



МЕГАПОЛИС

Разработчик  
ООО «НПО «МЕГАПОЛИС»  
Санкт-Петербург  
(812) 610-45-40  
[www.themegapolis.ru](http://www.themegapolis.ru)



ГЕНЕРАЛЬНАЯ СХЕМА САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ  
ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
СТАРОПОЛЬСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ  
СЛАНЦЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Пояснительная записка

Том 1

***ХАРАКТЕРИСТИКА МУНИЦИПАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ И АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ  
СИСТЕМЫ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ  
ТЕРРИТОРИЙ***

Экз. № 1    57 стр.

2019 год

## СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Генеральный директор  
ООО «НПО «МЕГАПОЛИС»

Д.А. Лебедев

Руководитель проекта

А.А. Никанорова, к.г.н.

Инженер-эколог

Д.И. Фураева

### **СОСТАВ ГЕНЕРАЛЬНОЙ СХЕМЫ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СТАРОПОЛЬСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ СЛАНЦЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

#### ***Том 1 «Характеристика муниципального образования и анализ существующей системы санитарной очистки территорий»***

- Раздел 1 «Характеристика муниципального образования и анализ существующей системы санитарной очистки территорий»;

#### ***Том 2 «Выработка рекомендаций по благоустройству и обращению с отходами»:***

- Раздел 2 «Благоустройство и содержание мест общественного пользования, технология механизированной уборки улиц, дорог, площадей, тротуаров и обособленных территорий»;
- Раздел 3 «Выработка рекомендаций по обращению с коммунальными и бытовыми отходами на территории муниципального образования»;
- Раздел 4 «Выработка рекомендаций по обращению с опасными отходами на территории муниципального образования»;
- Раздел 5 «Очередность осуществления мероприятий генеральной схемы санитарной очистки территории МО Старопольское сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области»;

*Картографические материалы «Генеральная схема санитарной очистки территории муниципального образования Старопольское сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области».*



## СОДЕРЖАНИЕ ТОМА 1

		СТР.
	СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ	2
	СОСТАВ ГЕНЕРАЛЬНОЙ СХЕМЫ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СТАРОПОЛЬСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ СЛАНЦЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ	2
	Содержание Тома 1	3
	Введение	4
1	РАЗДЕЛ. ХАРАКТЕРИСТИКА МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИЙ	5
1.1	ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА	5
1.2	ФИЗИКО–ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	7
1.3	АДМИНИСТРАТИВНОЕ ДЕЛЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ	9
1.4	ХАРАКТЕР ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ	11
1.5	ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	14
1.6	ОСНОВНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	16
1.7	РУКОВОДЯЩАЯ НОРМАТИВНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ	16
1.8	ФИНАНСИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ	16
1.9	АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ УБОРКИ УЛИЧНО–ДОРОЖНОЙ СЕТИ И ОБОСОБЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ	18
1.9.1	Характеристика улично – дорожной сети и обособленных территорий МО Старопольское сельское поселение	18
1.9.2	Существующая система уборки улично–дорожной сети и обособленных территорий	19
1.9.3	Выводы по Разделу 1.9	19
1.10	АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ В МО СТАРОПОЛЬСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ	20
1.10.1	ТКО и КГО	20
1.10.2	Оценка полезных фракций в составе ТКО МО Старопольское сельское поселение	23
1.10.3	Оценка количества ТКО и КГО в МО Старопольское сельское поселение	24
1.10.4	Нормативы накопления ТКО	24
1.10.5	Жидкие бытовые отходы	25
1.10.6	Опасные отходы	26
1.10.7	Функциональная схема движения потоков отходов производства и потребления с участием основных объектов обращения с отходами в МО Старопольское сельское поселение	27
1.10.8	Выводы по Разделу 1.10	29
1.11	СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	30
1.12	ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИИ МО СТАРОПОЛЬСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ	31
	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ К ТОМУ 1	33
	ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ К ГЕНЕРАЛЬНОЙ СХЕМЕ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СТАРОПОЛЬСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ СЛАНЦЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ	34
	НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ К ГЕНЕРАЛЬНОЙ СХЕМЕ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СТАРОПОЛЬСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ СЛАНЦЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ	44
	ПРИЛОЖЕНИЕ 1 К ТОМУ 1. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ПО ТИПУ ЖИЛОГО ФОНДА В СТАРОПОЛЬСКОМ СП	48
	ПРИЛОЖЕНИЕ 2 К ТОМУ 1. ТАРИФЫ НА УСЛУГИ УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ И ЗАХОРОНЕНИЯ ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ (ТБО) В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ	50
	ПРИЛОЖЕНИЕ 3 К ТОМУ 1. НОРМАТИВЫ НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ	53
	ПРИЛОЖЕНИЕ 4 К ТОМУ 1. ПЕРЕЧЕНЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ НА ТЕРРИТОРИИ СТАРОПОЛЬСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ	56



## ВВЕДЕНИЕ

Качество жизни человека является одним из важных критериев развития общества и цивилизации. Санитарная очистка городов и уборка территорий от отходов – важный процесс, влияющий на качество жизни населения. В свою очередь, уровень благоустройства населенных мест, в том числе, состояние уборки территорий населенных мест, оказывает большое влияние на чистоту их воздушного бассейна, водоемов и почвы, т.е. создает основу для комфортной жизни населения. Очевидно, что при неправильном и несвоевременном удалении и обезвреживании твердые коммунальные отходы могут до опасного уровня загрязнять окружающую природную среду.

*Генеральная схема санитарной очистки территории муниципального образования Старопольское сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области (далее Схема)* – результат научно-исследовательской работы, направленной на решение комплекса работ по организации, сбору, удалению отходов и уборке территории поселения.

*Генеральная схема санитарной очистки территории муниципального образования Старопольское сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области* – территориально-планировочный документ в сфере санитарной очистки и обращения с отходами, определяющий и обеспечивающий организацию рациональной системы сбора, регулярного удаления, размещения, а также методов сбора, обезвреживания и переработки отходов, необходимое количество спецмашин, механизмов, оборудования и инвентаря для системы очистки и уборки территорий населенных пунктов, целесообразность строительства, реконструкции или рекультивации объектов размещения или переработки отходов.

Необходимость разработки научно-исследовательской работы «*Генеральная схема санитарной очистки территории муниципального образования Старопольское сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области*» определили:

- Федеральный закон РФ от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».
- Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».
- Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 № 190-ФЗ.
- Постановление Госстроя России от 21.08.2003 №152 об утверждении «Методических рекомендаций о порядке разработки генеральных схем очистки территорий населенных пунктов Российской Федерации».
- Постановление Правительства Российской Федерации от 03.09.2010 №681 «Об утверждении правил обращения с отходами производства и потребления в части осветительных приборов и устройств, электрических ламп, подлежащее сбор, накопление, использование, обезвреживание, транспортирование и размещение которых может повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан, вреда животным, растениям, и окружающей среде».
- СанПиН 42–128–4690–88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест».
- Контракт №4 от 20.03.2019 на оказание услуг по разработке проекта: Генеральная схема санитарной очистки территории муниципального образования «Старопольское сельское поселение» Сланцевского муниципального района Ленинградской области

*Генеральная схема санитарной очистки территории муниципального образования Старопольское сельское поселение* разработана на следующие проектные периоды:

- I этап – 2024 г.
- II этап – 2034 г.

В соответствии с «*Методическими рекомендациями о порядке разработки генеральных схем очистки территорий населенных пунктов Российской Федерации*» (утв. постановлением Госстроя России от 21 августа 2003 г. № 152 Москва 2003 г.): Генеральная схема очистки подлежит согласованию с органами архитектуры и градостроительства и другими заинтересованными организациями.

По представлению заказчика генеральная схема очистки утверждается органами местного самоуправления.



# 1 РАЗДЕЛ. ХАРАКТЕРИСТИКА МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИЙ

Старопольское сельское поселение входит в состав Сланцевского муниципального района Ленинградской области и расположено в юго-восточной части Сланцевского муниципального района. Старопольское сельское поселение граничит на западе с Выскатским сельским поселением, на севере с Кингисеппским и Волосовским муниципальными районами, на востоке с Лужским муниципальным районом, на юге с Новосельским сельским поселением Сланцевского муниципального района [1].



Рисунок 1.1 — Положение Старопольского СП на территории Сланцевского муниципального района

В состав поселения входит 57 населенных пунктов. Основу системы расселения составляют два относительно крупных населенных пункта – д. Старополье и д. Овсище. В непосредственной зоне влияния д. Старополье находятся д. Замошье, д. Заклепье, д. Чудская Гора, д. Куреши и д. Шакицы. Остальное население (ок. 20 % от общей численности населения МО) рассредоточено по 50 мелким населенным пунктам.

## 1.1 ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА

Территория Сланцевского района имеет древнюю историю. Уже в каменном веке люди селились по берегам рек – обнаружены остатки неолитических стоянок близ д. Скамья на р. Нарова и близ Усть-Черно на р. Плюсса. В первом тысячелетии нашей эры в крае обосновались финно-угорские племена чудь и водь, главным занятием которых были охота и рыболовство. В V-VI веках территория начала заселяться славянами – племенами кривичей и словен, которые начали развивать земледелие. В IX-X веках события в крае связаны с формированием и становлением государственности Киевской Руси.

Неоднократно менялась административная принадлежность земель нынешнего Сланцевского района. Западная часть современной территории района входила в состав владений Пскова, а восточная часть – относилась к Шелонской пятине Великого Новгорода.

Процесс присоединения к московскому государству сопровождался своеобразной инвентаризацией – переписью владений. Благодаря составленным в тот период писцовым книгам, было установлено, что большое число деревень имеют очень древнюю историю и в XV веке они уже существовали: в писцовых книгах за 1498 год упомянуты Ложголово, Овсище, Пенино, Доложск (ныне



Заручье), Валово (ныне Старополье), Кологриво, Подлесье, Менюши и многие-многие другие. В XVIII веке с появлением северной столицы территория вошла в состав Гдовского уезда Санкт-Петербургской губернии, административным центром которого был город Гдов – ныне районный центр Псковской области.

В XV и XVI веках территория была в эпицентре войн с Ливонией, когда Россия боролась за выход к Балтийскому морю. В XVII веке в период Смутного времени край испытал многие нашествия и разорение – здесь разбойничали шведские захватчики, польско-литовские банды пана Лисовского. Шведы захватили часть русских земель, и граница России со Швецией установилась по территории современного района.

Затронули край и события Северной войны в начале XVIII века. В 1700 году войска Петра I двигались к Нарве. Памятью о событиях того времени остались участки так называемой Шереметевой дороги, проложенной через труднопроходимые болота, по которым шли петровские полки и обозы.

После освобождения края от шведов многие приближенные Петра I получали здесь земли. В XVIII-XIX вв. многие деревни принадлежали членам царской фамилии.

Основным занятием местного населения на протяжении столетий являлся крестьянский труд. После отмены крепостного права многие из крестьян занялись торговлей и различными промыслами, главными из которых были рыбный и лесной. Повсеместно производили кирпич. Существовали небольшие гончарные производства, где производили посуду, изразцы. Крестьяне занимались отхожими промыслами: уходили на заработки в Санкт-Петербург, в Нарву – мостили улицы, нанимались прислугой, приказчиками, разносчиками, работали на фабриках и заводах. Многие занимались торговлей – держали в Санкт-Петербурге свои лавки и склады. Известно своими купеческими фамилиями село Ложголово. И в Петербурге, и в Нарве знали предприимчивых и деловитых «сомряков» – уроженцев деревень в окрестностях озера Самро. Село Доложск (Заручье) славилось своими ярмарками, которые проходили несколько раз в год и собирали тысячи людей из ближних и дальних окрестностей. Оживление экономической жизни во второй половине XIX века сопровождалось повсеместным открытием в селах церковно-приходских школ и народных училищ, на начало XX века их насчитывалось 67. В Доложке была открыта земская больница.



Рисунок 1.2 – Храм Рождества Христова в д. Старополье

Вторая половина XIX – начала XX вв. ознаменована возведением в селах большого числа новых храмов и обновлением ранее существовавших. Многие утрачено в период Великой Отечественной войны и в годы гонений на веру, но часть этих памятников архитектуры сохранилась до наших дней. Например, храм Рождества Христова в Старополье (1888 г). Полностью восстановлен храм св. Георгия Победоносца в Ложголово. История храмов связана и с именем св. прав. Иоанна Кронштадтского. В 1908 году на реке Долгой близ д. Заручье был основан скит Покровского монастыря, построен Успенский храм у пещеры со святым источником, к которому на протяжении столетий совершались крестные ходы.

События революции 1917 года и гражданской войны всколыхнули край. В Гдовском уезде и волостях устанавливалась советская власть, избраны уездный и волостные советы депутатов.

В 1920-х годах территория продолжала оставаться сельскохозяйственной, с 1929 года единоличные хозяйства стали объединять в колхозы. Сланцевский район появился на карте области только в марте 1941 года – после того, как в 1930 г. началось строительство сланцевых рудников и поселка Сланцы. Сланцедобыча коренным образом изменила жизнь в крае, положив начало развитию промышленности [2].





## 1.2 ФИЗИКО–ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

### Геологические условия района исследования

Территория Старопольского сельского поселения расположена в пределах Русской равнины, на северо-западной ее окраине, в пределах Ордовикского плато.

В геоморфологическом отношении территория сельского поселения относится к Волховско-Ловатской области проксимальной зоны. Мало расчлененная поверхность доледникового субстрата этой территории способствовала равномерному отступлению ледникового края, сохраняющего активное состояние, в связи с чем ледниковые отложения большей частью не создавали сколько-нибудь значительных холмистых образований, а облекали дочетвертичную поверхность в виде покрова донной морены небольшой мощности.

В геологическом строении территории принимают участие современные отложения, а также верхнечетвертичные отложения, представленные озерно-ледниковыми и ледниковыми образованиями.

Озерно-ледниковые отложения представлены песком мелким, коричневым, средней плотности. Ледниковые отложения представлены песчанистой супесью, пластичной, темно-коричневой с единичными включениями гравия [1].

### Гидрологические условия района исследования

Старопольское сельское поселение в достаточной степени обеспечено ресурсами поверхностных вод. По территории сельского поселения протекает большое количество рек, ручьев.

На севере поселения расположено два крупных водоема – озера Самро и Долгое. Озеро Самро одно из самых больших в Сланцевском районе, его общая площадь составляет 40,4 км кв., длина – 8,8 км. Ложе представляет собой блюдцеобразную котловину с обширным плоским дном. Преобладающие глубины менее 1 метра. На западе озера Самро к самому берегу подходят биогенные отложения сапропелиты, обладающие целебными свойствами. Из озера берет начало река Самро – приток реки Долгая.

Озеро Долгое – самое глубокое в Сланцевском районе. Глубина достигает до 38-45 м. Длина 9,9 км. Образовалось в долине послеледникового потока.



Рисунок 1.3 – Озеро Долгое

Крупным водотоком на территории сельского поселения является река Луга, текущая на западе сельского поселения. Длина реки составляет 353 км. Берет свое начало из Тесовских болот в Новгородской области. Русло реки песчаное, на порожистых участках галечно-валунное. Питание смешанное, с преобладанием снегового.

Крупным водотоком также является река Долгая, она протекает по северной границе поселения. Устье реки находится в 93 км по левому берегу реки Луга. Длина реки составляет 91 км.

Река Самро берет начало из одноименного озера. Длина реки составляет 22 км.

Остальные водотоки представлены незначительными речушками и ручьями.

Сведения по подземным водам отсутствуют из-за недостаточного количества проводимых исследований на территории сельского поселения по этому вопросу [1].



### Животный и растительный мир района исследования

Животный мир территории поселения, как и в целом Ленинградской области, может считаться достаточно типичным для лесной зоны Европы. В фаунистическом отношении территория города относится к западной-юго-западной части области, для которой помимо распространенных таежных форм, достаточно характерен набор видов европейских широколиственных лесов: прудовая лягушка, прыткая ящерица, белый аист, малый подорлик, змееяд, перепел, поручейник, обыкновенная горлица, зеленый дятел, поползень, черноголовая гаичка. Здесь обитают россомаха, красная и красно-серая полевки, остромордая лягушка, гаршнеп, пеночка-таловка и пеночка-зарничка, белая лазоревка, овсянка-ремез, овсянка-крошка, дубровник, чечетка, юрок, кукушка, красная и красно-серая полевки.

### Климат

Сведения о климатической характеристике территории сельского поселения приведены по данным метеостанции г. Кингисепп.

На территории поселения господствует западно-восточный перенос воздушных масс, который определяет циклоническую активность. Трансформация влажного умеренного теплого воздуха, пришедшего с Атлантики, происходит медленно, в силу чего изменение климатических условий происходит постепенно. Частые смены направлений при движении воздушных масс и атмосферных фронтов определяют характерную для данной территории неустойчивую температуру. Средняя годовая скорость ветра 3,4 м/с, раз в 10-20 лет скорость ветра может достигать 17-18 м/с.

Территория сельского поселения расположена в зоне избыточного увлажнения, среднегодовая сумма осадков составляет порядка 600 мм. Основная часть осадков выпадает в теплый период года. Преобладание осадков над испарением способствует заболачиванию почв.

Зима достаточно продолжительная, характеризуется резким понижением температуры во второй ее половине. Лето умеренно теплое.

Среднее количество дней в году, когда температура воздуха ниже 0 °С – 136 дней в году. Среднее количество дней в году, когда температура воздуха выше 0 °С – 230 дней в году. Средняя температура наиболее холодного месяца года (январь) -8 °С, абсолютный минимум может достигать до -43 °С. Средняя температура наиболее теплого месяца года (июль) +16 °С, абсолютный максимум может достигать до +32 °С. Средняя годовая температура воздуха +4,5 °С [1].

### Заключение

По строительно-климатическому районированию территория сельского поселения относится к строительно-климатической зоне IIB, с благоприятными климатическими условиями для строительства.

При размещении объектов гражданского строительства, промышленности и иных источников загрязнения окружающей среды необходимо учитывать свойства и глубину промерзания грунтов, глубину залегания грунтовых вод, розу ветров, более детально проанализировать рассеивающие способности атмосферы (температурные инверсии, туманы и др.), негативное влияние погодных явлений (сильные ветра, метели, и др.). Рассматриваемая территория относится к строительно-климатической зоне IIB (с благоприятными условиями для строительства, проживания и отдыха населения). По всем показателям проектируемая территория относится к району с благоприятными условиями рассеивания.

Грамотное использование климатической, фактической и прогностической гидрометеорологической информации в производственной деятельности народнохозяйственных организаций позволяют повысить эффективность планирования и управления, существенно уменьшить потери от воздействия неблагоприятных погодных условий, а значит, получать экономический эффект.

Таким образом, исходя из климатических условий МО Старопольское сельское поселение необходимо предусмотреть своевременное удаление отходов с учетом температур теплого периода года (безморозного периода 230 дней) и продувания ветрами, а также необходимо предусмотреть мероприятия, связанные с защитой дорог и объектов санитарной очистки от снежных заносов.

Таблица 1.1 – Климатические характеристики Старопольского СП [1, 19]

Показатель	Значение
Средняя годовая $t^{\circ}$ (лето, зима)	Среднегодовая температура воздуха – 4,5°С, летом — 16,0°С, зимой — -8,0°С.
Средняя продолжительность теплого и холодного периода года (выше/ниже +5°С)	Теплый период года – ок. 215 суток (с апреля по ноябрь), холодный период года – ок. 150 суток (с ноября по апрель).
Преобладающее направление ветра	ЮЗ, З
Среднегодовое количество осадков	Около 600 мм
Потенциал загрязнения атмосферы	Умеренный
Климатический район для строительства	IIB
Климатический район по величине удельной энтальпии	III





### 1.3 АДМИНИСТРАТИВНОЕ ДЕЛЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ

Старопольское сельское поселение — муниципальное образование в составе Сланцевского муниципального района Ленинградской области. Административным центром является д. Старополье. В общей сложности в состав Старопольского сельского поселения входит 57 населенных пунктов:

- |                      |                     |                       |
|----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1) д. Бор;           | 20) д. Козья Гора;  | 39) д. Плешево;       |
| 2) д. Борисова Гора; | 21) д. Коленец;     | 40) д. Подлесье;      |
| 3) д. Буряжки;       | 22) д. Кологриво;   | 41) д. Поречье;       |
| 4) д. Велетово;      | 23) д. Кошелевичи;  | 42) д. Растило;       |
| 5) д. Говорово;      | 24) д. Куреши;      | 43) д. Рожновье;      |
| 6) д. Данилово;      | 25) д. Лесище;      | 44) д. Рудница;       |
| 7) д. Деткова Гора;  | 26) д. Ликовское;   | 45) д. Русско;        |
| 8) д. Дретно;        | 27) д. Ложголово;   | 46) д. Селково;       |
| 9) д. Дубо;          | 28) д. Лосева Гора; | 47) д. Соболец;       |
| 10) д. Дубок;        | 29) д. Лужки;       | 48) д. Сорокино;      |
| 11) д. Жаворонок;    | 30) д. Марино;      | 49) д. Старополье;    |
| 12) д. Загорье;      | 31) д. Межник;      | 50) д. Столбово;      |
| 13) д. Зажупанье;    | 32) д. Менюши;      | 51) д. Струитино;     |
| 14) д. Заклестье;    | 33) д. Морди;       | 52) д. Усадище;       |
| 15) д. Замошье;      | 34) д. Нарница;     | 53) д. Фёдорово Поле; |
| 16) д. Заручье;      | 35) пос. Новый;     | 54) д. Филево;        |
| 17) д. Засосье;      | 36) д. Овсище;      | 55) д. Хотило;        |
| 18) д. Карино;       | 37) д. Пенино;      | 56) д. Чудская Гора;  |
| 19) д. Китково;      | 38) д. Перегреб;    | 57) д. Шакицы.        |



Рисунок 1.4 – Здание Администрации МО Старопольское сельское поселение



### Развитие планировочной структуры в соответствии с Генеральным планом

Мероприятия на первую очередь Генерального плана:

- в соответствии с требованиями ч.2 ст.83 Земельного кодекса Российской Федерации генеральным планом предлагается объединение населенных пунктов Старополье и Куреши с сохранением за укрупненным населенным пунктом (деревней) наименования Старополье. Объединение населенных пунктов оформляется в соответствии с требованиями статьи 6 областного закона от 15 июня 2010 года № 32-оз «Об административно-территориальном устройстве Ленинградской области и порядке его изменения»;
- предусмотреть развитие территорий, включаемых в границы населенных пунктов на основании утвержденных проектов планировки территорий;
- выделение территорий для размещения объектов туристско-рекреационной инфраструктуры местного значения.

Мероприятия на расчетный срок Генерального плана:

- формирование новых жилых кварталов индивидуальной жилой застройки
- формирование общественно-деловых зон на территории населенных пунктов – центров социального обслуживания населения местного значения: Старополье, Овсище и Ложголово. Отдельные учреждения и предприятия обслуживания населения (встроенные или отдельно стоящие здания) также размещаются в общественно-деловых зонах и в зонах новой жилой застройки.
- привлечение инвесторов для реконструкции и нового строительства производственных, агропроизводственных и туристско-рекреационных объектов, содействие в строительстве транспортных подъездов и инфраструктурном обеспечении потенциальных инвестиционных площадок.



Рисунок 1.5 – Вид на д. Старополье



## 1.4 ХАРАКТЕР ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ

По данным Администрации МО, на настоящий момент в Старопольском СП количество домовладений в частном секторе составляет 1 836 ед, в которых зарегистрировано 1 085 человек (таблица 1.2, Приложение 1 к Тому 1). Общая площадь многоквартирных жилых домов составляет 32 882,91 м кв (из них 31 735,11 м кв – благоустроенные МКД), количество зарегистрированных в МКД – 1 470 человек (таблица 1.2.а, Приложение 1 к Тому 1).

Таблица 1.2 – Сведения о жилищном фонде (частный сектор) Старопольского СП

Населенный пункт	Количество домовладений	Количество зарегистрированных	Населенный пункт	Количество домовладений	Количество зарегистрированных
Овсище	67	133	Лужки	12	7
Старополье	29	83	Марино	22	1
Бор	36	9	Морди	21	44
Борисова гора	22	—	Менюши	31	13
Буряжки	22	3	Межник	13	5
Велетово	43	6	Нарница	41	6
Говорово	28	1	Пос. Новый	9	5
Данилово	14	2	Плешево	29	8
Деткова Гора	16	1	Перегреб	6	5
Дретно	56	7	Подлесье	42	7
Дубо	25	7	Пенино	10	—
Дубок	14	3	Поречье	26	68
Зажупанье	15	—	Рудница	27	—
Замошье	51	79	Рожновье	28	170
Заклепье	31	35	Растило	27	20
Засосье	12	6	Русско	28	13
Заручье	66	24	Сорокино	27	4
Загорье	115	23	Столбово	33	5
Китково	34	4	Соболец	26	5
Карино	59	15	Селково	15	7
Кологрово	55	56	Струитино	9	1
Куреши	16	19	Струитино	8	—
Кошелевичи	36	21	(ул. Замошская)		
Козья Гора	4	2	Филево	47	7
Коленец	29	1	Федорово Поле	12	—
Лесище	18	2	Усадище	33	3
Лосева Гора	46	6	Хотило	30	25
Ложголово	141	45	Чудская Гора	25	19
Ликовское	55	20	Шакицы	44	24

Таблица 1.2.а – Сведения о жилищном фонде (многоквартирные дома) Старопольского СП

Адрес	Жилая площадь, м кв	Количество зарегистрированных, чел
<i>Благоустроенные МКД</i>		
Овсище дом 1	4 209,07	217
Овсище дом 2	2 703,55	150
Овсище дом 3	3 213,90	160
Овсище дом 4	3 633,10	176
Старополье дом 1	4 394,05	222
Старополье дом 2	4 382,85	210
Старополье дом 3	4 921,30	154
Старополье дом 4	627,79	25
Старополье дом 5	3 649,50	128
<b>Всего</b>	<b>31 735,11</b>	<b>1 442</b>
<i>Неблагоустроенные МКД</i>		
Кологрово дом 133	575,70	12
Кологрово дом 134	572,10	16
<b>Всего</b>	<b>1 147,80</b>	<b>28</b>
<b>ИТОГО</b>	<b>32 882,91</b>	<b>1 470</b>

Таким образом, на настоящий момент в многоквартирных домах проживает порядка 57 % от всего населения СП, в индивидуальных жилых домах – около 43 % населения. Стоит отметить, что во многих населенных пунктах численность сезонного населения в разы превышает число постоянно проживающих.







Рисунок 1.6 – Многоквартирные дома в д. Старополье

- Управление многоквартирными домами осуществляют:
- *УК ООО «ГЕСТА»*. Адрес: г. Сланцы, ул. Кирова, д. 19а;
- *ТСЖ «ТСЖ – Овсище»*. Адрес: д. Овсище, д. 3;
- *ТСЖ «Возрождение»*. Адрес: д. Старополье, д. 5.
- *Непосредственное управление*. Адрес: д. Кологрово, д. 133; д. Кологрово, д. 134.

Согласно сведениям Генерального плана, общая площадь жилищного фонда на территории сельского поселения на 2012 г. составляла 115,7 тыс. кв. м, что в расчете на душу населения составляет около 48,3 кв. м/чел. С учетом значительного числа сезонного населения, имеющего в собственности жилье, и заброшенного жилья, показатель обеспеченности жилищным фондом постоянного населения можно считать более низким. Большая часть нового жилищного строительства осуществляется за счет сезонного населения.

Основной тип новой застройки, предусмотренный Генеральным планом – ИЖС. Новое жилищное строительство предполагается преимущественно за счет индивидуального строительства.

В д. Старополье выделена территория для строительства многоквартирного малоэтажного жилья.

Кроме того, проектом Генерального плана предусмотрено выделение территории для жилищного строительства сезонного населения.

Таблица 1.3 – Показатели жилищного фонда Старопольского СП в соответствии с Генеральным планом

Показатель	Ед. изм.	2012 г.	2020 г.	2035 г.
Жилищный фонд — всего	тыс. м кв.	33,5	48,0	72,0
Существующий сохраняемый жилищный фонд на начало периода	тыс. м кв.	—	33,5	48,0
Новое жилищное строительство – всего	тыс. м кв.	—	14,5	24,0
в том числе:				
малоэтажная многоквартирная жилая застройка	тыс. м кв. (%)	16,0 (47,8 %)	16,8 (35 %)	17,9 (37,3 %)
индивидуальная жилая застройка	тыс. м кв. (%)	17,5 (52,2 %)	31,2 (65 %)	62,7 (73 %)
Средняя обеспеченность постоянного населения общей площадью квартир	м кв./чел.	14	20	30



На территории Старопольского СП находится одно садоводческое некоммерческое товарищество – СНТ «Озерное» (севернее д. Федорово поле). Количество участков на территории СНТ – 100, членов товарищества – 76 человек.

### Водоснабжение

Водоснабжение населенных пунктов Старопольского поселения осуществляется из подземных источников.

Мощность водозаборных сооружений поселения составляет 0,2 тыс. м куб./сут.

Водонапорные башни в д. Старополье и д. Овсище находятся в нерабочем состоянии. Водонапорная башня в д. Кологрово отсутствует.

Протяженность водопроводных сетей составляет 5,3 км. В 2013-2016 гг. была проведена замена примерно 95% водопроводных сетей МО Старопольское сельское поселение.

На сооружениях водопровода (скважинах) в д. Овсище, д. Старополье и д. Кологрово в 2015-2016 гг. была произведена замена насосного оборудования [3].

### Водоотведение

Протяженность канализационных сетей в Старопольском СП составляет 3,3 км. В 2012 году введен в эксплуатацию новый комплекс канализационных очистных сооружений в д. Старополье. В 2016 году проведен капитальный ремонт канализационных очистных сооружений в д. Овсище [3].

### Электроснабжение

Электроснабжение потребителей Старопольского сельского поселения осуществляется от системы ОАО «Ленэнерго». На территории поселения расположена ПС 35/10кВ «Старополье» (1х2,5 МВА) и проходят ВЛ: 110 кВ ПС 336 «Сабск» – ПС 258 «Осьмино» и 35 кВ ПС 291 «Выскатка» – ПС 15 «Старополье» – ПС 258 «Осьмино».

Распределение электроэнергии по потребителям поселения осуществляется на напряжении 10 кВ по ВЛ 10 кВ через сеть подстанций 10/0,4кВ. Протяженность сетей ВЛ на территории поселения составляет: 110 кВ – 33,7 км, 35 кВ – 144,09 км.

Все населенные пункты поселения электрифицированы, за исключением деревни Струитино [3].

### Теплоснабжение

В настоящее время в Старопольском сельском поселении существует 2 населенных пункта с централизованной системой теплоснабжения: д. Старополье, и д. Овсище, топливом для котельных служит мазут.

Тепловая система двухтрубная, с подачей теплоносителя на отопление. Горячее водоснабжение отсутствует.

Схема теплоснабжения закрытая, зависимая (одноконтурная). Прокладка трубопроводов подземная, в непроходимых каналах и по подвалам зданий.

Общая протяженность трубопроводов тепловой сети в двухтрубном исчислении составляет: д. Старополье – 1 225 м., д. Овсище – 1 169 м.

Тепловые сети МО Старопольское сельское поселение переложены в 2012-2016 гг., замены в настоящее время не требуют.

Ведется техническое перевооружение котельных с мазутного топлива на биотопливо – щепу (с соответствующей заменой оборудования).

В остальных населенных пунктах отопление местное – от индивидуальных источников теплоты и печное. Источники теплоты работают на жидком и твердом топливе [3].



### 1.5 ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

По данным Администрации Старопольского СП, по состоянию на 2019 г. в поселении постоянно проживает 2 549 чел. Численность сезонно проживающего населения составляет 1 770 человек. Около 65 % *постоянного* населения сосредоточено в двух населенных пунктах: д. Старополье и д. Овсище.



Рисунок 1.7 – Распределение численности населения Старопольского СП в разрезе населенных пунктов

В летний период на территории поселения численность населения увеличивается в полтора раза за счет притока сезонного населения (*Приложение 1 к Тому 1*). Наибольший приток наблюдается в д. Ложголово (263 чел.), д. Карино (87 чел.) (рисунок 1.8).

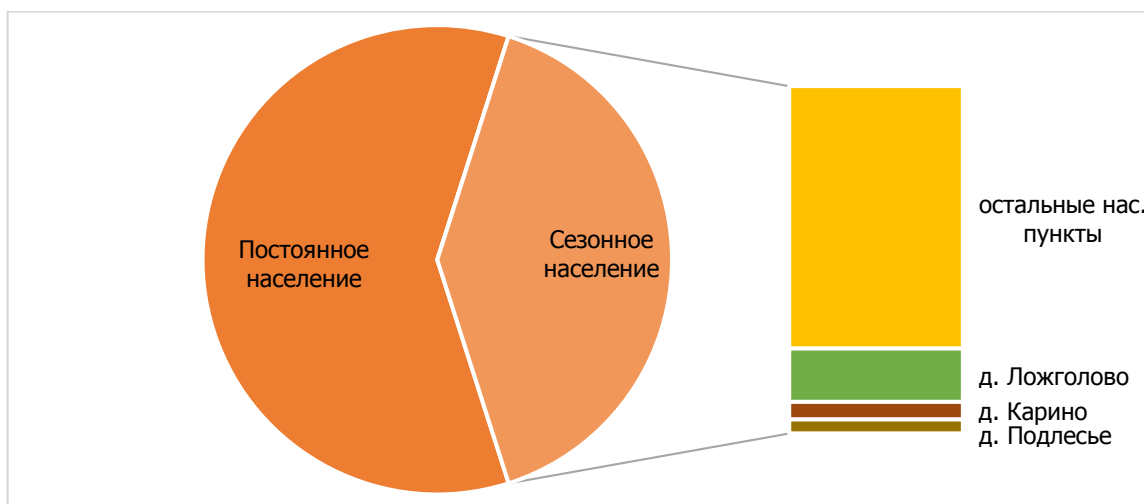


Рисунок 1.8 – Распределение численности населения, в т.ч. сезонного, в разбивке по населенным пунктам

Проектом Генерального плана было рассмотрено три варианта прогноза численности постоянного населения. В качестве базового был принят вариант стабилизации численности населения на уровне около 2,4 тыс. человек. Кроме того, учитывался дополнительный миграционный прирост населения за счет регистрации части незарегистрированного населения, постоянно проживающего на территории поселения (этот прирост оценивался в 0,1 тыс. человек). Таким образом, общая численность постоянного населения согласно прогнозу Генерального плана, к 2035 году составит 2,4 тыс. человек.

Оценочно численность сезонно проживающего населения в границах населенных пунктов на расчетный срок генерального плана составит порядка 2,5 тыс. чел.



Таблица 1.4 – Прогноз численности населения согласно Генеральному плану Старопольского СП

Населенный пункт	2011 г.	2020 г.	2035 г.
ВСЕГО по Старопольскому СП	2 395	2 400	2 400
в том числе:			
д. Старополье	853	850	850
д. Овсище	813	800	800

В связи с тем, что численность постоянного населения на 2019 г. превышает прогнозируемые показатели Генерального плана на 2020 и 2035 гг., на проектные периоды Генеральной схемы санитарной очистки предлагается принять показатели, основанные на варианте стабилизации численности населения в пересчете на текущую численность населения (таблица 1.4.а, рисунок 1.9). Прогноз численности постоянного и сезонного населения в разрезе населенных пунктов представлен в *Приложении 5 к Тому 1.*

Таблица 1.4.а – Проектная численность населения на период действия Генеральной схемы санитарной очистки территории МО Старопольское сельское поселение

Населенный пункт	2019 г.	2024 г.	2034 г.
Старопольское СП	2 549	2 554	2 554
в том числе			
д. Старополье	832	829	829
д. Овсище	826	813	813
<b>Итого постоянного населения</b>	<b>2 549</b>	<b>2 554</b>	<b>2 554</b>
<b>Сезонное население</b>	<b>1 770</b>	<b>2 000</b>	<b>2 500</b>

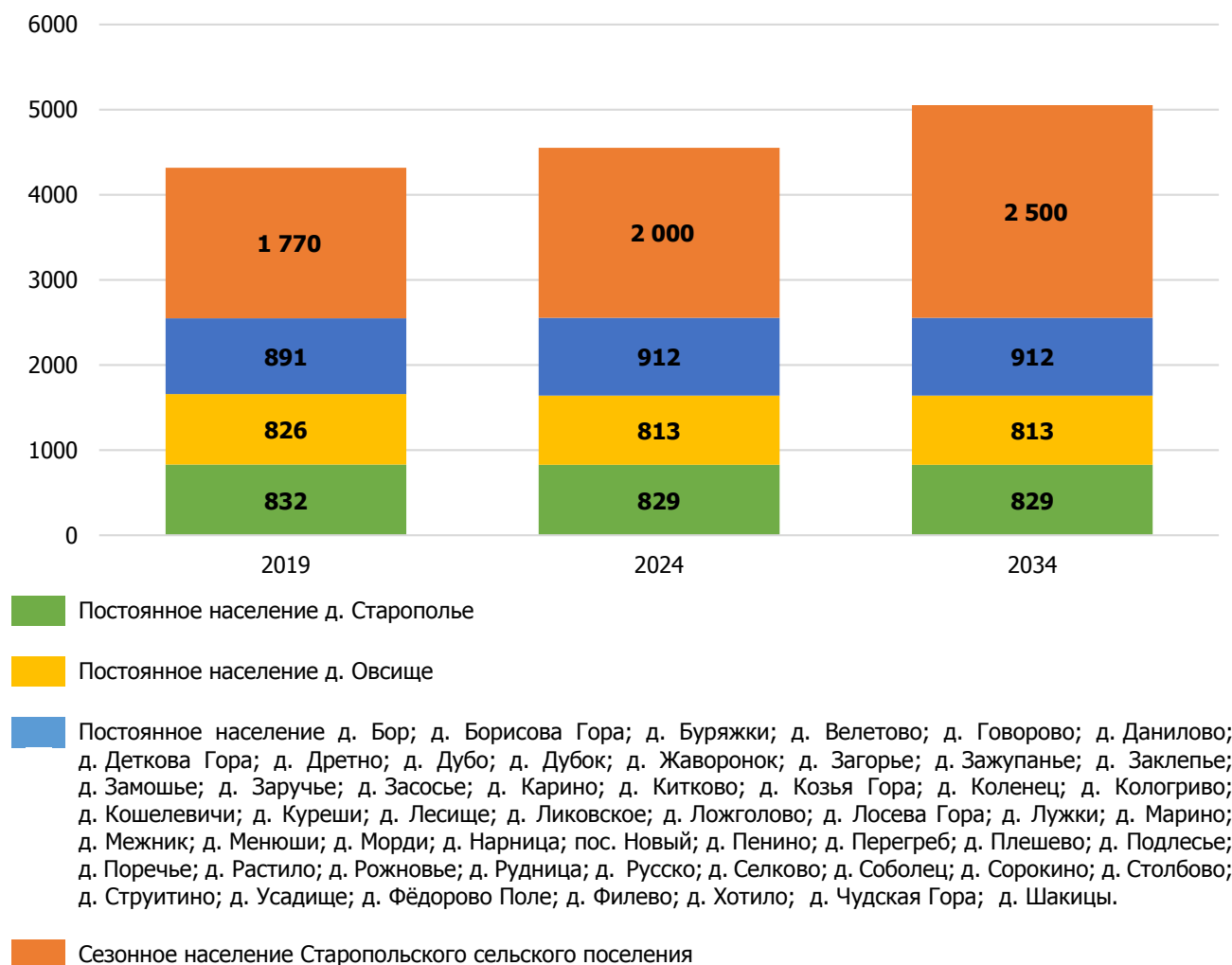


Рисунок 1.9 – Прогноз численности *постоянного и сезонного* населения Старопольского СП



## 1.6 ОСНОВНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

Экономическая специализация поселения носит аграрно-лесной характер. Крупных производственных объектов на территории поселения нет. На территории поселения ведется добыча общераспространенных полезных ископаемых для обеспечения местных нужд [4].

Основной вклад в экономику поселения вносит ЗАО «Осьминское», специализирующееся на молочно-мясном животноводстве. В его структуру входят фермы в д. Замошье, д. Шакицы, д. Овсище и д. Поречье.

Деревня Старополье выполняет функции центра социального и культурно-бытового обслуживания населения Старопольского сельского поселения, здесь представлен более полный перечень учреждений обслуживания, по сравнению с другими населенными пунктами поселения.

Учреждения образования в д. Старополье представлены детским садом и школой, здравоохранения – амбулаторией, есть аптечный пункт, культуры – домом культуры с библиотекой.

Менее полный перечень объектов обслуживания имеют д. Овсище, д. Ложголово. Кроме того, в д. Поречье расположено почтовое отделение, в д. Заручье расположен магазин [4].

## 1.7 РУКОВОДЯЩАЯ НОРМАТИВНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Основополагающими местными руководящими нормативными документами санитарной очистки Старопольского сельского поселения являются постановления Администрации Сланцевского района, Администрации Старопольского сельского поселения.

Нормативные документы регулярно публикуются на официальных сайтах Администрации Сланцевского района, Администрации Старопольского сельского поселения.

### Благоустройство и содержание мест общественного пользования

- Решение Совета депутатов муниципального образования Старопольского сельского поселения от 31.10.2018 № 239-сд «Об утверждении Правил благоустройства и санитарного содержания территории муниципального образования Старопольское сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области».

### Санитарная очистка и система обращения с отходами

- Приказ Управления Ленинградской области по организации и контролю деятельности по обращению с отходами от 3.07.2017 № 5 «Об установлении нормативов накопления твердых коммунальных отходов (с изменениями на 30 ноября 2018 года)».

### Программы

- Решение Совета депутатов муниципального образования Старопольского сельского поселения от 29.11.2017 № 196-сд «Об утверждении Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры Старопольского сельского поселения Сланцевского муниципального района Ленинградской области на 2018-2035 годы».

## 1.8 ФИНАНСИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ

Администрация МО Старопольское СП в соответствии с ФЗ-№131 «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» наделено правами: самостоятельного формировать автономный бюджет, осуществлять административный контроль над подведомственными МО территориями.

Также, согласно ст. 14 ФЗ-№131 (выдержки), к вопросам местного значения относятся:

- составление и рассмотрение проекта бюджета поселения, утверждение и исполнение бюджета поселения, осуществление контроля за его исполнением, составление и утверждение отчета об исполнении бюджета поселения;
- участие в организации деятельности по накоплению (в том числе раздельному накоплению) и транспортированию твердых коммунальных отходов;
- утверждение правил благоустройства территории поселения, осуществление контроля за их соблюдением, организация благоустройства территории поселения в соответствии с указанными правилами.

К функциям муниципального управления в охране окружающей среды относятся установление местных налогов и сборов; регулирования, поддержки и развития предпринимательской деятельности, структур, обеспечивающих социальное воспроизводство жизнедеятельности населения и т.д.

Финансирование обеспечения отрасли обращения с отходами и благоустройства территорий МО Старопольское СП определяется уровнем постановки целей и задач, т.е. может осуществляться как из местного и/или из регионального бюджетов, так и иных источников.



Тариф на захоронение (включая обработку) ТКО на полигоне АО «Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области» с 01.01.2019 по 30.06.2019 составляет 1 171,74 руб./тонну, с 1.07.2019 по 31.12.2019 составит 1 595,15 руб./тонну [5].

Единый тариф на услуги регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами в Ленинградской области составит с 01.01.2019 по 30.06.2019 4 728,35 руб./тонну и 4 728,44 руб./тонну с 01.07.2019 по 31.12.2019 (без учета НДС) [5].

Тарифы на сбор, вывоз и утилизацию ТКО и КГО альтернативными перевозчиками на территории Ленинградской области представлены в *Приложении 2 к Тому 1*.



## 1.9 АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ УБОРКИ УЛИЧНО – ДОРОЖНОЙ СЕТИ И ОБОСОБЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ

### 1.9.1 Характеристика улично – дорожной сети и обособленных территорий МО Старопольское сельское поселение

#### Улично – дорожная сеть

Территория поселения имеет достаточно разветвленную сеть автомобильных дорог регионального и местного значения. Связи с соседними поселениями осуществляются по следующим трассам: Гостицы – Пустомержа (с Вискатским сельским поселением и Кингисеппским муниципальным районом), Заручье – Шавково, Менюши – Заручье – Каменец, Негуба – Жаворонок (с Новосельским сельским поселением), Старополье – Осьмино (с Лужским муниципальным районом). Полный перечень автомобильных дорог представлен в *Приложении 4 к Тому 1* [6].

Согласно Программе комплексного развития транспортной инфраструктуры [6], протяженность дорог составляет 165,5 км, в т. ч. с твердым покрытием – 138,8 км (84 %). Согласно данным Администрации Старопольского СП, общая протяженность дорог составляет 182,8 км, из них дороги местного значения – 38,6 км. Существующая интенсивность на дорогах соответствует присвоенным им категориям. 14 населенных пунктов – Ложголово, Кошелевичи, Струитино, Рожновье, Пенино, Коленец, Дретно, Дубок, Марино, Рудница, Соболец, Хотило, Говорово, Бор – не имеют связи с дорогами общего пользования с твердым покрытием [6].

Улично-дорожная сеть населенных пунктов представлена поселковыми дорогами, являющимися частью внешних автодорог или выводящими на них, а также улицами в жилой застройке и проездами.

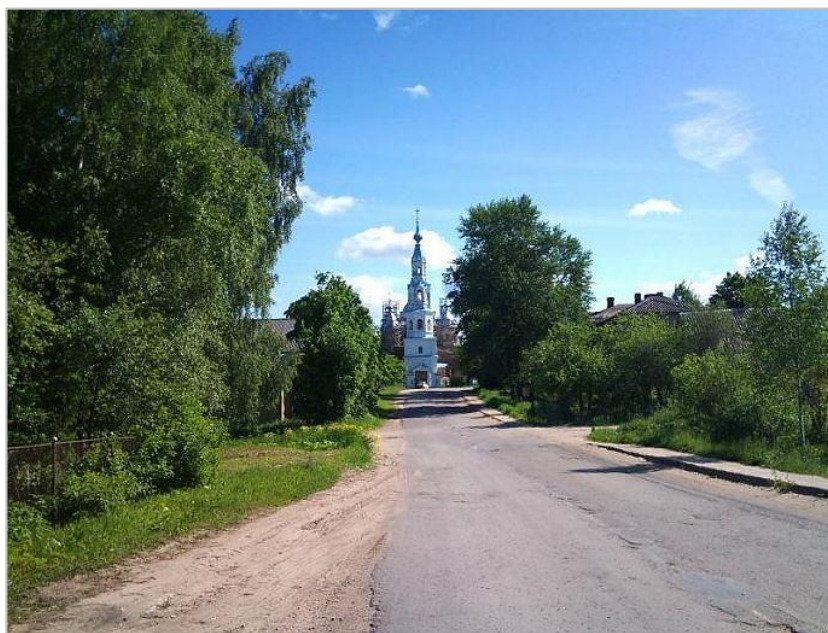


Рисунок 1.10 – Улично-дорожная сеть в д. Старополье

Большая часть улиц и дорог требует проведения различных видов ремонта и устройства твердого покрытия, наличие грунтового покрытия делает их труднопроезжаемыми, особенно в осенне-весенний период [6].

Программой комплексного развития транспортной инфраструктуры и генеральным планом предусмотрены следующие положения по развитию улично-дорожной сети:

- Приведение в нормальное эксплуатационное состояние автодорог регионального или межмуниципального значения и дорожных искусственных сооружений до полного соответствия присвоенным им техническим категориям, в т. ч. устройство усовершенствованного покрытия на всем протяжении автомобильных дорог: Ликовское – Данилово – Овсище, Заручье – Шавково, Менюши – Заручье – Каменец (34,9 км).

- Обеспечение связи всех населенных пунктов сельского поселения с автомобильными дорогами с твердым покрытием. В этой связи потребуются приведение в нормативное состояние автомобильных дорог местного значения, а также ликвидация грунтовых разрывов сети: Заручье – Говорово, Филево – Перегреб, Негуба – Жаворонок, Рудница – Марино, Пенино – Дретно – Коленец, Кошелевичи – Струитино, подъезд к д. Рожновье, Морди – Дубок, Загорье – Ложголово, Плешево – Хотило, Селково – Бор, подъезд к д. Соболец (25,3 км).



- Благоустройство участков внешних дорог, проходящих по территории населенных пунктов (строительство тротуаров, водоотводящих лотков, озеленение). Устройство усовершенствованного покрытия на поселковых дорогах (39,8 км), ликвидация грунтовых разрывов сети жилых улиц и проездов (17,6 км).

- Строительство улиц на вновь застраиваемых территориях с устройством твердого типа покрытия.

На расчетный срок протяженность автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения составит 93,9 км, местного – 71,6 км. Протяженность автомобильных дорог с твердым покрытием – 165,5 км [6].

Таблица 1.5 — Состояние улично-дорожной сети в настоящий момент и на перспективу [1, 6]

Показатель улично-дорожной сети	2019-2024 гг.	2024-2034 гг.
<b>1. Общая протяженность улиц, дорог, проездов и площадей:</b>	<b>182,8</b>	<b>210,4</b>
· в т.ч. регионального значения, км;	138,8	138,8
· в т.ч. местного значения, км:	44,0	71,6
с усовершенствованным покрытием (асфальт и пр.)	5,4	44,9
без покрытия (щебень, гравий и пр.)	38,6	26,7
<b>2. Общая площадь улиц, дорог, проездов и площадей:</b>	<b>582,7</b>	<b>674,0</b>
· в т.ч. регионального значения, тыс. м кв.;	437,2	437,2
· в т.ч. местного значения, тыс. м кв.:	145,5	236,8
с усовершенствованным покрытием (асфальт и пр.)	18,0	149,6
без покрытия (щебень, гравий и пр.)	127,5	88,2
<b>3. Протяженность тротуаров с усовершенствованным покрытием:</b>	—	—
<b>4. Площадь тротуаров с усовершенствованным покрытием, подлежащая:</b>	—	—
· механизированной уборке, м кв;	—	—
· ручной уборке, м кв;	—	—
<b>5. Общая площадь территории дворов, подлежащая ручной уборке, м кв.</b>	<b>11 003</b>	<b>11 003</b>

#### Кладбища

На территории Старопольского сельского поселения для захоронений действуют девять кладбищ. Согласно Генеральному плану, площадь кладбищ составляет 1,51 га. Резерв территории для кладбища традиционного захоронения составляет 0,6 га [1].

### **1.9.2 Существующая система уборки улично-дорожной сети и обособленных территорий**

Уборка улично-дорожной сети и обособленных территорий производится механизированным способом и вручную: грейдирование спецтранспортом и подметание вручную, внесезонная уборка урн, номерных знаков на домах, уход за клумбами и т.п. Организацию уборки улично-дорожной сети в границах МО Старопольское СП осуществляет Администрация МО. Механизированная уборка улично-дорожной сети в 2019 г. осуществляется по договору с ГП «Волосовское ДРСУ», для уборки снега дополнительно заключаются договоры с частными лицами.

Ручную уборку внутридворовых территорий, содержание дворов, тротуаров, газонов в жилой застройке осуществляют управляющие компании и специализированные организации.

Используются реагенты для посыпки дорог и тротуаров в зимнее время. База технического содержания и пескобаза находится на территории д. Старополье.

### **1.9.3 Выводы по Разделу 1.9**

- Производится механизированная и ручная уборка территорий улично-дорожной сети и обособленных территорий в Старопольском СП.
- Администрацией Старопольского СП регулярно проводятся мероприятия («субботники») по весенней и осенней санитарной очистке, и благоустройству территории, в целях обеспечения экологически благоприятной среды для проживания населения, улучшения содержания территории.



## **1.10 АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ В МО СТАРОПОЛЬСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ**

Существующая система обращения с отходами в Старопольском СП функционирует согласно действующей в РФ нормативной документации.

В настоящее время контроль процессов обращения с твердыми коммунальными отходами на различных его этапах определяется на основании Федерального закона № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».

Ответственными за организацию сбора и вывоза бытовых и опасных отходов с территории индивидуальных жилых домов являются их собственники.

Ответственными за организацию сбора и вывоза бытовых и опасных отходов с территории многоквартирных домов являются Товарищества собственников жилья (недвижимости), жилищно-эксплуатационные организации, управляющие компании и т.п.

Ответственность за организацию сбора и вывоза бытовых и опасных отходов с территории некоммерческих организаций (садоводческих, огороднических и дачных объединений граждан) возлагается на соответствующие организации и объединения.

По результатам проведения конкурсного отбора регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами на территории Ленинградской области и на право заключения соглашения об организации деятельности по обращению с отходами с твердыми коммунальными отходами на территории Ленинградской области региональным оператором на территории зоны деятельности «Ленинградская область» признано Акционерное общество «Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области» со сроком деятельности с 01.01.2019 до 24.04.2028.

20.12.2018 к Соглашению об организации деятельности регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами от 24.04.2018, заключенным между Управлением Ленинградской области по организации и контролю деятельности по обращению с отходами и АО «УК по обращению с отходами в Ленинградской области» подписано Дополнительное соглашение.

Региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами в Ленинградской области обязан приступить к организации своей деятельности **не позднее 1 ноября 2019 г.** Таким образом, на территории Ленинградской области откладывается начало оказания коммунальной услуги по обращению с твердыми коммунальными отходами региональным оператором.

В связи с этим, с **1 января 2019 г.** для образователей твердых коммунальных отходов Ленинградской области (физических и юридических лиц) действует прежняя система обращения с твердыми коммунальными отходами, применяемая в 2018 году.

АО «Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области»

- Юридический адрес: 188800, Ленинградская область, г. Выборг, ул. Кривоносова, д. 13
- Почтовый адрес: 191015, Санкт-Петербург, ул. Шпалерная, д. 54, лит. В.
- Многоканальный тел.: (812) 454-18-14 Факс: (812) 240-32-41
- Телефон горячей линии регионального оператора: (812) 454-18-18
- e-mail: [info@uklo.ru](mailto:info@uklo.ru)
- Генеральный Директор: Хасиев Николай Олегович

Основные организации, которые на настоящий период оказывают услуги в сфере обращения с отходами в Старопольском СП:

- ООО «ЭКРОС». Адрес: г. Сланцы, ул. Баранова, д. 1а;

### **1.10.1 ТКО и КГО**

#### **1.10.1.1. Сбор и вывоз ТКО и КГО от населения**

##### Сбор и вывоз ТКО от населения

Процент охвата населения планово-регулярной системой очистки достигает 100% только от многоквартирных домов. Население ИЖС не всегда заключает договоры на вывоз отходов со специализированными организациями (охват составляет не более 15 % от всего количества домовладений), т.к. большинство домовладений используются для проживания только в летний сезон.

Сбор отходов в многоквартирных домах производится контейнерным способом (несменяемые контейнеры), в индивидуальных домовладениях – преимущественно бесконтейнерным способом, в СНТ – бесконтейнерным способом.

Тип контейнеров определяет перевозчик, с которым заключаются договоры на сбор и вывоз отходов. Перечень контейнерных площадок, а также характеристика контейнеров, применяемых в 2019 году, приведена в таблице 1.6.



Таблица 1.6 — Перечень контейнерных площадок для сбора ТКО от населения в МО Старопольское СП

№ п/п	Адрес	Количество установленных контейнеров,	Объем установленных контейнеров, м куб.	Наличие водонепроницаемого покрытия	Наличие ограждения	Периодичность уборки	Организация
1.	д. Овсище, между МКД №№ 2, 3	4	1,5	+	+	По заявке	ООО «ЭКРОС»
2.	д. Овсище, в районе МКД № 4	2	1,5	+	+		
3.	д. Старополье, между МКД №№ 1, 2	5	1,5	+	+		
4.	д. Старополье, в районе МКД № 3	2	1,5	+	+		
<b>ИТОГО</b>		<b>13</b>	<b>1,5</b>				

Система сбора отходов от населения смешанная: сбор отходов от населения – общий, т.е. не организован раздельный сбор отходов по компонентам.

Контейнерная система полностью охватывает *многоквартирный жилищный фонд*. Вывоз ТКО из многоквартирных домов осуществляется по заявке. Бесконтейнерная система охватывает большую часть индивидуального жилого сектора. Вывоз отходов от населения частного сектора осуществляется по мере накопления. Вывоз отходов с территории СНТ осуществляется по мере накопления.

Не все контейнерные площадки соответствуют санитарно-гигиеническим требованиям:

- отсутствует посадка из кустарников вокруг контейнерных площадок.

В МО Старопольское сельское поселение осуществляется организованный вывоз отходов населения, проживающего в многоквартирных домах. Вывоз отходов от населения индивидуального жилого сектора организуется гражданами самостоятельно.

*По состоянию на 2019 год вывоз ТКО от населения осуществляется посредством транспорта предприятий сферы обращения с отходами:*

- ООО «ЭКРОС». Адрес: г. Сланцы, ул. Баранова, д. 1а;  
Периодичность вывоза ТБО (ТКО) и КГО не всегда соответствуют п. 8.2.4, 8.2.5 СанПиН 2.1.2.2645–10.

*Базы по содержанию и ремонту спецавтотранспорта находятся по месту нахождения исполнителя работ (на территории Ленинградской области и в г. Санкт-Петербурге).*

Таблица 1.7 — Некоторые организации сферы транспортировки отходов в Ленинградской области (альтернативные перевозчики)

№ п/п	Название предприятия	Контактные данные:
1.	ООО «Благоустройство»	187660, Ленинградская область, г. Пикалево, Ленинградское шоссе, 78
2.	ООО «ПРОФСПЕЦТРАНС»	188410, Ленинградская область, г. Волосово, ул. Строителей, 25
3.	ОАО «Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области»	188800, Ленинградская область, г. Выборг, ул. Комсомольская, 1а
4.	ЗАО «Промотходы»	198323, г. Санкт-Петербург, Волхонское шоссе, 109
5.	ООО «РАСЭМ»	188800, Ленинградская область, г. Выборг, ул. Комсомольская, д. 13
6.	ООО «Лель-ЭКО»	187110, Ленинградская область, Киришский район, г. Кириши, бульвар Молодежный, 2
7.	ОАО «Чистый город»	187550, Ленинградская область, г. Тихвин, ул. Победы, 1а
8.	ООО «Спецавтотранс»	187000, г. Тосно, ул. Боярова, 16-А
9.	ООО «АВТО-БЕРКУТ»	188268, Ленинградская область, Лужский р-н, пос. Мшинская, ул. Комсомольская, 3

#### Сбор и вывоз КГО от населения

Сбор КГО производится бесконтейнерным способом. Крупногабаритный и строительный мусор складывается на контейнерных площадках для сбора ТКО. Систематически происходит замусоривание части территории вокруг контейнеров как обычным, так и крупногабаритным мусором. Крупногабаритные отходы в частном секторе вывозятся по заявке.

*Вывоз КГО от населения осуществляется посредством транспорта предприятий сферы обращения с отходами:*

- ООО «ЭКРОС». Адрес: г. Сланцы, ул. Баранова, д. 1а;

#### **1.10.1.2. Сбор и вывоз ТКО от организаций и предприятий**

Система сбора ТКО от организаций и предприятий контейнерная и бесконтейнерная. Перечень контейнерных площадок, а также характеристика контейнеров, применяемых в 2019 году, приведен в таблице 1.8.



Таблица 1.8 – Перечень контейнерных площадок для сбора ТКО от **организаций социокультурной среды** в МО Старопольское СП

№ п/п	Адрес	Количество установленных контейнеров,	Объем установленных контейнеров, м куб.	Наличие водонепроницаемого покрытия	Наличие ограждения	Периодичность уборки	Организация
1.	д. Старополье, д. 14 (МОУ «Старопольская СОШ», школа)	1	1,5	+	+	По заявке	ООО «ЭКОРОС»
2.	д. Старополье, д. 13 (МОУ «Старопольская СОШ», детский сад)	1	0,8	+	+		
3.	д. Овсище, д. 68 (МОУ «Овсищенская начальная школа – детский сад»)	1	1,5	+	+		
4.	д. Овсище, в районе ДК	1	0,8	+	–		
5.	д. Старополье, в районе ДК	1	0,8	+	–		
<b>ИТОГО</b>		<b>5</b>	<b>0,8–1,5</b>				

Вывоз отходов предприятий производится по мере накопления специализированным транспортом. Крупные и средние организации имеют контейнеры.

Для вывоза отходов организаций и предприятий используется транспорт спецавтохозяйств организаций, осуществляющих деятельность в системе обращения с отходами на основании договоров.

#### 1.10.1.3. Обезвреживание, переработка и захоронение отходов

##### Обезвреживание и переработка бытовых и приравненных к ним отходов

Таблица 1.9 – Некоторые организации сферы переработки отходов в г. Санкт-Петербург и ЛО

№ п/п	Название предприятия	Контактные данные:	Направление деятельности/ Вид используемых отходов
1.	СПб ГУП «Завод МПБО-2»	Ленинградская обл., Всеволожский р-н, пос. Янино	Отходы 4-5 к.о.
2.	ООО «Эко Лэнд»	Ленинградская обл., Ломоносовский район, пгт. Большая Ижора, промзона «Бронка-2», 5 км Таменгонтского шоссе	Отходы 4-5 к.о.
3.	ООО «ТЭК»	Санкт-Петербург, Волхонское шоссе, д. 116	Отходы 1-4 к.о. (ТКО, промышленные отходы, нефтесодержащие отходы, нефтешламы, жидкие отходы, отходы резины, покрышки, оргтехника, компьютерная техника, медицинские отходы, полимеры, ветошь загрязненная)
4.	ООО «ЛОЭК»	Ленинградская обл., Лужский район, пос. Мшинская, ул. Комсомольская, д. 3	Отходы 1-5 к.о.
5.	ООО «Лель-ЭКО»	187110, Ленинградская область, Киришский район, г. Кириши, бульвар Молодежный, 2	Отходы 4-5 к.о.
6.	ООО «Профспецтранс»	Ленинградская обл., Волосовский район, Калитинское сельское поселение, в районе дер. Калитино	ТКО от населения и предприятий, производственные и строительные отходы, люминесцентные лампы
7.	ООО «Новый Свет-ЭКО»	188361, Ленинградская область, Гатчинский район, вблизи п. Новый свет, уч. №2	Отходы 4-5 к.о.
8.	ЗАО «Промотходы»	Ленинградская область, Всеволожский район, д. Самарка, участок №1	Отходы 4-5 к.о.





### Захоронение отходов

Захоронение ТКО и КГО от населения и организаций, образующихся на территории Старопольского сельского поселения, происходит *на полигоне* АО «Управляющая компания по обращению с отходами Ленинградской области».

Согласно Территориальной схеме обращения с отходами Ленинградской области [7], территория Сланцевского, Волосовского и Кингисеппского муниципальных районов будет представлять собой единую технологическую зону. Данная зона располагает тремя объектами обращения с отходами: АО «Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области» (2 объекта) и ООО «Профспецтранс» (осуществляют обработку и захоронение отходов). Таким образом, потоки отходов от технологической зоны будут направляться на вышеперечисленные объекты.

### Несанкционированные свалки

Несанкционированные места захоронения отходов возникают стихийно. Администрацией муниципального образования осуществляются мероприятия по регулярной очистке территории от несанкционированных свалок.

#### **1.10.2 Оценка полезных фракций в составе ТКО МО Старопольское сельское поселение**

В таблице 1.10 и на рисунках 1.11 и 1.11.а представлен морфологический состав отходов населения и предприятий и организаций МО Старопольское сельское поселение. Состав отходов определен по результатам исследований Академии коммунального хозяйства им. К.Д. Памфилова [11–13].

В морфологическом составе ТКО наблюдаются сезонные изменения. Например, увеличение содержания пищевых отходов в осенний период, что связано с большим употреблением овощей и фруктов в рационе питания.

Кроме того, состав отходов в большой степени зависит от уровня жизни населения. Изменение состава пищевых отходов связано с изменением качества продуктов питания.

В состав отходов входит значительное количество компонентов, подлежащие вторичному использованию, т.е. могут быть использованы как вторичное сырье.

Таблица 1.10 – Ориентировочный морфологический состав ТКО, собираемых в жилищном фонде и общественных и торговых предприятиях МО Старопольское СП

Компонент	ТКО жилищного фонда, % от массы	Среднее значение, % от массы	ТКО общественных и торговых предприятий, % от массы	Среднее значение, % от массы	Код группы по ФККО	Классы опасности
Пищевые отходы	35 – 45	40	13 – 16	15	4 01 000 00 00 0	4 – 5
Бумага, картон	32 – 35	33	45 – 52	48	4 05 000 00 00 0	
Дерево	1 – 2	2	3 – 5	3	4 04 000 00 00 0	
Черный металл	3 – 4	4	3 – 4	4	4 60 000 00 00 0	
Цветной металл	0,5 – 1,5	1	1 – 4	3	4 60 000 00 00 0	
Текстиль	3 – 5	4	3 – 5	3	4 02 000 00 00 0	
Кости	1 – 2	1	1 – 2	1	—	
Стекло	2 – 3	3	1 – 2	2	4 51 000 00 00 0	
Камни, штукатурка	0,5 – 1	1	2 – 3	2	8 24 900 00 00 0	
Кожа, резина	0,5 – 1	1	1 – 2	2	4 03 000 00 00 0 4 30 000 00 00 0	
Пластмасса	3 – 4	4	8 – 12	10	4 30 000 00 00 0	
Прочее	1 – 2	1	2 – 3	2	7 41 110 00 00 0	
Отсев (менее 15 мм)	5 – 7	5	5 – 7	5		
	ИТОГО:	100	ИТОГО:	100		



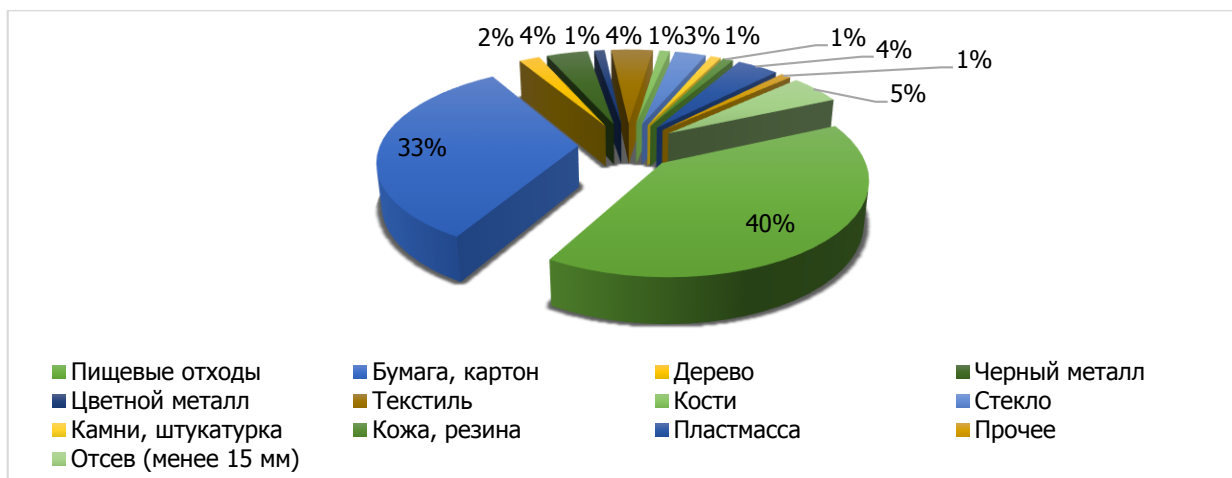


Рисунок 1.11 – Ориентировочный покомпонентный состав твердых коммунальных отходов населения МО Старопольское СП

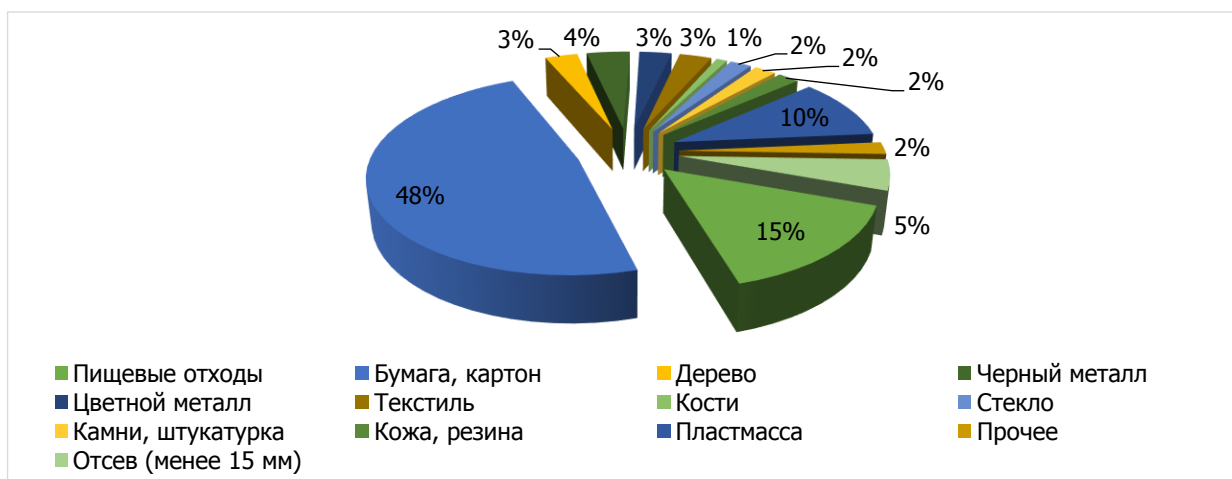


Рисунок 1.11.а – Ориентировочный покомпонентный состав твердых коммунальных отходов организаций МО Старопольское СП

### 1.10.3 Оценка количества ТКО и КГО в МО Старопольское сельское поселение

Источниками образования ТКО в Старопольском СП являются население, организации и предприятия. Также вместе с ТКО на захоронение поступает уличный смет.

По данным Управления Федеральной службы государственной статистики по г. Санкт-Петербургу и Ленинградской области, за 2017 г. из Старопольского СП было вывезено 1,6 тыс. м куб. (0,36 тыс. т) отходов [8].

По результатам проведенных ранее исследований специалистами ООО «НПО «МЕГАПОЛИС» населенных пунктов с приблизительно равной численностью населения и схожей инфраструктурой (Ленинградская, Московская, Тверская, Калининградская области и др.), объемы образования ТКО от населения составляют 60 – 70 % от общего объема образования ТКО в населенном пункте. Специфика движения потоков отходов обусловлена строительными нормами при планировке и застройке городских и сельских поселений в Российской Федерации [20].

*В дальнейших расчетах для МО Старопольское СП будет принято соотношение 80 % ТКО населения (без учета КГО), 20% ТКО организаций и предприятий социокультурной среды.*

### 1.10.4 Нормативы накопления ТКО

Нормы накопления отходов являются основным количественным параметром, дающим возможность правильно и перспективно рассчитать объем образования отходов от жилищного фонда и объектов инфраструктуры населенных пунктов.

Согласно Федеральному закону от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» в целях обеспечения охраны окружающей среды применительно к юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям со стороны специально уполномоченных органов исполнительной



власти устанавливаются нормативы накопления отходов потребления. Нормативы накопления используются при расчетах между заказчиком и специализированным предприятием.

Установление нормативов накопления твердых коммунальных отходов на территории Ленинградской области относится к Полномочиям Правительства Ленинградской области в области обращения с отходами в соответствии с п. 14 п. 1 ст. 3 Закона Ленинградской области от 27.07.2016 № 71-о «О разграничении полномочий органов государственной власти Ленинградской области в области обращения с отходами и признании утратившими силу отдельных законодательных актов».

Согласно Приказу Управления Ленинградской области по организации и контролю деятельности по обращению с отходами от 03.07.2017 № 5 «Об установлении нормативов накопления твердых коммунальных отходов» норматив накопления ТКО (с учетом КГО) для населения на одного проживающего составляет 2,944 м куб./ чел./ год (329,345 кг/чел./год), на 1 кв. м площади жилого помещения в многоквартирном доме 0,122 м куб./ м кв./ год (13,649 кг/ м кв/ год), на 1 домовладение в индивидуальном жилом секторе 7,213 м куб./ дом./ год (13,649 кг/ дом./ год) (Приложение 3 к Тому 1).

В связи с тем, что на территории поселения в летний период отмечается значительный приток сезонного населения, норматив накопления ТКО для сезонного населения предлагается принять равным 0,981 м куб./ чел./ год (109,782 кг/ чел./ год) на основании годовой нормы накопления на одного проживающего в пересчете на летний период (4 месяца, с 15 мая по 15 сентября).

- В дальнейших расчетах предлагается принять нормы накопления ТБО (ТКО) для постоянного населения 2,944 м куб./ чел./ год (329,345 кг/чел./год), для сезонного населения 0,981 м куб./ чел./ год (109,782 кг/чел./год) с учетом корректировки по методике АКХ им. К.Д. Памфилова (см. Раздел 3) [13].
- В соответствии с «Рекомендациями по определению норм накопления твердых бытовых отходов для городов РСФСР», «Рекомендациями по выбору методов и организации удаления бытовых отходов» и др. и справочниками АКХ им. К.Д. Памфилова рекомендуется принимать объем крупногабаритных отходов в размере 5 – 10% от объема образующихся отходов.

#### 1.10.5 Жидкие бытовые отходы

##### 1.10.5.1. Существующая система водоотведения и удаления ЖБО в МО Старопольское сельское поселение

Протяженность канализационных сетей в Старопольском СП составляет 3,3 км. Канализацией охвачена лишь часть населения д. Старополье и д. Овсище В 2012 году введен в эксплуатацию новый комплекс канализационных очистных сооружений в д. Старополье. В 2016 году проведен капитальный ремонт канализационных очистных сооружений в д. Овсище [3].

Таблица 1.11 – Состав системы канализации в Старопольском СП

№ п/п	Наименование объекта	Адрес местонахождения объекта	Проектная мощность/ фактическая мощность/ объем/ для сетей - протяженность/ диаметр сети/ материал труб	Охват населения
1	Комплекс канализационных очистных сооружений бытовых сточных вод	д. Старополье	200 м куб/сут/ 75 м куб/сут	739 чел.
2	Аэротенки железобетонные	КОС д. Овсище	700 м куб/сут/ 200 м куб/сут	703 чел.
3	Аэротенки железобетонные			
4	Вторичный отстойник		2 928 м куб/сут.	
5	Вторичный отстойник		2 928 м куб/сут.	
6	Выпуск береговой			
7	Иловые площадки		S=214 м кв	
8	Иловые площадки		S = 214 м кв	
9	Приемный колодец		V = 1,1 м куб	
10	Здание канализационной насосной станции		—	
11	Здание лаборатории и хлораторной		—	
12	Здание по доочистке сточных вод		—	
13	Канализационная сеть	д. Овсище	1495,2 м / 100,150,200, 250 (чугун, керамика)	703 чел.
14	Канализационная сеть	д. Старополье	1768 м / 100,125,150,200 (чугун, керамика)	739 чел.



#### 1.10.5.2. Норматив накопления ЖБО

Нормы накопления отходов являются основным количественным параметром, дающим возможность правильно и перспективно рассчитать объем образования отходов от жилищного фонда и объектов инфраструктуры населенных пунктов.

Норма накопления жидких бытовых отходов в неканализованном жилом фонде в зависимости от местных условий (норм водопотребления, уровня стояния грунтовых вод и т.п.) колеблется от 1,5 до 4,5 м куб./год на 1 человека [15].

- В дальнейших расчетах предлагается принять нормы накопления ЖБО равными 3,0 м куб./год на 1 человека.

#### 1.10.6 Опасные отходы

##### 1.10.6.1. Обращение с медицинскими отходами

Источниками образования медицинских отходов в Старопольском СП является медицинское учреждение:

- Старопольская врачебная амбулатория.
- Овсищенский фельдшерско-акушерский пункт.

Обезвреживание медицинских отходов (ЛПУ, отходов здравоохранения всех классов А, Б, В, Г, Д (по СанПиН № 2.1.7.2790-10) осуществляется децентрализованным способом.

##### 1.10.6.2. Обращение с биологическими отходами и отходами сельского хозяйства

На территории Старопольского СП располагается ЗАО «Осьминское», специализирующееся на молочно-мясном животноводстве. Отходы, образованные фермерскими и личными подсобными хозяйствами, утилизируются самостоятельно. По данным Генерального плана, на территории Старопольского СП располагается один скотомогильник (яма Беккари), несибирезвенный. Захоронение функционирует с 2007 года и состоит на балансе у ЗАО «Осьминское». Яма Беккари расположена в 2 км от д. Овсище, в настоящее время является действующим захоронением. Площадь скотомогильника составляет 150 м кв., площадка ограждена деревянным забором.

Таблица 1.12 — Номенклатура основных отходов сельского хозяйства на территории Старопольского СП

Код группы по ФККО	Наименование группы по ФККО
1 12 100 00 00 0	Отходы разведения крупного рогатого скота
1 14 200 00 00 0	Корма для животных, утратившие потребительские свойства

##### 1.10.6.3. Ртутьсодержащие отходы

Ртутьсодержащие отходы представляют собой поток потенциально опасных отходов в составе ТКО. На территории поселения не осуществляется централизованный сбор батареек и малогабаритных аккумуляторов от населения. Большая часть ртутьсодержащих отходов от населения поступает в составе твердых бытовых (коммунальных) отходов на захоронение.

Ртутьсодержащие предметы на территории предприятий (люминесцентные лампы, термометры) собираются и складываются, в основном, в складских помещениях и в дальнейшем утилизируются на специализированных предприятиях региона (таблица 1.9).

##### 1.10.6.4. Отходы промышленности

Промышленные предприятия на территории МО отсутствуют. Отходы, которые не могут быть употреблены в других отраслях промышленности или сельском хозяйстве передаются на утилизацию специализированным организациям Санкт-Петербурга и Ленинградской области (таблица 1.9).

##### 1.10.6.5. Отходы автотранспортных средств

Отходы, образуемые от автотранспортных средств, представлены в таблице 1.13. Отходы 4-5 к.о. от автотранспортных средств преимущественно отправляются на полигон. Отходы 2-3 к.о. преимущественно утилизируются в организациях, представленных в таблице 1.9.

Таблица 1.13 – Номенклатура отходов автотранспортных средств

Код отхода по ФККО	Класс опасности	Наименование отхода по ФККО
9 20 130 01 53 2	2	Аккумуляторы никель-железные отработанные неповрежденные, с электролитом
9 20 120 01 53 2		Аккумуляторы никель-кадмиевые отработанные неповрежденные, с электролитом
9 20 110 01 53 2		Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом
9 20 130 02 52 3	3	Аккумуляторы никель-железные отработанные в сборе, без электролита
9 20 120 02 52 3		Аккумуляторы никель-кадмиевые отработанные в сборе, без электролита



Код отхода по ФККО	Класс опасности	Наименование отхода по ФККО
4 13 100 01 31 3		Отходы синтетических и полусинтетических масел моторных
9 21 302 01 52 3		Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные
9 21 303 01 52 3		Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные
9 21 130 02 50 4	4	Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные
9 21 130 01 50 4		Покрышки пневматических шин с тканевым кордом отработанные
9 21 110 01 50 4		Шины пневматические автомобильные отработанные
9 21 301 01 52 4		Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные
9 21 910 01 52 5	5	Свечи зажигания автомобильные отработанные
9 20 310 01 52 5		Тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых

#### **1.10.7 Функциональная схема движения потоков отходов производства и потребления с участием основных объектов обращения с отходами в МО Старопольское сельское поселение**

На рисунке 1.12 представлена функциональная схема движения потока отходов, образующихся в МО Старопольское СП с участием основных объектов обращения с отходами поселения.



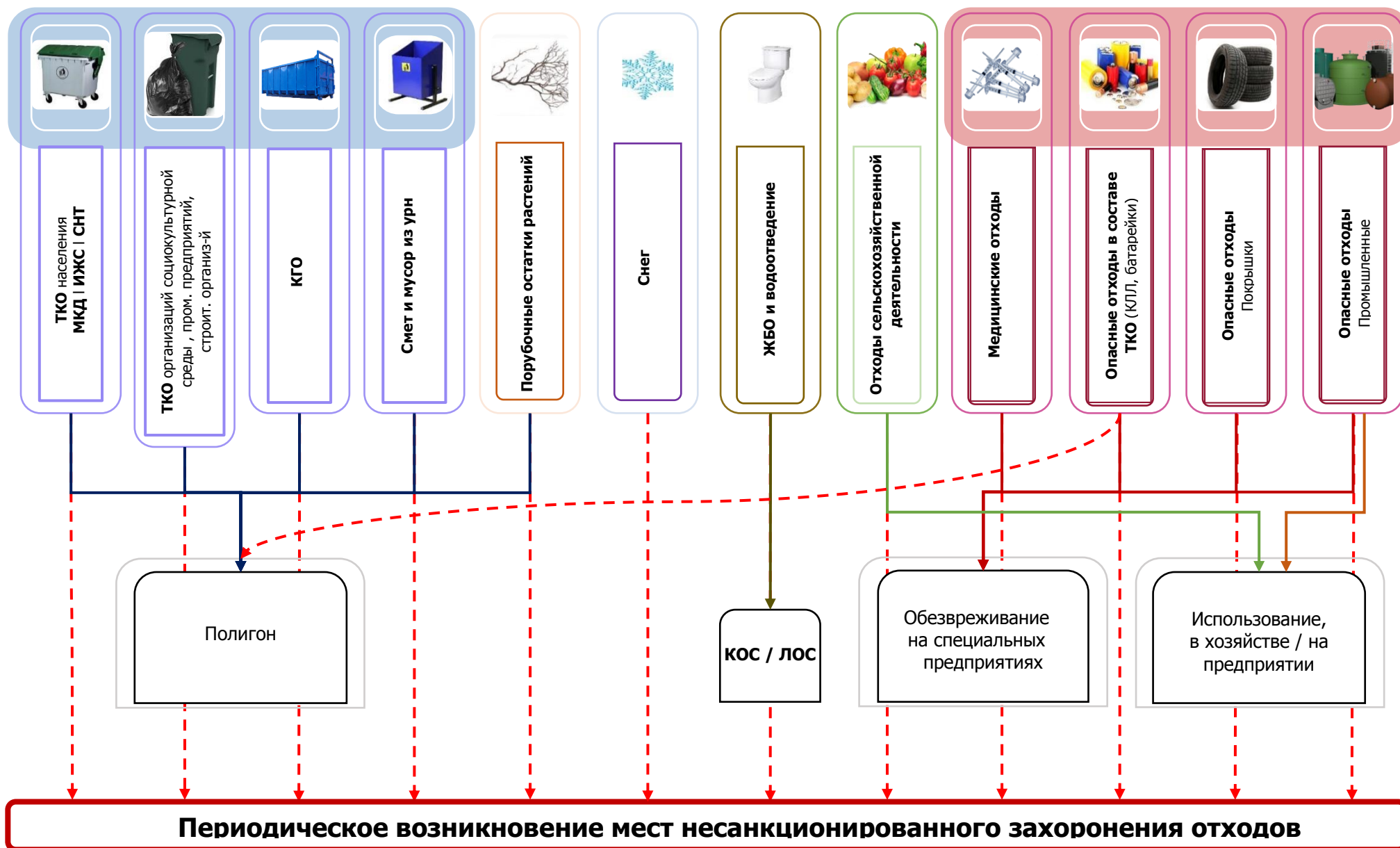


Рисунок 1.12 – Функциональная схема движения потоков отходов производства и потребления с участием основных объектов обращения с отходами в МО Старопольское СП



### 1.10.8 Выводы по Разделу 1.10

Основные проблемы и недостатки системы обращения с отходами в МО Старопольское сельское поселение:

#### При обращении с ТКО, КГО

- Неполный охват населения частного сектора системой сбора отходов, в связи с отсутствием договоров на вывоз отходов.
- Не все контейнерные площадки соответствуют санитарно-гигиеническим требованиям: отсутствует посадка из кустарников вокруг контейнерных площадок.
- Периодичность вывоза отходов не соответствует п. 8.2.4 СанПиН 2.1.2.2645–10
- На территориях домовладений не всегда присутствуют организованные места сбора крупногабаритных отходов.
- Не развита система снижения объема отходов, поступающих на захоронение, в связи с тем, что отсутствует система извлечения ценных компонент из состава ТКО.

#### При обращении с ЖБО

- Неполный охват населения централизованной системой канализации.

#### При обращении с опасными отходами

- Часть опасных отходов в составе ТКО попадает в общий поток неопасных отходов и поступает на захоронение.
- Отсутствие централизованной системы сбора отработанных люминесцентных ламп, батареек и ртутьсодержащих приборов.

#### Несанкционированные свалки

- Вследствие неорганизованной рекреационной деятельности периодически происходит загрязнение территории коммунальными отходами, в том числе на территории населенных пунктов.

Таблица 1.13 – Анализ системы обращения с отходами в МО Старопольское СП

№№	Факторы внутренней среды	
	Сильные стороны	Слабые стороны
1.	Наличие муниципальных, областных и государственных программ по обращению с ТКО и охране окружающей среды.	Низкий уровень экологической культуры населения.
2.	Наличие предприятий по переработке ВМР в Ленинградской области. Заинтересованность бизнес-сообщества в развитии сферы обращения с ТКО.	Неполный охват населения ИЖС системой сбора отходов.
3.	Заинтересованность руководства Ленинградской области и МО Старопольское СП и населения в решении проблемы ТКО.	Часть опасных отходов в составе ТКО попадает в общий поток неопасных отходов и поступает на захоронение.
Факторы внешней среды		
Возможности		Угрозы
4.	Экологическое воспитание и образование граждан.	Ухудшение экологического и санитарно-эпидемиологического состояния территорий: загрязнение атмосферного воздуха, почвы и подземных вод.
5.	Развитие рынка вторичных ресурсов.	Отрицательный эффект при внедрении технологий обращения с отходами.
6.	Внедрение инновационных технологий при обработке, обезвреживании и утилизации отходов (более экологически безопасных) на базе изучения положительного российского и зарубежного опыта.	Возникновение чрезвычайных ситуаций при нарушениях при обращении с отходами.
7.	Совершенствование законодательной базы в сфере обращения с отходами производства и потребления.	—
8.	Развитие государственного-частного партнерства, максимальное вовлечение частных инвесторов в систему в сфере обращения с отходами.	—
9.	Создание единой системы обращения с отходами в Ленинградской области.	—





## **1.11 СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

### Санитарное состояние атмосферного воздуха

Поселение характеризуется умеренным потенциалом загрязнения атмосферы, который определяется климатическими особенностями территории.

На территории поселения источниками загрязнения атмосферного воздуха являются:

- сельскохозяйственные объекты;
- объекты коммунальной инфраструктуры;
- источники выбросов частного сектора;
- автомобильный транспорт.

На территории Старопольского сельского поселения отсутствуют крупные производственные объекты, основными источниками выбросов загрязняющих веществ являются сельскохозяйственные предприятия ЗАО «Осьминское», а также пилорама в д. Овсище.

Помимо производственных объектов значительный вклад в загрязнение воздушного бассейна осуществляет автомобильный транспорт. От автотранспорта в воздушный бассейн поступают в основном углеводороды (пары бензина, метан, пентан, гексан) [1].

### Санитарное состояние поверхностных водных объектов

Большая часть населенных пунктов в Старопольском сельском поселении не канализованы, не обустроены системами самотечно-напорных коллекторов и очисткой сточных вод.

Основной причиной неудовлетворительного качества воды является сильная изношенность КОС и канализационных сетей в д. Старополье, д. Овсище, д. Кологрово [1].

### Санитарное состояние почв

Основными загрязнителями почв являются объекты сельского хозяйства, места стоянки и хранения объектов транспорта, а также автомобильные дороги. От полотна автомобильных дорог загрязнение почв распространяется на расстояние до 200-300 м, причём максимальное оно на расстоянии 3-10 м.

Также негативное влияние на состояние почв оказывают места несанкционированного захоронения твердых коммунальных отходов. Постоянно действующих несанкционированных свалок на территории поселения нет. Осуществляется мониторинг стихийных свалок и их ликвидация [1].



## 1.12 ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИИ МО СТАРОПОЛЬСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ

### Благоустройство и уборка территорий

- Обеспечение регулярной механизированной и ручной уборки территорий улично-дорожной сети и обособленных территорий в Старопольском СП.
- Проведение регулярных мероприятий («субботники») по весенней и осенней санитарной очистке, и благоустройству территории, в целях обеспечения экологически благоприятной среды для проживания населения, улучшения содержания территории.

### При обращении с ТКО, КГО

- Совершенствование нормативно-правового обеспечения и комплексной системы учета ТКО.
- Достижение высокого уровня финансовой обеспеченности сферы санитарной очистки.
- Полный охват населения и организаций услугами по сбору отходов.
- Формирование оперативной и гибкой системы вывоза ТКО и КГО.
- Обустройство существующих контейнерных площадок, не соответствующих санитарно-гигиеническим требованиям обустройства, в том числе для сбора крупногабаритных отходов, в соответствии с СанПиН 2.1.2.2645–10 и СанПиН 42–128–4690–88.
- Обустройство перспективных контейнерных площадок, в том числе для сбора крупногабаритных отходов, в соответствии с СанПиН 2.1.2.2645–10 и СанПиН 42–128–4690–88.
- Совершенствование управления в сфере обращения с отходами потребления и использования вторичных ресурсов и создание условий для максимизации использования вторичных ресурсов.
- Вывоз и захоронение неперерабатываемой части отходов на лицензированном полигоне.

Согласно Территориальной схеме обращения с отходами Ленинградской области [7], территория Сланцевского, Волосовского и Кингисеппского муниципальных районов будет представлять собой единую технологическую зону. Данная зона располагает тремя объектами обращения с отходами: АО «Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области» (2 объекта) и ООО «Профспецтранс» (осуществляют обработку и захоронение отходов). Таким образом, потоки отходов от технологической зоны будут направляться на вышеперечисленные объекты.

- Сортировка ТКО, выбор полезных компонент из состава ТКО и реализация и сбыт вторичного сырья.

### При обращении с ЖБО

- Повышение надежности работы систем водоотведения.
- Применение современных технологий очистки и обеззараживания стока на очистных сооружениях.

### При обращении с опасными отходами

- Создание централизованной системы сбора опасных отходов от населения (отработанные батарейки, аккумуляторы, компактные люминесцентные лампы, ртутные градусники).

### Несанкционированные свалки

- Проведение разъяснительных работ с населением с целью предотвращения образования несанкционированных свалок.
- Мониторинг образования и ликвидация несанкционированных свалок.
- Проведение регулярных мероприятий («субботники») по весенней и осенней санитарной очистке, и благоустройству территории, в целях обеспечения экологически благоприятной среды для проживания населения, улучшения содержания территорий.





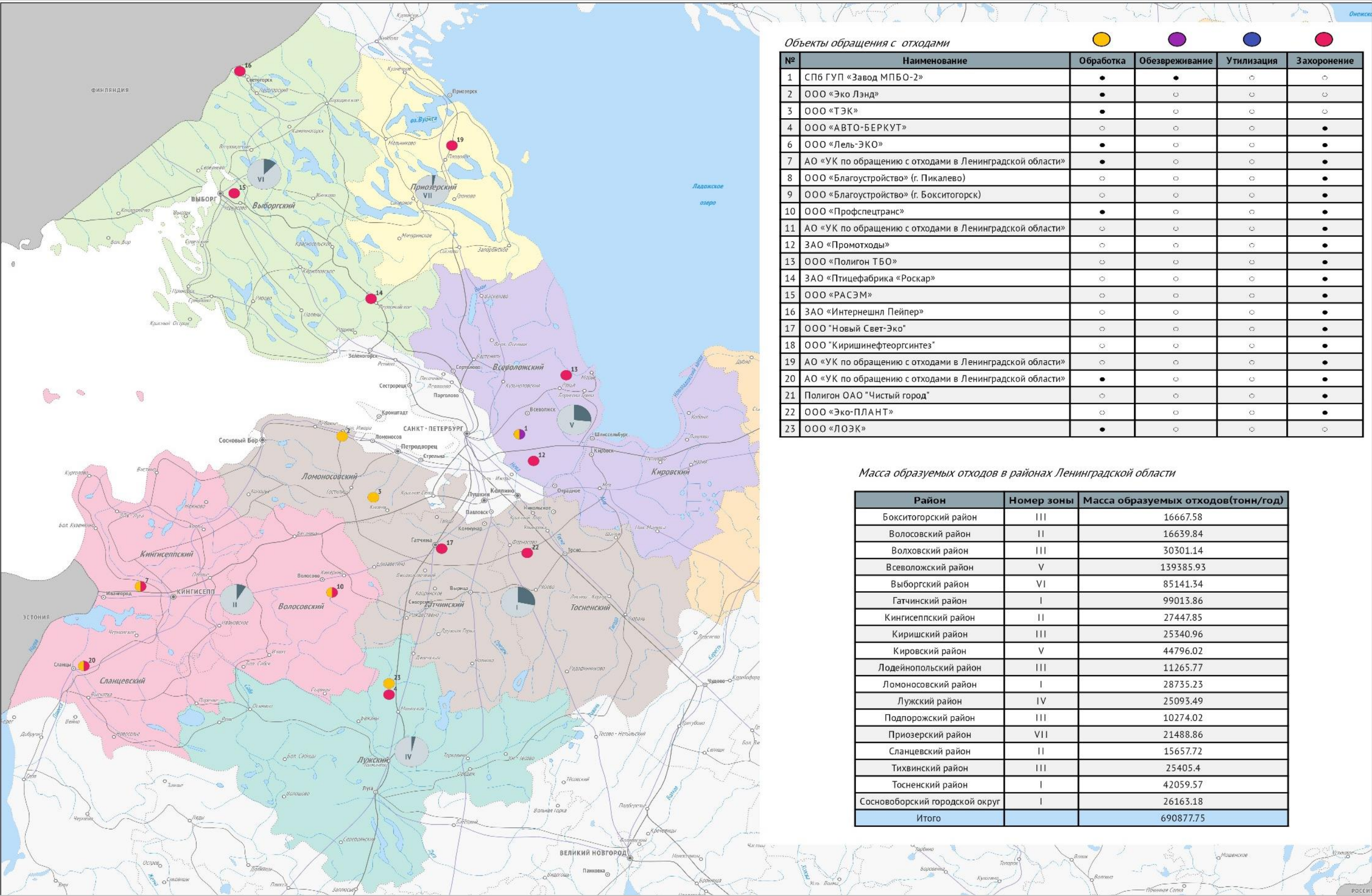


Рисунок 1.13 – Карта расположения объектов обработки, утилизации, обезвреживания размещения ТКО с указанием потоков (технологических зон) ТКО в Ленинградской области [7]

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ К ТОМУ 1

1. Генеральный план муниципального образования Старопольское сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области. 2012 г.
2. Материалы сайта Ленинградского областного информационного агентства. [Электронный ресурс] – Официальный портал Ленинградского областного информационного агентства – Режим доступа: <http://www.lenoblinform.ru/rajony/slancevskij-rajon/istoriya-rajona/>
3. Решение Совета депутатов муниципального образования Старопольское сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области от 29.11.2017 № 196-сд «Об утверждении Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры Старопольского сельского поселения Сланцевского муниципального района Ленинградской области на 2018-2035 годы».
4. Решение Совета депутатов муниципального образования Старопольское сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области от 29.11.2017 № 198-сд «Об утверждении Программы комплексного развития социальной инфраструктуры Старопольского сельского поселения Сланцевского муниципального района Ленинградской области на 2018-2035 годы».
5. Тарифы на услуги утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов. Единый тариф на услуги регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами в Ленинградской области/ Официальный сайт Комитет по тарифам и ценовой политике Ленинградской области. – СПб, 2019. – Режим доступа: <http://tarif.lenobl.ru/tarify/tarify-v-sfere-vodosnabzheniya-vodootvedeniya-utidizacii/tarify-v-sfere-obrasheniya-s-tverdymi-kommunalnymi-othodami/>.
6. Решение Совета депутатов муниципального образования Старопольское сельское поселение Сланцевского муниципального района Ленинградской области от 29.11.2017 № 197-сд «Об утверждении Программы комплексного развития транспортной инфраструктуры Старопольского сельского поселения Сланцевского муниципального района Ленинградской области на 2018-2035 годы».
7. Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами (в ред. Приказа управления Ленинградской области по организации и контролю деятельности по обращению с отходами от 28.12.2017 №17).
8. Материалы сайта «Управление Федеральной службы государственной статистики по г. Санкт – Петербургу и Ленинградской области» [Электронный ресурс] – Официальный сайт «Управление Федеральной службы государственной статистики по г. Санкт – Петербургу и Ленинградской области» – Режим доступа: <http://petrostat.gks.ru>
9. Информационно-аналитический сборник «Состояние окружающей среды в Ленинградской области». – Санкт-Петербург, 2017. – 306 с.
10. Материалы сайта «НИИ Атмосферы РАН» [Электронный ресурс] – Официальный сайт «НИИ Атмосферы РАН» – Режим доступа: [www.nii-atmosphere.ru](http://www.nii-atmosphere.ru).
11. Мирный А.Н. Санитарная очистка и уборка населенных мест: Справочник / А.Н. Мирный, Н.Ф. Абрамов Н.Ф., Х.Н. Никогосов – М.: Изд. АКХ им. К.П. Памфилова, 2005 г. – 326с.
12. Абрамов Н.Ф. Отходы мегаполиса: морфологический и фракционный состав / Н.Ф. Абрамов, С.В. Архипов // Твердые Бытовые Отходы – 2009 г.
13. Систер В.Г. Твердые бытовые отходы: Справочник / В.Г. Систер, А.Н. Мирный, Л.С. Скворцов – М., 2001 г. – 320 с.
14. Лебедева, А.А. Типизация потоков отходов производства и потребления на примере Ленинградской области [Текст] / А.А. Лебедева // Материалы Второй международной конференции «Проблемы и перспективы современной медицины, биологии и экологии», 24 мая – 2 июня 2010 года. СибГМУ – Томск. Изд-во: ООО «Крокус», 2010 г. – С.29 – 30.
15. Венцюлис Л.С. Система обращения с отходами: принципы организации и оценочные критерии / Л.С. Венцюлис, Ю.И. Скорик, Т.М. Флоринская – СПб. Изд-во: ПИЯФ РАН, 2007 г. — 207 с.
16. Дикинис А.В. Аспекты выбора технологий обезвреживания и утилизации опасных отходов. / А.В. Дикинис, А.В. Илларионов, Д.В. Шилов, А.А. Лебедева // Экология и промышленность России — М., Изд-во: ЗАО «Калвис», – Вып. 6, 2010 г. — С. 52 – 55.
17. Обоснование выбора оптимального способа обезвреживания твердых бытовых отходов жилого фонда в городах России [Электронный ресурс] – Официальный сайт Федеральной службы по надзору в сфере природопользования – М., 2012 г. – Режим доступа: <http://rpn.gov.ru/node/6481>.
18. Постановление Госстроя России от 21 августа 2003 года №152 об утверждении «Методических рекомендаций о порядке разработки генеральных схем очистки территорий населенных пунктов Российской Федерации».
19. СНиП 23–01–99. Строительная климатология. Building climatology. Утвержден постановлением Госстроя России от 11 июня 1999 г. № 45.
20. СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01–89\*.





# ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ К ГЕНЕРАЛЬНОЙ СХЕМЕ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СТАРОПОЛЬСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ СЛАНЦЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ТЕРМИН	ОПРЕДЕЛЕНИЕ	ИСТОЧНИК
БАЛАНС КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ОБРАЗОВАНИЯ, УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ, ЗАХОРОНЕНИЯ ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ НА ТЕРРИТОРИИ СУБЪЕКТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ БИОТУАЛЕТ	соотношение количества образовавшихся твердых коммунальных отходов и количественных характеристик их утилизации, обезвреживания, захоронения, передачи в другие субъекты Российской Федерации (поступления из других субъектов Российской Федерации) для последующих утилизации, обезвреживания, захоронения.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
БЛАГОПРИЯТНАЯ ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	устройство для переработки фекальных отходов в органическое удобрение путем использования биологического процесса окисления, активизированного электроподогревом или химическими добавками.	СНиП 30-02-97* (СП 53.13330.2010). Планировка и застройка территорий садоводческих (дачных) объединений граждан, здания и сооружения.
БЛАГОУСТРОЕННЫЕ ДОМОВЛАДЕНИЯ	окружающая среда, качество которой обеспечивает устойчивое функционирование естественных экологических систем, природных и природно–антропогенных объектов.	домовладения с центральным отоплением, канализацией, водопроводом.
БУНКЕР	мусоросборник, предназначенный для складирования крупногабаритных отходов.	СП 42.13330.2016. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.
ВИД ОТХОДОВ	мусоросборник, предназначенный для складирования крупногабаритных отходов.	«Об обращении с твердыми коммунальными отходами». Постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. № 641.
ВРЕД ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ	совокупность отходов, которые имеют общие признаки в соответствии с системой классификации отходов.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ	негативное изменение окружающей среды в результате ее загрязнения, повлекшее за собой деградацию естественных экологических систем и истощение природных ресурсов.	«Об охране окружающей среды». Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7 – ФЗ.
ВТОРИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (ВМР)	вторичные материальные ресурсы, для которых имеется реальная возможность и целесообразность использования в народном хозяйстве.	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
ВЫВОЗ ТВЁРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ	отходы производства и потребления, образующиеся в народном хозяйстве, для которых существует возможность повторного использования непосредственно или после дополнительной обработки.	ГОСТ Р 54098-2010 Ресурсосбережение. Вторичные материальные ресурсы. Термины и определения.
ГРАНИЦА ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ	транспортирование твёрдых коммунальных отходов от мест их накопления и сбора до объектов, используемых для обработки, утилизации, обезвреживания, захоронения твёрдых коммунальных отходов.	«Об обращении с твердыми коммунальными отходами». Постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. № 641.
	линия, ограничивающая размещение жилых зданий, строений, наземных сооружений и отстоящая от красной линии на расстояние, которое определяется градостроительными нормативами.	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».



ТЕРМИН	ОПРЕДЕЛЕНИЕ	ИСТОЧНИК
ГРУППЫ ОДНОРОДНЫХ ОТХОДОВ	отходы, классифицированные по одному или нескольким признакам (происхождению, условиям образования, химическому и (или) компонентному составу, агрегатному состоянию и физической форме).	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
ДЕМЕРКУРИЗАТОРЫ	вещества, которые вступают в химическое взаимодействие с металлической ртутью и (или) ее соединениями, в результате чего образуются устойчивые и малотоксичные соединения.	
ДЕМЕРКУРИЗАЦИЯ ОТХОДОВ	обезвреживание отходов, заключающееся в извлечении содержащейся в них ртути и/или ее соединений.	
ДЕМЕРКУРИЗАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ	обезвреживание помещений (их поверхности или объема), зараженных металлической ртутью, ее парами или солями.	
ДРЕВЕСНЫЕ ОТХОДЫ	отходы, образующиеся при заготовке, обработке и переработке древесины, а также в результате эксплуатации изделий из дерева.	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
ЖИЛОЙ РАЙОН	структурный элемент селитебной территории площадью, как правило, от 80 до 250 га, в пределах которого размещаются учреждения и предприятия с радиусом обслуживания не более 1500 м, а также часть объектов городского значения; границами, как правило, являются труднопреодолимые естественные и искусственные рубежи, магистральные улицы и дороги общегородского значения.	СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.
ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	поступление в окружающую среду вещества и (или) энергии, свойства, местоположение или количество которых оказывают негативное воздействие на окружающую среду.	«Об охране окружающей среды». Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7 – ФЗ.
ЗАГРЯЗНЯЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	вещество или смесь веществ, количество и (или) концентрация которых превышают установленные для химических веществ, в том числе радиоактивных, иных веществ и микроорганизмов нормативы и оказывают негативное воздействие на окружающую среду.	«Об охране окружающей среды». Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7 – ФЗ.
ЗАХОРОНЕНИЕ ОТХОДОВ	изоляция отходов, не подлежащих дальнейшему использованию, в специальных хранилищах в целях предотвращения попадания вредных веществ в окружающую природную среду.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
ЗИМНИЕ ДОРОГИ	разновидность временных дорог с низшим типом покрытия, сооружаются в районах с продолжительностью зимнего периода более 5 месяцев.	СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги. Актуализированная редакция СНиП 3.06.03-85.
ЗИМНЕЕ СОДЕРЖАНИЕ ДОРОГИ	работы и мероприятия по защите дороги в зимний период от снежных отложений, заносов и лавин, очистке от снега, предупреждению образования и ликвидации зимней скользкости и борьбе с наледями.	ОДМ 218.5.006-2008 Методические рекомендации по применению экологически чистых антигололедных материалов и технологий при содержании мостовых сооружений.
ЗОНА ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ	территория, на которой сложилась чрезвычайная ситуация.	«О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68 –ФЗ.
ИЖС ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОТХОДОВ	индивидуальный жилой сектор применение отходов для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг или для получения энергии.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.



ТЕРМИН	ОПРЕДЕЛЕНИЕ	ИСТОЧНИК
КАТЕГОРИЯ УЛИЦ	(классификация) магистралей, улиц, проездов в зависимости от интенсивности движения транспорта и особенностей, предъявляемых к их эксплуатации и содержанию.	«Об утверждении правил санитарного содержания территорий, организации уборки и обеспечения чистоты и порядка в г. Москве». Постановление правительства Москвы от 09 ноября 1999 г. № 1018.
КАЧЕСТВО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	состояние окружающей среды, которое характеризуется физическими, химическими, биологическими и иными показателями и (или) их совокупностью.	«Об охране окружающей среды». Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7 – ФЗ.
КЛАСС ОПАСНОСТИ (ТОКСИЧНОСТИ) ОТХОДОВ	числовая характеристика отходов, определяющая вид и степень его опасности (токсичности).	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
КОМПАКТНЫЕ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛАМПЫ (КЛЛ)	люминесцентные лампы с электронными балластами, которые можно включать в патроны E27 и E14 вместо ламп накаливания.	
КОНТЕЙНЕР	мусоросборник, предназначенный для складирования твёрдых коммунальных отходов, за исключением крупногабаритных отходов.	«Об обращении с твердыми коммунальными отходами». Постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. № 641.
КОНТЕЙНЕРНАЯ ПЛОЩАДКА	место накопления твёрдых коммунальных отходов, обустроенное в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды и законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и предназначенное для размещения контейнеров и бункеров.	«Об обращении с твердыми коммунальными отходами». Постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. № 641.
КРАСНЫЕ ЛИНИИ	линии, которые обозначают существующие, планируемые (изменяемые, вновь образуемые) границы территорий общего пользования, границы земельных участков, на которых расположены сети инженерно-технического обеспечения, линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно-кабельные сооружения), трубопроводы, автомобильные дороги, железнодорожные линии и другие подобные сооружения.	«Градостроительный кодекс Российской Федерации». Федеральный закон от 22 декабря 2004 г. № 190 – ФЗ.
КРУПНОГАБАРИТНЫЕ ОТХОДЫ	твердые коммунальные отходы (мебель, бытовая техника, отходы от текущего ремонта жилых помещений и др.), размер которых не позволяет осуществить их складирование в контейнерах.	«Об обращении с твердыми коммунальными отходами». Постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. № 641.
ЛАНДШАФТНО-РЕКРЕАЦИОННАЯ ТЕРРИТОРИЯ	включает леса, лесопарки, лесозащитные зоны, водоемы, земли сельскохозяйственного использования и другие угодья, которые совместно с парками, садами, скверами и бульварами, размещаемыми на селитебной территории, формируют систему открытых пространств.	СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.
ЛИКВИДАЦИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ	аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении чрезвычайной ситуации и направленные на спасение жизни и сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь, а также на локализацию зоны чрезвычайной ситуации, прекращение действия характерных для нее опасных факторов.	«О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68 – ФЗ.
ЛИМИТ НА РАЗМЕЩЕНИЕ ОТХОДОВ	предельно допустимое количество отходов конкретного вида, которые разрешается размещать определенным способом на установленный срок в объектах размещения отходов с учетом экологической обстановки на данной территории.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 – ФЗ.





ТЕРМИН	ОПРЕДЕЛЕНИЕ	ИСТОЧНИК
ЛОМ И ОТХОДЫ ЦВЕТНЫХ И (ИЛИ) ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ	пришедшие в негодность или утратившие свои потребительские свойства изделия из цветных и (или) черных металлов и их сплавов, отходы, образовавшиеся в процессе производства изделий из цветных и (или) черных металлов и их сплавов, а также неисправимый брак, возникший в процессе производства указанных изделий	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 – ФЗ.
ЛЮМИНЕСЦЕНТНАЯ ЛАМПА	газоразрядный источник света, в котором видимый свет излучается в основном люминофором, который в свою очередь светится под воздействием ультрафиолетового излучения разряда; сам разряд тоже излучает видимый свет, но в значительно меньшей степени.	
МАКУЛАТУРА	бумажные и картонные отходы, отбракованные и вышедшие из употребления бумага, картон, типографские изделия, деловые бумаги.	ГОСТ Р 55090-2012 Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Рекомендации по утилизации отходов бумаги.
МЕСТО ОБЩЕСТВЕННОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ	территория или пространство потенциального местонахождения большого количества людей, куда каждый гражданин может попасть свободно или платя за вход. В проекте к местам общественного пользования относятся парки, площади, пляжи, рынки, кладбища, дворы, автостоянки и т.п.	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛОМ (МЕТАЛЛОЛОМ)	Металлические изделия или металлические части изделий, зданий и сооружений, пришедшие в негодность и утратившие эксплуатационную ценность.	ГОСТ 16482-70 Металлы черные вторичные. Термины и определения.
МКД	многоквартирный дом	
МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ ТКО	содержание отдельных составляющих частей отходов, выраженных в процентах к их общей массе.	
МУСОРОВОВ	транспортное средство, используемое для перевозки твердых коммунальных отходов.	«Об обращении с твердыми коммунальными отходами». Постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. № 641.
МУСОРОПРОВОД	составная часть комплекса инженерного оборудования зданий, предназначенного для приема, вертикального транспортирования и временного хранения ТКО.	СП 31-108-2002 Мусоропроводы жилых и общественных зданий и сооружений.
МУСОРОСБОРНАЯ КАМЕРА	помещение в здании для временного хранения ТКО в контейнерах.	СП 31-108-2002 Мусоропроводы жилых и общественных зданий и сооружений.
МУСОРОСОРТИРОВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС (МСК)	станция (комплекс оборудования), на которой осуществляется сортировка, первичная обработка вторичного сырья.	
НАДВОРНАЯ УБОРНАЯ	легкая постройка, размещаемая над выгребной ямой.	СНиП 30-02-97* (СП 53.13330.2010). Планировка и застройка территорий садоводческих (дачных) объединений граждан, здания и сооружения.
НАКОПЛЕНИЕ ОТХОДОВ	складирование отходов на срок не более чем одиннадцать месяцев в целях их дальнейших обработки, утилизации, обезвреживания, размещения.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
НЕБЛАГОУСТРОЕННЫЕ ДОМОВЛАДЕНИЯ	домовладения с местным отоплением на твердом топливе, без канализации.	СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.
НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫЕ СВАЛКИ ОТХОДОВ	территории, используемые, но не предназначенные для размещения на них отходов.	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.



ТЕРМИН	ОПРЕДЕЛЕНИЕ	ИСТОЧНИК
НОРМА ОЗЕЛЕНЕНИЯ	площадь озелененных территорий общего пользования, приходящаяся на одного жителя.	ГОСТ 28329-89 Озеленение городов. Термины и определения.
НОРМАТИВ НАКОПЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ	среднее количество твердых коммунальных отходов, образующихся в единицу времени.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
НОРМАТИВ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ	установленное количество отходов конкретного вида при производстве единицы продукции.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ ОТХОДОВ	уменьшение массы отходов, изменение их состава, физических и химических свойств (включая сжигание и (или) обеззараживание на специализированных установках) в целях снижения негативного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
ОБРАБОТКА ОТХОДОВ	предварительная подготовка отходов к дальнейшей утилизации, включая их сортировку, разборку, очистку.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ	деятельность по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
ОБЪЕКТЫ ЗАХОРОНЕНИЯ ОТХОДОВ	предоставленные в пользование в установленном порядке участки недр, подземные сооружения для захоронения отходов I-V классов опасности в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
ОБЪЕКТЫ ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ ОТХОДОВ	специально оборудованные сооружения, которые обустроены в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и предназначены для обезвреживания отходов.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
ОБЪЕКТЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ	специально оборудованные сооружения, которые обустроены в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и предназначены для долгосрочного складирования отходов в целях их последующих утилизации, обезвреживания, захоронения.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
ОЗЕЛЕНЕНИЕ ДОРОГИ	работы по созданию лесных насаждений и посеву трав в полосе отвода, необходимых для защиты от снежных и песчаных заносов, ветровой и водной эрозии, для эстетического и архитектурно–художественного оформления дороги, а также работы по уходу за элементами озеленения.	Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования (взамен ВСН 24-88).
ОЗЕЛЕНЕНИЕ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ	комплекс мероприятий по созданию и использованию зеленых насаждений в населенных пунктах.	
ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА	совокупность компонентов природной среды, природных и природно–антропогенных объектов, а также антропогенных объектов.	«Об охране окружающей среды». Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7 – ФЗ.
ОПЕРАТОР ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ	индивидуальный предприниматель или юридическое лицо, осуществляющие деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, захоронению твердых коммунальных отходов.	«Об охране окружающей среды». Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7 – ФЗ.
ОТХОДЫ БЕЗОПАСНЫЕ	отходы, существование которых и (или) обращение с которыми в определенных условиях и в определенное время признаны безопасными для жизни, здоровья человека и окружающей природной среды.	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.



ТЕРМИН	ОПРЕДЕЛЕНИЕ	ИСТОЧНИК
ОТХОДЫ БИОЛОГИЧЕСКИЕ	трупы животных и птиц, в т.ч. лабораторных; бортированные и мертворожденные плоды; ветеринарные конфискаты (мясо, рыба, другая продукция животного происхождения), выявленные после ветеринарно-санитарной экспертизы на убойных пунктах, хладобойнях, в мясо-, рыбоперерабатывающих организациях, рынках, организациях торговли и др. объектах; другие отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья животного происхождения.	«Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов» (утв. Минсельхозпродом РФ 04.12.1995 N 13-7-2/469)
ОТХОДЫ БЫТОВЫЕ	отходы потребления, образующиеся в бытовых условиях в результате жизнедеятельности населения.	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
ОТХОДЫ ДРЕВЕСНЫЕ	отходы, образующиеся при заготовке, обработке и переработке древесины, а также в результате эксплуатации изделий из дерева.	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
ОТХОДЫ ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ (ОТХОДЫ ЛПУ)	материалы, вещества, изделия, утратившие частично или полностью свои первоначальные потребительские свойства в ходе осуществления медицинских манипуляций, проводимых при лечении или обследовании людей в медицинских учреждениях.	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
ОТХОДЫ МЕДИЦИНСКИЕ	все виды отходов, в том числе анатомические, патолого-анатомические, биохимические, микробиологические и физиологические, образующиеся в процессе осуществления медицинской деятельности и фармацевтической деятельности, деятельности по производству лекарственных средств и медицинских изделий, а также деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний и генно-инженерно-модифицированных организмов в медицинских целях.	«Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ.
ОТХОДЫ ОПАСНЫЕ	отходы, существование которых и (или) обращение с которыми представляют опасность для жизни, здоровья человека и окружающей природной среды. К опасным отходам относят отходы 1–3 классов опасности – преимущественно промышленные, медицинские и биологические, также можно также отнести часть строительных и бытовых отходов (люминесцентные лампы, автомобильные аккумуляторы, использованные батарейки, лекарственные препараты и др.).	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
ОТХОДЫ ОТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТОВАРОВ	отходы, образовавшиеся после утраты товарами, упаковкой товаров полностью или частично своих потребительских свойств	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ (1)	вещества или предметы, которые образованы в процессе производства, выполнения работ, оказания услуг или в процессе потребления, которые удаляются, предназначены для удаления или подлежат удалению в соответствии с настоящим Федеральным законом.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 –ФЗ.
ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ (2)	остатки сырья, материалов, полуфабрикатов, иных изделий или продуктов, которые образовались в процессе производства или потребления, а также товары (продукция), утратившие свои потребительские свойства.	ГОСТ Р 54098-2010. Ресурсосбережение. Вторичные материальные ресурсы. Термины и определения.
ОТХОДЫ ТВЕРДЫЕ И ЖИДКИЕ БЫТОВЫЕ (ТБО И ЖБО)	отходы, образующиеся в результате жизнедеятельности населения (приготовления пищи, упаковка товаров, уборка и текущий ремонт жилых помещений, крупногабаритные предметы домашнего обихода, фекальные отходы нецентрализованной канализации и др.). к ТБО также относятся отходы социо-культурной среды.	Постановление Правительства РФ № 155 от 10 февраля 1997 г. «Правила предоставления услуг по вывозу твердых и жидких отходов».



ТЕРМИН	ОПРЕДЕЛЕНИЕ	ИСТОЧНИК
ОТХОДЫ ТВЕРДЫЕ КОММУНАЛЬНЫЕ (ТКО)	отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои потребительские свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд. К твердым коммунальным отходам также относятся отходы, образующиеся в процессе деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и подобные по составу отходам, образующимся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 – ФЗ.
ОТХОДЫ КРУПНОГАБАРИТНЫЕ (КГО) (1)	бытовые отходы, крупные габариты которых требуют специальных подходов и оборудования при обращении с ними.	ГОСТ Р 56222-2014 Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения в области материалов.
ОТХОДЫ КРУПНОГАБАРИТНЫЕ (КГО) (2)	отходы, которые не поддаются сжатию и транспортировке в прессующем мусоровозе. Для сбора крупногабаритных отходов используют большегрузные контейнеры от 5 до 27 м куб.	
ОТХОДЫ ОТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТОВАРОВ	готовые товары (продукция), утратившие полностью или частично свои потребительские свойства и складированные их собственником в месте сбора отходов, либо переданные в соответствии с договором или законодательством Российской Федерации лицу, осуществляющему обработку, утилизацию отходов, либо брошенные или иным образом оставленные собственником с целью отказаться от права собственности на них.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 – ФЗ.
ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (ПРИ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ)	система государственных, ведомственных и общественных мер, обеспечивающих отсутствие или сведение к минимуму риска нанесения ущерба окружающей среде и здоровью персонала, населения, проживающего в опасной близости к производству, где осуществляются процессы утилизации отходов.	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	вид деятельности по выявлению, анализу и учету прямых, косвенных и иных последствий воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной и иной деятельности в целях принятия решения о возможности или невозможности ее осуществления.	«Об охране окружающей среды». Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7 – ФЗ.
ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ	деятельность, связанная с выполнением технологических процессов по обращению с отходами для обеспечения повторного использования в народном хозяйстве сырья, энергии, изделий и материалов.	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
ПОЛИГОН ДЛЯ ТКО	комплексы природоохранительных сооружений, предназначенные для захоронения, изоляции и обезвреживания ТКО, обеспечивающие защиту от загрязнения атмосферы, почвы, поверхностных и грунтовых вод, препятствующие распространению грызунов, насекомых и болезнетворных микроорганизмов.	Инструкции по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов. Утверждены Министерством строительства РФ от 2 ноября 1996 г.
ПОТРЕБИТЕЛЬ	собственник твердых коммунальных отходов или уполномоченное им лицо, заключившее или обязанное заключить с региональным оператором договор на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами.	«Об обращении с твердыми коммунальными отходами». Постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. № 641.
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ТЕРРИТОРИЯ	предназначена для размещения промышленных предприятий и связанных с ними объектов, комплексов научных учреждений с их опытными производствами, коммунально-складских объектов, сооружений внешнего транспорта, путей внегородского и пригородного сообщений.	СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.



ТЕРМИН	ОПРЕДЕЛЕНИЕ	ИСТОЧНИК
ПРИЛЕГАЮЩАЯ ТЕРРИТОРИЯ	территория, непосредственно примыкающая к границам здания или сооружения, ограждению, строительной площадке, объектам торговли, рекламы и иным объектам, находящимся на балансе, в собственности, владении, аренде у юридических или физических лиц, в т. ч. и у индивидуальных предпринимателей.	
РАДИОАКТИВНЫЕ ОТХОДЫ (РАО)	Неподлежащие дальнейшему использованию изделия, материалы, вещества и биологические объекты, содержащие радионуклиды в количествах, превышающих значения, установленные действующими нормами радиационной безопасности	ГОСТ Р 50996-96 Сбор, хранение, переработка и захоронение радиоактивных отходов. Термины и определения.
РАЗМЕЩЕНИЕ ОТХОДОВ	хранение и захоронение отходов.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 – ФЗ.
РЕЕСТР МЕСТ (ПЛОЩАДОК) НАКОПЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ	база данных о местах (площадках) накопления твердых коммунальных отходов.	Постановление Правительства РФ от 31.08.2018 № 1039 «Об утверждении Правил обустройства мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов и ведения их реестра».
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ (РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР)	оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами - юридическое лицо, которое обязано заключить договор на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами с собственником твердых коммунальных отходов, которые образуются и места сбора которых находятся в зоне деятельности регионального оператора.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 – ФЗ.
САДОВОДЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ГРАЖДАН	юридическая форма добровольной организации граждан для ведения садоводства и огородничества в индивидуальном (семейном) порядке, создаваемая и управляемая в соответствии с действующими федеральным и региональным законодательствами и актами местного самоуправления.	СНиП 30-02-97* (СП 53.13330.2010). Планировка и застройка территорий садоводческих (дачных) объединений граждан, здания и сооружения.
САНИТАРНО–ЗАЩИТНАЯ ЗОНА (СЗЗ)	обязательный элемент любого объекта, который является источником воздействия на среду обитания и здоровье человека. Использование площадей СЗЗ осуществляется с учетом ограничений, установленных действующим законодательством и настоящими нормами, и правилами. Санитарно–защитная зона утверждается в установленном порядке в соответствии с законодательством Российской Федерации при наличии санитарно–эпидемиологического заключения о соответствии санитарным нормам и правилам.	СанПиН 2.2.1/ 2.1.1.1200 – 03. Санитарно–защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов.
САНКЦИОНИРОВАННЫЕ СВАЛКИ	т.е. разрешенные органами исполнительной власти территории (существующие площадки) для размещения промышленных и бытовых отходов, но не обустроенные в соответствии с СНиП. Являются временными, подлежат обустройству в соответствии с указанными требованиями или закрытию в сроки, необходимые для проектирования и строительства полигонов, отвечающих требованиям СНиП.	О «Временных методических рекомендациях по проведению инвентаризации мест захоронения и хранения отходов в РФ». Письмо министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов РФ от 11 июля 1995 г. № 01-11/29-2002.
СБОР ОТХОДОВ	прием отходов в целях их дальнейших обработки, утилизации, обезвреживания, размещения лицом, осуществляющим их обработку, утилизацию, обезвреживание, размещение.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 – ФЗ.



ТЕРМИН	ОПРЕДЕЛЕНИЕ	ИСТОЧНИК
СЕЛИТЕБНАЯ ТЕРРИТОРИЯ	предназначена: для размещения жилищного фонда, общественных зданий и сооружений, в том числе научно-исследовательских институтов и их комплексов, а также отдельных коммунальных и промышленных объектов, не требующих устройства санитарно-защитных зон; для устройства путей внутрипоселенческого сообщения, улиц, площадей, парков, садов, бульваров и других мест общего пользования.	СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.
СКЛАДИРОВАНИЕ ОТХОДОВ	деятельность, связанная с упорядоченным размещением отходов в помещениях, сооружениях на отведенных для этого участках территории в целях контролируемого хранения в течение определенного интервала времени.	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
СОДЕРЖАНИЕ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ	выполняемый в течение всего года (с учётом сезона) на всём протяжении дороги комплекс работ по уходу за дорогой, дорожными сооружениями и полосой отвода, по профилактике и устранению постоянно возникающих мелких повреждений, по организации и обеспечению безопасности движения, а также по зимнему содержанию и озеленению дороги.	Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования (взамен ВСН 24-88).
СТЕКЛОБОЙ	отходы, представляющие собой осколки стекла и (или) оплавленное стекло.	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
СТОЧНЫЕ ВОДЫ	жидкие сбросы населенных пунктов с примесью атмосферных и производственных вод.	ГОСТ 30772-2001. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
ТЕРРИТОРИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ, УЧРЕЖДЕНИЙ И ИНЫХ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ	часть территории, имеющая площадь, границы, местоположение, правовой статус и другие характеристики, отражаемые в Государственном земельном кадастре, переданная (закрепленная) целевым назначением за юридическими или физическими лицами на правах, предусмотренных законодательством.	
ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ОТХОДОВ	перемещение отходов с помощью транспортных средств вне границ земельного участка, находящегося в собственности юридического лица или индивидуального предпринимателя либо предоставленного им на иных правах.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 – ФЗ.
УЛИЦА	территория, предназначенная для движения транспорта и пешеходов, включающая двухполосную проезжую часть, обочины, кюветы и укрепляющие бермы.	СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.
УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ	использование отходов для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг, включая повторное применение отходов, в том числе повторное применение отходов по прямому назначению (рециклинг), их возврат в производственный цикл после соответствующей подготовки (регенерация), а также извлечение полезных компонентов для их повторного применения (рекуперация).	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 – ФЗ.
ФАНДОМАТ (АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ПУНКТ ПРИЕМА ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ)	роботизированный агрегат, выменивающий вторичную (возвратную) тару, обычно алюминиевые банки и бутылки из полиэтилентерефталата (ПЭТ) у населения в обмен на небольшое денежное вознаграждение.	
ФРАКЦИОННЫЙ СОСТАВ ТКО	это процентное содержание массы компонентов, проходящих через сита с ячейками различного размера, что оказывает влияние как на технологию и организацию сбора и транспорта, так и на параметры оборудования мусороперерабатывающих заводов.	Твердые бытовые отходы: Справочник / В.Г. Систер, А.Н. Мирный, Л.С. Скворцов – М., 2001. –320 с.





ТЕРМИН	ОПРЕДЕЛЕНИЕ	ИСТОЧНИК
ХРАНЕНИЕ ОТХОДОВ	складирование отходов в специализированных объектах сроком более чем одиннадцать месяцев в целях утилизации, обезвреживания, захоронения.	«Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 – ФЗ.
ЭКОМОБИЛЬ	мобильный передвижной пункт приема опасных отходов (отработанные компактные люминесцентные лампы, батарейки аккумуляторы и т.п.) или вторичного сырья.	



# НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ К ГЕНЕРАЛЬНОЙ СХЕМЕ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СТАРОПОЛЬСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ СЛАНЦЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

## Законы, кодексы и концепции

- «Градостроительный кодекс Российской Федерации». Федеральный закон от 29 апреля 2004 г. № 190 – ФЗ.
- «Водный кодекс Российской Федерации». Федеральный закон от 03 июня 2006 г. № 74 – ФЗ.
- «Земельный кодекс Российской Федерации». Федеральный закон от 25 октября 2001 г. № 136 – ФЗ.
- «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения». Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52 – ФЗ.
- «О введении в действие жилищного кодекса Российской Федерации». Федеральный закон от 29 декабря 2004 г. № 189 – ФЗ.
- «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации». Федеральный закон от 6 октября 2003 г. № 131 – ФЗ.
- «Об отходах производства и потребления». Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89 – ФЗ.
- «Об охране окружающей среды». Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7 – ФЗ.
- «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Федеральный закон от 23 ноября 2011 г. № 261 – ФЗ.
- «О садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединениях граждан». Федеральный закон от 15 апреля 1998 г. № 66 – ФЗ.
- «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123 – ФЗ.
- «О лицензировании отдельных видов деятельности». Федеральный закон от 4 мая 2011 г. № 99 – ФЗ.
- «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68 – ФЗ.
- «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации». Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323 – ФЗ.
- «О разграничении полномочий органов государственной власти Ленинградской области в области обращения с отходами и признании утратившими силу отдельных законодательных актов». Закон Ленинградской области от 27 июля 2016 г. № 71-оз.

## Постановления, указы и распоряжения

- Постановление Госстроя Российской Федерации № 170 от 27 сентября 2003 г. «Об утверждении Правил и норм технической эксплуатации жилищного фонда».
- Постановление Правительства Российской Федерации № 340 от 15 мая 2010 г. «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».
- Распоряжение Правительства Российской Федерации № 1830-р от 1 декабря 2009 г. «Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации».
- Указ Президента Российской Федерации № 579 от 13 мая 2010 г. «Об оценке эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления городских округов и Муниципальных районов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».
- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 298 от 14 августа 2013 г. «Об утверждении комплексной стратегии обращения с твердыми коммунальными (бытовыми) отходами в РФ».
- Постановление Правительства Ленинградской области № 38-оз от 6 мая 2016 г. «О безнадзорных животных в Ленинградской области».
- Постановление Правительства Российской Федерации № 641 от 25 августа 2008 г. «Об обращении с твердыми коммунальными отходами».
- Приказ Госстроя РФ № 139 от 09 декабря 1999 г. «Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников, занятых содержанием и ремонтом жилищного фонда».
- Приказ Минжилкомхоза РСФСР № 176 от 27 июня 1989 г. «Об утверждении Нормативов численности работников полигонов для твердых бытовых отходов».
- Постановление Правительства РФ № 155 от 10 февраля 1997 г. «Правила предоставления услуг по вывозу твердых и жидких отходов».



- Постановление Правительства Санкт-Петербурга № 8 от 17 января 2014 г. «О Правилах охраны и использования территорий зеленых насаждений общего пользования, территорий зеленых насаждений, выполняющих специальные функции, территорий зеленых насаждений ограниченного пользования».
- Постановление Правительства Ленинградской области N 38-оз от 21 июня 2013 года «О безнадзорных животных в Ленинградской области».
- Приказ Управления Ленинградской области по организации и контролю деятельности по обращению с отходами от 3 июля 2017 года N 5 «Об установлении нормативов накопления твердых коммунальных отходов».
- Постановление Правительства РФ от 12.11.2016 N 1156 «Об обращении с твердыми коммунальными отходами и внесении изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. N 641».
- Постановление Правительства РФ от 31.08.2018 № 1039 «Об утверждении Правил обустройства мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов и ведения их реестра».
- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 25 июля 2017 г. № 1589-р об утверждении перечня видов отходов производства и потребления, в состав которых входят полезные компоненты, захоронение которых запрещается.

#### ГОСТЫ

- ГОСТ 12.0.004 – 2015. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения.
- ГОСТ 12.1.005 – 88. Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.
- ГОСТ 12.1.007 – 76. Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.
- ГОСТ 12.3.031 – 83. Система стандартов безопасности труда. Работы со ртутью. Требования безопасности.
- ГОСТ 17.2.3.02 – 2014. Межгосударственный стандарт. Правила установления допустимых выбросов загрязняющих веществ промышленными предприятиями.
- ГОСТ 30772 – 2001. Межгосударственный стандарт. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения.
- ГОСТ Р 50646 – 2012. Национальный стандарт Российской Федерации. Услуги населению. Термины и определения.
- ГОСТ 30775 – 2001. Межгосударственный стандарт. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Классификация, идентификация и кодирование отходов. Основные положения.
- ГОСТ 4658 – 73. Межгосударственный стандарт. Ртуть. Технические условия.
- ГОСТ 6825 – 91 (МЭК 81 – 84). Государственный стандарт Союза ССР. Лампы люминесцентные трубчатые для общего освещения.
- ГОСТ Р 17.0.0.06 – 2000. Государственный стандарт Российской Федерации. Охрана природы. Экологический паспорт природопользователя. Основные положения. Типовые формы.
- ГОСТ Р 51617 – 2014. Национальный стандарт Российской Федерации. Услуги жилищно-коммунального хозяйства и управления многоквартирными домами. Коммунальные услуги. Общие требования
- ГОСТ Р 52105 – 2003. Национальный стандарт Российской Федерации. Ресурсосбережение. Обращение с отходами Классификация и методы переработки ртутьсодержащих отходов Основные положения.
- ГОСТ Р 52748 – 2007. Национальный стандарт Российской Федерации. Дороги автомобильные общего пользования. Нормативные нагрузки, расчетные схемы нагружения и габариты приближения.
- ГОСТ Р 51769 – 2001. Государственный стандарт Российской Федерации. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Документирование и регулирование деятельности по обращению с отходами производства и потребления. Основные положения.
- ГОСТ 25834 – 83. Межгосударственный стандарт. Лампы Электрические. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение.
- ГОСТ Р 50597 – 93. Государственный стандарт Российской Федерации. Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения.
- ГОСТ 19403 – 74. Межгосударственный стандарт. Ящики стержневые алюминиевые разъемные. Соединения штырями облегченные.
- ГОСТ 1639 – 2009. Межгосударственный стандарт. Лом и отходы цветных металлов и сплавов. Общие технические условия.



- ГОСТ Р 56222 – 2014. Национальный стандарт Российской Федерации. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения в области материалов.
- ГОСТ Р 55090 – 2012. Национальный стандарт Российской Федерации. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Рекомендации по утилизации отходов бумаги.
- ГОСТ Р 50996 – 96. Национальный стандарт Российской Федерации. Сбор, хранение, переработка и захоронение радиоактивных отходов. Термины и определения.
- ГОСТ 16482 – 70. Межгосударственный стандарт. Металлы черные вторичные. Термины и определения.
- ГОСТ 9294-83 «Элементы и батареи первичные. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение».
- ГОСТ Р МЭК 62281-2007. «Безопасность при транспортировании первичных литиевых элементов и батарей, литиевых аккумуляторов и аккумуляторных батарей».
- ГОСТ Р 57740-2017. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Требования к приему, сортировке и упаковке опасных твердых коммунальных отходов.

#### Санитарные нормы и правила

- Ветеринарно-санитарные Правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов. № 13–7–2/469 от 04 декабря 1995 г.
- СанПиН 2.1.2.2645 – 10. Санитарно-эпидемиологические требования к условиям проживания в жилых зданиях и помещениях от 15 августа 2010 г.
- СанПиН 2.1.7.1322 – 03. Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления. Утверждены Главным государственным санитарным врачом РФ от 30 апреля 2003 г.
- СанПиН 2.1.7.2790 – 10. Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами. Утверждены Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 09 декабря 2010 г.
- СанПиН 2.1.7.1038 – 01. Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для ТКО. Утверждены Главным государственным санитарным врачом РФ от 30 мая 2001 г.
- СП 2524 – 82. Санитарные правила по сбору, хранению, транспортировке и первичной обработке вторичного сырья. Утверждены Главным государственным санитарным врачом СССР от 22 января 1982 г.
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200 – 03. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Утверждены Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 10 апреля 2003 г.
- СанПиН 42–128–4690 – 88. Санитарные правила содержания территорий населенных мест. Утверждены Минздравом СССР от 5 августа 1988 г.
- СанПиН 2.6.1.2523 – 09. Нормы радиационной безопасности НРБ-99/2009. Утверждены Главным государственным санитарным врачом РФ от 07 июля 2009 г.
- СанПиН 2.1.4.1110 – 02. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов хозяйственно-питьевого назначения. Утверждены Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 14 марта 2002 г.
- СанПиН 2.1.4.1175 – 02. Требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения, санитарная охрана источников. Утверждены Главным государственным санитарным врачом РФ от 17 ноября 2002 г.
- СанПиН 2.1.4.1074 – 01. Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Утверждены Главным государственным санитарным врачом РФ от 26 сентября 2001 г.
- СанПиН 2.1.2882 – 11. Гигиенические требования к размещению, устройству и содержанию кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения». Утверждены Главным государственным санитарным врачом РФ от 18 сентября 2011 г.
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».
- СанПиН 983-72 «Санитарные правила устройства и содержания общественных уборных».

#### Методические рекомендации и инструкции

- Методические рекомендации о порядке разработки генеральных схем очистки территорий населенных пунктов Российской Федерации. Утверждены постановлением Госстроя России от 21 августа 2003 г. № 152 Москва 2003 г.
- Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования. Приняты письмом Росавтодора от 17 марта 2004 г. № ОС-28/1270-ис.
- ОДМ 218.2.018 – 2012. Методические рекомендации по определению необходимого парка дорожно-эксплуатационной техники для выполнения работ по содержанию автомобильных дорог



при разработке проектов содержания автомобильных дорог. Издан на основании распоряжения Федерального дорожного агентства от 25 апреля 2012 г. № 203-р.

- Руководство по борьбе с зимней скользкостью на автомобильных дорогах отраслевой дорожный методический документ руководство по борьбе с зимней скользкостью на автомобильных дорогах (утв. распоряжением Минтранса России от 16.06.2003 N ОС-548-р);
- Инструкции по организации и технологии механизированной уборки населенных мест. Утверждены Министерством жилищно-коммунального хозяйства РСФСР 12 июля 1978 г.
- Рекомендации по выбору методов и организации удаления бытовых отходов. Утверждены начальником Главного управления жилищного хозяйства, Главного управления благоустройства Минжилкомхоза РСФСР от 15 марта 1985 г.
- Методические рекомендации по определению стоимости вывоза ТБО. Разработаны при участии Администраций города Сургута и города Белгорода, а также Академии коммунального хозяйства им. К.Д. Памфилова от 2005 г.
- Временные методические рекомендации по проведению инвентаризации мест захоронения и хранения отходов в Российской Федерации. Утверждены Письмом Минприроды России от 11 июля 1995 г. № 01-11/29-2002.
- Инструкции по сбору, хранению, упаковке, транспортированию и приему ртутьсодержащих отходов. Утверждены Минцветметом СССР от 1988 г.
- Инструкции по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов. Утверждены Министерством строительства РФ от 2 ноября 1996 г.
- Нормативы потребности в машинах для уборки населенных мест РСФСР. Утверждены Министерством жилищно-коммунального хозяйства РСФСР от 12 октября 1984 г.
- Рекомендации по нормированию труда работников предприятий внешнего благоустройства. Утверждены Приказом Департамента ЖКХ Министерства строительства РФ от 6 декабря 1994 г. № 13.
- Правила санитарного содержания территорий, организации уборки и обеспечения чистоты и порядка в г. Москве. Утверждены Постановлением Правительства Москвы от 09 ноября 1999 г. № 1018.

#### Строительные нормы и правила

- СНиП 30 – 02 – 97. Планировка и застройка территорий садоводческих объединений граждан, здания и сооружения. Принят постановлением Госстроя РФ от 10 сентября 1997 г. № 18 – 51.
- СНиП 2.07.01 – 89. Пособие по водоснабжению и канализации городских и сельских поселений.
- СП 42.13330.2016. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01 – 89\*.
- СП 2.6.1.2612 – 10. Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности.
- СНиП 23–01 – 99. Строительная климатология. Building climatology. Утверждены постановлением Госстроя России от 11 июня 1999 г. № 45.
- СНиП 2.09.04-87 Административные и бытовые здания.
- СНиП 21-01-97\* Пожарная безопасность зданий и сооружений.
- СНиП 31-04-2001 Складские здания и др.
- СП 52.13330.2016. Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95.
- СП 31–108 – 2002. Свод правил по проектированию и строительству. Мусоропроводы жилых и общественных зданий и сооружений. Утверждены постановлением Госстроя РФ от 29 октября 2002 г. № 14.
- СП 1.3.3118 – 13. Безопасность работы с микроорганизмами I - II групп патогенности (опасности).
- СП 53.13330.2011. Планировка и застройка территорий садоводческих (дачных) объединений граждан, здания и сооружения.
- СП 30.13330.2016. СНиП 2.04.01 – 85\* Внутренний водопровод и канализация зданий.
- СП 31.13330.2012. СНиП 2.04.02 – 84\* Водоснабжение. Наружные сети и сооружения.
- СП 32.13330.2012. СНиП 2.04.03 – 85 Канализация. Наружные сети и сооружения.
- СНиП 2.05.13 – 90. Нефтепродуктопроводы, прокладываемые на территории городов и других населенных пунктов.
- СП 62.13330.2011. СНиП 42-01 – 2002 Газораспределительные системы.
- СП 55.13330.2016. СНиП 31-02 – 2001 Дома жилые многоквартирные.
- СП 31-108 – 2002. Мусоропроводы жилых и общественных зданий и сооружений.
- СП 320.1325800.2017. Полигоны для твердых коммунальных отходов. Проектирование, эксплуатация и рекультивация.



# ПРИЛОЖЕНИЕ 1 К ТОМУ 1. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ПО ТИПУ ЖИЛОГО ФОНДА В СТАРОПОЛЬСКОМ СП

Таблица П.1.1 – Распределение численности населения в разбивке по населенным пунктам и типу жилищного фонда

№ п/п	Населенные пункты	Кол-во домов, ед.	Площадь населенного пункта, га	Кол-во сезонного населения, чел.	Кол-во постоянного населения, чел.	в том числе				
						благоустроенный многоквартирный, чел.	благоустроенный частный (ИЖС), чел.	неблагоустроенный многоквартирный, чел.	неблагоустроенный частный (ИЖС), чел.	
									сезонное	постоянное
1	Овсище	67	79,3	23	826	693	—	—	23	133
2	Старополье	29	163,9	28	832	749	—	—	28	83
3	Бор	36	23,3	27	9	—	—	—	27	9
4	Борисова гора	22	11,9	17	—	—	—	—	17	—
5	Буряжки	22	11,8	26	3	—	—	—	26	3
6	Велетово	43	18,3	54	6	—	—	—	54	6
7	Говорово	28	14,6	20	1	—	—	—	20	1
8	Данилово	14	25,8	22	2	—	—	—	22	2
9	Деткова Гора	16	18,4	21	1	—	—	—	21	1
10	Дретно	56	29,4	16	7	—	—	—	16	7
11	Дубо	25	13,1	42	1	—	—	—	42	1
12	Дубок	14	11,4	17	3	—	—	—	17	3
13	Жаворонок	29	13,1	1	—	—	—	—	1	—
14	Зажупанье	15	10,9	18	—	—	—	—	18	—
15	Замошье	51	43,6	32	79	—	—	—	32	79
16	Заклепье	31	61,4	21	35	—	—	—	21	35
17	Засосье	12	53,8	19	6	—	—	—	19	6
18	Заручье	66	45,8	35	24	—	—	—	35	24
19	Загорье	115	47,1	21	23	—	—	—	21	23
20	Китково	34	12	28	4	—	—	—	28	4
21	Карино	59	36,4	87	15	—	—	—	87	15
22	Кологрово	55	66,8	33	84	—	—	28	33	56
23	Куреша	16	47,7	1	19	—	—	—	1	19
24	Кошелевичи	36	28,7	36	21	—	—	—	36	21
25	Козья Гора	4	3,4	5	2	—	—	—	5	2
26	Коленец	29	10,6	32	1	—	—	—	32	1
27	Лесище	18	7,8	28	2	—	—	—	28	2
28	Лосева Гора	46	26,7	49	6	—	—	—	49	6
29	Ложголово	141	78	263	45	—	—	—	263	45
30	Ликовское	55	42,6	48	20	—	—	—	48	20
31	Лужки	12	9,3	19	7	—	—	—	19	7
32	Марино	22	23,8	38	1	—	—	—	38	1
33	Морди	21	16,9	16	44	—	—	—	16	44
34	Менюши	31	26,6	35	13	—	—	—	35	13





№ п/п	Населенные пункты	Кол-во домов, ед.	Площадь населенного пункта, га	Кол-во сезонного населения, чел.	Кол-во постоянного населения, чел.	в том числе				
						благоустроенный многоквартирный, чел.	благоустроенный частный (ИЖС), чел.	неблагоустроенный многоквартирный, чел.	неблагоустроенный частный (ИЖС), чел.	
									сезонное	постоянное
35	Межник	13	9,1	2	5	—	—	—	2	5
36	Нарница	41	19,8	59	6	—	—	—	59	6
37	Пос. Новый	9	10,8	5	5	—	—	—	5	5
38	Плешево	29	11	25	8	—	—	—	25	8
39	Перегреб	6	14,8	15	5	—	—	—	15	5
40	Подлесье	42	19,2	68	7	—	—	—	68	7
41	Пенино	10	17	9	—	—	—	—	9	—
42	Поречье	26	21,2	11	68	—	—	—	11	68
43	Рудница	27	22,5	39	—	—	—	—	39	—
44	Рожновье	28	37,6	22	170	—	—	—	22	170
45	Растило	27	18,4	35	20	—	—	—	35	20
46	Русско	28	20,2	22	13	—	—	—	22	13
47	Сорокино	27	16,9	33	4	—	—	—	33	4
48	Столбово	33	19,4	30	5	—	—	—	30	5
49	Соболец	26	7,8	25	5	—	—	—	25	5
50	Селково	15	4,7	17	7	—	—	—	17	7
51	Струитино	17	54	14	1	—	—	—	14	1
52	Филево	47	34	36	7	—	—	—	36	7
53	Федорово Поле	12	8,1	22	—	—	—	—	22	—
54	Усадище	33	6,3	28	3	—	—	—	28	3
55	Хотило	30	18,9	33	25	—	—	—	33	25
56	Чудская Гора	25	26	15	19	—	—	—	15	19
57	Шакицы	44	24,8	27	24	—	—	—	27	24
<b>Итого</b>		<b>1 865</b>	<b>1 576,7</b>	<b>1 770</b>	<b>2 549</b>	<b>1 442</b>	<b>—</b>	<b>28</b>	<b>1 770</b>	<b>1 079</b>



## ПРИЛОЖЕНИЕ 2 К ТОМУ 1. ТАРИФЫ НА УСЛУГИ УТИЛИЗАЦИИ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ И ЗАХОРОНЕНИЯ ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ (ТБО) В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Таблица П.2.1 – Тарифы на услуги в сфере захоронения и обработки твердых коммунальных отходов  
в Ленинградской области

№ п/п	Система налогобложения	Муниципальный район/Организация	Номер приказа	Дата принятия	Вид услуги	2019 год	
						с 01.01.2019 по 30.06.2019 (руб./тонну)	с 01.07.2019 по 31.12.2019 (руб./тонну)
Волосовский МР							
1.	ОСНО	ООО «ПРОФСПЕКТРАНС»	579-п	20.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов	1081,01	1081,01
Волховский МР							
2.	ОСНО	АО "Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области» (полигон, находящийся на территории Ленинградской области, Волховского района, Кисельской волости, д. Кути: «Полигон твердых бытовых и отдельных видов промышленных отходов»)	580-п	20.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов (включая обработку с 2019 года)	1171,74	1595,15
Всеволожский МР							
3.	ОСНО	ЗАО «Промотходы» (4 класс опасности)	578-п	20.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов	1161,37	1161,37
		ЗАО «Промотходы» (5 класс опасности)					
4.	ОСНО	ООО «Полигон ТБО»	577-п	20.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов (включая обработку с 2019 года)	1574,61	1575,12
Выборгский МР							
5.	ОСНО	ООО «РАСЭМ»	390-п	14.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов	728,43	885,63
6.	ОСНО	ЗАО «Интернешнл Пейпер»	574-п	20.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов	809,47	967,03
Гатчинский МР							
7.	ОСНО	ООО «Новый Свет-ЭКО»	724-п	29.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов	616,93	616,93
Кингисеппский МР							
8.	ОСНО	АО «Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области» (полигон, находящийся на территории Ленинградской области, Кингисеппского района, промзона «Фосфорит»: «Полигон хранения твердых бытовых отходов г. Ивангород»)	580-п	20.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов (включая обработку с 2019 года)	1171,74	1595,15
Киришский МР							
9.	ОСНО	ООО «Лель-ЭКО»	575-п	20.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов	687,33	973,26
Лодейнопольский МР							



№ п/п	Система налогообложения	Муниципальный район/Организация	Номер приказа	Дата принятия	Вид услуги	2019 год	
						с 01.01.2019 по 30.06.2019 (руб./тонну)	с 01.07.2019 по 31.12.2019 (руб./тонну)
10.	УСН	ООО «Концепт ЭКО»	722-п	29.12.2018	обработка твердых коммунальных отходов	1588,34	1588,34
Ломоносовский МР							
11.	ОСНО	ООО «Эко Лэнд»	723-п	29.12.2018	обработка твердых коммунальных отходов	1529,86	1529,86
Лужский МР							
12.	УСН	ООО «АВТО-БЕРКУТ»	573-п	20.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов	629,39	1138,58
13.	УСН	ООО «ЛОЭК»	576-п	20.12.2018	обработка твердых коммунальных отходов	1418,24	2220,87
Приозерский МР							
14.	ОСНО	АО «Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области» (полигон, находящийся на территории Ленинградской области, Приозерского района, вблизи пос. Тракторное: «Полигон твердых бытовых отходов и отдельных видов промышленных отходов»)	580-п	20.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов (включая обработку с 2019 года)	1171,74	1595,15
Сланцевский МР							
15.	ОСНО	АО «Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области» (полигон, находящийся на территории Ленинградской области, Сланцевского района г. Сланцы: «Полигон твердых бытовых отходов»)	580-п	20.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов (включая обработку с 2019 года)	1171,74	1595,15
Тихвинский МР							
16.	УСН	ОАО «Чистый город»	571-п	20.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов	418,79	436,63
Тосненский МР							
17.	ОСНО	ООО «Эко ПЛАНТ»	572-п	20.12.2018	захоронение твердых коммунальных отходов	1046,02	1046,02

ОСНО - общая система налогообложения

УСН - упрощенная система налогообложения

Таблица П.2.2 – Единый тариф на услуги регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами в Ленинградской области

Отходами в Ленинградской области						
№ п/п	Муниципальный район/Организация	Дата принятия	Номер	Вид услуги	2019 год	
					с 01.01.2019 по 30.06.2019 (руб./тонну)*	с 01.07.2019 по 31.12.2019 (руб./тонну)*
Ленинградская область						
1.	АО «Управляющая компания по обращению с отходами в Ленинградской области» (ОСНО)	29.08.2018	107-п	единый тариф на услугу регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами	4 728,35	4 728,44

\* тариф указан без учета налога на добавленную стоимость



**УПРАВЛЕНИЕ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
ПО ОРГАНИЗАЦИИ И КОНТРОЛЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
ПО ОБРАЩЕНИЮ С ОТХОДАМИ**

**ПРИКАЗ**

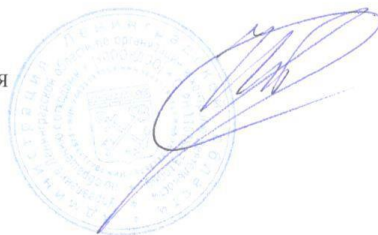
от «3» декабря 2018 года № 13

**ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ ОПЛАТЫ ПОТРЕБИТЕЛЯМИ КОММУНАЛЬНОЙ  
УСЛУГИ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ  
ОТХОДАМИ В МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМАХ НА ТЕРРИТОРИИ  
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

В соответствии с пунктом 148.30 Правил предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2011 года № 354 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов», на основании подпункта 2.1.29. Положения об управлении Ленинградской области по организации и контролю деятельности по обращению с отходами, утвержденного постановлением Правительства Ленинградской области 4 апреля 2016 года № 85, приказываю:

1. Установить, что на территории Ленинградской области оплата потребителями коммунальной услуги по обращению с твердыми коммунальными отходами в многоквартирных домах осуществляется исходя из общей площади жилого помещения на основании нормативов накопления твердых коммунальных отходов.
2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Начальник управления



Н.А. Борисов



**УПРАВЛЕНИЕ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
ПО ОРГАНИЗАЦИИ И КОНТРОЛЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
ПО ОБРАЩЕНИЮ С ОТХОДАМИ**

**ПРИКАЗ**

от «30» ноября 2018 года № 12

**О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРИКАЗ УПРАВЛЕНИЯ  
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И КОНТРОЛЮ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ОТХОДАМИ ОТ 03.07.2017 № 5  
«ОБ УСТАНОВЛЕНИИ НОРМАТИВОВ НАКОПЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ  
КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ»**

В целях совершенствования законодательства в области обращения с отходами, на основании Положения об управлении Ленинградской области по организации и контролю деятельности по обращению с отходами, утвержденного постановлением Правительства Ленинградской области от 4 апреля 2016 № 85, приказываю:

1. Внести в приказ управления Ленинградской области по организации и контролю деятельности по обращению с отходами от 3 июля 2017 года № 5 «Об установлении нормативов накопления твердых коммунальных отходов» следующие изменения:

1.1. Приложение 1 к приказу дополнить абзацами следующего содержания:

«Для категорий объектов, не предусмотренных перечнем категорий объектов, на которых образуются твердые коммунальные отходы, за исключением категории объектов жилищного фонда Ленинградской области, используются Ориентировочные нормы накопления твердых бытовых отходов отдельно стоящих объектов общественного назначения, торговых и культурно-бытовых учреждений в городах РСФСР (для укрупненных расчетов и планирования), указанные в таблице 2 приложения 7 Рекомендаций по определению норм накопления твердых бытовых отходов для городов РСФСР, утвержденных Минжилкомхозом РСФСР 09.03.1982.

Средняя плотность твердых коммунальных отходов составляет 0,188 тонн/куб. м.».

1.2. Приложения 2 к приказу изложить в редакции согласно Приложению к настоящему приказу.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Начальник управления

Н.А. Борисов



ПРИЛОЖЕНИЕ  
к приказу управления Ленинградской  
области по организации и контролю  
деятельности по обращению с  
отходами  
от «30» ноября 2018 года № 12

**НОРМАТИВЫ НАКОПЛЕНИЯ ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ  
В ОТНОШЕНИИ КАТЕГОРИИ ОБЪЕКТОВ ЖИЛИЩНОГО ФОНДА  
ОТНОСИТЕЛЬНО МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ (ГРУПП  
МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ) ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

№ п/п	Наименование категории объектов	Расчетная единица, в отношении которой устанавливается норматив	Норматив накопления твердых коммунальных отходов	
			кг/год	куб. м/год
1	2	3	4	5
1	Жилищный фонд	1 проживающий	329,345 (с учетом крупно- габаритных отходов)	2,944 (с учетом крупно- габаритных отходов)
2	Многоквартирные дома	1 кв. м общей площади жилого помещения	13,649 (с учетом крупно- габаритных отходов)	0,122 (с учетом крупно- габаритных отходов)
3	Индивидуальное жилищное строительство	1 домовладение	806,89 (с учетом крупно- габаритных отходов)	7,213 (с учетом крупно- габаритных отходов)





Приложение 1 к приказу  
управления Ленинградской области  
по организации и контролю  
деятельности по обращению с отходами  
от « 03 » июня 2017 года № 5

**Нормативы накопления твердых коммунальных отходов в отношении категорий объектов, на которых образуются твердые коммунальные отходы за исключением категории объектов жилищного фонда Ленинградской области**

№п/п	Наименование категории объектов	Расчетная единица, в отношении которой устанавливается норматив накопления твердых коммунальных отходов	Норматив накопления твердых коммунальных отходов	
			кг/год	куб. м/год
1	2	3	4	5
1.	Административное здание	1 сотрудник	38,325	0,730
2.	Банк	1 сотрудник	146,730	2,811
3.	Предприятие торговли продовольственными товарами (продовольственный магазин)	1 кв. м	218,818	3,650
4.	Предприятие торговли непродовольственными товарами (промтоварный магазин)	1 кв. м	19,710	0,365
5.	Супермаркет (универсам)	1 кв. м	36,378	0,365
6.	Автозаправочная станция	1 машино-место	1950,380	19,856
7.	Железнодорожный вокзал, автовокзал	1 пассажир	3,468	0,057
8.	Дошкольная образовательная организация	1 обучающийся	43,557	0,402
9.	Общеобразовательная организация	1 обучающийся	12,410	0,280
10.	Дворец культуры	1 место	23,847	0,207
11.	Библиотека	1 место	48,910	0,365
12.	Кафе	1 место	173,193	1,825
13.	Парикмахерская	1 место	110,793	8,395
14.	Гостиница	1 место	191,625	1,825
15.	Кладбище	1 га	2225,408	24,638
16.	Садоводческое, огородническое или дачное некоммерческое объединение граждан	1 садовый, огородный или дачный земельный участок	68,255	0,730



## ПРИЛОЖЕНИЕ 4 К ТОМУ 1. ПЕРЕЧЕНЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ НА ТЕРРИТОРИИ СТАРОПОЛЬСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

Таблица П.4.1 – Характеристика автомобильных дорог в пределах Старопольского СП

Автомобильные дороги	Протяженность, км		Категория	Инт. привед. ед. сут.
	всего	из них с твердым покрытием		
Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения				
Гостицы – Пустомержа	32,5	32,5	IV	300-500
Старополье – Осьмино	26,7	26,7	IV	500-1000
Ликовское – Данилово – Овсище	12,3	12,3	IV	менее 100
Заручье – Шавково	2,6	2,6	IV	100-200
Менюши – Заручье – Каменец	19,8	19,8	IV	200-300
Автомобильные дороги местного значения (на балансе Ленинградской области)				
Подъезд к д. Подлесье	2,5	2,5	IV	менее 100
Подъезд к д. Пенино	1,4	1,4	IV	менее 100
Подъезд к д. Велетово	6,0	6,0	IV	менее 100
Подъезд к д. Морди	6,0	6,0	IV	менее 100
Старополье – Карино	6,1	6,1	IV	100-200
Подъезд к д. Замошье	1,1	1,1	IV	менее 100
Поречье – Усадище – Подлесье	3,4	3,4	V	менее 100
Лесище – Дубо	6,3	6,3	V	менее 100
Кологрово – Борисова Гора – Лосева Гора – Заручье	8,3	8,3	V	менее 100
Заручье – Говорово	4,0	—	V	100-200
Филево – Перегреб	3,0	—	V	менее 100
Негуба – Жаворонок	1,8	—	V	менее 100
Старополье – Чудская Гора – Соболец	3,8	3,8	IV	100-200
Рудница – Марино	3,2	—	V	менее 100
Пенино – Дретно – Коленец	2,7	—	V	менее 100
Автомобильные дороги местного значения (на балансе Сланцевского муниципального района)				
Кошелевичи – Струитино	4,8	—	—	—
Подъезд к Рожновье	0,7	—	—	—
Загорье – Ложголово	2,5	—	—	—
Морди – Дубок	1,4	—	—	—
Плешево – Хотило	1,0	—	—	—
Селково – Бор	1,6	—	—	—
ИТОГО	165,5	138,8	—	—



## ПРИЛОЖЕНИЕ 5 К ТОМУ 1. ПРОГНОЗ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

Таблица П.5.1 – Прогноз численности населения Старопольского СП до 2034 года

№ п/п	Населенные пункты	Кол-во постоянного населения, чел.			Кол-во сезонного населения, чел.		
		2019	2024	2034	2019	2024	2034
1	Овсище	826	813	813	23	26	32
2	Старополье	832	829	829	28	31	40
3	Бор	9	9	9	27	31	38
4	Борисова Гора	—	—	—	17	19	24
5	Буряжки	3	3	3	26	30	37
6	Велетово	6	6	6	54	61	76
7	Говорово	1	1	1	20	23	28
8	Данилово	2	2	2	22	25	31
9	Деткова Гора	1	1	1	21	24	30
10	Дретно	7	7	7	16	18	23
11	Дубо	1	1	1	42	47	59
12	Дубок	3	3	3	17	19	24
13	Жаворонок	—	—	—	1	1	1
14	Зажупанье	—	—	—	18	20	25
15	Замошье	79	81	81	32	36	45
16	Заклепье	35	36	36	21	24	30
17	Засосье	6	6	6	19	21	27
18	Заручье	24	25	25	35	40	49
19	Загорье	23	24	24	21	24	30
20	Китково	4	4	4	28	32	40
21	Карино	15	15	15	87	98	123
22	Кологрово	84	86	86	33	37	47
23	Курेशи	19	19	19	1	1	1
24	Кошелевичи	21	22	22	36	41	51
25	Козья Гора	2	2	2	5	6	7
26	Коленец	1	1	1	32	36	45
27	Лесище	2	2	2	28	32	40
28	Лосева Гора	6	6	6	49	55	69
29	Ложголово	45	46	46	263	297	371
30	Ликовское	20	21	21	48	54	68
31	Лужки	7	7	7	19	21	27
32	Марино	1	1	1	38	43	54
33	Морди	44	45	45	16	18	23
34	Менюши	13	13	13	35	40	49
35	Межник	5	5	5	2	2	3
36	Нарница	6	6	6	59	67	83
37	Пос. Новый	5	5	5	5	6	7
38	Плешево	8	8	8	25	28	35
39	Перегреб	5	5	5	15	17	21
40	Подлесье	7	7	7	68	77	96
41	Пенино	—	—	—	9	10	13
42	Поречье	68	70	70	11	12	16
43	Рудница	—	—	—	39	44	55
44	Рожновье	170	174	174	22	25	31
45	Растило	20	21	21	35	40	49
46	Русско	13	13	13	22	25	31
47	Сорокино	4	4	4	33	37	47
48	Столбово	5	5	5	30	34	42
49	Соболец	5	5	5	25	28	35
50	Селково	7	7	7	17	19	24
51	Струитино	1	1	1	14	16	20
52	Филево	7	7	7	36	41	51
53	Федорово Поле	—	—	—	22	25	31
54	Усадище	3	3	3	28	32	40
55	Хотило	25	26	26	33	37	47
56	Чудская Гора	19	20	20	15	17	21
57	Шакицы	24	25	25	27	30	38
<b>Итого</b>		<b>2 549</b>	<b>2 554</b>	<b>2 554</b>	<b>1 770</b>	<b>2 000</b>	<b>2 500</b>

