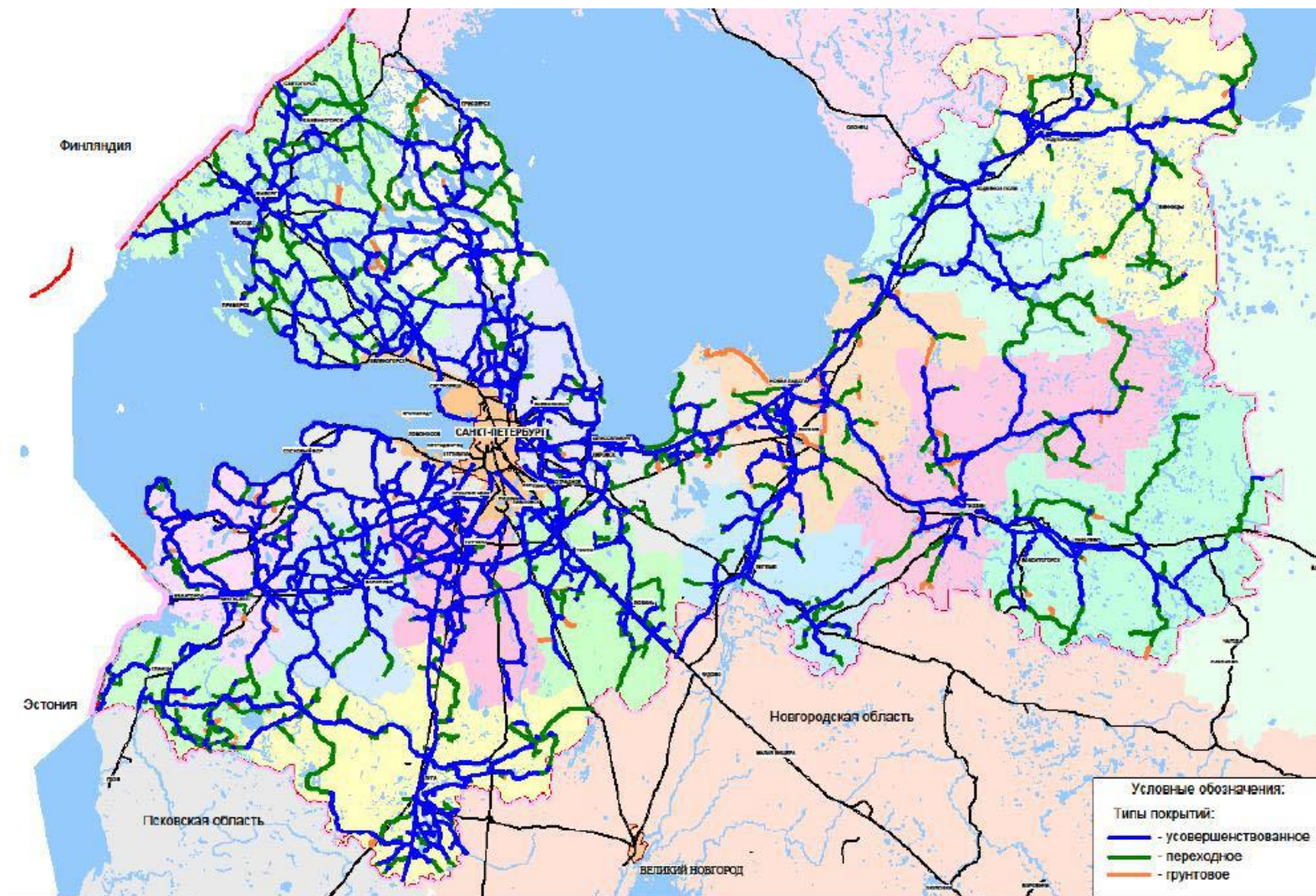


Рис. 2.7.6.1.2. Схема автомобильных дорог общего пользования федерального, регионального и местного значения (которые являются собственностью Ленинградской области) по типам покрытий

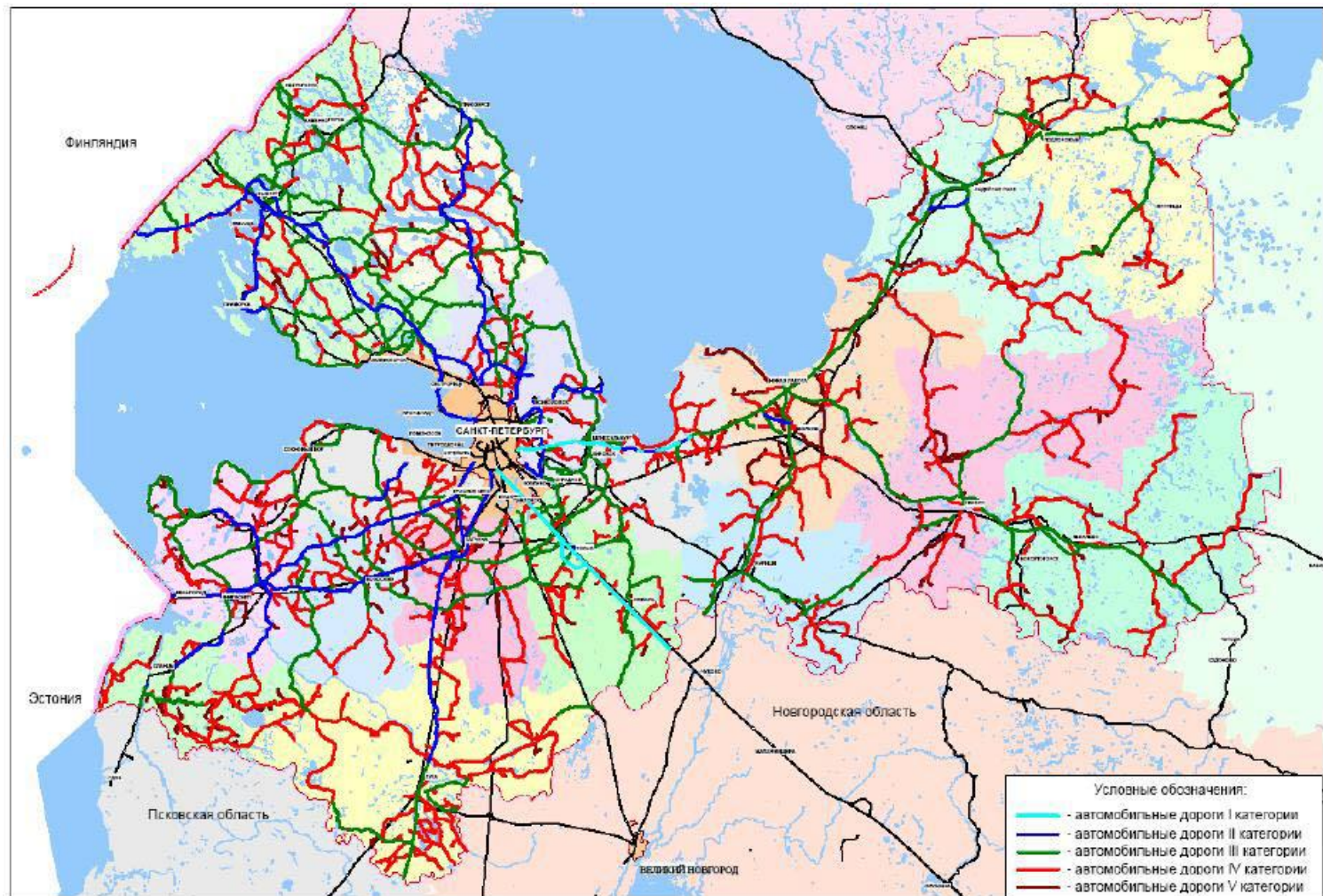


Рис. 2.7.6.1.3. Схема автомобильных дорог общего пользования федерального, регионального и местного значения (которые являются собственностью Ленинградской области) по техническим категориям

На территории Сланцевского муниципального района расположено 9 автомобильных дорог регионального значения (таблица 2.7.6.1.1.).

Таблица 2.7.6.1.1. Автомобильные дороги регионального значения на территории Сланцевского муниципального района.

№ п/п	Наименование автомобильной дороги	Общая протяженность, км	Муниципальный район, по территории которого проходит трасса автомобильной дороги	Примечание
1	2	3	4	5
1	Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп – Краколье	95,7	Кингисеппский, Сланцевский	Связывает Кингисеппский и Сланцевский муниципальные районы. Автодорожный выход из Ленинградской области в Псковскую область. Автотранспортная связь города Кингисеппа с городом Сланцы и морским портом «Усть-Луга»
2	Сижно – Будилово – Осьмино	78,0	Сланцевский, Лужский	Участок дороги входит в автодорожный маршрут Гостицы – Будилово – Осьмино соединяющий автомобильные дороги Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп и Пружицы – Осьмино – Толмачево
3	Старополье – Осьмино	32,0	Сланцевский, Лужский	Часть автодорожного маршрута Толмачево – Осьмино – Гостицы – Сланцы
4	Ликовское – Данилово – Овсище	12,3	Сланцевский	Соединяет региональные автомобильные дороги Гостицы автодорога «Нарва» и Старополье – Осьмино
5	Заручье – Шавково	14,3	Сланцевский	Часть автодорожного маршрута, соединяющего региональные автомобильные дороги Гостицы – автодорога «Нарва» и Сижно – Будилово – Осьмино
6	Менюши – Заручье – Каменец	23,3	Сланцевский	Соединяет региональные автомобильные дороги Гостицы – автодорога «Нарва» и Сижно – Будилово – Осьмино
7	Сланцы – Втроя	28,3	Сланцевский	Автодорожный выход из города Сланцы в приграничные с Эстонией районы
8	Ищево – Сижно	5,9	Сланцевский	Соединяет региональные автомобильные дороги Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп –

№ п/п	Наименование автомобильной дороги	Общая протяженность, км	Муниципальный район, по территории которого проходит трасса автомобильной дороги	Примечание
1	2	3	4	5
				Краколье и Гостицы автодорога «Нарва». Часть обхода города Сланцы
9	Гостицы – Пустомержа	85,47	Сланцевский, Кингисеппский	Проходит по территории двух муниципальных районов обеспечивает выход на федеральную дорожную сеть

Общая протяженность автомобильных дорог регионального значения на территории Сланцевского муниципального района составляет 251,9 км. Из них с асфальтобетонным покрытием – 166,8 км, переходным покрытием – 85,1 км.

По техническим категориям: II – 28 км, III – 5,9 км; IV – 99,1 км, V – 118,9 км.

Таблица 2.7.6.1.2. Характеристики по техническим категориям автомобильных дорог регионального подчинения на территории Сланцевского муниципального района на 01.01.2011 г. (данные комитета по дорожному хозяйству Ленинградской области)

№ п/п	Наименование автомобильных дорог км+ - км+	Протяженность	Технические категории, км							
			II		III		IV		V	
			км	км-км	км	км-км	км	км-км	км	км-км
1	Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп км150+820–159–499,172+722–199+203	35,20	28	157+990–159+499,172+722–199+203			7,2	150+820–157+990		
2	Гостицы – Пустомержа км0–56+800	56,80					36,9	0+000–36+900	19,9	36+900–56+800
3	Сижно – Будилово – Осьмино км0-49+300	49,30					26,7	0+000–26+700	22,6	26+700–49+300
4	Подъезд к дер. Выскатка	0,90							0,9	0–0+900
5	Подъезд к дер. Кривицы	1,70							1,7	0–1+700
6	дер. Вейно	1,60							1,6	0–1+600
7	Попкова Гора – Казино	11,40					11,4	0–11+400		
8	Сланцы – Втроя	28,30					28,3	0–28+300		
9	Подъезд к дер. Переволок	1,00					1	0–1+000		
10	дер. Отрадное	7,00							7	0–7+000
11	дер. Радовель – Кондуши	5,80							5,8	0–5–800
12	Л.Б.Поля	1,20					1,2	0–1+200		
13	Ишево – Сижно	5,90			5,9	0-5+900				
14	Втроя – Скамья	6,30					6,3	0–6+ 300		
15	Подъезд к дер.Монастырек	3,30					3,3	0–3+300		
16	дер. Черно	3,00							3	0–3+000
17	дер. Боровня	1,80							1,8	0–1+800
18	дер. Тухтово	2,30							2,3	0–2–300
19	Старополье – Осьмино	26,50							26,5	0–26+500
20	Подъезд к дер. Подлесье	2,50							2,5	0–2+500
21	дер. Пенино	1,40							1,4	0–1+400
22	дер. Велетово	6,00					6	0-6+000		
23	дер. Морди	6,00					6	0-6+ 000		
24	Ликовское – Данилово – Овсище	12,30							12,3	0–12+300

№ п/п	Наименование автомобильных дорог км+ - км+	Протяженн ость	Технические категории, км							
			II		III		IV		V	
			км	км-км	км	км-км	км	км-км	км	км-км
25	Зуручье – Шавково	14,30							14,3	0–14+300
26	Менюши – Заручье - Каменец	23,30							23,3	0–23+300
27	Старополье– Карино	6,10							6,1	0–6 + 100
28	Подъезд к дер. Замошье	1,10							1,1	0–1+100
29	Новоселье – Засторонье	8,50							8,5	0–8+500
30	Заяцково – Изборовье – Жилино	6,50							6,5	0–6+500
31	Поречье – Усадище – Подлесье	3,35							3,35	0–3 + 350
32	Лесище – Дубо	6,30							6,3	0–6+300
33	Кологриво – Бор.Гора – Л.Г. –	8,30							8,3	0–8+300
34	Заручье – Говорово	4,00							4	0–4+000
35	Филево – Перегреб	3,00							3	0–3+000
36	Негуба – Жаворонок	2,50							2,5	0–2+500
37	Старополье – Чульская Гора –	3,80							3,8	0–3–800
38	Рудница – Марино	3,20							3,2	0–3+200
39	Пенино – Дретно – Коленец	2,70							2,7	0–2+700
40	Гусева Гора – Мальшева Гора	8,10							8,1	0–8–100
41	М.Рожки – Горка – М.Рвя	5,90							5,9	0–5+900
42	Загивье – Мокреди – авт.ост.	2,20							2,2	0–2+200
43	Черно – Монастырек –	9,30							9,3	0–9+300
44	Пелеша – Березняк	2,30							2,3	0–2+300
45	Большие Поля – Пустой Конец	16,40							16,4	0–16+400
46	Переволок – Кукин Берег	2,00							2	0–2+000
47	Казино – Дворище	2,10							2,1	0–2+100
48	Савиновщина – Патреева Гора	2,00							2	0–2+000
49	Клин – Заборожка	1,00							1	0–1+000
50	Забережье – Пантелейково	1,50							1,5	0–1+500
51	Рудно – Пустынька – Рыжиково	6,10							6,1	0–6+100
52	Дубок – Филатово – Марьково	4,50							4,5	0–4+500
53	Гусева Гора – Куричек	1,85							1,85	0–1+850
54	Выскатка – Песвицы – Перебор	7,50							7,5	0–7+500
55	Подъезд к дер. Овсище	1,73							1,73	0–1 + 730
56	Подъезд к дер. Переволок	0,85							0,85	
	Всего:	449,78	28		5,9			134,3	281,58	

Таблица 2.7.6.1.3. Характеристики по инженерным сооружениям и типам покрытия автомобильных дорог регионального подчинения на территории Сланцевского муниципального района на 01.01.2011 г. (данные комитета по дорожному хозяйству Ленинградской области)

№ п/п	Наименование автомобильных дорог км+–км+	Протяженность всего, км	В том числе по типам покрытий, (км)			Мосты, путепроводы,			Трубы, шт./погонный метр
			Усовершенствованный – асфальтобетон	Переходный – щебень, гравий. мост.	Грунтовые Всего площадь покрытия, тыс. м ²	Всего	В том числе		
							Металл	Железобетон	
1	Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп км150+820-159-499,172+722-199+203	35,20	35,20						35/632,56
2	Гостицы – Пустомержа км0-56+800	56,80	37,90	18,90		4/235,3		4/235,3	78/1344
3	Сижно – Будилово – Осьмино км0-49+300	49,30	28,90	20,40		1/39,0		1/39,0	56/859,2
4	Подъезд к дер. Выскатка*	0,90	0,90						
5	Подъезд к дер. Кривицы*	1,70		1,70					4/57,7
6	дер. Вейно*	1,60	0,40	1,20		1 /44,6		1/44,6	2/35.
7	Попкова Гора – Казино*	11,40	11,40						17/ 196
8	Сланцы – Втря	28,30	28,30						36/ 556,3
9	Подъезд к дер. Переволок*	1,00	1,00						2/ 24,0
10	дер. Отрадное*	7,00	3,70	3,30					4/71,6
11	дер. Радовель – Кондуши*	5,80		5,80					
12	Л.Б.Поля*	1,20	1,20						3/34,1
13	Ищево – Сижно	5,90	5,90						11/ 232,4
14	Втря – Скамья*	6,30	6,30			1/18,6	1/ 18,6		4/79,88
15	Подъезд к дер. Монастырёк*	3,30	3,00						5/ 83,2
16	дер. Черно*	3,00		3,00					4/ 77,3
17	дер. Боровня*	1,80		1,80					4/ 39,0
18	дер. Тухтово*	2,30		2,30					3/55,1
19	Старополье – Осьмино	26,50	26,50						31/458,8

№ п/п	Наименование автомобильных дорог км+–км+	Протяженность всего, км	В том числе по типам покрытий, (км)			Мосты, путепроводы,		Трубы, шт./погонный метр	
			Усовершенствованный – асфальтобетон	Переходный – щебень, гравий. мост.	Грунтовые Всего площадь покрытия, тыс. м ²	Всего	В том числе		
							Металл		Железобетон
20	Подъезд к дер. Подлесье*	2,50		2,50				6/77,4	
21	дер. Пенино*	1,40		1,40				2/21,2	
22	дер. Велетово*	6,00		6,00				10/134,3	
23	дер. Морди*	6,00		6,00				8/106,3	
24	Ликовское – Данилово – Овсище	12,30		12,30				20/313,2	
25	Зуручье – Шавково	14,30	1,10	13,20		1/28,5	1/28,5	20/402,2	
26	Менюши – Заручье - Каменец	23,30	3,00	20,30		1/28,1	1/28,1	47/964,7	
27	Старополье– Карино*	6,10	0,30	5,80				8/117,1	
28	Подъезд к дер. Замошье*	1,10	1,00	0,10				1/ 12,3	
29	Новоселье – Засторонье*	8,50		8,50		2/56,0	2/56,0	10/183,0	
30	Заяцково – Изборовье – Жилино*	6,50		5,50	1,00			12/166,9	
31	Поречье – Усадище – Подлесье*	3,35		3,35				7/76,5	
32	Лесище – Дубо*	6,30		6,30				14/164,1	
33	Кологриво – Бор.Гора – Л.Г. – Заручье*	8,30		8,30				8/105,5	
34	Заручье – Говорово*	4,00			4,00				
35	Филево – Перегреб*	3,00			3,00				
36	Негуба – Жаворонок*	2,50			2,50			1/5,0	
37	Старополье – Чудская Гора – Соболец*	3,80		3,80				4/70,61	
38	Рудница – Мариино*	3,20			3,20			2/21,3	
39	Пенино – Дретно – Коленец*	2,70			2,70				
40	Гусева Гора – Малышева Гора*	8,10		8,10				14/169,1	
41	М.Рожки – Горка – М.Руя*	5,90		5,90				14/187,6	
42	Загривье – Мокреди – авт.ост.*	2,20			2,20				

№ п/п	Наименование автомобильных дорог км+–км+	Протяженность всего, км	В том числе по типам покрытий, (км)			Мосты, путепроводы,			Трубы, шт./погонный метр
			Усовершенствованный – асфальтобетон	Переходный – щебень, гравий. мост.	Грунтовые Всего площадь покрытия, тыс. м ²	Всего	В том числе		
							Металл	Железобетон	
43	Черно – Монастырёк – Черновское*	9,30	9,30						7/96,7
44	Пелешы – Березняк*	2,30		2,30					7/67,8
45	Большие Поля – Пустой Конец*	16,40		16,40					15/276,55
46	Переволок – Кукин Берег*	2,00		2,00					4/66,44
47	Казино – Дворище*	2,10		2,10					4/43,2
48	Савиновщина – Патреева Гора*	2,00			2,00				4/27,6
49	Клин – Заборожка*	1,00			1,00				1/7,2
50	Забережье – Пантелейково*	1,50			1,50				1/5,1
51	Рудно – Пустынька – Рыжиково*	6,10		6,10					18/193,5
52	Дубок – Филатово – Марьково*	4,50		4,50					8/87,0
53	Гусева Гора – Куричек*	1,85		1,85		1/12,2	1/12,2		3/37,0
54	Выскатка – Песвицы – Перебор*	7,50		7,50					
55	Подъезд к дер. Овсище*	1,73	1,73	0,00					
56	Подъезд к дер. Переволок*	0,85			0,85				
	Всего:	449,78	207,33	218,50	23,95	12/462,3	2/30,8	10/431,5	580/9061,04

Примечания:

* Автомобильные дороги, которые в настоящее время являются государственной собственностью Ленинградской области и рекомендуются к переводу в муниципальную собственность, поскольку они не отвечают основным признакам автомобильных дорог общего пользования регионального значения и фактически, по своему значению, являются автомобильными дорогами общего пользования местного значения.

Общая протяженность автомобильных дорог местного значения, на территории Сланцевского муниципального района – 197,88 км, из них 40,53 км с усовершенствованным покрытием, 133,4 км с переходным покрытием, 23,95 км с грунтовым покрытием.

По техническим категориям: IV категории – 35,2 км, V категории – 162,68 км.

Таблица 2.7.6.1.4. Автомобильные дороги общего пользования местного значения

№ п/п	Наименование автомобильной дороги	Протяженность км	Тип покрытия
Высكاتское сельское поселение			
1.	Подъезд к дер. Клин (13 чел.)	0,4	грунтовая
2.	Подъезд к дер. Нагинщина (1 чел.)	0,3	грунтовая
3.	Подъезд к дер. Горбово (14 чел.)	0,6	грунтовая
4.	Попкова Горка (80 чел.) – Куклина Гора (13 чел.)	0,9	грунтовая
5.	Подъезд к дер. Гаянщина (3 чел.)	0,9	грунтовая
Старопольское сельское поселение			
1.	Подъезд к дер. Бор (7 чел.)	0,4	с гравийным покрытием
2.	Подъезд к дер. Дубок (2 чел.)	1,4	грунтовая
3.	Подъезд к дер. Соболец (1 чел.)	0,2	с гравийным покрытием
4.	Подъезд к дер. Струитино (1 чел.)	3,9	часть с гравийным покрытием и часть грунтовая
Новосельское сельское поселение			
1.	Подъезд к дер. Луг (3 чел.)	4,4	с гравийным покрытием
2.	Подъезд к дер. Новая Нива (6 чел.)	1,8	грунтовая
Черновское сельское поселение			
1.	Подъезд к дер. Тихвинка (9 чел.)	0,8	с гравийным покрытием
	Всего	16 км	

Автомобильные дороги общего пользования региональной собственности на территории Сланцевского муниципального района обслуживаются ГП «Сланцевское ДРСУ».

Уличную дорожную сеть Сланцевского городского поселения обслуживает ООО «ДОРРОС».

Таблица 2.7.6.1.5. Интенсивность дорожного движения на автомобильных дорогах регионального и местного значения на территории Сланцевского муниципального района

№ п/п	Наименование автомобильной дороги	Начало участка, км	Окончание участка, км	Среднегодовая интенсивность, авт./сут.
1	Большие Поля – Пустой Конец	0	16,4	84
2	Втроя – Скамья	0	6,3	138
3	Высكاتка – Песвицы – Перебор	0	7,5	54

№ п/п	Наименование автомобильной дороги	Начало участка, км	Окончание участка, км	Среднегодовая интенсивность, авт./сут.
4	Гостицы – Пустомержа	0	10,5	490
5	Гостицы – Пустомержа	10,5	30	352
6	Гостицы – Пустомержа	30	32,2	375
7	Гостицы – Пустомержа	32,2	50,6	130
8	Гостицы – Пустомержа	50,6	56,8	145
9	Гусева Гора – Куричек	0	1,85	38
10	Гусева Гора – Малышева Гора	0	8,1	31
11	Дубок – Филатово – Марьково	0	4,5	23
12	Забережье – Пантелейково	0	1,5	31
13	Загривье – Мокреди – А/ост.	0	2,2	31
14	Заручье – Говорово	0	4	15
15	Заручьи – Шавково	0	1,2	61
16	Заручьи – Шавково	1,2	4,8	84
17	Заручьи – Шавково	4,8	9,5	61
18	Заручьи – Шавково	9,5	11,4	84
19	Заручьи – Шавково	11,4	14,3	61
20	Заяцково – Изборовье – Жилино	0	2,2	31
21	Заяцково – Илборовье – Жилино	2,2	6,5	84
22	Ищевое – Сижно	0	5,9	345
23	Казино – Дворище	0	2,1	77
24	Клин – Заборошка	0	1	31
25	Кологриво – Борисова Гора – Лосева Гора – Заручьи	0	8,3	23
26	Лесище – Дуба	0	6,3	31
27	Ликовское – Данилово – Овсище	0	12,3	38
28	Малые Рожки – Горка – Ружа	0	5,9	38
29	Менюши – Заручье – Каменец	0	8,6	107
30	Менюши – Заручье – Каменец	8,6	17,8	84
31	Менюши – Заручье – Каменец	17,8	22	77
32	Менюши – Заручье – Каменец	22	23,3	38
33	Негуба – Жаворонок	0	2,5	15
34	Новоселье – Засторонье	0	1,4	61
35	Пелеша – Березняк	0	2,3	23
36	Пенино – Дретно – Каленец	0	2,7	38
37	Переволок – Кукин Берег	0	2	46
38	Подъезд к дер. Большие Поля	0	1,2	398
39	Подъезд к дер. Боровня	0	1,8	23
40	Подъезд к дер. Вейно	0	1,6	46
41	Подъезд к дер. Вепетсво	0	6	31
42	Подъезд к дер. Выскатка	0	0,9	567
43	Подъезд к дер. Кривицы	0	1,7	38
44	Подъезд к дер. Морди	0	6	38
45	Подъезд к дер. Отрадное	0	7	115
46	Подъезд к дер. Пенино	0	1,4	38
47	Подъезд к дер. Переволок	0	1	92
48	Подъезд к дер. Подлесье	0	2,5	31
49	Подъезд к дер. Тухтово	0	2,3	54

№ п/п	Наименование автомобильной дороги	Начало участка, км	Окончание участка, км	Среднегодовая интенсивность, авт./сут.
50	Подъезд к дер.Овсище	0	1,73	191
51	Попкова Гора – Казино	0	11,4	184
52	Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп – Куземкино	150,82	154,5	636
53	Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп – Куземкино	154,5	159,499	1110
54	Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп – Куземкино	172,722	173,5	1723
55	Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп – Куземкино	173,5	180,5	1884
56	Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп – Куземкино	180,5	184,8	1577
57	Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп – Куземкино	184,8	188,5	1799
58	Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп – Куземкино	188,5	199,203	1853
59	Рудница – Марино	0	3,2	31
60	Рудно – Пустынька – Рыжиково	0	6,1	31
61	Савиновщина – Патреева Гора	0	2	15
62	Сижно – Будилово – Осьмино – Хилок	0	1	957
63	Сижно – Будилово – Осьмино – Хилок	1	6,6	812
64	Сижно – Будилово – Осьмино – Хилок	6,6	13,4	299
65	Сижно – Будилово – Осьмино – Хилок	13,4	19,5	214
66	Сижно – Будилово – Осьмино – Хилок	19,5	26,5	222
67	Сижно – Будилово – Осьмино – Хилок	26,5	35	176
68	Сижно – Будилово – Осьмино – Хилок	35	41,4	92
68	Сижно – Будилово – Осьмино – Хилок	41,4	49,3	84
69	Сланцы – Втря	0	15,5	352
70	Сланцы – Втря	15,5	23,5	1095
71	Сланцы – Втря	23,5	26,5	237
72	Сланцы – Втря	26,5	35	77
73	Старополье – Карино	0	6,1	54
74	Старополье – Осьмино	0	2	391
75	Старополье – Осьмино	2	9,2	337
76	Старополье – Осьмино	9,2	13	283
77	Старополье – Осьмино	13	21,5	184
78	Старополье – Осьмино	21,5	26,5	245
79	Филево – Перегреб	0	3	15

По результатам оценки современного состояния можно сделать вывод, что

Сланцевский муниципальный район имеет средний уровень развития сети автомобильных дорог общего пользования.

Состояние автодорог общего пользования регионального и местного значения не соответствует современным требованиям, более 50 % автомобильных дорог находится в неудовлетворительном состоянии, требует капитального ремонта.

Транспортное обслуживание населения

В Сланцевском муниципальном районе объём пассажиропотока за 2010 год составил 658,6 тыс. чел., в том числе:

– МП «Сланцыпассажиравтотранс» – 425,3 тыс. чел.;

– МП «Сланцы–ПАП» – 233,3 тыс. чел.

По сравнению с 2009 годом объём пассажиропотока сократился на 54,1 % (за 2009 год 1435,1 тыс. чел.).

Объём пассажирооборота за 2010 год составил 29278,4 тыс. пас/км, в том числе:

– МП «Сланцыпассажиравтотранс» – 8552,6 тыс. пас/км;

– МП «Сланцы–ПАП» – 20725,8 тыс. пас/км.

По сравнению с 2009 годом объём пассажирооборота сократился на 20 % (за 2009 год – 36601,7 тыс. пас/км).

Индивидуальными предпринимателями за 2010 год перевезено пассажиров – 2495,7 тыс. чел., что в 1,8 раза больше, чем за период прошлого года. Пассажирооборот индивидуальных предпринимателей составил 14202,7 тыс. пас/км, что в 1,9 раза больше уровня 2009 года.

Среднесписочная численность работников автотранспортных предприятий уменьшилась на 20,5 % и составила 136 человека (за 2009 год – 171 человек).

Автостанция в г. Сланцы совмещена с железнодорожным вокзалом.

Через автостанцию г. Сланцы ежедневно проходят транзитные автобусные маршруты в направлениях: Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп, – Санкт-Петербург и обратно и Санкт-Петербург – Кингисепп – Сланцы – Гдов и обратно.

Таблица 2.7.6.1.6. Автобусные маршруты (автостанция г. Сланцы)

№ маршрута	Маршрут следования	Протяженность маршрута, км
Пригородные маршруты		
91	Сланцы – Негуба	54,1
91б	Сланцы – Негуба	56,7
91а	Сланцы – Новоселье	32,9
93а	Сланцы – Поречье	53,5
93б	Сланцы – Овсище	48,7
94	Сланцы – Старополье	65
94а	Сланцы – Заручье	52,7
94з	Сланцы – Старополье	86,6
95	Сланцы – Негуба	55,5
95а	Сланцы – Новоселье	37,5
96	Сланцы – Казино	20,6
5	Сланцы – Большие Поля	11,4
8	Сланцы – Шахты № 3	8,3
11	Сланцы – Гостицы	9
Межмуниципальные маршруты		
104	Сланцы – Кингисепп	54,5

№ маршрута	Маршрут следования	Протяженность маршрута, км
104з	Сланцы – Кингисепп	61,1
93	Сланцы – Осьмино (Лужский муниципальный район)	74,2
	Междугородние маршруты	
107	Сланцы – садоводческое товарищество «Здоровье» (Гдовский муниципальный район Псковской области)	35,6
107а	Сланцы – садоводческое товарищество «Здоровье»	52
107з	Сланцы – садоводческое товарищество «Здоровье»	42,4
711	Сланцы – Псков	170,8
851	Сланцы – Санкт-Петербург	181

В г. Сланцы действуют городские маршруты: № 1, 1а, 2, 4, 10.

Грузовые автомобильные перевозки

Таблица 2.7.6.1.7. Перевозки грузов и грузооборот грузовых автомобилей (данные Петростата на 01.01.2011 г.)

	Перевозки грузов, тыс. т	Грузооборот тыс. т/км	Средняя дальность перевозки одной тонны груза, км
Всего по области	19890	1047598	52,7
Сланцевский муниципальный район	151	5578	37,0

Основные грузовые перевозки осуществляются по автомобильной дороге регионального значения – Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп – Краколье и ориентированы прежде всего на связь с городами Кингисепп и Санкт-Петербург.

Грузовые перевозки осуществляются предприятиями с помощью собственного автомобильного транспорта предприятий и организаций, а также грузового транспорта, принадлежащего индивидуальным предпринимателям.

По прогнозу комитета по дорожному хозяйству Ленинградской области к 2015 году прирост объемов автоперевозок грузов в области может составить 63 % к уровню 2008 года, а к 2020 году возрасти в 2 раза (до 200–220 млн. тонн). При значительном увеличении объемов перевозок грузов по территории Ленинградской области к 2020 году парк грузовых автомобилей, зарегистрированных в области, увеличится в 1,9 раза.

Автомобильный парк

По состоянию на 1 января 2009 года в Ленинградской области зарегистрировано 578 323 единицы транспортных средств. Количество легкового автотранспорта за последние 5 лет возросло на 44 %. Уровень автомобилизации населения в Ленинградской области за период 2000–2008 года в среднем ежегодно увеличивался на 8 % и достиг к началу 2009 года 246 автомобилей на 1 000 жителей.

Структура автомобильного парка на территории Сланцевского муниципального

района отражена в таблице 2.7.6.1.8. (по данным администрации Сланцевского муниципального района по состоянию на 1 января 2011 года).

Таблица 2.7.6.1.8.

№ п/п	Категория автомобиля	Единица измерения	Количество
1.	Грузовых автомобилей всего:	ед.	836
	в том числе		
	- ведомственные	ед.	438
	- частные	ед.	398
2.	Легковых автомобилей всего:	ед.	11 128
	в том числе		
	- ведомственные	ед.	371
	- частные	ед.	10 757
3.	Автобусов всего:	ед.	169
4.	Мотоциклов и мотороллеров	ед.	103

Уровень автомобилизации населения в Сланцевском муниципальном районе в 2011 году составил 255 автомобилей на 1 000 жителей.

Рост уровня автомобилизации населения повлиял на уровень загрузки автодорожной сети Ленинградской области. На региональных автомобильных дорогах устойчиво растет интенсивность движения, за период с 2000 по 2009 год она увеличилась примерно в 1,6 раза.

Согласно проекта региональных нормативов Ленинградской области уровень автомобилизации до 2015 года принимается 325 легковых автомобилей на 1000 жителей, до 2025 года – 440 легковых автомобилей.

Объекты дорожного сервиса

Автозаправочные станции (АЗС) расположены в дер. Выскатка и в г. Сланцы:

- «ЛУКОЙЛ», Сланцевское шоссе;
- «ГАТНЕФТЬ», ул. Гагарина;
- «КиришиАвтоСервис», Сланцевское шоссе;
- «Арис-Сланцы», Сланцевское шоссе;
- «ИП Петросяна», Комсомольское шоссе;
- АЗС по ул. Молодежной

В г. Сланцы расположено 4 станции технического обслуживания (СТО), 6 шиномонтажных пунктов.

Пункты общественного питания и объекты торговли на автомобильных дорогах общего пользования расположены в границах населенных пунктов.

Безопасность дорожного движения

Стационарных постов ДПС ГИБДД на территории Сланцевского муниципального района нет.

Динамика дорожно-транспортных происшествий (далее ДТП) на автомобильных дорогах на территории Сланцевского муниципального района отражена в таблице 2.7.6.1.9.

Таблица 2.7.6.1.9. Динамики ДТП на территории Сланцевского муниципального района за 2006–2010 годы

Год	Количество ДТП	Погибло, чел.	Травмировано, чел.	ДТП с участием детей	Пострадало несовершеннолетних, чел.
2006	245	13	53	6	6
2007	296	6	52	3	3
2008	305	7	37	1	1
2009	310	6	25	3	3
2010	337	9	30	2	2

Согласно мониторингу ОГИБДД по Сланцевскому муниципальному району Ленинградской области за 2010 год и первое полугодие 2011 года основные очаги дорожно-транспортной аварийности сконцентрированы на автомобильных дорогах Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп (174, 175, 179, 189, 192, 198 км) и Заручье – Шавково (3, 10 км).

Наибольшее количество ДТП в границах населенных пунктов осуществляется на пересечениях улиц.

Проблемы дорожного хозяйства на территории муниципального района:

В настоящее время, на территории Сланцевского муниципального района, сложилась ситуация, когда большинство автомобильных дорог общего пользования регионального и местного значения находятся в неудовлетворительном состоянии.

Наиболее актуальными проблемами дорожного хозяйства на территории Сланцевского муниципального района являются:

- несоответствие технических параметров и уровня инженерного оснащения региональных автомобильных дорог современным требованиям;
- прохождение региональных дорог через населенные пункты, что отрицательно сказывается на условиях и безопасности дорожного движения, создающее значительные социальные и экологические проблемы, а также снижающее привлекательность автодорожных маршрутов для транзитных перевозок;
- отсутствие усовершенствованного покрытия на региональных и местных автомобильных дорогах общего пользования затрудняющее круглогодичный проезд транспорта.

Предложения по развитию автомобильного транспорта, направленные на повышение безопасности дорожного движения и решения проблем дорожного хозяйства на территории Сланцевского муниципального района отражены в разделе 10.1 настоящей пояснительной записки.

2.7.6.2. Железнодорожный транспорт

Железнодорожная сеть Ленинградской области полностью находится в ведении филиала ОАО «Российские железные дороги» Октябрьская железная дорога».

Основу железнодорожной сети области составляют радикальные магистральные линии, отходящие от Санкт-Петербургского железнодорожного узла. Протяженность железнодорожных линий общего пользования в границах Ленинградской области составляет около 2,4 тыс. км (без протяженности железнодорожных линий Санкт-Петербургского железнодорожного узла), из них 1,5 тыс. км — электрифицированных.

По территории Сланцевского муниципального района проходит не электрифицированная однопутная железнодорожная линия Санкт-Петербург – Веймарн –

Сланцы – Гдов, общая протяженность железнодорожных путей на территории муниципального района составляет 47 км.

Пересечения улиц и дорог с железнодорожными путями на территории Сланцевского муниципального района представлены:

- 7 регулируемые железнодорожными переездами;
- 2 нерегулируемые железнодорожными переездами.

На территории муниципального района расположены железнодорожные станции Веревенка, Рудничная, Сланцы-пассажирская, Сланцы-товарная (Комсомольское шоссе) и остановочные пункты Гостицы, Ишево, 183 км.

Станции Сланцы-товарная и Рудничная по характеру работы являются грузовыми, расположены в районе месторождений горючих сланцев.

Станция Рудничная – грузовая станция II класса расположена севернее ОАО «Завод «Сланцы», обслуживает грузооборот промышленных предприятий ОАО «Завод «Сланцы», ОАО «Ленинградсланец», ОАО «Цесла».

Станция Сланцы-товарная – промежуточная станция IV класса, расположена в юго-западной части г. Сланцы. Обслуживает подъездные пути к карьере Печурки, заводу «Полимер».

В г. Сланцы на станции Сланцы-пассажирская имеется железнодорожный вокзал, совмещенный с автостанцией. Здание (1958 г. постройки площадью 360 м²) находится в неудовлетворительном состоянии.

Через г. Сланцы проходят поезда: Санкт-Петербург – Гдов, Гдов – Санкт-Петербург (1 раз в день, кроме вторника и четверга).

Пассажирские поезда в направлении г. Гдов Псковской области отправляются с Балтийского вокзала Санкт-Петербурга, перевозки осуществляют:

- Октябрьская железная дорога – филиал ОАО «РЖД» (структурные подразделения);
- ОАО «Северо-Западная пригородная пассажирская компания».

Объемы пассажирских железнодорожных перевозок в муниципальном районе незначительные, поскольку основные перевозки осуществляются автомобильным транспортом.

2.7.6.3. Воздушный транспорт

Воздушные перевозки населения Ленинградской области, в том числе Сланцевского муниципального района осуществляются из аэропорта «Пулково» расположенного в городе Санкт-Петербурге.

Местная сеть воздушных сообщений отсутствует.

До 1980 в г. Сланцы, в его северо-восточной части, располагался аэропорт (взлетно-посадочная полоса (далее ВПП) 550 x 100 метров с грунтовым покрытием), который осуществлял пассажирские перевозки (3,5 тыс. человек в год) до г. Нарва и г. Псков.

В настоящее время аэропорт не действует, площадка не застроена. По проекту генерального плана Сланцевского городского поселения (НПИ ПП «ЭНКО» 2011 г.) на ней планируется размещение зоны жилищного строительства.

На территории муниципального района расположены бывшие сельскохозяйственные аэродромы в дер. Овсище (ВПП 500 x 20 метров, покрытие – асфальт) и дер. Попкова Гора (ВПП 400 x 20 метров, покрытие – грунт).

Вертолётная площадка расположена в районе больницы в г. Сланцы.

2.7.6.4. Внутренний водный транспорт

В перечень внутренних водных путей утвержденный Распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 декабря 2002 года № 1800-р входит Нарвское водохранилище от г. Сланцы до Нарвской ГЭС протяженностью 41 км. Данный участок

без гарантированных габаритов судовых ходов и без обслуживания средствами навигационного оборудования.

Протяженность внутренних водных путей на территории муниципального района – 20 км. Пассажирские перевозки внутренним водным транспортом на территории Сланцевского муниципального района на сегодня не осуществляются.

Действующих грузовых и пассажирских причалов на территории муниципального района нет.

Постановлением Правительства Ленинградской области от 27 января 2012 года утверждена «Концепция развития и размещения объектов базирования и обслуживания маломерного флота на территории Ленинградской области до 2020 года». Сведения о базах (стоянках) маломерных судов, состоящих на учете в Государственной инспекции по маломерным судам МЧС России по Ленинградской области, расположенных на территории Сланцевского муниципального района приведены в таблице 2.7.6.4.1.

Таблица 2.7.6.4.1

№ п/п	Наименование организации-владельца, объект базирования	Фактическое местонахождение объекта базирования	Расчетное количество маломерных судов	Количество базирующихся маломерных судов			
				гребные	моторные	парусные	прочие
1	ФГБУ «Петербургский институт ядерной физики им. Б.П.Константинова», база отдыха	дер. Скамья, река Нарова	100	18	6		22
2	ООО «Электростандарт», база отдыха	дер. Скамья, река Нарова	20	7	3		
3	ОАО «Ленинградсланец», база отдыха	дер. Переволок, река Нарова	20	5	3		
4	ОАО «Сланцы», база отдыха	дер. Загривье, река Нарова	20	4			
5	Сланцевское общество охотников и рыболовов, база отдыха «Низы»	дер. Низы, Нарвское водохранилище	20	10	3		
6	ОАО «Адмиралтейские верфи», база отдыха	дер. Кривая Лука, Нарвское водохранилище	20	6	2		
7	Сланцевское общество охотников и рыболовов, база-стоянка	дер. Малые Поля, река Плюсса	20	9	3		
8	ООО «Водник», база отдыха	дер. Романовщина, Нарвское водохранилище	20	9	3		

2.7.6.5. Трубопроводный транспорт

Согласно СНиП 2.05.06-85* «Магистральные трубопроводы» магистральные газопроводы в зависимости от рабочего давления в трубопроводе подразделяются на два класса:

I – при рабочем давлении свыше 2,5 до 10,0 МПа (свыше 25 до 100 кгс/см²) включительно;

II – при рабочем давлении свыше 1,2 до 2,5 МПа (свыше 12 до 25 кгс/см²) включительно.

По территории Сланцевского муниципального района трассы магистральных трубопроводов не проходят.

От магистрального газопровода Кохтла – Ярве – Ленинград 1,2, проходящего по территории Кингисеппского муниципального района отходят магистральные газопроводы отводы (таблица 2.7.6.5.1).

Таблица 2.7.6.5.1. Технические характеристики газопроводов-отводов

Наименование газопровода-отвода	Км подключения	Протяженность км	Диаметр, мм	Давление, МПа	Производительность, млн. м ³ /год		Год ввода в эксплуатацию
					проект	факт.	
Магистральный газопровод-отвод Кингисепп – Сланцы							
г. Сланцы-1	41,3	-	426	5,5	-	-	-
г. Сланцы-2	41,3	0,01	328	5,5	175,2	145,2	2006

2.7.7. Инженерная инфраструктура

2.7.7.1. Водоснабжение

Централизованным водоснабжением обеспечены 13 населенных пунктов, в том числе:

– из поверхностных источников: г. Сланцы, дер. Гостицы, пос. Сельхозтехника;

– из подземных источников: дер. Большие Поля, дер. Выскатка, дер. Загривье, дер. Кологриво, дер. Монастырёк, дер. Новоселье, дер. Овсище, дер. Сосновка, дер. Старополье, пос. Черновское, а также часть г. Сланцы.

Количество и местоположение поверхностных и подземных водозаборов для хозяйственно-питьевого водоснабжения, мощность водозаборных сооружений приведены в таблице 2.7.7.1.1.

Таблица 2.7.7.1.1.

	Населенный пункт	Источник водоснабжения	Количество водозаборов (артезианских скважин)	Мощность водозаборных сооружений, тыс. м ³ в сутки
Для хозяйственно-питьевого водоснабжения				
Из поверхностных источников				
1	г. Сланцы*	р. Плюсса	1	50
Из подземных источников				
1	г. Сланцы	артезианская	1	0,936

	Населенный пункт	Источник водоснабжения	Количество водозаборов (артезианских скважин)	Мощность водозаборных сооружений, тыс. м ³ в сутки
		скважина		
2	г. Сланцы (микрорайон Мебельщик)	артезианская скважина	1	0,156
3	дер. Сосновка	артезианская скважина	1	0,24
4	дер. Большие Поля	артезианская скважина	1	0,6
5	дер. Выскатка	артезианская скважина	3	1,12
6	дер. Загривье**	артезианская скважина	1	0,577
7	дер. Новоселье	артезианская скважина	1	0,38
8	дер. Старополье	артезианская скважина	1	0,6
9	дер. Овсище	артезианская скважина	1	0,5
10	дер. Кологриво	артезианская скважина	1	0,19
11	пос. Черновское	артезианская скважина	1	0,144
12	дер. Монастырёк	артезианская скважина	1	0,384
	Всего			55,827

* дер. Гостицы и пос. Сельхозтехника обеспечены водоснабжением от магистрального водовода от поверхностного водозабора г. Сланцы

** имеется резервная скважина

Кроме того, на территории имеются скважины сельскохозяйственных предприятий, которые в настоящее время используются для хозяйственного водоснабжения населения в следующих населенных пунктах: дер. Борки, дер. Гусева Гора, дер. Кушела, дер. Попкова Гора, дер. Поречье, а также для водоснабжения ферм – дер. Замошье, дер. Перебор, дер. Шакицы.

Садоводческие хозяйства используют для питьевого водоснабжения колодцы.

Водопроводное очистное сооружение (ВОС) имеется в г. Сланцы.

Мощность водопроводов и водозаборов хозяйственно-питьевого водоснабжения на конец 2010 года составляет 55,827 тыс. м³ в сутки.

Протяженность сетей водоснабжения – 164,08 км, большая часть имеет значительный износ и требует замены. Техническое состояние водопроводных сетей снижает качество питьевой воды, часть подаваемой воды теряется при транспортировке.

Горячим водоснабжением обеспечены населенные пункты: г. Сланцы, дер. Гостицы.

Количество воды, отпущенной потребителям муниципального района за 2010 год, составило 2,78 млн. м³, в том числе населению – 2,25 млн. м³.

Коммунально-бытовое потребление воды на одного жителя в среднем за год:

– холодное водоснабжение – 85 л в сутки;

– горячее водоснабжение – 69 л в сутки.

На артезианскую скважину дер. Большие Поля проект ЗСО находится на согласовании в филиале ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области в Кингисеппском районе».

Таблица 2.7.7.1.2. Сведения о водопотреблении и водоотведении в разрезе основных потребителей на территории Сланцевского муниципального района за 2010 год

№ п/п	Наименование предприятия	Забор водных ресурсов из поверхностных водных объектов, тыс. м ³ /год	Сброс сточных вод, тыс. м ³ /год	Забор водных ресурсов из подземных водных объектов, тыс. м ³ /год
1	ООО «Сланцевский вдоканал»	4942,1	498,2	356,54
2	ОАО «Завод «Сланцы»	2076,61	5043,55	94,2+3125,04 (шахтные воды)
3	Филиал ЗАО «НЕВА ЭНЕРГИЯ», г. Сланцы (бывшее МП «ЖКХ»)	534,46	-	-
4	ЗАО «Родина»	-	24,3	86,2
5	ОАО «Полимер»	-	272,86	7,67
6	ОАО «Цесла»	710	525,4+1260,34 (коллекторно-дренажные)	182,26+1260,34 (коллекторно-дренажные)
7	ОАО «Автомобилист»	-	1,62	1,62
8	ОАО «Ленинградсланец» (данные за 2009 г.)	-	25381	28652

Организация водоснабжения населения в границах поселений относится к вопросам местного значения поселений. Мероприятия в сфере водоснабжения, обозначенные проектами генеральных планов поселений, представлены в разделе 7 настоящего тома.

2.7.7.2. Канализация

Централизованной канализацией частично обеспечены 4 населенных пункта Сланцевского муниципального района:

г. Сланцы, дер. Большие Поля, дер. Выскатка, дер. Овсище.

В остальных сельских населенных пунктах сточные воды собираются в выгребы и септики.

В дер. Загривье и дер. Старополье построены новые КОС, планируется ввод в эксплуатацию.

Ведется разработка проектно-сметной документации на КОС в дер. Гостицы для обеспечения канализацией дер. Гостицы и дер. Сельхозтехника.

На территории муниципального района имеются недействующие КОС в следующих населенных пунктах: дер. Гостицы, дер. Загривье, дер. Монастырёк, дер. Новоселье, пос. Сельхозтехника, дер. Старополье.

Перечень действующих и недействующих КОС с основными характеристиками приведен в таблице 2.7.7.2.1.

Протяженность канализационных сетей на территории муниципального района составляет 110,116 км. Большая часть сетей нуждается в реконструкции.

Мощность канализационных очистных сооружений на 2010 год составляет 27 тыс. м³ в сутки, в том числе биологической очистки – 25 тыс. м³.

Фактический пропуск сточных вод – 2,495 млн. м³ в год. Сброс недостаточно очищенных сточных вод – 0,275 млн. м³ в год.

Дождевая канализация

Закрытая система дождевой канализации имеется только в центральной части жилой застройки г. Сланцы. Дождевые и талые воды собираются в коллекторы диаметром 700 – 1200 мм и сбрасываются в р. Плюсса и р. Кушелка без очистки – очистные сооружения не достроены.

В остальных населенных пунктах дождевая система канализации отсутствует. Дождевой и талый сток дренируется и произвольно стекает по естественному уклону территории, частично попадает в сеть самотечной хозяйственно-бытовой канализации.

Таблица 2.7.7.2.1. Канализационные очистные сооружения

№ п/п	Название очистных сооружений (населенный пункт)	Обслуживаемое население, чел. 2011 г.	Мощность КОС, м ³ /сут 2011 г.	Пропуск сточных вод, м ³ /сут 2011 г.	Техническое состояние КОС, % износа	Год постройки или реконструкции	Наличие ПСД и положит. заключение экспертизы
Действующие							
1	г. Сланцы (ОАО «Завод «Сланцы»)	25007	25000	14000	требуют ремонта		
2	дер. Большие Поля	128	200	60	требуют ремонта	1979	
3	дер. Выскатка азротенки биофильтры	1442	700 400	212 106	требуют ремонта	1984 1965	
4	дер. Овсище	714	700	118	требуют ремонта	1977	
Недействующие							
5	дер. Гостицы	1205	600	150	не работают	1980-е	ПСД в работе
6	пос. Сельхозтехника	244	225		не работают разрушены полностью	1980-е	
7	дер. Загривье	656	400	350	не работают	1973	построены новые КОС
8	дер. Монастырёк	64	400	12	законсервированы	1983	
9	дер. Новоселье	536	700	170	не работают	1989	
10	дер. Старополье	808	700	137	не работают	1978	построены новые КОС

Организация водоотведения населения в границах поселений относится к вопросам местного значения поселений. Мероприятия в сфере водоотведения и канализации, обозначенные проектами генеральных планов поселений, представлены в разделе 7 настоящего тома.

2.7.7.3. Газоснабжение

По состоянию на 1 января 2011 года из 156 населённых пунктов муниципального района природным (сетевым) газом газифицированы 2 – г. Сланцы, дер. Гостицы. Природный газ используется населением на нужды приготовления пищи (газовые плиты) и горячей воды (газовые водонагреватели). Межпоселковый газопровод построен до дер. Малые Поля, но в настоящее время не используется.

Природным газом газифицированы промышленные предприятия: ОАО «Завод «Сланцы», ОАО «Цесла», ОАО «Ленинградсланец».

Газоснабжение Сланцевского муниципального района осуществляется от существующих ГРС Сланцы-1 и ГРС Сланцы-2 (два газопровода-отвода от магистрального газопровода Кохтла – Ярве – Ленинград).

Количество газорегуляторных пунктов (ГРП) – 15 (в г. Сланцы), количество шкафных ГРП (ШГРП) – 12, в том числе 11 в г. Сланцы и 1 в дер. Гостицы.

Протяженность газопроводов природного газа составляет 110,4 км, в том числе:

- распределительных газопроводов – 97,9 км;
- газопроводов-вводов – 12,5 км.

Таблица 2.7.7.3.1. Технические характеристики газораспределительных станций

Наименование ГРС	Год ввода в эксплуатацию	Производительность ГРС, тыс. м ³ в час	Давление проектное, МПа		Давление рабочее, МПа	
			на входе	на выходе	на входе	на выходе
ГРС Сланцы-1	-	-	5,5	0,6	-	-
ГРС Сланцы-2	2006	20	5,5	0,6	1,3	0,6

Таблица 2.7.7.3.2. Технические характеристики газопроводов-отводов

Наименование газопровода-отвода	Км подключения	Протяженность, км	Диаметр, мм	Давление, МПа	Производительность, млн. м ³ /год		Год ввода в эксплуатацию
					проект	факт.	
г. Сланцы-1	41,3	-	426	5,5	-	-	-
г. Сланцы-2	41,3	0,01	328	5,5	175,2	145,2	2006

Сжиженный газ

На территории муниципального района имеются групповые резервуарные установки и газопроводы сжиженного углеводородного газа в следующих населенных пунктах: дер. Большие Поля, дер. Загривье, дер. Новоселье, пос. Сельхозтехника.

Жители остальных населенных пунктов используют индивидуальные газобаллонные установки.

Газонаполнительная станция (ГНС) в муниципальном районе отсутствует, газ привозят с ГНС г. Луга.

Уровень газификации жилого фонда природным и сжиженным газом:

- в городской местности – 60 %;
- в сельской местности – 2 %.

Согласно паспорта Сланцевского муниципального района, в 2010 году потреблено:

– сжиженного газа – 165,2 тонн,
в том числе населением – 153,9 тонн.

Согласно данных ЗАО «Газпром межрегионгаз Санкт-Петербург», в 2010 году на территории Сланцевского муниципального района потреблено природного газа:

– всего – 140 031,46 тыс. м³;

– в том числе:

муниципальными предприятиями (котельные) – 24 870,3 тыс. м³;

населением – 7 037,348 тыс. м³;

промышленными предприятиями – 108 123,82 тыс. м³.

2.7.7.4. Теплоснабжение

В Сланцевском муниципальном районе централизованным теплоснабжением обеспечена часть жилых домов и социально значимых объектов 10-ти населенных пунктов.

Теплоснабжение жителей остальных населенных пунктов осуществляется за счет печного отопления и индивидуальных источников теплоснабжения.

Теплоснабжение объектов жилищного хозяйства и социальной сферы Сланцевского муниципального района осуществляется от ТЭЦ ОАО «Завод «Сланцы» (г. Сланцы, вид топлива – природный газ) и 12 муниципальных котельных, в том числе:

– Сланцевское городское поселение – 5 котельных (котельная ТЭЦ ОАО «Завод «Сланцы», 4 муниципальных котельные – 3 газовых котельных и 1 электродкотельная в г. Сланцы, построена теплотрасса до дер. Большие Поля);

– Выскатское сельское поселение – 1 муниципальная котельная на мазуте в дер. Выскатка, мощностью 13,15 Гкал/час;

– Гостицкое сельское поселение – 1 муниципальная котельная на мазуте в дер. Гостицы, мощностью 12,15 Гкал/час;

– Загривское сельское поселение – 1 муниципальная котельная на мазуте в дер. Загривье;

– Новосельское сельское поселение – 2 муниципальных котельные – 1 котельная на мазуте в дер. Новоселье, 1 котельная на угле в дер. Гусева Гора;

– Старопольское сельское поселение – 2 муниципальных котельные на мазуте – в дер. Старополье и дер. Овсище;

– Черновское сельское поселение – 1 муниципальная котельная на мазуте в дер. Монастырёк.

В муниципальном районе 12 муниципальных котельных, в том числе 3 – на газе, 8 – на мазуте, 1 – на электроэнергии, общая мощность – 177,1 Гкал/ч.

Общая протяженность муниципальных тепловых сетей на территории муниципального района составляет 129,59 км в двухтрубном исчислении.

Проблемой остается высокий износ тепловых сетей, необходима реконструкция ветхих тепловых сетей.

Структура потребляемого топлива для производства теплоэнергии муниципальными котельными представлена на рисунке 2.7.7.4.1.

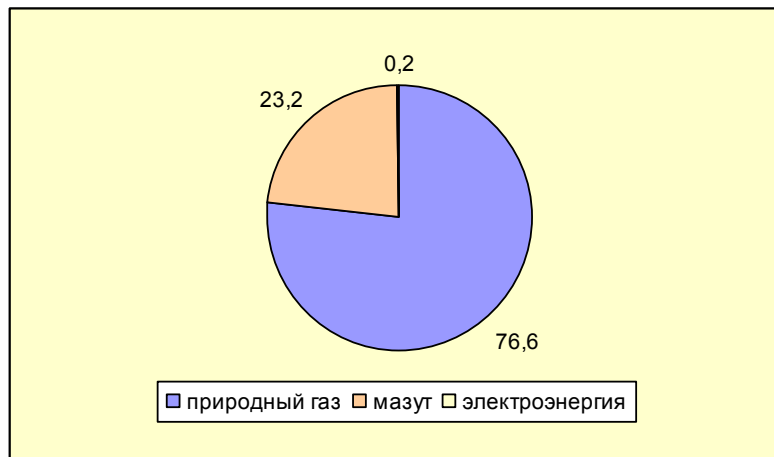


Рисунок 2.7.7.4.1. Структура потребляемого топлива муниципальными котельными (%)

В 2010 году полезный отпуск теплоэнергии всем потребителям составил 565,77 тыс. Гкал в том числе:

– на коммунально-бытовые нужды – 418,35 тыс. Гкал.

Основные проблемы теплоснабжения:

– износ оборудования в теплоснабжении, не позволяющий эффективно использовать топливно-энергетические ресурсы при производстве и распределении тепловой энергии, сети нуждаются в реконструкции;

– неэффективное использование энергоресурсов в муниципальных зданиях (социальная сфера), т.к. здания старые, имеются потери теплого воздуха через чердачные и оконные проемы, систему вентиляции, неплотности перекрытий, стен, трубопроводов и арматуры;

– использование в качестве топлива для производства тепловой энергии угля, мазута.

Организация теплоснабжения населения в границах поселений относится к вопросам местного значения поселений. Мероприятия в сфере теплоснабжения, обозначенные проектами генеральных планов поселений, представлены в разделе 7 настоящего тома.

2.7.7.5. Электроснабжение

Производственную деятельность на территории Сланцевского муниципального района осуществляют электросетевые компании: МЭС Северо-Запада ОАО «ФСК ЕЭС», филиал ОАО «Ленэнерго» «Кингисеппские электрические сети» и филиал «Сланцевские городские электрические сети» ОАО «ЛОЭСК» (обслуживает г. Сланцы). Электроснабжающие компании: ОАО «Петербургская сбытовая компания» и ОАО «РКС-энерго».

На территории Сланцевского муниципального района расположено 1 генерирующее предприятие – ТЭЦ завода «Сланцы», мощностью 75 МВт. ТЭЦ связана линиями ВЛ 110 кВ с ПС 330 кВ № 7 Кингисеппская. ТЭЦ завода «Сланцы» является одним из источников питания подстанций 110 кВ в западной части области.

По территории муниципального района проходит высоковольтная линия электропередачи МЭС Северо-Запада ОАО «ФСК ЕЭС» напряжением 330 кВ ПС 330 кВ «Кингисеппская» – ПС 330 кВ «Добручи».

Распределение электроэнергии по потребителям муниципального района производится через ряд подстанций напряжением 110, 35 кВ, 6–10 кВ:

– 4 подстанции напряжением 110 кВ:

1. ПС 209 Родина

2. ПС 291 Выскатка
3. ПС 351 Регенераторный завод
4. ПС Сланцы-Цемент (построена в 2010 г. для покрытия нагрузок цементного завода г. Сланцы).

– 10 подстанций напряжением 35 кВ:

- | | |
|---------------------|------------------------|
| 1. ПС 13 Загривье | 7. ПС Насосная |
| 2. ПС 14 | 8. ПС ЦЭС Кирова |
| 3. ПС 15 Старополье | 9. ПС Шахта-2 |
| 4. ПС 16 Рудно | 10. ПС Шахта-3 |
| 5. ПС 19 Новоселье | 11. ПС Цементный завод |
| 6. ПС 20 Гостицы | |

– 237 ПС напряжением 6–10 кВ.

Основными потребителями электроэнергии в муниципальном районе являются:

- промышленный комплекс;
- ЖКХ и население;
- собственное потребление энергосектора;
- отрасли строительства, транспорта и сельского хозяйства.

Все населенные пункты Сланцевского муниципального района электрифицированы.

По данным ООО «РКС-энерго» потребление электроэнергии по Сланцевскому муниципальному району за 2010 год составило 54 621,9 тыс. кВт. ч, в том числе:

- коммунально-бытовыми потребителями – 5 457,3 млн. кВт. ч;
- промышленностью – 27 382,1 тыс. кВт. ч.

2.7.7.6. Информационно-телекоммуникационная инфраструктура и связь

Населению Сланцевского муниципального района предоставляются следующие виды услуг в сфере телекоммуникации и связи:

- Почтовая связь;
- Телефонная связь общего пользования;
- Услуги доступа в сеть Интернет;
- Проводное и эфирное радиовещание;
- Телевизионное вещание;
- Услуги мобильной телефонной связи.

На рисунке 2.7.7.6.1. отражены объекты телерадиовещания на территории Ленинградской области.

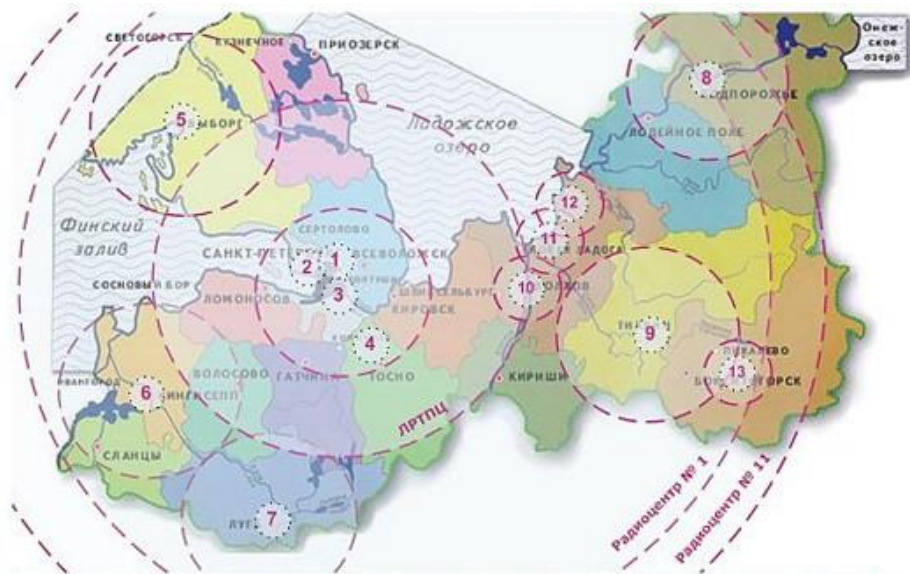


Рисунок 2.7.7.6.1.

Цифрами на рисунке обозначены:

1. Ленинградский радиотелевизионный передающий центр (ЛРТПЦ, г. Санкт-Петербург)
2. Радиоцентр № 1 (г. Санкт-Петербург/пос. Ольгино)
3. Передающий цех радиовещания № 3 (г. Санкт-Петербург)
4. Радиоцентр № 11 (пос. Красный Бор Тосненского муниципального района)
5. Выборгский цех телевидения и радиовещания Радиоцентра № 11
6. Кингисеппский цех телевидения и радиовещания Радиоцентра № 11
7. Лужский цех телевидения и радиовещания Радиоцентра № 11
8. Подпорожский цех телевидения и радиовещания Радиоцентра № 11
9. Тихвинский цех телевидения и радиовещания радиоцентра № 11
10. Ретранслятор Радиоцентра № 11 на объекте СЗФ ОАО «Ростелеком» (г. Волхов)
11. Ретранслятор Радиоцентра № 11 на объекте СЗФ ОАО «Ростелеком» (г. Сясьстрой)
12. Ретранслятор Радиоцентра № 11 на объекте СЗФ ОАО «Ростелеком» (дер. Потанино)
13. Ретранслятор Радиоцентра № 11 на объекте СЗФ ОАО «Ростелеком» (пос. Чудцы).

Большая часть территории муниципального района находится в зоне уверенного приема радиовещания Ленинградского радиотелевизионного передающего центра, Кингисеппского цеха телевидения и радиовещания Радиоцентра №11.

Основные средства связи в муниципальном районе находятся на балансе линейного участка № 5 Гатчинского технического узла электронной связи Ленинградского областного филиала ОАО «Северо-западный Телеком» и составляют:

- АТС «Квант» на 1024 номера, год ввода в эксплуатацию – 1990;
- АТС «КвантЦ» на 2400 номеров, год ввода – 1991;
- АТСК 100/2000 на 4000 номеров, год ввода – 1974;
- АТСК 100/2000 на 1000 номеров, год ввода – 1990;
- 6 АТС 50/200 по 50 номеров каждый, год ввода – 1974–1977;
- АТСК 50/200 на 1150 номеров, год ввода – 1990;
- АТС С-12 на 5000 номеров, год ввода – 1995.

Протяженность телефонных каналов составляет 25000 км.

Протяженность межстанционных соединительных линий воздушных – 124 км, кабельных – 821,5 км.

Количество телефонных аппаратов на 100 семей городского населения – 40,6 единиц, сельского населения – 43 единицы.

В муниципальном районе телефонизировано 94 населенных пункта, радиофицировано 135 населенных пунктов, охвачено телевидением и радиовещанием – 100 %.

На территории Сланцевского муниципального района расположены отделения почтовой связи:

- Сланцевское городское поселение – 5 отделений в г. Сланцы;
- Выскатское сельское поселение – 2 отделения – в дер. Выскатка и дер. Попкова Гора;
- Гостицкое сельское поселение – 1 отделение в дер. Гостицы;
- Загривское сельское поселение – 1 отделение в дер. Загривье;
- Новосельское сельское поселение – 1 отделение в дер. Новоселье;
- Старопольское сельское поселение – 5 отделений – дер. Заручье, дер. Ложголово, дер. Овсище, дер. Поречье, дер. Старополье;

– Черновское сельское поселение – 2 отделения – дер. Монастырёк и пос. Черновское.

2.7.8. Жилищный фонд

Анализ состояния жилищного фонда выполнен на основе данных, предоставленных администрацией Сланцевского муниципального района по состоянию на 1 января 2011 года.

Согласно паспорта, общая площадь жилищного фонда Сланцевского муниципального района составляет 1173,16 тысяч м² (2,9 % жилищного фонда Ленинградской области), в том числе:

- 0 м² в государственной собственности;
- 89,38 тыс. м² в муниципальной собственности;
- 1083,78 тыс. м² в частной собственности.

Таблица 2.7.8.1. Динамика роста жилого фонда Сланцевского муниципального района за период 2005–2010 года (на 1 января соответствующего года).

Показатели	Единицы измерения	Годы					
		2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.
Общая площадь жилых домов	тыс. м ² общей площади	1156,49	1158,99	1163,39	1166,19	1169,39	1173,16
Средняя жилая обеспеченность на 1 человека	м ² общей площади на человека	25,1	25,5	25,8	26,15	26,2	26,9
Ежегодные объёмы ввода в действие жилых домов	тыс. м ² общей площади	5,7	2,5	4,4	2,8	3,2	3,7655

В целом по обеспеченности населения общей площадью квартир на 1 проживающего муниципальный район занимает 3-е место после Всеволожского и Лужского муниципальных районов области, обеспеченность составляет 26,9 м² на человека, при средней по области 25,9 м².

Согласно паспорту Сланцевского муниципального района за 2010 год, уровень износа жилищного фонда составляет 55 %. Весь жилищный фонд постройки 50–70 годов нуждается в капитальном ремонте.

Общая площадь жилых домов, признанных аварийными, на 1 января 2010 года составляет 638,93 м² (0,05 % от общей площади жилищного фонда), где проживает 17 человек (0,04 % от населения муниципального района).

Площадь ветхого жилищного фонда составляет 9327 м² (0,8 % от общей площади жилищного фонда), где проживает 433 человека (1 % от населения муниципального района).

Данные об аварийном фонде представлены в разрезе поселений в таблице 2.7.8.2.

Таблица 2.7.8.2. Состояние жилищного фонда Сланцевского муниципального района в разрезе поселений на 1 января 2010 года.

Муниципальное образование	Общая площадь, тыс. м ²	Ветхий фонд м ² /%	Численность населения, проживающего в нем, чел	Аварийный фонд, м ² /%	Численность населения, проживающего в нем, чел.
Сланцевское городское поселение	870,24	9327,3	433	638,93	17
Выскатское сельское поселение	56,996	0	0	0	0
Гостицкое сельское поселение	38,413	0	0	0	0
Загривское сельское поселение	25,7	0	0	0	0
Новосельское сельское поселение	49,01	0	0	0	0
Старопольское сельское поселение	115,7	0	0	0	0
Черновское сельское поселение	17,1	0	0	0	0
Всего:	1173,16	9327,3/ 0,8	433	638,93/ 0,05	17

Доля жилищного фонда, обеспеченного основными системами инженерного обеспечения в общем объеме жилищного фонда:

в городской местности:

холодного водоснабжения – 100 %;

горячего водоснабжения – 92 %;

отопления – 100 %;

канализации – 95 %;

в сельской местности:

холодного водоснабжения – 68,05 %;

горячего водоснабжения – 33 %;

отопления – 63,4 %;

канализации – 48 %.

Количество запросов на предоставление бесплатных земельных участков на основании областного закона Ленинградской области от 14 октября 2008 года № 105-оз «О бесплатном предоставлении отдельным категориям граждан земельных участков для индивидуального жилищного строительства на территории Ленинградской области» составляет 98 единиц, предоставлено 14 участков. На 01.09.2011 г. количество участков, предназначенных для бесплатного предоставления – 36 единиц.

Количество семей, состоящих на учете по улучшению жилищных условий в динамике снижается: на начало 2010 года – 287 семей, что меньше уровня 2006 года на 65,7 %.

Развитие жилищного строительства

Стратегической целью государственной жилищной политики на территории Ленинградской области, в том числе на территории Сланцевского муниципального района, является формирование рынка доступного жилья, обеспечение комфортных

условий проживания граждан, создание эффективного жилищного сектора.

В целях создания благоприятных условий для развития жилищного строительства на территории Сланцевского муниципального района планируется осуществлять:

- содействие в реализации мероприятий национального проекта «Доступное и комфортное жилье — гражданам России»;
- подготовку земельных участков для жилищного строительства, в том числе подготовку инженерной и транспортной инфраструктур на планируемых площадках для жилищного строительства;
- увеличение объёмов строительства жилья и коммунальной инфраструктуры;
- приведение существующего жилищного фонда и коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества;
- обеспечение доступности жилья и коммунальных услуг в соответствии с платежеспособным спросом населения;
- развитие финансово-кредитных институтов рынка жилья.

На территории Ленинградской области действует региональная адресная программа «Переселение граждан из аварийного жилищного фонда на территории Ленинградской области в период с 2008 по 2011 год» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 27 июня 2008 года № 193 (с изменениями на 22 июня 2010 года)). Её основной целью является переселение в благоустроенное жилье граждан, проживающих в многоквартирных домах, признанных аварийными (непригодными для постоянного проживания) и ликвидация части аварийного жилищного фонда в Ленинградской области.

Площадь аварийного жилищного фонда в Сланцевском муниципальном районе на 1 января 2011 года – 638,93 м², что составляет 0,05 % от общей площади жилищного фонда муниципального района.

В соответствии с утвержденным графиком годового объёма ввода жилья на территории Ленинградской области на 2011–2020 годы годовой ввод жилья в 2013 году должен составить 1 150 тыс. м², в 2020 году — 2 729 тыс. м².

Согласно Концепции социально-экономического развития Ленинградской области на стратегическую перспективу до 2025 года (закон Ленинградской области от 22 сентября 2011 года № 72-оз), обеспеченность населения общей площадью жилых помещений, приходящихся в среднем на 1 жителя региона, будет возрастать от 26,4 м² в 2009 году, до 29 м² в 2013 году и до 30 м² в 2025 году.

В Сланцевском муниципальном районе на 1.01.2011 г. обеспеченность жильем составляет 26,9 м² на человека, при средней по области – 25,9 м².

При сохранении объёмов жилищного строительства на уровне 2008–2010 гг. и реализации мероприятий, заложенных проектами генеральных планов поселений (отражены в разделе 7 настоящего тома), при полной ликвидации аварийного жилья до 2020 года, средняя обеспеченность жителя Сланцевского муниципального района общей жилой площадью увеличится к 2020 году до 27,3 м² на человека, к 2035 году при полной ликвидации ветхого жилья – до 30 м² на человека.

2.7.9. Социальная инфраструктура

2.7.9.1. Здравоохранение

Первичная медико-санитарная помощь и отдельные виды специализированной помощи в амбулаторно-поликлинических, стационарно-поликлинических и больничных учреждениях, скорая медицинская помощь (за исключением санитарно-авиационной), медицинская помощь женщинам в период беременности, во время и после родов на территории муниципального района предоставляется Сланцевская центральной районной больницей..

Кроме того, на территории Сланцевского муниципального района расположены следующие учреждения здравоохранения:

– ГУЗ «Ленинградский областной противотуберкулезный диспансер» (стационарное и диспансерное отделения) (г. Сланцы, ул. Ленина, д. 20);

– Сланцевское психиатрическое отделение ГУЗ «Ленинградский областной психоневрологический диспансер» (г. Сланцы, пер. Почтовый, д. 14).

Перечень подразделений Сланцевской ЦРБ, с указанием мощности, количества врачей и медицинского персонала, а также отделений скорой медицинской помощи приведен в таблице 2.7.9.1.1.

Отделение скорой медицинской помощи (г. Сланцы) обслуживает все населенные пункты муниципального района.

На базе Сланцевской ЦРБ действует передвижная амбулатория, что позволяет вести врачебный прием в отдаленных населенных пунктах.

В Сланцевском муниципальном районе действуют офисы врачей общей практики в дер. Старополье при амбулатории и в г. Сланцы (микрорайон Лучки).

Аптеки имеются в г. Сланцы, дер. Старополье, дер. Овсище, дер. Выскатка.

Общая мощность амбулаторно-поликлинических учреждений – 1000 посещений в смену. Коечный фонд: круглосуточных коек – 227 (в том числе 25 коек сестринского ухода), коек стационара дневного пребывания – 75.

Количество врачей – 94 человека, численность среднего медицинского персонала – 295 человек.

На объектах здравоохранения 18 единиц транспорта.

Медицинская помощь женщинам в период беременности и родов оказывается женской консультацией в составе Сланцевской ЦРБ.

Таблица 2.7.9.1.1. Перечень объектов здравоохранения, расположенных на территории Сланцевского муниципального района

Объект здравоохранения	Населенный пункт	Число постов скорой медицинской помощи	Мощность			Транспорт, единиц	Численность работающих, чел.		Состояние объекта
			амбулаторно-поликлинических учреждений, посещений в смену	стационара			врачей	средний мед. персонал	
				круглосуточных коек	стационарного пребывания, коек				
Сланцевская ЦРБ	г. Сланцы	1 Бригады – 4				18			
Стационар № 1: Здание главного корпуса больницы	г. Сланцы			107	11		22	73	4-х этажное кирпичное здание. Год постройки – 1963, износ – 48%. Требуется частичный капитальный ремонт.
Здание родильного отделения	г. Сланцы			14	2		2	11	2-х этажное кирпичное здание. Год постройки – 1963, износ – 56%. Проводится капитальный ремонт всего здания.
Здание отделения дневного пребывания больных	г. Сланцы			-	26		-	-	2-х этажное кирпичное здание. Год постройки – 1963, износ – 55%. Требуется капитальный ремонт.
Стационар № 2: Здание главного корпуса филиала	г. Сланцы			86 Коек сестринского ухода – 25	36		6	38	Кирпичное здание, год постройки – 1953, износ – 9%. Капитальный ремонт – в 2002–2003 г. Требуется косметический ремонт.
Здание инфекционного корпуса (Лучки)	г. Сланцы			20	-		1	7	1-этажное кирпичное здание, год постройки – 1954, износ – 84%. Капитальный ремонт – в

Объект здравоохранения	Населенный пункт	Число постов скорой медицинской помощи	Мощность			Транспорт, единиц	Численность работающих, чел.		Состояние объекта
			амбулаторно-поликлинических учреждений, посещений в смену	стационара			врачей	средний мед. персонал	
				круглосуточных коек	стационарного пребывания, коек				
								2008–2009 г. Требуется текущий ремонт.	
Здание филиала поликлиники	г. Сланцы			-	-		3	3	2-х этажное кирпичное здание. Год постройки – 1955, износ – 65%. Требуется капитальный ремонт.
Здание поликлиники взрослой	г. Сланцы		520	-	-		36	84	Панельное здание. Год постройки – 1990. Требуется текущий и косметический ремонт.
Здание поликлиники детской и женской консультации	г. Сланцы		280	-	-		14	37	Панельное здание. Год постройки – 1996, износ – 15%. Требуется косметический ремонт.
Здание стоматологии	г. Сланцы		150	-	-		9	30	Кирпичное здание. Год постройки – 1950, износ – 74%. Требуется текущий и частично капитальный ремонт.
Амбулатория	дер. Старополье		30	-	-		1	2	Панельное здание. Год постройки – 1977, износ – 30%. Требуется капитальный ремонт
Амбулатория	дер. Выскатка		20	-	-		-	3	Панельное здание. Год постройки – 2008, износ – 10%.
ФАП	дер. Новоселье		.*	-	-		-	1	Кирпичное здание. Год постройки – 1971, износ – 40%. Требуется капитальный ремонт.
ФАП	дер. Черновское		.*	-	-		-	1	Кирпичное здание. Год постройки – 1975, износ – 100%. Требуется капитальный ремонт.
ФАП	дер.		.*	-	-		-	1	Кирпичное здание. Год постройки – 1950,

Объект здравоохранения	Населенный пункт	Число постов скорой медицинской помощи	Мощность			Транспорт, единиц	Численность работающих, чел.		Состояние объекта
			амбулаторно-поликлинических учреждений, посещений в смену	стационара			врачей	средний мед. персонал	
				круглосуточных коек	стационарного пребывания, коек				
	Попкова Гора							износ – 100%. Требуется капитальный ремонт.	
ФАП	дер. Ложголово		.*	-	-		-	1	Кирпичное здание. Год постройки – 1901, износ – 100%. Требуется капитальный ремонт.
ФАП	дер. Загривье		.*	-	-		-	1	Панельное здание. Год постройки – 1980, износ – 22%. Требуется капитальный ремонт.
ФАП	дер. Монастырёк		.*	-	-		-	1	Кирпичное здание. Год постройки – 1970, износ – 38%. Требуется капитальный ремонт.
ФАП	дер. Гостицы		.*	-	-		-	1	
ФАП	дер. Овсище		.*	-	-		-	1	
Всего			1000	227, в т.ч. 25 коек сестринского ухода	75	18	94	295	

*нет врачебного приема

Анализ обеспеченности населения объектами здравоохранения

Согласно приказа Министерства здравоохранения и социального обеспечения Российской Федерации от 1 ноября 2004 года № 179 «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи», подстанции скорой медицинской помощи организуются с расчётом 20-минутной транспортной доступности.

Согласно СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» (актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*), доступность поликлиник, амбулаторий, фельдшерско-акушерских пунктов и аптек в сельской местности принимается в пределах 30 минут (с использованием транспорта).

Потребность в мощности амбулаторно-поликлинических учреждений и стационаров рассчитывалась на 2030 год согласно письма Минздравсоцразвития России от 21 декабря 2009 года № 20-0/10/2-10360.

Мощность муниципальных стационарных больничных учреждений Сланцевского муниципального района составляет 227 круглосуточных коек (в том числе 25 коек сестринского ухода), коек стационара дневного пребывания – 75.

Мощность муниципальных амбулаторно-поликлинических учреждений муниципального района составляет 1000 посещений в смену, в том числе 200 посещений в смену детской поликлиники.

Обеспеченность врачами на 10 тысяч жителей составляет 21,6 (согласно распоряжения Правительства Российской Федерации от 3 июля 1996 года № 1063-р, норматив – 41) обеспеченность средним медицинским персоналом – 67,7 на 10 тысяч жителей (норматив – 114,3).

• Административный центр Сланцевского муниципального района, Сланцевского городского поселения – г. Сланцы – обеспечен объектами здравоохранения: центральная районная больница, в том числе поликлиника для взрослых, поликлиника для детей, женская консультация, стоматология, отделение скорой медицинской помощи (4 поста), аптеки, действует офис врача общей практики.

В настоящее время проводится капитальный ремонт здания родильного отделения.

Зданию стационара № 1, зданию отделения дневного пребывания больных, зданию филиала поликлиники, зданию стоматологии требуется капитальный ремонт.

Текущий и косметический ремонты требуются зданию стационара № 2, зданию инфекционного отделения (микрорайон Лучки), зданиям взрослой и детской поликлиники.

В г. Сланцы расположены стационарное и диспансерное отделения ГУЗ «Ленинградский противотуберкулезный диспансер». По данным комитета по здравоохранению Ленинградской области, развитие учреждения планируется в границах занимаемой территории.

Деревни Большие Поля, Ищево, Каменка, Малые Поля, Печурки, Сижн, Сосновка и пос. Шахта № 3 обслуживаются объектами здравоохранения, расположенными в г. Сланцы.

Все населенные пункты Сланцевского городского поселения попадают в радиус 30-минутной доступности до объектов здравоохранения и 20-минутной доступности до отделения скорой медицинской помощи.

• Административный центр Выскатского сельского поселения – дер. Выскатка – обеспечен объектами здравоохранения: амбулатория, аптека.

Амбулатория занимает помещения, арендуемые у ЗАО «Родина». Здание построено в 2008 году, реконструкция и капитальный ремонт не требуется.

В дер. Попкова Гора имеется ФАП – расположен в здании, 1950 года постройки, высокий процент износа. Необходимо проведение реконструкции здания.

Деревни Глазова Гора, Дворище, Заборожка, Закуп, Залесье, Казино, Клин, Куклина Гора, Патреева Гора, Перебор, Песвицы, Попкова Гора, Савиновщина – попадают в радиус доступности до ФАПа в дер. Попкова Гора.

Деревни Большая Ружа, Большие Рожки, Борки, Выскатка, Вязище, Гаянщина, Горбово, Горка, Заберезье, Клин, Кривицы, Кушела, Местово, Нагинщина, Пананицы, Пантелейково – попадают в радиус доступности амбулатории в дер. Выскатка.

В радиус 20-минутной доступности до отделения скорой медицинской помощи, расположенного в г. Сланцы, не попадает 5 населенных пунктов: Гаянщина, Дворище, Казино, Кушела, Пантелейково, с населением 89 человек.

- Административный центр Гостицкого сельского поселения – дер. Гостицы – обеспечен объектами здравоохранения: ФАП. Торговля лекарствами осуществляется на базе ФАПа его медперсоналом.

ФАП занимает выделенные помещения в здании администрации Гостицкого сельского поселения (используется по договору безвозмездного пользования). Здание в хорошем состоянии, не требует реконструкции.

Все населенные пункты Гостицкого сельского поселения попадают в радиус 30-минутной доступности до ФАП в дер. Гостицы и в радиус 20-минутной доступности до отделения скорой медицинской помощи, расположенного в г. Сланцы.

- Административный центр Загривского сельского поселения – дер. Загривье – обеспечен объектами здравоохранения: ФАП. Торговля лекарствами осуществляется на базе ФАПа его медперсоналам.

Планируется строительство типового здания ФАП, проект – в стадии разработки.

Все населенные пункты Загривского сельского поселения попадают в радиус 30-минутной доступности до ФАП в дер. Загривье.

В радиус доступности до поста скорой медицинской помощи не попадает 4 населенных пункта с населением 123 человека: Втроя, Кукин Берег, Переволок, Скамья.

- Административный центр Новосельского сельского поселения – дер. Новоселье – обеспечен объектами здравоохранения: ФАП. Торговля лекарствами на базе ФАПа осуществляется его медперсоналом.

ФАП занимает часть пристройки к зданию (бывшего совхоза), требуется капитальный ремонт. На расчетный срок необходимо предусмотреть строительство типового здания ФАП с жильем для медицинского персонала.

Все населенные пункты Новосельского сельского поселения попадают в радиус 30-минутной доступности до ФАП в дер. Новоселье.

В радиус 20-минутной доступности до отделения скорой медицинской помощи, расположенного в г. Сланцы, не попадает 27 населенных пунктов с населением 1054 человека: Великое Село, Воронино, Дубок, Ждовля, Жилино, Заовражье, Засторонье, Захрелье, Заяцково, Изборовье, Каменец, Кислино, Климатино, Леонтьевское, Лужицы, Малафьевка, Малышева Гора, Марьково, Наволок, Надруя, Намежки, Негуба, Новоселье, Перницы, Филатово, Хрель, Шавково.

- Административный центр Старопольского сельского поселения – дер. Старополье – обеспечен объектами здравоохранения: амбулатория, аптека.

Амбулатория занимает 3 квартиры на 1 этаже жилого дома, зданию требуется капитальный ремонт. На расчетный срок необходимо предусмотреть строительство типового здания амбулатории с жильем для медицинского персонала.

В дер. Ложголово имеется ФАП, высокий процент износа здания. К 2020 г. планируется закрытие ФАПа, оказание медицинской помощи населению будет организовано посредством передвижной амбулатории.

В дер. Овсище имеется ФАП, аптека. Сланцевская ЦРБ арендует помещения под ФАП у ЗАО «Осьминское» (помещения на 2 этаже пристройки). Необходимо строительство нового здания ФАП.

Все населенные пункты Старопольского сельского поселения попадают в радиус 30-минутной доступности до объектов здравоохранения.

В радиус 20-минутной доступности до отделения скорой медицинской помощи, расположенного в г. Сланцы, не попадают все 57 населенных пунктов с населением 2271

человек.

• Административный центр Черновского сельского поселения – дер. Монастырёк – обеспечен объектами здравоохранения: ФАП. Торговля лекарствами организована на базе ФАП его медперсоналом.

ФАП занимает помещение (квартира) на 1 этаже жилого дома. Износ здания – 38 %, требуется капитальный ремонт.

В пос. Черновское имеется ФАП. Здание имеет высокий процент износа, необходимо проведение капитального ремонта.

Все населенные пункты Черновского сельского поселения попадают в радиус 30-минутной доступности до ФАП в пос. Черновское.

• В радиус 20-минутной доступности до отделения скорой медицинской помощи, расположенного в г. Сланцы, не попадает дер. Вервино с населением 9 человек.

Все сельские населенные пункты с населением более 1000 человек обеспечены ФАПом или амбулаторией.

Из 7 сельских населенных пунктов с населением 200–1000 человек ФАПом не обеспечены два: дер. Большие Поля, пос. Сельхозтехника.

Из 20 населенных пунктов с населением от 50 до 200 человек ФАПом обеспечены два: дер. Ложголово, дер. Монастырёк.

94 сельских населенных пункта муниципального района не попадают в зону 20-минутной доступности на специальном автомобиле от обслуживающего поста скорой медицинской помощи, с общей численностью населения 3457 человек.

При Сланцевской ЦРБ имеется передвижная амбулатория, которая обслуживает все сельские населенные пункты.

2.7.9.2. Социальная защита

На территории Сланцевского муниципального района функционирует 3 учреждения социального обслуживания населения (1 государственное и 2 муниципальных учреждения):

1. Ленинградское областное государственное бюджетное учреждение социального обслуживания «Сланцевский дом-интернат для ветеранов войны и труда»

2. Муниципальное автономное учреждение «Центр социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов «Надежда»

3. Муниципальное учреждение «Социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних «Мечта».

Сведения о мощности и расположении объектов социального обслуживания населения на территории муниципального района представлены в таблице 2.7.9.2.1.

По состоянию на 01.01.2011 г. в муниципальном районе 2165 детей с ограниченными возможностями, в том числе 121 ребенок-инвалид.

В комитете социальной защиты населения Сланцевского муниципального района по состоянию на 01.01.2010 г. состоит на учете 5130 семей с детьми, в которых 6629 детей, в том числе:

– 180 многодетных семей, в которых 600 детей;

– 233 семьи, потерявшие кормильца;

– 835 семей одиноких матерей;

– 27 семей с опекаемыми детьми;

– 537 разведенных семей;

– 157 семей, находящихся в социально опасном положении.

Доля населения старше трудоспособного возраста на 01.01.2011 г. составила 26,4 %.

Таблица 2.7.9.2.1. Государственные и муниципальные учреждения социального обслуживания населения на территории Сланцевского муниципального района

№ п/п	Учреждение	Адрес	Информация об учреждении	Вид деятельности в сфере социального обслуживания	Мощность, мест*
Муниципальные учреждения					
1.	МАУ «Центр социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов «Надежда»	г. Сланцы, ул. Декабристов, д. 13	2-х этажное здание 1952 г. постройки, кап. ремонта нет Износ 100%	Социальная поддержка, оказание социально-бытовых, социально-медицинских, социально-психологических, социально-экономических, социально-правовых услуг гражданам пожилого возраста и инвалидам, по отделениям:	
				– 2 отделения социальной помощи на дому:	260
				Сланцевское городское поселение	80
				Старопольское сельское поселение	65
				Новосельское сельское поселение	57
				Выскатское сельское поселение	9
				Черновское сельское поселение	6
				Гостицкое сельское поселение	10
Загрявское сельское поселение	33				
– стационарное отделение (временного пребывания)	11				
– отделение социальной реабилитации	25				
– срочные социальные услуги	57				
2.	МУ «Социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних «Мечта»	г. Сланцы, ул. Декабристов, д. 5	2-х этажное здание 1952 г. постройки, кап. ремонта нет Износ 100%	Социальная поддержка, оказание социально-бытовых, социально-медицинских, социально-психологических, социально-экономических, социально-правовых услуг детям-инвалидам, несовершеннолетним, семьям с детьми, находящимся в трудной жизненной ситуации, по отделениям:	

№ п/п	Учреждение	Адрес	Информация об учреждении	Вид деятельности в сфере социального обслуживания	Мощность, мест*
				– отделение детей с ограниченными возможностями	20
				– отделение социальной реабилитации со стационаром	10
				– отделение профилактики безнадзорности с группами дневного пребывания	28
Государственные учреждения					
3.	ЛОГБУ СО «Сланцевский дом-интернат для ветеранов войны и труда»	г. Сланцы, Комсомольское шоссе, д. 176	2–3-х этажное, кирпичное		159

* Мощность муниципальных учреждений представлена по данным комитета социальной защиты населения администрации Сланцевского муниципального района.

В Сланцевском муниципальном районе действуют целевые программы, направленные на решение вопросов социальной поддержки инвалидов и пожилых людей, в том числе наиболее уязвимых категорий граждан старшего поколения (одиноких супружеских пар, утративших частично или полностью способность к самообслуживанию, тяжело больных), лиц без определенного места жительства, семей с детьми, семей с детьми-инвалидами, попавшим в трудную жизненную ситуацию; трудоустройства инвалидов:

– «Социальная поддержка граждан пожилого возраста и инвалидов на 2009–2011 годы» (утверждена постановлением администрации Сланцевского муниципального района от 14.04.2009 г. № 398-п);

– «Содействие в трудоустройстве инвалидов в Сланцевском муниципальном районе Ленинградской области на 2011–2013 годы» (утверждена постановлением администрации Сланцевского муниципального района от 01.12.2010 г. № 1332-п);

– «Семья и дети на 2011–2013 годы» (утверждена постановлением администрации Сланцевского муниципального района от 21.12.2010 г. № 1415-п).

Анализ обеспеченности объектами социальной защиты

• Согласно распоряжения Правительства Российской Федерации от 3 июля 1996 года № 1063-р «О социальных нормативах и нормах» (в редакции № 923-р):

– норматив обеспеченности социально-реабилитационными центрами для несовершеннолетних детей, детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей – 1 центр на 10 тыс. детей;

– норматив обеспеченности реабилитационными центрами для детей и подростков с ограниченными возможностями – 1 центр на 1 тыс. детей с ограниченными возможностями.

На 01.01.2011 г. в муниципальном районе 2165 детей с ограниченными возможностями, в том числе 121 ребенок-инвалид.

В муниципальном районе имеется МУ «Социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних «Мечта» со стационарным отделением социальной реабилитации на

10 мест, отделением профилактики безнадзорности с группами дневного пребывания на 28 мест, отделением для детей с ограниченными возможностями на 20 мест.

- Доля лиц старше трудоспособного возраста (женщины старше 55 лет, мужчины старше 60 лет) в муниципальном районе составляет 26,4 % (11,5 тысяч человек).

Социальное обслуживание граждан пожилого возраста и инвалидов осуществляется на базе МАУ «Центр социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов «Надежда» и ЛОГБУ СО «Сланцевский дом-интернат для ветеранов войны и труда».

Обеспеченность населения Сланцевского муниципального района по количеству и составу объектов социальной защиты населения соответствует нормативам.

2.7.9.3. Образование

Согласно Федеральному закону Российской Федерации от 10 июля 1992 года № 3266-1 «Об образовании», под образованием понимается целенаправленный процесс воспитания и обучения в интересах человека, общества, государства, сопровождающийся констатацией достижения гражданином (обучающимся) установленных государством образовательных уровней (образовательных цензов).

Образовательным является учреждение, осуществляющее образовательный процесс, то есть реализующее одну или несколько образовательных программ и (или) обеспечивающее содержание и воспитание обучающихся, воспитанников.

В Сланцевском муниципальном районе на 1 января 2011 года функционируют следующие учреждения:

- 15 детских садов;
- 2 начальные школы-детский сад;
- 8 общеобразовательных школ;
- 1 специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат;
- 1 специальная общеобразовательная школа закрытого типа (для детей и подростков с девиантным поведением);
- 5 учреждений дополнительного образования детей;
- 1 детский оздоровительный лагерь (структурное подразделение МОУ ДОД «Сланцевский дом детского творчества»);
- 1 учреждение для детей, нуждающихся в психолого-педагогической и медико-социальной помощи;
- 1 учреждение начального профессионального образования.

Таблица 2.7.9.3.1. Образовательные учреждения, расположенные на территории Сланцевского муниципального района

№ п/п	Полное наименование образовательного учреждения	Форма собственности	Населенный пункт	Кол-во мест чел.	Фактическая наполняемость на 01.01.2011 г.	Площадь м ²	Состояние объекта
1	2	3	4	5	6	7	8
Дошкольные образовательные учреждения							
1	МДОУ «Сланцевский детский сад № 1 компенсирующего вида»	Муниципальный район	г. Сланцы	40	40	532,0	2 этажа, наружные и внутренние капитальные стены кирпичные оштукатуренные, перекрытия: чердачное – деревянное, межэтажное – железобетонное, 1947 года постройки, 36 % износа, кап. ремонт – 1990 г.
2	МДОУ «Сланцевский детский сад № 2 общеразвивающего вида»	Муниципальный район	г. Сланцы	220	202	1975,8	2 этажа, стены, перегородки кирпичные, перекрытия железобетонные, 1986 года постройки, 20 % износа, кап. ремонта нет
3	МДОУ «Сланцевский детский сад № 3 общеразвивающего вида»	Муниципальный район	г. Сланцы	110	105	1062	2 этажа, стены кирпичные, перекрытия железобетонные, 1962 года постройки, 40 % износа, кап. ремонт 1990 г.
4	МДОУ «Сланцевский детский сад № 4 общеразвивающего вида»	Муниципальный район	г. Сланцы	110	105	1081	2 этажа, стены, перегородки кирпичные, перекрытия железобетонные, 1966 года постройки, 37 % износа, кап. ремонт 2010–2011 г.
5	МДОУ «Сланцевский детский сад № 5 общеразвивающего вида»	Муниципальный район	г. Сланцы	220	172	1751,0	2 этажа, стены кирпичные, перекрытия – железобетонные плиты, 1970 года постройки, кап. ремонта нет
6	МДОУ «Сланцевский детский сад № 7 общеразвивающего вида»	Муниципальный район	г. Сланцы	220	190	3274,3	2 этажа, стены, перегородки панельные, перекрытия железобетонные, 1985 года постройки, 42 % износа, кап. ремонта нет
7	МДОУ «Сланцевский детский сад № 10 комбинированного вида»	Муниципальный район	г. Сланцы	220	140	1646,0	2 этажа, стены кирпичные, перекрытия железобетонные, 1972 года постройки, 30 % износа, кап. ремонт 1989 г.

№ п/п	Полное наименование образовательного учреждения	Форма собственности	Населенный пункт	Кол-во мест чел.	Фактическая наполняемость на 01.01.2011 г.	Площадь м ²	Состояние объекта
1	2	3	4	5	6	7	8
8	МДОУ «Сланцевский детский сад № 11 общеразвивающего вида»	Муниципальный район	г. Сланцы	105	95	1038	2 этажа, стены кирпичные, перекрытия железобетонные, 1962 года постройки, 45 % износа
9	МДОУ «Сланцевский детский сад № 15»	Муниципальный район	г. Сланцы	220	139	1732,0	2 этажа, стены кирпичные, перекрытия железобетонные, 1968 года постройки, 40 % износа, кап. ремонта нет
10	МДОУ «Сланцевский детский сад № 22 общеразвивающего вида»	Муниципальный район	г. Сланцы	220	215	3759	2 этажа, стены, перекрытия железобетонные, перегородки кирпичные, 1988 года постройки, 35,2 % износа, кап. ремонта нет
11	МДОУ «Выскатский детский сад № 9»	Муниципальный район	дер. Выскатка	110	70	1069	2 этажа, стены, перекрытия железобетонные, 1978 года постройки, процент износа – нет, кап. ремонта нет
12	МДОУ «Старопольский детский сад № 17»	Муниципальный район	дер. Старополье	110	36	1378,1	2 этажа, стены кирпичные, перекрытия железобетонные, 1974 года постройки, 48 % износа, кап. ремонта нет
13	МДОУ «Новосельский детский сад № 18»	Муниципальный район	дер. Новоселье	110	15	904,95	2 этажа, стены кирпичные, перекрытия – железобетонные плиты, 1971 года постройки, 54,5 % износа, кап. ремонт системы канализации – 2010 г.
14	МДОУ «Гостицкий детский сад № 20»	Муниципальный район	дер. Гостицы	45	24	810,0	2 этажа, стены, перекрытия кирпичные, 1970 года постройки, 48 % износа, кап. ремонта нет
15	МДОУ «Загривский детский сад № 21»	Муниципальный район	дер. Загривье	110	18	1310,0	2 этажа, стены, перекрытия железобетонные, 1979 года постройки, 52,5 % износа, кап. ремонта нет

№ п/п	Полное наименование образовательного учреждения	Форма собственности	Населенный пункт	Кол-во мест чел.	Фактическая наполняемость на 01.01.2011 г.	Площадь м ²	Состояние объекта
1	2	3	4	5	6	7	8
Начальная школа-детский сад							
1	МОУ «Овсищенская начальная школа – детский сад»	Муниципальный район	дер. Овсище	70 сад 50 школа	42 сад 32 школа	621,7	2 этажа, стены кирпичные, перекрытия железобетонные, 1977 года постройки, 30 % износа, кап. ремонта нет
2	МОУ «Черновская начальная школа – детский сад»	Муниципальный район	дер. Черновское	30 сад 32 школа	12 сад 11 школа	Школа 370,4	1 этаж, стены, перекрытия деревянные, 1953 года постройки, 46 % износа, кап. ремонта нет
						кухня 49,7	1 этаж, стены, перекрытия деревянные, 1952 года постройки, 61 % износа, кап. ремонта нет
Учреждения общего образования (начального, основного и среднего)							
1	МОУ «Сланцевская средняя общеобразовательная школа № 1»	Муниципальный район	г. Сланцы	625	707 73 – вторая смена	школа 4130;	3 этажа, стены кирпичные, перекрытия – железобетонные плиты, 1971 года постройки, 36% износа, кап. ремонта нет
						тир 378,8;	1 этаж, стены кирпичные, перекрытия – железобетонные плиты, 1991 года постройки, 43 % износа, кап. ремонта нет
						гараж 276,7	1 этаж, стены кирпичные, перекрытия – железобетонные плиты, 1981 года постройки, 29% износа, кап. ремонта нет
2	МОУ «Сланцевская средняя общеобразовательная школа № 2»	Муниципальный район	г. Сланцы	485	484	Школа ул. Ломоносова, 39 2290,7	2 этажа, стены кирпичные, перекрытия – деревянные балки с насыпным утеплителем, 1948 год постройки, 56 % износа, кап. ремонта нет
						школа	3 этажа, стены кирпичные, перекрытия

№ п/п	Полное наименование образовательного учреждения	Форма собственности	Населенный пункт	Кол-во мест чел.	Фактическая наполняемость на 01.01.2011 г.	Площадь м ²	Состояние объекта
1	2	3	4	5	6	7	8
						ул. Свободы, 11 2646,6	железобетонные, 1963 года постройки, 47 % износа, кап. ремонта нет
						мастерские 321,9	1 этаж, стены кирпичные, перекрытия – деревянные балки с насыпным утеплителем, 1958 год постройки, 58 % износа, кап. ремонта нет
3	МОУ «Сланцевская средняя общеобразовательная школа № 3»	Муниципальный район	г. Сланцы	1300	941	ул. Кирова, 11 3946,8	2 этажа, 1-я очередь 1947 г., стены кирпичные, перекрытия деревянные, утепленные; 2-я и 3-я очереди 1968 г. и 1980 г., стены кирпичные, перекрытия железобетонные, кап. ремонта нет, 50 % износа
						ул. Грибоедова, 19б 7121,6	3 этажа, 1-я очередь 1997 г., 2-я очередь 2001 г., стены панельные, перекрытия железобетонные, 33,9 % износа, кап. ремонта нет.
4	МОУ «Сланцевская средняя общеобразовательная школа № 6»	Муниципальный район	г. Сланцы	984	669	9129,1	Здание школы: 3 этажа, стены, перекрытия – железобетонные блоки, 1989 года постройки, 31,2% износа, кап. ремонта нет. Здание бассейна: 2 этажа, стены кирпичные, перекрытия – железобетонные блоки, 1993 года постройки, 31,2 % износа, кап. ремонта нет
5	МОУ «Загривская средняя общеобразовательная	Муниципальный	дер. Загривье	350	58	5101,7	2 этажа, стены – панели, перекрытия железобетонные, 1993 года постройки, 26 %

№ п/п	Полное наименование образовательного учреждения	Форма собственности	Населенный пункт	Кол-во мест чел.	Фактическая наполняемость на 01.01.2011 г.	Площадь м ²	Состояние объекта
1	2	3	4	5	6	7	8
	школа»	район					износа, кап. ремонта нет
6	МОУ «Новосельская средняя общеобразовательная школа»	Муниципальный район	дер. Новоселье	245	40	4051,6	2 этажа+подвал; материал стен – кирпич; год постройки 1977г.; кап. ремонт июль 2009 г.(ремонт кровли)
7	МОУ «Старопольская средняя общеобразовательная школа»	Муниципальный район	дер. Старополье	640	93	3147	3этажа, стены кирпичные, перекрытия железобетонные, перегородки гипсолитовые, кирпичные, 1974 года постройки, 32% износа, кап. ремонта нет
8	МОУ «Выскатская основная общеобразовательная школа»	Муниципальный район	дер. Выскатка	390	81	4801,57	3 этажа, стены и перекрытия – железобетонные панели, 1979 года постройки, 40 % износа, кап. ремонта нет
Учреждения дополнительного образования							
1	МОУ ДОД «Сланцевская детская музыкальная школа»	Муниципальный район	г. Сланцы	208	192	800,8	2 этажа, стены, перегородки кирпичные, перекрытия железобетонные, 1995 года постройки, 15 % износа, кап. ремонта нет
		Договор безвозмездного пользования имуществом	дер. Выскатка	20	11	155,5	Часть помещения МДОУ «Выскатский детский сад № 9»
		Договор безвозмездного пользования имуществом	г. Сланцы	47	47	263,3	Часть помещения МОУ ДОД «Дом детского творчества»

№ п/п	Полное наименование образовательного учреждения	Форма собственности	Населенный пункт	Кол-во мест чел.	Фактическая наполняемость на 01.01.2011 г.	Площадь м ²	Состояние объекта
1	2	3	4	5	6	7	8
2	МОУ ДОД «Сланцевская детская художественная школа»	Муниципальный район	г. Сланцы	210	190	557	2 этажа, стены кирпичные, перекрытия бетонные, 1999 года постройки, 12 % износа, кап. ремонта нет. Школа располагается на 2-ом этаже.
3	МОУ ДОД «Сланцевский центр информационных технологий»	Оперативное управление	г. Сланцы	400	372	1631,5	3 этажа, несущие стены кирпичные, перекрытия бетонные, кровля шиферная, Год постройки – 1957, 50 % износа, кап. ремонта не было, планируется использование только помещений 1 этажа
4	МОУ ДОД «Сланцевская детско-юношеская спортивная школа»	Муниципальный район	г. Сланцы	1401	1401	школа 2247,45	1-2 этажное, стены кирпичные, перекрытия бетонные, междуэтажные – железобетонные, 1975 года постройки, 35% износа, кап. ремонт -1993 г.
						администр. здание 1340;	2 этажа, стены кирпичные, перекрытия бетонные, междуэтажные – железные, 1975 года постройки, 25 % износа, кап. ремонта не было
						пом. № 2 570,5;	1 этаж, стены – легкая металлическая конструкция, перекрытие – металлоконструкция, принято на учет 06.09.2010 г.
						проходная 28,0;	1 этаж, стены кирпичные, перекрытия бетонные, 1993 года постройки, 45 % износа, кап. ремонта нет.
						гараж 112,8;	1 этаж, стены кирпичные, перекрытия бетонные, 1993 года постройки, 45 % износа, кап. ремонта нет

№ п/п	Полное наименование образовательного учреждения	Форма собственности	Населенный пункт	Кол-во мест чел.	Фактическая наполняемость на 01.01.2011 г.	Площадь м ²	Состояние объекта
1	2	3	4	5	6	7	8
						трибуна 136,9	1 этаж, стены железобетонные блоки и плиты, 1993 года постройки, 60 % износа, кап. ремонта нет
						общ. уборная 30,4	1 этаж, стены кирпичные, перекрытия бетонные, 1993 года постройки, 45 % износа, кап. ремонта нет
5	МОУ ДОД «Дом детского творчества»	Муниципальный район	г. Сланцы	1800 *с учетом кружков в школах	157	948,8 ул. Кирова, 16	ДДТ занимает часть 2-го этажа (левое крыло) трехэтажного здания 1937 года постройки, стены, перегородки кирпичные, перекрытия железобетонные, 45 % износа, кап. ремонт в 1989 г.
					230	1216,4 ул. Дзержинского , 3	2 этажа, стены кирпичные, перегородки, перекрытия деревянные, 60 % износа, кап. ремонт в 1971 г.
1	МОУ для детей, нуждающихся в психолого-педагогической и медико-социальной помощи «Сланцевский центр диагностики и консультирования»	Муниципальный район	г. Сланцы	200	170	336,2	СЦДиК занимает часть 3-го этажа трехэтажного здания 1937 года постройки, стены, перегородки кирпичные, перекрытия железобетонные, 45 % износа, кап. ремонт в 1989 г.
Специальные (коррекционные) учреждения							
1	ГБ С (К) ОУ ЛО «Сланцевская специальная	Государственная	г. Сланцы	120	100	Нет данных	Нет данных

№ п/п	Полное наименование образовательного учреждения	Форма собственности	Населенный пункт	Кол-во мест чел.	Фактическая наполняемость на 01.01.2011 г.	Площадь м ²	Состояние объекта
1	2	3	4	5	6	7	8
	(коррекционная) общеобразовательная школа-интернат»						
2	Государственное специальное учебно-воспитательное учреждение Ленинградской области для детей и подростков с девиантным поведением «Сланцевская специальная общеобразовательная школа закрытого типа»	Государственная	дер. Большие Поля	110	78	Нет данных	Нет данных
Учреждения начального и среднего профессионального образования							
	ГБОУ НПО Ленинградской области «Профессиональный лицей № 15»	Государственная	г. Сланцы	500	339	Нет данных	Нет данных
	ГОУ СПО «Сланцевский индустриальный техникум»*	Государственная РФ**	г. Сланцы	Нет данных	338	Нет данных	Нет данных
	Сланцевский филиал ГОУ ВПО «Северо-Западный государственный заочный технический университет»*	Государственная РФ**	г. Сланцы	Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных

№ п/п	Полное наименование образовательного учреждения	Форма собственности	Населенный пункт	Кол-во мест чел.	Фактическая наполняемость на 01.01.2011 г.	Площадь м ²	Состояние объекта
1	2	3	4	5	6	7	8
	Представительство ГОУ ВПО «Санкт-Петербургский Государственный Горный институт им. Г.В. Плеханова»	Государственная РФ**	г. Сланцы	-	-	Нет данных	Нет данных

* ГОУ СПО «Сланцевский индустриальный техникум» осуществляет подготовку специалистов по специальностям:

- Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
- Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)
- Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Сланцевский филиал ГОУ ВПО «Северо-Западный государственный заочный технический университет»:

- Оборудование и технология сварочного производства
- Управление и информатика в технических системах
- Химическая технология органических веществ

** РФ – Российская Федерация

В Сланцевском муниципальном районе осуществляются автобусные перевозки детей из населенных пунктов до объектов образования и обратно. Транспортная доступность до объектов образования и время в пути от ряда населенных пунктов не удовлетворяют нормативам (СанПиН 2.4.2.1178-02 Гигиенические требования к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях) в связи с рассредоточенностью по территории муниципального района населенных пунктов с малым количеством детей.

Таблица 2.7.9.3.2. Сведения об автобусных перевозках детей до объекта образования и обратно на 1 сентября 2010 года

№ п/п	Нас. пункт проживания детей	Размещение и наименование объекта образования	Количество перевозимых детей	Транспортная доступность до объекта образования	
				км	Время в пути (ч)*
1	дер. Замошье	дер. Старополье Сланцевского района МОУ «Старопольская средняя общеобразовательная школа»	1	1,0	Пешком 0,34
2	дер. Заклепье		1	1,5	0,09
3	дер. Шакицы		2	4,0	0,17
4	дер. Овсище		44	9,0	0,42
5	дер. Поречье		2	14,0	0,5
6	дер. Кошелевичи		1	18,0	0,59
	итого		51		
7	дер. Дубок	дер. Новоселье Сланцевский район МОУ «Новосельская средняя общеобразовательная школа»	2	4	0,07
8	дер. Гусева гора		5	7	0,12
	итого		7		
9	дер. Кондуши	дер. Загривье Сланцевский район МОУ «Загривская средняя общеобразовательная школа»	1	4	0,25
10	дер. Степановщина		3	4	0,25
11	дер. Отрадное		1	6	0,3
12	дер. Мокреди		3	2	0,12
13	дер. Втроя		4	15	0,5
14	дер. Переволок		1	12	0,4
15	дер. Скамья		2	22	0,6
16	дер. Здоровье		2	25	0,7
17	итого		17		
	всего	75			

* время в пути указано без учета осеннего и зимнего состояния дорог

Всего дошкольным и школьным образованием в муниципальных учреждениях муниципального района охвачено 4 914 детей (1 620 – дошкольным, 3 294 – школьным (в том числе 178 – в специальных школах)), из них в сельских учреждениях – 217 воспитанников и 350 учащихся. Школьным автобусом осуществляются перевозки 75 детей, из них: 51 – в общеобразовательные учреждения дер. Старополье, 7 – в дер. Новоселье, 17 – в дер. Загривье.

В общеобразовательных школах Сланцевского муниципального района имеется резерв – 2,438 тыс. мест.

Нехватка мест наблюдается в дошкольных образовательных учреждениях г. Сланцы, на 01.07.2011 г. очередь составляет 313 человек, из них нуждаются в устройстве в дошкольные учреждения в 2011 году 124 ребенка.

Для удовлетворения потребности населения в услугах дошкольного образования за 2010–2011 учебный год открыто 3 дополнительные группы для детей раннего возраста в МДОУ «Сланцевский детский сад № 3 общеразвивающего вида», МДОУ «Сланцевский детский сад № 2 общеразвивающего вида», МДОУ «Новосельский детский сад № 18» с общим охватом 40 человек.

В Сланцевском муниципальном районе действует стационарный детский оздоровительный лагерь «Салют» (дер. Заручье), вместимость – 80 мест для детей, 29 мест для персонала. Лагерь включает в себя здание главного корпуса, спального корпуса, клуб и медицинский пункт.

Кроме того, на базе образовательных учреждений в летнее время действует 16 образовательных лагерей.

Анализ обеспеченности поселений объектами образования

• В административном центре Сланцевского муниципального района, Сланцевского городского поселения – г. Сланцы – расположены дошкольные и общеобразовательные учреждения, учреждения дополнительного образования, учреждения начального, среднего и высшего профессионального образования, учреждение для детей, нуждающихся в психолого-педагогической и медико-социальной помощи, специальные (коррекционные) образовательные учреждения, в том числе для детей и подростков с девиантным поведением.

Количество мест в общеобразовательных школах города – 3 624, фактическая наполняемость школ – 2 979 учащихся. Имеется резерв на 645 мест.

Обеспеченность детскими садами не удовлетворяет потребностям города, имеется очередь в дошкольные учреждения.

В г. Сланцы имеются учреждения дополнительного образования детей:

– МОУ ДОД «Сланцевская детская музыкальная школа» (мощность – 255 мест, фактическая наполняемость – 239 мест);

– МОУ ДОД «Сланцевская детская художественная школа» (мощность – 400 места, фактическая наполняемость – 372 места);

– МОУ ДОД «Сланцевская детско-юношеская спортивная школа» (мощность – 1401 место, наполняемость – 1401 место);

– МОУ ДОД «Дом детского творчества» (мощность – 1800 мест, наполняемость – 387 мест).

Большинство зданий образовательных учреждений требует капитального ремонта.

Согласно долгосрочной целевой программе «Приоритетные направления развития образования Ленинградской области на 2011–2015 годы» планировалась реконструкция здания МОУ «Сланцевская школа-интернат основного общего образования №1» на 150 мест в г. Сланцы, однако данное учреждение ликвидировано постановлением главы администрации Сланцевского муниципального района от 6.07.2011 г. № 683-п (с изм. 22.07.2011 г. № 798-п). Вместо указанного мероприятия предлагается реконструкция МОУ «Сланцевская средняя общеобразовательная школа № 3» – здания на ул. Гагарина д. 11.

Здания детских садов № 3 и № 11 1962 года постройки, необходимо проведение реконструкции. Здания школ № 1 и № 2 также требуют реконструкции.

Согласно долгосрочной целевой программе «Дети Ленинградской области» на 2011–2013 годы (раздел 4 настоящего тома) планируется:

– открытие в дошкольных образовательных учреждениях за счет расширения практики использования видового разнообразия: групп краткосрочного пребывания;

групп с удлинённым режимом пребывания; групп круглосуточного пребывания; групп для детей с проблемами в развитии;

– открытие за счёт внутреннего резерва: групп на базе образовательных учреждений; групп на базе учреждений дополнительного образования; групп на базе муниципальных учреждений.

Строительство новых объектов образования не планируется.

В Сланцевском городском поселении расположены учреждения областного подчинения – специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат в г. Сланцы, специальная общеобразовательная школа закрытого типа в дер. Большие Поля, а также ГБОУ НПО Ленинградской области «Профессиональный лицей № 15» в г. Сланцы.

Также в г. Сланцы имеются учреждения образования федерального подчинения – ГОУ СПО «Сланцевский индустриальный техникум», филиал ГОУ ВПО «Северо-Западный государственный заочный технический университет», Представительство ГОУ ВПО «Санкт-Петербургский Государственный Горный институт им. Г.В. Плеханова».

В настоящее время имеется резерв мест в учреждениях начального, среднего и высшего профессионального образования, потребность в строительстве новых учреждений отсутствует.

• В административном центре Выскатского сельского поселения – дер. Выскатка – имеются детский сад, основная общеобразовательная школа.

Число мест в общеобразовательной школе – 390 мест, фактическая наполняемость – 81 место, резерв составляет 309 мест.

Число мест в детском саду – 110 мест, фактическая наполняемость – 70 мест, резерв составляет 40 мест.

В дер. Выскатка расположен филиал МОУ ДОД «Сланцевская детская музыкальная школа» на 20 мест, наполняемость – 11 мест. Занимает часть здания детского сада площадью 155,5 м².

Требуется капитальный ремонт здания детского сада в дер. Выскатка.

Согласно долгосрочной целевой программе «Приоритетные направления развития образования Ленинградской области на 2011–2015 годы» планируется реконструкция здания МОУ «Выскатская основная общеобразовательная школа на 390 мест (разработка ПСД в 2012 году за счёт средств местного бюджета) (раздел 4 настоящего тома).

• В административном центре Гостицкого сельского поселения – дер. Гостицы – имеется детский сад на 45 мест, фактическая наполняемость – 24 воспитанников, резерв составляет 21 место.

Иные объекты образования на территории поселения отсутствуют. Обучающиеся обслуживаются учреждениями образования г. Сланцы, радиус доступности согласно нормативов соблюдается.

Согласно данным комитета образования Сланцевского муниципального района, здание детского сада имеет износ 48 %. Требуется капитальный ремонт здания детского сада.

• В административном центре Загривского сельского поселения – дер. Загривье – имеется:

– детский сад на 110 мест, фактическая наполняемость – 18 воспитанников, резерв – 82 места;

– средняя общеобразовательная школа на 350 мест, фактическая наполняемость – 58 учащихся, резерв составляет 292 места.

Учреждения дополнительного образования отсутствуют.

Здание школы имеет износ 26 %, здание детского сада – 52,5 %, зданиям требуется капитальный ремонт до 2020 года.

Строительство новых объектов образования на территории поселения не планируется.

• В административном центре Новосельского сельского поселения – дер. Новоселье – имеется:

– детский сад на 110 мест, фактическая наполняемость – 15 воспитанников, резерв составляет 95 мест;

– средняя общеобразовательная школа на 245 мест, фактическая наполняемость – 40 учащихся, резерв составляет 205 мест.

Учреждения дополнительного образования на территории поселения отсутствуют.

Согласно данным комитета образования администрации Сланцевского муниципального района, здание детского сада имеет износ 54,5 % (в 2010 году выполнен капитальный ремонт системы канализации), здание школы 1977 года постройки, в хорошем состоянии.

• В административном центре Старопольского сельского поселения – дер. Старополье – имеется детский сад на 110 мест (наполняемость – 36 воспитанников), средняя школа на 640 мест (наполняемость – 93 учащихся).

В дер. Овсище имеется начальная школа-детский сад на 70 воспитанников (наполняемость – 42) и 50 учащихся (наполняемость – 32).

Учреждения дополнительного образования отсутствуют.

Здание детского сада в дер. Старополье имеет износ 48%, здание школы – 32 %, начальной школы-детского сада в дер. Овсище – 30 % износ.

Зданиям требуется капитальный ремонт до 2020 года.

Строительство новых объектов образования не планируется.

• В административном центре Черновского сельского поселения – дер. Монастырёк – объекты образования отсутствуют. В пос. Черновское имеется начальная школа-детский сад, в том числе:

– школа на 32 места (наполняемость – 11 учащихся);

– дошкольные группы на 30 мест (наполняемость – 12 воспитанников).

Согласно данным комитета образования администрации Сланцевского муниципального района, здание школы 1953 года постройки, имеет 46 % износа, требуется реконструкция

Объекты дополнительного образования на территории поселения отсутствуют.

Радиусы обслуживания общеобразовательных учреждений

В Сланцевском муниципальном районе действует система школьных автобусов, доставляющих обучающихся всех ступеней обучения до общеобразовательных школ (таблица 2.7.9.3.2).

Согласно СанПиН 2.4.2.2821-02, радиусы доступности общеобразовательных учреждений в сельской местности принимаются:

– для учащихся I ступени обучения (классы 1–4) – не более 2 км пешеходной и не более 15 мин (в одну сторону) транспортной доступности;

– для учащихся II и III ступеней обучения (классы 5–11) – не более 4 км пешеходной и не более 30 мин (в одну сторону) транспортной доступности.

Из 2 больших сельских населенных пунктов (1000–3000 жителей) и 7 средних сельских населенных пунктов (200–1000 жителей) объекты образования имеются во всех населенных пунктах, кроме пос. Сельхозтехника, который попадает в радиус доступности до объектов образования.

По радиусам обслуживания ряд малых сельских населенных пунктов не обеспечены нормативной транспортной и пешеходной доступностью до объектов образования, что связано с особенностью расселения в Сланцевском муниципальном районе. Не представляется возможным обеспечить норматив доступности до объектов образования жителей ряда населенных пунктов.

Согласно Концепции, существующая система профобразования на территории

муниципального района не решает проблемы потребности в квалифицированных кадрах.

Необходимо проведение мероприятий по закреплению молодежи в Сланцевском муниципальном районе и привлечению молодых специалистов в общеобразовательные учреждения.

2.7.9.4. Культура

В распоряжении Правительства Российской Федерации от 3 июля 1996 г. № 1063-р (в редакции распоряжения Правительства Российской Федерации 13.07.2007 г. № 923-р) «Социальные нормативы и нормы» в разделе «Культура» обозначены следующие организации культуры: библиотеки, учреждения культуры клубного типа, парки культуры и отдыха, музеи, выставочные залы, галереи, профессиональные театры, концертные залы, филармонии, цирки, цирковые организации, киноvideоцентры, киноvideообъединения, киноvideопроектные организации, кинотеатры, детские школы искусств, школы эстетического развития.

На территории Сланцевского муниципального района располагаются следующие учреждения культуры:

Государственные учреждения культуры:

– филиал ЛО ГУК «Музейное агентство» – Сланцевский историко-краеведческий музей.

Муниципальные учреждения культуры:

– 12 учреждений клубного типа;
 – 2 учреждений дополнительного образования в сфере культуры (музыкальная школа с 2 филиалами и художественная школа);
 – 14 общедоступных библиотек, в том числе 1 межпоселенческая;
 – 1 парк культуры и отдыха (МУК «Парк культуры и отдыха»).

Негосударственные учреждения культуры:

– 1 учреждение клубного типа – Дворец культуры ОАО «Завод «Сланцы».

Таблица 2.7.9.4.1. Муниципальные учреждения культуры клубного типа и дополнительного образования детей в сфере культуры

№ п/п	Наименование учреждения	Собственность (МР или поселение)	Общая площадь, м ²	Число мест в зрительном зале	Населенный пункт	Состояние объекта
1	2	3	4	5	6	7
Учреждения культуры клубного типа						
1	Выскатский сельский Дом культуры	Муниципальная (поселение)	871	450	дер. Выскатка	хорошее
2	Рудненский сельский Дом культуры	Муниципальная (поселение)	218	130	дер. Гусева Гора	хорошее
3	Загривский сельский Дом культуры	Муниципальная (поселение)	106	200	дер. Загривье	требует капитального ремонта
4	Ложголовский сельский Дом культуры	Муниципальная (поселение)		200	дер. Ложголово	требует капитального

№ п/п	Наименование учреждения	Собственность (МР или поселение)	Общая площадь, м ²	Число мест в зрительном зале	Населенный пункт	Состояние объекта
1	2	3	4	5	6	7
						ремонта
5	Монастырский сельский клуб	Муниципальная (поселение)		70	дер. Монастырек	требуется капитальный ремонт
6	МУК «Новосельский Дом русского народного творчества»	Муниципальная (поселение)	275	200	дер. Новоселье	аварийное
7	Овсищенский сельский Дом культуры	Муниципальная (поселение)	617	288	дер. Овсище	требуется капитальный ремонт
8	Савиновщинский сельский клуб	Муниципальная (поселение)		30	дер. Савиновщина	требуется капитальный ремонт
9	Сельский Дом культуры пос. Сельхозтехника	Муниципальная (поселение)	265	90	пос. Сельхозтехника	требуется капитальный ремонт
10	МУК «Городской Дом культуры» г. Сланцы	Муниципальная (поселение)	1322	820	г. Сланцы	требуется капитальный ремонт
11	Старопольский сельский Дом культуры	Муниципальная (поселение)	736	300	дер. Старополье	требуется капитальный ремонт
12	Черновский сельский Дом Культуры	Муниципальная (поселение)	137	100	пос. Черновское	требуется капитальный ремонт
Учреждения дополнительного образования детей в сфере культуры						
1	Сланцевская детская музыкальная школа с 2 филиалами	Муниципальная (муниципальный район)	1088		г. Сланцы	хорошее
2	Сланцевская детская художественная школа	Муниципальная (муниципальный район)	557		г. Сланцы	хорошее

Численность занимающих в музыкальной и художественной школах на 2011 год – 435 человек.

Народные промыслы и ремесла представлены коллективом «Свояси», который

занимается плетением из бересты (действует на базе парка культуры и отдыха).

Во Дворце культуры ОАО «Завод «Сланцы» имеется киноустановка, в настоящее время киносеансы не проводятся в связи с низкой рентабельностью.

Временные выставки проводятся в г. Сланцы в выставочном зале Сланцевского историко-краеведческого музея, а также на базе Центральной городской библиотеки, дома культуры.

Таблица 2.7.9.4.2. Муниципальные учреждения библиотечного обслуживания

№ п/п	Название библиотеки	Населенный пункт	Книжный фонд, экземпляров	Форма собственности	Состояние объекта
1	Выскальская сельская библиотека	дер. Выскатка	57274	муниципальная	хорошее
2	Гостицкая сельская библиотека	дер. Гостицы	43553	муниципальная	хорошее
3	Сельская библиотека	дер. Гусева Гора	15656	муниципальная	хорошее
4	Загривская сельская библиотека	дер. Загривье	31541	муниципальная	хорошее
5	Заручьевская сельская библиотека	дер. Заручье	15008	муниципальная	хорошее
6	Ложголовская сельская библиотека	дер. Ложголово	9425	муниципальная	хорошее
7	Новосельская сельская библиотека	дер. Новоселье	24572	муниципальная	хорошее
8	Овсищенская сельская библиотека	дер. Овсище	37204	муниципальная	хорошее
9	Савиновщинская сельская библиотека	дер. Савиновщина	3423	муниципальная	хорошее
10	Библиотека для детей и взрослых	г. Сланцы	271311	муниципальная	требует капитального ремонта
11	Сланцевская Центральная городская библиотека*	г. Сланцы	188207	муниципальная	требует капитального ремонта
12	Сланцевская центральная городская детская библиотека (филиал)	г. Сланцы	224473	муниципальная	требует капитального ремонта
13	Старопольская сельская библиотека	дер. Старополье	20519	муниципальная	хорошее
14	Черновская сельская библиотека	пос. Черновское	22954	муниципальная	хорошее
	Всего		965120		

* межпоселенческая библиотека, полномочия переданы Сланцевскому городскому поселению

Анализ обеспеченности объектами культуры

Обеспеченность Сланцевского муниципального района объектами культуры рассчитывалась согласно распоряжению Правительства Российской Федерации от 3 июля 1996 года. № 1063-р (в редакции распоряжения Правительства Российской Федерации 13 июля 2007 года № 923-р) «Социальные нормативы и нормы».

• В административном центре Сланцевского муниципального района, Сланцевского городского поселения – г. Сланцы – имеется дом культуры на 820 мест, историко-краеведческий музей, парк культуры и отдыха, межпоселенческая библиотека, детская библиотека, библиотека для детей и взрослых, а также негосударственное учреждение – дворец культуры ОАО «Завод «Сланцы» (на 680 мест).

На базе МУК «Городской дом культуры» базируется любительский самодеятельный театр кукол (кружок). На базе детской музыкальной школы (зал) действует любительский, самодеятельный молодежный театр «БУМС» (структурное подразделение МУК «Городской дом культуры»).

Также в г. Сланцы расположены 2 учреждения дополнительного образования детей в сфере культуры: музыкальная школа с двумя филиалами и художественная школа.

На базе дворца культуры имеется киноустановка, в настоящее время киносеансы не проводятся.

Здания музыкальной и художественной школы в хорошем состоянии, реконструкция и размещение указанных учреждений в новых зданиях не требуется.

Дом культуры и дворец культуры, а также здания библиотек требуют капитального ремонта.

Число мест в учреждениях культуры клубного типа – 1500 мест, что не соответствует нормативам (норматив $50 \times 33,845 = 1692$ места).

В проекте генерального плана Сланцевского городского поселения (разработчик НПИ «ЭНКО», 2011 г.), указано: суммарной емкости учреждений культуры достаточно для обеспечения населения данным видом услуг.

В указанном проекте планируется на 1 очередь:

- капитальный ремонт здания дворца культуры ОАО «Завод «Сланцы»;
- капитальный ремонт здания МУК «Городской дом культуры»;
- капитальный ремонт здания городской библиотеки;
- капитальный ремонт здания Сланцевского историко-краеведческого музея;
- развитие территории Парка культуры и отдыха;

на расчетный срок:

- строительство дома культуры на 200 мест в Центральном районе г. Сланцы;
- размещение кинозала на базе планируемого дома культуры г. Сланцы.

• В административном центре Выскатского сельского поселения – дер. Выскатка имеется сельский дом культуры на 450 мест, библиотека.

В дер. Савиновщина расположен сельский клуб на 30 мест и библиотека.

Обеспеченность сельского поселения зрительными местами в учреждениях культуры клубного типа соответствует нормативам ($100 \times 2,413 = 241$ место).

В проекте генерального плана Выскатского сельского поселения (разработчик НПИ «ЭНКО», 2011 г.), предлагается на 1 очередь:

- реконструкция бывшего административно-бытового корпуса под спортивный, культурно-досуговый центр в дер. Выскатка*;
- капитальный ремонт здания спортивно-досугового центра;
- выделение территории для размещения небольшого торгово-развлекательного комплекса с функциями учреждения культуры, торговли, общественного питания в дер. Выскатка.

* в соответствии с долгосрочной целевой программой «Социальное развитие села»

• В административном центре Гостицкого сельского поселения – дер. Гостицы –

имеется библиотека. В пос. Сельхозтехника расположен сельский дом культуры на 90 мест.

Обеспеченность сельского поселения зрительными местами в учреждениях культуры клубного типа не соответствует нормативам ($150 \times 1,736 = 260$ мест).

В проекте генерального плана Гостицкого сельского поселения (разработчик НПИ «ЭНКО», 2011 г.), предусматривается на 1 очередь:

– реконструкция дома культуры в пос. Сельхозтехника;

на расчетный срок:

– строительство дома культуры в дер. Гостицы на 150–170 мест.

• В административном центре Загрявского сельского поселения – дер. Загрявье – имеется сельский дом культуры на 200 мест, сельская библиотека.

Обеспеченность сельского поселения зрительными местами в учреждениях культуры клубного типа соответствует нормативам ($150 \times 1,118 = 168$ мест).

• В административном центре Новосельского сельского поселения – дер. Новоселье – имеется дом русского народного творчества на 200 мест, библиотека. В дер. Гусева Гора расположен сельский дом культуры на 130 мест, библиотека.

Обеспеченность сельского поселения зрительными местами в учреждениях культуры клубного типа соответствует нормативам ($150 \times 1,344 = 202$ места).

Зданию сельского дома культуры в дер. Гусева Гора требуется текущий ремонт.

Здание дома народного творчества в дер. Новоселье находится в аварийном состоянии, требуется реконструкция.

• В административном центре Старопольского сельского поселения – дер. Старополье – имеется сельский дом культуры на 300 мест, библиотека. В дер. Ложголово расположен сельский дом культуры на 200 мест, библиотека. В дер. Овсище расположен сельский дом культуры на 288 мест, библиотека, в дер. Заручье – библиотека.

Обеспеченность сельского поселения зрительными местами в учреждениях культуры клубного типа соответствует нормативам ($100 \times 2,364 = 236$ места).

• В административном центре Черновского сельского поселения – дер. Монастырьёк – имеется сельский клуб на 70 мест, библиотека. В пос. Черновское расположен сельский дом культуры на 100 мест, библиотека.

Обеспеченность сельского поселения зрительными местами в учреждениях культуры клубного типа соответствует нормативам ($200 \times 0,730 = 146$ мест).

Выводы:

Обеспеченность зрительными местами объектов культуры клубного типа соответствует нормативам во всех поселениях кроме Сланцевского городского поселения и Гостицкого сельского поселения.

Обеспеченность библиотеками не соответствует нормативам: в муниципальном районе и поселениях отсутствуют юношеские библиотеки.

Общий книжный фонд библиотек муниципального района составляет 965 120 книг, что составляет 22,16 тыс. экземпляров на 1 тыс. жителей, что удовлетворяет рекомендуемым нормам (норматив согласно СНиП 2.07.01-89*, 4 тысячи единиц хранения на 1 тысячу человек зоны обслуживания, дополнительно в центральной библиотеке – 0,5 % тысяч единиц хранения на 1 тысячу человек).

Большинство зданий библиотек и домов культуры (сельских клубов) нуждаются в реконструкции или капитальном ремонте.

Все объекты культуры, за исключением учреждений дополнительного образования детей в сфере культуры (музыкальная и художественная школы, ДЮСШ) и межпоселенческой библиотеки, являются поселенческими.

2.7.9.5. Физкультура и спорт

Согласно Федерального закона от 4 декабря 2007 года № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации», физическая культура – часть культуры, представляющая собой совокупность ценностей, норм и знаний, создаваемых и используемых обществом в целях физического и интеллектуального развития способностей человека, совершенствования его двигательной активности и формирования здорового образа жизни, социальной адаптации путем физического воспитания, физической подготовки и физического развития.

Спортивное сооружение – инженерно-строительный объект, созданный для проведения физкультурных мероприятий и (или) спортивных мероприятий и имеющий пространственно-территориальные границы.

На территории Сланцевского муниципального района расположены:

- 2 плавательных бассейна;
- 15 плоскостных сооружений, в том числе 2 стадиона;
- 23 спортивных зала.

Физкультурно-оздоровительных комплексов на территории муниципального района нет.

В г. Сланцы действует Детско-юношеская спортивная школа (далее – ДЮСШ).

На базе ДЮСШ действуют секции по футболу, волейболу, баскетболу, шахматам, спортивной гимнастике, легкой атлетике, аэробике, плаванию, таэквондо.

Таблица 2.7.9.5. Объекты физической культуры и спорта на территории Сланцевского муниципального района

№ п/п	Населенный пункт	Спортивное сооружение	Площадь спортивного сооружения, м ²
Сланцевское городское поселение			
1	г. Сланцы	Стадион (при ДЮСШ) футбольное поле	44810
2	г. Сланцы	Стадион «Химик» (ОАО «Завод «Сланцы») футбольное поле	30327
3	г. Сланцы	Спортивные залы: – ДЮСШ – Индустриального техникума – стадиона «Химик» (ангар) – 10 общеобразовательных школ	6888
4	г. Сланцы	Плавательный бассейн школы № 6	360
5	г. Сланцы	Спортивные площадки: – 11 спортивных площадок при общеобразовательных школах	нет данных
Выскатское сельское поселение			
1	дер. Выскатка	Спортивный зал (общеобразовательной школы)	288
2	дер. Выскатка	Спортивный зал (в здании бывшего ПТУ)	112
3	дер. Выскатка	Спортивная площадка* (общеобразовательной школы)	1590*
4	дер. Выскатка	Стадион*	1800*

№ п/п	Населенный пункт	Спортивное сооружение	Площадь спортивного сооружения, м ²
		(при общеобразовательной школе)	
	Гостицкое сельское поселение		
1	дер. Гостицы	Спортивная площадка (комплексная)	3028
	Загривское сельское поселение		
1	дер. Загривье	Плавательный бассейн (общеобразовательной школы)	360
2	дер. Загривье	Спортивный зал (общеобразовательной школы)	120
3	дер. Загривье	Спортивная площадка (при общеобразовательной школе)	1076
	Новосельское сельское поселение		
1	дер. Новоселье	Спортивный зал (общеобразовательной школы)	120
	Старопольское сельское поселение		
1	дер. Старополье дер. Овсище	3 спортивных зала (общеобразовательных учреждений)	260
	Черновское сельское поселение		
		Спортивных сооружений нет*	

* не учтены в муниципальном районе как объект физической культуры и спорта

На территории муниципального района велосипедных маршрутов нет.

Лыжные базы отсутствуют, в г. Сланцы имеется неосвещенная лыжная трасса 3 и 5 км, лыжи выдаются напрокат в ангаре стадиона «Химик».

Физкультурно-оздоровительные и спортивно-массовые мероприятия, соревнования проводятся на базе ДЮСШ, стадионах г. Сланцы, а также на базе других спортивных сооружений в зависимости от ранга соревнования и календарного плана Сланцевского муниципального района.

Анализ обеспеченности объектами физической культуры и спорта

- Общая площадь спортивных залов (в том числе нестандартных) – 7 290 м², что составляет 1 674 м² на 10 тысяч жителей при нормативе 3 420 м² на 10 тысяч жителей (согласно распоряжению Правительства Российской Федерации № 1063 «Социальные нормативы и нормы»).

- Общая площадь плоскостных сооружений – 80 363 м², что составляет 18 453 м² на 10 тысяч жителей при нормативе 19 494 м² на 10 тысяч жителей (согласно распоряжению Правительства Российской Федерации № 1063 «Социальные нормативы и нормы»).

- Сланцевское городское поселение обеспечено следующими спортивными объектами, расположенными в г. Сланцы:

- плоскостные сооружения, в том числе 2 стадиона с трибунами (стадион ДЮСШ и стадион «Химик» ОАО «Завод «Сланцы»), 1 плавательный бассейн (школы № 6), 11 пришкольных спортивных площадок, общей площадью 75137 м²;

- спортивные залы, в том числе залы ДЮСШ, Индустриального техникума, стадиона «Химик» (ангар), 10 спортивных залов общеобразовательных школ, общей площадью 6888 м².

Лыжные базы отсутствуют, в г. Сланцы имеется неосвещенная лыжная трасса 3 и 5 км, лыжи выдаются напрокат в ангаре стадиона «Химик». В парке культуры и отдыха в зимнее время заливается каток, в летней время имеется площадка для пляжного

волейбола.

В основном здании ДЮСШ располагается административный корпус, 2 спортивных зала (зал для занятий легкой атлетикой и гимнастический зал). В здании ангара имеется тренажерный зал, зал для аэробики, зал для единоборств, часть ангара занимает школа бокса.

Фактическая обеспеченность городского поселения спортивными залами – 2025 м² на 10 тыс. жителей – меньше нормативной (норматив – 3 420 м²).

Фактическая обеспеченность поселения плоскостными сооружениями – 22090 м² на 10 тыс. человек – меньше нормативной (норматив – 19 494 м²).

В проекте генерального плана Сланцевского городского поселения предусматривается на 1 очередь:

- реконструкция футбольного поля на стадионе Сланцевской ДЮСШ;
- строительство многофункционального ФОКа в Центральном районе г. Сланцы;
- организация плоскостных сооружений в зеленых зонах г. Сланцы и сельских населенных пунктах Сланцевского городского поселения.

Кроме того, при школе № 3 имеется недостроенное здание – планируется размещение спорткомплекса с универсальным спортивным залом для игровых видов спорта.

На северной окраине г. Сланцы планируется размещение освещенной лыжной трассы.

• Выскатское сельское поселение обеспечено следующими спортивными объектами, расположенными в дер. Выскатка:

- плоскостные сооружения – стадион и спортивная площадка при общеобразовательной школе, общей площадью 3390 м²;
- 2 спортивных зала, общей площадью 400 м².

Фактическая обеспеченность сельского поселения спортивными залами – 1658 м² на 10 тыс. жителей – меньше нормативной (норматив – 3 420 м²).

Фактическая обеспеченность поселения плоскостными сооружениями – 14048 м² на 10 тыс. человек – меньше нормативной (норматив – 19 494 м²).

В проекте генерального плана Выскатского сельского поселения, предусматривается на 1 очередь:

- строительство двух площадок для игровых видов спорта (в летнее время и для заливки катка в зимнее) площадью 960–1800 м² в дер. Попкова Гора и дер. Песвицы;
- строительство пяти открытых спортивных площадок в дер. Савиновщина, дер. Залесье, дер. Большая Руя, дер. Попкова Гора и дер. Песвицы.

• Гостицкое сельское поселение обеспечено следующими спортивными объектами, расположенными в дер. Гостицы:

- плоскостные сооружения – комплексная спортивная площадка площадью 3028 м².
Комплексная спортивная площадка включает в себя баскетбольную, волейбольную, футбольную площадки, в зимнее время заливается каток, имеется освещение.

Фактическая обеспеченность сельского поселения спортивными залами – 0 м² на 10 тыс. жителей – меньше нормативной (норматив – 3 420 м²).

Фактическая обеспеченность поселения плоскостными сооружениями – 17442 м² на 10 тыс. человек – меньше нормативной (норматив – 19 494 м²).

В проекте генерального плана Гостицкого сельского поселения, предусматривается на 1 очередь:

- размещение спортивных, тренажерных залов 200 м² (свободные помещения в составе бани).

на расчетный срок:

- размещение ФОКа в дер. Гостицы;
- размещение спортивных, тренажерных залов 445 м² в составе ФОКа, в составе планируемого дома культуры в дер. Гостицы.

• Загривское сельское поселение обеспечено следующими спортивными объектами, расположенными в дер. Загривье:

– плоскостные сооружения – спортивная площадка площадью 1076 м², плавательный бассейн площадью 360 м²;

– спортивный зал общеобразовательной школы площадью 120 м².

Фактическая обеспеченность сельского поселения спортивными залами – 1073 м² на 10 тыс. жителей – меньше нормативной (норматив – 3 420 м²).

Фактическая обеспеченность поселения плоскостными сооружениями – 9946 м² на 10 тыс. человек – меньше нормативной (норматив – 19 494 м²).

В настоящее время бассейн в школе № 3 не действует, планируется реконструкция бассейна на 1 очередь за счет средств муниципального района.

• Новосельское сельское поселение обеспечено следующими спортивными объектами, расположенными в дер. Новоселье:

– спортивный зал общеобразовательной школы площадью 120 м².

Фактическая обеспеченность сельского поселения спортивными залами – 893 м² на 10 тыс. жителей – меньше нормативной (норматив – 3 420 м²).

Фактическая обеспеченность поселения плоскостными сооружениями – 0 м² на 10 тыс. человек – меньше нормативной (норматив – 19 494 м²).

Поселению рекомендуется размещение и благоустройство спортивной площадки в дер. Новоселье.

• Старопольское сельское поселение обеспечено следующими спортивными объектами, расположенными в дер. Старополье:

– 3 спортивных зала общеобразовательных школ в дер. Старополье и дер. Овсище общей площадью 260 м².

Фактическая обеспеченность сельского поселения спортивными залами – 1099 м² на 10 тыс. жителей – меньше нормативной (норматив – 3 420 м²).

Фактическая обеспеченность поселения плоскостными сооружениями – 0 м² на 10 тыс. человек – меньше нормативной (норматив – 19 494 м²).

Черновское сельское поселение не обеспечено спортивными объектами.

• В дер. Черновское имеется неблагоустроенная спортивная площадка, на 1 очередь поселению рекомендуется благоустройство площадки.

Фактическая обеспеченность спортивными залами и плоскостными сооружениями в целом по муниципальному району и по каждому поселению ниже нормативной (исключение составляет Сланцевское городское поселение, где обеспеченность плоскостными сооружениями соответствует нормативам).

2.7.9.6. Молодежная политика

Численность молодежи Сланцевского муниципального района в возрасте от 14 до 30 лет на 1.01.2011 г. составляет 10146 человек, в том числе в сельских населенных пунктах – 1977 человек. Численность молодежи снизилась за последних 6 лет на 8,5 %.

Количество молодых семей – 359, в том числе на селе – 208.

Количество молодых инвалидов в возрасте от 14 до 30 лет – 212 человек, в том числе на селе – 30.

Формы занятости молодежи:

– учащиеся – 3917 человек, в том числе на селе – 161;

– работающие – 236 человек, в том числе на селе – 236.

Численность неработающей молодежи, состоящей на учете в центре занятости населения – 163 человека, в том числе на селе – 33 человека.

Численность подростков и молодежи, занимающейся в молодежных клубах, центрах и других досуговых учреждениях – 1332 человек, в том числе на селе – 652.

Молодежная политика в Сланцевском муниципальном районе осуществляется учреждениями и организациями, представленными в таблице 2.7.9.6.1, а также на базе существующих образовательных учреждений, учреждений культуры и спорта. Подростковые клубы, представленные в таблице, являются структурными подразделениями МУК «Парк культуры и отдыха», занимают выделенные помещения (квартиры) в жилых домах.

Таблица 2.7.9.6.1.

№ п/п	Наименование учреждения	Местоположение	Площадь, м ²
1	Подростковый клуб «Орленок»	г. Сланцы	431,3
2	Подростковый клуб «Парус надежды»	г. Сланцы	
3	Подростковый клуб «Дружба»	г. Сланцы	
4	Подростковый клуб «Костер»	г. Сланцы	
5	Подростковый клуб «Веселые ребята»	г. Сланцы	
6	Районный молодежный совет	г. Сланцы	-
7	Молодежный центр «Мост»	г. Сланцы (на базе Центральной городской библиотеки)	-
8	Клуб молодой семьи «Зернышко»		
9	Отдел молодежных инициатив	г. Сланцы (на базе парка культуры и отдыха)	-
10	Некоммерческое партнерство Муниципальный центр молодежных инициатив «Дело»	г. Сланцы (в здании военкомата)	-
11	Некоммерческое партнерство Спортивно-оздоровительный центр «Феникс»	г. Сланцы (в здании военкомата)	-
12	Общественная молодежная организация Туристский клуб «НОРД ВЕСТ»	г. Сланцы (в здании районной администрации)	-
13	Детско-молодежная общественная организация спортивных единоборств, силовых и игровых видов спорта Центр «РуСлан»	г. Сланцы (подвальное помещение жилого дома)	50
14	Центр молодежных инициатив	г. Сланцы (на базе дома культуры)	-

В Сланцевском муниципальном районе действует муниципальная целевая программа «Основные направления развития культуры, физической культуры, спорта и молодежной политики на территории Сланцевского муниципального района на 2011–2013 годы».

2.7.10. Потребительский рынок и бытовое обслуживание населения

Потребительский рынок Сланцевского муниципального района, объединяющий сферу торговли, бытового обслуживания, общественного питания и развлекательного бизнеса стабильно развивается, с каждым годом привлекая все больше инвестиций.

Оборот розничной торговли предприятий в 2010 г. составил около 173,26 млн. руб., рост к 2009 г. в сопоставимых ценах – 146,5 %.

Оборот предприятий общественного питания в 2010 г. составил 36,915 млн. руб.,

рост к 2009 г. – 105,2 %.

Объем платных услуг населению в 2010 г. – 397,085 млн. руб., рост к 2009 г. – 121,1 %.

Розничная торговля

На территории Сланцевского муниципального района 332 объекта розничной торговли, в том числе 34 – в сельских поселениях. Общая площадь объектов розничной торговли – 18,6 тыс. м² (в том числе 1,4 тыс. м² – по сельским поселениям), обеспеченность на 1000 человек – 427 м². Объекты розничной торговли в разрезе поселений представлены в таблице 2.7.10.1.

Объектами розничной торговли обеспечены г. Сланцы, все большие и средние сельские населенные пункты (дер. Выскатка, дер. Гостицы, дер. Загривье, дер. Новоселье, пос. Сельхозтехника, дер. Старополье, пос. Черновское) кроме дер. Большие Поля и дер. Овсище.

Из 21 малого сельского населенного пункта 1 группы (с численностью населения 50–200 человек) объектами торговли обеспечены 2: дер. Гксева Гора и дер. Монастырёк.

Объекты торговли отсутствуют во всех 125 малых сельских населенных пунктах II группы (с численностью населения до 50 человек).

Таблица 2.7.10.1. Объекты розничной торговли

	Объекты розничной торговли	Муниципальный район	Поселение						
			Сланцевское городское	Выскагское сельское	Гостицкое сельское	Загривское сельское	Новосельское сельское	Старопольское сельское	Черновское сельское
1	Магазины (без торговых центров), единиц	256	230	6	6	3	2	8	1
	Площадь торгового зала, м ²	16884,8	15539,4	393	132,4	83	297	390	50
2	Торговые центры, единиц	6	6	-	-	-	-	-	-
	Площадь торгового зала, м ²	1279	1279	-	-	-	-	-	-
3	Павильоны, единиц	1	-	-	-	-	1	-	-
	Площадь торгового зала, м ²	37,3	-	-	-	-	37,3	-	-
4	Палатки, киоски	23	19	1	1	1	-	-	1
5	Аптеки, аптечные киоски	10	10	-	-	-	-	-	-
	Площадь торгового зала, м ²	385	385	-	-	-	-	-	-
	Всего, единиц	332	265	7	7	4	3	8	2
	Всего, тыс. м ²	18,6	17,2	0,393	0,132	0,083	0,334	0,39	0,05

В 2008 году согласно требованиям Федерального закона от 30 декабря 2006 года № 271-ФЗ. положительно решались вопросы о предоставлении в приоритетном порядке торговых мест сельхозтоваропроизводителям, фермерам, садоводам, гражданам, реализующим продукцию с личных приусадебных участков на универсальном розничном рынке.

На территории Сланцевского муниципального района розничных рынков нет.

Общественное питание

На территории Сланцевского муниципального района осуществляют свою деятельность 38 предприятий общественного питания (в том числе 12 – в сельских поселениях). Из них в общедоступной сети – 22 предприятия, 16 – при учебных заведениях, предприятиях, организациях, учреждениях.

Площадь предприятий общественного питания общедоступной сети – 3066,5 м², обеспеченность на 1000 населения – 70,4 м². Число мест – 1016, обеспеченность на 1000 населения – 23 места.

Предприятия питания общедоступной сети расположены в г. Сланцы, а также в ряде сельских населенных пунктов:

- большие сельские населенные пункты (1000–3000 чел) – дер. Выскатка, дер. Гостицы;
- средние сельские населенные пункты (200–1000 чел) – дер. Загривье, дер. Старополье;
- малые сельские населенные пункты – дер. Монастырёк.

Таблица 2.7.10.2. Предприятия общественного питания

	Предприятия общественного питания	Муниципальный район	Поселение						
			Сланцевское городское	Выскатское сельское	Гостицкое сельское	Загривское сельское	Новосельское сельское	Старопольское сельское	Черновское сельское
1	Общедоступные столовые, закусочные, единиц	3	1	1	-	-	-	1	-
	Вместимость, мест	204	120	44	-	-	-	40	-
	Площадь зала, м ²	1296,4	1100	146,4	-	-	-	50	-
2	Рестораны, кафе, бары, единиц	19	15	1	1	1	-	-	1
	Вместимость, мест	812	719	16	40	25	-	-	12
	Площадь зала, м ²	1770,1	1618	36,6	63,5	32	-	-	20
3	Столовые учебных заведений, организаций, промышленных предприятий, единиц	16	10	1	-	1	1	2	1
	Вместимость, мест	1327	1038	72	-	80	48	75	14
	Площадь зала, м ²	2636	2193	60	-	92	100	160	31
	Всего, мест	2343	1877	132	40	105	48	115	26
	Всего, м ²	5702,5	4911	243	63,5	124	100	210	51

Бытовое обслуживание населения

Предприятия бытового обслуживания представлены 122 объектами, в том числе 19 – в сельских поселениях.

Предприятия бытового обслуживания имеются в административных центрах всех городских и сельских поселений кроме дер. Новоселье.

Обеспеченность поселений предприятиями бытового обслуживания приведена в

таблице 2.7.10.3.

Таблица 2.7.10.2. Предприятия бытового обслуживания

	Объекты бытового обслуживания	Муниципальный район	Поселение						
			Сланцевское городское	Выскацкое сельское	Гостицкое сельское	Загрявское сельское	Новосельское сельское	Старопольское сельское	Черновское сельское
	Всего, единиц	122	103	3	3	1	1	8	3
	в том числе:								
1	по ремонту, окраске и пошиву обуви	6	6	-	-	-	-	-	-
2	по ремонту и пошиву швейных, меховых и кожаных изделий, головных уборов и изделий текстильной галантереи, ремонту, пошиву и вязанию трикотажных изделий	6	6	-	-	-	-	-	-
3	по ремонту и техническому обслуживанию бытовой радиоэлектронной аппаратуры, бытовых машин и приборов и изготовлению металлоизделий	4	3	-	1	-	-	-	-
4	по техническому обслуживанию и ремонту транспортных средств, машин и оборудования	5	5	-	-	-	-	-	-
5	химической чистки и крашения	1	1	-	-	-	-	-	-
6	Прачечных	2	2	-	-	-	-	-	-
7	по ремонту и строительству жилья и других построек	12	11	-	-	-	-	1	-
8	бань и душевых (саун)	9	4	1	1	-	-	2	1
9	парикмахерских (салонов красоты)	14	14	-	-	-	-	-	-
10	фотоателье, фото- и кинолабораторий	8	8	-	-	-	-	-	-
11	ритуальные	5	5	-	-	-	-	-	-
12	прочие услуги бытового характера	50	38	2	1	1	1	5	2

Основными проблемами развития потребительского рынка на сегодня является:

- устаревшая материально-техническая база;
- нехватка оборотных средств;
- большая разбросанность предприятий торговли по территории муниципального района, плохое состояние автомобильных дорог, которое усугубляет техническое состояние автотранспорта.

Отделения банка имеются в населенных пунктах: г. Сланцы, дер. Выскатка, дер. Старополье.

2.7.11. Туристический комплекс

В соответствии с Концепцией развития туризма в Ленинградской области на 2009–2012 гг., утвержденной приказом комитета по физической культуре, спорту, туризму и молодежной политике Ленинградской области от 01 сентября 2008 г. № 769, под туристской индустрией Ленинградской области понимается совокупность гостиниц и иных коллективных средств размещения, средств транспорта, объектов курортно-оздоровительного комплекса и отдыха, объектов общественного питания, объектов и средств аттракций и музеев, объектов познавательного, делового, лечебно-оздоровительного, физкультурно-спортивного и иного назначения, организаций и предприятий, осуществляющих деятельность по туристическому обслуживанию, а также организаций, предоставляющих туристско-экскурсионные услуги, услуги инструкторов-проводников, информационно-методическое обслуживание туристской индустрии, предприятий и организаций осуществляющих: подготовку кадров для туристской индустрии, рекламно-издательскую деятельность, обслуживающую туристскую индустрию, производство и продажу товаров для туристской индустрии, строительство и эксплуатацию объектов туризма и курортно-оздоровительного комплекса.

По данным администрации Сланцевского муниципального района на 01.01.2011 г. численность работников на объектах размещения туристов составляет 242 человека.

На территории муниципального района зарегистрировано 3 туристические фирмы.

Сумма доходов от коллективных мест размещения и организаций, предоставляющих услуги в сфере туризма на 01.01.2010 г. составили 108,13 тыс. руб.

Сланцевский муниципальный район за 2010 год посетило 5320 туристов.

На территории Сланцевского муниципального района расположено 112 объектов культурного наследия (далее – ОКН) в том числе:

- 37 ОКН регионального значения;
- 75 ОКН выявленных.

По насыщенности территории объектами культурного наследия (ОКН) Сланцевский муниципальный район занимает средние позиции в Ленинградской области – плотность размещения ОКН – 51 ед./тыс. м².

В г. Сланцы действует туристско-информационный центр (ТИЦ), который способствует развитию индустрии отдыха и развлечений на территории муниципального района.

Согласно долгосрочной целевой программе «Развитие сферы туризма и рекреации Ленинградской области на 2010–2015 годы» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 25 июня 2010 года № 153) количество коллективных средств размещения (КСР), расположенных в Сланцевском муниципальном районе составляет 6 % от общего количества КСР Ленинградской области.

По уровню развития базового туристско-инфраструктурного потенциала среди муниципальных районов Ленинградской области Сланцевский муниципальный район относится к 3 группе – удовлетворительный уровень развития.

Инфраструктура туристического комплекса

Гостиницы:

- ОАО «Ленинградсланец» на 29 мест, г. Сланцы, ул. Спортивная, д. 9/2;
- стадиона «Химик» на 28 мест, г. Сланцы, ул. Чайковского, 11;
- стадиона «Шахтер» на 30 мест, г. Сланцы;
- «Матрица» на 8 мест, г. Сланцы, ул. Гагарина, 1;
- завода «Цесла» на 28 мест, г. Сланцы, ул. Жуковского, д. 5;
- «Кировская» на 17 мест, г. Сланцы, Комсомольское шоссе, д. 1;
- завода «Цемент» на 60 мест, г. Сланцы, ул. Ломоносова, д. 25а;

Общежития:

- г. Сланцы, ул. Партизанская, д. ба;

– г. Сланцы, ул. Кирова, д. 30;

– г. Сланцы, ул. Климчука, д. 1.

Доля Сланцевского муниципального района в Ленинградской области по количеству отелей городского и загородного типа составляет 5,2 %; по числу коттеджей, баз отдыха (КСР для развития активного и природо-ориентированного видов туризма) – 4,5 %; по количеству пансионатов, санаториев и домов отдыха (развитие рекреационного, медицинского, санаторно-курортного видов туризма) – 2 %.

Предприятия бытового обслуживания, обеспечивают функционирование туристических объектов.

В сфере общественного питания на территории Сланцевского муниципального района действует 17 столовых, 22 кафе, 4 буфета, 1 бар и 6 закусочных.

Объекты туристического интереса:

Сланцевский историко-краеведческий музей;

Школьный музей истории Принаровья, дер. Загривье;

Школьный музей истории Новоселья, дер. Новоселье;

Народная студия декоративно-прикладного искусства Дома русского народного творчества, дер. Новоселье;

Комплекс Пореческого Покровского монастыря, дер. Козья Гора;

Церковь Казанской иконы Божьей Матери (конец XVIII века), дер. Большие Поля;

Церковь Архангела Михаила (конец XVII–начало XVIII века), дер. Сижно;

Церковь Успения Пресвятой Богородицы (1858 г.), дер. Заручье;

Церковь Рождества Христова (1888 г.), дер. Старополье;

Церковь Георгия Победоносца (1834 г.), дер. Ложголово;

Церковь Михаила Архангела (1899–1905 гг.), дер. Зажупанье;

Церковь во имя Рождества Богородицы (1893–1900 гг.), дер. Пенино;

Часовня во имя Святой Параскевы (Пятницы), дер. Пенино;

Успенский комплекс на реке Долгая;

Поклонный крест на месте Никольского храма в Ольгином кресте;

Усадебный комплекс, дер. Кошелевичи;

Усадьба Харламова и Сычевского (XVIII–середина XIX века), дер. Сижно;

Парк усадьбы Блока (первая половина XIX века), дер. Малафьевка;

Памятник-стела, дер. Ложголово;

Памятник-стела дер. Медвежек;

Памятник-стела на месте нахождения штаба 9-й партизанской бригады в 1941–1944 годах, дер. Новоселье;

Мемориал и братское кладбище в г. Сланцы.

Таблица 2.7.11.1. Перечень баз отдыха и баз охотников и рыболовов, расположенных на территории муниципального района

№ п/п	Наименование владельца	вид пользования	Способ использования	Наименование	Поселение	Местоположение	Примечания
Базы отдыха							
1	ОАО «Завод «Сланцы»	Бессрочное пользование	база отдыха	«Березка»	Загrivское сельское поселение	река Нарва	80 мест
2	ОАО «Цесла»	собственность	база отдыха	«Солнечная»	Загrivское сельское поселение	Урочище Ольгин Крест	60 мест
3	ОАО «Румб»	собственность	база отдыха	«Нептун»	Загrivское сельское поселение	южнее дер. Переволок	100 мест
Базы охотников и рыбаловов							
4	АО «Адмиралтейские верфи»	собственность	база охотников и рыболовов	«Монастырёк»	Черновское сельское поселение	дер. Романовщина	
5	АО «Адмиралтейские верфи»	собственность	база охотников и рыболовов	«Кривая Лука»	Черновское сельское поселение	Урочище Кривая Лука р. Плюсса	
6	АООТ «Балтийское морское пароходство»	пользование	база охотников и рыболовов		Черновское сельское поселение	Урочище Романовщина, кварталы 3, 16, 17 Черновского лесничества	не работает
7	в/ч 28677 г. Гатчина	аренда	база охотников и рыболовов		Загrivское сельское поселение	дер. Скамья	
8	ГП Ленинградское монтажное управление «Монтажавтоматика»	аренда	база охотников и рыболовов		Загrivское сельское поселение	дер. Переволок	20 мест
9	Баранов Виктор Николаевич	собственность	база охотников и рыболовов	«Омут»	Загrivское сельское поселение	дер. Отрадное	40 мест
10	ООО «Докастрой»	аренда собственность	база охотников и рыболовов	«Рябинка»	Загrivское сельское поселение	квартал 202 Загrivского лесничества, дер. Мокреди	50 мест

№ п/п	Наименование владельца	вид пользования	Способ использования	Наименование	Поселение	Местоположение	Примечания
11	Институт ядерной физики г. Гатчина	бессрочное пользование	база охотников и рыболовов	«Нарова»	Загивское сельское поселение	дер. Скамья	20 мест
12	ЗАО РУСТ-95	собственность аренда № 235р от 05.11.2008	база охотников и рыболовов		Загивское сельское поселение	дер. Скамья	не работает
13	НИИ «Электростандарт»	аренда	база охотников и рыболовов		Загивское сельское поселение	дер. Скамья	15 мест
14	ООО «Энергия»	аренда № 355р от 06.082009	база охотников и рыболовов		Загивское сельское поселение	дер. Скамья	не работает
15	ЗАО «Северо-Западная угольная компания»	аренда 36 от 02.05.2006	база охотников и рыболовов		Загивское сельское поселение	дер. Отрадное	20 мест
16	ООО «Абсолюттур»	собственность	база охотников и рыболовов		Загивское сельское поселение	дер. Скамья	не работает
17	ОАО «Ленинградсланец»	собственность аренда	база охотников и рыболовов		Загивское сельское поселение	квартал 202 Загивского лесничества	
18	Региональная общественная организация «Сланцевское общество охотников и рыболовов Ленинградской области»	бессрочное пользование	база охотников и рыболовов		Сланцевское городское поселение	дер. Малые Поля	
19	Региональная общественная организация «Сланцевское общество охотников и рыболовов Ленинградской области»	бессрочное пользование	база охотников и рыболовов	«Криуша»	Сланцевское городское поселение	Урочище Пустой Конец	не работает
20	Региональная общественная организация	бессрочное пользование	база охотников и рыболовов	«Низы»	Сланцевское городское поселение	р. Плюсса, урочище Низы	сдана в аренду

№ п/п	Наименование владельца	вид пользования	Способ использования	Наименование	Поселение	Местоположение	Примечания
	«Сланцевское общество охотников и рыболовов Ленинградской области»						
21	Региональная общественная организация «Сланцевское общество охотников и рыболовов Ленинградской области» (Домик егеря)	бессрочное пользование	база охотников и рыболовов	Домик егеря	Выскатское сельское поселение	дер. Кушела	
22	ООО «ПМК 24»	Собственность	база охотников и рыболовов		Старопольское сельское поселение	дер. Заручье	20 мест

Кроме того, на территории Сланцевского муниципального района расположены:

- гостевой дом «Заклепье», Старопольское сельское поселение, дер. Заклепье.
- детский оздоровительный лагерь «Салют» на 80 мест, Старопольское сельское поселение, дер. Заручье.

Потенциал в категории «Культурный туризм»

Паломнический туризм

Экскурсионная программа «Святыни древнего края» знакомит с местами, связанными с пребыванием и деятельностью выдающихся деятелей православной церкви: святого праведника Иоанна Кронштадского, протоиерея Алексия Кибардина, отца Алексия Старовского (бывшего настоятеля храма Спиридона Тримифунтского при Адмиралтействе и причисленного к лику святых в числе новомучеников российских) и других замечательных деятелей.

Культурно-познавательный туризм

Культурно-познавательный туризм основан на интересе к познанию многочисленных памятников истории, архитектуры, археологии, а также к участию в праздниках, фестивалях, народных гуляниях.

Экскурсионные программы:

– «Легенды и были Принаровья» – экскурсионная программа знакомит с ландшафтно-историческим комплексом памятников, расположенных на берегу реки Нарвы и Чудского озера, с древней и богатейшей историей этих мест;

– «Путешествие в Константиновскую волость» – экскурсионная программа знакомит с ландшафтно-историческим комплексом в районе озера Долгое и реки Долгая – живописной местностью, носившей в XIX веке имя ее владельца – великого князя Константина Николаевича, выдающегося деятеля дома Романовых. Знакомство с дер. Выскатка – родиной Ефима Андреева, выдающегося местного общественного деятеля XIX века. Посещение источника «Иванов ручей» близ дер. Кушела и храма Архангела Михаила в дер. Сижно;

– «Сланцы – город террикоников» – обзорная экскурсия по г. Сланцы.

Событийный туризм

Мероприятия:

– «Ольгин день» – 24 июля, в день Святой Равноапостольной княгини Ольги. совершается экскурсия к Ольгиному Кресту – одному из древнейших погостов Северо-Запада Руси (Загрявское сельское поселение);

– Празднование «Ильи Пророка» в дер. Скамья;

– «Кукольный дом» – фестиваль образцовых театров кукол Ленинградской области, проходит раз в два года в г. Сланцы;

– Кубок «Шахтерской Славы» – первенство Ленинградской области по таэквондо в г. Сланцы.

Военно-патриотический туризм

Экскурсии по местам боевой славы.

Потенциал в категории «Рекреационный туризм»

Потенциал в категории «Рекреационный туризм»:

– экологический туризм;

– сельский туризм;

– охота, рыбалка;

– спортивно-оздоровительный туризм.

Основные туристические маршруты:

– историко-краеведческие;

– паломнические туры по святым местам;

- военно-патриотический туризм;
- культурно-познавательный туризм.

В соответствии с приказом Комитета по физической культуре, спорту, туризму и молодежной политике Ленинградской области от 01.09.2008 № 769 приоритетными видами туризма в Ленинградской области определены следующие виды: сельский, водный, культурно-познавательный, активный.

Приоритетные виды туризма для развития в Сланцевском муниципальном районе: культурно-познавательный, экологический, сельский, специальных интересов (охота, рыбалка).

Развитие сферы туризма и рекреации

На территории Ленинградской области действует долгосрочная программа «Развитие сферы туризма и рекреации Ленинградской области на 2010–2015 годы» (далее Программа), в которой предусматривается система мер поддержки и стимулирования развития как отрасли в целом, так и отдельных видов туризма, определяющих и развивающих территории, генерирующих туристский спрос.

В целом в Ленинградской области развиваются 14 видов туризма, которые классифицируются по трем основным категориям: «Культурный туризм», «Рекреационный туризм», «Деловой туризм».

Категория «Деловой туризм» использует в своей основе инновации, предпринимательскую активность, конгрессно-выставочные возможности территории.

Категория «Рекреационный туризм» (санаторно-курортный, экологический, активный, водный, сельский, охота, рыбалка и другое) использует в своей основе природные ресурсы.

Категория «Культурный туризм» (культурно-познавательный, паломнический, ностальгический, военно-патриотический, событийный и другой) использует в своей основе культурно-исторические ресурсы.

Основными направлениями поддержки создания и развития объектов туристской инфраструктуры и сервиса на территории Ленинградской области в ходе реализации Программы являются:

- комплексное развитие туристской инфраструктуры;
- развитие существующих и освоение новых пляжных зон и традиционно сложившихся мест отдыха на территории Ленинградской области;
- создание условий для развития новых видов экскурсионного туризма;
- создание условий для обустройства «зелёных стоянок» для туристского транспорта вне черты городов и поселений, стоянок туристского транспорта в черте городов и поселений, вблизи объектов туристского интереса;
- обеспечение подготовки кадров, востребованных в сфере туризма Ленинградской области.

Система мероприятий Программы разработана согласно приоритетным направлениям развития сферы туризма Ленинградской области в соответствии с Концепцией развития туризма в Ленинградской области до 2012 года (далее Концепция), утверждённой приказом комитета по физической культуре, спорту, туризму и молодёжной политике Ленинградской области от 1 сентября 2008 года № 769.

Приоритетными видами туризма в Ленинградской области определены следующие виды: сельский, водный, культурно-познавательный, активный.

Основные направления развития туристического комплекса в Сланцевском муниципальном районе

Согласно Концепции социально-экономического развития Сланцевского муниципального района до 2020 года развитие туризма должно стать одним из направлений экономической политики администрации муниципального района.

Развитие туристско-рекреационного комплекса будет в первую очередь ориентироваться на жителей г. Санкт-Петербурга, Сланцевского муниципального района и Ленинградской области в целом.

В целях развития туристско-рекреационного комплекса необходимо проведение мероприятий, связанных с совершенствованием инфраструктуры туризма, развитием и улучшением качества предоставляемых услуг, внедрением новых видов туризма.

Администрацией Сланцевского муниципального района проводится работа по созданию благоприятного инвестиционного климата, в результате которой на территории муниципального района строятся новые объекты туристской инфраструктуры.

Сланцевский муниципальный район имеет потенциал для активного развития на своей территории двух категорий туризма: «рекреационный туризм» и «культурный туризм», в том числе по видам:

- культурно-познавательный;
- паломнический
- военно-патриотический;
- событийный;
- сельский
- спортивно-оздоровительный (в том числе водный, активный);
- экологический;
- охота, рыбалка;

На карте комплексного развития территории и размещения объектов капитального строительства местного значения выделены:

- зоны преимущественной рекреации (с созданием рекреационной инфраструктуры, включая объекты капитального строительства);
- зоны преимущественно неорганизованного массового отдыха населения (без создания объектов капитального строительства).

В основу проектных решений положены:

- результаты природно-климатической и ландшафтно-рекреационной оценки территории;
- данные о сложившейся сети учреждений отдыха и туризма, сети туристских маршрутов, о размещении, вместимости и состоянии материальной базы рекреации, планах по её развитию;
- данные о местоположении объектов культурного наследия, туристских достопримечательностей в муниципальном районе;
- данные о существующих и перспективных видах и формах туризма в муниципальном районе;
- данные о существующем состоянии и планах развития инфраструктуры, внешних и внутренних транспортных связях, об уровне инженерного оборудования, о наличии трудовых ресурсов и строительной базы.

При выборе территорий для первоочередного освоения учитывались следующие факторы:

- дальнейшее освоение территорий, уже предоставленных (выполнены акты выбора земельных участков) под рекреацию;
- освоение территорий, наиболее благоприятно расположенных к транспортной инфраструктуре и объектам туристического интереса;
- размещение учреждений отдыха в районах с наиболее благоприятными

природными условиями.

Зоны преимущественной рекреации (с созданием рекреационной инфраструктуры, включая объекты капитального строительства) на территории муниципального района рассредоточены на площадках:

– вдоль побережья рек Нарва, Плюсса, озера Долгое;

– в границах лесных кварталов планируемых к освоению в целях осуществления рекреационной деятельности согласно Лесного плана Ленинградской области.

На обозначенных участках размещаются существующие и планируемые базы отдыха, базы охотников и рыболовов. Размещение объектов рекреации и туризма должно происходить без ущерба природным комплексам.

Зоны преимущественно неорганизованного массового отдыха населения (без создания объектов капитального строительства) расположены:

– локальными участками вдоль реки Плюсса, озера Долгое, оз. Кушелка;

Проектом предлагается разместить благоустроенные пляжи на территории административных центров поселений и в зоне массового отдыха населения на озере Долгое, а также в населенных пунктах Большая Руя, Попкова Гора, Нагинщина Выскатского сельского поселения (согласно проектов генеральных планов поселений)

На первую очередь, на территории зон массового отдыха населения необходимо предусмотреть строительство велосипедных дорожек, для активного отдыха населения муниципального района и туристов, а на расчётный срок выполнить проект развития безопасных велосипедных маршрутов с включением объектов культурного наследия.

Направления развития основных видов туризма на территории Сланцевского муниципального района

Администрацией Сланцевского муниципального района запланирован ряд инвестиционных проектов, направленных на развитие инфраструктуры туристического комплекса.

Для развития культурно-познавательного туризма при поддержке и участии администрации муниципального района планируется разработка дополнительных туристических маршрутов с посещением объектов культурного наследия.

Для развития спортивно-оздоровительного туризма планируется размещение баз отдыха и баз охотников и рыболовов в зонах преимущественной рекреации.

Инженерная инфраструктура планируемых объектов туристического комплекса должна обеспечивать безопасное природопользование и определяется в каждом конкретном случае техническим заданием на проектирование.

При размещении объекта в границах населённого пункта возможен вариант подключения к существующим инженерным сетям на основании технических условий владельцев сетей.

При размещении объектов туристического комплекса за границами населённых пунктов предлагается следующая инженерная инфраструктура:

– водоснабжение – из артезианской скважины (на основании оформления разрешительных документов в департаменте по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу Севзапнедра);

– канализация – локальные очистные сооружения с глубокой биологической очисткой или модульные очистные сооружения;

– газоснабжение, теплоснабжение, горячее водоснабжение, электроснабжение — на основании технических условий от соответствующих служб.

Сланцевский муниципальный район обладает водными ресурсами и потенциалом для развития различных видов водного туризма: походов на байдарках, ялах.

В целях эффективного развития водного туризма необходима разработка концепции развития водного туризма на территории Ленинградской области.

Процесс совершенствования инфраструктуры водного туризма наиболее эффективно реализуется в рамках развития государственно-частного партнерства.

Для развития событийного туризма администрацией муниципального района планируется проведение ежегодных фестивалей и конкурсов в г. Сланцы, административных центрах сельских поселений, населенных пунктах Гусева Гора Новосельского сельского поселения, дер. Скамья Загривского сельского поселения, урочище Скорятина Гора Загривского сельского поселения

В области сельского туризма – вовлечение местного населения в приём и обслуживание туристов (гостевые дома, питание, прокат туристического оборудования).

К сельскому туризму относят пребывание туристов в условиях деревенского быта. В первую очередь это экологически чистые места. Данный вид туризма заключается в организации отдыха небольших групп туристов (семей), приезжающих в традиционные, чаще всего удаленные, поселки и деревни и живущих в домах местных жителей.

В настоящее время сельский туризм становится востребованным и может помочь сохранить деревни с малой численностью населения.

Для успешного развития данного вида туризма необходимо составление программы развития сельского туризма в Сланцевском муниципальном районе.

В области экологического туризма — координация деятельности по экологическому просвещению населения и реализация предлагаемых особо охраняемых природных территорий – региональных заказников и природного парка.

Экологический туризм – путешествия к относительно неискаженным или незагрязненным областям с уникальными природными объектами. В основе экологического туризма лежит забота об окружающей среде, организация поездок с ограниченным числом участников в природные зоны с возможным посещением мест, представляющих культурный интерес, с целью реализации различных проектов охраны и рационального использования природных ресурсов.

В области военно-патриотического туризма – обеспечение сохранности военно-исторических памятников, организация маршрутов по местам боев Великой Отечественной войны, посещение братских воинских захоронений и памятников воинам-освободителям.

Город Сланцы предлагается развивать как центр туристской инфраструктуры.

На территории муниципального района планируется:

На первую очередь:

– строительство базы отдыха южнее дер. Переволок Загривского сельского поселения (площадь земельного участка 5,31 га, инвестор ООО «Лига СпецСтрой», акт выбора земельного участка от 19.07.2010 г № 661-п) ;

– размещение зеленой стоянки на пути следования межмуниципальных автобусных маршрутов у дер. Овсище Старопольского сельского поселения;

– размещение стоянки маломерного флота в дер. Отрадное и дер. Заручье Загривского сельского поселения.

На расчетный срок:

– размещение зеленой стоянки на пути следования междугородних и межмуниципальных автобусных маршрутов у дер. Медвежек Черновского сельского поселения

Выводы:

1) Развитие туристической индустрии в Сланцевском муниципальном районе будет осуществляться по следующим основным направлениям:

– Развитие инфраструктуры туристического комплекса:

строительство новых и реконструкция действующих объектов размещения туристов; реконструкция и капитальный ремонт автомобильных дорог, используемых в

туристских маршрутах;

- строительство комплексов придорожного сервиса;
- обустройство территории вблизи основных объектов туризма;
- развитие инфраструктуры развлечений;
- развитие элементов системы розничной торговли и бытового обслуживания;
- поддержка деятельности туристических фирм;
- вовлечение местного населения в приём и обслуживание туристов (гостевые дома, питание, прокат туристического оборудования);
- Расширение объектов туристического интереса:
- развитие центров народных ремесел;
- Совершенствование туристического продукта:
- включение в состав туристического продукта новых туристических маршрутов;
- подготовка персонала для предоставления услуг гидов и сопровождающих, в том числе со знанием распространенных среди туристов иностранных языков;
- стимулирование событийного, спортивно-оздоровительного и экологического туризма;
- повышение качества предоставляемых услуг предприятиями питания, транспорта, связи, бытового сервиса и другое;
- расширение услуг проката спортивно-туристского инвентаря: лодок, велосипедов, снегоходов, лыжного снаряжения;
- Рекламно-информационное обеспечение развития:
- подготовка, издание и распространение пакетов информационно-рекламных материалов о возможностях туристского комплекса муниципального района;
- участие в выставках, ярмарках, фестивалях и пр.;

2) Привлечение инвестиций в сферу туризма, что позволит улучшить систему туристического обслуживания, привлечет туристические потоки, увеличит объём платных услуг, а следовательно и налоговые поступления в консолидированный бюджет.

3) В муниципальном районе расположены садоводческие некоммерческие объединения граждан, которые полностью удовлетворяют потребности местного населения в этой сфере. Новых садоводств на территории муниципального района не планируется.

2.8. Правопорядок и безопасность

В г. Сланцы расположен отдел внутренних дел по Сланцевскому муниципальному району (ОВД).

Отдел является территориальным органом Министерства внутренних дел Российской Федерации районного уровня и осуществляет полномочия органов внутренних дел Российской Федерации в области обеспечения безопасности личности, защиты собственности от противоправных посягательств, охраны общественного порядка, обеспечения общественной безопасности и безопасности дорожного движения, борьбы с преступностью на территории Сланцевского муниципального района

Отдел внутренних дел входит в систему органов внутренних дел Российской Федерации и подчиняется Главному управлению внутренних дел по г. Санкт-Петербургу и Ленинградской области.

В соответствии с Положением об отделе внутренних дел по Сланцевскому муниципальному району основными задачами ОВД являются:

- обеспечение безопасности личности на территории Сланцевского муниципального района;
- предупреждение и пресечение преступлений и административных правонарушений на территории Сланцевского муниципального района;
- выявление, раскрытие и расследование преступлений;

- охрана общественного порядка и обеспечение общественной безопасности на территории Сланцевского муниципального района;
- участие в обеспечении безопасности дорожного движения на территории Сланцевского муниципального района;
- участие в организации на территории Сланцевского муниципального района охраны имущества физических и юридических лиц по договорам.
- оказание в пределах компетенции органов внутренних дел помощи физическим и юридическим лицам в защите их прав и законных интересов.

Помещения для участковых инспекторов находятся в г. Сланцы, дер. Выскатка, дер. Гостицы, дер. Загривье, дер. Новоселье, дер. Овсище, дер. Старополье, пос. Черновское.

На территории у административного здания ОВД по Сланцевскому муниципальному району планируется размещение изолятора временного содержания подозреваемых и обвиняемых граждан, а также 28 боксов для хранения служебного автотранспорта..

2.9. Анализ консолидированного бюджета Сланцевского муниципального района

Доходы консолидированного бюджета Сланцевского муниципального района в 2010 году составили 1 041 432 тыс. руб. Расходная часть составила 1 138 328,6 тыс. руб. Дефицит бюджета в 2010 году составил 96896,6 тыс. руб.

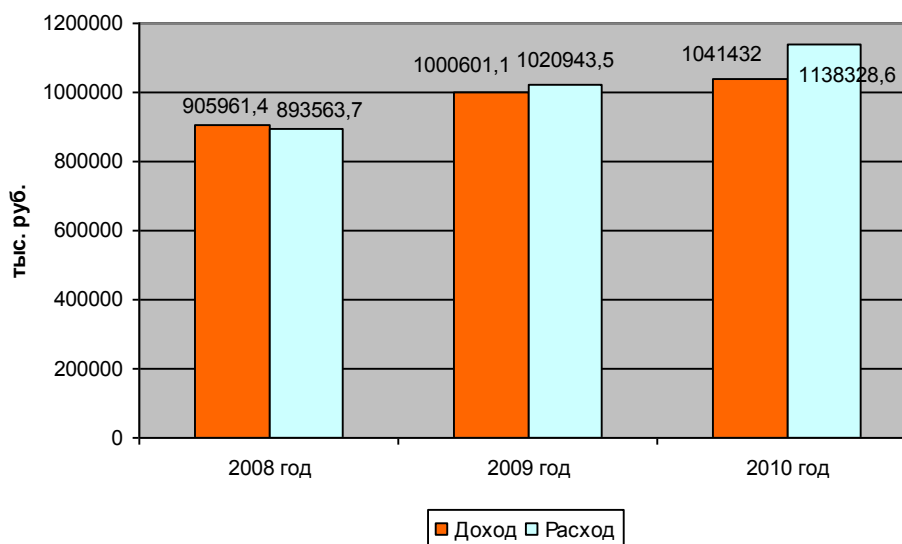


Рисунок 2.9.1. Консолидированный бюджет Сланцевского муниципального района

Основным источником дохода консолидированного бюджета являются безвозмездные поступления от других бюджетов бюджетной системы. Собственные доходы Сланцевского муниципального района в 2010 году составили 769054,3 тыс. руб. При этом налоговые и неналоговые доходы в собственных доходах составили 421286,5 тыс. руб. (60 %).

Таблица 2.9.1. Доходы консолидированного бюджета Сланцевского муниципального района, тыс. руб.

Основные статьи доходов консолидированного бюджета	2008 год	2009 год	2010 год
ДОХОДЫ ВСЕГО	905961,4	1000601,1	1041432

Основные статьи доходов консолидированного бюджета	2008 год	2009 год	2010 год
Налоговые и неналоговые доходы (с учетом доходов от предпринимательской деятельности)	369 741,7	399 880,5	421 286,5
Налог на доходы физических лиц	182367,1	131237,1	129078,2
Единый налог на вмененный доход	12195,5	15691,9	18070,5
Единый сельскохозяйственный налог	107,8	59,8	26,3
Налог на имущество физических лиц	809,7	955,7	1251,7
Транспортный налог	1690,8	9195,8	8117,5
Земельный налог	45029,2	59930,4	57136,1
Государственная пошлина	3214,3	3390,5	10514,9
Налог на прибыль организаций	-71,8	-4,6	0
Задолженность и перерасчеты по отмененным налогам, сборам и иным обязательным платежам		22	26
Отмененные местные налоги и сборы	5,2	16,5	0
Арендная плата за земли до разграничения	25652,6	26991,8	35071,6
Арендная плата за земли после разграничения		12,6	2
Арендная плата за помещения	24033,7	43489,6	35397,9
Доходы от перечисления части прибыли	2002,4	471	328,2
Доходы от эксплуатации автомобильных дорог	861,9	0	122
Прочие поступления от использования имущества	1724,1	2032,8	1298,7
Плата за негативное воздействие	4058,3	1854,4	1687,5
Прочие доходы от оказания платных услуг	11,7	38735,4	40464,5
Доходы от продажи квартир	180,5	0	0
Доходы от реализации имущества	1089,4	10662,5	39995,4
Доходы от продажи земельных участков	4691,1	31922,7	10059,7
Безвозмездные поступления от других бюджетов бюджетной системы	536 219,6	600 720,6	620 145,5
Дотации	207 268,0	180 513,5	146 150,8
Субсидии	53 228,7	101 610,0	84 586,1
Субвенции	262 373,3	306 607,1	336 592,3
Иные межбюджетные трансферты	13 349,6	11 990,0	52 816,3

Основными доходными источниками консолидированного бюджета Сланцевского района в 2010 году явились следующие доходы (доля налога, сбора в общей сумме доходов без учета безвозмездных поступлений):

- налог на доходы физических лиц – 30,6 %;
- земельный налог – 13,6 %;
- доходы от оказания платных услуг – 9,6 %;
- доходы от реализации имущества – 9,5 %;
- аренда имущества – 8,4 %;
- аренда земли – 8,3 %;
- прочие неналоговые доходы – 6,1 %;
- единый налог на вмененный доход – 4,3 %.

Что касается безвозмездных поступлений от других бюджетов бюджетной системы, то они составляют большую часть дохода консолидированного бюджета. В 2008 году безвозмездные поступления составили 59,2 %, в 2009 году – 60,04 %, а в 2010 году – 59,55 %.

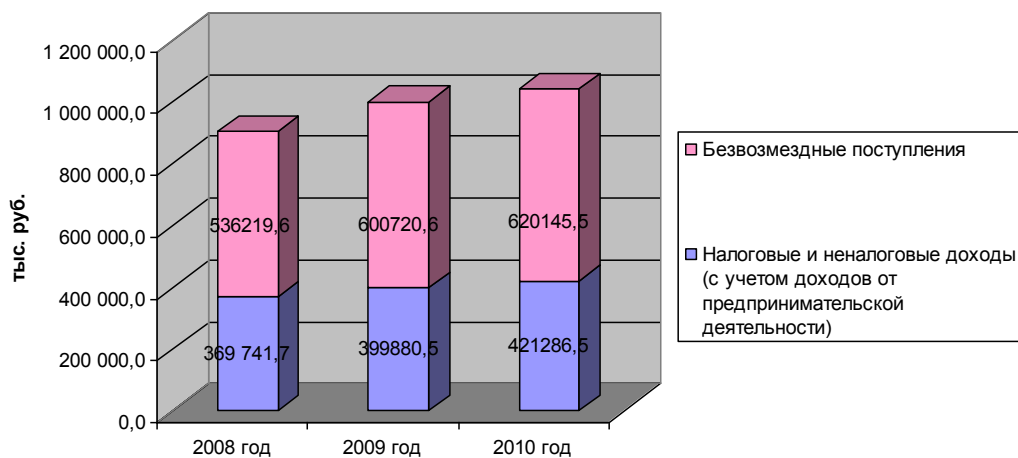


Рисунок 2.9.2. Структура доходов консолидированного бюджета Сланцевского муниципального района

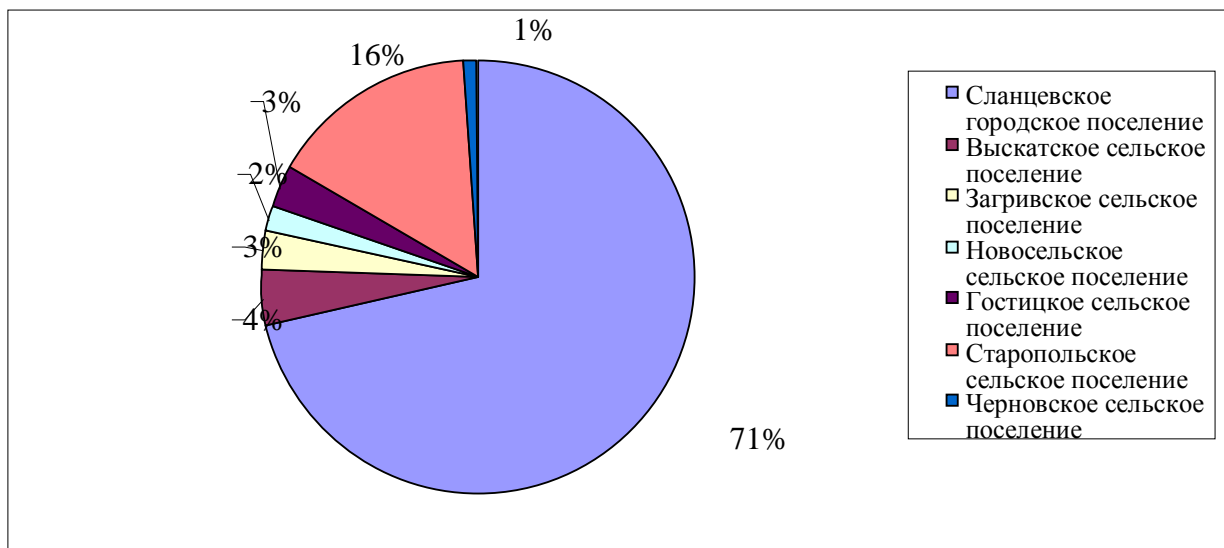


Рисунок 2.9.3. Доходы бюджетов городских и сельских поселений в 2010 году

Как видно из рисунка 2.9.3 наибольшие доходы сосредоточены в Сланцевском городском поселении – 71 % консолидированного бюджета Сланцевского муниципального района (без учета доходов бюджета Сланцевского муниципального района). Среди сельских поселений наибольшие доходы имеет Старопольское сельское поселение (16 %).

Собственные доходы поселений распределились следующим образом:

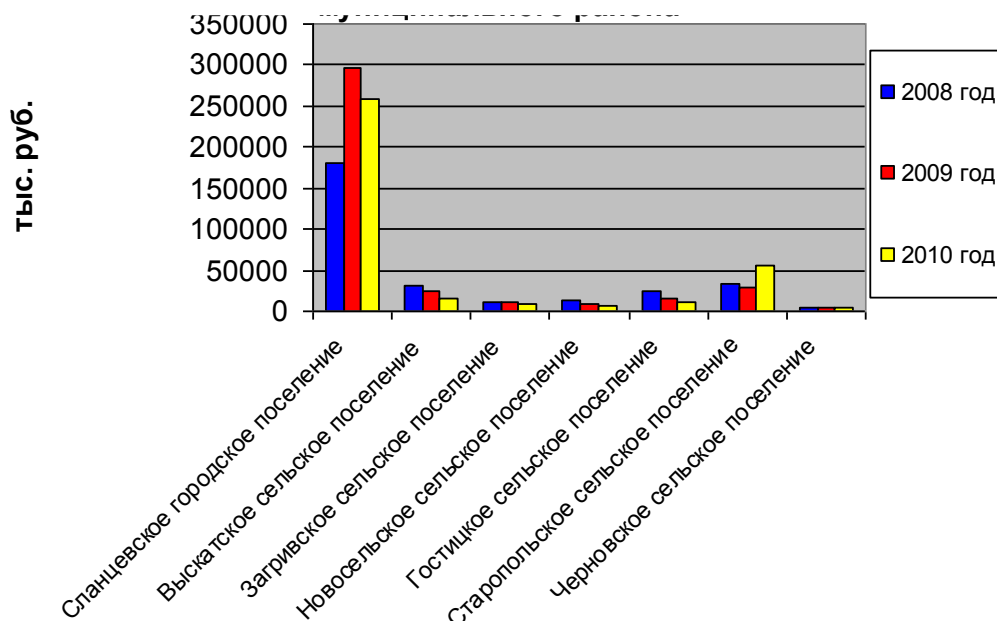


Рисунок 2.9.4. Собственные доходы поселений в объеме консолидированного бюджета Сланцевского муниципального района

Расходная часть консолидированного бюджета Сланцевского муниципального района за 2010 год исполнена в сумме 1 138 328,6 тыс. руб.

Таблица 2.9.2. Расходы консолидированного бюджета Сланцевского муниципального района, тыс. руб.

Наименование показателя	2008 г.	2009 г.	2010 г.
Расходы местного бюджета - всего	893563,7	1020943,5	1138328,6
Общегосударственные вопросы	80 613,10	81 595,20	86 354,80
Национальная оборона	447,1	580,4	774,3
Национальная безопасность и правоохранительная деятельность	928,1	981,9	1 982,10
Национальная экономика	8 845,80	18 313,90	13 854,50
Жилищно-коммунальное хозяйство	223 443,40	270 516,40	305 355,00
Образование	301 797,50	305 829,70	344 082,20
Культура, кинематография и средства массовой информации	37 594,20	43 970,20	50 970,60
Здравоохранение и спорт	82 646,50	79 545,20	76 577,30
Социальная политика	157 248,00	214 479,80	246 192,80
Межбюджетные трансферты		5 130,8	12 185,0

В 2010 году наибольший удельный вес составили расходы на образование (30,2 %), жилищно-коммунальное хозяйство (26,8 %) и социальную политику (21,6 %).

2.10. Интегральная оценка исходной социально-экономической ситуации и предпосылки развития Сланцевского муниципального района

Обеспеченность населенных пунктов объектами социальной и инженерной инфраструктуры

Обеспеченность населенных пунктов оценивалась по числу и составу учреждений и объектов обслуживания: учреждений здравоохранения, образования, культуры, физической культуры и спорта, общественного питания и бытового обслуживания, а также по обеспеченности инженерной инфраструктурой по состоянию на 2011 год.

Проектом принято следующее ранжирование населенных пунктов по обеспеченности инженерной инфраструктурой:

Полностью обеспеченные – населенные пункты, в которых присутствует весь состав объектов инженерной инфраструктуры: объекты централизованного водоснабжения, централизованной канализации, централизованного теплоснабжения, электроснабжения и газоснабжения природным газом или сжиженным газом (резервуарная установка СУГ). В данную группу входят 3 населенных пункта: г. Сланцы, дер. Большие Поля и дер. Выскатка, в которых проживает 35,662 тыс. чел., что составляет 81,9 % от населения муниципального района.

Обеспеченные – населенные пункты, в которых отсутствует 1 компонент инженерной инфраструктуры: централизованная канализация или централизованное газоснабжение. Остальные компоненты инженерной инфраструктуры имеются. К данной группе относятся 4 населенных пункта: дер. Гостицы, дер. Загривье, дер. Новоселье, дер. Овсище, в которых проживает 3,431 тыс. чел., что составляет 7,9 % от общей численности населения.

Ограниченно обеспеченные – населенные пункты, в которых присутствует 2–3 компонента инженерной инфраструктуры. В группу входят 7 населенных пунктов: дер. Гусева Гора, дер. Кологриво, дер. Монастырёк, пос. Сельхозтехника, дер. Сосновка, дер. Старополье, пос. Черновское, где проживает 2,009 тыс. человек, что составляет 4,6 % от общей численности населения муниципального района.

Необеспеченные – населенные пункты, в которых присутствует 1 компонент инженерной инфраструктуры (электроснабжение). К группе относятся 142 сельских населенных пункта, где проживает 2,451 тыс. чел., что составляет 5,6 % от общей численности населения муниципального района.

Обеспеченность объектами социальной инфраструктуры

Наличие объектов социальной инфраструктуры по каждому населенному пункту Сланцевского муниципального района отражено в таблице 2.9.1.

Проектом региональных нормативов градостроительного проектирования Ленинградской области устанавливаются уровни обеспеченности учреждениями и объектами:

- повседневного обслуживания – учреждения и предприятия, посещаемые населением не реже одного раза в неделю, или те, которые должны быть расположены в непосредственной близости к местам проживания и работы населения;
- периодического обслуживания – учреждения и предприятия, посещаемые населением не реже одного раза в месяц;
- эпизодического обслуживания – учреждения и предприятия, посещаемые населением реже одного раза в месяц (специализированные учебные заведения, больницы, универмаги, театры, концертные и выставочные залы и др.).

Перечень объектов приведен в приложении 8 проекта региональных нормативов.

Административный центр городского поселения, муниципального района – г. Сланцы – обеспечен объектами повседневного и периодического обслуживания и частично эпизодического обслуживания. В г. Сланцы проживает 76,6 % населения муниципального района.

В административных центрах сельских поселений присутствует неполный состав объектов повседневного обслуживания.

Отсутствуют следующие объекты:

- в дер. Выскатка – бассейн;
- в дер. Гостицы – отделение банка, школа, детская школа творчества, учреждение культуры клубного типа, аптека, бассейн (однако населенный пункт расположен в непосредственной близости к г. Сланцы);
- в дер. Загривье – отделение банка, детская школа творчества, аптека, бассейн;
- в дер. Монастырёк – дошкольное и школьное образовательное учреждение, детская школа творчества, библиотека, аптека, стадион, спортзал, бассейн (все указанные объекты за исключением аптеки и спортивных сооружений имеются в пос. Черновское, расположенном в непосредственной близости от дер. Монастырёк);
- в дер. Новоселье – отделение банка, детская школа творчества, аптека, бассейн, стадион, пункт общественного питания, предприятие бытового обслуживания;
- дер. Старополье – детская школа творчества, стадион, бассейн.

Средние сельские населенные пункты, не являющиеся административными центрами сельских поселений:

- дер. Большие Поля – отсутствует весь перечень объектов повседневного обслуживания, однако населенный пункт примыкает к г. Сланцы;
- дер. Овище – отсутствует детская школа творчества, предприятие общественного питания, бытового обслуживания, розничной торговли, отделение банка, бассейн;
- пос. Сельхозтехника – отсутствуют все объекты повседневного обслуживания, за исключением учреждения культуры клубного типа и предприятия розничной торговли.

Среди малых сельских населенных пунктов, не являющихся административными центрами сельских поселений, объекты повседневного обслуживания имеются только в двух: дер. Гусева Гора (библиотека, учреждение культуры клубного типа и магазин), дер. Заручье (библиотека, почта).

Выводы:

Качество жизни населения муниципального района характеризуется значительными негативными явлениями. Основными причинами неудовлетворительного положения являются: наличие моногорода, низкий уровень доходов основной части населения, невысокий уровень благоустройства жилья и качества коммунальных услуг, большое количество малых населенных пунктов с населением менее 50 человек (125 населенных пунктов), рассредоточенных по территории муниципального района и не обеспеченных инженерной, социальной и транспортной инфраструктурой, не достаточная развитость сельского хозяйства, изношенность основных фондов.

К положительным направлениям относятся: достаточность природных ресурсов, наличие четырех видов транспорта: автомобильного, железнодорожного, водного, трубопроводного, наличие потенциала для развития инженерной инфраструктуры, интенсивное развитие предприятий малого бизнеса, наличие свободных производственных площадок.

81,9 % населения муниципального района живут в населенных пунктах, полностью обеспеченных инженерных инфраструктурой, 76,6 % населения – в населенных пунктах, полностью обеспеченных объектами повседневного, периодического и частично эпизодического обслуживания.

Таблица 2.10.1.

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2011г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (станция/ пост скорой мед. помощи)	Аптека (аптечный киоск)	Общеобразовательное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	Городские населенные пункты																								
1	г. Сланцы	АЦ	33348	+	+/+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+
	Большие сельские населенные пункты 1000–3000 чел																								
1	дер. Выскатка	АЦ	1707	+	-	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+
2	дер. Гостицы	АЦ	1223	+	-	-	-	+	-	-	+	+	-	+	+	-	+	+	-	+	-	+	+	- ³	+
	Средние сельские населенные пункты 200–1000 чел.																								
1.	дер. Старополье	АЦ	843	+	-	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	- ³	+
2.	дер. Овсище		836	+	-	+	+ ¹	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+
3.	дер. Загрьивье	АЦ	783	+	-	-	+	+	-	+	+	+	-	+	+	-	+	+	-	-	+	+	+	- ³	+
4.	дер. Большие Поля		607	-	-	-	+ ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+
5.	дер. Новоселье	АЦ	547	+	-	-	+	+	-	+	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	+	+	+	- ³	+
6.	пос. Черновское		370	+	-	-	+ ¹	+	-	+	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-	+
7.	пос. Сельхозтехника		253	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+	-	+	- ³	+
	Малые сельские населенные пункты (1гр.)																								

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2011г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (станция/ пост скорой мед. помощи)	Аптека (аптечный киоск)	Общественное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	от 50–200 чел.																								
1.	дер. Монастырёк	АЦ	151	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	+	-	+	+	-	-	-	+	+	- ³	+
2.	дер. Гусева Гора		142	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+
3.	пос. Шахта № 3		137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
4.	дер. Демешкин Перевоз		122		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
5.	дер. Сосновка		111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+
6.	дер. Степановщина		98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
7.	дер. Песвицы		97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
8.	дер. Попкова Гора		95	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+
9.	дер. Замошье		89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
10.	дер. Поречье		80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+
11.	дер. Большая Руха		74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
12.	дер. Дубок (Новосельское сельское поселение)		72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
13.	дер. Пелеша		72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
14.	дер. Залесье		70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
15.	дер. Сижно		67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
16.	дер. Ложголово		63	+	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+
17.	дер. Кологриво		62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+
18.	дер. Рудно		55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
19.	дер. Савиновщина		52	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
20.	дер. Медвежек		51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2011г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение_ФАП	Больничное учреждение (стаци- онар)/ пост скорой мед. помощи	Аптека (аптечный киоск)	Общественное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	Малые сельские населенные пункты (Шгр.) до 50 чел.																	-							
1	дер. Печурки		50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
2	дер. Мокреди		47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
3	дер. Переволок		47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
4	дер. Кушела		46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
5	дер. Заовражье		44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
6	дер. Втроя		42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
7	дер. Морди		42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
8	дер. Отрадное		40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
9	дер. Кривицы		39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
10	дер. Заклестье		35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
11	дер. Шавково		31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
12	дер. Заручье		30	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+
13	дер. Радовель		30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
14	дер. Заборожка		28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
15	дер. Большие Рожки		27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
16	дер. Борки		27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
17	дер. Тухтово		26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
18	дер. Чудская Гора		26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
19	дер. Шакицы		26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2011г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (стаци- онар)/ пост скорой мед. помощи	Аптека (аптечный киоск)	Общественное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
20	дер. Вороново		26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
21	дер. Большая Боровня		25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
22	дер. Казино		25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
23	дер. Рожновье		25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
24	дер. Кислино		21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
25	дер. Куричек		21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
26	дер. Загорье		20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
27	дер. Изборовье		18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
28	дер. Кукин Берег		18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
29	дер. Перебор		18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
30	дер. Филатово		18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
31	дер. Березняк		17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
32	дер. Ликовское		17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
33	дер. Подпорожек		17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
34	дер. Кукина Гора		16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
35	дер. Скамья		16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
36	дер. Каменка		15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
37	дер. Клин		15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
38	дер. Малые Поля		15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
39	дер. Горка		14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
40	дер. Кондуши		14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2011г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (станция)/ пост скорой мед. помощи	Аптека (аптечный киоск)	Общественное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
41	дер. Горбово		13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
42	дер. Кошелевичи		13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
43	дер. Куреши		13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
44	дер. Малышева Гора		13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
45	дер. Русско		13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
46	п. ст. Ищево		12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
47	дер. Карино		12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
48	дер. Местово		12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
49	дер. Черно		12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
50	дер. Климатино		11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
51	дер. Менюши		11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
52	дер. Столбово		11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
53	дер. Негуба		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
54	дер. Перницы		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
55	дер. Рыжиково		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
56	хут. Вервино		9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
57	дер. Патреева Гора		9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
58	дер. Хотило		9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
59	дер. Бор		8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
60	дер. Дворище		8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
61	дер. Леонтьевское		8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2011г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (станция/ пост скорой мед. помощи)	Аптека (аптечный киоск)	Общественное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
62	дер. Марьково		8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
63	дер. Хрель		8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
64	дер. Ждовля		7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
65	дер. Плешево		7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
66	дер. Тихвинка		7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
67	дер. Буряжки		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
68	дер. Великое Село		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
69	дер. Гаянщина		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
70	мест. Гостицы		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
71	дер. Засторонье		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
72	пос. Новый		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
73	дер. Филево		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
74	дер. Засосье		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
75	дер. Китково		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
76	дер. Малафьевка		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
77	дер. Нагинщина		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
78	дер. Нарница		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
79	дер. Коленец		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
80	дер. Межник		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
81	дер. Новая Нива		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
82	дер. Пантелейково		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2011г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (станция/ пост скорой мед. помощи)	Аптека (аптечный киоск)	Общественное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
83	дер. Подлесье		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
84	дер. Воронино		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
85	дер. Дретно		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
86	дер. Дубок (Старопольское сельское поселение)		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
87	дер. Закуп		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
88	дер. Ищево		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
89	дер. Лосева Гора		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
90	дер. Пустынька		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
91	дер. Велетово		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
92	дер. Вязище		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
93	дер. Захрелье		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
94	дер. Заяцково		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
95	дер. Лешище		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
96	дер. Луг		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
97	дер. Лужицы		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
98	дер. Лужки		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
99	дер. Сорокино		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
100	дер. Усадище		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
101	дер. Говорово		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
102	дер. Данилово		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2011г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (станция)/ пост скорой мед. помощи	Аптека (аптечный киоск)	Общественное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
103	дер. Деткова Гора		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
104	дер. Жилино		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
105	дер. Заберезье		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
106	дер. Зажупанье		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
107	дер. Каменец		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
108	дер. Марино		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
109	дер. Наволок		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
110	дер. Надруя		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
111	дер. Намежки		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
112	дер. Селково		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
113	дер. Струитино		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
114	дер. Фёдорово Поле		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
115	дер. Борисова Гора		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
116	дер. Глазова Гора		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
117	дер. Дубо		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
118	дер. Жаворонок		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
119	дер. Козья Гора		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
120	дер. Пананицы		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
121	дер. Пенино		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
122	дер. Перегреб		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
123	дер. Растило		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2011г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение_ФАП	Больничное учреждение (станция)/ пост скорой мед. помощи	Аптека (аптечный киоск)	Общественное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
124	дер. Романовщина		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
125	дер. Рудница		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
126	дер. Соболец		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

¹ Начальная школа-детский сад

² Государственное специальное учебно-воспитательное учреждение Ленинградской области для детей и подростков с девиантным поведением «Сланцевская специальная общеобразовательная школа закрытого типа»

³ Имеются КОС в нерабочем состоянии

Обеспеченность промышленных и агропромышленных предприятий, объектов туризма и рекреации инженерной инфраструктурой

Все промышленные и агропромышленные предприятия обеспечены электроснабжением.

Практически все промышленные предприятия, расположенные в границах городских населенных пунктов, обеспечены централизованным водоснабжением и канализацией, часть предприятий обеспечена централизованным теплоснабжением, часть – обеспечивают теплоснабжение за счет ТЭЦ, собственных котельных на биотопливе и природном газе.

Базы отдыха, базы охотников и рыболовов, детский оздоровительный лагерь обеспечены децентрализованным водоснабжением и канализацией.

Таблица 2.10.3. Информация об обеспеченности предприятий промышленного, агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов и объектов туризма и рекреации инженерной инфраструктурой.

Предприятие	Местоположение	Электроснабжение	Газоснабжение (природный газ)	Газоснабжение (сжиженный газ)	Теплоснабжение	Водоснабжение			Канализация		
						централизованное	ванное	децентрализованное	централизованное	ванное	децентрализованное
Предприятия промышленности расположенные в границах населенных пунктов											
ОАО «Завод «Сланцы»	г. Сланцы	+	+	-	+	+	-	+	-		
ОАО «Завод «Сланцы» Цех биологической очистки	г. Сланцы	+	+	-	+	+	-	+	-		
ОАО «Цесла» промплощадка №1	г. Сланцы, Кингисеппское шоссе, 1	+	+	-	+	+	-	+	-		
ОАО «Цесла» промплощадка №2 карьер	дер. Печурки	+	+	-	+	+	-	+	-		
ОАО «Ленинградсланец»	г. Сланцы	+	+	-	+	+	-	+	-		
ГП «Сланцевское ДРСУ» АБЗ	Комсомольское шоссе, д. 21, фак., дер. Сижно	+	-	-	-	-	+	-	+		
ОАО «Завод «Полимер»	г. Сланцы	+	+	-	+	+	-	+	-		
ООО «Деревообрабатывающий комбинат»	г. Сланцы ул. Красная д. 1	+	+	-	+	+	-	+	-		
ООО «Русский промышленник»	г. Сланцы ул. Баранова д. 18	+	+	-	+	+	-	+	-		
ООО «Нар»	г. Сланцы, ул. Чайковского, д. 7а	+	+	-	+	+	-	+	-		
ООО «ТАТНЕФТЬ-АЗС- Запад» АЗС № 2 «Сланцы»	г. Сланцы, ул. Гагарина, д.10	+	-	-	+	+	-	+	-		

Предприятие	Местоположение	Электроснабжение	Газоснабжение (природный газ)	Газоснабжение (сжиженный газ)	Теплоснабжение	Водоснабжение			Канализация	
						централизованное	децентрализованное	зональное	централизованное	децентрализованное
ИП Петросян	г. Сланцы, Комсо-мольское шоссе д. 11	+	-	-	+	+	-	-	+	-
ЗАО «Нева-энергия» котельная № 11	г. Сланцы ул. Баранова д. 20	+	+	-	-	-	-	-	-	-
ЗАО «Нева-энергия» котельная № 2	г. Сланцы ул. Гагарина д. 9а	+	+	-	-	-	-	-	-	-
ЗАО «Нева-энергия» котельная № 1	г. Сланцы ул. Кирова д. 48а	+	+	-	-	-	-	-	-	-
Предприятия промышленности, расположенные за границами населенных пунктов										
ОАО «Цемент»	в районе г. Сланцы	+	+	-	+	-	+	-	-	+
Сельскохозяйственные предприятия										
ЗАО «Родина»	дер. Выскатка	+	-	-	-	-	+	-	-	+
ЗАО «Родина»	дер. Монастырёк	+	-	-	-	-	+	-	-	+
ЗАО «Родина»	дер. Перебор	+	-	-	-	-	+	-	-	+
ЗАО «Осьминское»	дер. Овсище	+	-	-	-	-	+	-	-	+
ЗАО «Осьминское»	дер. Замошье	+	-	-	-	-	+	-	-	+
ЗАО «Осьминское»	дер. Шакицы	+	-	-	-	-	+	-	-	+
ЗАО «Осьминское»	дер. Поречье	+	-	-	-	-	+	-	-	+
ООО АПП «Загривское»	дер. Загривье	+	-	-	-	-	+	-	-	+
Базы отдыха, базы охотников и рыболовов, санатории, детский оздоровительный лагерь										
База отдыха «Берёзка»	Загривское сельское поселение, р. Нарва	+	-	-	-	-	+	-	-	+
База отдыха «Солнечная»	Урочище Ольгин Крест	+	-	-	-	-	+	-	-	+
База отдыха «Нептун»	Южнее дер. Переволок	+	-	-	-	-	+	-	-	+
База охотников и рыболовов «Монастырёк»	дер. Романовщина	+	-	-	-	-	+	-	-	+
База охотников и рыболовов «Кривая Лука»	урочище Кривая Лука, р. Плюсса	+	-	-	-	-	+	-	-	+
База охотников и рыболовов АОТ «Балтийское морское пароходство»	урочище Романовщина	+	-	-	-	-	+	-	-	+
База охотников и рыболовов в/ч 28677 г. Гатчина	дер. Скамья	+	-	-	-	-	+	-	-	+

Предприятие	Местоположение	Электроснабжение	Газоснабжение (природный газ)	Газоснабжение (сжиженный газ)	Теплоснабжение	Водоснабжение		Канализация	
						централизованное	децентрализованное	централизованное	децентрализованное
База охотников и рыболовов ГП Ленинградское монтажное управление «Монтажавтоматика»	дер. Переволоки	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов «Омут»	дер. Отрадное	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов «Рябинка»	квартал 202 Загривского лесничества, дер. Мокреди	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов «Нарова»	дер. Скамья	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов ЗАО РУСТ-95	дер. Скамья	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов НИИ «Электростандарт»	дер. Скамья	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов ООО «Энергия»	дер. Скамья	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов ЗАО «Северо-Западная угольная компания»	дер. Отрадное	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов ООО «Абсолюттур»	дер. Скамья	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов ОАО «Ленинградсланец»	квартал 202 Загривского лесничества	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов Региональной общественной организации «Сланцевское общество охотников и рыболовов Ленинградской области»	дер. Малые Поля	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов «Криуша»	урочище Пустой Конец	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов «Низы»	р. Плюсса, урочище Низы	+	-	-	-	-	+	-	+
База охотников и рыболовов Домик егеря	дер. Кушела	+	-	-	-	-	+	-	+

Предприятие	Местоположение	Электроснабжение	Газоснабжение (природный газ)	Газоснабжение (сжиженный газ)	Теплоснабжение	Водоснабжение		Канализация	
						централизованное	децентрализованное	централизованное	децентрализованное
База охотников и рыболовов ООО «ПМК 24»	дер. Заручье	+	-	-	-	-	+	-	+
Гостевой дом «Заклепье»	дер. Заклепье	+	-	-	-	-	+	-	+
Детский оздоровительный лагерь «Салют»	дер. Заручье	+	-	-	-	-	+	-	+

2.11. Зоны с особыми условиями использования территории

Зоны с особыми условиями использования территорий – охранные, санитарно-защитные зоны, зоны охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее – объекты культурного наследия), водоохранные зоны, зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, зоны охраняемых объектов, иные зоны, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2.11.1. Зоны охраны объектов культурного наследия

В границах проектируемой территории имеются памятники истории и культуры, археологии, представленные памятниками регионального значения, выявленными памятниками (смотри пункт 2.4.2 настоящей пояснительной записки)

Охранная зона объектов культурного наследия – территория, в пределах которой в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его историческом ландшафтном окружении устанавливается особый режим использования земель, ограничивающий хозяйственную деятельность и запрещающий строительство, за исключением применения специальных мер, направленных на сохранение и регенерацию историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

Границами зон охраны объекта культурного наследия являются линии, обозначающие территорию, за пределами которой осуществление градостроительной, хозяйственной и иной деятельности не оказывает прямое или косвенное негативное воздействие на сохранность данного объекта культурного наследия в его исторической среде.

Границы зон охраны объекта культурного наследия (за исключением границ зон охраны особо ценных объектов культурного наследия народов Российской Федерации и объектов культурного наследия, включенных в Список всемирного наследия), режимы использования земель и градостроительные регламенты в границах данных зон утверждаются на основании проекта зон охраны объекта культурного наследия согласно «Положению о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов РФ» (постановление Правительства Российской Федерации от 26 апреля 2008 года № 315).

Разработка проектов зон охраны объектов культурного наследия проводится по инициативе органов государственной власти, органов местного самоуправления, собственников или пользователей объектов культурного наследия, правообладателей земельных участков или по решению суда, может проводиться также по инициативе юридических лиц, общественных и религиозных объединений, уставная деятельность

которых направлена на сохранение объектов культурного наследия. Разработка проектов зон охраны объектов культурного наследия может включаться в соответствующие федеральные и региональные целевые программы сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия.

Зоны охраны ОКН, расположенных на территории Сланцевского муниципального района, не разработаны.

На схеме зон с особыми условиями использования территории объекты культурного наследия показаны в целях предупреждения проведения мероприятий, препятствующих обеспечению сохранности объектов культурного наследия и ограничения хозяйственной деятельности.

После утверждения проектов зон охраны ОКН в схему территориального планирования Сланцевского муниципального района будут внесены изменения.

2.11.2. Санитарно-защитные зоны

Санитарно-защитная зона (СЗЗ) является обязательным элементом любого промышленного или сельскохозяйственного предприятия и других объектов, которые могут быть источниками химического, биологического или физического воздействия на окружающую среду и здоровье человека.

Ориентировочные санитарно-защитные зоны определяются в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» и других нормативных документов, для новых предприятий обосновывается проект расчетной (предварительной), а затем установленной (окончательной) санитарно-защитной зоны.

По своему функциональному значению СЗЗ является защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.

Границы СЗЗ устанавливаются от источников химического, биологического и/или физического воздействия, либо от границы промышленной площадки до ее внешней границы в заданном направлении.

Для проектируемой территории – это санитарно-защитные зоны предприятий промышленного, агропромышленного комплекса, мест захоронения, ЛЭП, автомобильных дорог, железных дорог, объектов размещения биологических отходов, где градостроительная деятельность допускается ограниченно.

Возможность использования земель, отведенных под санитарно-защитные зоны для с/х производства, должна быть обоснована соответствующими ведомствами и иметь положительное заключение учреждений санитарно-эпидемиологической службы.

Санитарно-защитная зона должна быть максимально озеленена.

В границах СЗЗ новое жилищное строительство не допускается. В случаях наличия существующей жилой застройки в границах СЗЗ промышленных предприятий и других объектов, вопрос о необходимости вывода его за пределы СЗЗ решается в каждом конкретном случае с учетом фактического загрязнения атмосферы, почв и подземных вод, уровня воздействия физических факторов в зоне влияния предприятия (объекта), перспективы снижения неблагоприятного воздействия предприятия (объекта) на окружающую среду и здоровье населения.

По данным Роспотребнадзора, на территории Сланцевского муниципального района общее количество объектов, требующих разработку проекта организации СЗЗ – 14, в том числе промышленные предприятия – 9.

На территории муниципального района расположено 2 предприятия 1 класса опасности – ОАО «Завод «Сланцы» и ОАО «Ленинградсланец», 3 предприятия 2 класса опасности – ОАО «Цесла» и ГП «Сланцевское ДРСУ» (асфальто-бетонный завод), цех

биологической очистки ОАО «Завод «Сланцы».

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха в Сланцевском муниципальном районе являются предприятия: ОАО «Завод «Сланцы», ОАО «Полимер», ОАО «Сланцевский цементный завод «Цесла», котельные филиала ЗАО «Нева-энергия».

Общее количество населения, проживающего в СЗЗ предприятий – 745 человек.

Основные предприятия с указанием класса опасности и размером СЗЗ приведены в таблицах 2.11.2.1, 2.11.2.2.

Таблица 2.11.2.1. Предприятия с указанием их санитарно-защитных зон

№ п/п	Предприятие	Место положение	Класс опасности	нормативный размер СЗЗ, м	Фактическое расстояние до ближайшей жилой застройки, м	Размер СЗЗ по проекту, м	Кол-во населения, проживающего в границах СЗЗ
Предприятия в границах населенных пунктов							
1	ОАО «Завод «Сланцы»	г. Сланцы	1	1000	1000	1000 установленная	-
	ОАО «Завод «Сланцы» Цех биологической очистки	г. Сланцы	2	500	1000	500 установленная	-
2	ОАО «Цесла» промплощадка №1	г. Сланцы, Кингисеппское шоссе, 1	2	500		850 м ЮЗ, 1000 м в остальных направлениях установленная	-
	ОАО «Цесла» промплощадка №2 карьер	дер. Печурки	2	500		в северном направлении по границе прилегающей жилой застройки, 500 м, установленная	-
3	ОАО «Ленинградсланец»	г. Сланцы	1	1000	1000	1000 установленная	-
4	ГП «Сланцевское ДРСУ» (асфальто-бетонный завод)	Комсомольское шоссе, д. 21, фак., дер. Сижно	2	500	700	500 установленная	-
5	ОАО «Завод «Полимер»	г. Сланцы	3	300	900	300 установленная	-
	ЗАО «Родина»	дер. Выскатка	3	300	420	300 расчетная	
6	ООО «Деревообработ	г. Сланцы ул. Красная	3	300			22

№ п/п	Предприятие	Место положение	Класс опасности	нормативный размер СЗЗ, м	Фактическое расстояние до ближайшей жилой застройки, м	Размер СЗЗ по проекту, м	Кол-во населения, проживающего в границах СЗЗ
	«Бывающий комбинат»	д. 1					
7	ООО «Русский промышленник»	г. Сланцы ул. Баранова д. 18	4	100	300	100 установленная	-
8	ООО «Нар»	г. Сланцы, ул. Чайковского, д. 7а	5	50	10 м в С и ЮЗ направлении	10 м в С и ЮЗ направлении, 50 м в В, Ю, З, СВ, ЮВ, расчетная	-
9	ООО «ТАТНЕФТЬ-АЗС-Запад» АЗС № 2 «Сланцы»	г. Сланцы, ул. Гагарина, д.10	4	100	400	100 установленная	-
10	ИП Петросян	г. Сланцы Комсомольское шоссе д. 11	5	50	70	50 установленная	-
11	ЗАО «Нева-энергия» котельная № 11	г. Сланцы ул. Баранова д. 20		50			218
12	ЗАО «Нева-энергия» котельная № 2	г. Сланцы ул. Гагарина д. 9а		40			245
13	ЗАО «Нева-энергия» котельная № 1	г. Сланцы ул. Кирова д. 48а		30			260
Предприятия за границами населенных пунктов							
1	ОАО «Цемент»	в районе г. Сланцы	2	500			

Таблица 2.11.2.2. Объекты и производства агропромышленного комплекса и малого предпринимательства с указанием санитарно-защитных зон

Предприятие	Местоположение фермы	Поголовье КРС	Класс опасности	Ориентировочный (нормативный) размер СЗЗ, м
ЗАО «Родина»	дер. Выскатка	1554	III	300
ЗАО «Родина»	дер. Монастырёк	347	III	300
ЗАО «Родина»	дер. Перебор	478	III	300
ЗАО «Осьминское»	дер. Овсице	790	III	300
ЗАО «Осьминское»	дер. Замошье	457	III	300
ЗАО «Осьминское»	дер. Шакицы	410	III	300
ЗАО «Осьминское»	дер. Поречье	218	III	300

Предприятие	Местоположение фермы	Поголовье КРС	Класс опасности	Ориентировочный (нормативный) размер СЗЗ, м
ООО АПП «Загривское»	дер. Загривье	773	III	300

С введением 4 декабря 1995 г. Ветеринарно-санитарных правил сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов, уничтожение биологических отходов путем захоронения в землю категорически запрещается.

Для захоронения биологических отходов на территории Сланцевского муниципального района расположены 2 ямы Беккари (смотри таблицу 3.11.5.2).

Размер санитарно-защитной зоны от скотомогильника (биотермической ямы) до:

- жилых, общественных зданий, животноводческих ферм (комплексов) – 1000 м;
- скотопогонов и пастбищ – 200 м;
- автомобильных, железных дорог в зависимости от их категории – 50–300 м.

Информация по скотомогильникам представлена в разделе 3.11.5 настоящего тома.

На территории Сланцевского муниципального района находятся 25 кладбищ (таблица 2.12.5.3). Ориентировочный радиус СЗЗ сельских мест захоронения составляет 50 м, от кладбища в Сланцевском городском поселении площадью 24,1 га СЗЗ – 500 м.

На территории Сланцевского муниципального района имеются 2 несанкционированные свалки (указанные свалки не внесены в государственный реестр объектов размещения отходов, по состоянию на 01.09.2011 г. и не имеют лицензии на размещение отходов):

- дер. Печурки;
- дер. Старополье.

На территории муниципального района построен полигон твердых бытовых и отдельных видов промышленных отходов, но в настоящее время не сдан в эксплуатацию. Проект СЗЗ в стадии разработки. Полигон расположен в 1,5 км от жилой застройки г. Сланцы, в северо-западной части территории золоотвалов ОАО «Завод «Сланцы» на площадке бывшего отстойного пруда осветленной воды.

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» СЗЗ – 1000 м.

СЗЗ от АЗС составляет 100 м

Санитарно-защитные зоны от промышленных объектов (карьеров) по добыче полезных ископаемых

Месторождения полезных ископаемых подлежат охране согласно Федеральному закону о внесении изменений и дополнений в закон Российской Федерации «О недрах» (принят Госдумой Российской Федерации 08 февраля 1995 года).

Основными требованиями к использованию и охране недр являются: предупреждение самовольной застройки площадей залегания полезных ископаемых; соблюдение установленного порядка использования площадей залегания полезных ископаемых в иных целях.

Отображение на Схеме зон с особыми условиями использования территории месторождений и проявлений полезных ископаемых несет важную информацию, как территории с особыми условиями использования, которые регулируются законами о «Недрах» и «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ). Месторождения, на которых осуществляется добыча полезных ископаемых, относятся к опасным промышленным объектам. Согласно СанПиН 2.1.1/2.1.1.1200-03 устанавливается СЗЗ в размере 100–1000 м.

В муниципальном районе имеются месторождения:

– горючих сланцев – представлены в распределенном фонде 2 участками Ленинградского месторождения, эксплуатируется с 1932 г. Объекты по добыче горючих сланцев относятся к 1 классу опасности, СЗЗ – 1000 м;

– торфа (в настоящее время выданы лицензии, но добыча торфа не ведется), сапропеля и фосфоритных руд (в настоящее время не выданы лицензии на разработку недр), ориентировочная СЗЗ – 300 м (класс опасности III);

– известняка, карбонатных пород, глин для цементного производства и для кирпичного производства (в настоящее время не выданы лицензии на разработку недр) СЗЗ – 100 м (класс опасности IV);

– песка дорожного, СЗЗ – 100 м (класс опасности IV).

На графических материалах СЗЗ отображены от границ участков разработки недр, на которых в настоящее время ведется разработка.

2.11.3. Санитарные разрывы

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, для магистральных трубопроводов углеводородного сырья, компрессорных установок создаются санитарные разрывы (санитарные полосы отчуждения) (Приложения 1–4 СанПиН).

Санитарные разрывы от магистрального газопровода

По территории муниципального района проходит газопровод-отвод от магистрального газопровода Кохтла – Ярве – Ленинград, диаметром 426 мм, давлением 5,5 МПа, санитарный разрыв – 150 м.

Санитарные разрывы от объектов электросетевого хозяйства

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, в целях защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередачи (ВЛ), устанавливаются санитарные разрывы – территория вдоль трассы высоковольтной линии, в которой напряженность электрического поля превышает 1 кВ/м.

По территории Сланцевского муниципального района проходит ВЛ 330 кВ, санитарный разрыв составляет 20 м по обе стороны от ВЛ.

Санитарные разрывы от автомагистралей, линий железнодорожного транспорта

Зоны акустического дискомфорта от железной дороги – территории, на которых ожидаемый уровень звука превышает допустимый по санитарным нормам.

В Сланцевском муниципальном районе зоны акустического дискомфорта создаются железнодорожным транспортом.

При движении железнодорожных составов образуется акустическое (шумовое) загрязнение прилегающих территорий. Зона акустического дискомфорта представляет собой участки, расположенные по обе стороны от дороги, в пределах которых уровни шума (звукового давления) превышают нормативные значения 55 дБА в дневной и 45 дБА в ночной периоды суток.

В этой зоне не рекомендуется размещать жилую застройку, а при размещении общественно-деловой застройки необходимо обеспечивать звукоизоляцию.

По территории Сланцевского муниципального района проходит не электрифицированная однопутная железнодорожная линия Санкт-Петербург – Веймарн – Сланцы – Гдов, величина санитарного разрыва для железнодорожных путей устанавливается в размере не менее 100 м.

Зона действия вибрации железнодорожных и автотранспортных магистралей

Зона действия вибрации железнодорожных и автотранспортных магистралей в среднем не превышает 30–50 м от кромки дорожного полотна.

Зона атмосферного загрязнения от автомобильных дорог

Территорию Сланцевского муниципального района пересекают автомобильные дороги общего пользования регионального и местного значения.

Уровень неблагоприятного воздействия автомобильных дорог определяется концентрациями загрязняющих веществ, создаваемыми в приземном слое атмосферы за счет выбросов от движущихся автотранспортных средств, дальностью распространения этих концентраций и фактором шума.

Величина санитарного разрыва от бровки земляного полотна автомобильных дорог до застройки необходимо принимать не менее:

для дорог I, II, III категорий:

- до жилой застройки – 100 м;

- до садоводческих, огороднических, дачных объединений – 50 м;

для дорог IV категории:

- до жилой застройки – 50 м;

- до садоводческих огороднических, дачных объединений – 25 м.

2.11.4. Охранные зоны

Охранные зоны газопроводов

По территории Сланцевского муниципального района проходит газопровод-отвод от магистрального газопровода Кохтла – Ярве – Ленинград, диаметром 426 мм, давлением 5,5 МПа – газопровод 1 класса.

Для обеспечения нормальных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения магистральных трубопроводов и их объектов вокруг них устанавливаются охранные зоны.

Согласно «Правилам охраны магистральных трубопроводов» (утверждены постановлением Госгортехнадзора Российской Федерации от 22 апреля 1992 года № 9, с изменениями внесенными постановлением Госгортехнадзора Российской Федерации от 23 ноября 1994 года № 61), вдоль трасс магистральных трубопроводов (при любом виде их прокладки) природный газ, искусственные углеводородные газы, для исключения возможности повреждения трубопроводов, устанавливаются охранные зоны в виде участка земли, ограниченного условными линиями, проходящими в 25 м от оси трубопровода с каждой стороны.

На территории муниципального района расположены ГРС Сланцы-1 и ГРС Сланцы-2, охранный зона – 100 м.

Согласно Правилам охраны газораспределительных сетей (утверждено постановлением Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 года № 878) для газораспределительных сетей устанавливаются следующие охранные зоны:

а) вдоль трасс наружных газопроводов – в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2-х метров с каждой стороны газопровода;

б) вдоль трасс подземных газопроводов из полиэтиленовых труб при использовании медного провода для обозначения трассы газопровода – в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 3 метров от газопровода со стороны провода и 2 метров – с противоположной стороны;

в) вдоль трасс наружных газопроводов на вечномёрзлых грунтах независимо от материала труб – в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 10 метров с каждой стороны газопровода;

г) вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов – в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10 метров от границ этих объектов. Для газорегуляторных пунктов, пристроенных к зданиям, охранная зона не регламентируется;

д) вдоль подводных переходов газопроводов через судоходные и сплавные реки, озера, водохранилища, каналы – в виде участка водного пространства от водной поверхности до дна, заключенного между параллельными плоскостями, отстоящими на 100 м с каждой стороны газопровода;

е) вдоль трасс межпоселковых газопроводов, проходящих по лесам и древесно-кустарниковой растительности, – в виде просек шириной 6 метров, по 3 метра с каждой стороны газопровода. Для надземных участков газопроводов расстояние от деревьев до трубопровода должно быть не менее высоты деревьев в течение всего срока эксплуатации газопровода.

Границы охранной зоны газопровода высокого давления на участке от ГРС Сланцы-2 до площадки ООО «Цемент» утверждены распоряжением правительства Ленинградской области от 7.10.2011 г. № 545-р. Площадь охранной зоны – 75 832 м².

Охранные зоны объектов электросетевого хозяйства

Согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» охранные зоны устанавливаются:

а) вдоль воздушных линий электропередачи – в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении на следующем расстоянии, м:

- 2 – для ВЛ напряжением до 1 кВ;
- 10 – для ВЛ напряжением от 1 до 20 кВ;
- 15 – для ВЛ напряжением 35 кВ;
- 20 – для ВЛ напряжением 110 кВ;
- 25 – для ВЛ напряжением 150, 220 кВ;
- 30 – для ВЛ напряжением 330, 400, 500 кВ;

По территории муниципального района проходят воздушные линии электропередач напряжением от 0,4 до 330 кВ.

б) вдоль подземных кабельных линий электропередачи – в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 метра (при прохождении кабельных линий напряжением до 1 киловольта в городах под тротуарами – на 0,6 метра в сторону зданий и сооружений и на 1 метр в сторону проезжей части улицы). По территории Сланцевского муниципального района проходят кабельные линии электропередач напряжением 6–10 кВ.

в) вдоль подводных кабельных линий электропередачи – в виде водного пространства от водной поверхности до дна, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 100 метров;

г) вдоль переходов воздушных линий электропередачи через водоемы (реки, каналы, озера и др.) – в виде воздушного пространства над водной поверхностью водоемов (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии

электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении для судоходных водоемов на расстоянии 100 метров, для несудоходных водоемов – на расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи.

Охранные зоны и полосы отвода объектов железнодорожного транспорта

В целях обеспечения безопасной эксплуатации железнодорожных путей и других объектов железнодорожного транспорта, а также безопасности населения, работников железнодорожного транспорта и пассажиров в местах, подверженных оползням, обвалам, размывам, селям и другим негативным воздействиям, и в местах движения скоростных поездов согласно Федеральному закону от 10 января 2003 года № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации» устанавливаются охранные зоны в соответствии с «Правилами установления и использования полос отвода и охранных зон железных дорог» (постановление Правительства Российской Федерации от 12 октября 2006 года. № 611). Нормы расчета охранных зон и полос отвода приведены в Приказе Минтранса России от 6 августа 2008 года № 126 «Об утверждении норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог».

Охранные зоны воинских захоронений

На территории Сланцевского муниципального района размещается ряд воинских захоронений.

Согласно статье 6 Федерального закона «Об увековечении памяти погибших при защите Отечества» от 14 января 1993 года № 4292-1 (в редакции от 23 сентября 2008 года № 160-ФЗ) в целях обеспечения сохранности воинских захоронений в местах, где они расположены, органами местного самоуправления устанавливаются охранные зоны и зоны охраняемого природного ландшафта в порядке, определяемом законодательством Российской Федерации – Федеральный закон от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

Проекты планировки, генеральные планы поселений и городских округов должны разрабатываться с учетом необходимости обеспечения сохранности воинских захоронений.

Строительные, земляные, дорожные и другие работы, в результате которых могут быть повреждены воинские захоронения, проводятся только после согласования с органами местного самоуправления.

Охранные зоны геодезических пунктов

Астрономо-геодезические, геодезические, нивелирные и гравиметрические пункты, наземные знаки и центры этих пунктов (далее – геодезические пункты), в том числе размещенные на световых маяках, навигационных знаках и других инженерных конструкциях и построенные за счет средств федерального бюджета, относятся к федеральной собственности и находятся под охраной государства (ФЗ РФ от 26 декабря 1995 года №209-ФЗ «О геодезии и картографии»).

Согласно «Положению об охранных зонах и охране геодезических пунктов» (постановление Правительства Российской Федерации от 7 октября 1996 г. № 1170) охранной зоной геодезического пункта является земельный участок, на котором расположен геодезический пункт, и полоса земли шириной 1 метр, примыкающая с внешней стороны к границе пункта.

Охранные зоны объектов государственной наблюдательной сети

Государственная наблюдательная сеть, в том числе отведенные под нее земельные участки и части акваторий, относится исключительно к федеральной собственности и находится под охраной государства согласно Федеральному закону от 19 июля 1998 года № 113-ФЗ «О гидрометеорологической службе».

Под стационарным пунктом наблюдений понимается комплекс, включающий в себя земельный участок или часть акватории с установленными на них приборами и оборудованием, предназначенными для определения характеристик окружающей природной среды, ее загрязнения.

В Сланцевском муниципальном районе метеостанций нет.

Согласно «Положению о создании охранных зон стационарных пунктов наблюдений за состоянием окружающей природной среды, ее загрязнением» (постановление Правительства Российской Федерации от 27 августа 1999 года № 972 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 01.02.2005 года № 49)) в целях получения достоверной информации о состоянии окружающей природной среды, ее загрязнении вокруг стационарных пунктов наблюдений (кроме метеорологического оборудования, устанавливаемого на аэродромах) создаются охранные зоны в виде земельных участков и частей акваторий, ограниченных на плане местности замкнутой линией, отстоящей от границ этих пунктов на расстоянии, как правило, 200 метров во все стороны. Размеры и границы охранных зон стационарных пунктов наблюдений определяются в зависимости от рельефа местности и других условий.

Охранные зоны линий и сооружений связи

В соответствии с земельным законодательством Российской Федерации к землям связи относятся земельные участки, предоставленные для нужд связи в постоянное (бессрочное) или безвозмездное срочное пользование, аренду либо передаваемые на праве ограниченного пользования чужим земельным участком (сервитут) для строительства и эксплуатации сооружений связи.

Согласно Федеральному закону от 7 сентября 2003 года № 126-ФЗ «О связи» предоставление земельных участков организациям связи, порядок (режим) пользования ими, в том числе установления охранных зон сетей связи и сооружений связи и создания просек для размещения сетей связи, основания, условия и порядок изъятия этих земельных участков устанавливаются земельным законодательством Российской Федерации. Размеры таких земельных участков, в том числе земельных участков, предоставляемых для установления охранных зон и просек, определяются в соответствии с нормами отвода земель для осуществления соответствующих видов деятельности, градостроительной и проектной документацией.

Согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 09 июня 1995 года № 578 «Об утверждении правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации», на трассах кабельных и воздушных линий связи и линий радиодиффузии:

а) устанавливаются охранные зоны с особыми условиями использования:

для подземных кабельных и для воздушных линий связи и линий радиодиффузии, расположенных вне населенных пунктов на безлесных участках, – в виде участков земли вдоль этих линий, определяемых параллельными прямыми, отстоящими от трассы подземного кабеля связи или от крайних проводов воздушных линий связи и линий радиодиффузии не менее чем на 2 метра с каждой стороны;

для морских кабельных линий связи и для кабелей связи при переходах через судоходные и сплавные реки, озера, водохранилища и каналы (арыки) – в виде участков водного пространства по всей глубине от водной поверхности до дна, определяемых параллельными плоскостями, отстоящими от трассы морского кабеля на 0,25 морской

мили с каждой стороны или от трассы кабеля при переходах через реки, озера, водохранилища и каналы (арыки) на 100 метров с каждой стороны;

для наземных и подземных необслуживаемых усилительных и регенерационных пунктов на кабельных линиях связи – в виде участков земли, определяемых замкнутой линией, отстоящей от центра установки усилительных и регенерационных пунктов или от границы их обвалования не менее чем на 3 метра и от контуров заземления не менее чем на 2 метра;

б) создаются просеки в лесных массивах и зеленых насаждениях:

при высоте насаждений менее 4 метров – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 4 метра (по 2 метра с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

при высоте насаждений более 4 метров – шириной не менее расстояния между крайними проводами воздушных линий связи и линий радиофикации плюс 6 метров (по 3 метра с каждой стороны от крайних проводов до ветвей деревьев);

вдоль трассы кабеля связи – шириной не менее 6 метров (по 3 метра с каждой стороны от кабеля связи);

в) все работы в охранных зонах линий и сооружений связи, линий и сооружений радиофикации выполняются с соблюдением действующих нормативных документов по правилам производства и приемки работ.

2.11.5. Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы

Водоохранными зонами являются территории, примыкающие к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ, на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Размеры водоохранных зон и основные требования к режиму использования их территорий определяются в соответствии с положениями Водного кодекса Российской Федерации.

Согласно статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации ширина водоохранной зоны рек или ручьев протяженностью от истока до устья от 50 км и более, устанавливается в размере 200 метров. Следовательно, нормативная водоохранная зона рек Долгая (71 км) и Саба (90 км) составляет 200 м.

Ширина водоохранной зоны рек или ручьев протяженностью от 10 до 50 км устанавливается в размере 100 метров: реки Белка, Боровенка, Вейнка, Втроя, Дымокарка, Ильменка, Крапивня, Крупа, Кушелка, Лакомка, Лыченка, Нарва, Плюсса, Пята, Руя, Самро, Сиженка, Славянка, Хотышина, Черновка, Щучка, ручей Грязный.

Ширина водоохранной зоны рек или ручьев протяженностью до 10 км устанавливается в размере 50 метров.

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет 30 метров для обратного или нулевого уклона, 40 метров для уклона до трех градусов и 50 метров для уклона три и более градуса.

Реки Луга, Нарва, Саба имеют особо ценное рыбохозяйственное значение (согласно постановлению Совета Министров РСФСР от 26 октября 1973 г. № 554 «Об утверждении

перечня рек, их притоков и других водоемов, являющихся местами нереста лососевых и осетровых рыб), поэтому ширина прибрежной защитной полосы от них составляет 200 м (п. 13 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации).

Для рек, ручьев протяженностью менее 20 километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой, радиус водоохранной зоны устанавливается в размере 50 метров.

В границах прибрежных защитных полос наряду с ограничениями водоохранных зон запрещается: распашка земель; размещение отвалов размываемых грунтов; выпас сельскохозяйственных животных, организация для них летних лагерей.

Согласно статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации, ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 км², устанавливается в размере 50 метров.

Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока. Ширина водоохранной зоны Нарвского водохранилища – 200 м.

В границах водоохранных зон запрещается:

- 1) использование сточных вод для удобрения почв;
- 2) размещение мест захоронения, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений;
- 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.

В границах прибрежных защитных полос наряду с вышперечисленными ограничениями запрещаются:

- 1) Распашка земель;
- 2) Размещение отвалов размываемых грунтов;
- 3) Выпас сельскохозяйственных животных, организация для них летних лагерей и купочных ванн.

В настоящее время на территории Сланцевского муниципального района в водоохранной зоне рек расположены кладбища:

– в Новосельском сельском поселении в районе дер. Новоселье, не подтапливается;

В соответствии с письмом Федерального агентства водных ресурсов органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации от 07 мая 2010 года № МС-02-25/2264 «Об обеспечении режимов использования водоохранных зон», в отношении кладбищ, в настоящее время расположенных в водоохранных зонах и зонах интенсивной переработки береговой полосы (берегообрушения), в рамках установленной компетенции заинтересованным органам власти необходимо принять меры по проведению мероприятий, препятствующих загрязнению водных объектов, выносу кладбищ за пределы границ водоохранных зон водных объектов.

Размещение новых мест захоронения в водоохранной зоне не планируется в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации.

2.11.6. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения

Зоны санитарной охраны источников водоснабжения определяются в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-02. Санитарные правила и нормы «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

ЗСО организуются на всех водопроводах, вне зависимости от ведомственной принадлежности, подающих воду, как из поверхностных, так и из подземных источников. Основной целью создания и обеспечения режима ЗСО является санитарная охрана от

загрязнения источников водоснабжения и водопроводных сооружений, а также территорий, на которых они расположены.

ЗСО организуются в составе трех поясов: первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения водозаборов, площадок всех водопроводных сооружений и водопроводящего канала. Его назначение – защита места водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения. Второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения.

Санитарная охрана водоводов обеспечивается санитарно-защитной полосой. В каждом из трех поясов, а также в пределах санитарно-защитной полосы, соответственно их назначению, устанавливается специальный режим и определяется комплекс мероприятий, направленных на предупреждение ухудшения качества воды.

Для хозяйственно-питьевого водоснабжения в Сланцевском муниципальном районе используются водозаборы поверхностных вод (р. Плюсса) и подземных вод.

В Сланцевском муниципальном районе зоны санитарной охраны источников водоснабжения не установлены. На артезианскую скважину № 3315 проект ЗСО находится на согласовании в филиале ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области в Кингисеппском районе».

Система мер, обеспечивающих санитарную охрану поверхностных и подземных вод, предусматривает организацию и регулируемую эксплуатацию зон санитарной охраны (ЗСО) источников питьевого водоснабжения.

Санитарные мероприятия выполняются в пределах первого пояса ЗСО владельцем водозаборов, в пределах второго и третьего поясов – владельцами объектов, оказывающих или могущих оказать отрицательное влияние на качество подземных вод.

Санитарная охрана водоводов обеспечивается санитарно-защитной полосой.

Ширину санитарно-защитной полосы следует принимать по обе стороны от крайних линий водопровода:

а) при отсутствии грунтовых вод - не менее 10 м при диаметре водоводов до 1000 мм и не менее 20 м при диаметре водоводов более 1000 мм;

б) при наличии грунтовых вод – не менее 50 м вне зависимости от диаметра водоводов.

Согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», граница первого пояса устанавливается на расстоянии не менее 30 м от водозабора – при использовании защищенных подземных вод и на расстоянии не менее 50 м – при использовании недостаточно защищенных подземных вод. В первом поясе ЗСО подземных водозаборов не допускается:

- посадка высокоствольных деревьев;
- все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений;
- прокладка трубопроводов различного назначения;
- размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий;
- проживание людей;
- применение удобрений и ядохимикатов.

Во втором и третьем поясе ЗСО подземных водозаборов не допускается:

- закачка отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли;
- размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.

Во втором поясе ЗСО подземных водозаборов не допускается:

- размещение мест захоронения, скотомогильников, полей ассенизации, полей

фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;

- применение удобрений и ядохимикатов;
- рубка леса главного пользования.

Согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», граница первого пояса ЗСО водопровода с поверхностным источником устанавливается с учетом конкретных условий, в следующих пределах: для водотоков: вверх по течению – не менее 200 м от водозабора; вниз по течению – не менее 100 м от водозабора; по прилегающему к водозабору берегу – не менее 100 м от линии уреза воды летне-осенней межени. В первом поясе ЗСО поверхностных водозаборов не допускается:

- посадка высокоствольных деревьев;
- все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений;
- прокладка трубопроводов различного назначения;
- размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий;
- проживание людей;
- применение ядохимикатов и удобрений;
- спуск любых сточных вод, в том числе сточных вод водного транспорта, а также купание, стирка белья, водопой скота и другие виды водопользования, оказывающие влияние на качество воды.

Во втором и третьем поясе ЗСО поверхностных водозаборов не допускается:

- отведение сточных вод в зоне водосбора источника водоснабжения, включая его притоки, не отвечающих гигиеническим требованиям к охране поверхностных вод;
- все работы, в том числе добыча песка, гравия, донноуглубительные, в пределах акватории ЗСО допускаются по согласованию с центром государственного санитарно – эпидемиологического надзора лишь при обосновании гидрологическими расчетами отсутствия ухудшения качества воды в створе водозабора;
- использование химических методов борьбы с эвтрофикацией водоемов допускается при условии применения препаратов, имеющих положительное санитарно-эпидемиологическое заключение государственной санитарно-эпидемиологической службы Российской Федерации.

Кроме того, в пределах второго пояса не допускается:

- размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения вод;
- размещение мест захоронения, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;
- применение удобрений и ядохимикатов;
- рубка леса главного пользования и реконструкции;
- расположение стойбищ и выпаса скота, а также всякое другое использование водоема и земельных участков, лесных угодий в пределах прибрежной полосы шириной не менее 500 м, которое может привести к ухудшению качества или уменьшению количества воды источника водоснабжения;
- использование источников водоснабжения в пределах второго пояса ЗСО для купания, туризма, водного спорта и рыбной ловли допускается в установленных местах при условии соблюдения гигиенических требований к охране поверхностных вод, а также гигиенических требований к зонам рекреации водных объектов;
- сброс промышленных, сельскохозяйственных, городских и ливневых сточных вод,

содержание в которых химических веществ и микроорганизмов превышает установленные санитарными правилами гигиенические нормативы качества воды.

Отсутствие учета требований к режиму использования территорий 1-го, 2-го и 3-го поясов ЗСО, а также невнимание к условиям природной защищенности подземных вод при размещении объектов промышленной и сельскохозяйственной инфраструктуры предопределяет высокую потенциальную возможность загрязнения вод и их реальное загрязнение, а значит, создает проблему для снабжения населения водой питьевого качества.

2.11.7. Иные зоны, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации

Придорожная полоса автомобильных дорог

Для автомобильных дорог, за исключением автомобильных дорог, расположенных в границах населенных пунктов, устанавливаются придорожные полосы (перечень автодорог на территории Сланцевского муниципального района с категориями дорог представлен в разделе 2.7.6.1. Автомобильный транспорт).

В соответствии с Федеральным законом «Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности в Российской Федерации и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ придорожной полосой автомобильной дороги является территория, которая прилегает с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги, и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, содержания автомобильной дороги, её сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В соответствии с Федеральным законом «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ, проектом «Порядка установления и использования придорожных полос, автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения» ширина придорожной полосы устанавливается в зависимости от категории автомобильной дороги в размере, м:

- 75 м – для автомобильных дорог I и II категорий;
- 50 м – для автомобильных дорог III и IV категорий;
- 25 м – для автомобильных дорог V категории.

Запретные зоны и запретные районы

Запретные зоны и запретные районы предназначены для размещения объектов, в отношении которых устанавливается особый режим.

На территории Сланцевского муниципального района запретных зон и запретных районов нет.

Зеленые зоны

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 14 декабря 2009 г. № 1007 «Об утверждении положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зеленых зон», зеленые зоны устанавливаются в целях обеспечения защиты населения от неблагоприятных природных и техногенных воздействий, сохранения и оздоровления окружающей среды.

Зеленых зон на территории Сланцевского муниципального района нет.

Пограничная зона

Согласно Приказа ФСБ Российской Федерации от 2 июня 2006 года № 239 «О пределах пограничной зоны на территории Ленинградской области» (в редакции от 5 мая 2007 года № 222), пограничная зона на территории Ленинградской области, прилегающая к государственной границе Российской Федерации с Эстонской Республикой, установлена в пределах полосы местности до рубежа, проходящего Сланцевском муниципальном районе:

– включая Нарвское водохранилище, исключая населенные пункты Черновское, Монастырёк, Черново, Сланцы, Каменка, Печурки, включая населенные пункты Кондуши, Радовель, Втроя.

2.12. Санитарно-гигиенические аспекты воздействия на окружающую среду

2.12.1. Источники и уровень загрязнения атмосферы

Сланцевский муниципальный район занимает десятое место среди муниципальных районов и городского округа Ленинградской области по объему выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на единицу площади (1,1 тонн на км²) и седьмое место по объему выбросов на 1 жителя (51,8 кг на 1 жителя).

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников в 2009 году составили 2,3 тыс. тонн.

По загрязненности воздуха твердыми веществами город Сланцы входит в первую десятку по Ленинградской области. Концентрация сероводорода в воздухе в летнее время не превышает ПДК, в зимние месяцы – до 8–10 ПДК.

К основным источникам загрязнения атмосферного воздуха в муниципальном районе относятся: ОАО «Завод «Сланцы», ОАО «Полимер», ОАО «Сланцевский цементный завод «Цесла», котельные филиала ЗАО «Нева–энергия» и другие предприятия, имеющие организованные источники выбросов в атмосферу. До 20 % вклад в загрязнение воздушной среды вносят автотранспортные средства, в том числе сельскохозяйственная техника.

Немалое воздействие на окружающую среду муниципального района оказывает трансграничный перенос вредных веществ из Эстонии. Зоны мощных пылегазовых шлейфов эстонских предприятий затрагивают всю западную часть муниципального района. По территории проходит сеть автомобильных дорог и железнодорожная ветка Октябрьской железной дороги Санкт-Петербург – Гдов.

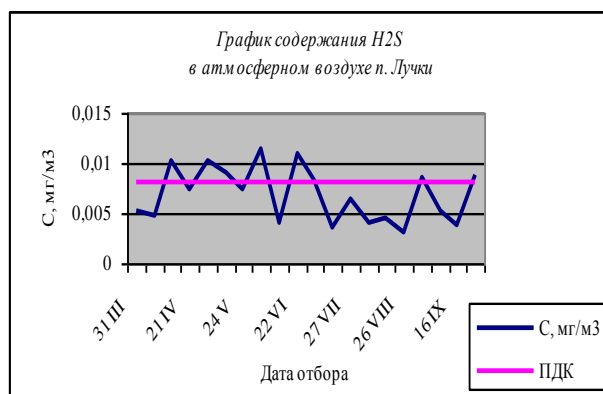
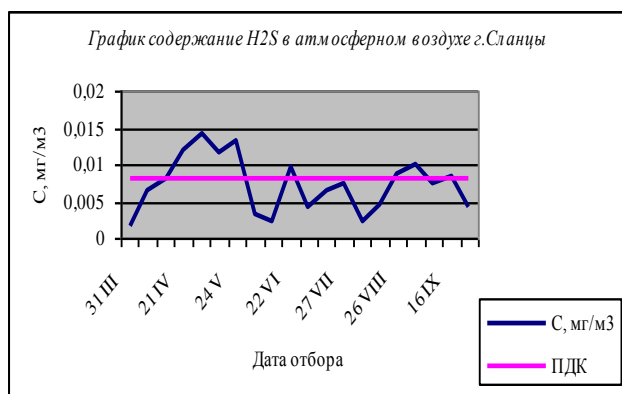
Таблица 2.12.1.1. Предприятия г. Сланцы, вносящие основной вклад в загрязнение атмосферного воздуха.

Основные промышленные предприятия	Вид деятельности	Загрязняющие вещества
ОАО «Полимер»	Изготовление резиновых изделий	Продукты сжигания топлива, взвешенные вещества, оксиды углерода и серы, стирол, ацетофенон.
ОАО «Завод «Сланцы»	Переработка кокса и сланца	Сланцевая пыль, зола, оксиды углерода, продукты сжигания топлива, угольная пыль
ООО «Цесла»	Изготовление	Оксиды углерода, летучие примеси,

Основные промышленные предприятия	Вид деятельности	Загрязняющие вещества
	цемента	продукты сжигания топлива

Контроль качества атмосферного воздуха производится над наиболее распространенными загрязняющими веществами, поступающими в атмосферный воздух от техногенных источников (8 вредных примесей): суммарные углеводороды C_mH_n , метан, диоксид серы SO_2 , сероводород, оксид азота, диоксид азота, окислы азота NO_x , оксид углерода CO .

Согласно отчета «Мониторинг состояния окружающей среды в районе г. Сланцы» (выполнен ООО «Центр комплексного экологического мониторинга», 2010 г.), уровень загрязнения атмосферного воздуха города Сланцы нельзя оценивать как высокий. Он определяется значением СИ для сероводорода. По сравнению со II кварталом в III квартале 2010 г. наблюдается понижение уровня сероводорода в атмосферном воздухе. Средняя за III квартал 2010 г. концентрация **сероводорода** по Сланцевскому муниципальному району составила $0,00305 \text{ мг/м}^3$. Максимальная из разовых концентраций (г. Сланцы) – $0,00985 \text{ мг/м}^3$, что составляет 1,2 ПДК (рис. 3.11.1.1).



Содержание H_2S в атмосферном воздухе г. Сланцы за март-сентябрь 2010 г.

Содержание H_2S в атмосферном воздухе микрорайоне Лучки* за март-сентябрь 2010 г.

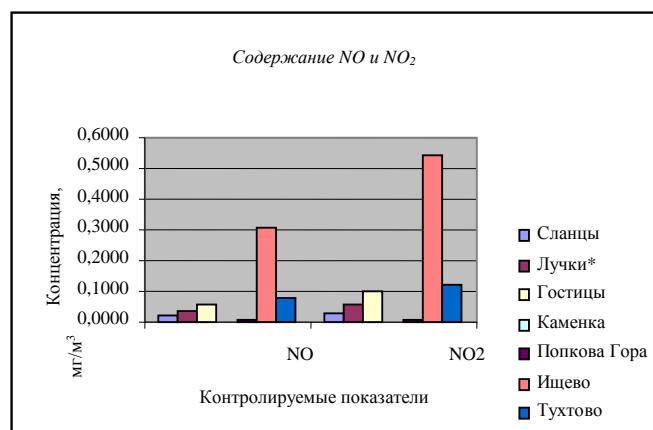
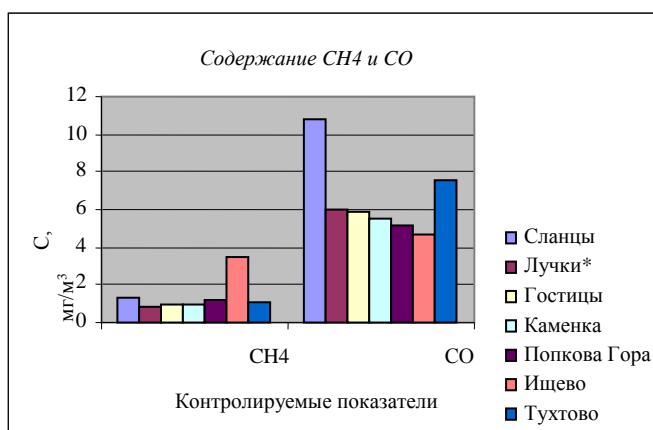
Рисунок 2.12.1.1.

Возможно, понижение уровня сероводорода в атмосферном воздухе в Сланцевском муниципальном районе связано с уменьшением выработки кокса и закрытием некоторых цехов на ОАО «Завод «Сланцы».

В III квартале 2010 г. было значительное превышение уровня концентрации оксида углерода. Средняя концентрация по муниципальному району составила $5,74 \text{ мг/м}^3$. Максимальная из разовых концентраций – $64,19 \text{ мг/м}^3$, что составляет 12,8 ПДК.

Возможное объяснение такого повышения оксида углерода – участвовавшие лесные пожары.

Остальные измеряемые показатели в 2010 г. соответствовали установленным нормам, а если наблюдалось превышение ПДК, то крайне незначительно или носило разовый характер. Максимальная из разовых концентраций NO_2 – $1,94 \text{ мг/м}^3$, что составляет 22,8 ПДК. Средняя концентрация за III квартал **оксида азота** составила – $0,064 \text{ мг/м}^3$, максимальная из разовых – $1,05 \text{ мг/м}^3$ (рис. 2.12.1.2).



Содержание метана и оксида углерода в атмосферном воздухе в 3 кв.2010 г.

Содержание NO и NO2 в атмосферном воздухе в 3 кв.2010 г.

* микрорайон города Сланцы

Рисунок 2.12.1.2.

Сводный анализ результатов мониторинга атмосферного воздуха в Сланцевском муниципальном районе за III квартал 2010 года согласно отчета «Мониторинг состояния окружающей среды в районе г. Сланцы» представлен в таблице 2.12.1.2.

Таблица 2.12.1.2.

№ п/п	Наименование контролируемого параметра	Ед. изм.	ПДК	Местоположение пункта контроля							
				Сланцы	Лучки*	Гостицы	Каменка	Попкова Гора	Ищево	Тухтово	Тер-я ЦКЭМ
				Значение параметра							
1	Сумма углеводородов	мг/м³	50	1,264	0,8233	0,952	0,9333	1,248	3,523	1,050	2,115
2	Метан	мг/м³	50	1,264	0,8233	0,952	0,9333	1,248	3,443	1,050	2,115
3	Диоксид серы	мг/м³	0,5	0,0743	0,0766	0,028	0,0252	0,020	0,053	0,041	0,0322
4	Сероводород	мг/м³	0,008	0,00628	0,00564	0,00085	0,00174	0,00085	0,00315	0,00176	0,00416
5	Оксид азота	мг/м³	0,4	0,0179	0,0322	0,0588	0,0012	0,0038	0,3087	0,0756	0,0135
6	Диоксид азота	мг/м³	0,085	0,0313	0,0543	0,1000	0,0027	0,0081	0,5396	0,1215	0,0290
7	Окислы азота	мг/м³	-	0,0489	0,0865	0,1588	0,0039	0,0118	0,8483	0,1971	0,0424
8	Оксид углерода	мг/м³	5	10,81	6,04	5,86	5,48	5,21	4,66	7,53	0,33
9	Пыль	мг/м³	0,30	<0,26	<0,26	<0,26		<0,26			<0,26

* микрорайон города Сланцы

Согласно «Концепции развития, рационального использования охраны минерально-сырьевых ресурсов Ленинградской области на основе геолого-экономической оценки минерально-сырьевого потенциала муниципальных образований, включая ревизионные работы по расчистке балансовых запасов твердых полезных ископаемых» (разработана в 2003 г. ГУ «Агентство экономического развития Ленинградской области»), на состояние природной среды оказывает влияние трансграничный перенос выбросов электростанций Эстонии и комплекса «Фосфорит» (Кингисеппский муниципальный район).

Характеристика аэротехногенных выпадений основана на данных о загрязнении снежного покрова, который является долговременной депонирующей средой для широкого набора компонентов. Специфической особенностью атмосферных осадков на территории Сланцевского муниципального района является значительная их насыщенность кальцием и сульфат-ионом, около-нейтральная величина водородного показателя снеговой воды ($pH > 6,5$ при нормальном уровне 5–5,5).

При этом концентрация кальция превышает региональный фон в 10 раз и более, что обусловлено выбросами цементного и сланцеперерабатывающего заводов.

Из тяжелых металлов повышенный уровень аэротехногенного выпадения характерен для свинца и кадмия; последний присутствует в горючих сланцах в количестве 4 мг/кг, что на порядок выше кларка в почвах. Сильно токсичный кадмий может накапливаться в почвах и активно включаться в биологический цикл.

В теплый сезон выпадение серы с атмосферными осадками заметно усиливается сравнительно с зимним периодом, среднегодовая концентрация соединений серы в атмосферных осадках превосходит критический уровень.

Загрязнение атмосферного воздуха оказывает наибольшее влияние на растительность территории, вызывая хлорозы и некрозы, снижение продолжительности жизни хвои и листьев, ускорение отмирания ветвей основной части крон деревьев, снижение прироста стволов, ослабление побегообразования, изменение размеров деревьев и превращение их в кустарниковую форму. Изменение растительного покрова, гибель деревьев отрицательным образом сказываются на разнообразии животного мира.

Согласно долгосрочной целевой программы «Охрана окружающей среды Ленинградской области на 2009–2010 годы», в городе Сланцы средняя за год концентрация фенола – 1,2 ПДК, максимальные концентрации – 1,8 ПДК, средняя концентрация взвешенных веществ – 1,1 ПДК, максимальная разовая концентрация – 3 ПДК.

Согласно отчета «Об экологической ситуации в Ленинградской области в 2010 году» по результатам дистанционного и инструментального контроля загрязненности атмосферы над г. Сланцы качество атмосферного воздуха удовлетворительное.

2.12.2. Источники и уровень загрязнения поверхностных вод

Химический состав природной воды определяет путь, совершенный водой в процессе своего круговорота. Количество растворенных веществ в воде зависит от состава веществ, с которыми она соприкасалась, и от условий, в которых происходили эти взаимодействия. На химический состав воды влияют следующие факторы: горные породы, почвы, живые организмы, деятельность человека, климат, рельеф, водный режим, растительность, гидрогеологические и гидродинамические условия и другое.

Шахтные поля ОАО «Ленинградсланец» расположены в бассейне р. Плюсса и р. Нарва (водосбор Финского залива). Средние отметки высоты водосборов рек составляют 50–90 м БС, средние уклоны 10–20 %. Заболоченность водосборов составляет от 5 до 10 %, лесистость 60–90 %. Озера на водосборах, не принимая во внимание р. Плюсса, встречаются редко. На реке Сиженка созданы пруды площадью до 20 га и водоем-отстойники (у шахты № 3). Заболоченные территории дренируются сетью мелиоративных каналов. Искусственные каналы стока небольшой протяженностью (до 1 км) сформировались в местах сброса шахтных вод на рельеф в бассейне рек Сиженка и Руя.

Основными объектами гидрохимического мониторинга поверхностных вод на горючесланцевом месторождении являются река Плюсса и ее притоки Руя и Сиженка, которые являются приемниками шахтных вод.

Для реки Плюсса и её притоков характерно высокое содержание железа, меди, марганца, алюминия, взвешенные вещества, БПК_{полн.}, ХПК, фенолов летучих.

Регулярные наблюдения за уровнем загрязнения поверхностных вод в Сланцевском муниципальном районе Ленинградской области проводятся ООО «ЦКЭМ».

Согласно отчета «Об экологической ситуации в Ленинградской области в 2010 году» в воде всех водотоков запах отсутствовал – 0 баллов. Значения прозрачности воды в реках изменялись от 20 до 40 см по стандартному шрифту. Наименьшие значения прозрачности (20–28 см) были отмечены в р. Плюссе (выше и ниже г. Сланцы – апрель, октябрь). Значения рН не выходили за пределы интервала 6,50–8,50.

Значения БПК₅ выше нормы были отмечены в пробах, отобранных в р. Плюссе ниже г. Сланцы (1,1 нормы – май). Концентрации азота нитратного не превышают ПДК, концентрации азота нитритного выше ПДК. В реках Плюсса, Нарва превышающие норму значения азота нитритного наблюдались в отдельных пробах (1,1–2,3 ПДК).

Превысившие норму концентрации нефтепродуктов были отмечены в пробах, отобранных в р. Плюссе выше и ниже г. Сланцы (4,4 и 3,0 ПДК – май).

Отмечены превысившие ПДК концентрации железа общего – в Плюссе выше г. Сланцы (в феврале – 8,0 ПДК, в октябре – 8,2 ПДК). Концентрации меди и свинца превышают норму. Концентрации никеля, превысившие ПДК в 1,3–1,7 раза, были обнаружены в октябре в р. Плюсса, апреле и июле – в 1,3 и 1,1 ПДК.

Значимые концентрации хлороорганических пестицидов (α -ГХЦГ до 0,005 мкг/дм³ и γ -ГХЦГ до 0,008 мкг/дм³) были обнаружены в пробах воды, отобранных в Нарве (дер. Степановщина – апрель), в р. Плюсса (ниже г. Сланцы – апрель).

Согласно отчета «Мониторинг состояния окружающей среды в районе г. Сланцы» (выполнен ООО «Центр комплексного экологического мониторинга», 2010 г.), за III квартал 2010 года в воде р. Плюсса фоновая (выше сброса шахтных вод) концентрация железа составляет 2,0 ПДК, марганца – 4,3 ПДК, алюминия – 1,3 ПДК, азота аммонийного – 1,3 ПДК, азота нитритного – 1,2 ПДК, фосфатов – 10,6 ПДК, взвешенных веществ – 11,6 ПДК, БПК_{полн.} – 1,2 ПДК, ХПК – 2,3 ПДК. Повышение ПДК в контрольном створе р. Плюсса характерно для показателей: железо (1,9–2,6 раза), марганец (2,7–9,0 раза), алюминий (1,3–2,5 раза), азот аммонийный (1,6–2,8 раза), взвешенные вещества (8,0–9,6 раза), БПК_{полн.} (1–1,5 раза), ХПК (1,9–2,8 раза). Содержание фенолов летучих в контрольном створе не увеличилось по сравнению с фоновым и находится на уровне ПДК.

В воде р. Руя выше сброса шахтных вод за отчетный период отмечено повышенное содержание железа (1,9 ПДК), медь (1 ПДК), марганец (3,4 ПДК), азота аммонийного (1,1 ПДК), фосфатов (5,9 ПДК), взвешенных веществ (11,6 ПДК), БПК_{полн.} (1,2 ПДК), ХПК (1,5 ПДК). В контрольном створе р. Руя выше фоновых концентрации меди (незначительно), взвешенных веществ (в 2,3 раза), ХПК и фенолов (незначительно). Из показателей, которые находятся в пределах ПДК, но выше фоновых являются концентрации кальция, магния, азота нитратного и нитритного, сульфатов, хлоридов, жесткости общей, сухого остатка, АПАВ, нефтепродуктов.

В воде р. Сиженка выше сброса шахтных вод также отмечено повышенное содержание железа (до 3,2 ПДК), марганца (до 4,4 ПДК), алюминия (до 1,4 ПДК), БПК (до 1,5 ПДК), ХПК (до 1,9 ПДК), взвешенных веществ (до 56 ПДК). В контрольном створе р. Сиженка выше фоновых концентрации жесткости общей и фенолов летучих, с превышением ПДК.

Оценка качества поверхностных вод по удельному комбинаторному индексу загрязненности воды (УКИЗВ)

1. а.) Превышение ПДК в воде р. Плюсса:

– в 100 м до бывшего южного водоотлива шахты им. С.М. Кирова наблюдалось по 9 показателям из 15 взятых для расчета показателей. Значение коэффициента комплексности загрязненности воды по отдельным результатам анализа колебалось от

33,3 до 53,3 %, в среднем составляя 44,8 %.

– в 100 м после центрального водоотлива шахты им. С. М. Кирова наблюдалось также по 9 показателям из 15 взятых для расчета показателей. Значение коэффициента комплексности загрязненности воды по отдельным результатам анализа колебалось от 40,0 до 46,7 %, в среднем составляя 43,8 %.

Рассматриваемые выше данные свидетельствует о высокой комплексности загрязнения р. Плюсса в рассматриваемых створах в течении II–III кварталов 2010 года.

б.) Превышение ПДК в воде р. Руя:

– в 100 м до южного водоотлива шахты Ленинградская, 1-го района наблюдалось по 10 показателям из 15 взятых для расчета показателей. Значение коэффициента комплексности загрязненности воды по отдельным результатам анализа колебалось от 26,7 до 53,3 %, в среднем составляя 41,1 %.

– в 100 м после центрального водоотлива шахты Ленинградская, 1-го района наблюдалось по 11 показателям из 15 взятых для расчета показателей. Значение коэффициента комплексности загрязненности воды по отдельным результатам анализа колебалось от 33,3 до 60,0 %, в среднем составляя 42,8 %.

Данные свидетельствует о высокой комплексности загрязнения р. Руя в рассматриваемых створах в течении II–III кварталов 2010 года.

в.) Превышение ПДК в воде р. Сиженка:

– в 300 м выше южного водоотлива шахты № 3 превышение ПДК прослеживается по 8 показателям из 15 взятых для расчета показателей. Значение коэффициента комплексности загрязненности воды по отдельным результатам анализа колебалось от 33,3 до 46,7 %, в среднем составляя 36,7 %.

– в 300 м после центрального водоотлива шахты № 3 наблюдалось по 9 показателям из 15 взятых для расчета показателей. Значение коэффициента комплексности загрязненности воды по отдельным результатам анализа колебалось от 26,7 до 40,0 %, в среднем составляя 36,7 %.

Данные также свидетельствует о высокой комплексности загрязнения р. Сиженка в анализируемых створах в течении II–III кварталов 2010 года

2. В всех створах р. Плюсса, р. Руя и р. Сиженка для всех загрязняющих ингредиентов в течение анализируемого периода характерна устойчивая загрязненность, что подтверждается в основном наибольшими значениями частных оценочных баллов по повторяемости (=4). Согласно классификации воды по повторяемости случаев загрязненности, загрязненность воды по всем рассматриваемым ингредиентам определяется как «характерная».

3. По полученному УКИЗВ вода р. Плюсса, р. Руя и р. Сиженка в исследуемых створах характеризуется как грязная, относится к 4-му классу, разряда «б».

Выводы:

1. Химический состав поверхностных вод не отвечает природному.

2. Отмечается повышение (от 1,0 до 1,3 ПДК) фенольного загрязнения вод по всем отобраным пробам р. Плюсса и ее притоков – р. Руя и р. Сиженка. Анализ воды на фенол важен для природных и сточных вод. Необходимо проверять воду на содержание фенола, если есть подозрение в загрязнении водотоков промышленными стоками.

3. Содержание общего железа в отчетный период 2010 года характерно было выше уровня ПДК во всех пробах. Максимальные значения по железу были отмечены в реке Сиженка – до 0,23 мг/л, что составляет 2,3 ПДК.

4. Для большинства поверхностных водных объектов в III квартале 2010 года наблюдалось повышенное содержание марганца и алюминия.

5. Содержание нефтепродуктов в поверхностных водах Сланцевского муниципального района находилось в пределах установленных ПДК.

6. В связи со строительством нового предприятия – ООО «Цемент», было

продолжено более пристальное наблюдение за химическим составом реки Руя в 100 метрах до южного сброса шахтных вод шахты Ленинградская, 1-ого района (вблизи деревни Тухтово).

По результатам наблюдений за качеством рек, установлено наличие отрицательного влияния на речную воду не только сточных вод с территорий населённых пунктов, садоводств и промышленных предприятий, но и сбросов шахты «Ленинградская» и ликвидированных шахт № 3 и им. С.М. Кирова. Кроме того, шоссе, которые проходят через город, расположенные на берегах исследованных рек, также являются источником загрязнения. Продукты сгорания топлива в местах, приближенных к рекам, могут попадать в воду ливневыми водами и дорожной пылью.

Влияние шахтных вод на поверхностные водные объекты

При добыче сланца результаты воздействия проявляются в истощении запасов подземных вод, в результате откачки воды для защиты горных выработок, в загрязнении шахтными водами поверхностных и подземных вод, водоемов, водозаборов.

При ликвидации сланцедобывающих предприятий, которая производится обычно методом естественного затопления, воздействие на подземные воды усиливается и переходит в совершенно новое качество: вместо истощения запасов начинается процесс их восполнения за счет вод, фильтрующихся через горные выработки и подработанный, а также разрушенный массив горных пород.

Загрязнение подземных вод не является локальным процессом, оно тесно связано с загрязнением окружающей природной среды в целом. Содержащиеся в подземных водах зоны активного водообмена загрязнения в конечном итоге попадают в реки и озера (области разгрузки). Загрязнение пресных подземных вод, используемых для хозяйственно-питьевого водоснабжения, не только сказывается на здоровье людей и состоянии окружающей среды, но и приводит к необходимости колоссальных затрат на очистку воды, ремонт и реконструкцию очистных сооружений, дополнительных затрат на здравоохранение. Это происходит на фоне недостаточной изученности и состояния загрязнения, и влияния многих вредных компонентов на здоровье людей и животных, и неразвитости методов исследований многих новых видов загрязнения.

2.12.3. Источники загрязнения почв и подземных вод

Почвы

В таблице 2.12.3.1. приведены региональный фон и средние содержания химических элементов в почвах, встречающихся на территории Ленинградской области.

Таблица 2.12.3.1. Региональный фон и средние содержания химических элементов в почвах, встречающихся на территории Ленинградской области

Химические Элементы	Региональный фон		Содержание элементов, мг/кг сухого вещества				
	ГП Севзап- гео- логия	ГП Невск- гео- логия	Песчаные и супесча- ные почвы	Глинис- тые и суглини- стые почвы	Лесная под- стилка	Болот- ные верховы е почвы	Болот- ные низин- ные почвы
P	1155	850	1125	1176	1058	-	-
Ti	3094	1800	3056	3347	2033	-	-

Химические Элементы	Региональный фон		Содержание элементов, мг/кг сухого вещества				
	ГП Севзап- гео- логия	ГП Невск- гео- логия	Песчаные и супесча- ные почвы	Глинис- тые и суглинист- ые почвы	Лесная под- стилка	Болот- ные верховы е почвы	Болот- ные низин- ные почвы
Mn	388	118	422	379	317	47	249
Pb	18	19	20	16	20	5,7	5,5
Cr	32	12,5	31	38	22	-	-
Ni	22	15,3	20	26	17	3	3,7
Co	4,8	4,1	4,6	4,9	3,0	0,6	1,6
V	52	16,2	52	63	36	-	-
Cu	25	18	24	27	22	3,1	16
Zn	68	43	66	72	69	20	20
Sn	1,9	1,8	2,0	1,9	1,8	-	-
Ag	0,1	0,09	0,1	0,09	0,12	-	-
Sr	102	80	100	112	87	-	-

По значениям Zc (показатель суммарного загрязнения почв тяжелыми металлами) на территории Ленинградской области выделяются следующие типы геохимических полей:

1. Почвы со слабо пониженной суммарной концентрацией тяжелых металлов (ТМ) (Zc от -3 до 0) имеют содержание каждого металла на уровне 0,5–0,9 фона, представлены преимущественно песчаными и супесчаными разностями. Они характерны для незначительной части притрассовой территории.

2. Участки с околофоновой концентрацией ТМ (Zc от 0 до 3). В среднем концентрация каждого металла составляет 0,9–1,25 фона. Такие участки являются доминирующими и занимают более 60% площадей.

3. Почвы с начальным уровнем загрязнения ТМ (Zc от 3 до 8). В среднем концентрация каждого металла составляет 1,25–2 фона. Из числа таких полей имеют заметные размеры (150–300 км²) аномалии, связанные с промцентрами (Тосно, Кингисепп, Гатчина, Луга). Основными загрязнителями являются здесь Cu, Ni, Zn, Mn, V.

4. Антропогенное влияние загрязнения почв тяжелыми металлами проявляется в ареале воздействия Санкт-Петербурга и тяготеющей к нему промышленно-транспортной инфраструктуры, на наиболее освоенных в транспортном и сельскохозяйственном отношении площадях пригородных зон.

Согласно долгосрочной целевой программы «Охрана окружающей среды Ленинградской области на 2009–2010 годы», в результате исследований на территории Ленинградской области выявлено шесть крупных районов наибольшего потенциального химического загрязнения почв, в том числе вблизи г. Сланцы.

Согласно Лесного плана Ленинградской области, территория Сланцевского муниципального района относится к территориям, испытывающим интенсивное антропогенное воздействие – характерны геомеханические нарушения, загрязнение поверхности и подземных вод, связанное с добычей полезных ископаемых. Источники нарушений и загрязнений природной среды – предприятия сланцевой промышленности, цементный завод.

Согласно «Концепции развития, рационального использования охраны минерально-сырьевых ресурсов Ленинградской области на основе геолого-экономической оценки минерально-сырьевого потенциала муниципальных образований, включая ревизионные работы по расчистке балансовых запасов твердых полезных ископаемых» (разработана в 2003 г. ГУ «Агентство экономического развития Ленинградской области»), уровень

техногенного воздействия горных работ на природную среду в муниципальном районе сопоставим с геологическими процессами. Характерные негативные факторы:

– нарушение целостности массива горных пород на глубине отработки горючих сланцев (от 50 до 110 м) и известняков (на глубину до 12 м); площадь подземной отработки составляет 101 км²; площадь, нарушенная карьером «Печурки» и не рекультивированная по состоянию на 2003 г., превышает 2,5 км²;

– изменение рельефа дневной поверхности за счет формирования отвалов и терриконов из отходов обогащения горючих сланцев; высота терриконов достигает 50-55 м, а занимаемая ими площадь составляет 1,6 км².

Оценка загрязнения почвы тяжелыми металлами основана на суммарном показателе загрязнения (Z_c). Граница между допустимым и опасным уровнем загрязнения почвы тяжелыми металлами соответствует значению $Z_c=16$. Величина $Z_c=3-8$, когда концентрация каждого металла превосходит фон до 2 раз, характеризует начальный уровень загрязнения, а величина $Z_c=8-16$, когда концентрация каждого металла превосходит фон до 3 раз, характеризует существенный уровень загрязнения.

Фоновое содержание элементов в почве естественных ландшафтов Сланцевского муниципального района представлено в таблице 2.12.3.2.

Таблица 2.12.3.2. Фоновое содержание элементов в почвах (мг/кг)

Элемент	Фоновое содержание	Элемент	Фоновое содержание	Элемент	Фоновое содержание
барий	309	Уран	1,4	серебро	0,1
фосфор	1148	Торий	3,3	цинк	59
титан	3102	Стронций	70	цирконий	131
марганец	338	Олово	1,5	кобальт	4
свинец	17	Никель	21	бор	24
хром	33	Медь	22	количество проб	49

Основная зона антропогенного загрязнения тяжелыми металлами почвы в естественных ландшафтах непосредственно примыкает с востока и юго-востока к г. Сланцы. Преобладает в аномалии уровень загрязнения $Z_c=3-8$.

Ореол с более существенным загрязнением ($Z_c=8-16$) имеет локальный характер и расположен к югу от г. Сланцы. Основными загрязнителями почвы являются никель, медь, кобальт, ванадий. Общая площадь антропогенного загрязненных земель достигает примерно 300 км², что составляет около 14 % от всей площади муниципального района.

Помимо аномалии с антропогенным загрязнением почвы тяжелыми металлами, на территории муниципального района выделяется аномалия ландшафтной природы, где накопление в почвах некоторых тяжелых металлов обусловлено их осаждением на окислительно-восстановительном барьере. Ведущим компонентом таких аномалий являются гидроокислы марганца, сорбирующие другие металлы (кобальт, никель). В Сланцевском муниципальном районе аномалия подобного типа расположена к юго-западу от озера Самро и имеет площадь около 70 км².

Вопреки интенсивной аэротехногенной нагрузке техногенное загрязнение почв выражено довольно слабо. Это обусловлено тем, что в выбросах предприятий Сланцевской промышленной зоны и в выбросах ТЭС в Эстонии тяжелые металлы занимают, второстепенное место. На рассматриваемой территории основным фактором аэротехногенного загрязнения почвы и других наземных экосистем является насыщенность атмосферных осадков кальцием, в связи с чем суммарный эффект воздействия этих осадков на почвенный покров приводит к нейтрализации и ощелачиванию кислых подзолистых почв, типичных для данного района. Происходит

накопление кальция в гумусовом горизонте, и его содержание может достигать 100 г/кг, при слабо щелочной реакции водной вытяжки (рН до 8,3). Структура азротехногенного загрязнения поверхностного слоя почвы кальцием контролируется в существенной степени выбросами этого элемента на промышленных объектах г. Сланцы.

Среди тяжелых металлов потенциальная опасность загрязнения почвы связана с выпадениями кадмия, среднее содержание которого в горючих сланцах составляет 4 мг/кг, что в 10 раз выше среднего содержания этого элемента в осадочных породах.

Согласно «Эколого-хозяйственного зонирования территории Ленинградской области. Назначение регламентов и режимов природопользования» (разработана в 1997 г. НИИПГрадостроительства), оценка загрязненности почв на территории Сланцевского муниципального района – средняя.

Подземные воды

Грунтовые воды, которые являются в сельской местности важным источником децентрализованного водоснабжения. Грунтовые воды являются пресными, имеют гидрокарбонатный кальциевый характер.

Из специфических особенностей состава воды везенбергского горизонта, приуроченного к карбонатным породам, нужно отметить повышенный уровень рН (до 8,3) и высокую концентрацию бария, которая превосходит ПДК. Для воды четвертичного горизонта характерна высокая концентрация железа, близкая к уровню ПДК в условиях нецентрализованного водоснабжения. Нитратное загрязнение грунтовых вод на территории Сланцевского муниципального района, как правило, невелико и составляет до 10 мг/л (ПДК 45 мг/л). По санитарно-химическим и по бактериологическим показателям в муниципальном районе не соответствует нормативным требованиям около 70 % проб воды, отобранных для изучения из нецентрализованных источников водоснабжения (колодцы, скважины, родники).

На Ленинградском месторождении горючих сланцев осушение подземных горных выработок осуществляется за счёт шахтного водоотлива (суммарно – около 3600 м³/час). Депрессионная воронка составляет 10–15 км. В промышленной зоне месторождения подземные воды характеризуются повышенной минерализацией и загрязнены фенолами и тяжелыми металлами (барий, кадмий, свинец, хром), что связано с площадками накопления промышленных стоков и отходов ОАО «Ленинградсланец».

Воды нижележащих водоносных горизонтов кембро-ордовикского и ломоносовского защищены от проникновения поверхностных загрязнений и эксплуатируются отдельными скважинами в системе хозяйственно-питьевого водоснабжения на отдельных предприятиях г. Сланцы.

Экологическая ситуация в Сланцевском муниципальном районе связана с эксплуатацией Ленинградского месторождения горючих сланцев, производственной деятельностью цементного завода и других предприятий, расположенных, в основном, в городе Сланцы, с сельскохозяйственной деятельностью, с системой обработки и сброса сточных вод.

Самые опасные виды деятельности и источники загрязнения, ассоциируемые с добычей сланцев, следующие: золоотвалы, золоотстойники, отвалы кокса, теплоэлектростанция. Другие потенциальные источники загрязнения, связанные с работой ОАО «Ленинградсланец» – отвалы пустых пород и отвалы отходов.

По результатам проведенных химических анализов, можно сделать вывод, что органолептические свойства шахтных вод соответствуют нормативам: запах до 2 баллов, мутность и прозрачность в норме.

Пробы подземных и сточных вод отбираются непосредственно на всех водоотливных комплексах, а также отбираются воды фенольных каналов (таблица 2.12.3.1).

Таблица 2.12.3.1. Обобщенные показатели качества шахтных вод.

Показатель	Характеристика	
Водородный показатель рН	Один из важнейших показателей качества воды. В зависимости от величины рН может изменяться скорость протекания химических реакций, степень коррозионной агрессивности воды, токсичность загрязняющих веществ и многое другое.	
	Содержание в подземных водах	Содержание в сточных водах
	Уровень рН находится в пределах, при которых он не влияет на потребительские качества воды – ПДК 6÷9 (колебания от 7,5 до 8,2 ед. рН)	колебания от 7,7 до 8,6 ед. рН
Жесткость общая	Жесткость воды обуславливается содержанием в них солей кальция и магния. Жесткая вода плохо взмывается, образует накипь в паровых котлах, непригодна для многих отраслей промышленности. Допустимая величина общей жесткости по действующему ГОСТу 2874-82 - 7,0 мг-экв/л, по согласованию с органами санитарно-эпидемиологической службы - не должна быть более 10 мг-экв/л. Преобладает кальциевая жесткость, обусловленная растворением известняка и мела.	
	Содержание в подземных водах	Содержание в сточных водах
	Превышение ПДК по этому показателю обнаружено на ш. им. Кирова, центр. в/о и ш. Ленингр., 1-й р-н, центр. в/о. Улучшилась ситуация на водоотливах ш. № 3	Нет превышения ПДК в южн. в/о шахты №3
Нефтепродукты	Относятся к числу наиболее распространенных и опасных веществ, загрязняющих шахтные воды. Нефть и продукты ее переработки представляют собой чрезвычайно сложную, непостоянную и разнообразную смесь веществ.	
	Содержание в подземных водах	Содержание в сточных водах
	Обнаружено превышение ПДК во всех подземных водах, кроме ш. им. С.М. Кирова, центр. в/о	В отчетном периоде превышений ПДК не наблюдается.
Фенолы	Представляют собой производные бензола с одной или несколькими гидроксильными группами. Их принято делить на две группы — летучие с паром фенолы и нелетучие фенолы. Являются одним из наиболее распространенных загрязнителей, поступающих в поверхностные воды со стоками предприятий нефтеперерабатывающей, сланцеперерабатывающей, лесохимической, коксохимической, анилиноокрасочной промышленности и др.	
	Содержание в подземных водах	Содержание в сточных водах
	В результате анализов выявлено превышение ПДК на ш. № 3, центр. в/о	На всех водоотливах идет превышение ПДК.
БПК _{полн.}	Используют для оценки содержания легкоокисляющихся органических веществ.	
	Содержание в подземных водах	Содержание в сточных водах
	На всех водоотливах идет превышение ПДК.	

В III квартале 2010 г. содержание железа общего превышает ПДК в несколько раз и

находится в пределах:

- в подземных водах – от 0,13 мг/дм³ (шахта Ленинградская, 1-й район, центральный водоотлив) до 0,46 мг/дм³ (шахта № 3, южный водоотлив);

- в сточных водах – от 0,10 мг/дм³ (шахта Ленинградская, 1-й район, центральный водоотлив) до 0,53 мг/дм³ (шахта № 3, центральный водоотлив).

Из проблематично-токсичных элементов в подземных водах в концентрациях, превышающих ПДК, обнаружены барий, марганец, медь.

В III квартале 2010 г. содержание бария находится в пределах:

- в подземных водах – от 0,94 мг/дм³ (шахта им. С.М.Кирова, центральный водоотлив) до 2,2 мг/дм³ (шахта № 3, центральный водоотлив);

- в сточных водах – от 0,52 мг/дм³ (шахта № 3, центральный водоотлив) до 0,81 мг/дм³ (шахта № 3, южный водоотлив). В августе наблюдается резкое увеличение бария, с последующим понижением в сентябре, в подземных водах шахты № 3. По всем остальным водоотливам прослеживается тенденция на небольшое увеличение результатов по данному показателю.

В III квартале 2010 г. содержание марганца находится в пределах:

- в подземных водах – от 0,013 мг/дм³ (шахта Ленинградская, 1-й район, центральный водоотлив) до 0,083 мг/дм³ (шахта № 3, центральный водоотлив);

- в сточных водах – от 0,016 мг/дм³ (шахта им. С.М. Кирова, центральный водоотлив) до 0,052 мг/дм³ (шахта им. С.М. Кирова, центральный водоотлив). Наблюдается повышение содержания марганца.

Содержание соединений меди повышенное в подземных шахтных водах почти во всех пробах на всех водоотливных комплексах.

Содержание меди находится в пределах:

- в подземных водах – от 0,0009 мг/дм³ (шахта Ленинградская, 1-й район, центральный водоотлив) до 0,018 мг/дм³ (шахта № 3, южный и центральный водоотлив);

- в сточных водах – от 0,0007 мг/дм³ (шахта № 3, центральный водоотлив) до 0,0023 мг/дм³ (шахта Ленинградская, 1-й район, центральный водоотлив).

Сульфаты присутствуют во всех подземных и сточных шахтных водах контролируемых водоотливов, но превышение ПДК в III квартале 2010 г. было только в подземных водах шахты им. С.М. Кирова, центральный водоотлив.

Взвешенные вещества превышают принятое ПДК, заметно понижение их содержания во всех водах водоотливов.

На центральном водоотливе шахты им. С.М. Кирова и в сточной, и в подземной воде отмечается характерное загрязнение:

- низкого уровня (превышение ПДК менее, чем в 2 раза) – по БПК_{полн.}, жесткости общей и меди;

- среднего уровня (превышение ПДК в 2–10 раз) – по железу, марганцу и барию;

- высокого уровня (превышение ПДК в 10–50 раз) – по взвешенным веществам.

На шахте «Ленинградская», 1-го района и шахте № 3 как в подземной, так и в сточной шахтных водах отмечалось характерное загрязнение высокого уровня по взвешенным веществам и барию в водах шахты № 3.

Рассматривая отдельно шахту Ленинградскую 1-го района, отмечается характерное загрязнение:

- низкого уровня (превышение ПДК менее, чем в 2 раза) – по железу, фосфатам, меди, жесткости общ. (кроме подземной воды), БПК_{полн.} и фенолам летучим;

- среднего уровня (превышение ПДК в 2–10 раз) – по жесткости общ. (в подземной воде) и барию.

Подвергая анализу, показатели воды ш. № 3 наблюдается характерное загрязнение:

- низкого уровня (превышение ПДК менее, чем в 2 раза) – по железу, фосфатам, марганцу, жесткости общ., БПК_{полн.}, нефтепродуктам, фенолам летучим, азоту нитритному и никелю;

- среднего уровня (превышение ПДК в 2–10 раз) – по железу, меди и барию.

Выводы:

Из токсичных элементов по данным химических анализов в содержаниях, превышающих ПДК не выявлены.

Из проблематично-токсичных элементов в содержаниях, превышающих ПДК, по данным проведенных исследований стабильно: марганец, медь, барий.

При сбросе подземных шахтных вод на поверхность (в реки) из водоотливов качество сточных шахтных вод по некоторым показателям ухудшается и это требует дальнейшего исследования, для выяснения сложившейся ситуации. Возможные причины данных изменений – перепад температур, качество труб водоотливов.

Для проб, отобранных на фенольных каналах характерно высокое загрязнение нитритами, а также единичные случаи по превышению ПДК по аммонии, магнию, сульфатам.

2.12.4. Источники и уровни физического воздействия на окружающую среду

К группе факторов физического воздействия на компоненты окружающей среды селитебных территорий относятся: шум, инфразвук, вибрация, электромагнитное и ионизирующее излучение, физические поля различного происхождения.

Основными источниками шумового и вибрационного загрязнения в границах проектируемой территории являются участки железных дорог, зона взлета и посадки с аэродрома и автодороги.

При движении железнодорожных составов образуется акустическое (шумовое) загрязнение прилегающих территорий. Зона акустического дискомфорта представляет собой участки, расположенные по обе стороны от дороги, в пределах которых уровни шума (звукового давления) превышают нормативные значения 55 дБА в дневной и 45 дБА в ночной периоды суток. Размер санитарного разрыва от железной дороги определяется фактором шума.

Регламент зоны санитарного разрыва от транспортных сооружений предусматривает запрещение размещения в пределах ее границ объектов жилой застройки, детских, дошкольных, школьных учреждений, предприятий общепита, учреждений здравоохранения амбулаторного и стационарного типа, а также необходимость выноса указанных типов сооружений из зоны санитарного разрыва, назначаемой для вновь построенного объекта.

Согласно «Рекомендациям по учету требований по охране окружающей среды при проектировании автомобильных дорог и мостовых переходов» (М.: Федеральный дорожный департамент, 1995 год) зона действия вибрации автотранспортных магистралей в среднем не превышает 30–50 м от кромки дорожного полотна.

Информация по уровням шумового, вибрационного, электромагнитного излучений на территории Сланцевского муниципального района отсутствует.

Радиационная обстановка на территории Сланцевского муниципального района

Согласно «Концепции развития, рационального использования охраны минерально-сырьевых ресурсов Ленинградской области на основе геолого-экономической оценки минерально-сырьевого потенциала муниципальных образований, включая ревизионные работы по расчистке балансовых запасов твердых полезных ископаемых» (разработана в 2003 г. ГУ «Агентство экономического развития Ленинградской области»), природные факторы, осложняющие радиационную обстановку на территории Сланцевского муниципального района не выявлены. Выпадение искусственных радионуклидов

вследствие аварии на ЧАЭС затронуло Сланцевский муниципальный район в незначительной степени. Загрязнение почвы цезием-137 (период полураспада 30 лет) в 1996–1998 годах на уровне 0,1–0,25 Ки/км² было отмечено в виде полосы шириной 15–25 км, которая простирается от южного берега Нарвского водохранилища на юго-восток в сторону озера Самро. Локальный ореол с плотностью загрязнения 0,25–0,5 Ки/км² был выявлен у пос. Черновское. Доаварийный фон для почв Ленинградской области оценивается в 0,06 Ки/км².

Сведения об экологическом состоянии компонентов природной и геологической среды на территории Сланцевского муниципального района свидетельствует о том, что при эксплуатации и проектировании горнодобывающих предприятий необходимо предусматривать в первую очередь выполнение следующих мероприятий:

Разработка и внедрение системы мониторинга за состоянием природной и геологической среды в зоне влияния Сланцевского промышленного узла.

Разработка и реализация комплекса мер по предотвращению техногенного загрязнения грунтовых вод и поверхностных водотоков.

Разработка и реализация комплекса мер по минимизации аэротехногенного загрязнения и оценка роли трансграничного переноса загрязняющих веществ.

2.12.5. Санитарная очистка территории

На территории муниципального района размещение отходов осуществляется на 2 постоянно действующих несанкционированных свалках, перечень которых приведен в таблице 2.12.5.1. Указанные свалки не внесены в государственный реестр объектов размещения отходов и по состоянию на 1 августа 2011 года не имеют лицензии на размещение отходов.

Таблица 2.12.5.1. Перечень действующих несанкционированных свалок на территории Сланцевского муниципального района

Наименование поселения	Населенный пункт/год образования	Местоположение	Площадь, га	Объём отходов, м ³
Сланцевское городское поселение	в районе дер. Печурки/1968*	в выработанном карьере известняков ОАО «Цесла», в лесном массиве, слева от дороги Сланцы – Загивье, в 400 м западнее дер. Пучурки и в 800 м западнее дер. Каменка	больше 5	50 000
Старопольское сельское поселение	в районе дер. Старополье/ -	в выработанном карьере, в 1 км к западу от дер. Старополье, слева от дороги Менюши – Старополье	1,5	6 000

*согласно «Рабочего проекта строительства полигона твердых бытовых отходов в г. Сланцы Ленинградской области и закрытия существующей городской свалки в дер. Печурки» (Ленводпроект, 2001 г.), на свалку поступают бытовые отходы с территорий домовладений и учреждений и предприятий социальной инфраструктуры и садоводств. Планируется рекультивация свалки после введения 1-ой очереди полигона ТБО.

Организации, осуществляющие сбор, транспортировку и размещение бытовых отходов: ООО «Экорос» и Муниципальное предприятие коммунальных и бытовых услуг Старопольского сельского поселения.

Промышленные полигоны для складирования собственных отходов переработки имеют крупные градообразующие предприятия ОАО «Завод «Сланцы» (золоотвалы), ОАО «Ленинградсланец» (терриконники), ОАО «Полимер». Но только предприятие ОАО «Полимер» имеет СЗЗ и лицензию на осуществление деятельности по обращению с опасными отходами (I–IV класс опасности), использование и переработку определенных отходов IV класса. На этом предприятии организован сбор и переработка автомобильных покрышек от других предприятий и организаций Северо-Западного региона.

При развитии промышленного комплекса города Сланцы, проектом генерального плана Сланцевского городского поселения (согласован правительством Ленинградской области в 2011 г.) предлагается организация мест временного складирования, сортировки и упаковки промышленных отходов на базе промышленных площадок, с дальнейшей перевозкой отходов на специализированные полигоны Ленинградской области.

Проблема утилизации, захоронения промышленных отходов в системе организации очистки населенных мест является одной из ведущих проблем. Не оказывая непосредственного влияния на условия проживания населения (складирование производится в промышленных зонах и непосредственно не соприкасается с сельтербой), отходы производства создают потенциальную опасность загрязнения почв, подземных и поверхностных вод, атмосферы на территориях, прилегающих к местам складирования.

В настоящее время на территории Сланцевского муниципального района построен полигон твердых бытовых отходов, но не введен в эксплуатацию. Проект СЗЗ не разработан. Полигон расположен в 1,5 км от жилой застройки г. Сланцы, в северо-западной части территории золоотвалов ОАО «Завод «Сланцы» на площадке бывшего отстойного пруда осветленной воды. Полигон проектируется на 20 лет, площадь полигона 12,5 га, вместимость 522 тыс. м³.

Согласно «Рабочего проекта строительства полигона твердых бытовых отходов в г. Сланцы Ленинградской области и закрытия существующей городской свалки в дер. Печурки», после введения 1-ой очереди полигона ТБО планируется провести работы по рекультивации свалки в районе дер. Печурки.

Поскольку ряд населенных пунктов расположены на расстоянии более 40 км от планируемых полигонов ТБО, предлагается разместить станции перегруза ТБО в дер. Новоселье и дер. Старополье.

Станции перегруза ТБО предназначены для приема мусоровозов с малыми объемами (6–8 м³) твердых бытовых отходов, их подпрессовки в брикеты высокой плотности и накопления больших объемов (до 32 м³) отходов с целью дальнейшего вывоза на значительные расстояния до полигонов захоронения отходов.

Станции перегруза позволяют решить следующие задачи:

- разместить мусороприемные пункты в непосредственной близости от источника образования отходов с соблюдением санитарно-защитной зоны;
- сократить количество мусоровывозящей техники, транспортирующей отходы на значительные расстояния для выгрузки отходов.

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 не предусмотрены СЗЗ от станций перегрузки ТБО, однако по назначению их можно отнести к IV классу с СЗЗ 100 м (базы районного назначения для сбора утильсырья).

Скотомогильники

На территории муниципального района имеются 2 места захоронения биологических отходов – 2 действующие биотермические ямы Беккари, расположенные на территориях Выскатского сельского поселения и Старопольского сельского поселения. Закрытых скотомогильников нет.

Характеристики скотомогильников приведены в таблице 2.12.5.2. Скотомогильники соответствуют ветеринарно-санитарным требованиям.

Таблица 2.12.5.2. Перечень скотомогильников и пунктов сбора и утилизации биологических отходов, расположенных на территории Сланцевского муниципального района

№ п/п	Поселение	Наименование хозяйства	Наименование населенного пункта, местоположение	№ отделения, год ввода в эксплуатацию, дата последнего захоронения	Тип объекта захоронения (яма Беккари, земляная яма, другое)	Состояние объекта захоронения
1.	Выскатское сельское поселение	ЗАО «Родина»	дер. Борки – 1,5 км автодорога Сланцы – Луга – 1,5 км, лесной	Год ввода в эксплуатацию – 1997; действующий	Яма Беккари	Соответствует ветеринарно-санитарным
2.	Старопольское сельское поселение	ЗАО «Осьминоское»	дер. Овсище – 2,0 км автодорога Сланцы – Осьмино – 1,5 км	Год ввода в эксплуатацию – 2007; действующий	Яма Беккари	Соответствует ветеринарно-санитарным правилам

По данным ГУ Ленинградской области «Станция по борьбе с болезнями животных Кингисеппского и Сланцевского районов», скотомогильники отвечают ветеринарно-санитарным правилам.

СЗЗ от скотомогильников – 1000 метров.

Кладбища

Таблица 2.12.5.3. Перечень кладбищ, расположенных на территории Сланцевского муниципального района.

№ п/п	Месторасположение захоронения	Ориентировочная площадь земельного участка, га	Примечание	Размер СЗЗ
1	2	3	4	5
Сланцевское городское поселение				
1	дер. Большие Поля	нет данных	недействующее	50
2	дер. Малые Поля	нет данных	недействующее	50
3	дер. Сижно	нет данных	недействующее	50
4	дер. Сосновка	24,1	действующее	500
Выскатское сельское поселение				
5	дер. Большая Руя	нет данных	недействующее	50
6	дер. Большие Рожки	нет данных	недействующее	50
7	дер. Вискатка	3,5	действующее	50
8	дер. Кривицы	0,7	действующее	50
9	дер. Кушела	нет данных	недействующее	50
10	дер. Савиновщина	нет данных	недействующее	50
Гостицкое сельское поселение				
11	дер. Гостицы	0,64	недействующее	50
Загрявское сельское поселение				
12	дер. Мокреди	1,79	действующее – 1,32	50

№ п/п	Месторасположение захоронения	Ориентировочная площадь земельного участка, га	Примечание	Размер СЗЗ
1	2	3	4	5
	(кладбище Ольгин Крест)		га	
13	дер. Скамья	0,82	действующее	50
Новосельское сельское поселение				
14	дер. Новоселье*	нет данных	действующее, в водоохранной зоне	50
15	дер. Рудно	2 га**	действующее	50
16	дер. Шавково*	нет данных	действующее	50
Старопольское сельское поселение				
17	дер. Зажупанье	1,55	действующее	50
18	дер. Заручье	1,6	действующее	50
19	дер. Заручье	1,6	действующее	50
20	дер. Козья гора	1,75	действующее	50
21	дер. Ложголово	0,75	действующее	50
22	дер. Пенино	2,5	действующее	50
23	дер. Старополье	1,4	действующее	50
Черновское сельское поселение				
24	дер. Черно	0,6	действующее	50
25	дер. Вороново	0,1	недействующее	50

* кладбище расположено за чертой населенного пункта

** составной земельный участок в черте населенного пункта

3. Анализ «Районной планировки Сланцевского района Ленинградской области», утвержденной в 1979 году. Анализ Концепции социально-экономического и градостроительного развития Ленинградской области, одобренной постановлением Правительства 28 мая 1998 года №20

3.1. Анализ «Районной планировки Сланцевского района Ленинградской области», утвержденной в 1979 году

«Проект районной планировки Сланцевского района Ленинградской области» был выполнен институтом «Ленгипрогор» в 1977 году и утвержден решением исполкома Ленинградского областного Совета народных депутатов от 05 января 1979 года № 3.

На год разработки проекта состояние развития района характеризовалось следующими показателями:

1. Численность населения – 53,4 тыс. чел. (городское население – 42,9 тыс. чел., сельское население 10,5 тыс. чел.), плотность населения – 25,4 чел./км², площадь территории – 217 тыс. га, на территории района было расположено 162 населенных пункта (1 город, 161 сельский населенный пункт), средняя людность сельских населенных пунктов – 65 человек. Более 85 % сельских населённых пунктов – это мелкие населённые пункты, численностью до 100 чел, в которых проживало около 35 % сельского населения района.

2. Транспортная освоенность района довольно высокая и равномерная.

3. По народно-хозяйственному развитию и освоенности территории – один из развитых, в промышленном отношении, районов Ленинградской области. На долю промышленности приходилось 64 % совокупного валового продукта района.

4. Основной отраслью народного хозяйства была промышленность, которая работала на местном минеральном сырье – горючие сланцы, известняки, щебень, торф, пески.

5. Промышленные предприятия были сконцентрированы в г. Сланцы.

6. Сельское хозяйство специализировалось на молочном животноводстве и растениеводстве. Сельскохозяйственная освоенность территории была близка к среднеобластной. На территории района сельскохозяйственную деятельность осуществляли пять совхозов.

7. Социальная сфера в сельских населенных пунктах района значительно отставала от потребностей населения.

8. Обеспеченность жилой площадью на 1 человека в городской местности составляла 13 м²/чел., а в сельской местности – 14 м²/чел.

9. Низкий уровень инженерного оборудования в сельской местности.

Анализ реализации проектных решений районной планировки

Проектом районной планировки были определены сроки реализации проектных решений: первая очередь – 1985 год, расчетный срок – 2000 год.

Анализ системы расселения

В проектных решениях был утвержден перечень перспективных населенных пунктов (населенные пункты, в которых сосредотачивается основная часть нового производственного, транспортного, жилищного, культурно-бытового и коммунального строительства) и ограниченного развития (населенные пункты, в которых экономическая база, не имея перспектив в пределах расчетного срока, стабилизируется, строительство допускается лишь в ограниченных масштабах).

К концу расчетного срока на территории района предлагалось сохранить г. Сланцы и 10 сельских населенных пунктов (из 161-ти), в том числе 8 перспективных и 2 ограниченного развития. Прогноз общей численности населения к расчетному сроку – 90 тыс. чел.

При решении вопросов очередности сселения в основу принимались следующие основные позиции:

– в первую очередь до 1985 г. планировались к сселению мелкие населенные пункты, расположенные вдали от центральных усадеб;

– на расчетный срок планировались к сселению населенные пункты, расположенные вблизи центральных усадеб или имеющие с ними надёжные транспортные связи;

– населенные пункты (13 единиц), расположенные в зоне пешеходной доступности от перспективных населенных пунктов, в проекте рассматривались как жилые районы соответствующего перспективного пункта;

Средняя людность одного сельского населенного пункта к 2000 году должна была составить 1000 человек.

Таблица 3.1. Анализ прогноза численности населения в населенных пунктах перспективного и ограниченного развития

Наименование населённых пунктов	Численность населения на 1 января 1976 года	Прогноз численности населения на 1.01.2000 г.	Фактическая численность населения на 1.01.2011 г.	Разница фактической и прогнозной численности населения
Населённые пункты перспективного развития – городские (чел)				
г. Сланцы	42900	80 000	33348	-46652
Населённые пункты перспективного развития – сельские (чел)				
Новоселье	400	1800	589	-1211

Наименование населённых пунктов	Численность населения на 1 января 1976 года	Прогноз численности населения на 1.01.2000 г.	Фактическая численность населения на 1.01.2011 г.	Разница фактической и прогнозной численности населения
Овсище	300	1400	836	-564
Выскатка	800	2000	1707	-293
Монастырёк	200	300	165	-135
Гостицы	700	800	1223	+423
Загривье	200	1000	783	-217
Старополье	700	1600	843	-757
Черновское	500	600	408	-192
Населённые пункты ограниченного развития – сельские				
Гусева Гора	300	300	167	-133
Демешкин Перевоз	200	200	122	-78

В результате анализа системы расселения, заложенной в районной планировке можно сделать следующие выводы:

За период 1977–2010 годы:

- общая численность населения уменьшилась на 18,4 %, с 53,4 до 43,55 тыс. чел.;
- общая численность населённых пунктов уменьшилась на 6 единиц – с 162 до 156 единиц;
- общая численность городского населения уменьшилась на 22,2 % – с 42,9 до 33,35 тыс. чел.;
- общая численность сельского населения уменьшилась незначительно – с 10,5 до 10,2 тыс. чел.;
- общая численность сельских населённых пунктов до 50 человек (включительно) увеличилась на 7 единиц, а общая численность населения, проживающая в них, уменьшилась с 2,1 до 1,54 тыс. чел.;
- общая численность сельских населённых пунктов от 51 до 100 человек уменьшилась на 6 единиц, а общая численность населения, проживающая в них, уменьшилась с 1,5 до 1,11 тыс. чел.;
- общая численность сельских населённых пунктов от 101 до 200 чел. уменьшилась на 5 единиц, а общая численность населения, проживающая в них, уменьшилась с 1,6 до 0,8 тыс. чел.;
- общая численность сельских населённых пунктов от 201 до 500 человек уменьшилась на 4 единицы, а общая численность населения, проживающая в них, уменьшилась с 2,0 до 0,66 тыс. чел.;
- общая численность сельских населённых пунктов от 501 до 1000 человек сохранилась – 5 единиц, а общая численность населения, проживающая в них, увеличилась с 3,3 до 3,66 тыс. чел.;
- образовалось 2 сельских населённых пункта (Выскатка и Гостицы) с численностью населения свыше 1000 человек;
- средняя людность сельских населённых пунктов увеличилась незначительно и составила 65,3 человека, против 65,2 в 1976 году.

В целом система расселения, заложенная в районной планировке 1977 года, не получила своего развития.

Прогнозная численность населения в городских и сельских населённых пунктах не оправдалась.

В 6-ти перспективных населённых пунктах (за период 1976–2010 годы) наблюдается

рост населения, в 2-х – убыль. В планируемых населённых пунктах ограниченного развития наблюдается убыль населения.

Сселения населения из 151 населённого пункта не произошло, поскольку с 90-х годов изменились социально-экономические условия в стране.

Таблица 3.2. Распределение численности сельского населения и сельских населённых пунктов по группам населённых пунктов на 1 января 1976 года

Показатели	до 50 чел.	51–100 чел.	101–200 чел.	201–500 чел.	501–1000 чел.	Свыше 1 000 чел.	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Количество сельских населённых пунктов (единиц)	118	21	11	6	5	-	161
То же, в % по району	73	13	7	4	3	-	100
Численность сельского населения, тыс. человек	2,1	1,5	1,6	2,0	3,3	-	10,5
То же, в % по району	20	14	15	19	32	-	100

Таблица 3.3. Распределение численности сельского населения и сельских населённых пунктов по группам населённых пунктов на 1 января 2011 года

Показатели	до 50 чел.	51–100 чел.	101–200 чел.	201–500 чел.	501–1000 чел.	Свыше 1 000 чел.	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Количество сельских населённых пунктов (единиц)	125	15	6	2	5	2	155
То же, в % по муниципальному району	81	10	4	1	3	1	100
Численность сельского населения, тыс. человек	1,54	1,11	0,80	0,66	3,66	2,43	10,2
То же, в % по муниципальному району	14,4	10,4	7,5	6,2	34,2	27,3	100

Промышленность

В 1977 году на долю промышленности приходилось 64 % совокупного валового продукта, а на 01.01.2011 г. – 87,8 %.

В 1977 г на территории района насчитывалось 19 промышленных предприятий с численностью работающих 13,0 тыс. чел., а на сегодня – 8 предприятий с численностью работающих – 2,98 тыс. чел.

Ведущей отраслью промышленности являлась добыча и переработка сланцев.

На долю топливной промышленности приходилось около 45 % валовой продукции промышленности района и около 60 % численности кадров.

Район имел стабильные производственные связи с Эстонской ССР: в Эстонию вывозилось 40 % добываемых в районе горючих сланцев, из Эстонии для переработки на сланцеперерабатывающий комбинат поступало около 1,0 млн. тонн сланца (30 % потребности).

Планировалось, что промышленность и на перспективу сохранит своё ведущее значение в хозяйстве района за счёт увеличения добычи сланца и углубления их переработки, за счёт реконструкции и технического перевооружения действующих предприятий, строительства новых предприятий химической промышленности и предприятий по использованию отходов образовавшихся в процессе добычи сланцев.

Планировалось, что к 2000-му году объём продукции промышленности возрастет в 4,7 раза.

Таблица 3.4. Прогнозные показатели промышленности в разрезе отраслей экономики.

№ п/п	Отрасли промышленности	Объём валовой продукции, %		Численности занятых, %	
		1975 г.	Расчетный срок	1975 г.	Расчетный срок
1	2	3	4	5	6
	Вся промышленность в том числе	100,0	100,0	100,0	100,0
1	Топливная	43,4	35,3	57,8	41,7
2	Химическая	13,3	34,0	11,7	28,6
3	Машиностроение и металлообработка	2,1	1,7	2,0	1,7
4	Лесная и деревоперерабатывающая промышленность	2,8	1,9	5,4	4,1
5	Промышленность строительных материалов	21,5	13,8	14,9	13,7
6	Лёгкая	3,8	4,7	3,8	6,2
7	Фарфоро-фаянсовая промышленность	0,3	0,3	0,8	0,6
8	Пищевая	10,4	5,2	2,8	2,1
9	Прочие предприятия	2,4	3,1	0,8	1,3

Фактически объёмы выпуска основных видов продукции относительно 1976 г. упали, а прогнозные показатели к расчётному сроку не достигнуты.

Таблица 3.5.

№ п/п	Виды продукции	Объём валовой продукции, %		
		1975 г.	Расчетный срок	2010 г.
1	2	3	4	5
1	Сланцы горючие, млн. т	5,1	15,2	0,017
2	Кокс нефтяной и сланцевский, тыс. т	-	152	81

Численность промышленно-производственного персонала на 1977 г. составляла 13 тыс. чел., планировалась к расчётному сроку 20 тыс. чел., а фактически на 01.01.2011 г. составила около 3 тыс. чел.

Отраслевая структура экономики за прошедший период изменилась.

Приоритетными отраслями являются нефтехимическая, химическая, а также промышленность строительных материалов.

В связи с нерентабельностью производства, практически остановлена добыча сланца. Объём добычи на в 2010 году составил всего 17,3 тыс. тонн, а в 1975 году он составлял – 5,1 млн. тонн, планировалось к 2000 году увеличить объём добычи до 15,2 млн. тонн.

Планировалось падение объёма валовой продукции предприятий строительных материалов, чего не произошло. На 01.01.2011 г. в структуре объёмов отгрузки по видам деятельности строительство составляет 42 %.

Все торфодобывающие предприятия и фарфоро-фаянсовые предприятия на сегодня не действуют.

Доля легкой промышленности в общем объёме валовой продукции незначительна.

Сельское хозяйство

Основным направлением сельскохозяйственного производства на расчётный срок определялось растениеводство и животноводство, что соответствует современному состоянию.

По состоянию на 1975 год земли сельскохозяйственных предприятий занимали 80,5 тыс. га. Площадь земель сельскохозяйственных угодий на 1 января 2011 г. составила 76,96 тыс. га.

Развитие сельскохозяйственных предприятий планировалось за счет интенсификация сельскохозяйственного производства и путем вовлечения в оборот новых земель.

Планировалось увеличить площади земель сельскохозяйственных угодий с 24,3 тыс. га до 43,5 тыс. га, в том числе пашни с 13,97 до 22 тыс. га. Планируемые показатели небыли реализованы. По состоянию на 01.01.2011 г. площадь сельскохозяйственных угодий составляет 23,07 тыс. га, в том числе пашня 14,626 тыс. га.

Планировалось, что особое внимание в районе должно быть уделено повышению продуктивности сельскохозяйственных угодий, проведению комплекса мелиоративных работ и в первую очередь, осушение.

В результате проведения в районе мелиоративных работ планировалось достичь следующих показателей: площадь осушенных земель – 31,7 тыс. га, орошаемых земель – 4,6 тыс. га. Фактическая площадь осушаемых сельскохозяйственных угодий составляет 12,37 тыс. га. Планируемые показатели небыли реализованы.

В 1975 году в сельскохозяйственном производстве было занято 2380 человек рабочих, к 2000 году планировалось 2490 человек. По состоянию на 01.01.2011 год в сельскохозяйственном производстве занято 596 человек.

Фактическое поголовье крупного рогатого скота (далее КРС) в сельскохозяйственных предприятиях составляет 5175 голов.

Поголовье КРС в сельскохозяйственных предприятиях уменьшилось относительно 1976 года в 3 раза (в 1976 году было 15 200 голов), а с прогнозными показателями в 7,7 раз (проектное поголовье – 40 000 голов).

К расчётному сроку скот планировалось содержать на 16 животноводческих фермах расположенных в населенных пунктах: Шавково, Замошье, Кологриво, Заручье, Степановщина, Загривье, Втроя, Выскатка, Перебор, Кушела, Монастырёк, Овсище, Морди, Поречье, Новоселье, Шакицы.

В настоящее время на территории муниципального района сохранилось 8 из 16 животноводческих ферм в населенных пунктах: Замошье, Загривье, Выскатка, Перебор, Монастырёк, Овсище, Поречье, Шакицы.

Таблица 3.6. Анализ реализации планов районной планировки по производству важнейших видов продукции сельского хозяйства в натуральном выражении.

№ п/п	Основные виды продукции	Валовое производство, тыс. т			Выводы
		на 1975 г.	планировалось на расчетный срок	показатели за 2010 г.	
1.	Зерно	5,6	29,7	6,32	Прогноз не оправдался
2	Картофель	30,1	41,5	0,59	-
3	Молоко	19,9	78	16,8	-
4	Мясо (в живом виде)	1,1	4,9	0,713	-

В целом прогноз по развитию сельскохозяйственного производства не оправдался.

Таблица 3.7. Урожайность сельскохозяйственных культур (ц/га)

Показатели	1975 год	Расчётный срок	2010 год
1	2	3	4
Зерновые	17,1	35	30
Картофель	131,0	270	90,3
Овощи	-	250	140,8

Транспорт

Автомобильный транспорт

В автомобильном транспорте планировалось реконструкция существующей сети автомобильных дорог. Предусматривалось, что автомобильных дорог общего пользования ниже IV категории в районе не будет, что на сегодня не реализовано

В связи с сселением 151 населенного пункта планировалось перевести часть автомобильных дорог общего пользования в прочие дороги, что не было реализовано. Общая протяженность автодорог общего пользования должна была составить к расчетному сроку 287 км, все с твердым покрытием.

В настоящее время общая протяженность автомобильных дорог общего пользования составляет 449,78 км, в том числе с твердым покрытием (в том числе переходным) – 425,83 км, грунтовым – 23,95 км.

Планировалось строительство автовокзала в г. Сланцы и автостанции в дер. Старополье, что не было реализовано.

В целом мероприятия в сфере автомобильного транспорта были реализованы только в части реконструкции участков автодорог общего пользования и сокращения протяженности автодорог с грунтовым покрытием.

Водный транспорт

Судоходными на территории района являлись река Плюсса и Нарвское водохранилище. Объем пассажирских перевозок за 1975 год по маршруту Сланцы – Нарва составил 25 тыс. чел. Планировалось увеличить годовые объемы пассажироперевозок до 60–80 тыс. чел. к расчетному сроку. В настоящее время пассажирские перевозки на территории муниципального района не осуществляются, пассажирские причалы не функционируют.

Воздушный транспорт

В 1975 году на территории района функционировал аэропорт гражданской авиации в г. Сланцы, объем пассажирских перевозок составлял 3,5 тыс. чел. Планировалось

строительство нового аэропорта в районе дер. Сижно.

В настоящее время пассажирские перевозки воздушным транспортом не осуществляются, старый аэропорт в г. Сланцы не функционируют, а новый не построен.

Железнодорожный транспорт

Планировалась частичная реконструкция участков железнодорожных путей, что было реализовано.

Культурно-бытовое обслуживание

Проектные предположения по развитию учреждений культурно-бытового обслуживания в г. Сланцы реализованы, а в сельской местности – реализованы не полностью, поскольку не все обозначенные перспективные и ограниченного развития сельские населенные пункты получили свое развитие в определенном им статусе.

Проектом было предусмотрено строительство средней школы в дер. Вискатка и строительство 8-летних школ в дер. Овсище, дер. Загривье и пос. Черновское, что было реализовано. Строительство начальной школы в дер. Гостицы не было реализовано.

Потребность в объектах культурно-бытового обслуживания была рассчитана на численность населения 90 тыс. чел., поэтому все планируемые показатели на сегодняшний день не реализованы.

Обеспеченность объектами культурно-бытового обслуживания значительно ниже расчётной, за исключением предприятий потребительского рынка, где наблюдается рост показателей.

Жилой комплекс

Общая площадь жилого фонда составляла – 710 тыс. м², планировалось к расчетному сроку – 1630 тыс. м², фактическая на 01.01.2011 г. – 1173,16 тыс. м².

Обеспеченность общей площадью жилого фонда на 1 человека составляла 13,3 м² на чел., планировалось – 18,0 м² на чел., по факту на 01.01.2011 г – 26,9 м² на человека.

Прогнозные показатели по общей площади жилого фонда близки к фактическим, но при этом прогноз был рассчитан на перспективную численность населения – 90 тыс. чел., а по факту мы имеем – 43,55 тыс. чел., что объясняет большие показатели по обеспеченности общей площадью на 1 человека.

Инженерная инфраструктура

Централизованное водоснабжение предусматривалось во всех перспективных и ограниченного развития населенных пунктах, что было реализовано, за исключением дер. Гусева Гора и дер. Демешкин Перевоз.

Централизованная система канализации планировалась во всех перспективных населённых пунктах. Из них на сегодня имеют централизованные системы канализации г. Сланцы, дер. Вискатка, дер. Овсище. В дер. Гостицы, дер. Загривье, дер. Монастырёк, дер. Новоселье, дер. Старополье канализационные очистные сооружения на сегодня не действуют (практически разрушены).

Газоснабжение коммунально-бытовых потребителей района осуществлялось сланцевым и сжиженным газом. Предусматривалось газоснабжение г. Сланцы природным газом, что было реализовано. Кроме того, на сегодня природным газом газифицировано еще 3 сельских населенных пункта.

Развитие электроснабжения района предусматривалось в соответствии с планами «Ленэнерго», что было реализовано. На территории района расположена ТЭЦ ОАО «Завод» Сланцы». В 1975 году в качестве топлива на ТЭЦ использовался сланец, а в настоящее время – природный газ.

Теплоснабжение г. Сланцы планировалось развивать на базе ТЭЦ завода «Сланцы», что получило свое развитие. Теплоснабжение сельских населенных пунктов планировалось от групповых и квартальных котельных.

Туристический комплекс

Отмечалось, что район богат достопримечательностями и потенциально перспективен для развития туризма. Проектом на территории района были выделены зоны благоприятные для рекреации, что получило свое развитие. На сегодня на территории муниципального района расположены базы отдыха, дома охотников и рыболовов, гостиницы и гостевые дома, туристический комплекс.

Выводы:

Анализ «Районной планировки Сланцевского района Ленинградской области», утвержденной в 1979 году, показал, что в целом мероприятия и прогнозные показатели по развитию территории Сланцевского района не были реализованы.

3.2. Анализ Концепции социально-экономического и градостроительного развития Ленинградской области, одобренной постановлением Правительства 28 мая 1998 года №20

В «Концепции социально-экономического и градостроительного развития Ленинградской области» (далее – Концепция) на территории Сланцевского муниципального района планировались следующие направления развития:

– проведение жесткой экологической политики, сохранение и восстановление природных комплексов, площадей, увеличение природоохраняемых территорий.

– освоение минерально-сырьевой базы промышленности:

– освоение месторождений строительного и облицовочного камня (Печурки-2 и восточных участков Ленинградского месторождения), глинистого сырья (Большие Поля и Савиновщина), строительных песков и песчано-гравийных смесей (Подкидное);

– использование отходов добычи и переработки полезных ископаемых (в производстве строительных материалов, в качестве механических и химических мелиорантов почв)

– строительство энерго- технологического комплекса по переработке горючего сланца;

– отдых, санаторное лечение – перспективно освоение сапропелевых лечебных грязей (Пенинская);

– жилищное строительство:

Основные задачи жилищной политики:

• переход от прямого бюджетного финансирования жилищного строительства к стимулированию внебюджетных источников финансирования;

• снижение стоимости 1 м² общей площади до уровня 2-х месячного дохода на душу населения;

• формирования нового финансово-кредитного механизма, с учетом обеспечения доступности строительства жилья всем категориям населения;

• сокращение незавершенного строительства;

• обеспечения сохранности и обновления существующего жилого фонда.

В связи с новым промышленным строительством и в случае реализации инвестиционных проектов ожидалось увеличение объемов жилищного строительства в Сланцевском муниципальном районе.

– инженерная инфраструктура:

теплоснабжение предусматривалось от существующей ТЭЦ в г. Сланцы и реконструируемых источников – муниципальных котельных;

потребность в водоснабжении планировалось обеспечить за счет поверхностных вод; проведение комплексной газификации – для выполнения данной задачи планировалось завершение строительства газопроводов Грязовец – Санкт-Петербург (Ш нитка) и Санкт-Петербург – Госграница (Финляндия).

К 2010 году планировалось подать в область газ Штокмановского месторождения.

К концу расчетного срока обеспеченность населения природным газом планировалось достигнуть 85–95%.

– чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера

Все муниципальные районы области в зависимости от возможного уровня возникновения чрезвычайных ситуаций разбиты на четыре группы, Сланцевский муниципальный район вошел в группу с относительно высоким уровнем возникновения ЧС.

Снижение тяжести последствий чрезвычайных ситуаций предлагалось выполнить путем проведения градостроительных и инженерно-технических мероприятий.

Планировалось разработать областную программу градостроительных мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера с целью минимизации градостроительного ущерба.

В целом Концепция развития социально-экономического и градостроительного развития Ленинградской области, заложенная на перспективу авторами соответствует природным и экономическим условиям муниципального района.

4. Анализ действующих федеральных и региональных целевых программ, стратегий (концепций) социально-экономического развития Российской Федерации и Ленинградской области

В целях подготовки проекта Схемы территориального планирования Сланцевского муниципального района, проведен анализ действующих федеральных целевых программ.

Таблица 4.1. Сведения о планируемых мероприятиях по строительству и реконструкции объектов капитального строительства на территории Сланцевского муниципального района в рамках федеральных целевых программ

№ п/п	Наименование программы	Планируемое мероприятие
1	«Социальное развитие села до 2013 года» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 3 декабря 2002 года № 858)	Строительство и реконструкция объектов капитального строительства на территории Сланцевского муниципального района не предусматривается
2	«Жилище» на 2011–2015 годы (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2010 года № 1050)	
3	«Развитие образования на 2011–2015 годы» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 7 февраля 2011 года № 61)	
4	«Развитие физической культуры и спорта в Российской Федерации на 2006–2015 годы» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 11 января 2006 г. № 7)	
5	«Развитие транспортной системы России (2010–2015 годы)» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 5 декабря 2001 года № 848 с изменениями от 20 мая 2008 г. № 377)	

№ п/п	Наименование программы	Планируемое мероприятие
6	«Культура России (2006–2011 годы)» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2005 года № 740)	
7	«Исследование и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007–2012 годы» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 17 октября 2006 года № 613)	
8	«Сохранение и восстановление плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения и агроландшафтов как национального достояния России на 2006–2010 годы и на период до 2013 года» (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 20 февраля 2006 года № 99)	

Согласно Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 года № 1662-р) на территории Сланцевского муниципального района размещение новых объектов не планируется.

Согласно Концепции социально-экономического развития Ленинградской области на стратегическую перспективу до 2025 года (областной закон от 22 сентября 2011 года № 72-оз) на территории Сланцевского муниципального района:

- завершение строительства цементного завода в г. Сланцы;
- в целях повышения эффективности использования природно-ресурсного потенциала региона и обеспечения экологической безопасности намечается реализация ряда инвестиционных проектов в сфере природопользования и экологии в Сланцевском муниципальном районе.

Таблица 4.2. Сведения о планируемых мероприятиях по строительству и реконструкции объектов капитального строительства на территории Сланцевского муниципального района в рамках региональных целевых программ

№ п/п	Наименование программы	Планируемое мероприятие	Срок исполнения	Объем финансирования (тыс.руб.)	Источник финансирования, реализация
1	Долгосрочная целевая программа «Предупреждение ситуаций, связанных с нарушением функционирования объектов жилищно-коммунального хозяйства Ленинградской области в 2009–2011 годах» (постановление Правительства Ленинградской области от 30 июля 2009 года № 237)	Замена участка наружных сетей теплоснабжения, дер. Старополье	2009	405,440	Областной бюджет — 343,840 тыс. руб.; Местный бюджет — 61,600 тыс. руб.
2		Замена участка наружных сетей теплоснабжения, дер. Овсище	2010	754,034	Областной бюджет — 305,900 тыс. руб.; Местный бюджет — 448,134 тыс. руб.
3		Замена участка водопровода, дер.Новоселье	2009	243,864	Областной бюджет — 243,864 тыс. руб.
4		Замена водовода от артезианской скважины в дер. Борки до котельной № 7 дер. Выскатка. Аварийный участок между ВК-1 и ВК-2, дер. Выскатка	2009	718,330	Областной бюджет — 608,570 тыс. руб.; Местный бюджет — 109,760 тыс. руб.
5		Замена наружных сетей водоснабжения, дер. Старополье	2009	212,464	Областной бюджет — 212,464 тыс. руб.
6		Ремонт аварийного участка канализационного напорного коллектора от канализационной насосной станции № 1 до ж/д переезда по ул. Садовая в сторону канализационной насосной станции № 2, 1-й этап, г. Сланцы	2009	1530,094	Областной бюджет — 1313,637 тыс. руб.; Местный бюджет — 216,457 тыс. руб.
		Ремонт аварийного участка напорного канализационного коллектора от канализационной насосной станции № 1 до ж/д переезда по ул. Садовая в сторону	2010	1486,706	Областной бюджет — 874,706 тыс. руб.; Местный бюджет — 612,000 тыс. руб.

№ п/п	Наименование программы	Планируемое мероприятие	Срок исполнения	Объем финансирования (тыс.руб.)	Источник финансирования, реализация
		канализационной насосной станции № 2 г. Сланцы			
10	Долгосрочная целевая программа «Развитие цифрового телерадиовещания на территории Ленинградской области» на 2009–2012 годы (постановление Правительства Ленинградской области от 30 октября 2009 года № 326)	Корреспондентский пункт, г. Сланцы	2011	3 000	Областной бюджет — 3000 тыс. руб.
11		Ретрансляторы, г. Сланцы	2011	25 000	Федеральный бюджет — 20 000 тыс. руб.;
12		Сланцевские телевизионные приемные сети	2011	835	Прочие источники — 5000 тыс. руб.
13					Областной бюджет — 835 тыс. руб.
14	Долгосрочная целевая программа «Дети Ленинградской области» на 2011–2013 годы (постановление Правительства Ленинградской области от 31 марта 2011 года № 80)	Открытие в дошкольных образовательных учреждениях за счет расширения практики использования видового разнообразия: групп краткосрочного пребывания; групп с удлиненным режимом пребывания; групп круглосуточного пребывания; групп для детей с проблемами в развитии	2011	60	Местный бюджет — 60 тыс. руб.
15		Открытие за счет внутреннего резерва: групп на базе образовательных учреждений; групп на базе учреждений дополнительного образования; групп на базе муниципальных	2013	500	Местный бюджет — 500 тыс. руб.

№ п/п	Наименование программы	Планируемое мероприятие	Срок исполнения	Объем финансирования (тыс.руб.)	Источник финансирования, реализация
		учреждений			
	Подпрограмма «Здоровое поколение»	Оснащение родильных стационаров, отделений второго этапа выхаживания новорожденных современным медицинским оборудованием	2011	3000	Областной бюджет — 3000 тыс. руб.
		Организация работы учреждений оздоровления и отдыха всех типов и видов с круглосуточным и дневным пребыванием детей на базе учреждений образования	2011	2950,0	Местный бюджет — 2950,0 тыс. руб.
			2012	3186,0	Местный бюджет — 3186,0 тыс. руб.
			2013	3437,7	Местный бюджет — 3437,7 тыс. руб.
		Организация отдыха, оздоровления и занятости детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, в лагерях, организованных в муниципальных образованиях	2011	180,0	Местный бюджет — 180,0 тыс. руб.
			2012	180,0	Местный бюджет — 180,0 тыс. руб.
			2013	180,0	Местный бюджет — 180,0 тыс. руб.
		Содержание муниципальных загородных стационарных детских оздоровительных лагерей в каникулярное время	2011	1161,1	Областной бюджет — 1161,1 тыс. руб.
			2012	1262,9	Областной бюджет — 1262,9 тыс. руб.
			2013	1375,0	Областной бюджет — 1375,0 тыс. руб.
		Проведение частичного ремонта санитарно-гигиенических помещений и столовой в детском оздоровительном лагере «Салют», ремонт систем	2011	305,0	Местный бюджет — 305,0 тыс. руб.
			2012	329,4	Местный бюджет — 329,4 тыс. руб.
			2013	355,4	Местный бюджет — 355,4 тыс. руб.

№ п/п	Наименование программы	Планируемое мероприятие	Срок исполнения	Объем финансирования (тыс.руб.)	Источник финансирования, реализация
		водоснабжения			
	Долгосрочная целевая программа «Приоритетные направления развития образования Ленинградской области на 2011–2015 годы»	Реконструкция здания МОУ «Сланцевская школа-интернат основного общего образования № 1» на 150 мест* Разработка ПСД в 2012 году за счет средств местного бюджета	2013	40000	
		Реконструкция здания МОУ «Выскатская основная общеобразовательная школа» Сланцевского района на 390 мест Разработка ПСД в 2012 году за счет средств местного бюджета	2013	32000	
	Долгосрочная целевая программа «Борьба с борщевиком в Сосновского в Ленинградской области на 2011–2015 годы» (постановление Правительства Ленинградской области от 25 мая 2011 г. № 152)	Мероприятия по борьбе с борщевиком Сосновского на территории Сланцевского муниципального района	2013		
	Долгосрочная целевая программа «Формирование доступной среды жизнедеятельности для инвалидов в Ленинградской области» на 2011–2013 годы	Организация мероприятий по приспособлению для доступа инвалидов здания Сланцевского дома-интерната для ветеранов войны и труда	2013	3250	Областной бюджет – 3250 тыс. руб.
		Организация мероприятий по приспособлению для доступа инвалидов здания поликлиники Сланцевской	2012	156,5	Областной бюджет – 79 тыс. руб.; Местный бюджет – 77,5 тыс. руб.

№ п/п	Наименование программы	Планируемое мероприятие	Срок исполнения	Объем финансирования (тыс.руб.)	Источник финансирования, реализация
	(постановление Правительства Ленинградской области от 27 декабря 2010 г. № 366)	центральной районной больницы			
		Организация мероприятий по приспособлению для доступа инвалидов здания детской поликлиники Сланцевской центральной районной больницы	2012	49,5	Областной бюджет – 24 тыс. руб; Местный бюджет – 25,5 тыс. руб
		Проведение мониторинга соблюдения организациями и учреждениями независимо от их организационно-правовых форм нормативных требований по обеспечению беспрепятственного доступа к ним инвалидов – обследование 20 объектов социальной инфраструктуры	2013	61	Областной бюджет – 61 тыс. руб.
	«Культура Ленинградской области на 2011–2013 годы» (постановление Правительства Ленинградской области от 29 декабря 2010 г. № 381)	Проведение ремонтно-реставрационных работ на памятниках и объектах недвижимости, используемых музеями	2012	1500	Областной бюджет – 1500 тыс. руб.
		Поддержка центра декоративно-прикладного искусства на базе семейной студии Дома культуры дер. Рудно	2011	77	Областной бюджет – 77 тыс. руб.
		Капитальный ремонт Дома культуры дер. Ложголово	2011	1062	Областной бюджет — 1009 тыс. руб.; Местный бюджет — 53 тыс. руб.
	«Модернизация здравоохранения Ленинградской области на 2011–2012 годы» (постановление Правительства Ленинградской области	Капитальный ремонт здания центра врачей общей практики МУЗ «Сланцевская ЦРБ»	2012	16 876,14	ФФОМ – 16676,14 тыс. руб.; Консолидированный бюджет – 200 тыс. руб.
		Капитальный ремонт МУЗ «Сланцевская ЦРБ» (здание родильного отделения)	2011	21052,08	ФФОМ – 20 852,08 тыс. руб; Консолидированный бюджет – 200 тыс. руб.
		Капитальный ремонт психиатрических	2011	3700	Консолидированный бюджет

№ п/п	Наименование программы	Планируемое мероприятие	Срок исполнения	Объем финансирования (тыс.руб.)	Источник финансирования, реализация
	от 29 марта 2011 г. № 72)	учреждений – ГУЗ «Ленинградский областной психоневрологический диспансер» (ремонт Сланцевского и Ропщинского отделений, помещений для организации Центра психического здоровья)	2012	7810	
		Капитальный ремонт фтизиатрических учреждений: ГУЗ «Ленинградский областной противотуберкулезный диспансер» (ремонт здания лечебного корпуса в г. Сланцы)	2012	1760	Областной бюджет — 1760 тыс. руб.

* Учреждение ликвидировано.

Примечание: В таблице представлены мероприятия по долгосрочным целевым программам, не реализованные на 1 июля 2011 года

5. Анализ стратегий (программ) развития отдельных отраслей экономики

В целях подготовки проекта Схемы территориального планирования выполнен анализ стратегий (программ) развития отдельных отраслей экономики.

Таблица 5.1.

№ п/п	Наименование стратегии, программы	Планируемое мероприятие	Срок исполнения
1.	«Генеральная схема газоснабжения и газификации Ленинградской области» до 2015 года	строительство межпоселковых газопроводов от ГРС Сланцы-2 до населенных пунктов: Большие Поля, Большие Рожки, Большая Руя, Борки, Выскатка, Горка, Гостицы, Гусева Гора, Заборожка, Загривье, Заклепье, Залесье, Заовражье, Казино, Каменка, Клин, Кологриво, Кривицы, Куклина Гора, Кушела, Менюши, Местово, Новоселье, Овсище, Перебор, Песвицы, Печурки, Плешево, Попкова Гора, Поречье, Рудно, Савиновщина, Сижно, Старополье, Хотило, Шакицы	2015 г.
2.	«Генеральная схема размещения объектов электроэнергетики до 2020 года» (одобрена распоряжением Правительства Российской Федерации от 22 февраля 2008 года № 215-р)	На территории Сланцевского муниципального района строительство и реконструкция объектов не планируется.	-
3.	«Схеме развития, реконструкции и технического перевооружения электрических сетей 35–110 кВ ОАО «Ленэнерго» в Ленинградской области на период до 2010 г. с прогнозом до 2015 г.» «Схема и программа перспективного развития электроэнергетики Ленинградской области на 2011–2015 годы»	– строительство ПС 110 кВ Старополье с трансформаторами 2x2,5 МВА;	2015 г.
		– демонтаж ПС 35/10 кВ № 15 Старополье с трансформаторами мощностью 2x2,5 МВ·А и перевод нагрузок на новую ПС 110/10 кВ Старополье	2015 г.
		– демонтаж ВЛ 110 кВ от ПС 291 Выскатка до ВЛ 110 кВ ТЭЦ – ПС 7 Кингисеппская;	2015 г.
		– строительство ВЛ 110 кВ от ПС 110 кВ № 219 до ВЛ 110 кВ ПС 330/110 кВ Кингисеппская – ПС 110 кВ № 291 Выскатка	2015 г.
		– реконструкция ПС № 291 Выскатка	2014 г.
		– реконструкция ПС 110 кВ № 209 Родина с установкой второго трансформатора мощностью 6,3 МВА и второй секции шин в ОРУ 110 кВ	2015 г.
		– строительство 2 ВЛ 110 кВ от ПС 110 кВ Старополье до ВЛ 110 кВ ПС 110/35 кВ № 291 – ПС 110/35 кВ № 258 Осьмино	2015 г.

№ п/п	Наименование стратегии, программы	Планируемое мероприятие	Срок исполнения
		– перевод существующей ВЛ 35 кВ, построенной в габаритах 110 кВ, ПС 110/35 кВ № 291-ПС 110/35 кВ № 258 «Осьмино» на напряжение 110 кВ	2015 г.

Анализ «Концепции развития, рационального использования и охраны минерально-сырьевых ресурсов Ленинградской области на основе геолого-экономической оценки минерально-сырьевого потенциала муниципальных образований, включая ревизионные работы по расчистке балансовых запасов твердых полезных ископаемых» (муниципального образования «Сланцевский муниципальный район Ленинградской области») (далее – Концепция МСБ)

В Концепции МСБ обоснованы предложения по размещению следующих объектов промышленного комплекса на территории Сланцевского муниципального района:

- предприятие по розливу минерализованной воды (на территории бывшего консервного завода) в Сланцевском городском поселении;
- строительство завода по производству мелиоранта «Сатор» на основе торфа и сапропеля (удобрение-мелиорант «Сатор» является новым поколением почвоулучшителей, предназначенных для комплексного и быстрого улучшения свойств почв с целью повышения их плодородия);
- строительство в г. Сланцы электротехнологического комплекса (далее ЭТК) по переработке 2,5 млн. тонн исходного сырья и получения 350 тыс. тонн синтетической нефти и 90 млн. м³ газа.

Проект строительства ЭТК на базе Ленинградского месторождения сланцев был разработан в 1994–96 годах специализированными проектными организациями (Атомэнергопроект, Гипрошахт) и утвержден Министерством топлива и энергетики Российской Федерации (1996 г.) на основании экспертных заключений Главгосэкспертизы России, Государственной экологической экспертизы и Госэкспертизы проектов строительства объектов ТЭК МТЭ Российской Федерации. Площадка строительства выбрана комиссией Правительства Ленинградской области и согласована со всеми заинтересованными и контролирующими организациями. На реализацию проекта требуется 220 млн. американских долларов. Проект имеет скорее социальную, чем коммерческую эффективность. Производство синтетических нефти и газа в стране, имеющей большие природные ресурсы этих видов сырья вряд ли целесообразно, тем более что окупаемость проекта превышает нормативные сроки.

Проект имеет высокую степень риска. К негативным сторонам можно отнести и проблему отходов. На каждую тонну добытого сланца на поверхность извлекается 1 тонна известняка. Его использование весьма проблематично. Для производства цемента из-за примеси сланца при существующих технологиях получения клинкера он не пригоден в качестве карбонатного сырья. В настоящее время в отвалах находится свыше 35 млн. м³ известняка. Этот известняк может быть использован для производства щебня, однако дальнейшее его применение крайне ограничено. Получаемые из него бетоны при перерасходе цемента могут быть использованы в качестве низших слоев при дорожном строительстве.

По мнению администрации Сланцевского муниципального района строительство ЭТК на базе Ленинградского месторождения сланцев может рассматриваться только на перспективу (за 2035 год).

6. Анализ планов и программ комплексного социально-экономического развития Сланцевского муниципального района и поселений, входящих в его состав

Анализ концепции социально-экономического развития Сланцевского муниципального района до 2020 года

Концепция социально-экономического развития Сланцевского муниципального района до 2020 года (далее – Концепция) утверждена решением совета депутатов Сланцевского муниципального района от 23 сентября 2009 года № 437-рсд.

Основная стратегическая цель Концепции – повышение качества жизни населения Сланцевского муниципального района путем укрепления экономических основ муниципального образования через развитие высокотехнологичных производств и формирования активной жизненной позиции населения.

Для реализации Концепции определены следующие основные стратегические ориентиры:

- повышение уровня и качества жизни населения;
- улучшение демографической ситуации и воспроизводство трудовых ресурсов;
- обеспечение наиболее полной и продуктивной занятости населения;
- повышение уровня доходов и улучшения структуры потребления;
- обеспечение возможности получения качественного образования и повышения культурного уровня граждан;
- укрепление здоровья населения;
- обеспечение экологической безопасности граждан.

В Концепции определены дополнительные ориентиры социально-экономического развития муниципального района:

- развитие экономики сельских поселений;
- развитие автомобильной дорожной сети как мощного фактора по дальнейшему развитию социальной и производственной инфраструктуры;
- развитие социальной инфраструктуры для развития и реализации человеческого капитала в муниципальном районе;
- дальнейшее развитие высшего и среднего профессионального образования для подготовки кадрового потенциала муниципального района;
- повышение уровня заработной платы, что обеспечит сохранение и усиление кадрового потенциала;
- снижение уровня влияния на окружающую среду объектов промышленного производства;
- обеспечение свобод и интересов личности, открытое обсуждение проблем, методов их решения и перспектив социально-экономического развития муниципального района;
- активное вовлечение жителей муниципального района в общественную жизнь, поддержка инициатив граждан, формирование патриотического настроения молодежи.

На основании проведенного анализа социально-экономической ситуации в Сланцевском муниципальном районе в Концепции были рассмотрены три возможных сценария долгосрочного развития:

- инерционный;
- инновационный;
- переходный.

Инерционный сценарий развития характеризуется:

- сохранением текущей структуры экономики с преобладанием традиционных промышленных производств;
- относительно высокий уровень модернизации действующих производств;
- умеренной инвестиционной и инновационной активностью хозяйствующих субъектов;

- сохранением темпов снижения общей численности населения;
- снижением численности трудоспособного населения;
- медленным сокращением доли населения с доходами ниже величины прожиточного минимума, усугублением процессов дифференциации населения по уровню доходов.

Инновационный сценарий развития характеризуется:

- активным созданием и внедрением инноваций в «точках ускоренного роста» муниципального района, с последующим распространением на все сферы экономики;
- существенным повышением конкурентоспособности продукции местных предприятий на региональных и российских товарных рынках, за счет высокотехнологичной, импортозамещающей продукции;
- глубокой модернизацией инфраструктуры городских и сельских поселений муниципального района;
- созданием кластеров предприятий и производств.

Переходный сценарий развития характеризуется:

на период до 2012 года:

- сбалансированностью экономики с преобладанием успешно развивающихся предприятий;
- высокой инвестиционной и инновационной активностью хозяйствующих субъектов;
- модернизацией электроэнергетики, транспортной и жилищно-коммунальной инфраструктур, учреждений социальной сферы (образования, здравоохранения, культуры);

на период с 2012 по 2016 годы:

- снижением показателей смертности населения, особенно трудоспособного возраста, увеличением рождаемости;
- ростом численности населения с доходами, превышающими величину прожиточного минимума на душу населения в месяц;
- сокращением числа социально опасных явлений, способствующих совершению преступлений и правонарушений;
- высокой активностью населения в обсуждение и осуществление целей, задач и мероприятий Концепции;
- ростом уровня качества социального и бытового обслуживания населения;
- увеличением количества потребляемых материальных благ и услуг населением;

на период с 2016 по 2020 годы:

- дальнейшим развитием положительных тенденций, исходя из показателей социально-экономического развития за период с 2009 по 2016 годы.

В качестве основного сценария в Концепции выбран переходный сценарий развития.

Механизм реализации Концепции направлен на обеспечение выполнения всех мероприятий в рамках социальной, экономической, финансовой, а также инвестиционной политики. Необходимым условием реализации Концепции является взаимодействие администраций муниципальных образований, входящих в состав муниципального района, субъектов хозяйствования и общественности.

Для успешной реализации Концепции необходимо развивать все существующие механизмы привлечения внебюджетных средств: привлечение инвестиций в уставный капитал, акционирование и создание совместных предприятий, кредитование, лизинг, организацию публичных займов, использование залоговых инструментов и другие.

Конечными результатами реализации программных мероприятий в соответствии с переходным сценарием развития станут стабильный экономический рост, повышение инвестиционной привлекательности муниципального района, увеличение доходной части бюджета, более эффективное использование муниципального имущества и земель, и в конечном итоге – значительный рост реальных доходов и повышение качества жизни

населения.

Развитие промышленного комплекса

Согласно Концепции, для повышения конкурентоспособности Сланцевского муниципального района требуется переход экономики на инновационный путь развития, внедрение наукоемких высокотехнологичных производств, создание рабочих мест для высококвалифицированных специалистов, сохранение и развитие существующих промышленных производств, развитие малого и среднего бизнеса.

Результатом этого стратегического направления должны стать:

- освоение промышленных площадок;
- модернизация производств;
- увеличение количества предприятий малого бизнеса, работающих в сферах материального производства, в том числе инновационных и высокотехнологичных производств;
- рост объемов платежей в консолидированный бюджет.

Сланцевский муниципальный район располагает свободными земельными, производственными и энергетическими ресурсами для размещения, как новых промышленных предприятий, так и других организаций, чья продукция или услуги актуальны и имеют стабильный спрос в современных рыночных условиях.

Концепцией одобрено размещение следующих объектов промышленного комплекса:

- завода по переработке отработанных аккумуляторов на территории промышленной зоны города Сланцы – ООО «Экорусметалл»;
- двух заводов ООО «Экопресс Нижний Новгород» и ООО «Экопресс» (Эстонская Республика), относящихся к единому холдингу по выпуску металлоконструкций;
- предприятий по переработке торфа (месторождения торфа Дубоемский Мох, Березовское, Рудинское, Кузнецово) и сапропеля (месторождения сапропеля Кушелка, Самро) на территориях Черновского и Старопольского сельских поселений. Продукция по результатам переработки торфа и сапропеля – удобрения, кормовые добавки для животноводства.

Развитие лесопромышленного комплекса

Территория Сланцевского муниципального района имеет значительные лесные ресурсы. Более половины расчетной лесосеки в муниципальном районе не используется. Низкосортность и преобладание лиственных пород леса требует новых технологических разработок переработки древесины в полуфабрикаты для химической промышленности, высококачественные древесные угли, генераторный газ.

На сегодня активно развиваются предприятия деревообрабатывающей промышленности на территории Гостицкого сельского поселения, которое обладает необходимыми производственными мощностями.

Развитие лесного комплекса в муниципальном районе будет осуществляться в следующих направлениях:

- рационального сочетания охраны и восстановления лесов;
- развитие лесного хозяйства с целью охраны, защиты и восстановления лесов;
- развитие лесопиления, изготовление изделий и полуфабрикатов (использование низкосортной древесины).

Основные трудности, стоящие перед лесной и деревоперерабатывающей промышленностью обусловлены, в основном, отсутствием платежеспособного спроса населения.

Развитие лесопромышленного комплекса планируется за счет привлечения инвестиций с целью использования новых технологий по переработке древесины и

увеличения степени углубления переработки, поиска новых рынков сбыта и потенциальных потребителей.

Развитие агропромышленного комплекса

Согласно Концепции развитие агропромышленного комплекса планируется за счет ускоренного развития животноводства, растениеводства.

Основные направления деятельности сельского хозяйства: в животноводстве – производство молока, в растениеводстве – производство зерна и картофеля.

В ЗАО «Родина» в 2010 г. построен новый животноводческий комплекс в дер. Выскатка. В ЗАО «Осьминское» в 2010 г. выполнена реконструкция и модернизация фермы в дер. Поречье на 200 голов и реконструкция и расширение фермы в дер. Замощье на 400 голов.

В ООО АПП «Загривское» планируется строительство цеха по пакетированию молока в дер. Загривье Загривского сельского поселения.

Большим потенциалом для развития сельскохозяйственного кластера обладает территория Новосельского сельского поселения. В планах администрации Сланцевского муниципального района привлечь именно такого инвестора, который создаст новое сельскохозяйственное предприятие – производитель, а также предприятие по переработке производимой продукции.

Постановлением администрации Сланцевского муниципального района утвержден акт выбора земельного участка для размещения свиноводческого комплекса в дер. Загривье Загривского сельского поселения (земельный участок – 1,5 га на землях населенного пункта).

Наличие свободных земельных ресурсов, пригодных для развития сельскохозяйственного производства

В Концепции отмечено, что на территории муниципального района находятся в запустении земли трех бывших совхозов («Старопольский», «Аврора» и частично земли АОЗТ «Сланцевское»), площадь земель сельскохозяйственных угодий которых составляет 11 тыс. га. Это тот резерв, который при решении вопросов с собственностью на эти земли, может использоваться для развития нового сельскохозяйственного производства.

В планах администрации муниципального района – начать процедуры оформления в собственность поселений сельскохозяйственных земель из не востребуемых паев.

Свободные, пригодные для выращивания сельскохозяйственных культур земли, могут быть использованы под выращивание зерновых фуражных культур, льна, специальных технических культур для кондитерской, медицинской, фармацевтической и парфюмерной промышленности. Большим потенциалом для развития подобной деятельности обладает территория Новосельского сельского поселения, где возможно создание сельскохозяйственного кластера.

Рыбохозяйственный комплекс

На территории шести сельских поселений имеются водные ресурсы, чей потенциал может быть использован для размещения предприятий рыбохозяйственного комплекса: Загривское сельское поселение – река Нарва, Новосельское сельское поселение – озеро Долгое и ряд малых озер, Черновское сельское поселение – Нарвское водохранилище, Выскатское сельское поселение – Кушельское озеро, Старопольское сельское поселение – озеро Самро и озеро Долгое.

Таблица 6.1. Целевые ориентиры и контрольные показатели Концепции

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2008 г.	2013 г.	2020 г.
ДЕМОГРАФИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ					
1	Численность постоянного населения среднегодовая, всего	тыс. чел.	44,6	44,4	45,1
	в том числе:				
	моложе трудоспособного возраста	%	5,9	5,9	5,9
	трудоспособного возраста	%	27,2	27,0	27,3
	старше трудоспособного	%	11,5	11,5	11,4
2	Численность городского населения	тыс. чел.	34,5	34,4	35,1
3	Численность сельского населения	тыс. чел.	10,1	10,0	10,0
4	Число родившихся на 1 000 чел. Жителей	чел.	8,2	8,9	10,0
5	Число умерших на 1 000 чел. Жителей	чел.	25,8	19	13
6	Численность экономически активного населения в среднегодовом исчислении	тыс. чел.	26,5	26,4	26,5
7	Естественный прирост (+), убыль (-), на 1 000 чел. жителей	чел.	-17,6	-10,1	-3,3
8	Миграционный прирост (+), убыль (-), на 1 000 чел. жителей	чел.	-	-	-
СОЦИАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ					
9	Среднесписочная численность работников, занятых в экономике, всего	тыс. чел.	18,6	18,6	19,1
10	Доля занятых в социальной сфере, % от среднесписочной численности работников занятых в экономике, всего	%	15,5	15,3	15,1
11	Среднемесячная заработная плата работников, занятых в экономике, всего	руб.	12 465	20 300	28 500
12	Доля среднемесячной заработной платы работников в социальной сфере от среднемесячной заработной платы работников, занятых в экономике	%	87	85	85
13	Уровень зарегистрированной безработицы, в % к экономически активному населению	%	1,45	1,3	1,15
14	Общая площадь жилищного фонда на одного жителя	м ²	28,3	29	29,5
15	Средняя обеспеченность общей площадью на 1 жителя	м ²	22,5	22,5	22,5
16	Средняя обеспеченность местами в дошкольных учреждениях на 100 детей дошкольного возраста	мест	98	96	95

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2008 г.	2013 г.	2020 г.
17	Средняя обеспеченность местами в общеобразовательных школах на 100 подростков школьного возраста	мест	171	225	305
18	Обеспеченность населения больничными койками на 1 000 жителей	мест	5,7	5,7	5,7
19	Обеспеченность населения амбулаторно-поликлиническими учреждениями на 1 000 жителей	число посещений в смену	21,06	21,06	21,06
20	Кол-во экземпляров библиотечного фонда на 1 000 жителей	шт.	5 300	6 500	7 150
21	Подготовка и переподготовка кадров (безработных) в год	чел.	117	350	350
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ					
Промышленное производство					
22	Объём отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ, услуг, всего	млн. руб.	4 848	9 350	16 250
в том числе:					
23	Объём отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ, услуг собственными силами- РАЗДЕЛ: Добыча полезных ископаемых	млн. руб.	150	200	1 000
24	Объём отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ, услуг собственными силами- РАЗДЕЛ: Обрабатывающие производства	млн. руб.	3 983	9 000	12 000
25	Объём отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ, услуг собственными силами- РАЗДЕЛ: Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	млн. руб.	126	150	250
26	Объём отгруженной машиностроительной продукции собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами	млн. руб.	0	0	3 000
Сельское хозяйство					
27	Объём продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий	млн. руб.	259,3	380	500
Строительство					
28	Объём работ, выполненных по виду деятельности «Строительство»	млн. руб.	150,2	170	200
Транспорт и связь					
29	Оборот организаций: Транспорт и связь	млн. руб.	135,8	150	170

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2008 г.	2013 г.	2020 г.
Потребительский рынок					
31	Объём платных услуг населению	млн. руб.	374,8	400	450
Малый бизнес					
32	Объём отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ, услуг собственными силами предприятиями малого бизнеса, всего	млн. руб.	1 507	2 750	5 300
33	Среднесписочная численность работников, занятых в малом бизнесе	чел.	2 388	2 700	2 700
34	Среднемесячная зарплата работников в малом бизнесе	руб.	9 353	17 000	31 300
ПРИВЛЕЧЕНИЕ И ОСВОЕНИЕ ИНВЕСТИЦИЙ					
35	Объём инвестиций в основной капитал	млн. руб.	2 160,5	1 280	10 150
	в том числе:				
	промышленность	млн. руб.	2103,4	880	10 000
	сельское хозяйство	млн. руб.	41,4	200	100
	прочие	млн. руб.	15,7	200	50
ФИНАНСЫ, БЮДЖЕТНЫЕ ДОХОДЫ					
38	Доходы консолидированного бюджета	млн. руб.	906	1 311	2 397
39	Расходы консолидированного бюджета	млн. руб.	894	1 348	2 464
40	Темпы роста консолидированного бюджета	%	120	153	183
41	Объём финансовой помощи в доходах консолидированного бюджета	%	63	72	72
42	Темпы роста собираемых налогов	%	129	156	183
43	Бюджетная обеспеченность на душу населения (консолидированный бюджет муниципального района)	тыс. руб.	20 312	29 527	53 137

Анализ комплексного инвестиционного плана модернизации муниципального образования Сланцевское городское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области (далее – КИП)

КИП разработан в 2011 г. и в настоящее время находится на согласовании в Министерстве регионального развития Российской Федерации.

В КИПе отражена диагностика финансово-экономического состояния моногорода Сланцы. Результаты диагностики входящих и исходящих финансовых потоков показывают отрицательное сальдо моногорода и основного его внутреннего элемента – сальдо градообразующих предприятий – ОАО «Завод «Сланцы», ОАО «Ленинградсланец», ОАО «Цесла». Динамика сальдо моногорода также отрицательная, что позволяет сделать вывод о критическом состоянии Сланцевского городского поселения.

Основной целью КИП моногорода г. Сланцы является разработка организационно-экономического механизма управления рисками, связанными с развитием моногорода, а также снижение зависимости экономики моногорода от ведущей отрасли его территориальной специализации (горно-добывающей промышленности) путем ее диверсификации и на этой основе – обеспечение устойчивого социально-экономического

развития г. Сланцы.

На основании результатов диагностики контрагентов моногорода рассмотрены сценарии развития моногорода и в качестве базового выбран диверсификационный сценарий.

Диверсификационный сценарий предполагает «уход» от монопрофильности и развитие новых производств, которые смогут обеспечить занятость местного населения и сокращение трудовой миграции за счет создания новых рабочих мест в городе Сланцы.

Реализация новых проектов в производственной и непроизводственной сферах будет сопровождаться постепенным увеличением численности занятых в экономике города.

На период до 2020 г. по диверсификационному сценарию предусматривается:

реализация инвестиционных проектов, способствующих диверсификации экономики моногорода, в том числе:

- строительство завода по утилизации опасных отходов (аккумуляторных батарей) ООО «Экорусметалл»;
- расширение производства ЗАО «ЕвроАэроБетон»;
- строительство мясокомбината (предприятие первичной обработки скота) ООО «Сланцевский мясокомбинат»;
- строительство торгово-рыночного комплекса ООО «Рынок-Сланцы»;
- строительство завода резинотехнических изделий ЗАО «ХОРС СИЛИКОН»;
- расширение мебельного производства ООО «Кристалл»;
- строительство сталелитейного завода ООО «Сланцевский арматурный завод», ЗАО «Хорс»;
- создание промышленного парка «Сланцы»;
- модернизация и повышение конкурентоспособности профильных отраслей
- реконструкция ОАО «Сланцевский цементный завод «ЦЕСЛА»;
- модернизация производства и диверсификация деятельности ОАО «Завод «Сланцы»;
- развитие малого и среднего бизнеса;
- развитие инженерно-технической инфраструктуры;
- развитие социальной сферы;

В результате реализации инвестиционных проектов КИП к 2020 году планируется создать 2555 новых рабочих мест.

Общий объем финансирования всех проектов и мероприятий КИП на период до 2020 года составит 12 953,444 млн. руб., из которых 11 808, 574 млн. руб., составят частные инвестиции.

Анализ программы социально-экономического развития Сланцевского городского поселения на 2011 год и на период до 2014 года (утверждена решением совета депутатов Сланцевского городского поселения от 21 декабря 2010 года № 171-гсд)

Таблица 6.2. Основные показатели программы социально-экономического развития Сланцевского городского поселения на 2011 год и период до 2014 года.

ПОКАЗАТЕЛИ	Единицы измерения	2010 г.	2011 г. план	2012 г. план	2013 г. план
1. ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Численность постоянного населения (на конец года) всего	чел.	35096	34850	34606	34364
Число родившихся	чел.	344	360	390	390

ПОКАЗАТЕЛИ	Единицы измерения	2010 г.	2011 г. план	2012 г. план	2013 г. план
Число умерших	чел.	860	850	840	830
Миграционный прирост (убыль)	чел.	315	320	325	330
2. ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО	тыс. руб. в ценах соответствующих лет	2 514 003	7 859 889,6	8 484 990	9 259 074,6
Добыча полезных ископаемых					
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами - Раздел С: Добыча полезных ископаемых	тыс. руб. в ценах соответствующих лет	70000	0	0	0
Обработывающие производства					
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами - Раздел D: Обработывающие производства	тыс. руб. в ценах соответствующих лет	2 090 330	7 403 788	8 053 894	8 828 326,6
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды					
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами - Раздел E: Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	тыс. руб. в ценах соответствующих лет	353 673	456 101,6	431 096	430 748
3. ПРОИЗВОДСТВО ВАЖНЕЙШИХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ В НАТУРАЛЬНОМ ВЫРАЖЕНИИ					
Цемент	тыс. тонн	820	2509,6	2559,6	2559,6
Кокс электродный прокаленный СПЗ	тыс. тонн	108	108	108	108
Сланцы горючие*	тыс. тонн	25	0	0	0
РТИ (резинотехнические изделия)	кг	1410	1575	1653,8	1736
Товарные резиновые смеси	кг	36276	38000	38190	38381
Резина дробленая	кг	671050	704603	739833	776824
Блоки стеновые мелкие из ячеистого бетона	тыс. тонн	70	85	86	92
4. РЫНОК ТОВАРОВ И УСЛУГ					
Оборот розничной торговли	тыс. руб. в ценах соответствующих лет	65740,1	68961,4	72340,5	75306,4
Оборот общественного питания	тыс. руб. в ценах соответствующих лет	9996,1	10485,9	10999,8	11450,7

ПОКАЗАТЕЛИ	Единицы измерения	2010 г.	2011 г. план	2012 г. план	2013 г. план
	лет				
Объем платных услуг населению	тыс. руб. в ценах соответствующих лет	559791,8	647028,2	703319,7	764535,2
5. ИНВЕСТИЦИИ					
Объем инвестиций в основной капитал за счет всех источников финансирования - всего	тыс. руб. в ценах соответствующих лет	9518787,4	2108804,9	2041104,7	375598,7
6. ТРУД					
Среднесписочная численность работников (по крупным и средним организациям)	чел.	4430	3885	3885	3885
Среднемесячная заработная плата	руб.	14550	15714	16971	18328
7. РАЗВИТИЕ СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ					
Ввод в эксплуатацию жилых домов за счет всех источников финансирования, всего	тыс. м ² общей площади	0,7	1,3	7,7	11,9
Общая площадь жилых помещений, приходящаяся на 1 жителя (на конец года)	м ² / чел.	24,6	24,6	24,7	24,7
Уровень обеспеченности (на конец года):					
- больничными койками	коек на 10 тыс. населения	53	53	53	53
- амбулаторно-поликлиническими учреждениями, в том числе:	пос. в смену на 10 тыс. населения	222	222	222	222
- дневными стационарами	пос. в смену на 10 тыс. населения	27	27	27	27
- врачами	чел. на 10 тыс. населения	22,9	23	23,1	23,1
- средним медицинским персоналом	чел. на 10 тыс. населения	72,4	72,4	72,4	72,4
- стационарными учреждениями социального обслуживания престарелых и инвалидов (взрослых и детей)	мест на 10 тыс. населения	11	11	11	11
- общедоступными библиотеками	ед. на 100 тыс. населения	5,5	5,5	5,5	5,5
- учреждениями культурно-досугового типа	ед. на 100 тыс. населения	0,383	0,383	0,383	0,383
- дошкольными образовательными учреждениями	мест на 1000 детей в возрасте 1-6 лет	912	942	958	982
8. ТРАНСПОРТ					
Объем услуг организаций пассажирского транспорта	тыс. руб.	29173,2	31740,5	34501,9	37503,5
Перевезено пассажиров всеми	тыс. чел.	2987,2	3030,1	3142,3	3237,1

ПОКАЗАТЕЛИ	Единицы измерения	2010 г.	2011 г. план	2012 г. план	2013 г. план
видами транспорта					

Подготовка основных технико-экономических показателей схемы территориального планирования Сланцевского муниципального района выполнена на 1 очередь с учетом прогнозных показателей, отраженных в таблицах 6.1. и 6.2.

Анализ муниципальных программ Сланцевского муниципального района

На 01.01.2011 г. в Сланцевском муниципальном районе действуют 8 муниципальных целевых программ.

1. Муниципальная целевая программа «Основные направления развития культуры, физической культуры и молодежной политики на территории муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области на 2011–2013 годы»

Согласно программе планируется:

- проведение физкультурно-оздоровительных и спортивно-массовых мероприятий, в том числе среди инвалидов, развитие спорта высших достижений;
 - воспитание молодежи, поддержка деятельности организаций, реализующих молодежную политику
 - создание и поддержка деятельности районного молодежного центра;
 - создание и поддержка деятельности Сланцевской межпоселенческой библиотеки.
- Размещение новых объектов культуры, физической культуры не планируется.

2. Муниципальная целевая программа «Пожарная безопасность на территории муниципального образования Сланцевский муниципальный район на 2008–2012 гг.».

Программой планируется проведение огнезащитной обработки деревянных конструкций, монтаж пожарной сигнализации и системы оповещения людей о пожаре в образовательных учреждениях, ЦРБ, ремонт резервной пожарной техники.

Размещение новых объектов пожарной безопасности не планируется.

3. Муниципальная целевая программа «Развитие и поддержка малого и среднего предпринимательства муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области на 2009–2011 годы».

В результате реализации мероприятий программы планируется достичь:

- создание равных и благоприятных условий для развития субъектов малого и среднего предпринимательства, обеспечение конкурентоспособности;
- увеличение количества субъектов малого и среднего предпринимательства;
- обеспечение занятости населения и развитие самозанятости;
- увеличение доли производимых субъектами малого и среднего предпринимательства товаров (работ, услуг) в общем объеме производства;
- увеличение доли уплаченных субъектами малого и среднего предпринимательства налогов в налоговых доходах консолидированного бюджета.

4. Муниципальная целевая программа «Развитие агропромышленного комплекса Сланцевского муниципального района на 2011–2014 годы»

Мероприятия программы будут способствовать реализации следующих задач:

- повышение кадрового потенциала агропромышленного комплекса;
- сокращение доли неиспользуемых сельскохозяйственных угодий;
- привлечение дополнительных инвестиций;
- обеспечение эффективное развитие малых форм хозяйствования на селе;
- повышение уровня развития социальной инфраструктуры и ин-женерного обустройства населенных пунктов, расположенных в сельской местности.

5. Муниципальная целевая программа «Содействие в трудоустройстве инвалидов в

Сланцевском муниципальном районе Ленинградской области на 2011–2013 годы»

Мероприятия программы направлены на сокращение длительной безработицы среди инвалидов, поддержку трудовой и предпринимательской инициативы граждан, содействие занятости инвалидов.

Размещение новых объектов капитального строительства не планируется.

6. Муниципальная целевая программа «Развитие образования муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области на 2011–2015 годы».

Согласно программе планируется:

- открытие дополнительных групп общеразвивающего вида на базе детских садов;
- обновление и пополнение материальной базы учреждений образования, приобретение борудования, ремонт спортивных залов;
- проведение конкурсов, фестивалей в целях повышения качества воспитания детей и подростков и в рамках проекта «Одаренные дети»;
- кадровая поддержка муниципальной системы образования;
- создание материальной базы лагерей с дневным пребыванием детей, поддержка функционирования оздоровительного лагеря «Салют»;
- обеспечение безопасности условий обучения и воспитания в образовательных учреждениях.

Размещение новых объектов по программе не планируется.

7. Муниципальная целевая программа «Социальная поддержка граждан пожилого возраста и инвалидов на 2009–2011 годы».

Программой планируется поддержка граждан старшего поколения и инвалидов, создание условий для повышения качества их жизни, оказание материальной помощи малообеспеченным пожилым гражданам и инвалидам, гражданам, оказавшимся в трудной жизненной ситуации, тяжело больным, независимо от дохода, а также лицам без определенного места жительства и лицам, освободившимся из мест лишения свободы, независимо от возраста.

Размещение новых объектов не планируется.

8. Муниципальная целевая программа «Семья и дети на 2011–2013 годы»

Согласно программе планируется:

- развитие сферы социальных услуг для семей и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации;
- организация летнего отдыха, занятости и оздоровления детей из семей, находящихся в трудной жизненной ситуации;
- пропаганда семейных ценностей, здорового образа жизни, повышение престижа семьи, социальная поддержка семей с детьми, находящихся в трудной жизненной ситуации.

Размещение новых объектов согласно программе не планируется.

7. Анализ проектов генеральных планов поселений, входящих в состав Сланцевского муниципального района

В целях подготовки проекта Схемы территориального планирования Сланцевского муниципального района (далее – проект Схемы) выполнен анализ проектов генеральных планов Сланцевского городского поселения, Вискатского, Гостицкого и Черновского сельских поселений, выполненных НПИ ПП «ЭНКО» в 2010–2011 гг., в части объектов, относящихся к вопросам местного значения поселений (таблица 7.1).

Указанные проекты генеральных планов предоставлены администрацией муниципального района, по состоянию на 01.01.2012 г. не утверждены.

Проекты разработаны с указанием последовательности выполнения мероприятий –

на 1 очередь (2020 г.) и расчетный срок (2030–2035 гг.).

Объекты местного значения поселений, оказывающие существенное влияние на социально-экономическое развитие муниципальных образований, отображены на Карте комплексного развития территории и размещения объектов местного значения.

В проектах генеральных планов даны предложения по размещению объектов местного значения муниципального района:

Сланцевское городское поселение:

1. Реконструкция МОУ «Сланцевская школа-интернат основного общего образования № 1» на 150 мест – учреждение ликвидировано, мероприятие не будет осуществлено.

2. Реконструкция футбольного поля на стадионе Сланцевской ДЮСШ – объект учтен в проекте Схемы как объект муниципального района;

3. Строительство многофункционального ФОКа в Центральном районе г. Сланцы – объект учтен в проекте Схемы как объект муниципального района.

Выскатское сельское поселение:

1. Размещение дома-интерната для пожилых людей (дер. Выскатка, здание корпуса бывшего училища) – объект учтен в проекте Схемы как предложение для Ленинградской области;

2. Размещение нового здания или реконструкция помещений ФАП (дер. Попкова Гора) (или перенос в дер. Савиновщина) – в проекте Схемы учтена реконструкция ФАП в дер. Попкова Гора.

Гостицкое сельское поселение:

1. Строительство нового здания для Гостицкого ФАПа на 38 посещений в смену – объект учтен в проекте Схемы.

Черновское сельское поселение:

1. Реконструкция школы-детского сада в пос. Черновское – объект учтен в проекте Схемы.

Таблица 7.1.

Проект генерального плана Сланцевского городского поселения	Проект генерального плана Выскатского сельского поселения	Проект генерального плана Гостицкого сельского поселения	Проект генерального плана Черновского сельского поселения
Объекты жилищного фонда			
<p>На расчетный срок (2030 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – объем нового жилищного строительства составит 185 тыс. м² (9 тыс. м² в год), что позволит увеличить среднюю жилищную обеспеченность с 25 до 30 м² общей площади на человека. <p>Основные площадки жилищного строительства – в г. Сланцы, дер. Большие Поля.</p>	<p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – объем нового жилищного строительства составит 42,2 тыс. м² (1,8 тыс. м² в год), что позволит увеличить среднюю жилищную обеспеченность с 20 до 27 м² общей площади на человека. <p>Основные площадки жилищного строительства – в дер. Большая Руя; дер. Большие Рожки, дер. Выскатка, дер. Гаянщина, дер. Горка, дер. Дворище, дер. Заберезье, дер. Заборожка, дер. Закуп, дер. Залесье, дер. Кривицы, дер. Кушела, дер. Местово, дер. Нагинщина, дер. Пантелейково, дер. Патреева Гора, дер. Песвицы, дер. Попкова Гора, дер. Савиновщина.</p>	<p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – объем нового жилищного строительства составит 14 тыс. м² (0,56 тыс. м² в год), что позволит увеличить среднюю жилищную обеспеченность с 22 до 27 м² общей площади на человека. <p>Основные площадки жилищного строительства – в дер. Гостицы, Тухтово, Демешкин Перевоз, Пелеша.</p>	<p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – объем нового жилищного строительства составит 5 тыс. м² (0,2 тыс. м² в год), что позволит увеличить среднюю жилищную обеспеченность с 25,7 до 30 м² общей площади на человека. <p>Основные площадки жилищного строительства – в дер. Монастырек, дер. Медвежек, дер. Большая Боровня, дер. Черно.</p>
Объекты культуры, молодежной политики			
<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – развитие территории Парка культуры и отдыха; – подростковые клубы на базе стандартных трехкомнатных квартир, площадью 200 м² <p>На расчетный срок (2030 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – дом культуры на 200 мест (с кинозалом) – в Центральном районе г. Сланцы; – объекты инфраструктуры молодежной политики площадью 443,7 м² – на базе стандартных трехкомнатных квартир и 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – культурно-развлекательный комплекс с функциями учреждения культуры, торговли, общественного питания – дер. Выскатка; <p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – реконструкция бывшего административно-бытового корпуса под спортивный, культурно-досуговый центр в дер. Выскатка 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – реконструкция дома культуры пос. Сельхозтехника; – объекты инфраструктуры молодежной политики – 25 м² – на базе реконструируемого дома культуры в пос. Сельхозтехника; <p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – дом культуры на 150–170 мест в дер. Гостицы; – объекты инфраструктуры молодежной политики – 23 м² – на 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – объект инфраструктуры молодежной политики – 19 м² на базе дома культуры пос. Черновское; – реконструкция дома культуры и клуба (пос. Черновское, дер. Монастырёк)

Проект генерального плана Сланцевского городского поселения	Проект генерального плана Выскатского сельского поселения	Проект генерального плана Гостицкого сельского поселения	Проект генерального плана Черновского сельского поселения
планируемого дома культуры г. Сланцы		базе планируемого дома культуры в дер. Гостицы.	
Объекты физической культуры и массового спорта			
<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – реконструкция футбольного поля на стадионе Сланцевской ДЮСШ*; – многофункциональный ФОК в Центральном районе г. Сланцы*; – плоскостные сооружения площадью 4,2 га – в составе ФОКа, в г. Сланцы и сельских населенных пунктах; <p>На расчетный срок (2030 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – спортивные залы площадью 5362 м² – в составе ФОК, на территории нового микрорайона в Центральном районе г. Сланцы; – крытые бассейны – 1035 м² – в составе ФОК, на территории нового микрорайона в Центральном районе г. Сланцы 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – площадка для игровых видов спорта (в летнее время и для заливки катка в зимнее) площадью 960–1800 м² – дер. Попкова Гора, дер. Песвицы; – открытые спортивные площадки (для мини-футбола площадью 240 м²) – дер. Савиновщина, дер. Залесье, дер. Большая Руя, дер. Попкова Гора, дер. Песвицы 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – спортивные, тренажерные залы – 200 м² в составе бани; <p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – 2 многофункциональные спортивные площадки, ФОК в дер. Гостицы, площадь – 0,5 га; – спортивные залы в составе ФОКа, свободные помещения в здании бани, в составе проектируемого Дома культуры – 665 м² 	<p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – спортивный (тренажерный) зал 150 м² пос. Черновское
Объекты торговли, общественного питания, бытового обслуживания, жилищно-коммунального хозяйства			
<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – торгово-рыночный комплекс в Центральном районе г. Сланцы; – объекты торговли и общественного питания в планируемом туркомплексе в г. Сланцы на берегу р. Плюсса; <p>На расчетный срок (2030 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – объекты торговли – 1791 м² торговой площади – г. Сланцы, дер. Большие Поля; – кафе – 375 м² – г. Сланцы, дер. Большие Поля; – гостиница – 59 мест – в Центральном районе г. Сланцы; – баня на 15 мест – дер. Большие Поля. 	<p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – объекты торговли – дер. Савиновщина, дер. Залесье, дер. Большая Руя, дер. Попкова Гора, дер. Кушела, дер. Кривицы, дер. Песвицы. 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – объекты торговли в деревнях Гостицы, Демешкин Перевоз, Тухтово; <p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – торговый комплекс дер. Гостицы; – кафе дер. Гостицы. 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – объект торговли пос. Черновское, дер. Монастырек, дер. Медвежек; – кафе на 30 мест пос. Черновское; – рынок пос. Черновское.

Проект генерального плана Сланцевского городского поселения	Проект генерального плана Высокотского сельского поселения	Проект генерального плана Гостицкого сельского поселения	Проект генерального плана Черновского сельского поселения
Объекты водоснабжения			
<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – модернизация водоочистных сооружений (ВОС); – исключение из технологического процесса ВНС №1; – реконструкция (в том числе замена запорной арматуры) и строительство подземных водопроводных сетей (20,0 км); – разработка проектов зон санитарной охраны с последующим оформлением санитарно-эпидемиологических заключений на источники водоснабжения: водозабор на р. Плюсса, ВОС; артезианская скважина № 2/1545, г. Сланцы, ул. Деревообделочников; артезианская скважина № 2716/5, дер. Сосновка; артезианская скважина № А-8065, г. Сланцы, ул. Баранова. – разведка и утверждение запасов подземных вод; – бурение резервных артезианских скважин в г. Сланцы, в дер. Сосновка, в дер. Большие Поля. <p>На расчетный срок (2030 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – обновление существующих эксплуатационных артезианских скважин, тампонируание скважин, выработавших свой ресурс; – проектирование и строительство внеплощадочных и внутриплощадочных сетей для районов нового строительства и 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – реконструкция (4,7 км) и строительство (1,2 км) водопроводных сетей в дер. Высокотка; – применение станций водоподготовки на водозаборных скважинах для удаления железа, мутности; <p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – развитие системы вооснабжения в дер. Высокотка в соответствии с объемами нового жилищного строительства объектов жилья и социальной сферы. 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – реконструкция и строительство водопроводных сетей в дер. Гостицы и пос. Сельхозтехника; <p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – развитие системы водоснабжения в поселении в соответствии с объемами нового строительства объектов жилья и соцкультбыта 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – реконструкция артезианских скважин в пос. Черновское, дер. Монастырёк, дер. Вороново; – строительство водопроводных сетей – 1,2 км и реконструкцию сетей – 2,8 км в дер. Монастырёк; – реконструкция водопроводных сетей – 2,3 км в пос. Черновское; – применение станций водоподготовки на водозаборных скважинах, для удаления железа, мутности. <p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – развитие системы водоснабжения в поселении в соответствии с объемами нового строительства объектов жилья и соцкультбыта.

Проект генерального плана Сланцевского городского поселения	Проект генерального плана Выскатского сельского поселения	Проект генерального плана Гостицкого сельского поселения	Проект генерального плана Черновского сельского поселения
реконструкции; – замена ветхих сетей со сверхнормативным сроком службы.			
Объекты водоотведения			
<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – строительство канализационных сетей (20 км); – разработка проектно-сметной документации КНС № 3 с последующим перспективным ее строительством; – строительство обводной линии канализационного коллектора в районе КНС № 2; – разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КОС дер. Большие Поля с последующей реконструкцией; – замена изношенных канализационных сетей (17 км); <p>На расчетный срок (2030 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – строительство новых и реконструкция существующих канализационных сетей со значительным износом; – строительство муниципальных КОС; – реконструкция и ремонт КНС; – ввод замкнутых систем оборотного водоснабжения на промышленных предприятиях. 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – реконструкция КОС в дер. Выскатка с применением энергосберегающего оборудования; – реконструкция (2,7 км) и строительство (2,1 км) канализационных сетей в дер. Выскатка; <p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – развитие системы водоотведения в дер. Выскатка в соответствии с объемами нового жилищного строительства объектов жилья и социальной сферы. 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – строительство КОС в дер. Гостицы; – реконструкция КОС в пос. Сельхозтехника; – реконструкция канализационных сетей и двух насосных станций; – строительство канализационных сетей в дер. Гостицы; <p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – развитие системы водоотведения в дер. Гостицы в соответствии с объемами нового строительства объектов жилья и соцкультбыта. 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – реконструкция очистных сооружений в дер. Монастырёк; – в дер. Монастырёк строительство новых сетей канализации – 1,2 км и реконструкция существующих сетей – 2,2 км. (в т. ч. самотечных – 0,8 км, напорных – 1,5 км); – применение современных технологий очистки и обеззараживания стока на очистных сооружениях <p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – развитие системы водоотведения в поселении в соответствии с объемами нового строительства объектов жилья и соцкультбыта
Объекты водоотведения (дождевая канализация)			
<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – ликвидация существующих выпусков поверхностного стока; – строительство магистральных сетей (14 км) и насосных станций дождевой 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – предусмотреть систему водоотведения поверхностного стока в дер. Выскатка 	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – система водоотведения поверхностного стока в дер. Гостицы 	-

Проект генерального плана Сланцевского городского поселения	Проект генерального плана Выскатского сельского поселения	Проект генерального плана Гостицкого сельского поселения	Проект генерального плана Черновского сельского поселения
<p>канализации;</p> <p>– строительство очистных сооружений (6 комплексов);</p> <p>На расчетный срок (2030 г.):</p> <p>– строительство водосточной сети на площадках строительства.</p>			
Объекты газоснабжения			
<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– поэтапная замена газопроводов, эксплуатируемых более 50 лет, в кв. № 7, 13 и в районе Большие Лучки;</p> <p>– строительство 9 ГРП и 5 км газопроводов для районов нового строительства;</p>	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– строительство распределительных газопроводов</p>	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– строительство распределительных газопроводов в пос. Сельхозтехника;</p> <p>– перевод на сетевой газ существующей котельной;</p> <p>– строительство газопровода к проектируемой котельной.</p>	-
Объекты теплоснабжения			
<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– ликвидация 5-ти котельных с большим % износа в Центральном районе;</p> <p>– прокладка тепловых сетей в районах нового проектирования – 2,6 км;</p> <p>На расчетный срок (2030 г.):</p> <p>– реконструкция ТЭЦ**;</p> <p>– реконструкция (перекладка, замена) изношенных теплосетей в существующей застройке с надежной полиуретановой изоляцией и увеличением диаметра труб.</p>	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– строительство новой газовой котельной;</p> <p>– строительство и реконструкция существующих тепловых сетей 0,5 км;</p> <p>На расчётный срок (2035 г.):</p> <p>– реконструкция тепловых сетей – 3,7 км с применением новейших технологий.</p>	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– строительство новой газовой котельной, мощностью 7,2 МВт;</p> <p>– перевод на сетевой газ существующей котельной;</p> <p>– строительство и реконструкция существующих тепловых сетей.</p> <p>На расчётный срок (2035 г.):</p> <p>– строительство тепловых сетей с применением новейших технологий.</p>	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– реконструкция оборудования котельной в деревне Монастырёк;</p> <p>– реконструкция тепловых сетей с применением труб с эффективной изоляцией – ППУ по технологии «труба в трубе» для увеличения срока службы т/сетей.</p>
Объекты электроснабжения			
<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– строительство новых ТП 10/0,4 кВ – 4 шт. и сетей 10 кВ – 2 км.</p> <p>– реконструкция существующих ТП 10/0,4 кВ и сетей 10 кВ (в соответствии с планами эксплуатирующей организации).</p>	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– строительство новых подстанций 10/0,4кВ: дер. Выскатка – 2 шт, дер. Савиновщина – 1 шт, Попкова Гора – 1 шт, Большая Руя – 2 шт;</p> <p>– строительство ВЛ 10 кВ: дер.</p>	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– строительство новых подстанций 10/0,4кВ и прокладка сетей 10–0,4кВ в дер. Гостицы, сетей 0,4 кВ в деревнях Тухтово, Демешки Перевоз, Пелеш;</p>	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– строительство новой трансформаторной подстанции 10/0,4 кВ в деревне Медвежек – 1 шт и сетей 10 кВ – 0,3 км;</p> <p>На расчетный срок (2035 г.):</p>

Проект генерального плана Сланцевского городского поселения	Проект генерального плана Выскатского сельского поселения	Проект генерального плана Гостицкого сельского поселения	Проект генерального плана Черновского сельского поселения
<p>На расчетный срок (2030 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – строительство новых ТП 10/0,4 кВ – 2 шт и сетей 10 кВ – 1 км; – реконструкция существующих ТП 10/0,4кВ и сетей 10кВ с внедрением энергосберегающих технологий (в соответствии с планами эксплуатирующей организации). 	<p>Выскатка – 0,2 км, Савиновщина – 0,3 км, Попкова Гора – 0,1 км, Большая Руя – 0,1 км;</p> <ul style="list-style-type: none"> – реконструкция трансформаторных подстанций 10/0,4 кВ – 20 шт; <p>На расчётный срок (2035 г.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – реконструкция ТП 10/0,4 кВ с внедрением энергосберегающих технологий – 15шт; – строительство ТП 10/0,4кВ: дер. Выскатка – 1шт, дер. Песвицы – 1шт; – строительство ВЛ 10 кВ: дер. Выскатка – 0,2 км, дер. Песвицы – 0,4 км. 	<ul style="list-style-type: none"> – реконструкция существующих сетей 10–0,4 кВ и трансформаторных подстанций 10/0,4 кВ во всех населённых пунктах поселения. 	<ul style="list-style-type: none"> – строительство новых трансформаторных подстанций 10/0,4 кВ деревне Черно – 1 шт; – строительство сетей 10 кВ: дер. Черно – 0,1 км.
Санитарная очистка			
<ul style="list-style-type: none"> – организация мест складирования, сортировки и упаковки промышленных отходов на территории проектируемых промышленных площадок, вывоз промышленных отходов на специализированные полигоны Ленинградской области; – организация контроля за состоянием отвалов пород (терриконников) сланца с проведением мероприятий по рекультивации и благоустройства данных территорий. – предварительная сортировка отходов (селективный сбор мусора), минимизация отходов, использование отходов в качестве вторичного сырья, содержание современного парка мусороуборочных машин и иной необходимой техники; – организация вывоза снега на специально 	<ul style="list-style-type: none"> – организация одноэтапной системы вывоза мусора без временного складирования отходов на перспективный полигон ТБО на территории золоотвалов ОАО «Завод «Сланцы»; – организация контейнерной системы сбора мусора с несменными контейнерами в дер. Выскатка, регулярной плановой бесконтейнерной системы сбора и вывоза ТБО от остальных населенных пунктов на полигон ТБО, расположенный в Сланцевском городском поселении на территории золоотвалов ОАО «Завод «Сланцы»; – организация пунктов сбора, приема и заготовки вторичного сырья в д. Выскатка; 	<ul style="list-style-type: none"> – недопущение образования несанкционированных свалок; – организация вывоза снега на специально оборудованные снегосвалки. 	<ul style="list-style-type: none"> – организация вывоза снега на специально оборудованные снегосвалки; – недопущение образования несанкционированных свалок – ликвидация существующих несанкционированных свалок (недалеко от дер. Монастырёк).

Проект генерального плана Сланцевского городского поселения	Проект генерального плана Выскатского сельского поселения	Проект генерального плана Гостицкого сельского поселения	Проект генерального плана Черновского сельского поселения
<p>оборудованные снегосвалки;</p> <p>– организация сбора и вывоза мусора с территорий гаражных кооперативов, автостоянок, с дачных массивов, с кладбищ, от частного сектора, не допущение образования несанкционированных свалок;</p> <p>– рекультивация нарушенных земель.</p>	<p>– недопущение образования несанкционированных свалок вдоль дорог и вокруг населенных пунктов.</p>		
Организация мест массового отдыха населения			
-	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– места массового отдыха населения, благоустроенные пляжи – дер. Большая Руя, вблизи дер. Попкова Гора, дер. Нагинщина</p>	-	-
Сохранение и охрана объектов культурного наследия			
<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– определение списка объектов, имеющих признаки объектов культурного наследия с целью подготовки документов для включения в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве объектов культурного наследия местного (муниципального) значения.</p> <p>На расчетный срок (2030 г.):</p> <p>– в дер. Сижно на территории усадьбы Харламова и Сычевского предлагается выделение достопримечательного места местного значения «Сижно» в границах усадебного парка, а также прилегающего культурного и природного ландшафта (пруд, аллеи, церковь).</p>	<p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <p>– определение списка объектов, имеющих признаки объектов культурного наследия с целью подготовки документов для включения в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве объектов культурного наследия местного (муниципального) значения.</p>	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– определение списка объектов, имеющих признаки объектов культурного наследия с целью подготовки документов для включения в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве объектов культурного наследия местного (муниципального) значения.</p> <p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <p>– перевод памятников, имеющих признаки объектов культурного наследия на основе экспертизы в категорию памятников местного (муниципального) значения.</p>	<p>На 1 очередь (2020 г.):</p> <p>– определение списка объектов, имеющих признаки объектов культурного наследия с целью подготовки документов для включения в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве объектов культурного наследия местного (муниципального) значения.</p> <p>На расчетный срок (2035 г.):</p> <p>:</p> <p>– перевод памятников, имеющих признаки объектов культурного наследия на основе экспертизы в категорию памятников местного</p>

Проект генерального плана Сланцевского городского поселения	Проект генерального плана Выскатского сельского поселения	Проект генерального плана Гостицкого сельского поселения	Проект генерального плана Черновского сельского поселения (муниципального) значения.
Объекты специального назначения (кладбища)			
Размещение кладбища севернее г. Сланцы	– расширение кладбища		– расширение кладбища дер. Черно
Объекты пожарной безопасности			
Увеличение количества пожарных машин в пожарных депо г. Сланцы	-	Строительство пожарного депо в дер. Гостицы	Строительство пожарного депо в дер. Монастырёк

* не является мероприятием поселения – объект муниципального района.

** не является мероприятием поселения

Таблица 7.2.

Проект генерального плана Сланцевского городского поселения	Проект генерального плана Выскатского сельского поселения	Проект генерального плана Гостицкого сельского поселения	Проект генерального плана Черновского сельского поселения
Размещение производственных объектов			
Учтены все инвестиционные объекты КИП модернизации Сланцевского городского поселения.	На расчетный срок (2035 г.): – размещение деревообрабатывающего производства на площадке бывшей животноводческой фермы к востоку от дер. Казино; – размещение предприятия по переработке сельскохозяйственной продукции на площадках бывших животноводческих ферм к северу от дер. Кушела, около дер. Савиновщина и дер. Выскатка; – размещение деревообрабатывающего производства, ремонтно-технических мастерских в дер. Выскатка на площадке ДРСУ; – размещение предприятия по переработке сапропеля около дер. Кушела.	На расчетный срок (2035 г.): – размещение новых производственных площадок на свободных от застройки территориях в существующих производственных зонах в деревнях Гостицы и Демешкин Перевоз (транспортно-логистические предприятия по сортировке, хранению и обработке грузов, обслуживанию техники, деревоперерабатывающие производства, предприятия по переработке сельскохозяйственной продукции).	На 1 очередь (2020 г.): – размещение агропромышленных предприятий IV–V класса опасности в существующей производственной зоне в пос. Черновское; – создание производственной зоны и размещение агропромышленных предприятий IV–V класса опасности в дер. Медвежек.

8. Прогноз демографического развития Сланцевского муниципального района

Население Сланцевского муниципального района на 01.01.2011 г. составляет 43,55 тыс. человек.

Демографическая ситуация характеризуется следующими тенденциями:

1. Естественная убыль населения (в 2010 году смертность превысила рождаемость в 2,7 раза), последние годы – более низкими темпами. Коэффициент рождаемости в динамике снижается; коэффициент смертности снижается, однако стабильно держится на уровне выше среднеобластного показателя.

2. Деформация возрастно-половой структуры населения: уменьшение доли лиц моложе трудоспособного возраста (в 2010 году – 13,1 %) и увеличение доли лиц старше трудоспособного возраста (в 2010 году – 26,4%), на которых приходится самый высокий коэффициент смертности. Старение населения носит устойчивый характер.

3. Для муниципального района характерен положительный миграционный прирост, который носит устойчивый характер, последние 5 лет колеблется от 257 до 426 человек, не покрывает естественную убыль населения.

4. Число женщин активного репродуктивного возраста (20–29 лет) составляет 2875 человек. Число девочек 0–9 лет, которые к 2035 году составят группу женщин 20–29 лет, составляет 1302 человека, что в 2,2 раза меньше уровня 2010 года. Уменьшится доля женщин детородного возраста в общей численности населения, а соответственно и число родившихся.

5. С 2001 года (за последние 10 лет) численность населения упала на 6,35 тыс. жителей (на 12,7 %). Темпы убыли населения выше среднеобластных, однако имеют тенденцию к снижению: с 2001 по 2006 год – уменьшение численности на 7,8 %, с 2006 по 2011 год – на 5,3 %.

Первый сценарий (инерционный) – отражает сохранение сложившейся отрицательной динамики воспроизводства населения с учетом показателей естественного и механического прироста, характерных для Сланцевского муниципального района.

В муниципальном районе происходит деформация возрастной структуры, старение населения, что влечет за собой рост смертности, которая не покрывается рождаемостью. Миграционный прирост положительный, носит устойчивый характер.

При сохранении демографических показателей на уровне 2010 года численность населения к 2020 году составит 37,5 тыс. человек, к 2035 году – 31,4 тыс. человек.

Показатели демографического развития по данному сценарию приведены в таблице 8.2.

Данный вариант прогноза является инерционным, так как предполагается, что ситуация с рождаемостью, смертностью и миграцией в течение всего периода прогнозирования останется на уровне 2010 года, то есть демографическое развитие продолжается стихийно, без учета мер, призванных улучшить демографическую ситуацию в муниципальном районе. Данный сценарий приведет к негативным последствиям и не может быть принят в качестве целевого.

Второй сценарий (умеренный) – отражает демографическое развитие в муниципальном районе согласно:

– заложенных целевых параметров по сводному перечню целей и задач социально-экономического развития Ленинградской области на период до 2013 года и стратегическую перспективу до 2025 года, в части демографических показателей (таблица 8.1);

– целевых ориентиров и контрольных показателей, заложенных в Концепции социально-экономического развития Сланцевского муниципального района до 2020 года (таблица 8.2).

Таблица 8.1. Демографические показатели Ленинградской области

Показатели	Единица измерения	2009 год	Прогноз			
			2013 год		2025 год	
			вариант 1	вариант 2	вариант 1	вариант 2
1	2	3	4	5	6	7
Численность постоянного населения (среднегодовая)	тыс. человек	1630,70	1630,20	1632,80	1670,20	1679,40
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении	число лет	66,50	68,00	68,70	71,50	72,50
Общий коэффициент рождаемости	число родившихся на 1000 чел.	9,20	9,60	9,80	8,40	8,50
Общий коэффициент смертности	число умерших на 1000 чел.	17,00	15,60	15,20	15,40	15,00
Коэффициент естественного прироста населения	на 1000 человек населения	-7,80	-6,00	-5,40	-7,00	-6,50
Коэффициент миграционного прироста	на 10000 человек населения	63,80	71,20	74,10	100,20	105,20

Проецируя заложенные целевые параметры на демографические показатели Сланцевского муниципального района, численность населения муниципального района составит по 1 варианту: к 2020 году – 44,1 тыс. человек, к 2035 году – 45,1 тыс. человек, по 2 варианту: к 2020 году – 44,3 тыс. человек, к 2035 году – 45,3 тыс. человек.

3 вариант. В Концепции социально-экономического развития Сланцевского муниципального района до 2020 года (далее – Концепция) принят переходный сценарий развития муниципального района, который предполагает снижение показателей смертности населения (особенно трудоспособного возраста), увеличения рождаемости и тем самым стабилизации численности населения за счет выполнения программных мероприятий, заложенных в Концепции.

Таблица 8.2. Целевые ориентиры и контрольные показатели

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2008 г.	2013 г.	2020 г.
1	Численность постоянного населения среднегодовая, всего	тыс. чел.	44,6	44,4	45,1
	в том числе:				
	моложе трудоспособного возраста	тыс. чел.	5,9	5,9	5,9
	трудоспособного возраста	тыс. чел.	27,2	27,0	27,3
	старше трудоспособного	тыс. чел.	11,5	11,5	11,4
2	Численность городского населения	тыс. чел.	34,5	34,4	35,1
3	Численность сельского населения	тыс. чел.	10,1	10,0	10,0
4	Число родившихся на 1 000 чел. жителей	чел.	8,2	8,9	10,0
5	Число умерших на 1 000 чел. жителей	чел.	25,8	19	13
6	Численность экономически активного населения в среднегодовом исчислении	тыс. чел.	26,5	26,4	26,5
7	Естественный прирост (+), убыль (-), на 1 000 чел. жителей	чел.	-17,6	-10,1	-3,3

Согласно Концепции предполагалось снижение численности населения на 0,45 % к 2013 г. по сравнению с показателем 2008 года, а затем рост на 1,6 %. Поскольку на

1.01.2011 г. численность населения составила 43,55 тыс. чел. (в том числе городское – 33,348 тыс. чел.), то, проецируя тенденции, заложенные в Концепции, на данную цифру, получим:

– к 2020 году численность населения муниципального района увеличится до 44 тыс. человек, в том числе в г. Сланцы – 34 тыс. человек, численность сельского населения – 10 тыс. человек.

– на расчетный срок целесообразно заложить стабилизацию численности городского населения, так как в соответствии с проектом Комплексного инвестиционного плана моногорода Сланцы планируется диверсификация экономики и ввод новых промышленных предприятий, создание новых рабочих мест. Также целесообразно заложить небольшой рост сельского населения за счет поселений, расположенных около г. Сланцы (Гостицкое и Выскатское сельские поселения). Таким образом, численность населения муниципального района составит 45 тыс. чел. (что соответствует вариантам демографического развития по сводному перечню целей и задач социально-экономического развития Ленинградской области на период до 2013 года и стратегическую перспективу до 2025 года).

Снижение коэффициента смертности возможно за счет увеличения продолжительности жизни населения.

Поскольку доля лиц старше трудоспособного возраста (на которых приходятся самые высокие возрастные коэффициенты смертности) составляет 26,3 %, коэффициент естественного прироста ниже, чем в среднем по области, а общий коэффициент смертности выше среднеобластного, то увеличение численности населения возможно только за счет мигрантов, привлеченных на новые рабочие места предприятий (якорных инвестиционных проектов). В соответствии с КИП г. Сланцы планируется 2500 новых рабочих мест (в настоящее время ведется строительство цементного завода ОАО «Цемент», планируется расширение производства ЗАО «ЕвроАэроБетон» и ООО «Экорусметалл», кроме того, выделены три инвестиционные площадки для размещения новых промышленно-коммунальных объектов, строительство и развитие которых потребует притока трудоспособного населения).

Кроме того, на территории муниципального района могут быть реализованы инвестиционные проекты: по розливу минерализованной воды на консервном заводе, по производству мелиоранта «Сатор» на основе торфа и сфагнума, а также инвестиционный проект ЭТК (планируется на перспективу). Реализация этих проектов позволит создать 600 новых рабочих мест.

Население Загрявского, Новосельского, Старопольского и Черновского сельских поселений на 1 очередь снизится за счет естественной убыли населения, затем к расчетному сроку стабилизируется за счет ряда мероприятий (в том числе по привлечению мигрантов), призванных улучшить демографическую ситуацию на территории муниципального района.

Таблица 8.3.

№ п/п	Муниципальное образование	Численность населения, тыс. чел.		
		Современное состояние	1 очередь	Расчетный срок
	1	2	3	4
1.	Сланцевский муниципальный район	43,55	44	45
	в том числе:			
	городское население	33,35	34	34
	сельское население	10,2	10	11
2.	Сланцевское городское	34,339	35	35

№ п/п	Муниципальное образование	Численность населения, тыс. чел.		
		Современное состояние	1 очередь	Расчетный срок
	1	2	3	4
	поселение			
3.	Выскатское сельское поселение	2,318	2,4	2,8
4.	Гостицкое сельское поселение	1,718	1,8	1,9
5.	Загривское сельское поселение	1,129	1,1	1,2
6.	Новосельское сельское поселение	1,121	1	1,15
7.	Старопольское сельское поселение	2,271	2,1	2,3
8.	Черновское сельское поселение	0,657	0,6	0,65

Таблица 8.4. Свод показателей сценариев прогноза демографического развития Сланцевского муниципального района

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2011 г.	2020 г.				2035 г.			
				1 сценарий (инерционный)	2 сценарий (умеренный)			1 сценарий (инерционный)	2 сценарий (умеренный)		
					вариант 1	вариант 2	вариант 3		вариант 1	вариант 2	вариант 3
1	Численность постоянного населения среднегодовая, всего	тыс. чел.	43,5	37,5	44,1	44,3	44	31,4	45,1	45,3	45
	в том числе:										
	моложе трудоспособного возраста	%	13,1	13	13,2	13,2	13,1	13	13,2	13,2	13,2
	трудоспособного возраста старше трудоспособного	%	60,5	60	60,5	60,5	60,5	59,5	60,7	60,8	60,8
2	Численность городского населения	тыс. чел.	33,35	30,35	34,1	34,2	34	27,35	34,6	34,7	34
3	Численность сельского населения	тыс. чел.	10,05	7,05	10	10,1	10	4,05	10,5	10,6	11
4	Число родившихся на 1 000 чел. жителей	чел.	8,1	8	8,4	8,5	10	8	8,5	8,6	8,5
5	Число умерших на 1 000 чел. жителей	чел.	21,8	22	15,5	15	13	22	15,5	15	18
6	Численность экономически активного населения в среднегодовом исчислении	тыс. чел.	26	22	26,6	26,7	26,5	20	27	27,2	26,5
7	Естественный прирост (+), убыль (-), на 1 000 чел. жителей	чел.	-13,6	-14	-7,1	-6,5	-3,3	-14	-7	-6,4	-9,5
8	Миграционный прирост (+), убыль (-), на 1 000 чел. жителей	чел.	+8,5	+8	+10,02	+10,52	+6,8	+8	+10	+10,5	+8,5

В качестве целевого сценария демографического развития принят 3 вариант 2-го (умеренного) сценария.

Таблица 8.5. Прогнозные параметры численности населения в разрезе населенных пунктов Сланцевского муниципального района на 2035 год

№ п/п	Населенный пункт	Численность населения на 1.01.2011 г., чел.	Численность населения на 1.01.2035 г., чел.
Сланцевское городское поселение			
1	Большие Поля, дер.	607	605
2	Ищево, дер.	3	3
3	Каменка, дер.	15	15
4	Малые Поля, дер.	15	15
5	Печурки, дер.	50	50
6	Сижно, дер.	67	65
7	Сланцы, г.	33348	34000
8	Сосновка, дер.	111	110
9	Шахта № 3, пос.	137	137
		34339	35000
Выскатское сельское поселение			
1	Большая Руя, дер.	74	85
2	Большие Рожки, дер.	27	30
3	Борки, дер.	27	30
4	Выскатка, дер.	1707	1980
5	Вязище, дер.	2	3
6	Гаянщина, дер.	6	6
7	Глазова Гора, дер.	0	0
8	Горбово, дер.	13	15
9	Горка, дер.	14	15
10	Дворище, дер.	8	8
11	Забережье, дер.	1	2
12	Заборожка, дер.	28	30
13	Закуп, дер.	3	3
14	Залесье, дер.	70	80
15	Казино, дер.	25	30
16	Клин, дер.	15	20
17	Кривицы, дер.	39	45
18	Куклина Гора, дер.	16	20
19	Кушела, дер.	46	50
20	Местово, дер.	12	15
21	Нагинщина, дер.	5	10
22	Пананицы, дер.	0	0
23	Пантелейково, дер.	4	4
24	Патреева Гора, дер.	9	9
25	Перебор, дер.	18	20
26	Песвицы, дер.	97	110
27	Попкова Гора, дер.	95	110
28	Савиновщина, дер.	52	70
		2318	2800
Гостицкое сельское поселение			
1	Березняк, дер.	17	18
2	Гостицы, дер.	1223	1360

№ п/п	Населенный пункт	Численность населения на 1.01.2011 г., чел.	Численность населения на 1.01.2035 г., чел.
3	Гостицы, мест.	6	6
4	Демешкин Перевоз, дер.	122	125
5	Пелешы, дер.	72	75
6	Подпорожек, дер.	17	20
7	Сельхозтехника, пос.	253	270
8	Тухтово, дер.	26	26
		1718	1900
Загривское городское поселение			
1	Втроя, дер.	42	45
2	Загривье, дер.	783	830
3	Кондуши, дер.	14	15
4	Кукин Берег, дер.	18	18
5	Мокреди, дер.	47	50
6	Отрадное, дер.	40	44
7	Переволок, дер.	47	47
8	Радовель, дер.	30	35
9	Скамья, дер.	16	16
10	Степановщина, дер.	98	100
		1129	1200
Новосельское сельское поселение			
1	Великое Село, дер.	6	6
2	Воронино, дер.	3	3
3	Гусева Гора, дер.	142	145
4	Дубок, дер.	72	72
5	Ждовля, дер.	7	7
6	Жилино, дер.	1	1
7	Заовражье, дер.	44	44
8	Засторонье, дер.	6	6
9	Захрелье, дер.	2	2
10	Заяцково, дер.	2	2
11	Изборовье, дер.	18	18
12	Каменец, дер.	1	1
13	Кислино, дер.	21	21
14	Климатино, дер.	11	11
15	Куричек, дер.	21	21
16	Леонтьевское, дер.	8	8
17	Луг, дер.	2	2
18	Лужицы, дер.	2	2
19	Малафьевка, дер.	5	5
20	Мальшева Гора, дер.	13	13
21	Марьково, дер.	8	8
22	Наволок, дер.	1	1
23	Надруя, дер.	1	1
24	Намежки, дер.	1	1
25	Негуба, дер.	10	10
26	Новая Нива, дер.	4	4
27	Новоселье, дер.	574	595

№ п/п	Населенный пункт	Численность населения на 1.01.2011 г., чел.	Численность населения на 1.01.2035 г., чел.
28	Перницы, дер.	10	10
29	Пустынька, дер.	3	3
30	Рудно, дер.	55	60
31	Рыжиково, дер.	10	10
32	Филатово, дер.	18	18
33	Хрель, дер.	8	8
34	Шавково, дер.	31	31
		1121	1150
Старопольское сельское поселение			
1	Бор, дер.	8	5
2	Борисова Гора, дер.	0	0
3	Буряжки, дер.	6	5
4	Велетово, дер.	2	1
5	Говорово, дер.	1	1
6	Данилово, дер.	1	1
7	Деткова Гора, дер.	1	1
8	Дретно, дер.	3	1
9	Дубо, дер.	0	0
10	Дубок, дер.	3	1
11	Жаворонок, дер.	0	0
12	Загорье, дер.	20	18
13	Зажупанье, дер.	1	1
14	Заклепье, дер.	35	35
15	Замошье, дер.	89	89
16	Заручье, дер.	30	25
17	Засосье, дер.	5	4
18	Карино, дер.	12	10
19	Китково, дер.	5	3
20	Козья Гора, дер.	0	0
21	Коленец, дер.	4	2
22	Кологрово, дер.	62	60
23	Кошелевичи, дер.	13	10
24	Курेशи, дер.	13	13
25	Лесище, дер.	2	1
26	Ликовское, дер.	17	15
27	Ложголово, дер.	63	63
28	Лосева Гора, дер.	3	1
29	Лужки, дер.	2	1
30	Мариино, дер.	1	1
31	Межник, дер.	4	2
32	Менюши, дер.	11	10
33	Морди, дер.	42	40
34	Нарница, дер.	5	3
35	Новый, пос.	6	3
36	Овсище, дер.	836	840
37	Пенино, дер.	0	0
38	Перегреб, дер.	0	0

№ п/п	Населенный пункт	Численность населения на 1.01.2011 г., чел.	Численность населения на 1.01.2035 г., чел.
39	Плешево, дер.	7	6
40	Подлесье, дер.	4	2
41	Поречье, дер.	80	80
42	Растило, дер.	0	0
43	Рожновье, дер.	25	20
44	Рудница, дер.	0	0
45	Русско, дер.	13	10
46	Селково, дер.	1	1
47	Соболец, дер.	0	0
48	Сорокино, дер.	2	1
49	Старополье, дер.	843	845
50	Столбово, дер.	11	10
51	Струитино, дер.	1	1
52	Усадище, дер.	2	1
53	Фёдорово Поле, дер.	1	1
54	Филево, дер.	6	5
55	Хотило, дер.	9	9
56	Чудская Гора, дер.	26	26
57	Шакицы, дер.	26	26
		2271	2300
Черновское сельское поселение			
1	Большая Боровня, дер.	25	24
2	Вервино, хут.	9	8
3	Вороново, дер.	23	22
4	Ищево, п.ст.	12	11
5	Медвежек, дер.	51	51
6	Монастырёк, дер.	151	150
7	Романовщина, дер.	-	0
8	Тихвинка, дер.	4	3
9	Черно, дер.	12	11
10	Черновское, пос.	370	370
	Всего по поселению	657	650

9. Этапы территориального планирования

В соответствии с техническим заданием на подготовку проекта Схемы выделены этапы территориального планирования:

I этап (1 очередь) – до 2020 года;

II этап (расчётный срок) – до 2035 года.

10. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения муниципального района

Согласно Градостроительному кодексу Российской Федерации (с изменениями от 21 июля 2011 г.) объекты местного значения – объекты капитального строительства, иные объекты, территории, которые необходимы для осуществления органами местного

самоуправления полномочий по вопросам местного значения и в пределах переданных государственных полномочий в соответствии с федеральными законами, законом субъекта Российской Федерации, уставами муниципальных образований и оказывают существенное влияние на социально-экономическое развитие муниципальных районов, поселений, городских округов.

Виды объектов местного значения муниципального района, подлежащих отображению на схеме территориального планирования муниципального района, определены в законе Ленинградской области «О регулировании градостроительной деятельности на территории Ленинградской области в части вопросов территориального планирования».

Для обоснования выбранного варианта размещения объекта местного значения муниципального района (на основе анализа использования соответствующей территории, возможных направлений ее развития и прогнозируемых ограничений ее использования) использованы картографические материалы М 1 : 2000 на населённые пункты Сланцевского муниципального района, созданные в 2005 году ФГУП «Госземкадастръёмка» – ВИСХАГИ Северо-Западный филиал. Кроме того, использовались материалы проектов генеральных планов Сланцевского городского поселения, Гостицкого, Выскатского и Черновского сельских поселений, предоставленные администрациями соответствующих поселений.

Размещение объектов местного значения муниципального района должно учитываться и уточняться при разработке проектов генеральных планов поселений и проектов планировки на соответствующие территории.

10.1. Размещение объектов транспортной инфраструктуры

Размещение объектов транспортной инфраструктуры федерального и регионального значения

Проектом Схемы учтены Постановления главы администрации муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области (за 2009–2011 гг.) по утверждению актов выбора земельных участков для размещения и строительства:

– объекта федерального значения – пункт маневренного базирования таможенного судна Кингисеппской таможни Северо-Западного таможенного управления на р. Нарва в дер. Отрадное Загривского сельского поселения (площадь земельного участка 0,2 га);

– объекта регионального значения – железная дорога ООО «Цемент» (площадь земельного участка 27,8 га, в том числе 19,5 га – земли населенных пунктов, площадью 8,3 га – земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения) на территории Сланцевского городского поселения.

Мероприятия по строительству и реконструкции объектов транспортной инфраструктуры местного значения муниципального района

Проектные решения выполнены на основе оценки современного состояния транспортной инфраструктуры на территории муниципального района, результаты которой отражены в разделе 2.7.6.1. настоящего тома.

Из общего перечня автомобильных дорог местного значения муниципального района, на первую очередь предлагается реконструкция 1,9 км автомобильных дорог, по которым осуществляется связь с населенными пунктами с большей численностью населения: дер. Клин (15 чел.), дер. Горбово (13 чел.), дер. Попкова Горка (95 чел.), дер. Куклина Гора (16 чел.) Выскатского сельского поселения. Проектом предлагается,

заменить грунтовое покрытие на асфальтобетонное (по существующим графам дорог), с достижением характеристик, соответствующих IV технической категории.

На расчетный срок планируется реконструкция автомобильных дорог местного значения муниципального района, по которым осуществляется связь с населёнными пунктами с малой численностью населения: дер. Нагинщина (5 чел.), дер. Гаянщина (6 чел.) Выскатского сельского поселения; дер. Бор (8 чел.), дер. Дубок (3 чел.) Старопольского сельского поселения, дер. Новая Нива (4 чел.) Новосельского сельского поселения, дер. Тихвинка (4 чел.) Черновского сельского поселения. Проектом предлагается, заменить грунтовое покрытие на асфальтобетонное (по существующим графам дорог), с достижением характеристик, соответствующих IV технической категории.

Таблица 10.1.1. Мероприятия по реконструкции автомобильных дорог общего пользования местного значения муниципального района на 1 очередь

№ п/п	Наименование автомобильной дороги	Протяженность, км	Тип покрытия существующий/планируемый	Техническая категория существующая/планируемая
Выскатское сельское поселение				
1.	Подъезд к дер. Клин	0,4	Грунтовая/асфальтобетон	V/IV
2.	Подъезд к дер. Горбово	0,6	Грунтовая/асфальтобетон	V/IV
3.	Попкова Горка – Куклина Гора	0,9	Грунтовая/асфальтобетон	V/IV
	Итого	1,9		

Таблица 10.1.2. Мероприятия по реконструкции автомобильных дорог общего пользования местного значения муниципального района на расчетный срок

№ п/п	Наименование автомобильной дороги	Протяженность, км	Тип покрытия существующий/планируемый	Техническая категория существующая/планируемая
Выскатское сельское поселение				
1.	Подъезд к дер. Нагинщина	0,3	Грунтовая/асфальтобетон	V/IV
2.	Подъезд к дер. Гаянщина	0,9	Грунтовая/асфальтобетон	V/IV
Старопольское сельское поселение				
3.	Подъезд к дер. Бор	0,4	Гравийное/асфальтобетон	V/IV
4.	Подъезд к дер. Дубок	1,4	Грунтовая/асфальтобетон	V/IV
Новосельское сельское поселение				
5.	Подъезд к дер. Новая Нива	1,8	Грунтовая/асфальтобетон	V/IV
Черновское сельское поселение				
6.	Подъезд к дер. Тихвинка	0,8	Гравийное/асфальтобетон	V/IV
	Итого	5,6		

В настоящее время автостанция в г. Сланцы размещается в здании железнодорожного вокзала.

Проектом Схемы учтены Постановления главы администрации муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области от 29 июня 2011 года № 659-п и от 29 июня 2011 года № 660-п по утверждению актов о выборе земельных участков для размещения автовокзала с многофункциональным комплексом ОАО «Леноблпассажиравтотранс» в г. Сланцы Сланцевского городского поселения:

– земельные участки площадью 0,46 га и 0,65 га, расположенные севернее АЗС-233 (для размещения автостоянки для автобусов), категория земель – земли населенных пунктов;

– земельные участки площадью 1 га и 2,8 га по улице Гагарина (для размещения автовокзала с многофункциональным комплексом), категория земель – земли населенных пунктов.

Строительство малого автовокзала вместимостью до 200 пассажиров с обслуживанием междугородних, межмуниципальных и пригородных сообщений планируется на первую очередь на земельном участке 1 га. На земельном участке 2,8 га планируется многофункциональный комплекс.

Ориентировочный размер санитарно-защитной зоны от автовокзала – 300 м.

На 1 января 2011 г. транспортным пригородным автобусным сообщением не обеспечено 0,6 % населения муниципального района, проживающее в 37 населенных пунктах с общей численностью населения 251 человек, из них: с населением до 5 человек – 20 населённых пунктов, с населением от 6 до 20 человек – 14 населённых пунктов, с населением более 20 человек – 3 населённых пункта (Песвицы, Морди, Рожновье).

В перечисленных населенных пунктах более 60 % населения постоянно не проживает, а только зарегистрировано.

Проектом Схемы предлагается на расчетный срок обеспечить пригородным автобусным сообщением население, проживающее в населенных пунктах Морди, Велетово, Дубок, Марино, с общей численностью населения 50 человек. Общая протяженность пригородных маршрутов к расчетному сроку увеличится на 12 км.

При условии сохранения существующих пригородных маршрутов и реализации мероприятия по созданию нового маршрута к 2035 году пригородным автобусным сообщением будет обеспечено население, проживающее в 123 населенных пунктах, что составляет 99,5 % от общей численности населения муниципального района.

Мероприятия по строительству и реконструкции объектов местного значения муниципального района отражены на карте планируемого размещения объектов местного значения муниципального района.

Предложения по капитальному ремонту, строительству и реконструкции объектов транспортной инфраструктуры регионального значения

Поскольку на сегодня Схема территориального планирования Ленинградской области не разработана, настоящим проектом Схемы даны предложения по развитию объектов транспортной инфраструктуры регионального значения на территории Сланцевского муниципального района.

Автомобильный транспорт

В результате комплексного анализа территории Сланцевского муниципального района можно сделать вывод, что муниципальный район в своем развитии может ориентироваться на сложившуюся систему основных транспортных коммуникаций при условии реализации следующих предложений:

- приведение в нормальное эксплуатационное состояние автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения;
- доведение параметров автомобильных дорог местного значения региональной собственности до полного соответствия присвоенным им техническим категориям;
- ликвидация грунтовых разрывов и сооружение твердого покрытия на автомобильных дорогах местного значения региональной собственности;
- строительство (на расчетный срок) объездной автомобильной дороги дер. Вискатка Вискатского сельского поселения. В настоящее время автомобильные дороги, подходящие к дер. Вискатка являются одновременно путями пропуска транспортных потоков, следующих в обход г. Сланцы. В этой связи для вывода транзитных транспортных потоков, проходящих по территории дер. Вискатка, а также с учетом возрастающей интенсивности движения автотранспорта на внешних направлениях (до 1800 авт./сут. к 2030 г.), предлагается строительство объездной автомобильной дороги регионального значения IV технической категории, протяженность 1,72 км.
- на территории Сланцевского и Вискатского поселений на расчетный срок предлагается строительство автомобильной дороги регионального значения, соединяющей автомобильные дороги регионального значения Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп и Ищево – Сижно. Общая протяженность автомобильной дороги – 9 км, направление трассы: Большие Лучки – новый цементный завод – Комсомольское шоссе, с сооружением мостового перехода через р. Плюсса в створе строящихся железнодорожных путей.

Автомобильная дорога будет выполнять также функции южной обводной автомобильной дороги г. Сланцы, по которой будет осуществляться преимущественно движение грузового автомобильного транспорта. Планируемая техническая категория – III, ожидаемая интенсивность движения – до 3000 авт./сут.

Предложения на перспективу (за расчетный срок):

Предложения за расчетный срок не утверждаются в составе настоящего проекта Схемы и отражены исключительно в информационных целях.

Схемой территориального планирования Псковской области (разработчик НПИ ПП «Энко», 2009 г.) даны предложения (на перспективу) по развитию сопредельных территорий с Сланцевским муниципальным районом, в том числе, формирование нового внутреннего трансрегионального транспортного коридора «Каспий – Черноземье – Балтийское море», в том числе на территории Сланцевского муниципального района – создание межрегионального автодорожного маршрута путем реконструкции и модернизации автодороги Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп – порт Усть-Луга.

В процессе рассмотрения проекта Схемы от администрации Сланцевского муниципального района поступило предложение по размещению (на перспективу, за расчетный срок) на территории Сланцевского муниципального района объектов федерального значения: пограничного пункта с Эстонской Республикой и моста через р. Нарва. Поскольку в действующих документах (концепциях, стратегиях, программах) федерального и регионального уровня по развитию транспортной инфраструктуры данное мероприятие не предусматривается, предлагается рассмотреть возможность и целесообразность размещения данных объектов на перспективу, за расчетный срок в рамках отдельного аналитического проекта.

Воздушный транспорт

Концепцией развития аэродромной инфраструктуры и авиационной деятельности в Ленинградской области на период до 2013 и стратегическую перспективу до 2025 года (далее – Концепция) поставлены стратегические цели, определены задачи, установлены приоритеты и механизмы реализации государственной политики по развитию

аэродромной сети и авиационной деятельности в Ленинградской области.

Концепцией не предусматривается размещение на территории Сланцевского муниципального района аэропортов, обеспечивающих местные авиаперевозки, а также базирование и полеты воздушных судов, выполняющих авиаработы и авиауслуги в интересах населения, хозяйствующих субъектов и государственных структур.

Ленинградская область на сегодняшний день собственником аэродромов и взлетно-посадочных площадок не является. Каких-либо инвестиций в реконструкцию и развитие инфраструктуры воздушного транспорта из бюджета области не осуществлялось. Региональных программ развития воздушного транспорта на территории Ленинградской области не разрабатывалось.

Проектом Схемы даны предложения по размещению на территории муниципального района объектов воздушного транспорта:

На 1 очередь:

– строительство вертолётных площадок на территории наиболее удаленных от г. Сланцы административных центрах поселений: дер. Старополье Старопольского сельского поселения и дер. Новоселье Новосельского сельского поселения.

На расчетный срок:

– строительство аэродрома малой авиации на территории бывшего сельскохозяйственного аэродрома (ВПП 400х20 метров, покрытие – грунт) в районе дер. Попкова Гора Выскатского сельского поселения. ВПП располагается на земельном участке, относящегося к категории земель сельскохозяйственного назначения. Площадка свободна от застройки, расположена на расстоянии 2 км от административного центра муниципального района г. Сланцы и имеет хорошие перспективы для развития.

Размещение обозначенных объектов на территории Сланцевского муниципального района будет способствовать удовлетворению потребностей населения и экономики Ленинградской области в авиационных перевозках и социально-значимых авиационных услугах и обеспечение на этой основе:

- повышения транспортной мобильности населения Ленинградской области;
- повышения уровня транспортной доступности периферийных территорий Ленинградской области;
- повышения динамизма и качества общественной и экономической жизни региона;
- повышения капитализации, конкурентоспособности и привлекательности региона для жизни, бизнеса и туризма;
- повышения уровня пожарной безопасности лесов, экологической безопасности, правопорядка и общественной безопасности, безопасности дорожного движения, оперативности и эффективности оказания медицинской помощи больным и пострадавшим, ликвидации чрезвычайных ситуаций, поисково-спасательных работ.

Объекты водного транспорта

Согласно «Концепции развития и размещения объектов базирования и обслуживания маломерного флота на территории Ленинградской области до 2020 года» (постановление Правительства Ленинградской области от 27 января 2012 года), на территории Сланцевского муниципального района не планируется размещение объектов базирования и обслуживания маломерного флота.

Объекты дорожного сервиса

Проектом Схемы учтены предложения проектов генеральных планов Сланцевского городского поселения, Гостицкого, Выскатского и Черновского сельских поселений по

размещению объектов дорожного сервиса.

На 1 очередь:

- АЗС, СТО и объектов торговли и общественного питания на земельных участках, примыкающих к автомобильной дороге регионального значения Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп в районе пос. Черновское и дер. Медвежек Черновского сельского поселения;
- СТО в дер. Выскатка Выскатского сельского поселения;
- АЗС, СТО в районе пересечения автомобильных дорог Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп и Гостицы – Пустомержа на территории Гостицкого сельского поселения.

На расчетный срок:

- две АЗС и две СТО на территории Сланцевского городского поселения.

10.2. Размещение объектов инженерной инфраструктуры (электроснабжение, газоснабжение)

10.2.1. Электроснабжение

Схема развития электрических сетей напряжением 6–10 кВ на территории Сланцевского муниципального района находится в стадии разработки (ОАО «СевЗап НТЦ»).

По данным администрации муниципального района, выполнены акты выбора земельных участков на размещение следующих объектов:

- трансформаторная подстанция 10 кВ ОАО «ЛОЭСК» в г. Сланцы, ул. Деревообделочников, южнее д. 29;
- трансформаторная подстанция 6 кВ типа КТП (комплектная трансформаторная подстанция) ОАО «ЛОЭСК» в г. Сланцы, ул. Деревообделочников;
- ВЛ 10 кВ ОАО «Ленэнерго» в районе дер. Старополье.

Расход электроэнергии на перспективу определяется:

для промышленных и сельскохозяйственных предприятий — по заявкам действующих предприятий, проектам новых, реконструируемых или аналогичных предприятий, а также по укрупненным показателям с учетом местных особенностей;

для хозяйственно-бытовых и коммунальных нужд – в соответствии с РД 34.20.185-94.

Согласно РД 34.20.185-94, укрупненные показатели расхода электроэнергии коммунально-бытовых потребителей на расчетный срок – 105,7 млн. кВт·ч в год (удельный расход электроэнергии на 1 человека в год – 2350 кВт·ч/чел. в год). Данные в разрезе поселений представлены в таблице 10.2.1.1.

Таблица 10.2.1.1.

Муниципальное образование	2010 г., млн. кВт·час/год	2020 г., млн. кВт·час/год	2030 г., млн. кВт·час/год
Сланцевский муниципальный район	54,62*	93,04	105,7
Сланцевское городское поселение	нет данных	73,5**	84**
Выскатское сельское поселение	нет данных	5,21	6,08
Гостицкое сельское поселение	нет данных	3,91	4,12
Загрявское сельское поселение	нет данных	2,39	2,6
Новосельское сельское поселение	нет данных	2,17	2,5
Старопольское сельское поселение	нет данных	4,56	4,99
Черновское сельское поселение	нет данных	1,3	1,41

* без учета сведений ОАО «Петербургская сбытовая компания»

** согласно проекта генерального плана Сланцевского городского поселения с учетом объемов нового жилищного строительства.

Мероприятия в сфере электроснабжения в части объектов местного значения муниципального района:

На 1 очередь (до 2020 года):

- строительство трансформаторной подстанции 10 кВ ОАО «ЛОЭСК» в г. Сланцы, ул. Деревообделочников, южнее д. 29;
- строительство трансформаторной подстанции 6 кВ типа КТП (комплектная трансформаторная подстанция) ОАО «ЛОЭСК» в г. Сланцы, ул. Деревообделочников;
- строительство ВЛ 10 кВ ОАО «Ленэнерго» в районе дер. Старополье;
- строительство ВЛ 6 кВ ООО «Цемент» севернее дер. Большие Поля.
- строительство сетей электроснабжения на площадках, планируемых для комплексного освоения, объектов социальной инфраструктуры на территории муниципального района.

Объекты электроэнергетики регионального значения представлены в разделе 5 настоящего тома.

10.2.2. Газоснабжение

Отсутствие газификации в населенных пунктах муниципального района существенно влияет на качество жизни населения муниципального образования, и как следствие этого - невысокое качество предоставляемых услуг по отоплению.

Природный газ является одним из основных видов топлива, используемых муниципальными котельными.

В 2005 году была разработана «Генеральная схема газоснабжения и газификации Ленинградской области» до 2015 года, согласно которой газоснабжение Сланцевского муниципального района предусматривается от существующих ГРС Сланцы-1 и ГРС Сланцы-2 (два газопровода-отвода от магистрального газопровода Кохтла – Ярве – Ленинград). Объекты, планируемые в соответствии с указанным документом, представлены в разделе 5 настоящего тома.

При полной реализации «Генеральной схемы газоснабжения и газификации Ленинградской области» до 2015 года будут достигнуты следующие показатели:

- количество газифицированных населенных пунктов составит 38 (в том числе 3 уже газифицированы – г. Сланцы, дер. Выскатка, дер. Гостицы);
- число газифицированных дворов составит 17,7 тысяч;
- общий годовой объем потребления достигнет 360,8 млн. м³/год, в том числе населением 11,1 млн. м³/год;
- общий часовой объем потребления достигнет 76,6 тыс. м³/час, в том числе населением 5,6 тыс. м³/час;
- протяженность межпоселковых газопроводов 104,7 км.

При реализации всех мероприятий общий годовой объем потребления достигнет 360,8 млн. м³/год, в том числе населением 11,1 млн. м³/год.

Таблица 10.2.2.1. Потребление природного газа населением

Муниципальное образование	2010 г., млн. м ³ /год	2020 г., млн. м ³ /год	2030 г., млн. м ³ /год
Сланцевский муниципальный район	7,04	8,9	11,1
Сланцевское городское поселение		6	7,49
Выскатское сельское поселение	-	1,18	1,48

Муниципальное образование	2010 г., млн. м ³ /год	2020 г., млн. м ³ /год	2030 г., млн. м ³ /год
Гостицкое сельское поселение	-	0,17	0,21
Загрявское сельское поселение	-	0,2	0,25
Новосельское сельское поселение	-	0,44	0,55
Старопольское сельское поселение	-	0,93	1,17
Черновское сельское поселение	-	-	-

В общих объемах годового потребления газа учтено потребление газовыми котельными, планируемыми к размещению на территории муниципального района (реконструкция мазутных и угольных котельных с переводом на газ в дер. Выскатка, дер. Гостицы, дер. Новоселье, дер. Гусева Гора, дер. Старополье, дер. Овсище, дер. Монастырёк).

Строительство новых ГРС и газопроводов-отводов на территории Сланцевского муниципального района не планируется.

Органам местного самоуправления поселений рекомендуется строительство внутрипоселковых газопроводов.

Необходимо проводить работу по подготовке потребителей к приёму природного газа.

Мероприятия по строительству межпоселковых газопроводов представлены в разделе 5 настоящего тома.

10.3. Размещение объектов образования

Перечень образовательных учреждений Сланцевского муниципального района и анализ обеспеченности поселений объектами образования приведен в разделе 2.7.9.3 настоящего тома.

Количество мест, фактическая наполняемость, резерв (нехватка) мест в данных учреждениях, а также норматив обеспеченности учреждениями дошкольного образования и общеобразовательными учреждениями, в соответствии с проектом Нормативов градостроительного проектирования Ленинградской области (далее – Нормативы), указаны в таблице 10.3.1.

Таблица 10.3.1.

Муниципальное образование	Численность населения на 2010 г., тыс. чел.	Дошкольные образовательные учреждения			Общеобразовательные учреждения				
		Факт, мест			Минимальная обеспеченность согласно Нормативов, мест	Факт, мест			Минимальная обеспеченность согласно Нормативов, мест
		Число мест	Наполняемость на 2011 г.	резерв		Число мест	Наполняемость на 2011 г.	резерв	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сланцевское городское поселение	34,339	1685	1403	282	1752	3624	2979	645	3125
Выскатское сельское поселение	2,318	110	70	40	77	390	81	309	142
Гостицкое сельское поселение	1,718	45	24	21	57	-	-	-	105
Загрявское сельское поселение	1,129	110	18	92	37	350	58	292	69

Муниципальное образование	Численность населения на 2010 г., тыс. чел.	Дошкольные образовательные учреждения			Общеобразовательные учреждения				
		Факт, мест			Минимальная обеспеченность согласно Нормативов, мест	Факт, мест			Минимальная обеспеченность согласно Нормативов, мест
		Число мест	Наполняемость на 2011 г.	резерв		Число мест	Наполняемость на 2011 г.	резерв	
Новосельское сельское поселение	1,121	110	15	95	37	245	40	205	68
Старопольское сельское поселение	2,271	180	78	102	75	690	125	565	139
Черновское сельское поселение	0,657	30	12	8	22	32	11	21	40
Сланцевский муниципальный район, всего	43,55	2272	1620	640	-	5331	3294	2037	-

Резерв мест в учреждениях образования, реализующих программы начального общего, основного общего, среднего (полного) общего образования, составляет 2 037 мест. Обеспеченность населения указанными учреждениями соответствует Нормативам по всем поселениям, за исключением Гостицкого и Вискатского сельских поселений, обучающиеся из которых имеют возможность обучаться в школах г. Сланцы, где имеется резерв мест. Радиусы доступности соответствуют нормативам.

Резерв мест в учреждениях образования, реализующих программы дошкольного образования, в сельской местности составляет 358 мест, в городской местности – 282 места. Обеспеченность населения указанными объектами соответствует Нормативам во всех поселениях, кроме Сланцевского городского поселения и Гостицкого сельского поселения. В указанных поселениях имеется резерв мест в существующих учреждениях. В г. Сланцы имеется нехватка мест в дошкольных учреждениях для детей раннего дошкольного возраста. На 01.07.2011 г. очередь в детские сады составляет 313 человек, из них нуждаются в устройстве в дошкольные учреждения в 2011 году 124 ребенка.

Планируется открытие дополнительных групп дошкольного образования на 160 мест за счет внутренних резервов.

Строительство новых общеобразовательных учреждений и учреждений дошкольного образования не требуется.

В соответствии с долгосрочной целевой программой «Приоритетные направления развития образования Ленинградской области на 2011–2015 годы» предусматривается:

– реконструкция здания МОУ «Сланцевская школа-интернат основного общего образования № 1» на 150 мест – поскольку МОУ «Сланцевская школа-интернат основного общего образования № 1» ликвидировано постановлением главы администрации муниципального района от 6.07.2011 г. № 683-п (с изм. от 22.07.2011 г. № 798-п), мероприятие не будет учтено в проекте схемы территориального планирования*;

– реконструкция здания МОУ «Вискатская основная общеобразовательная школа» Сланцевского района на 390 мест – реконструкция будет проведена в границах существующего участка школы.

* Вместо указанного мероприятия предлагается провести реконструкцию здания МОУ «Сланцевская общеобразовательная школа № 3» – здание ул. Кирова д. 11 – реконструкция в границах существующего участка школы.

Необходимо проведение реконструкции зданий школ № 1 и № 2 в г. Сланцы – в границах существующих земельных участков.

Необходимо проведение реконструкции зданий детских садов № 3 и № 11 в г.

Сланцы – в границах существующих земельных участков.

Здание начальной школы-детского сада в пос. Черновское 1953 года постройки, имеет высокий процент износа, необходимо проведение реконструкции здания – в границах существующего земельного участка.

Строительство и реконструкция учреждений начального, среднего и высшего профессионального образования не планируется.

Мероприятия в сфере образования:

На 1 очередь (до 2020 года):

– реконструкция здания МОУ «Выскатская основная общеобразовательная школа» на 390 мест в дер. Выскатка*;

– реконструкция здания МОУ «Сланцевская общеобразовательная школа № 3» (здание ул. Кирова д. 11)**;

– реконструкция здания МОУ «Сланцевская средняя общеобразовательная школа № 1» в г. Сланцы (ул. Ломоносова д. 39);

– реконструкция здания МОУ «Сланцевская средняя общеобразовательная школа № 2» в г. Сланцы (ул. Горького д. 9);

– реконструкция здания МДОУ «Сланцевский детский сад № 3 комбинированного вида» в г. Сланцы (ул. Жуковского д. 6-в);

– реконструкция здания МДОУ «Сланцевский детский сад № 11 общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по познавательному-речевому развитию детей» (ул. Дзержинского д. 25).

– открытие дополнительных групп дошкольного образования на 160 мест за счет внутренних резервов в г. Сланцы;

На расчетный срок (до 2035 года):

– реконструкция начальной школы-детского сада в пос. Черновское.

* вместо МОУ «Сланцевская школа-интернат основного общего вида», ликвидированного постановлением главы администрации муниципального района от 6.07.2011 г. № 683-п (с изм. от 22.07.2011 г. № 798-п).

** согласно долгосрочной целевой программе «Приоритетные направления развития образования Ленинградской области на 2011–2015 годы»

10.4. Размещение объектов здравоохранения

Перечень и характеристики учреждений здравоохранения, а также анализ обеспеченности поселений объектами здравоохранения приведены в разделе 2.7.9.1 настоящего тома.

На 1 января 2011 года численность населения составляет 43,55 тысяч жителей, в том числе 5,7 тысяч детей. Согласно демографического прогноза, численность населения Сланцевского муниципального района составит к 2035 году 45 тысяч жителей, в том числе детей – 5,9 тысячи.

Расчет потребности населения Сланцевского муниципального района в мощности муниципальных амбулаторно-поликлинических учреждений и стационаров выполнены согласно письму Минздравсоцразвития Российской Федерации от 21 декабря 2009 года № 20-0/10/2-10360.

Таблица 10.4.1.

№ п/п	Показатель	Существующее состояние (2011 год)	Потребность
1	Мощность учреждений здравоохранения		
	круглосуточных коек	227	221

№ п/п	Показатель	Существующее состояние (2011 год)	Потребность
	в том числе сестринского ухода	25	78
	стационар дневного пребывания	75	64
2	Мощность амбулаторно-поликлинических учреждений		
	всего посещений в смену	1000	743

Обеспеченность населения круглосуточными койками (за исключением коек сестринского ухода), койками стационара дневного пребывания, а также мощностью амбулаторно-поликлинических учреждений соответствует нормативам.

Поскольку ряд населенных пунктов не попадает в радиус доступности до поста скорой медицинской помощи, целесообразно разместить пост скорой медицинской помощи в дер. Старополье на базе амбулатории. Существующая амбулатория расположена в приспособленном помещении, необходимо строительство типового здания амбулатории с жильем для медицинского персонала. Целесообразно размещение амбулатории в центральной части деревни на площадке свободной от застройки площадью 0,25 га в районе школы и дома культуры.

Исходя из анализа обеспеченности населения объектами здравоохранения (раздел 2.7.9.1), необходимо строительство ФАП в дер. Гостицы, дер. Загривье, дер. Новоселье, дер. Овсище.

В дер. Гостицы целесообразно размещение ФАПа в северной части деревни на площадке свободной от застройки в районе существующего ФАПа в функциональной зоне делового, общественного и коммерческого назначения *(согласно проекта генерального плана Гостицкого сельского поселения)*.

В дер. Загривье целесообразно размещение ФАПа в центральной части деревни на площадке свободной от застройки в районе детского сада № 21.

В дер. Новоселье целесообразно размещение ФАПа в центральной части деревни на площадке свободной от застройки в районе детского сада № 18.

В дер. Овсище целесообразно размещение ФАПа в центральной части деревни на площадке свободной от застройки в районе дома культуры и существующего ФАПа.

В дер. Попкова Гора необходимо проведение реконструкции здания ФАП – в границах существующего земельного участка.

В Сланцевском муниципальном районе планируется развитие дневного стационара на дому, а также оказание медицинской помощи населению с помощью передвижных амбулаторий.

Мероприятия в сфере здравоохранения:

На 1 очередь (до 2020 года):

– строительство типового здания ФАП с жильем для медицинского персонала в дер. Загривье;

– реконструкция ФАП в дер. Попкова Гора;

– строительство нового здания для Гостицкого ФАПа на 38 посещений в смену;

– строительство типового здания ФАП с жильем для медицинского персонала в дер.

Овсище;

На расчетный срок (до 2035 года):

– строительство типового здания амбулатории с жильем для медицинского персонала в дер. Старополье;

– строительство типового здания ФАП с жильем для медицинского персонала в дер.

Новоселье;

– размещение поста скорой медицинской помощи в дер. Старополье.

10.5. Размещение объектов социальной защиты населения

Перечень объектов социальной защиты с их характеристиками приведен в разделе 2.7.9.2 настоящего тома.

Здания муниципальных учреждений социального обслуживания населения имеют 100 % износ, требуют срочного капитального ремонта.

Помещения МУ «Социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних «Мечта» не соответствуют санитарно-эпидемиологическим нормам, на что имеются предписания государственного санитарно-эпидемиологического надзора, что привело к сокращению государственного заказа при возрастающей потребности.

Требуется здание, соответствующее санитарно-эпидемиологическим нормам, требованиям пожарной безопасности, для размещения комплексного центра социального обслуживания населения, путем слияния двух существующих муниципальных центров. Комплексный центр, расположенный в центре города, позволит увеличить доступность граждан к платным сверхгарантированным услугам уже имеющихся на базе центров, а также развивать дополнительные услуги: открытие коммерческих отделений по обслуживанию детей-инвалидов (стационар), службу сиделок, социального такси, клуб выходного дня для детей. Также позволит социально незащищенным слоям населения исключить транспортные расходы.

Целесообразно разместить здание в западной части г. Сланцы в Центральном районе – в функциональной зоне учреждений здравоохранения и социальной защиты.

Мероприятия, планируемые в соответствии с долгосрочными целевыми программами, приведены в разделе 4. «Анализ действующих федеральных и региональных целевых программ, стратегий (концепций) социально-экономического развития Российской Федерации и Ленинградской области».

Мероприятия в сфере социальной защиты:

На 1 очередь (до 2020 года):

1. Строительство здания (или размещение в существующем здании) в центральной части г. Сланцы для размещения МУ «Социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних «Мечта» и МАУ «Центр социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов «Надежда».

Необходимо обеспечивать беспрепятственный доступ маломобильных групп населения к объектам социальной инфраструктуры (жилым, общественным и производственным зданиям, строениям и сооружениям, спортивным сооружениям, местам отдыха, культурно-зрелищным и другим учреждениям), а также для беспрепятственного пользования железнодорожным, воздушным, водным, междугородным автомобильным транспортом и всеми видами городского и пригородного пассажирского транспорта, средствами связи и информации (включая средства, обеспечивающие дублирование звуковыми сигналами световых сигналов светофоров и устройств, регулирующих движение пешеходов через транспортные коммуникации).

При разработке генеральных планов поселений, проектов планировки, правил землепользования и застройки, при новом проектировании и реконструкции общественных, жилых и промышленных зданий необходимо предусматривать для граждан маломобильных групп населения условия жизнедеятельности, равные с остальными категориями населения в соответствии с требованиями СНиП 35.01.2001 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения».

10.6. Размещение объектов культуры

Перечень объектов культуры и анализ обеспеченности поселений Сланцевского муниципального района приведен в разделе 2.7.9.4. настоящего тома.

Мероприятия муниципального района отсутствуют, так как все объекты культуры, за исключением межпоселенческой библиотеки и учреждений дополнительного образования детей в сфере культуры (музыкальная и художественная школы), находятся в собственности поселений.

Реконструкция существующей и строительство новой межпоселенческой библиотеки, а также учреждений дополнительного образования детей в сфере культуры не планируется.

Объекты культуры, планируемые к размещению поселениями Сланцевского муниципального района, приведены в разделе 7. «Анализ проектов генеральных планов поселений, входящих в состав Сланцевского муниципального района».

10.7. Размещение объектов физической культуры и массового спорта

Перечень объектов физической культуры и массового спорта, а также анализ обеспеченности поселений Сланцевского муниципального района приведены в разделе 2.7.9.5. настоящего тома.

Объекты физической культуры и спорта, планируемые к размещению поселениями Сланцевского муниципального района, приведены в разделе 7. «Анализ проектов генеральных планов поселений, входящих в состав Сланцевского муниципального района».

Мероприятия муниципального района в сфере физической культуры и спорта:

На 1 очередь:

- размещение спорткомплекса с универсальным спортивным залом для игровых видов спорта при школе № 3 г. Сланцы;
- реконструкция футбольного поля на стадионе Сланцевской ДЮСШ;
- строительство многофункционального ФОКа в Центральном районе г. Сланцы (в планируемой функциональной зоне делового, общественного и коммерческого назначения *согласно проекту генерального плана Сланцевского городского поселения*).

10.8. Размещение объектов молодежной политики

Перечень объектов и анализ обеспеченности муниципального района объектами молодежной политики приведен в разделе 2.7.9.6.

В Ленинградской области разработан документ «О нормативах развития инфраструктуры государственной молодежной политики Ленинградской области» (распоряжение Правительства Ленинградской области от 2 ноября 2010 года № 618-р) (далее – Нормативы), в котором определены нормативы минимального обеспечения молодежи учреждениями по месту жительства.

Для достижения минимальных нормативов обеспеченности населения Сланцевского муниципального района объектами молодежной политики необходимо размещение объектов, указанных в таблице 10.8.1.

Таблица 10.8.1.

Муниципальное образование	Численность населения на 2035 г., тыс. чел.	Минимальная площадь согласно Нормативов, м ²
Сланцевский муниципальный район, в том числе:	45	1125
Сланцевское городское поселение	35	875
Выскатское сельское поселение	2,8	70
Гостицкое сельское поселение	1,9	48
Загривское сельское поселение	1,2	30
Новосельское сельское поселение	1,15	29
Старопольское сельское поселение	2,3	58
Черновское сельское поселение	0,65	17

В настоящее время площадь объектов молодежной политики составляет 481,3 м².

В качестве объекта местного значения муниципального района проектом Схемы предусматривается размещение молодежного центра в г. Сланцы площадью 200 м². Целесообразно разместить объект на 2 этаже здания центра информационных технологий на ул. Грибоедова в Центральном районе г. Сланцы.

Мероприятия в сфере молодежной политики:

На 1 очередь (до 2020 года):

– размещение молодежного центра площадью 200 м² в г. Сланцы.

Рекомендуется Выскатскому, Загривскому, Новосельскому и Старопольскому сельским поселениям размещение подростковых клубов исходя из Нормативов.

Объекты молодежной политики, планируемые к размещению поселениями Сланцевского муниципального района, приведены в разделе 7. «Анализ проектов генеральных планов поселений, входящих в состав Сланцевского муниципального района».

10.9. Размещение объектов, предназначенных для содействия развитию малого бизнеса и предпринимательства

Малый бизнес и предпринимательство являются одним из механизмов решения экономических и социальных проблем, создания прогрессивной структуры местной экономики, снижения уровня безработицы, создания стабильности в муниципальных образованиях.

В последние годы малый бизнес развивался достаточно динамично – увеличилось общее число малых предприятий, возросло количество индивидуальных предпринимателей, увеличилась доля населения занятого в этом секторе экономики, в эксплуатацию введены новые объекты торговли и общественного питания.

Отраслевая структура малого бизнеса на протяжении последних лет остается практически неизменной, основная часть всех субъектов предпринимательства сосредоточена в непромышленной сфере.

Низок уровень развития малых предприятий, представляющих социально значимые виды деятельности, такие как здравоохранение, предоставление социальных услуг и образование.

Анализ современного состояния малого бизнеса и предпринимательства отражен в разделе 2.7.5. настоящего тома.

В целях развития и поддержки малого и среднего предпринимательства в

Сланцевском муниципальном районе утверждена и действует муниципальная целевая программа «Развитие и поддержка малого и среднего предпринимательства муниципального образования Сланцевский муниципальный район Ленинградской области на 2009–2011 годы» (утверждена постановлением Главы администрации муниципального района от 9 апреля 2009 года № 381).

Задачами программы являются:

- повышение роли малого бизнеса в улучшении условий жизни населения;
- обеспечение взаимодействия бизнеса и власти на всех уровнях, привлечение предпринимательских кругов к решению вопросов социально-экономического развития Сланцевского муниципального района;

- организационное обеспечение и развитие объектов инфраструктуры поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства;

- повышение инвестиционной активности малого и среднего предпринимательства.

Приоритетными направлениями деятельности малого бизнеса и предпринимательства определены:

- промышленное производство и инновационная деятельность;

- агропромышленный и рыбохозяйственный комплексы;

- строительство и жилищно-коммунальная деятельность;

- предоставление бытовых услуг населению;

- здравоохранение, образование и социальная сфера;

- туризм;

- защита окружающей среды.

В результате реализации комплекса программных мероприятий будут достигнуты следующие результаты:

- увеличение количества занятых на малых и средних предприятиях в общей численности занятых на крупных, средних и малых предприятиях на 5 %;

- увеличение среднемесячной заработной платы на малых и средних предприятиях на 20 % ежегодно;

- увеличение доли предоставленных займов из Фонда местного развития, направленных на инвестиционные проекты;

- рост отгруженной малыми и средними предприятиями продукции, выполненной работы, оказанных услуг в общем объёме отгруженной продукции, выполненных работ, оказанных услуг крупными, малыми и средними предприятиями муниципального района на 20 %.

- за счёт реализации мероприятий программы увеличится прирост объёмов налоговых платежей от субъектов малого и среднего бизнеса в бюджеты всех уровней.

В части выполнения поручения Президента Российской Федерации (Пр-582 от 8 апреля 2008 года в части п. 9б) о включении в документы территориального планирования положений о предоставлении земельных участков в целях создания объектов недвижимости для субъектов малого предпринимательства, в Сланцевском муниципальном районе утверждено «Положение о предоставлении земельных участков в целях создания объектов недвижимости для субъектов малого предпринимательства»

В целях развития малого бизнеса и среднего предпринимательства администрациями Сланцевского муниципального района и Сланцевского городского поселения проведен комплекс работ по выбору земельных участков пригодных для размещения технологических парков (далее технопарки) в городе Сланцы.

Таблица 10.9.1. Паспорт земельного участка пригодного для размещения технологического парка № 1 в г. Сланцы Сланцевского городского поселения

Основные показатели	Характеристики
Отраслевая направленность технопарка	Складского назначения
Площадь	3,7 га
Описание местоположения объекта	ул. Гавриловская, д. 48
Область	Ленинградская
Муниципальный район	Сланцевский
Населенный пункт	г. Сланцы
Владелец земельного участка	Администрация Сланцевского муниципального района
Инженерные коммуникации	
Водопровод (наличие, возможность подключения)	Имеется (водозаборная скважина находится в 80 м от земельного участка)
Электроэнергия (мощность в наличии, возможность подключения)	Имеется
Отопление (возможность подключения)	Имеется
Газ (возможность подключения)	Имеется
Канализация (возможность подключения)	Имеется
Подъездные пути	
Связь по автодорогам	Имеется (по границе участка проходит объездная автодорога)
Железная дорога	Имеется
Наличие собственных подъездных путей	Имеется
Предполагаемая форма участия (продажа, аренда с последующим выкупом, аренда и др.)	Форма участия по договоренности
Дополнительные сведения	Земельный участок часток находится близ рек Плюсса и Кушелка
Наличие на земельном участке зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства	Имеется 11 кирпичных зданий общей площадью свыше 2 тыс. м ²
Дата подготовки сведений	03.03.2010 год

Таблица 10.9.2. Паспорт земельного участка пригодного для размещения технологического парка № 2 в г. Сланцы Сланцевского городского поселения

Основные показатели	Характеристики
Отраслевая направленность технопарка	Производственно-логистического назначения
Категория земель	Земли населенных пунктов
Площадь земельного участка	5,2 га
Описание местоположения земельного участка	Западнее завода ОАО «Полимер» по ул. Дорожная
Область	Ленинградская
Муниципальный район	Сланцевский
Населенный пункт	г. Сланцы
Владелец земельного участка	Не разграниченные земли в распоряжении администрации Сланцевского муниципального района

Основные показатели	Характеристики
Инженерные коммуникации	
Водопровод (возможность подключения)	Имеется
Электроэнергия (мощность в наличии, возможность подключения)	Имеется (имеется 15 МВт свободной мощности, электрическая подстанция находится в 100 м от земельного участка)
Отопление (возможность подключения)	Имеется (газовая котельная находится в 500 м от земельного участка)
Газ (возможность подключения)	Имеется возможность подключения
Канализация (возможность подключения)	Имеется возможность подключения
Подъездные пути	
Связь по автодорогам (расстояние до основных автодорог)	Имеется (расстояние до автодороги общего пользования – 520 м)
Железная дорога	Имеется
Наличие собственных подъездных путей	Имеется
Предполагаемая форма участия (продажа, аренда с последующим выкупом, долгосрочная или краткосрочная аренда и др.)	Форма участия по договоренности сторон
Наличие на земельном участке зданий, сооружений, объектов незавершенного строительства	Участок свободен от застройки
Дата подготовки сведений	03.03.2010 год

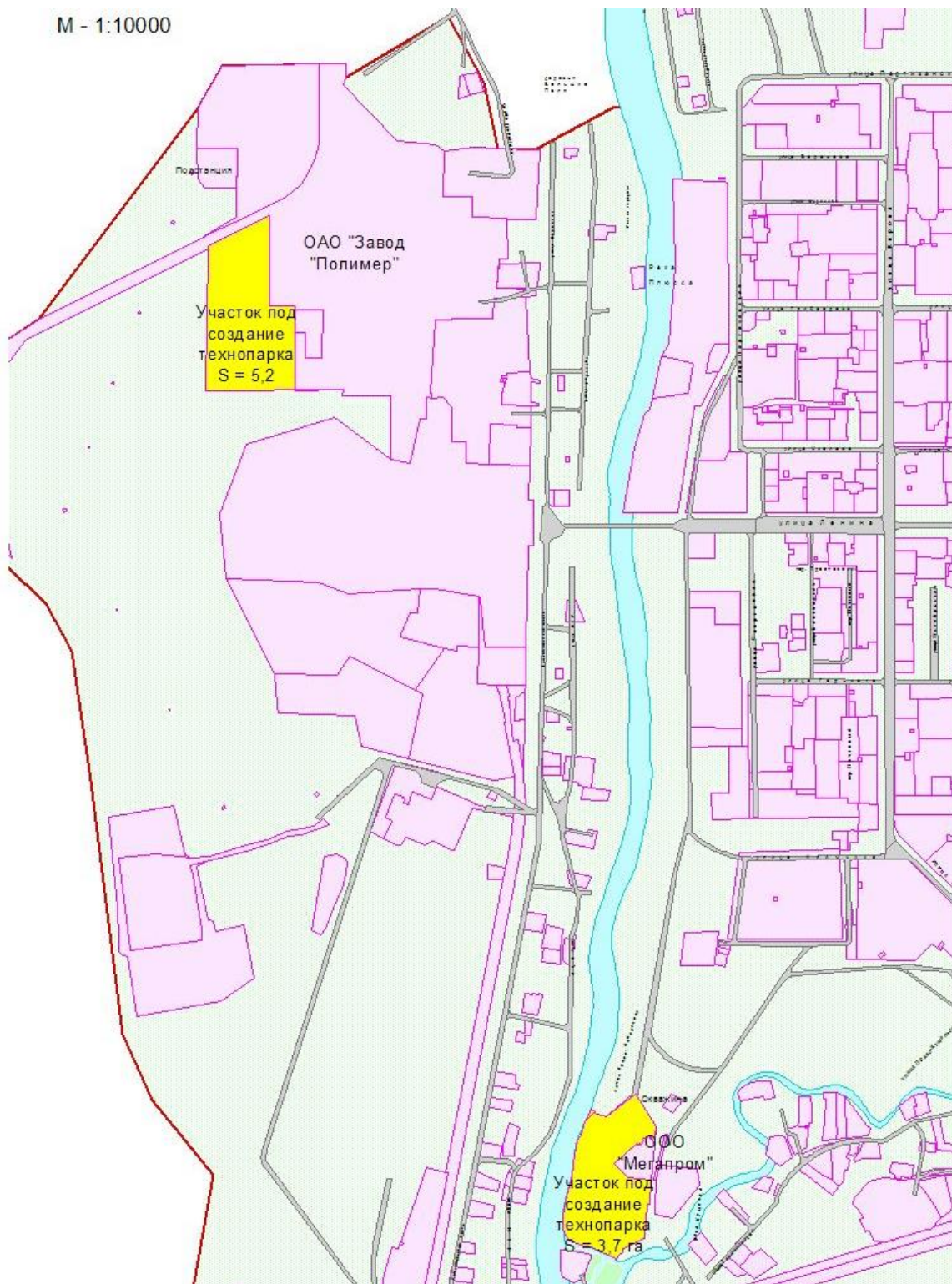


Рисунок 10.9.1. Местоположение земельных участков для размещения технопарков № 1 и № 2

Таблица 10.9.3. Паспорт земельного участка пригодного для размещения технологического парка № 3 в Сланцевском городском поселении

№	Основные показатели	Характеристика
1	Описание места расположения	Западная часть города Сланцы, за бывшей шахтой им. Кирова
2	Площадь земельного участка, в т.ч.	28 га, незастроенная, кадастровый номер

№	Основные показатели	Характеристика
	незастроенная, и его характеристики: кадастровый номер, категория земель	отсутствует, земли населенных пунктов
3	Основные виды деятельности и отраслевая направленность технопарка	Производство строительных материалов, металлоконструкций, полимерных изделий, переработка древесины, нефтехимическая промышленность и др.
4	Расстояние от ближайшего жилого квартала, населенных пунктов	До ближайших жилых домов – 0,5 км
5	Связь с Санкт-Петербургом (автодорога, железнодорожное сообщение, расстояние до морского или речного порта)	Автомобильная дорога до Санкт-Петербурга – 180 км, железная дорога Санкт-Петербург – Гдов, речной порт Усть-Луга – 80 км
6	Возможность обеспечения железнодорожного ввода на участок или расстояние от ближайшей железнодорожной станции	Имеется возможность железнодорожного ввода в существующие железнодорожные пути шахты им. Кирова – 0,4 км
7	Наличие автомобильных дорог	Автомобильная дорога Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп
8	Наличие инженерных коммуникаций. Расстояние от предлагаемого к застройке земельного участка до инженерных коммуникаций (водоснабжение, канализация, теплоснабжение, пароснабжение, электроснабжение)	Водоснабжение – техническая вода с шахты, питьевая – артезианская скважина Канализация – локальные очистные сооружения Теплоснабжение – городская котельная № 16 (расстояние 0,6 км) Пароснабжение – городская котельная № 16 (расстояние 0,6 км) Электроснабжение – ЛЭП «Ленэнерго»
9	АТС и возможность её использования	Городская АТС
10	Дата составления паспорта	06.05.2010 г.

Таблица 10.9.4. Паспорт земельного участка пригодного для размещения технологического парка № 4 в Сланцевском городском поселении

№	Основные показатели	Характеристика
1	Описание места расположения	В северо-восточной части Сланцевского городского поселения, слева от автодороги Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп
2	Площадь земельного участка (га) и его характеристики: кадастровый номер, категория земель, собственник, краткое описание состояния участка	80 га, незастроенная, залесенная, кадастровый номер отсутствует, земли лесного фонда, государственная собственность
3	Основные виды деятельности и отраслевая направленность технопарка	Производство строительных материалов, металлоконструкций, полимерных изделий, переработка древесины, нефтехимическая промышленность и др.
4	Расстояние от ближайшего жилого квартала, населенных пунктов, км	До микрорайона Большие Лучки – 2,0 км До пос. Шахта № 3 – 2,4 км До п. ст. Ищево – 0,6 км

№	Основные показатели	Характеристика
5	Связь с Санкт-Петербургом: автодорога, железнодорожное сообщение, расстояние от морского или речного порта	Автомобильная дорога до Санкт-Петербурга – 180 км, железная дорога Санкт-Петербург – Гдов, речной порт Усть-Луга – 80 км
6	Возможность обеспечения железнодорожного ввода на участок или расстояние от ближайшей ж/д станции	Имеется возможность железнодорожного ввода от железнодорожной станции Рудничная – 1,0 км
7	Наличие автомобильных дорог	Автомобильная дорога Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп
8	Наличие инженерных коммуникаций. Расстояние от предлагаемого к застройке земельного участка до инженерных коммуникаций, наличие резерва: Водоснабжение, канализация, теплоснабжение, пароснабжение, электроснабжение	Водоснабжение – техническая вода с шахты, питьевая – артезианская скважина (проект) Канализация – локальные очистные сооружения Теплоснабжение – ТЭЦ завода «Сланцы» – 1,9 км Пароснабжение – ТЭЦ завода Сланцы – 1,9 км Электроснабжение – подводящие к г. Сланцы ЛЭП «Ленэнерго»
9	АТС и возможность её использования	АТС заводов «Сланцы» и «Цесла»
10	Дата составления паспорта	06.05.2010 г.

Таблица 10.9.5. Паспорт земельного участка пригодного для размещения технологического парка № 5 в Сланцевском городском поселении

№	Основные показатели	Характеристика
1	Описание места расположения	В северо-восточной части Сланцевского городского поселения, справа от автодороги Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп
2	Площадь земельного участка (га), и его характеристики: кадастровый номер, категория земель, собственник, краткое описание состояния участка	100 га, незастроенная, залесенная, кадастровый номер отсутствует, земли лесного фонда, государственная собственность
3	Основные виды деятельности и отраслевая направленность технопарка	Производство строительных материалов, металлоконструкций, полимерных изделий, переработка древесины, нефтехимическая промышленность.
4	Расстояние от ближайшего жилого квартала, населенных пунктов в км	До микрорайона Большие Лучки – 1,5 км До пос. Шахта № 3 – 0,6 км До п.ст. Ищево – 1,0 км
5	Связь с Санкт-Петербургом: автодорога, железнодорожное сообщение, расстояние от морского или речного порта	Автомобильная дорога Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп, железная дорога Санкт-Петербург – Гдов, речной порт Усть-Луга – 80 км
6	Возможность обеспечения железнодорожного ввода на участок или расстояние от ближайшей	Имеется возможность железнодорожного ввода от ст. Рудничная (1,5 км)

№	Основные показатели	Характеристика
	железнодорожной станции	
7	Наличие автомобильных дорог	Автомобильная дорога Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп
8	Наличие инженерных коммуникаций. Расстояние от предлагаемого к застройке земельного участка до инженерных коммуникаций, наличие резерва: Водоснабжение, канализация, теплоснабжение, пароснабжение, электроснабжение	Водоснабжение – техническая вода с шахты, питьевая – артезианская скважина (проект) Канализация – локальные очистные сооружения Теплоснабжение – ТЭЦ завода «Сланцы» – 1,9 км Пароснабжение – ТЭЦ завода Сланцы – 1,9 км Электроснабжение – подводящие к г. Сланцы ЛЭП «Ленэнерго»
9	АТС и возможность её использования	АТС заводов «Сланцы» и «Цесла»
10	Дата составления паспорта	06.05.2010 г.

Мероприятия по размещению объектов местного значения муниципального района в сфере малого и среднего предпринимательства:

На 1 очередь:

– содействие в реализации мероприятий долгосрочной целевой программы «Развитие и государственная поддержка малого и среднего предпринимательства в Ленинградской области на 2009–2013 годы»;

– реализация мероприятий муниципальной целевой программы «Развитие и поддержка малого и среднего предпринимательства в муниципальном образовании Сланцевский муниципальный район Ленинградской области на 2009–2011 годы»;

– размещение технологического парка складского назначения в г. Сланцы Сланцевского городского поселения по ул. Гаврилова на земельном участке общей площадью 3,7 га;

– размещение технологического парка производственно-логистического назначения в г. Сланцы Сланцевского городского поселения по ул. Дорожная на земельном участке общей площадью 5,2 га.

На 1 очередь и расчётный срок будет продолжена работа бизнес-центра в г. Сланцы, который выполняет работу по обучению и консультированию предпринимателей. Проводимые мероприятия будут способствовать увеличению численности субъектов предпринимательской деятельности, повышению конкурентоспособности продукции малых предприятий, формированию благоприятного инвестиционного климата и увеличению притока инвестиций в сектор малого бизнеса. В целом ожидается позитивная динамика основных показателей, характеризующих деятельность малого предпринимательства: прирост объёма производства продукции, рост занятых в сфере малого бизнеса и, соответственно, увеличение налоговых платежей.

В проекте генерального плана Сланцевского городского поселения даны предложения по размещению объектов местного значения поселения в сфере малого и среднего предпринимательства:

На 1 очередь:

– размещение технологического парка на территории Сланцевского городского поселения на земельном участке площадью 80 га (основные характеристики отражены в таблице 10.9.4);

На расчётный срок:

– размещение технологического парка на территории Сланцевского городского поселения на земельном участке площадью 100 га. (основные характеристики отражены в таблице 10.9.3);

– размещение технологического парка на территории Сланцевского городского поселения на земельном участке площадью 28 га (основные характеристики отражены в таблице 10.9.5).

11. Охрана окружающей среды

Градостроительство является крупномасштабным вмешательством человека в функционирование естественной природной среды, поскольку населённые территории различного ранга, объединяя жилищное строительство, промышленное производство и коммунальную деятельность со всей сопутствующей инфраструктурой, занимают значительные земельные территории, изменяя их изначальное, присущее естественным природным условиям состояние.

Поэтому необходима научно обоснованная стратегия вмешательства человека в естественный ход природных процессов, объективно нарушаемых хозяйственным освоением территорий, с сопутствующим изменением качественного состояния компонентов окружающей среды: атмосферного воздуха, подземных и поверхностных вод, почв, растительности и животного мира.

11.1. Экологические риски для устойчивого градостроительного развития территории

Согласно Федеральному закону от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», экологический риск – вероятность наступления события, имеющего неблагоприятные последствия для природной среды и вызванного негативным воздействием хозяйственной и иной деятельности, чрезвычайными ситуациями природного и техногенного характера.

На территории муниципального района расположены объекты различных отраслей промышленности, коммунального и сельского хозяйства, сеть различных видов транспорта и инженерных коммуникаций.

По территории муниципального района проходит магистральный газопровод.

По сведениям Главного управления МЧС России по Ленинградской области на территории Сланцевского муниципального района расположены следующие потенциально опасные объекты:

– взрывопожароопасные: «Сланцевская нефтебаза ОАО «ОАО «Леннефтепродукт» – 5 класс опасности.

В соответствии со СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны» устанавливаются следующие зоны:

– зона сильного радиоактивного заражения (загрязнения). *Зона отображена в разделе ИТМ ГО ЧС.*

В числе факторов риска также можно отметить следующие экологические риски техногенного и природного характера:

– наличие на территории муниципального района 2 несанкционированных свалок – вблизи дер. Печурки и дер. Старополье;

– отсутствие культуры природопользования, в частности в сфере обращения с отходами среди населения и предприятий муниципального района;

– опасные геологические процессы и явления, имеющие место на территории Сланцевского муниципального района:

карстовые процессы – на глубинах до 100 м и более горными выработками вскрыта система древних закарстованных зон. Длина карстовых нарушений в среднем составляет около 600 м, максимальная протяжённость – 3–6 км. Расстояние между карстами в крест их простирания в среднем 500–600 м. (подробно описано в разделе 3.2.4 настоящего тома). Активного процесса современного карста не наблюдается;

водная эрозия – процессы боковой эрозии активно проявляются на реках Нарва, Плюсса.

затопление пойменных территорий паводковыми водами – происходит в результате весеннего половодья на реке Нарва в районе населенных пунктов Отрадное, Степановщина, Переволок (не застроенные территории). В результате образования ледяных заторов на реках Плюсса и Руя затапливается небольшая часть жилого сектора в границах г. Сланцы.

11.2. Экологические градостроительные компенсации

Структура природопользования в территориальном аспекте включает в себя три основных составляющих:

- антропогенный каркас;
- экологический каркас;
- буферная зона экологического каркаса.

Антропогенный каркас Сланцевского муниципального района включает в себя основные источники антропогенного воздействия:

- застроенные территории;
- транспортные коридоры, ЛЭП;
- объекты специального назначения.

Локальные и линейные источники связаны в единую планировочную структуру. В пределах антропогенного каркаса природные комплексы преобразованы безвозвратно к исходному состоянию. Территории, входящие в него, характеризуются интенсивным режимом природопользования.

Экологический каркас Сланцевского муниципального района включает в себя:

- особо охраняемые природные территории;
- экологические коридоры: реки, водоохранные зоны;
- защитные леса.

Территории, входящие в состав экологического каркаса, характеризуются охраняемым режимом природопользования с ограничением (или запрещением) в их пределах различных видов хозяйственной деятельности. Территория экологического каркаса не подлежит уменьшению, но при необходимости может быть увеличена. Элементы экологического каркаса имеют как линейный (водоохранные зоны) так и площадной (ООПТ) характер и, соединяясь в единую систему, служат основой для поддержания экологического равновесия в муниципальном районе.

Существующих ООПТ на территории Сланцевского муниципального района нет.

Экологический каркас выполняет средозащитные и санитарно-гигиенические функции.

Буферная зона экологического каркаса Сланцевского муниципального района включает в себя:

- пашни, садоводства;
- болотные угодья;
- луга;
- эксплуатационные леса.

Эта зона характеризуется экстенсивным режимом природопользования, а источники антропогенного воздействия, расположенные в ней, оказывают менее интенсивное воздействие на окружающую среду, чем в антропогенном каркасе. Кроме того,

проводимая в буферной зоне экологического каркаса хозяйственная деятельность не приводит к необратимым преобразованиям природных комплексов.

Буферная зона экологического каркаса в определённой мере способствует поддержанию экологического равновесия в муниципальном районе, благодаря высокому проценту его залесённости.

Вследствие двойственности своего характера, буферная зона экологического каркаса может служить резервом в случае необходимости увеличения территории антропогенного или экологического каркасов.

Территориальный потенциал природопользования

Согласно работе «Эколого-хозяйственное зонирование территории Ленинградской области. Назначение регламентов и режимов природопользования» Сланцевский муниципальный район характеризуется низким уровнем освоения территории в хозяйственных целях.

Территориальный потенциал природопользования – это резерв для хозяйственного освоения без нарушения экологического равновесия, обозначенного оптимальным соотношением между хозяйственно освоенными и компенсаторными территориями.

Разница между хозяйственно освоенной территорией муниципального района и его общей площадью показывает величину компенсаторных территорий.

В структуре природопользования, хозяйственно освоенные территории составляют антропогенный каркас и частично буферную зону экологического каркаса. Компенсаторные территории формируют экологический каркас и часть его буферной зоны. Удельный вес компенсаторных территорий Сланцевского муниципального района на 1997 год составлял 83 %, удельный вес хозяйственно освоенных территорий – 17 %.

Муниципальный район относится к группе муниципальных районов со средним уровнем заселённости, имеется территориальный потенциал природопользования.

При необходимости площадь экологического каркаса может быть увеличена за счёт площади его буферной зоны.

Более подробно и точно система экологических градостроительных компенсаций может быть проработана и использована при разработке соответствующих разделов градостроительной документации на уровне генеральных планов населённых пунктов и проектов планировки территории населённых пунктов в границах Сланцевского муниципального района.

Вес антропогенного каркаса в Сланцевском муниципальном районе составляет 4 %, экологического каркаса – 31 %, буферной зоны экологического каркаса – 65 %. Характерна высокая степень экологической напряжённости, уровень природопользования – средний.

В проекте Схемы учитываются предлагаемые и проектируемые ООПТ (согласно Красной книги природы Ленинградской области) на территории Сланцевского муниципального района.

Вследствие указанных мероприятий доля экологического каркаса в муниципальном районе увеличится.

Краткое описание указанных объектов представлено в подразделе 6.3.11.3.

Ценные природные комплексы

Ленинградская область – уникальная в почвенном отношении территория бассейна Балтийского моря. Благодаря своеобразному сочетанию факторов почвообразования, сложной геологической истории развития региона здесь сформировалась исключительное разнообразие почв. Мощное антропогенное влияние на почвы и факторы почвообразования создают угрозу потери особо ценных, редких и уникальных для области почв, обеспечивающих сохранение биоразнообразия и нормальное функционирование

экосистем.

В соответствии с Федеральным законом от 10 января 2002 г. № 7 «Об охране окружающей среды» (статьи 4 и 62) «редкие и находящиеся под угрозой исчезновения почвы подлежат охране государством, и в целях их учета и охраны учреждаются Красная книга почв Российской Федерации и Красные книги почв субъектов Российской Федерации».

Работы по созданию Красной книги почв Ленинградской области по заказу комитета по природным ресурсам Ленинградской области, начатые в 1999 г. Санкт-Петербургским государственным университетом, завершились ее изданием в 2007 г.

На территории Сланцевского муниципального района охраняемые почвы не выявлены.

11.3. Развитие особо охраняемых природных территорий

В настоящее время на территории муниципального района нет ни одной ООПТ. Это объясняется тем, что в течение двухсот лет район не посещался ботаниками, а в 30–80-е годы был закрыт для научных экспедиций.

В 1995–1997 гг. по договору с администрацией муниципального района, группой ученых ботаников СПбГУ проводились научные исследования и инвентаризация флоры на территории муниципального района.

В результате был составлен кадастр видов растений, выявлены редкие и исчезающие виды, подлежащие охране, а также составлены проекты паспортов территорий, требующих охраны как государственные памятники природы.

По заявке администрации муниципального района в программу «Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий на территории Ленинградской области до 2010 года» было включено создание на территории двух ООПТ – заказников:

– «Втроя» (сохранение уникальных для Северо-Западного региона ясеневых лесов, сохранение прибрежных водных экосистем Чудского озера и реки Нарвы в ее истоках, площадь 9200 га);

– «Плюсса» (сохранение редкого для Северо-Западного региона биотопа скального ложа и берегов реки Плюсса и ее притоков, образованного известняковыми плитами, являющимися местом обитания комплекса преимущественно европейских южно-боровых и степных видов, сохранение луговых, болотно-луговых и опушечно-луговых сообществ, имеющих в своем составе подлежащие охране виды растения).

Проектирование заказников планировалось на 2006 год, однако в связи с дефицитом бюджета программа корректировалась и оба объекта были исключены из нее.

Для Ленинградской области даны предложения по организации особо охраняемых природных территорий на территории Сланцевского муниципального района.

Площади планируемых ООПТ приведены согласно проектов паспортов.

1. Самровский природный парк

Основание для организации – предложение администрации муниципального района и КГУ им. Кирилла и Мефодия с целью сохранения своеобразных природных ландшафтов и исторических памятников культуры и быта 18–19 веков.

Территория парка – 2500 га. Прилегает к северо-восточному берегу озера Самро. Северную границу образует автодорога Старополье – Осьмино, западную – река и озеро Самро, восточную и южную – граница Лужского муниципального района.

Лесные массивы представлены мелколиственными и смешанными елово-сосново-берёзовыми лесами и заболоченными сосняками. Часть территории занимают верховые сфагновые болота. Высоты холмисто-рядового рельефа превышают 90 м. В низких частях рельефа расположены несколько небольших озер. В лесах, окаймляющих болота, произрастают 3 вида редких орхидей. На южных склонах холмов встречаются фрагменты

широколиственных лесов с дубом, лещиной и травянистыми их спутниками.

На сравнительно небольшой территории предлагаемого природного парка сохранились памятники культуры (монастырь в щдеревне Козья Гора, церковь в дер. Пенино, часовня в дер. Кошелевичи, каменные особняки в деревнях Усадище, Дретно, Кошелевичи и другие) и быта, включая деревянные строения 19 века.

Охраняемые объекты – болотные, водные и лесные экосистемы. Памятники материальной культуры 18–19 веков.

Рекомендуемый режим охраны. Предусматривает запрет строительных работ вне существующих зон застройки, проезд автомобильного транспорта и его стоянок за пределами дорог общего пользования, засоренные территории, различных видов хозяйственной деятельности, наносящих урон природным и историко-культурным комплексам.

2. Ясеновые леса в бассейне реки Втроя

Площадь – 9200 га.

Назначение: сохранение уникальных для Северо-Западного региона ясеновых лесов; сохранение редких и исчезающих видов растений и животных; сохранение прибрежных водных экосистем Чудского озера, реки Нарвы в ее истоках.

Характеристика растительности и редкие виды растений, подлежащих охране, приведены в проекте паспорта ООПТ в томе 1.

Рекомендуемый режим охраны.

Разрешаются мероприятия, направленные на поддержание пограничного режима, в границах населенных пунктов – все виды традиционной сельскохозяйственной деятельности.

3. Окрестности Ликовского

Площадь – 0,076 га.

Назначение: сохранение редких для Сланцевского муниципального района сообществ суходольных лугов на сухих песчаных почвах и сухих травяных сосновых лесов; сохранение подлежащих охране редких южнборовых и степных видов растений, произрастающих на сухих лугах и сухих сосновых лесах.

Характеристика растительности и редкие виды растений, подлежащих охране, приведены в в проекте паспорта ООПТ в томе 1.

4. Берега реки Плюссы

Площадь – 2100 га.

Назначение: сохранение редкого для Северо-Западного региона биотопа скального ложа и берегов реки Плюсса и ее притоков, образованного известняковыми плитами, являющимися местом обитания комплекса преимущественно европейских южно-боровых и степных видов; сохранение луговых болотно-луговых и опушечно-луговых сообществ, имеющих в своем составе подлежащие охране виды растений.

Характеристика растительности и редкие виды растений, подлежащих охране, приведены в в проекте паспорта ООПТ в томе 1.

11.4. Влияние планируемых объектов капитального строительства на окружающую среду

Согласно Федеральному закону от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) – вид деятельности по выявлению, анализу и учёту прямых, косвенных и иных последствий воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной и иной деятельности в целях принятия решения о возможности или невозможности её осуществления.

Оценка воздействия на окружающую среду проводится в отношении планируемой хозяйственной и иной деятельности, которая может оказать прямое или косвенное воздействие на окружающую среду, независимо от организационно-правовых форм

собственности субъектов хозяйственной и иной деятельности.

Размещение, проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация, консервация и ликвидация зданий, строений, сооружений и иных объектов, оказывающих прямое или косвенное негативное воздействие на окружающую среду, осуществляются в соответствии с требованиями в области охраны окружающей среды. При этом должны предусматриваться мероприятия по охране окружающей среды, восстановлению природной среды, рациональному использованию и воспроизводству природных ресурсов, обеспечению экологической безопасности.

В Сланцевском муниципальном районе планируется строительство объектов производственной сферы, агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов, объекты рекреации и туризма, ввод в действие полигона полигон ТБО, иные объекты.

Согласно Федеральному закону от 10 января 2002 года № 7 «Об охране окружающей среды», в отношении планируемой хозяйственной и иной деятельности, которая может оказать прямое или косвенное воздействие на окружающую среду, должна быть проведена оценка воздействия на окружающую среду с целью выявления, анализа и учёта прямых, косвенных и иных последствий воздействия на окружающую среду.

В целях обеспечения безопасности населения и в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», вокруг объектов и производств, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, устанавливается специальная территория с особым режимом использования (СЗЗ).

Влияние полигона ТБО на окружающую среду

В г. Сланцы на территории золоотвалов ОАО «Завод «Сланцы» построен полигон ТБО, который до настоящего времени не введен в действие.

Расчетный срок эксплуатации полигона – 20 лет. Годовой объем принимаемых отходов от 50,3 тыс. м³ в первый год эксплуатации до 106,3 тыс. м³ в последний год эксплуатации, в среднем – 76,6 тыс. м³ в год.

Далее приведена краткая оценка влияния полигона ТБО на компоненты окружающей среды согласно «Рабочего проекта строительства полигона твердых бытовых отходов в г. Сланцы Ленинградской области и закрытия существующей свалки в дер. Печурки» книга 2 «Оценка воздействия на окружающую среду» (Ленводпроект, 2001 г.)

Оценка воздействия на атмосферный воздух

Расчет рассеивания показал, что на 20-й год эксплуатации полигона на границе жилой застройки расчетные максимальные приземные концентрации всех загрязняющих веществ и групп суммации не превышают 0,1 ПДК и составляют 0,00–0,07 ПДК.

В период строительства полигона работа техники и автотранспорта не окажет существенного влияния на загрязнение атмосферного воздуха в районе строительства.

При аварийной ситуации концентрации загрязняющих веществ не превысят ПДК и составят для большинства загрязняющих веществ (сажа серы диоксид, углерода диоксид, взвешенные вещества) на границе СЗЗ – 0,02–0,07 ПДК. Для азота диоксида и группы суммации (серы диоксид и азота диоксид) концентрации на границе СЗЗ – 0,67–0,8 ПДК.

Оценка воздействия на поверхностные и подземные воды

Оценка воздействия на поверхностные водные объекты

Ближайший поверхностный водный объект – руч. Сиженка – минимальное расстояние до полигона от береговой полосы составляет 550 м. Полигон ТБО не попадает в водоохранную зону водных объектов.

Поверхностный сток с территории полигона собирается водоотводными канавами, оконтуривающими полигон по периметру. Для сбора стоков устраивается пруд-отстойник, из которого сток в летний период подается на карты складирования отходов для поддержания биотермических процессов и увлажнения отходов.

Организация водопотребления и водоотведения полигона по замкнутой схеме позволяет исключить поступление сточных вод с территории полигона в поверхностные водные объекты.

Оценка воздействия на подземные водные объекты

В качестве основания полигона используется прудковая зола, которая обладает значительной сорбционной способностью. С течением времени при разложении свалочных масс происходит их уплотнение и уменьшение коэффициента фильтрации.

Таким образом, несмотря на неблагоприятные условия естественной защищенности подземных вод от инфильтрационного загрязнения, исключается загрязнение подземных вод фильтратом полигона ТБО.

Оценка воздействия на почвенный и растительный покров

Источниками воздействия на почвенный и растительный покров будут:

- геомеханические нарушения, связанные со строительством подъездной дороги;
- гидрохимические нарушения, вызванные разложением отходов, приведут к незначительному увеличению содержания в атмосферном воздухе метана, аммиака, сероводорода и выпадению их с осадками в почву.

Указанные нарушения не вызывают структурной перестройки или характера функционирования почв и растительности на прилегающей территории.

Оценка воздействия на животный мир

Полигон расположен вне основных путей миграции животных, затронет бедный видами фаунистический комплекс техногенной станции (золоотвалов), что не представляет угрозы животному миру.

В целях охраны здоровья населения, сельскохозяйственных и домашних животных следует периодически проводить регулирование численности серых крыс, которые являются распространенным обитателем свалок. Регулирование численности должно осуществляться способами, исключающими причинение вреда другим объектам животного мира.

Предложения по комплексному экологическому мониторингу:

Для контроля качества грунтовых вод на расстоянии 120 м от полигона ТБО оборудуется наблюдательная скважина глубиной 10 м.

Для контроля за состоянием поверхностных вод в районе воздействия полигона предполагается проводить наблюдения за качеством воды в пруде-отстойнике.

Контроль за загрязнением атмосферного воздуха предполагается с помощью подфакельных наблюдений. Отбор проб атмосферного воздуха – над картами складирования отходов, на расстоянии 250 м и на границе СЗЗ на высоте 1,5–3,5 м, 1 раз в 5 лет.

Основные направления мониторинга состояния почвенного покрова: предотвращение снижения продуктивности лесных угодий и предотвращение попадания в почвы канцерогенных и других вредных для человека и животного мира веществ. Отбор почвенных образцов – 1 раз в 5 лет.

Результаты экологического мониторинга оформляются в виде отчета, который раз в 5 лет дополняется анализом динамики изменения состояния окружающей природной среды в зоне влияния полигона ТБО.

Кроме того, после введения 1-ой очереди полигона ТБО планируется рекультивация существующей несанкционированной свалки в районе дер. Печурки.

Влияние иных планируемых объектов на окружающую среду

Для планируемых объектов производственной сферы и агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов размер ориентировочной СЗЗ составит от 50 до 1000 м (класс опасности V–I).

Ориентировочная СЗЗ от планируемых очистных сооружений в дер. Гостицы, дер. Загривье, дер. Старополье – 300 м.

Санитарный разрыв от планируемых от реконструируемых дорог I, II, III категорий – 100 м, IV категории – 50 м.

Ориентировочная СЗЗ от планируемого автовокзала в г. Сланцы – 100 м, от планируемых АЗС – 100 м. От технологических парков – 100 м.

Поскольку ряд населенных пунктов расположены на расстоянии более 40 км от планируемых полигонов ТБО, предлагается разместить станции перегруза ТБО в населенных пунктах дер. Новоселье, дер. Старополье.

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 не предусмотрены СЗЗ от станций перегрузки ТБО, однако по назначению их можно отнести к IV классу с СЗЗ 100 м (базы районного назначения для сбора утильсырья).

В соответствии с Федеральным законом от 20 декабря 2004 года № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» при территориальном планировании, градостроительном зонировании, планировке территории, архитектурно-строительном проектировании должны применяться меры по сохранению водных биоресурсов и среды их обитания.

При размещении хозяйственных и иных объектов, а также внедрения новых технологических процессов, влияющих на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания, в целях предотвращения или снижения воздействия такой деятельности на водные биологические ресурсы и среду их обитания необходимо учитывать нормы, содержащиеся в постановлении Правительства России от 28 июля 2008 года № 569.

Проектом не планируются к размещению объекты капитального строительства местного значения муниципального района, влияющие на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания.

Охрана объектов животного мира

Любая хозяйственная деятельность, влекущая за собой изменение среды обитания объектов животного мира и ухудшение условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, должна осуществляться с соблюдением требований, обеспечивающих охрану животного мира.

В соответствии с Требованиями по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи (утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 13 августа 1996 г. № 997), использование лесов должно осуществляться при условии сохранения благоприятной среды обитания объектов животного мира.

Мероприятия в сфере охраны окружающей среды:

На 1 очередь:

- рекультивация несанкционированных свалок;
- размещение станции перегрузки ТБО в дер. Новоселье, дер. Старополье;

На расчётный срок:

- установление границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов.

Влияние реализации мероприятий и предложений, заложенных в проекте Схемы, на окружающую среду

Строительство новых объектов промышленного и агропромышленного комплексов на территории Сланцевского муниципального района при условии соблюдения требований по соответствующей инженерной подготовке застраиваемой территории с последующей эксплуатацией этих объектов согласно действующим нормативно-регламентирующим документам в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов (проведение оценки воздействия на окружающую среду) не нанесёт негативного влияния на состояние окружающей среды и здоровье населения.

Осуществление рекультивации несанкционированных свалок позволит сократить характерные для свалочных масс выбросы загрязняющих веществ, предотвратить экологическую вредность деятельности по несанкционированному размещению отходов производства и потребления для окружающей среды.

Развитие системы канализации способствует сокращению сброса не очищенных сточных вод, локализации, снижению и, в ряде случаев, ликвидации имеющихся загрязнений почв, поверхностных и подземных вод.

Развитие системы теплоснабжения (перевод угольных и мазутных котельных на газ) способствует снижению доли экологически «грязных» видов топлива сокращению вредных выбросов в атмосферу.

Предлагаемое проектом рекреационное зонирование территории, формирование системы управляемой рекреации; реализация мероприятий по регламентации хозяйственной деятельности в рекреационных зонах позволят сохранить и развить существующий природный и историко-культурный рекреационный потенциал в границах муниципального района.

Таким образом, ожидаемым эффектом от реализации мероприятий проекта Схемы является обеспечение прав жителей Сланцевского муниципального района на благоприятную окружающую среду за счёт стабилизации экологической обстановки.

12. Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Опасность уязвимости населения от опасных природных и техногенных воздействий может появиться при возникновении чрезвычайных ситуаций в следующих случаях:

- аварии или чрезвычайные ситуации на транспорте;
- аварии на потенциально опасных объектах;
- природные или техногенные пожары;
- землетрясения, геологические опасные явления, лавины и сели, подтопления и затопления;
- инфекционные заболевания людей и сельскохозяйственных животных.

Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Сланцевского муниципального района содержат информацию, отнесённую к категории сведений ограниченного доступа и в полном объёме отражены в специальном разделе «Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», выполненном в составе проекта Схемы территориального планирования Сланцевского муниципального района Ленинградской области.

Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

В настоящее время противопожарная безопасность Сланцевского муниципального района обеспечивается силами пожарной охраны федерального, областного и муниципального подчинения.

На территории Сланцевского муниципального района пожарные депо имеются в г. Сланцы, дер. Выскатка

Часть населённых пунктов, расположенных на территории муниципального района, не входит в нормативную зону транспортной доступности (20 минут) от пожарных депо.

Для обеспечения требований о 20-минутной доступности к месту возникновения пожара, предлагается размещение новых пожарных депо.

Органам местного самоуправления поселений рекомендуется:

на 1 очередь строительства:

– оборудование пожарных пирсов в населённых пунктах, где есть поверхностные водоёмы, для заправки пожарных машин в любое время года;

– оборудовать существующие в населённых пунктах системы водоснабжения пожарными гидрантами полностью, из расчёта по 1 гидранту через каждые 200 метров жилой малоэтажной застройки;

– строительство пожарных резервуаров в населённых пунктах, где нет централизованного водоснабжения;

– размещение пожарных депо:

На 1 очередь:

– в дер. Загривье Загривского сельского поселения;

– в дер. Новоселье Новосельского сельского поселения;

– в дер. Старополье, дер. Рожновье Старопольского сельского поселения;

– в дер. Монастырёк Черновского сельского поселения;

– в дер. Гостицы Гостицкого сельского поселения;

На расчётный срок:

– в дер. Ложголово Старопольского сельского поселения.

При вводе в эксплуатацию новых пожарных депо предусматривается соответствующее увеличение численности личного состава гарнизона пожарной охраны и пожарной техники. Также планируется:

– организация пожарных проездов к объектам отдыха и туризма;

– организация пожарных проездов к садоводческим и дачным некоммерческим объединениям граждан.

Все проектируемые объекты капитального строительства местного значения на территории Сланцевского муниципального района должны оборудоваться установками пожарной сигнализации, пожаротушения, а также системами противопожарного водопровода в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Помещения административных и общественных зданий следует оборудовать автоматической пожарной сигнализацией, системами оповещения о пожаре и автоматическими системами пожаротушения в соответствии с требованиями действующих правил противопожарной безопасности. В квартирах во вновь проектируемых жилых зданиях необходимо предусматривать автономные противопожарные датчики.

Противопожарные мероприятия в части объемно-планировочных решений, установления пределов огнестойкости строительных конструкций, обеспечения безопасной эвакуации при пожаре, выбора отделочных материалов проектируемых объектов принимаются в соответствии с требованиями действующих строительных норм и правил.

Ко всем зданиям предусматривается доступ пожарных машин по улицам и внутриквартальным проездам.

Тупиковые проезды протяженностью не более 150 м заканчиваются поворотными площадками, обеспечивающими возможность разворота пожарных машин.

Наружное пожаротушение проектируемой и существующей застройки предусматривается обеспечить от пожарных гидрантов, установленных на сетях коммунального водопровода, с расходом воды на один наружный пожар – 15 л/с.

В соответствии с нормативными документами, пожарные гидранты должны находиться в исправном состоянии, а в зимнее время должны быть утеплены и очищаться от снега и льда. Стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов запрещается. Дороги и подъезды к источникам противопожарного водоснабжения должны обеспечивать проезд пожарной техники к ним в любое время года.

У гидрантов и водоемов (водоисточников), а также по направлению движения к ним должны быть установлены соответствующие указатели (объемные со светильником или плоские, выполненные с использованием светоотражающих покрытий). На них должны быть четко нанесены цифры, указывающие расстояние до водоисточника.

Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия

Охрана лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия должна осуществляться в соответствии с Федеральными законами «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 № 69-ФЗ и «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ, Лесным кодексом Российской Федерации, «Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 и «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах по условиям погоды, а также требований к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды», утвержденными приказом Минсельхоза России от 16 декабря 2008 года № 532, «Нормами наличия средств пожаротушения в местах использования лесов» утвержденными приказом Минсельхоза России от 22 декабря 2008 года № 549.

Кроме того, на территории Ленинградской области действуют областные законы от 25 декабря 2006 года № 169-оз «О пожарной безопасности Ленинградской области» (с изменениями и дополнениями) и от 13 ноября 2003 года № 93-оз «О защите населения и территорий Ленинградской области от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями и дополнениями), а также «Положение о едином координационном центре по предупреждению и ликвидации лесных пожаров на территории Ленинградской области» (с изменениями и дополнениями), утвержденное постановлением Губернатора Ленинградской области от 08 мая 2008 года № 90-пг.

В целях пожарной безопасности в лесах осуществляются следующие мероприятия:

- противопожарное обустройство лесов;
- создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, содержание этих систем, средств, а также формирование запасов горюче-смазочных материалов на период высокой пожарной опасности;

- мониторинг пожарной опасности в лесах;
- разработка планов тушения лесных пожаров;
- тушение лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов включает:

- разграничение территории лесов по способам обнаружения и тушения лесных пожаров на зоны наземной и авиационной охраны;

- распределение лесов по классам их природной пожарной опасности;
- строительство, реконструкцию и содержание дорог противопожарного назначения;
- устройство посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладку просек, противопожарных разрывов;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам воды;
- другие меры.

Меры по созданию и содержанию систем и средств предупреждения и тушения лесных пожаров заключаются в:

- устройстве противопожарных минерализованных полос, мест отдыха и курения в лесу, стоянок автотранспорта, мест для разведения костров и тому подобных элементов благоустройства территории лесов;
- приобретении и поддержании в исправном состоянии пожарной техники, оборудования, снаряжения и инвентаря;
- организации системы связи и оповещения;
- строительстве и содержании пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря, пожарных химических станций;
- снижении природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений, своевременного проведения санитарных рубок, очистки лесов от захламленности и очистки лесосек от порубочных остатков;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания горючих материалов;
- создании резерва горюче-смазочных материалов на период высокой пожарной опасности в лесах;
- выполнении других мероприятий.

Мониторинг пожарной опасности в лесах включает:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах;
- организацию системы обнаружения лесных пожаров и наблюдения за их динамикой с использованием наземных, авиационных или космических средств в зависимости от зоны охраны и целевого назначения лесов;
- своевременное оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах;
- иное.

Разработка планов тушения лесных пожаров заключается в установлении:

- мер по подготовке противопожарных систем и средств к пожароопасному сезону;
- мероприятий по предупреждению лесных пожаров и противопожарному обустройству лесов;
- порядка привлечения населения, противопожарной техники и транспорта к тушению лесных пожаров, обеспечения противопожарных формирований средствами передвижения, питанием, медицинской помощью;
- состава лесопожарных формирований из числа лиц, привлекаемых на тушение лесных пожаров, и мер по обеспечению их готовности к немедленному выезду на тушение пожаров;
- объема и мер по созданию необходимого на пожароопасный сезон резерва горюче-смазочных материалов;
- мероприятий по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров.

Тушение лесных пожаров включает:

- обследование (наземное или авиационное) очага лесного пожара с целью уточнения вида и интенсивности пожара, его границ, направления движения, выявления возможных опорных рубежей для локализации, источников воды, подъездов к ним и к очагу пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения огня;

- доставку людей и средств к месту тушения пожара и обратно;
- обеспечение радио или телефонной связи между всеми группами участников тушения пожара;
- организацию питания, первой медицинской помощи и отдыха лиц, работающих на тушении пожара;
- локализацию очага пожара;
- окарауливание локализованного очага пожара и ликвидацию пожара.

К иным мерам пожарной безопасности в лесах относятся:

- организация противопожарной пропаганды;
- регулирование посещаемости лесов населением в зависимости от их класса природной пожарной опасности и пожарной опасности по условиям погоды с созданием системы контрольно-пропускных пунктов;
- организация государственного контроля и надзора за соблюдением правил пожарной безопасности в лесах;
- организация пунктов приема донесений в зонах авиационной охраны лесов;
- организация наземного и авиационного патрулирования лесов в целях своевременного обнаружения лесных пожаров, включая установление маршрутов, кратности и времени патрулирования в зависимости от целевого назначения, природной пожарной опасности лесов и пожарной опасности в лесу по условиям погоды;
- создание пожарных формирований для тушения лесных пожаров;
- подготовка руководителей тушения лесных пожаров;
- обучение работников пожарных формирований тушению лесных пожаров, проведение тактических учений и тренировок;
- оборудование помещений для временного проживания лиц, участвующих в тушении лесных пожаров.

Привлечение граждан, юридических лиц для тушения лесных пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

При организации пожарной безопасности в лесах лесничества необходимо учитывать требования приказа Минсельхоза России от 16 декабря 2008 года № 532 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах по условиям погоды, а также требований к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах по условиям погоды».

Согласно приказу Рослесхоза от 09 июля 2009 года № 290 «О распределении земель лесного фонда по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов» территория земель лесного фонда Ленинградской области относится к зоне наземного мониторинга пожаров.

Охрана территории лесничества от пожаров должна осуществляться наземным способом, путем организации дозорно-сторожевой службы с применением маршрутов патрулирования и использованием камер видеонаблюдения.

Поэтому на территории лесничества устанавливается только один вид охраны лесов от пожаров – наземный. Комитет по природным ресурсам Ленинградской области при наличии средств может привлекать авиацию для обнаружения лесных пожаров, оповещения работников лесничеств об их возникновении, распространении и принятия необходимых мер по борьбе с пожарами.

Предприятия, организации, учреждения, другие юридические и физические лица, осуществляющие использование лесных участков, а также предприятия и организации, имеющие железные и автомобильные дороги, проходящие по территории земель лесного фонда, предприятия и организации, добывающие торф, предприятия по добыче песка,

камня, глины, других материалов (из карьеров) на территории земель лесного фонда, предприятия и организации, имеющие на территории земель лесного фонда линии электропередач, связи, радиофикации, трубопроводы, территориальные единицы управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, не имеющие пожарно-химических станций, должны иметь противопожарное оборудование, средства тушения лесных пожаров в соответствии с нормами, введенными в действие приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 22 декабря 2008 года № 549.

В составе проекта Схемы разработан раздел «Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности», в котором отражена более подробная информация и выполнены расчеты по типам размещаемых пожарных депо, их площади и количество пожарных автомобилей.

13. Предложения по изменению границ земель различных категорий

Для размещения объектов капитального строительства местного значения Сланцевского муниципального района изменение границ земель различных категорий не требуется, поскольку их размещение планируется в границах населённых пунктов.

Вне границ населённых пунктов планируется реконструкция автомобильных дорог общего пользования местного значения муниципального района, что также не требует перевода земель из одной категории в другую.

В настоящем разделе отражены возможные изменения границ земель различных категорий для размещения планируемых объектов регионального и местного значения (поселений) на территории муниципального района.

Планируемые объекты регионального значения, для которых потребуется перевод земель из одной категории в другую

К планируемым объектам регионального значения, для которых потребуется перевод земель из одной категории в другую относятся:

На расчетный срок:

– Строительство обхода дер. Выскатка на автомобильной дороге регионального значения Сижно – Будилово – Осьмино (в соответствии с мероприятиями проекта генерального плана Выскатского сельского поселения) протяженностью 1,72 км. При ширине придорожной полосы 50 м (3 техническая категория) потребуется перевод в земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения 8,6 га земель сельскохозяйственного назначения.

– Строительство автомобильной дороги (в соответствии с мероприятиями проекта генерального плана Сланцевского городского поселения) соединяющей автомобильные дороги регионального значения Псков – Гдов – Сланцы – Кингисепп и Ищево – Сижно, общей протяженностью 9 км. При ширине придорожной полосы 50 м (3 техническая категория) потребуется перевод в земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения 17,5 га земель сельскохозяйственного назначения.

Планируемые объекты местного значения поселения, для которых требуется перевод земель из одной категории в другую

Проектом генерального плана Сланцевского городского поселения планируется:

на 1 очередь:

– перевод 60 га земель из категории земель населенного пункта г. Сланцы в категорию земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения с целью организации полигона ТБО.

– перевод 39 га земель из категории земель лесного фонда в земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения с целью организации кладбища севернее г. Сланцы;

на расчетный срок:

– перевод в земли населенного пункта г. Сланцы: 131 га земель из категории земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения, 417 га земель лесного фонда, 4 га земель сельскохозяйственного назначения.

Проектом генерального плана Гостицкого сельского поселения планируется:

на 1 очередь:

– перевод 2,0 га земель сельскохозяйственного назначения в земли населенных пунктов (дер. Гостицы)

– перевод 4,5 га земель сельскохозяйственного назначения в земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения в целях создания промышленной зоны.

Поскольку проект генерального плана Гостицкого сельского поселения на сегодня не согласован Правительством Ленинградской области возможны уточнения по планируемому переводу земель из одной категории в другую.

Проектом генерального плана Выскатского сельского поселения планируется:

на 1 очередь:

– перевод 7,5 га земель сельскохозяйственного назначения в земли населённых пунктов в дер. Савиновщина;

– перевод 31,5 га земель сельскохозяйственного назначения в земли населённых пунктов в дер. Выскатка;

– перевод 7,4 га земель сельскохозяйственного назначения в земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения в целях создания промышленной зоны.

И как выше сказано, планируется перевод 8,6 га земель сельскохозяйственного назначения в земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения для строительства автомобильной дороги – обход дер. Выскатка.

Поскольку проект генерального плана Выскатского сельского поселения на сегодня не согласован Правительством Ленинградской области возможны уточнения по планируемому переводу земель из одной категории в другую.

14. Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения муниципального района на комплексное развитие территории

При реализации мероприятий и предложений, обозначенных в Схеме территориального планирования Сланцевского муниципального района, а также мероприятий, учтенных в проектах генеральных планов поселений муниципального района, к 2035 году уровень обеспеченности населённых пунктов объектами социальной и инженерной инфраструктуры будет иметь положительную динамику, относительно существующего положения (таблица 15.1).

Ранжирование населённых пунктов по обеспеченности инженерной инфраструктурой на 2035 год

Полностью обеспеченные – в группу войдут 5 населенных пунктов: г. Сланцы, дер. Большие Поля, дер. Выскатка, дер. Гостицы, дер. Овсище в которых будет проживать 38,79 тыс. чел., что составит 86,2 % от населения муниципального района.

Обеспеченные – в группу войдут 6 населенных пунктов: дер. Гусева Гора, дер. Загрявье, дер. Монастырёк, дер. Новоселье, пос. Сельхозтехника, дер. Старополье с населением 2,87 тыс. чел., что составит 6,4 % населения муниципального района.

Ограниченно обеспеченные – в группу войдут 26 населенных пунктов с населением 1,67 тыс. чел. (3,7 %), в том числе населенные пункты: Большая Руя, Борки, Вороново, Горка, Заборожка, Залесье, Казино, Каменка, Клин, Кологриво, Куклина Гора, Кушела, Менюши, Местово, Перебор, Песвицы, Печурки, Попкова Гора, Поречье, Рудно, Савиновщина, Сижно, Сосновка, Хотило, Черновское, Шакицы.

Необеспеченные – 119 населенных пунктов, с населением 1,67 тыс. чел., что составляет 3,7 % населения муниципального района.

Доля населения, обеспеченного и полностью обеспеченного компонентами инженерной инфраструктуры, увеличится до 92,6 %.

В результате реализации планируемых мероприятий Схемы и предложений по размещению на территории Сланцевского муниципального района объектов регионального значения ожидаются следующие социально-экономические последствия:

В сфере демографического развития

Рост численности населения муниципального района к 2020 году до 44 тыс. человек, к 2035 году до 45 тыс. человек. Численность городского населения вырастет к 2035 году до 34 тыс. человек, сельского – до 11 тыс. человек.

По-прежнему будет наблюдаться деформация возрастно-половой структуры структуры, но показатели естественной убыли населения будут иметь положительную динамику (коэффициент рождаемости вырастет с 8,1 до 8,5 чел. на 1000 населения, коэффициент смертности снизится с 21,8 до 18 чел. на 1000 населения).

Численность экономически активного населения вырастет с 26 до 26,5 тыс. человек. Безработица снизится за счет ввода новых предприятий.

В сфере землепользования

Сохранение общей площади земельного фонда муниципального района.

В сфере транспортной инфраструктуры

Развитие транспортной инфраструктуры, соответствующей потребностям экономики и населения Сланцевского муниципального района, увеличение количества объектов дорожного сервиса, увеличение процента автомобильных дорог местного значения муниципального района с 82 % до 86 %.

Улучшение транспортного обслуживания населения, в том числе за счет строительства автовокзала с многофункциональным комплексом в г. Сланцы.

При условии сохранения существующих пригородных маршрутов и реализации мероприятия по созданию нового маршрута к 2035 году пригородным автобусным сообщением будет обеспечено население, проживающее в 123 населенных пунктах, что составляет 99,5 % от общей численности населения муниципального района.

В сфере системы электроснабжения

Обеспечение потребности в электроэнергии планируемых объектов производственной сферы, социальной сферы и жилищного строительства.

Повышение надежности и бесперебойности энергообеспечения потребителей Сланцевского муниципального района. Потребление электроэнергии коммунально-бытовыми потребителями к 2035 году вырастет до 105,7 млн. кВт•час/год за счет увеличения численности населения, нового жилищного строительства.

В сфере системы газоснабжения

Количество газифицированных населённых пунктов муниципального района увеличится с 3 до 38 единиц; общий годовой объём потребления вырастет с 140,03 млн. м³/год (в том числе населением 7,04 млн. м³/год) до 360,8 млн. м³/год (в том числе населением 11,1 млн. м³/год).

В сфере системы теплоснабжения

При строительстве новых котельных в газифицируемых населённых пунктах мощность источников теплоснабжения вырастет; увеличится потребность в тепле в производственной сфере и для хозяйственно-бытовых и коммунальных нужд (жилищное строительство); улучшится состояние тепловых сетей и оборудования в теплоснабжении.

В сфере системы водоснабжения

Число сельских населённых пунктов, обеспеченных централизованным водоснабжением, увеличится с 13 до 14 (соответственно численность населения – с 40,84 до 42,1 тыс. чел.), произойдет повышение обеспеченности сельского населения питьевой водой с 73,4 до 73,7 %. Обеспеченность городского населения питьевой водой составит 100 %. Улучшится состояние водопроводных сетей и объектов водоснабжения поселений муниципального района.

В сфере системы канализации

К 2035 г. будут достигнуты следующие показатели:

– число сельских населённых пунктов, обеспеченных централизованной канализацией, увеличится с 4 до 7 (численность населения – с 83,8 до 87,1 %), обеспеченность сельского населения увеличится с 30,9 до 47,3 %;

– обеспеченность городского населения централизованной канализацией составит 100%.

В сфере информатизации и связи

В результате строительства новых объектов связи, применения новейших технологий, охват населения телевизионным вещанием вырастет до 100%, в том числе в сельской местности, улучшится качество телевизионной и спутниковой связи, вырастет обеспеченность населения телефонной связью общего пользования.

В сфере жилищного строительства

Увеличение обеспеченности населения муниципального района общей площадью квартир к 2020 году – 27,3 м² и к 2035 году – 30 м², при полной ликвидации аварийного и ветхого жилья.

Плановое переселение граждан из аварийного и ветхого жилого фонда.

В сфере социальной инфраструктуры

Образование:

Вместимость учреждений дошкольного образования увеличится с 2,272 до 2,432 тысяч мест за счет открытия дополнительных групп на базе существующих учреждений (решится проблема с нехваткой мест в детских садах), будет произведён ремонт/реконструкция зданий образовательных учреждений с внедрением новых технических средств обучения, как следствие произойдет повышение уровня образования

и квалификации жителей муниципального района.

Здравоохранение:

Число круглосуточных коек и коек дневного стационара не изменится, соответствует нормативам. Мощность амбулаторно-поликлинических учреждений увеличится с 1000 до 1118 посещений в смену за счет строительства и реконструкции ФАПов, введения врачебного приема.

За счёт размещения поста скорой медицинской помощи в дер. Старополье и организации передвижных амбулаторий на базе ЦРБ и ФАПов произойдёт повышение качества оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, медицинской помощи женщинам в период беременности, повышение доступности медицинской помощи для сельского населения.

Физическая культура и спорт:

За счёт строительства спорткомплекса и ФОКа в г. Сланцы, реконструкции спортивных зданий и сооружений, объектов, планируемых проектами генеральных планов поселений, обеспеченность плоскостными спортивными сооружениями населения увеличится с 18,453 до 28,8 тыс. м² на 10 тыс. населения, спортивными залами – с 1,674 до 3,037 тыс. м² на 10 тыс. населения. Будут созданы условия для развития физкультуры и спорта в муниципальном районе, проведения официальных физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий, вовлечения большей доли молодёжи в спортивную жизнь муниципального района, поселений.

Культура:

Обеспеченность населения объектами культуры вырастет на 1 тыс. жителей с 82 до 87,3 мест. Ремонт/реконструкция домов культуры (сельских клубов) будут способствовать развитию местного традиционного народного художественного творчества.

Молодежная политика:

Размещение молодежного центра на 200 м² в г. Сланцы, а также подростковых клубов в административных центрах сельских поселений на базе учреждений культуры качественно повысит работу с молодежью, площадь объектов приблизится к нормативной.

В сфере культурного наследия

Сохранение объектов культурного наследия для настоящего и будущих поколений.

Создание нового объекта культурного наследия местного значения (поселения) – достопримечательного места «Сижно» в Сланцевском городском поселении.

В сфере охраны окружающей среды

Снижение негативного воздействия процессов хозяйственной деятельности на окружающую среду и оздоровление компонентов окружающей среды, в том числе: атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почв.

Улучшение санитарной очистки территории, утилизации и переработки твёрдых бытовых и промышленных отходов, в том числе за счет размещения станций перегруза ТБО дер. Новоселье и дер. Старополье.

Развитие особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения.

Таблица 14.1.

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2035г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение, ФАП	Больничное учреждение (станция) / пост скорой мед. помощи	Аптека (аптечный киоск)	Общеобразовательное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	Городские населенные пункты																								
1	г. Сланцы	АЦ	34000	+	+/+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+
	Большие сельские населенные пункты 1000–3000 чел																								
1	дер. Выскатка	АЦ	1980	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	+	+
2	дер. Гостицы	АЦ	1360	+	-	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	-	+	+	+	+
	Средние сельские населенные пункты 200–1000 чел.																								
8.	дер. Старополье	АЦ	845	+	-/+	+	+	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	-	+
9.	дер. Овсище		840	+	-	+	+ ¹	+	-	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-	+	-	+	+	+	+
10.	дер. Загривье	АЦ	830	+	-	-	+	+	-	+	+	+	-	+	+	-	+	+	-	+	+	+	+	-	+
11.	дер. Большие Поля		605	-	-	-	+ ²	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	-	+	+	+	+	+	+
12.	дер. Новоселье	АЦ	595	+	-	-	+	+	-	+	+	+	-	+	-	+	-	-	-	+	+	+	+	-	+
13.	пос. Черновское		370	+	-	-	+ ¹	+	-	+	+	+	+	+	+	-	+	-	-	-	-	+	+	-	+
14.	пос. Сельхозтехника		270	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+	-	+	+	+
	Малые сельские населенные пункты (1гр.)																								

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2035г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (стационар)/ пост скорой мед. помощи	Аптека (аптечный киоск)	Общеобразовательное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	от 50–200 чел.																								
20.	дер. Монастырёк	АЦ	150	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	+	-	+	-	-	-	+	+	-	+	
21.	дер. Гусева Гора		145	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	
22.	пос. Шахта № 3		137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	
23.	дер. Демешкин Перевоз		125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	
24.	дер. Сосновка		110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	
25.	дер. Песвицы		110	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	
26.	дер. Попкова Гора		110	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	+	-	-	+	-	-	-	+	
27.	дер. Степановщина		100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	
28.	дер. Замошье		89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	
29.	дер. Большая Руя		85	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	
30.	дер. Залесье		80	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	
31.	дер. Поречье		80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	-	-	-	+	
32.	дер. Пелеша		75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	
33.	дер. Дубок (Новосельское сельское поселение)		72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	
34.	дер. Савиновщина		70	-	-	-	-	-	-	+	+	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	
35.	дер. Сижно		65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	
36.	дер. Ложголово		63	+	-	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+	
37.	дер. Кологриво		60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	-	+	
38.	дер. Рудно		60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	
	Малые сельские																								

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2035г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (станция/ пост скорой мед. помощи)	Аптека (аптечный киоск)	Общеобразовательное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	населенные пункты (Шгр.) до 50 чел.																								
1	дер. Кушела		50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
2	дер. Медвежек		50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
3	дер. Печурки		50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
4	дер. Мокреди		50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
5	дер. Переволок		47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
6	дер. Втря		45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
7	дер. Кривицы		45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
8	дер. Заовражье		44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
9	дер. Оградное		44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
10	дер. Морди		40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
11	дер. Заклепье		35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
12	дер. Радовель		35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
13	дер. Шавково		31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
14	дер. Большие Рожки		30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
15	дер. Борки		30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
16	дер. Заборожка		30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
17	дер. Казино		30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
18	дер. Заручье		25	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+
19	дер. Тухтово		26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
20	дер. Чудская Гора		26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2035г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (стационар)/ пост скорой мед. помощи	Аптека (аптечный киоск)	Общеобразовательное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
21	дер. Шакицы		26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
22	дер. Большая Боровня		24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
23	дер. Вороново		22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+
24	дер. Кислино		21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
25	дер. Куричек		21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
26	дер. Клин		20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+
27	дер. Кукулина Гора		20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+
28	дер. Перебор		20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+
29	дер. Подпорожек		20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
30	дер. Рожновье		20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
31	дер. Березняк		18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
32	дер. Загорье		18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
33	дер. Изборовье		18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
34	дер. Кукин Берег		18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
35	дер. Филатово		18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
36	дер. Скамья		16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
37	дер. Горбово		15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
38	дер. Горка		15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+
39	дер. Кондуши		15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
40	дер. Ликовское		15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
41	дер. Каменка		15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+
42	дер. Малые Поля		15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2035г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (стационар)/ пост скорой мед. помощи	Аптека (аптечный киоск)	Общеобразовательное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
43	дер. Местово		15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
44	дер. Куреши		13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
45	дер. Мальшева Гора		13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
46	п. ст. Ищево		11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
47	дер. Климатино		11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
48	дер. Черно		11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
49	дер. Карино		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
50	дер. Кошелевичи		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
51	дер. Менюши		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
52	дер. Нагинщина		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
53	дер. Негуба		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
54	дер. Перницы		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
55	дер. Русско		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
56	дер. Рыжиково		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
57	дер. Столбово		10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
58	дер. Патреева Гора		9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
59	дер. Хотило		9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+
60	хут. Вервино		8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
61	дер. Дворище		8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
62	дер. Леонтьевское		8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
63	дер. Марьково		8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
64	дер. Хрель		8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2035г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (стационар)/ пост скорой мед. помощи	Аптека (аптечный киоск)	Общеобразовательное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
65	дер. Ждовля		7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
66	дер. Великое Село		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
67	дер. Гаянщина		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
68	мест. Гостицы		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
69	дер. Засторонье		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
70	дер. Плешево		6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
71	дер. Бор		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
72	дер. Буряжки		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
73	дер. Малафьевка		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
74	дер. Филево		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
75	дер. Засосье		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
76	дер. Новая Нива		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
77	дер. Пантелейково		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
78	дер. Воронино		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
79	дер. Вязище		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
80	дер. Закуп		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
81	дер. Ищево		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
82	дер. Китково		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
83	дер. Нарница		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
84	пос. Новый		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
85	дер. Пустынька		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
86	дер. Тихвинка		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2035г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (станция/ пост скорой мед. помощи)	Аптека (аптечный киоск)	Общеобразовательное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
87	дер. Коленец		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
88	дер. Заберезье		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
89	дер. Захрелье		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
90	дер. Заяцково		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
91	дер. Луг		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
92	дер. Лужицы		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
93	дер. Межник		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
94	дер. Подлесье		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
95	дер. Велетово		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
96	дер. Говорово		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
97	дер. Данилово		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
98	дер. Деткова Гора		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
99	дер. Дретно		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
100	дер. Дубок (Старопольское сельское поселение)		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
101	дер. Зажупанье		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
102	дер. Жилино		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
103	дер. Каменец		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
104	дер. Лесище		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
105	дер. Лосева Гора		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
106	дер. Лужки		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
107	дер. Мариино		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

	Населённый пункт		Численность населения на 01.01.2035г. чел	Амбулаторно-поликлиническое учреждение. ФАП	Больничное учреждение (станция/ пост скорой мед. помощи)	Аптека (аптечный киоск)	Общеобразовательное учреждение	Учреждение дошкольного образования	Учреждение дополнительного образования	Учреждение культуры клубного типа	Библиотека	Объект физкультуры и спорта	Объект молодежной политики	Магазин, отдел, киоск	Предприятие общественного питания (кафе, закусочная и т.д.)	Отделение банка	Почта (предприятие связи)	Предприятие бытового обслуживания	Гостиница (гостевой дом)	Сетевой газ	Сжиженный газ (резервуарная установка СУГ или ГНС)	Централизованное теплоснабжение	Централизованное водоснабжение	Централизованная канализация	Электроснабжение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
108	дер. Наволок		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
109	дер. Надруя		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
110	дер. Намежки		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
111	дер. Селково		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
112	дер. Сорокино		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
113	дер. Струитино		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
114	дер. Усадище		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
115	дер. Фёдорово Поле		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
116	дер. Борисова Гора		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
117	дер. Глазова Гора		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
118	дер. Дубо		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
119	дер. Жаворонок		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
120	дер. Козья Гора		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
121	дер. Пананицы		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
122	дер. Пенино		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
123	дер. Перегреб		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
124	дер. Растило		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
125	дер. Романовщина		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
126	дер. Рудница		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
127	дер. Соболец		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+

15. Основные технико-экономические показатели

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	1 очередь 2020 г	Расчетный срок 2035 г
1	2	3	4	5	6
1	ТЕРРИТОРИЯ	тыс. га	219,109 ¹	219,109	219,109
	в том числе:				
	- земли сельскохозяйственного назначения ²	тыс. га	76,960	31,216	31,186
	- земли населенных пунктов	--	7,036	7,017	7,569
	- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, космического обеспечения, обороны, безопасности и иного специального назначения за пределами населенных пунктов	--	1,948	2,059	1,954
	- земли особо охраняемых территорий и объектов	--	--	--	--
	- земли лесного фонда ³	--	117,043	162,695	162,278
	- земли водного фонда	--	12,924	12,924	12,924
	- земли запаса	--	3,198	3,198	3,198
1.2	Из общей территории:				
	- территории резерва для развития населённых пунктов ⁴	га		41,0	593
	- территории для возрождения населённых пунктов	га	--	--	--
	- территории для строительства дач, садоводства, огородничества	--	--	--	--
1.3	Из общей территории:				
	- земли в государственной и муниципальной собственности из них зарегистрировано право ⁵	га	197071		3198
	федеральной собственности	--	233		175437
	собственности Ленинградской области	--	112,79		7826
	муниципальной собственности	--	63,2		3964
	- земли частной собственности (включая земельные паи)	--	22038		28684
2	НАСЕЛЕНИЕ				
2.1	Всего	тыс. чел.	43,55	44,00	45,00
	в том числе				
		тыс. чел.	33,35	34,00	34,00
2.1.1	численность городского населения	% от общей численности населения	76,6	77,3	75,6
		тыс. чел	10,2	10,0	11,0
2.1.2	численность сельского населения	% от общей численности населения	23,4	22,7	24,4
2.2.	Показатели естественного движения населения	чел. на 1000 населения	-13,6	-3,3	-9,5

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	1 очередь 2020 г	Расчетный срок 2035 г
1	2	3	4	5	6
2.3.	Показатели миграции населения	чел. на 1000 населения	+8,5	+6,8	+8,5
2.4	Возрастная структура населения:				
2.4.1	младше трудоспособного возраста	тыс. чел.	5,7	5,8	5,9
		% от общей численности населения	13,1	13,1	13,2
2.4.2	трудоспособного возраста	тыс. чел.	26,3	26,6	27,3
		% от общей численности населения	60,5	60,5	60,8
2.4.3	старше трудоспособного возраста	тыс. чел.	11,55	11,6	11,8
		% от общей численности населения	26,4	26,4	26
2.3	Численность занятого в экономике населения	тыс. чел.	17,6	18	19
2.4	Число поселений				
	всего	единиц	7	7	7
2.4.1	городских поселений	единиц	1	1	1
2.4.2	сельских поселений	единиц	6	6	6
3	ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ				
3.1	Объём промышленного производства	млрд. руб.	2,42	3,65	4,50
3.2	Объём производства продукции сельского хозяйства	млн. руб.	0,237	0,510	0,950
4	ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД				
4.1	Всего	тыс. м ² общей площади квартир	1173,16	1201,32	1243,00
4.2	Обеспеченность населения общей площадью	м ² /чел.	26,9	27,3	30,0
4.3	Обеспеченность жилищного фонда				
4.3.1	природным газом	% общего жилищного фонда	61,5	80,0	85,0
4.3.2.	электричеством	% общего жилищного фонда	100	100	100
5	ОБЪЕКТЫ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ				
5.1	Образовательные учреждения				
5.1.1.	Дошкольные образовательные учреждения - всего/1000 чел	мест	2272/52,0	2432/55,2	2432/54,0
	Сланцевское городское поселение	мест	1685/49	1845/52,7	1845/52,7
	Выскатское сельское поселение	мест	110/47,4	110/45,8	110/39,2
	Гостицкое сельское поселение	мест	45/26,4	45/25,0	45/23,7
	Загривское сельское поселение	мест	110/97,4	110/100,0	110/91,7
	Новосельское сельское поселение	мест	110/90,9	110/110,0	110/95,6

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	1 очередь 2020 г	Расчетный срок 2035 г
1	2	3	4	5	6
	Старопольское сельское поселение	мест	180/79	180/86	180/78
	Черновское сельское поселение	мест	30/45,5	30/50,0	30/46,1
5.1.2.	Общеобразовательные школы - всего/1000 чел	мест	5331/122,4	5331/121	5331/118,5
	Сланцевское городское поселение	мест	3624/105,5	3624/103,5	3624/103,5
	Выскатское сельское поселение	мест	390/168,2	390/162,5	390/139,2
	Гостицкое сельское поселение	мест	-	-	-
	Загрявское сельское поселение	мест	350/310,0	350/318,1	350/291,7
	Новосельское сельское поселение	мест	245/218,5	245/245,0	245/213,0
	Старопольское сельское поселение	мест	690/303,8	690/328,5	690/300,0
	Черновское сельское поселение	мест	32/48,7	32/53,3	32/49,2
5.1.3.	Учреждения начального и среднего профессионального образования	учащихся	667	700	700
5.2	Объекты здравоохранения				
5.2.1.	стационарная медицинская помощь (круглосуточное пребывание больных) - всего/на 1000 чел	коек	227/5,2	227/5,1	227/5,0
	Сланцевское городское поселение	коек	227/6,6	227/6,5	227/6,5
	Выскатское сельское поселение	коек	-	-	-
	Гостицкое сельское поселение	коек	-	-	-
	Загрявское сельское поселение	коек	-	-	-
	Новосельское сельское поселение	коек	-	-	-
	Старопольское сельское поселение	коек	-	-	-
	Черновское сельское поселение	коек	-	-	-
5.2.2.	Стационарная медицинская помощь (дневное пребывание больных) - всего/на 1000 чел	коек	75/1,8	75/1,7	75/1,7
	Сланцевское городское поселение	коек	75/2,2	75/2,1	75/2,1
	Выскатское сельское поселение	коек	-	-	-
	Гостицкое сельское поселение	коек	-	-	-
	Загрявское сельское поселение	коек	-	-	-
	Новосельское сельское поселение	коек	-	-	-
	Старопольское сельское поселение	коек	-	-	-
	Черновское сельское поселение	коек	-	-	-
5.2.3.	амбулаторно-поликлиническая помощь - всего/на 1000 чел	посещений в смену	1000/23,0	1098/24,9	1118/24,8
	Сланцевское городское поселение	посещений в смену	950/27,7	950/27,1	950/27,1
	Выскатское сельское поселение	посещений в смену	20/8,6	20/8,3	20/7,1
	Гостицкое сельское поселение	посещений в смену	- ⁶	38/21,1	38/20,0

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	1 очередь 2020 г	Расчетный срок 2035 г
1	2	3	4	5	6
	Загрявское сельское поселение	посещений в смену	- ⁶	20/18,1	20/16,7
	Новосельское сельское поселение	посещений в смену	- ⁶	- ⁶	20/17,3
	Старопольское сельское поселение	посещений в смену	30/13,2	70/33,3	70/30,4
	Черновское сельское поселение	посещений в смену	- ⁶	- ⁶	- ⁶
5.3	Учреждения культуры и искусства (театры, клубы, кинотеатры, музеи, выставочные залы и др.) - всего/1000 чел.	мест	3558/82,0	3558/80,8	3928/87,2
5.4.	Спортивные сооружения				
5.4.1	спортивные залы – всего/10 тыс. чел.	тыс. м ²	7,290/1,674	7,640/1,736	13,667/3,037
5.4.2.	плоскостные сооружения – всего/10 тыс. чел	тыс. м ²	80,363/18,45	124,523/28,30	129,523/28,80
5.5.	Учреждения социальной защиты	единиц	3	3	3
5.6.	Объекты молодежной политики	м ²	481,3	1112,3	1579,0
5.6.1.	Молодежный центр	единиц/м ²	-	1/200	1/200
5.6.2.	Подростковые клубы	м ²	481,3	912,3	1379,0
5.6.2.1.	Сланцевское городское поселение	м ²	481,3	681,3	1125,0
5.6.2.2.	Выскатское сельское поселение	м ²	-	70	70
5.6.2.3.	Гостицкое сельское поселение	м ²	-	25	48
5.6.2.4.	Загрявское сельское поселение	м ²	-	30	30
5.6.2.5.	Новосельское сельское поселение	м ²	-	29	29
5.6.2.6.	Старопольское сельское поселение	м ²	-	58	58
5.6.2.7.	Черновское сельское поселение	м ²	-	19	19
6	ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА				
6.1	Протяженность железнодорожной сети	км	47	47	47
6.2	Протяженность автомобильных дорог общего пользования всего	км	465,78	465,78	465,78
	в том числе:				
6.2.1	федерального значения	–	--	--	--
6.2.2.	регионального значения	–	251,9	251,9	251,9
6.2.3.	местного значения	–	213,88	213,88	213,88
6.3	Из общей протяженности автомобильных дорог дороги с твердым покрытием	км %	82	83	86
6.4	Плотность транспортной сети				
6.4.1.	железнодорожной	км/1000 км ²	21	21	21
6.4.2.	автомобильной	км/1000 км ²	212	212	212
6.5.	Водный транспорт				
6.5.1.	протяженность судоходных речных путей с гарантированными глубинами	км	--	--	--
6.5.2.	речных пассажирских причалов	единиц	--	--	--

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	1 очередь 2020 г	Расчетный срок 2035 г
1	2	3	4	5	6
6.6	Трубопроводный транспорт				
6.6.1.	протяженность магистрального газопровода	км			
6.7	Воздушный транспорт				
6.7.1	Аэропорты	единиц	--	--	--
6.7.2	Местный аэродром	--	2 (не действующие)	--	1
6.7.3	Вертолетная площадка	--	1	3	3
7	ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ				
7.1	Водоснабжение ⁷				
7.1.1	Водопотребление – всего	тыс. м ³ /сут.	7,6	9,5	11,5
	в том числе на хозяйственно-питьевые нужды	--	6,1	7,92	9,45
7.1.2	Производительность водозаборных сооружений	--	55,827	60	60
7.1.3	Среднесуточное водопотребление на 1 чел на хозяйственно-питьевые нужды	л/сут. на чел.	140	180	210
7.2	Канализация ⁷	тыс. м ³ /сут.			
7.2.1	Объемы сброса хозяйственно-бытовых сточных вод в поверхностные водоемы	--	6,8	9,5	11,5
7.2.2	Из общего количества сброс сточных вод после биологической очистки	--	6,08	9,5	11,5
7.2.3	Производительность очистных сооружений канализации	--	27	28,72	29,72
	в том числе в городских поселениях		25	25,9	26,9
7.3	Электроснабжение				
7.3.1.	Производительность централизованных источников				
	- электроснабжения	МВт	75	75	75
	- теплоснабжения	Гкал/час	177,1	184,3	189,3
7.3.2.	Расход электроэнергии: коммунально-бытовые потребители	млн. кВт•час/год	54,62	93,04	105,7
7.3.2.1	Сланцевское городское поселение	--		73,5	84
7.3.2.2	Выскатское сельское поселение	--		5,21	6,08
7.3.2.3	Гостицкое сельское поселение	--		3,91	4,12
7.3.2.4	Загривское сельское поселение	--		2,39	2,6
7.3.2.5	Новосельское сельское поселение	--		2,17	2,5
7.3.2.6	Старопольское сельское поселение	--		4,56	4,99
7.3.2.7	Черновское сельское поселение	--		1,3	1,41
7.4.	Газоснабжение				

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	1 очередь 2020 г	Расчетный срок 2035 г
1	2	3	4	5	6
7.4.1.	Потребление природного газа населением – всего В том числе:	млн.м ³ /год	7037,3	8,9	11,1
7.4.1.1	Сланцевское городское поселение	--		6	7,49
7.4.1.2	Выскатское сельское поселение	--		1,18	1,48
7.4.1.3	Гостицкое сельское поселение	--		0,17	0,21
7.4.1.4	Загривское сельское поселение	--		0,2	0,25
7.4.1.5	Новосельское сельское поселение	--		0,44	0,55
7.4.1.6	Старопольское сельское поселение	--		0,93	1,17
7.4.1.7	Черновское сельское поселение	--		-	-
7.4.2	Удельный вес газа в топливном балансе	%	76,6	90	90
7.4.3.	Источники подачи газа (ГРС)	единиц	2	2	2
7.5.	Связь				
7.5.1	Охват населения телевизионным вещанием - всего	% от всего населения	100	100	100
7.6	Инженерная подготовка территории				
7.6.1	Территории, требующие проведения специальных мероприятий по инженерной подготовке территории	га			
7.7.	Санитарная очистка территории				
7.7.1.	Количество твердых бытовых отходов	тыс. м ³ /год	56	66	67,5
	в том числе количество утилизируемых твердых бытовых отходов	--	утилизация на несанкционированные свалки	66	67,5
7.7.2.	Полигон ТБО	единиц	1 (не сдан в эксплуатацию)	1	1
7.7.3	Несанкционированные свалки	единиц	2	-	-
7.7.4.	Общая площадь свалок	га	6,5 (несанкц. свалки) 12,5 – полигон	12,5	12,5
8.	РИТУАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ				
8.1	Общее количество кладбищ	единиц	25	26	26
8.2	Общее количество крематориев	--	-	-	-
9.	ОХРАНА ПРИРОДЫ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ				
9.1	Объем выбросов вредных веществ в атмосферный воздух	тыс. т/год	2,3	2,1	1,9
9.2.	Общий объем сброса загрязненных вод	млн. м ³ /год	0,275	0	0
9.3	Удельный вес загрязненных водоемов	%			
9.4	Рекультивация нарушенных территорий ⁸	га	--	600	618

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Современное состояние	1 очередь 2020 г	Расчетный срок 2035 г
1	2	3	4	5	6
9.5	Лесовосстановительные работы ⁹	- -	5935		

¹ Площадь приведена по данным Управления Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Ленинградской области.

По измерениям в ГИС площадь земель в границах муниципальных образований с учетом средней квадратической погрешности топографической основы М 1 : 25000:

- Сланцевского муниципального района – 221621,59 га ± 47 га;
- Сланцевского городского поселения – 30572,62 га ± 17,4 га;
- Выскатского сельского поселения – 30490,83 га ± 17,5 га;
- Гостицкого сельского поселения – 6744,8 га ± 8,21 га;
- Загрявского сельского поселения – 18228,35 га ± 13,5 га;
- Новосельского сельского поселения – 29190,24 га ± 17,1 га;
- Старопольского сельского поселения – 67876,25 га ± 26,1 га;
- Черновского сельского поселения – 38518,5 га ± 19,63 га.

² В соответствии с формой федерального статистического наблюдения за земельными ресурсами № 22-2 Управления Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Ленинградской области лесные земли площадью 45691 га, ранее находившиеся во владении сельскохозяйственных организаций (так называемые «сельскохозяйственные леса»), числятся в категории земель сельскохозяйственного назначения. В то же время материалами лесоустройства указанные леса, в соответствии с Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 17 октября 2008 года № 319 и Распоряжением Правительства Ленинградской области от 10 декабря 2008 года № 622-р, учитываются и в лесном фонде за сельскими участковыми лесничествами Сланцевского лесничества – филиала ЛОГБУ «Ленобллес». В данной таблице в графе «Современное состояние на 2011 год» «сельскохозяйственные леса» включены в категорию земель сельскохозяйственного назначения.

³ На 1 очередь и расчетный срок «сельскохозяйственные леса» исключены их земель сельскохозяйственного назначения и включены в земли лесного фонда.

⁴ Согласно проектов генеральных планов Сланцевского городского поселения, Гостицкого, Выскатского сельских поселений.

⁵ Приведены данные Сланцевского отдела Управления Федерального агентства кадастра объектов недвижимости по Ленинградской области о зарегистрированном праве федеральной собственности на 1 января 2011 года.

Также приведены данные Ленинградского областного комитета по управлению государственным имуществом о землях находящихся в собственности Ленинградской области и администрации Сланцевского муниципального района о землях в муниципальной собственности.

Работы по разграничению права государственной и муниципальной собственности на федеральную, областную и муниципальную, осуществляются в соответствии с ежегодно планируемыми мероприятиями соответствующих органов государственной власти и местного самоуправления. Сроки их полного завершения не определены.

В таблице площади земель находящихся в федеральной, областной и муниципальной собственности на расчетный срок (2035 год) приведены ориентировочно, исходя из укрупненных расчетов в соответствии с положениями Земельного кодекса (Глава III. Собственность на землю).

Земли запаса отнесены к государственной и муниципальной собственности.

В **федеральную собственность** кроме вышеуказанных землепользований вошли земли лесного фонда (включая сельскохозяйственные леса), земли федеральных железных дорог и земли водного фонда.

В собственность Ленинградской области включены земельные участки областных государственных учреждений и предприятий, автодороги общего пользования регионального значения (включая планируемые к строительству), полигон ТБО, а также часть земель фонда перераспределения в категории земель сельскохозяйственного назначения, образовавшегося за счет ликвидированных крестьянских (фермерских) хозяйств, земель планировавшихся для различных целей муниципальными органами, но оставшихся не востребованными в современных социально-экономических условиях.

К муниципальной собственности отнесены в основном земли в границах населенных пунктов: земли муниципальных учреждений и предприятий, земли общего пользования, земли не вовлеченные в градостроительную и иную деятельность, а также автодороги общего пользования местного значения за границами населенных пунктов.

В частной собственности увеличение площадей земель планируется за счет:

– приватизации гражданами земельных участков, предоставленных для жилой застройки в населенных пунктах или планируемых, приватизации в том числе бесплатно в новых массивах ИЖС, приватизации земель крестьянских (фермерских) хозяйств, находящихся в пожизненном наследуемом владении, приватизации земель личных подсобных хозяйств, приватизации земель садоводств, находящихся в пользовании или аренде, выкупа юридическими лицами арендуемых земельных участков, на которых находятся в их собственности здания и сооружения или из фонда перераспределения для коммерческих целей.

⁶ На базе ФАПов нет врачебного приема. Население Черновского сельского поселения планируется обслуживать посредством передвижной амбулаторией.

⁷ Показатели по водоснабжению, канализации и теплоснабжению на 1 очередь и расчётный срок рассчитываются в составе проектов генеральных планов поселений

⁸ Включены площади земель нарушенных в основном добычей полезных ископаемых на землях сельскохозяйственного назначения и лесного фонда.

⁹ Приведена общая площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении. Перспективные объемы мероприятий по лесовосстановительным работам определяются Проектом лесоустройства Сланцевского лесничества.