

Приложение № 2
к Заключению об учете поступивших замечаний и предложений
и (или) о причинах их отклонения по проекту Территориальной схемы обращения с отходами
Санкт-Петербурга от 02.12.2025

№		Исх. дата	вх. номер и дата	Участник общественного обсуждения	Содержание замечаний и предложений	Санкт-Петербург от 02.12.2025	Информация об учете замечаний и предложений и (или) причинах их отклонений
1	от 12.11.2025 № 176	№ 01-29185/25-0-0 от 13.11.2025	АНО "КОО"	1) В разделе 1 имеются противоречия между поручением Президента РФ в части формирования принципов экономики замкнутого цикла для устойчивого экологического развития страны и предлагаемой схемой обращения с отходами. Отсутствие раздельного накопления отходов и выделения пищевых отходов в отдельный поток на этапе образования не позволяет извлечь другие полезные компоненты для дальнейшей утилизации неограниченными, что свидетельствует о приверженности к модели линейной экономики (где ресурсы извлекаются, используются и утилизируются). 2) Объединение отходов юридических лиц с ТКО препятствует повышению степени выделения полезных компонентов в отдельный поток. При дальнейшей транспортировке к месту утилизации доля чистых БМР становится неперспективной к утилизации и подлежит захоронению. Для перехода к экономике замкнутого цикла ответственность за переработку отходов должна нести образователь. 3) Прогноз рассчитать методику расчета массы естественных потерь компонентного состава ТКО и коэффициента плотности (приложение 2 к Территориальной схеме). Не ясна методика исчисления, при которой сократится расчетный вес перевозимых отходов (в м3). 4) В проекте территориальной схемы отсутствуют сведения о географическом расположении дальнейших потребителей БМР, извлеченных на КПО. 5) Рекомендую включить в схему следующие источники образования пищевых и органических отходов: образовательные учреждения (школы, детские сады и т.п.); санаторно-курортные организации; ведомственные и подведомственные столовые и т.п. В результате утилизации чистых потоков пищевых и органических отходов от юридических лиц образуется высококачественный пищевой концентрат, востребованный в кормовом секторе. 6) Предлагаю включить в документ мероприятия, направленные на стимулирование и софинансирование строительства предприятий объектов для утилизации отходов (вместо перегрузочных станций и КПО с низкими процентами эффективности в части вовлечения и коммерциализации полученных продуктов в результате работы). Резюме: данная территориальная схема предполагает транспортирование как основной вид обращения с отходами, что влечет за собой высокую финансовую нагрузку. Ввиду отсутствия схемы вовлечения БМР в хозяйственный оборот считаю представленную концепцию неэффективной для реализации принципов экономики замкнутого цикла. Согласно проекту федерального закона "О внесении изменений в Федеральный закон "О качестве и безопасности пищевых продуктов" Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации от 9 октября 2025 предлагается запрет утилизации пищевых продуктов, являющихся вторичными ресурсами. Расходы на экспертизу, хранение, перевозку, утилизацию или уничтожение некачественных и (или) опасных пищевых продуктов, материалов и изделий, за исключением пищевых продуктов, являющихся вторичными ресурсами, оплачиваются их владельцем. Договором может быть предусмотрено возложение расходов на экспертизу, хранения, перевозку, утилизацию пищевых продуктов, материалов и изделий, являющихся вторичными ресурсами, на лицо, осуществляющее производство из вторичных ресурсов вторичного сырья, в том числе для производства корма для животных.	ОТКЛОНЕНО по пунктам 1, 2. Территориальная схема обращения с отходами Санкт-Петербурга разработана в рамках регионального проекта «Экономика замкнутого цикла (город федерального значения Санкт-Петербург)», обеспечивающего достижение показателей и мероприятий (результатов) федерального проекта «Экономика замкнутого цикла», входящего в состав национального проекта «Экологическое благополучие», на территории города федерального значения Санкт-Петербург. Для обеспечения функционирования системы обращения с отходами в Санкт-Петербурге реализуются комплекс мероприятий, направленных на формирование современной инфраструктуры обращения с отходами, планируются строительство современных высокотехнологичных комплексов по обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов на территории Санкт-Петербурга и Ленинградской области. Совершенное достижение целевых показателей национального проекта обуславливает потребность в создании и планомерном вводе в эксплуатацию современных комплексных объектов обращения с отходами обработки, утилизации и размещения отходов города Санкт-Петербурга. Применяемые на комплексных объектах обращения с отходами технологии позволяют обеспечить стопроцентную обработку образующихся на территории города Санкт-Петербурга отходов, сокращение объема отходов, направляемых на захоронение в соответствии с национальными целями государства. Территориальная схема обращения с отходами Санкт-Петербурга разработана в соответствии с положениями Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», постановления Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальной схеме обращения с отходами производства и потребления». Целевые показатели по обработке (в том числе извлечению из твердых коммунальных отходов вторичных ресурсов), обезвреживанию, утилизации и размещению твердых коммунальных отходов, приведенные в разделе 1 Терсхемы, полностью соответствуют положениям Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2024 N 309 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года", федеральному проекту «Экономика замкнутого цикла», входящего в состав национального проекта «Экологическое благополучие». Территориальная схема разработана в отношении твердых коммунальных отходов, объединение с ТКО отходов юридических лиц, не отнесенных к ТКО, не предусмотрено. по пункту 3. Масса естественных потерь компонентного состава в твердых коммунальных отходах связана с уменьшением массы твердых коммунальных отходов на объекте обработки, обезвреживания, утилизации твердых коммунальных отходов (за исключением энергетической утилизации твердых коммунальных отходов путем производства из их органической части искусственных грунтов) в связи с уменьшением влаги и другими факторами. Естественные потери предусматриваются в проекте Территориальной схемы согласно производственным программам объектов обращения с отходами, проектной документации и иной технической документации. В проекте Территориальной схемы приведены расчетные показатели плотности отходов на этапе сбора и транспортирования ТКО, уменьшение объема транспортируемых ТКО не предусмотрено. В проекте Территориальной схемы запланирован сбор всего количества ТКО от места накопления и источника образования из всех муниципалитетов муниципальных образований, расчет транспортируемого количества отходов осуществляется в единицах массы от источников образования до объектов обработки и перегрузки, а также от объектов перегрузки и обработки до объектов утилизации и размещения. по пунктам 4, 5, 6. Территориальная схема разработана в отношении ТКО. Пищевые отходы не относятся к ТКО, в связи с чем не включены в Территориальную схему. Перечень, состав разделов и приложений Территориальной схемы установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления» и не предусматривает включение информации, указанной пункте 6 заявления.		
2	от 10.11.2025 № Исх 10х11	№ 01-29407/25-0-0 от 17.11.2025	ООО "ТЭК"	Комитетом по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности в период с 31.10.2025 по 25.11.2025 г. проводится общественное обсуждение проекта Территориальной схемы обращения с отходами Санкт-Петербурга. Ознакомившись с проектом территориальной схемы ООО "ТЭК" просит внести объект обработки, расположенный по адресу: 198323, Санкт-Петербург, Волжское шоссе, д.116 (кадастровый номер земельного участка 78:40:0008603:5) с мощностью 100 тыс. тонн в год в Приложение №3 и Приложение 5.1 проекта территориальной схемы на период с 2026 по 2035 гг. Объект обработки ООО "ТЭК", наряду с другими объектами обработки, соответствует всем необходимым требованиям	ОТКЛОНЕНО В соответствии с частями 1 и 2 статьи 13.3 Федерального закона «Об отходах производства и потребления» Территориальная схема разрабатывается в утилизации, обезвреживании, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, размещении отходов. Как указано в статье 3 Федерального закона «Об отходах производства и потребления» основными принципами и направлениями государственной политики в области обращения с отходами являются: научно обоснованное сочетание экологических и экономических интересов общества в целях обеспечения устойчивого развития общества; использование наилучших доступных технологий при обращении с отходами; обработка отходов; максимальная утилизация отходов, в том числе утилизация отходов от использования товаров; обезвреживание отходов. С 2019 года в том числе в целях осуществления промышленного развития Российской Федерации, повышения уровня жизни граждан, создания комфортных условий для их проживания реализуются национальные проекты в соответствии с Указами Президента Российской Федерации от 21.07.2020 № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года». С 2025 года действует федеральный проект «Экономика замкнутого цикла», основной целью которого является формирование экономики замкнутого цикла, обеспечивающей к 2030 году сортировку 100 процентов объема, ежегодно образующихся твердых коммунальных отходов, захоронение не более чем 50 процентов таких отходов и вовлечение в хозяйственный оборот не менее чем 25 процентов отходов производства и потребления в качестве вторичных ресурсов и сырья. Достижение данных показателей, в соответствии с указанными Президентом Российской Федерации целями, является обязательным для всех субъектов Российской Федерации. Достижение данных показателей невозможно без создания новых объектов инфраструктуры, что предусмотрено конкретными мероприятиями в составе региональной составляющей федеральных проектов (указываются конкретные мощности создаваемых объектов по обращению с ТКО). Постановлением Правительства Российской Федерации от 12.10.2020 № 1657 утверждены Единые требования к объектам обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов (далее – Единые требования). Едиными требованиями, в том числе предусмотрено: - выбор места расположения объектов обработки, обезвреживания, утилизации, размещения ТКО должен осуществляться с учетом схемы потоков ТКО в соответствии с территориальной схемой в целях обеспечения максимальной экономической эффективности их функционирования; - на объектах обработки ТКО приоритетными технологиями являются технологии автоматизированной сортировки при сочетании с ручной сортировкой ТКО, позволяющие осуществить извлечение максимально возможного количества видов отходов, пригодных для дальнейшей утилизации. Также в соответствии с Едиными требованиями на объектах обработки ТКО при выборе технологических решений на стадии проектирования и (или) эксплуатации должна быть обеспечена их бесперебойная и безопасная работа путем: а) установления 3-й категории надежности электроснабжения в качестве минимальных требований к надежности электроснабжения объекта обработки ТКО при условии наличия резервных источников энергоснабжения; б) обеспечения объектов обработки ТКО автоматическими системами аварийной остановки производственных линий; в) обеспечения объектов обработки ТКО мощностью более 100 тыс. тонн в год систем автоматической диагностики состояния оборудования в целях предупреждения аварийных остановок; г) обеспечения наличия на объектах обработки ТКО мощностью свыше 150 тыс. тонн в год не менее 2 линий сортировки (при наличии технологической потребности, определяемой на стадии проектирования); д) установления максимальной продолжительности аварийного ремонта оборудования. Объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения ТКО, проектирования, и (или) строительства которых завершены до вступления в силу постановления Правительства Российской Федерации от 12.10.2020 № 1657, подлежат приведению в соответствии с Едиными требованиями в срок до 1 января 2026 г. е) на объектах обработки твердых коммунальных отходов мощностью менее 100 тыс. тонн в год должно извлекаться количество вторичных ресурсов, направляемых на утилизацию (за исключением энергетической утилизации и утилизации органической части твердых коммунальных отходов путем производства искусственных грунтов), предусмотренное проектной документацией, но не менее 13 процентов массы поступивших твердых коммунальных отходов, ж) на объектах обработки твердых коммунальных отходов мощностью 100 тыс. тонн в год и более должно извлекаться количество вторичных ресурсов, направляемых на утилизацию (за исключением энергетической утилизации и утилизации органической части твердых коммунальных отходов путем производства искусственных грунтов), предусмотренное проектной документацией, но не менее 15 процентов массы поступивших твердых коммунальных отходов. Согласно данным, представленным ООО «ТЭК», процент отбора вторичных ресурсов на объекте составляет 5 %. Участники компостирования и производства RDF-топлива данный объект не оснащены. Документы, подтверждающие соответствие объекта ООО «ТЭК» всем положениям Единых требований, и наличие инвестиционной программы по его соответствующей модернизации не представлены. Вместе с тем комплекс по переработке отходов «Волжск» (далее – КПО Волжск), расположен по адресу: Санкт-Петербург, Волжское шоссе, д.116, то есть в непосредственной близости от МСК ООО «ТЭК». Создание КПО Волжска было предусмотрено: - Единой концепцией по обращению с твердыми коммунальными отходами на территории Санкт-Петербурга и Ленинградской области, утвержденной Губернатором Санкт-Петербурга и Губернатором Ленинградской области в феврале 2022 года; - Территориальной схемой обращения с отходами производства и потребления начиная с редакции, утвержденной распоряжением Комитета от 15.06.2022 № 361-р «Об утверждении Территориальной схемы обращения с отходами производства и потребления»; - Федеральной схемой обращения с ТКО, разрабатываемой и утверждаемой Минприроды России в соответствии с постановлением Правительства РФ от 25.12.2019 № 1814 «О разработке, утверждении и корректировке федеральной схемы обращения с твердыми коммунальными отходами».; - государственной программой «Благоустройство и охрана окружающей среды в Санкт-Петербурге», утвержденной постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 17.06.2014 № 487. Таким образом, создание КПО Волжска предусмотрено всеми стратегическими документами развития отрасли по обращению с ТКО по исполнению Указа Президента Российской Федерации. Первая очередь КПО Волжска введена в эксплуатацию в конце 2023. Вторая очередь КПО «Волжск» - в 2024 году. КПО Волжска соответствует Единым требованиям, а также оснащена участками обработки ТКО (более 600 тыс. тонн в год), компостирования ТКО (около 40% от общего объема поступающих ТКО) и производства RDF-топлива (не менее 20% от общего объема поступающих ТКО). Доля выделяемых в процессе сортировки вторичных материальных ресурсов (БМР) находится на уровне 15% от общего объема поступающих ТКО. Таким образом, показатели деятельности объекта ООО «ТЭК» не позволяют достичь показателей, установленных для Санкт-Петербурга Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2024 N 309 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года", федеральным проектом «Экономика замкнутого цикла», входящего в состав национального проекта «Экологическое благополучие».		

3	от 25.11.2025 № 03-04-ИКСХ_УО-3697/2025	№ 01-29975/25-0-0 от 25.11.2025	Комитет Ленинградской области по обращению с отходами	В соответствии со схемой территориального планирования Ленинградской области в области обращения с отходами, в том числе твердыми коммунальными отходами, утвержденной постановлением Правительства Ленинградской области от 11.05.2023 № 302 «Об утверждении схемы территориального планирования Ленинградской области в области обращения с отходами, в том числе твердыми коммунальными отходами, и признании утратившими силу постановлений Правительства Ленинградской области от 14 декабря 2021 года № 806 и от 26 августа 2022 года № 609» (далее – СТП ЛО) планируемый к размещению на территории Ленинградской области Комплекс по переработке отходов «Дубровка» (КПО «Дубровка») указан со следующими основными характеристиками (с учетом этапов/очередей реализации): - мощность по размещению: до 300 тысяч тонн в год; - мощность по обработке: до 600 тысяч тонн в год; - мощность по утилизации: 100 тысяч тонн в год. Вместе с тем, в приложении 4 к Проекту планируемый к размещению на территории Ленинградской области КПО «Дубровка» указан со следующими основными характеристиками (с учетом этапов/очередей реализации): - мощность по размещению: до 600 тысяч тонн в год; - мощность по обработке: до 600 тысяч тонн в год; - мощность по утилизации: до 360 тысяч тонн в год. Учитывая изложенное, считаем целесообразным приложить 4 к Проекту привести в соответствие с требованиями Федерального законодательства в части указания основных характеристик КПО «Дубровка» соответствующих СТП ЛО.	ОТКЛОНЕНО Указанный объект приведен в Территориальной схеме как перспективный в соответствии с Дорожной картой по реализации инвестиционных проектов по созданию объектов в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами на территории Ленинградской области (в рамках реализации Единой концепции обращения с твердыми коммунальными отходами на территории Санкт-Петербурга и Ленинградской области). В качестве локации для размещения объекта определено Колтушское городское поселение Всеволожского муниципального района. При этом реализация данного объекта будет осуществляться в зависимости от потребности в мощностях по обработке, утилизации, размещению ТКО.
4	№ НСО/2025-65959 от 26.11.2025	№ 01-30156/25-0-0 от 27.11.2025	АО «Невский экологический оператор»	1. В части Приложения № 4 к разделу 4 «Планируемые к строительству, реконструкции, выведению из эксплуатации объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, перегрузочные станции» в части объектов, реализуемых силами АО «Невский экологический оператор» Проект территориальной схемы обращения с отходами Санкт-Петербурга, направленный в Общество письмом Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности (далее – Комитет) от 27.10.2025 № 02-6250/25-0-0 (далее – Проект), подлжет корректировке в части Приложения № 4 к разделу 4 «Планируемые к строительству, реконструкции, выведению из эксплуатации объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, перегрузочные станции» в отношении планируемых объектов, реализуемых Обществом, согласно приложению к письму. Предлагаем рассмотреть возможность указания координат земельного участка проекта КПО «Новосели» в следующей редакции: 60.06591 с.ш. 30.15628 в.д. Предложение: Внести изменения в приложение 4«Планируемые к строительству, реконструкции, выведению из эксплуатации объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, перегрузочные станции». Замечания в Приложение 4 к проекту Территориальной схемы: 1. По объекту КПО «Островский»: в графе «Территория муниципального образования или часть территории муниципального образования» указать: Ленинградская область, Выборгский район, земельный участок с кадастровым номером 47-01-1717001-2911. 2. По объекту КПО «Новосели»: координаты места нахождения объекта изменить на 60.067001, 30.156756. 3. По объекту КПО «Дубровка»: в графе «Территория муниципального образования или часть территории муниципального образования» указать: Ленинградская область, Всеволожский муниципальный район, Колтушское сельское поселение. Координаты места нахождения. Указать планируемые мощности для каждой очереди ввода объекта (тыс. тонн): обработка ТКО: 300,000 (до 150 тысяч тонн в год на 1 очереди и до 150 тысяч тонн в год 2 очереди); утилизация ТКО путем производства из их органической части искусственных грунтов: 120,000 (до 60 тысяч тонн в год на 1 очереди и до 60 тысяч тонн в год 2 очереди); утилизация ТКО (за исключением энергетической утилизации твердых коммунальных отходов, утилизации твердых коммунальных отходов путем производства из их органической части искусственных грунтов): 60,000 (до 30 тысяч тонн в год на 1 очереди и до 30 тысяч тонн в год 2 очереди). Указать год планируемого ввода объекта в эксплуатацию: 2029-2031. 4. По объекту КПО «Юго-Западный-2»: в графе «Территория муниципального образования или часть территории муниципального образования» указать: Ленинградская область, Ломоносовский район, земельный участок с кадастровым номером 47-14-0202001-4. Указать планируемые мощности для каждой очереди ввода объекта (тыс. тонн): обработка ТКО: 300,000 (до 150 тысяч тонн в год на 1 очереди и до 150 тысяч тонн в год 2 очереди); утилизация ТКО путем производства из их органической части искусственных грунтов: 120,000 (до 60 тысяч тонн в год на 1 очереди и до 60 тысяч тонн в год 2 очереди); утилизация ТКО (за исключением энергетической утилизации твердых коммунальных отходов, утилизации твердых коммунальных отходов путем производства из их органической части искусственных грунтов): 60,000 (до 30 тысяч тонн в год на 1 очереди и до 30 тысяч тонн в год 2 очереди). Указать год планируемого ввода объекта в эксплуатацию: 2029-2030. 5. По объекту КПО «Юго-Восточный»: в графе «Территория муниципального образования или часть территории муниципального образования» указать: Ленинградская область, Тосненский район, земельный участок с кадастровым номером 47-26-0930001-1. Указать планируемые мощности для каждой очереди ввода объекта (тыс. тонн): обработка ТКО: 300,000 (до 150 тысяч тонн в год на 1 очереди и до 150 тысяч тонн в год 2 очереди); утилизация ТКО путем производства из их органической части искусственных грунтов: 120,000 (до 60 тысяч тонн в год на 1 очереди и до 60 тысяч тонн в год 2 очереди); утилизация ТКО (за исключением энергетической утилизации твердых коммунальных отходов, утилизации твердых коммунальных отходов путем производства из их органической части искусственных грунтов): 60,000 (до 30 тысяч тонн в год на 1 очереди и до 30 тысяч тонн в год 2 очереди). Указать год планируемого ввода объекта в эксплуатацию: 2027-2031	Предложения учтены.
5	от 25.11.2025 № Иск-11300/25	№ 01-30003/25-0-0 от 26.11.2025	Публично-правовая компания «Российский экологический оператор»	Рекомендации: привести в соответствие данные по действующим и планируемым объектам обработки, утилизации, обезвреживания, размещения ТКО, перегрузочным станциям текстового документа проекта территориальной схемы с данными, отраженными в электронной модели проекта территориальной схемы, отраженной в ФГИС УТКО. Указать в проекте территориальной схемы целевые и плановые балансовые показатели на 2025.	Рекомендации ППК «Российский экологический оператор» учтены
6	от 28.11.2025 № 1125	№ 01-29863/25-11-0 от 28.11.2025	Акционерное Общество «Автопарк № 1 «Спецтранс»	1) В соответствии с данными, представленными Обществом письмом иск № 571 от 16.06.2025 года, проектная мощность указанного объекта по перегрузке отходов – 216 тыс. тонн в год, координаты объекта - 59.836712, 30.294273, вывод объекта из эксплуатации не планируется (не ранее 2049 года). Данный объект перегрузки ТКО в настоящее время активно используется в логистической схеме транспортирования ТКО из Московского, Кировского, Адмиралтейского районов города и обеспечивает сокращение пробега автотранспорта, уменьшение числа рейсов и оптимизацию транспортных расходов, что положительно влияет на тарификацию. Эксплуатация перегрузочных станций, не предусмотренных схемой потока территориальной схемы обращения с отходами не допускается (пункт 48 Правил обращения с ТКО, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 07.03.2025 № 293). 2. В Приложении 3 «Действующие объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения ТКО, перегрузочные станции» к проекту Территориальной схемы по объекту Мусорообработывающий комплекс «Спецтранс-1» неверно указан год вывода объекта из эксплуатации (2027 год). В соответствии с данными, представленными Обществом письмом иск № 571 от 16.06.2025 года, вывод объекта из эксплуатации не планируется (не ранее 2049 года). 3. В соответствии со статьями 17.2, 24.8 Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» утилизация выделенной в результате обработки ТКО органической фракции может осуществляться путем производства искусственных грунтов при условии включения объектов утилизации органической части ТКО в территориальную схему и установления на таких объектов регулируемого тарифа. В приложении 5.1 «Схема потоков ТКО» не предусмотрено направление на объекты утилизации органической части ТКО, выделенной в результате обработки отходов на объекте Мусорообработывающий комплекс «Спецтранс-1», вследствие чего показатель эффективности извлечения вторичных ресурсов указанного объекта может быть достигнут только в размере 2 % от входящего потока ТКО. 4. В системе ФГИС УТКО по объекту Мусорообработывающий комплекс «Спецтранс-1» (реестровый № 1-0028-78) необходимо корректно отразить год вывода объекта из эксплуатации - не ранее 2049 года, адрес электронной почты - dir@rspest1.ru	Приняты частично. По пункту 1. По пункту 1. Обществу перегрузки твердых коммунальных отходов – мусороперегрузочный комплекс, расположенный по адресу: 7-й Предпортовый проезд, д. 8, лит. Б, учтен в Приложении 3 «Действующие объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, перегрузочные станции» и Приложения 5.1 «Схема потоков твердых коммунальных отходов» проекта территориальной схемы. В указанных приложениях к проекту территориальной схемы данный объект – перегрузочная станция идентифицируется как «Перегрузочная станция (Московский район, Предпортовый проезд)». Годовая мощность объекта приводится в Приложении 3 проекта Территориальной схемы в соответствии с параметрами ожидаемого потока отходов, поступающих на объект в период планового использования объекта на период разработки Территориальной схемы. По пунктам 2,4. В Приложении 3 «Действующие объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, перегрузочные станции» к проекту Территориальной схемы по объекту Мусорообработывающий комплекс «Спецтранс-1» указан год вывода объекта из эксплуатации с учетом сроков использования объекта на период разработки Территориальной схемы исходя из прогнозных балансовых показателей Территориальной, рассчитанных в том числе с учетом положений Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2024 N 309 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года", Федерального проекта «Экономика замкнутого цикла», входящего в состав национального проекта «Экологическое благополучие». Показатели производственной программы объекта не позволяют достичь показателей, установленных для Санкт-Петербурга Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2024 N 309 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года", Федеральным проектом «Экономика замкнутого цикла», входящего в состав национального проекта «Экологическое благополучие» в части снижения доли ТКО, направляемых на захоронение. По пункту 3. В соответствии с Производственной программой акционерного общества «Автопарк № 1 «Спецтранс» (протокол заседания правления комитета по тарифам Санкт-Петербурга от 18.12.2024 № 260, Распоряжение Комитета по тарифам Санкт-Петербурга от 18.12.2024 № 229-р) «О внесении изменений в распоряжение Комитета по тарифам Санкт-Петербурга от 08.11.2023 № 123-р») на объекте мусорообработывающий комплекс «Спецтранс-1» доля твердых коммунальных отходов, направляемых на утилизацию, в массе твердых коммунальных отходов, принятых на обработку, составляет 12 % на период до 2028 года. В связи с этим в проекте территориальной схемы, в том числе в Приложении 5.1 «Схема потоков твердых коммунальных отходов», данный показатель учтен в размере 12 %. Приняты замечания в части указания адреса электронной почты и координат расположения объекта.

7	от 28.11.2025 № 696	01-29863/25-14-0 от 28.11.2025	Общество с ограниченной ответственностью "Новый Свет – ЭКО"	1. В Приложении 3 «Действующие объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения ТКО, перегрузочные станции» к проекту Территориальной схемы по объекту Коммунально-производственный комплекс «Старобрадическая» неверно указан год вывода объекта из эксплуатации (2027 год). В соответствии с данными, представленными Обществом письмом исх. № 426 от 10.07.2025 года, вывод объекта из эксплуатации не планируется (не ранее 2049 года). 2. В соответствии со статьями 17.2, 24.8 Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» утилизация выделенной в результате обработки ТКО органической фракции может осуществляться путем производства искусственных грунтов при условии включения объектов утилизации органической части ТКО в территориальную схему и установления для таких объектов регулируемого тарифа. В приложении 5.1 «Схема потоков ТКО» не предусмотрено направление на объекты утилизации органической части ТКО, выделенной в результате обработки отходов на объекте Коммунально-производственный комплекс «Старобрадическая», вследствие чего показатель эффективности извлечения вторичных ресурсов указанного объекта может быть достигнут только в размере 3 % от входящего потока ТКО. 3. В системе ФГИС УТКО по объектам Коммунально-производственный комплекс «Старобрадическая» (реестровый № 1-0026-78), Перегрузочная станция (Московский район, Старобрадическая) (реестровый № 1-0036-78) необходимо корректно отразить год ввода объектов в эксплуатацию – 2017 и 2026 соответственно, год вывода объектов из эксплуатации – не ранее 2049 г.	Приняты частично. 3. В Приложении 3 «Действующие объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, перегрузочные станции» к проекту Территориальной схемы по объекту Коммунально-производственный комплекс «Старобрадическая», в электронной модели системы федеральной государственной информационной системы учета твердых коммунальных отходов (ФГИС УТКО) по объектам Коммунально-производственный комплекс «Старобрадическая» (реестровый № 1-0026-78), Перегрузочная станция (Московский район, Старобрадическая) (реестровый № 1-0036-78) указан год вывода объектов из эксплуатации с учетом сроков использования объектов на период разработки Территориальной схемы исходя из прогнозных балансовых показателей Территориальной, рассчитанных в том числе с учетом положений Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2024 N 309 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года", Федерального проекта «Экономика замкнутого цикла», входящего в состав национального проекта «Экологическое благополучие». Показатели производственной программы объекта обработки ТКО не позволяют достичь показателей, установленных для Санкт-Петербурга Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2024 N 309 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года", Федеральным проектом «Экономика замкнутого цикла», входящего в состав национального проекта «Экологическое благополучие» в части снижения доли ТКО, направляемых на захоронение. По пункту 2. В соответствии с Производственной программой общества с ограниченной ответственностью «Новый Свет-ЭКО» по объекту Коммунально-производственный комплекс «Старобрадическая» (протокол заседания правления комитета по тарифам Санкт-Петербурга от 18.12.2024 № 280, Распоряжение Комитета по тарифам Санкт-Петербурга от 18.12.2024 № 249-р «О внесении изменений в распоряжение Комитета по тарифам Санкт-Петербурга от 08.12.2021 № 180-р») доля твердых коммунальных отходов, направляемых на утилизацию, в массе твердых коммунальных отходов, принятых на обработку, составляет 5% на период регулирования. В связи с этим в проекте Территориальной схемы, в том числе в Приложении 5.1 «Схема потоков твердых коммунальных отходов», данный показатель утратил в размере 5 %. Приняты замечания в части указания даты ввода объектов в эксплуатацию – 2017 и 2026.	По пунктам 1, 3.
8	от 28.11.2025 № 152	№ 01-29863/25-10-0 от 28.11.2025	Общество с ограниченной ответственностью «Новый Свет-ЭКО»	1. В Приложении 3 «Действующие объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения ТКО, перегрузочные станции» к проекту Территориальной схемы по объекту Коммунально-производственный комплекс «Предпортовый» неверно указан год вывода объекта из эксплуатации (2027 год). В соответствии с данными, представленными ООО «Новый Свет-ЭКО» письмом исх. № 126 от 16.06.2025 года, вывод объекта из эксплуатации не планируется (не ранее 2049 года). 2. В соответствии со статьями 17.2, 24.8 Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» утилизация выделенной в результате обработки ТКО органической фракции может осуществляться путем производства искусственных грунтов при условии включения объектов утилизации органической части ТКО в территориальную схему и установления для таких объектов регулируемого тарифа. В приложении 5.1 «Схема потоков ТКО» не предусмотрено направление на объекты утилизации органической части ТКО, выделенной в результате обработки отходов на объекте Коммунально-производственный комплекс «Предпортовый», вследствие чего показатель эффективности извлечения вторичных ресурсов указанного объекта может быть достигнут только в размере 3 % от входящего потока ТКО. 3. В системе ФГИС УТКО по объектам Коммунально-производственный комплекс «Предпортовый» (реестровый № 1-0025-78), Перегрузочная станция (Московский район, Предпортовый проезд) (реестровый № 1-0035-78) необходимо корректно отразить год вывода объекта из эксплуатации – не ранее 2049 года, год ввода в эксплуатацию объекта Перегрузочная станция (Московский район, Предпортовый проезд) – 2026 г., контактный номер телефона – +7-911-759-16-69, адрес электронной почты - andrei-zelbrov@gmail.ru;	Приняты частично. 1. В Приложении 3 «Действующие объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, перегрузочные станции» к проекту Территориальной схемы по объекту Коммунально-производственный комплекс «Предпортовый», Коммунально-производственный объект «Предпортовый» (реестровый № 1-0025-78), Перегрузочная станция (Московский район, Предпортовый проезд) (реестровый № 1-0035-78) указан год вывода объектов из эксплуатации с учетом сроков использования объектов на период разработки Территориальной схемы исходя из прогнозных балансовых показателей Территориальной, рассчитанных в том числе с учетом положений Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2024 N 309 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года", Федерального проекта «Экономика замкнутого цикла», входящего в состав национального проекта «Экологическое благополучие». Показатели производственной программы объекта обработки ТКО не позволяют достичь показателей, установленных для Санкт-Петербурга Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2024 N 309 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года", Федеральным проектом «Экономика замкнутого цикла», входящего в состав национального проекта «Экологическое благополучие» в части снижения доли ТКО, направляемых на захоронение. По пункту 2. В соответствии с Производственной программой общества с ограниченной ответственностью «Новый Свет-ЭКО» (протокол заседания правления комитета по тарифам Санкт-Петербурга от 18.12.2024 № 278, Распоряжение Комитета по тарифам Санкт-Петербурга от 18.12.2024 № 248-р «О внесении изменений в распоряжение Комитета по тарифам Санкт-Петербурга от 08.11.2023 № 122-р») по объекту Коммунально-производственный комплекс «Предпортовый», доля твердых коммунальных отходов, направляемых на утилизацию, в массе твердых коммунальных отходов, принятых на обработку, составляет 5% на период регулирования до 2026 года. В связи с этим в проекте Территориальной схемы, в том числе в Приложении 5.1 «Схема потоков твердых коммунальных отходов», данный показатель утратил в размере 5 %. Приняты замечания в части указания адреса электронной почты, номера контактного телефона и года ввода перегрузочной станции.	
9	от 28.11.2025 № К8-42422/25	№ 01-29863/25-8-0 от 28.11.2025	Депутат Законодательного Собрания Санкт-Петербурга Шишина М.А.	1) По текстовой части: Текстовая часть проекта Территориальной схемы Санкт-Петербурга подготовлена, вероятно, для приведения документа в соответствие с новыми требованиями к содержанию Территориальных схем. Согласно новым требованиям, информация о раздельном накоплении отходов должна отражаться в разделе «Места накопления отходов», который, в свою очередь, должен войти в электронную модель Территориальной схемы. Электронную модель нам для изучения не предлагали, ссылка в «Уведомлении о проведении общественного обсуждения проекта Территориальной схемы обращения с отходами Санкт-Петербурга», размещенном на официальном сайте Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности отсутствует. Невозможность ознакомления с проектом изменений в электронной модели территориальной схемы Санкт-Петербурга не представляет возможности найти ответ на массу возникающих вопросов. Документ изобилует общими фразами об «экономии замкнутого цикла и устойчивом развитии», но не предлагает конкретных механизмов вовлечения граждан и бизнеса в решение проблемы отходов. Он носит сугубо технико-административный характер. В самой текстовой части документа нет никакой информации о том, во сколько оцениваются строительство новых объектов, каковы источники финансирования и как все это повлияет на тариф для конечного потребителя. Без этой информации документ является неполным и не позволяет оценить его экономическую реализуемость и последствия для населения. Документ не содержит целевой и комплексной стратегии по обращению с физическими отходами, образующимися как у физических, так и у юридических лиц. Это является его ключевым упущением. Проблема в порядке к пищевым отходам: - Отсутствие селективного сбора: в документе не предусмотрена организация отдельного сбора пищевых отходов от населения (физические лица) и от предприятий торговли, общепита (юридические лица). - Единственный метод утилизации — инкопродуктивный: пищевые отходы рассматриваются только как сырье для «производства искусственных грунтов». Это технология с низкой добавленной стоимостью, близкая к компостированию, но не решающая проблему из полной утилизации. - Нет иерархии отходов: схема игнорирует современный подход, при котором приоритетом является сокращение образования пищевых отходов и их переработка в полезную продукцию (например, корма, биогаз), а не захоронение в полигоны. - Имеются противоречия между поручением Президента РФ в части формирования принципов экономики замкнутого цикла для устойчивого экологического развития страны и предлагаемой схемой обращения с отходами. Отсутствие раздельного накопления отходов и выделение пищевых отходов в отдельный поток на этапе образования не позволяет извлечь другие полезные компоненты для дальнейшей утилизации неаграрными, что свидетельствует о приверженности к модели линейной экономики (где ресурсы извлекаются, используются и утилизируются). 2) Объединение отходов юридических лиц с ТКО препятствует повышению	ОТКЛОНЕНО 1. Территориальная схема обращения с отходами Санкт-Петербурга (далее «Территориальная схема») разработана в целях организации комплексной системы сбора, накопления, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания твердых коммунальных отходов на территории города Санкт-Петербурга в строгом соответствии с Федеральным закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», Правилами разработки, рассмотрения, общественного обсуждения, утверждения, корректировки территориальных схем обращения с отходами производства и потребления, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления». Требования к составу и содержанию территориальной схемы определены постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления» и должны строго соблюдаться. В соответствии с Правилами разработки, рассмотрения, общественного обсуждения, утверждения, корректировки территориальных схем обращения с отходами производства и потребления, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления» и Правилами разработки, рассмотрения, общественного обсуждения, утверждения, корректировки территориальных схем обращения с отходами производства и потребления, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления». Массы раздельно накапливаемых твердых коммунальных отходов учтены в детализированной схеме потоков с учетом текущих и планируемых объемов (массы), содержащейся в закрытой части Территориальной схемы в ФГИС УТКО по требованиям постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления». По исполнению Указа Президента РФ от 07.05.2024 № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года» в Санкт-Петербурге реализуется региональный проект «Экономика замкнутого цикла (город федерального значения Санкт-Петербург)», обеспечивающего достижение показателей и мероприятий (результатов) федерального проекта «Экономика замкнутого цикла», входящего в состав национального проекта «Экологическое благополучие». Целевые показатели в сфере обращения с отходами производства и потребления в Санкт-Петербурге установлены в соответствии с указанными документами. Устанавливаются целевые показатели: Доля захораниваемых твердых коммунальных отходов в общей массе образованных твердых коммунальных отходах; Доля обрабатываемых твердых коммунальных отходов в общей массе образованных твердых коммунальных отходов. Достижение целевых показателей по снижению массы отходов, поступающих на размещение, образующихся в регионе, осуществляется за счет извлечения вторичных ресурсов на этапе накопления и обработки отходов, а также применения методов утилизации отходов на объектах обращения с отходами. Значения показателей по годам обусловлены осуществлением деятельности существующих объектов по обращению с ТКО и срокам ввода новых объектов. 2. Территориальной схемой объединение с ТКО отходов юридических лиц, не отнесенных к ТКО не предусмотрено. 3. Массы естественных потерь комбинированного состава ТКО связаны с уменьшением массы ТКО на объектах обработки, обезвреживания, утилизации ТКО (за исключением энергетической утилизации твердых коммунальных отходов, утилизации твердых коммунальных отходов путем производства из их органической части искусственных грунтов) в связи с уменьшением влаги и другими факторами. Естественные потери предусматриваются в проекте Территориальной схемы согласно производственным программам объектов обращения с отходами, проектной документации и технической документации. В проекте Территориальной схемы приведены расчетные показатели плотности отходов на этапе накопления и транспортирования ТКО, уменьшение объема транспортируемых ТКО не предусмотрено. В проекте Территориальной схемы уточнен общий объем количества ТКО от мест накопления и источников образования из всех внутригородских муниципальных образований, расчет транспортируемого количества отходов осуществляется в единицах массы от источников образования до объектов обработки и переработки, а также от объектов переработки и обработки до объектов утилизации и размещения. 4. Перечень, состав разделов и приложений Территориальной схемы установлен постановлением Правительства Российской Федерации	

степени выделения полезных компонентов в отдельный поток.

При дальнейшей транспортировке к месту утилизации для чистых ВМР становится непергодной к утилизации и подлежит захоронению. Для перехода к экономике замкнутого цикла ответственность за переработку отходов должен нести образователь.

4) Просим разъяснить методику расчета массы естественных потерь компонентного состава ТКО и коэффициента плотности (приложение 2 к Территориальной схеме). Не ясно методика исчисления, при которой сортирался расчетный вес перевозимых отходов (в м3).

5) В проекте территориальной схемы отсутствуют сведения о географическом расположении дальнейших потребителей ВМР, извлеченных на КПО.

6) Рекомендуем включить в схему следующие источники образования пищевых и органических отходов:

- образовательные учреждения (школы, детские сады и т. п.);
- санаторно-курортные организации;
- ведомственные и подведомственные столовые и т. п.

В результате утилизации чистых потоков пищевых и органических отходов от юридических лиц образуется высококачественный протейновый концентрат, востребованный в кормовой секторе.

Предлагаем включить в документ мероприятия, направленные на стимулирование и софинансирование строительства предприятиями объектов для утилизации отходов (вместо перегруженных станций и КПО с низким процентом эффективности в части вывоза и коммерциализации полученных продуктов в результате работы).

Резюме: данная территориальная схема предполагает транспортирование как основной вид обращения с отходами, что влечет за собой высокую финансовую нагрузку. Ввиду отсутствия схемы вывозения ВМР в хозяйственный оборот считаем представленную концепцию неэффективной для реализации принципа экономики замкнутого цикла.

7) По блоку «Целевые показатели (приложение №1)»:

Целевые показатели соответствуют национальным целям, отраженным в региональном проекте «Экономика замкнутого цикла» и обществ, что к 2030 году захоронение снизится на 50%, обработка будет подниматься все 100% твердых коммунальных отходов.

Резюме, почти мгновенное снижение доли захораниваемых отходов с 77,3% в 2026 до 48,3% в 2028 году (Таблица 1.2) не подтверждено реалистичным планом ввода новых мощностей. Существующие и даже запланированные объекты не обеспечат такой сдвиг, что ставит под сомнение выполнение нацпроекта «Экология». Амбициозность и реализм: планы крайне амбициозны.

Например, доля обрабатываемых отходов должна достичь 100% уже к 2028 году, а доля захораниваемых — резко упасть с 77,3% в 2026 до 48,3% в 2028. Отсутствует четкое обоснование, как будет достигнут такой резкий сдвиг за 2 года, что ставит под сомнение реализацию без ввода значительных новых мощностей, которые лишь планируются.

Недостаток: в таблицах нет целевых показателей по прямой утилизации (отличной от производства и использования сырья) и планирования конкретных видов вторичных ресурсов (бумага, пластик, стекло, металлы). Акцент сделан на общие объемы обработки и захоронения. Территориальная схема разрабатывается на десять лет вперед, и мы видим целевые показатели, которые указывают на отсутствие улучшений после 2030 года: все же 50% захоронения при стопроцентной обработке. При этом само сообщество обращающихся ТКО предполагает рост, однако разработчики вправе не объяснить причину роста, хотя это может быть вызвано как прогнозируемым ростом численности населения, так и бездействием органов власти, не предпринимающих мер по сокращению образования отходов. Учитывая, что и региональный проект по переходу к экономике замкнутого цикла не содержит мер по сокращению образования отходов, логично предположить, что рост количества отходов — это скорее негативный показатель развития, чем позитивный (рост жителей Санкт-Петербурга).

Вместо с тем, заметю, что достижение показателя доли захораниваемых отходов до 50% основывается на так называемой «энергетической утилизации». Пришло время, наконец, избавиться от этого зефемизма. Обоснование: за термином «энергетическая утилизация» скрывается сжигание отходов с целью получения тепловой энергии. При этом не учитывается, что:

1. Сжигание возможно только для органической части отходов.
2. В результате процесса горения органики образуются продукты горения по массе превышающие в 4-5 раз массу исходного «топлива». При этом твердый остаток/зола составляет не более 10-15%, а остальная часть/газообразные выбросы в атмосферу составляют 85-90% массы продуктов горения. Т.е. сжигание 1 тонны органических отходов даёт около 4 тонн газообразных продуктов, в основном, парниковых газов CO² и Н²O плюс большой «букет» токсичных примесей, в т.ч. СОЗ. В Территориальной схеме не приводится массовый баланс, отражающий экологическую сущность процесса утилизации. Возможно, потому, что он одномоментно обнулил бы экологическую составляющую «энергетической утилизации». Много вопросов вызывает целевой показатель «Масса твердых коммунальных отходов и отходов производства и потребления после обработки твердых коммунальных отходов, направленных на утилизацию, в том числе масса твердых коммунальных отходов и отходов производства и потребления после обработки твердых коммунальных отходов, направленных на энергетическую утилизацию, утилизацию твердых коммунальных отходов путем производства из их органической части искусственных грунтов в течение года, тыс. тонн».

Возможно, цель этого показателя — продемонстрировать, сколько отходов, извлеченных из ТКО (обработки), не попадет на полигон, потому что будет утилизирована, в т.ч. в виде теплогрунта или энергетической утилизации. В то же время совершенно очевидно, что в этом целевом показателе не должны находиться отходы производства. Вероятно, это опечатка.

8) По блоку «Баланс количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания и размещения твердых коммунальных отходов (приложение № 2)»:

Вызывает вопросы логика баланса. Например, в 2026 году на обработку направляется 1 726,384 тыс. тонн, а на утилизацию (включая производство грунтов) — только 539,657 тыс. тонн. При этом на размещение идет 1 387,978 тыс. тонн. Не совсем

от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления» и не предусматривает включение информации о географическом расположении дальнейших потребителей ВМР, извлеченных на КПО.

7. Территориальная схема разработана в отношении твердых коммунальных отходов. Пищевые отходы в соответствии с законодательством в сфере обращения с отходами не относятся к ТКО, в связи с чем не включены в Территориальную схему.

Указанные в пункте 5 обращения источники образования отходов (образовательные учреждения, санаторно-курортные организации, ведомственные и подведомственные столовые и т.п.) включены в проект территориальной схемы в качестве источников образования ТКО.

Целевые показатели в сфере обращения с отходами производства и потребления в Санкт-Петербурге определяются национальными, федеральными и региональными проектами. В Санкт-Петербурге в рамках национального проекта «Экологическое благополучие» и федерального проекта «Экономика замкнутого цикла» реализуется региональный проект «Экономика замкнутого цикла (город федерального значения Санкт-Петербург)». Региональный проект «Экономика замкнутого цикла (город федерального значения Санкт-Петербург)» реализуется в срок с 01.01.2025 до 31.12.2030. В рамках указанных документов устанавливаются целевые показатели: Доля захораниваемых твердых коммунальных отходов в общей массе образованных твердых коммунальных отходов.

Доля обрабатываемых твердых коммунальных отходов в общей массе образованных твердых коммунальных отходов. Достижение целевых показателей по снижению массы отходов, поступающих на размещение, образующихся в регионе, будет осуществляемо за счет извлечения вторичных ресурсов на этапе сбора и обработки отходов, а также применения методов утилизации отходов на объектах обращения с отходами. Значения показателей по годам обусловлены осуществлением деятельности существующих объектов по обращению с ТКО и срокам ввода новых объектов, которые предусматривают в своем составе участки глубокой сортировки ТКО, компостирования органической части и производства твердого топлива из отходов, что по мере ввода новых объектов в эксплуатацию позволит достичь значений показателей, предусмотренных Указом Президента РФ от 07.05.2024 № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года».

Строящиеся и планируемые к строительству комплексы по переработке отходов проектируются в том числе в соответствии с положениями Единых требований к объектам обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 12.10.2020 № 1657.

Данные по целевым показателям приведены в Территориальной схеме в составе и объеме, предусмотренном постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления».

Территориальная схема – это документ планирования деятельности в сфере обращения с отходами и подлежит регулярной актуализации.

По мере ввода в промышленную эксплуатацию технологий и оборудования, позволяющих в значительной мере снизить массу отходов, направляемую на захоронение, возможно пересмотреть в Территориальной схеме комплекс соответствующих мероприятий. Вместе с тем уже в настоящее время в Санкт-Петербурге по инициативе Комитета по природопользованию проводятся и готовятся к проведению целый ряд проектов, направленных на снижение массы образующихся отходов, а также на оптимизацию технологических решений, позволяющих снизить массу отходов, направляемых на захоронение. Рост массы и объема ТКО по годам обусловлен ростом численности населения, изменением морфологического состава ТКО.

8. Раздел «Баланс количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов» содержит сведения о расчетных величинах образования, обработки, утилизации и (или) обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов в городе федерального значения Санкт-Петербурге, в том числе в зоне деятельности регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами в городе Санкт-Петербурге по форме согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления». Применена методика расчета раздела 2 «Баланс количественных характеристик образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов» согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 по расчетным величинам образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов на территории города Санкт-Петербурга по годам на весь период действия территориальной схемы, а также с учетом мощностей и показателей эффективности действующих и планируемых к строительству, реконструкции, выводу из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения ТКО, перегруженных станций. Целевые показатели по снижению массы отходов, поступающих на размещение, образующихся в регионе, будут достигнуты за счет извлечения вторичных ресурсов на этапе сбора и обработки отходов, а также применения методов утилизации отходов на объектах обращения с отходами. При производстве технических грунтов, также образуются неперерабатываемые остатки, так называемые «засып», таким образом, в проекте Территориальной схемы баланс указан верно.

9. Характеристики существующих и планируемых к созданию объектов обращения с отходами предусматриваются в проекте Территориальной схемы согласно производственным программам объектов обращения с отходами, проектной документации, технической и иной документации, разработанной для действующих и планируемых к строительству, реконструкции, выводу из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, перегруженных станций.

По переработке отходов проектируются в том числе в соответствии с положениями Единых требований к объектам обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 12.10.2020 № 1657. По мере ввода в эксплуатацию новых комплексов по переработке отходов, иные объекты обработки планируется вывести из эксплуатации. Технические показатели деятельности новых комплексов по переработке отходов позволяют обеспечить достижение показателей, предусмотренных Указом Президента РФ от 07.05.2024 № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года».

График строительства и ввода новых объектов по обращению с ТКО разработан в соответствии с текущим уровнем состояния отрасли и документами стратегического развития отрасли.

В отношении КПО «Дубровка» внесены корректировки, относительно места его возможного расположения, данный объект рассматривается как резервный, исходя из потребностей в мощностях по обращению с ТКО в периоде планирования Территориальной схемы.

Разделы по существующим и планируемым к строительству объектам разработаны в составе и объеме, предусмотренном постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления».

10. На весь период разработки территориальной схемы обращения с отходами производства и потребления до 2035 года рассчитаны прогнозные массы ТКО и вторичных ресурсов (раздельно накопленные отходы), транспортируемые из муниципальных округов на объекты обработки и перегрузки, а также массы отходов, направляемые на размещение на объектах Ленинградской области в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления». Детализированная схема потоков размещена в закрытой части Территориальной схемы в ФГИС УТКО.

В соответствии с пунктом 5 статьи 12 Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» запрещается захоронение отходов в границах населенных пунктов. В связи с этим схемы потоков ТКО в Территориальной схеме формируются, в том числе исходя из наличия мощностей для обращения с отходами на территории Ленинградской области и предусмотренных аналогичной Территориальной схемой Ленинградской области. По мере ввода в эксплуатацию новых комплексов по переработке отходов, использование объектов обращения с отходами, предлагаемых Ленинградской области, будет исключено.

Территориальная схема разработана в отношении твердых коммунальных отходов и не включает в себя информацию по обращению с иными видами отходов.

Разделы по схемам потоков разработаны в составе и объеме, предусмотренном постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления».

11. Оценка воздействия на окружающую среду проводится в соответствии Правилами проведения оценки воздействия на окружающую среду, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 28.11.2024 № 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду», и включает в себя проведение общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействий на окружающую среду, объекта государственной экологической экспертизы. Таким образом, на начальном этапе подготовки проектной документации комплексов по обращению с отходами общественность в рамках общественных обсуждений должна быть информирована об оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду. Состав сведений, включаемых в территориальную схему, установлен постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2024 № 775 «О территориальных схемах обращения с отходами производства и потребления».

но», куда девается разница между скинками интими и ихдими и сумки утилизационных и разможденных. Указание "естественные потери" (1,365 тыс. тонн) не покрывают эту разницу. Это указывает на возможные ошибки в расчетах или неполноту методологии

9) По блоку «Действующие объекты обработки, утилизации, обезвреживания и размещения твердых коммунальных отходов, а также перегрузочные станции (приложение № 3)»:

Плановые показатели эффективности извлечения вторичных ресурсов на действующих объектах (10-15%, Приложение 3) крайне низки. Это демонстрирует ориентацию на формальное выполнение требований, а не на создание эффективной экономики замкнутого цикла, и не соответствует заявленным целям. 10) По блоку «Планируемые к строительству, реконструкции и вводу из эксплуатации объекты обработки, утилизации, обезвреживания и размещения твердых коммунальных отходов, а также перегрузочные станции (приложение № 4)»:

Эксперты в области природоохранной деятельности и действующие хозяйствующие субъекты в сфере обращения с ТКО предлагают запланировать создание эко-центра, где будет проходить раздельный сбор отходов, что позволит жителям легко утилизировать ненужные материалы. Дальнейший вывод может осуществляться силами подрайонного комитета, что серьезно упростит процесс. Такой подход уменьшит затраты на досортировку ТКО, а также повысит эффективность получения вторичных ресурсов.

План по созданию новых комплексов (КПО «Островский», «Новоселки», «Дубровка» и др.) выглядит масштабным и необходимым для достижения целей. Ключевой риск: высокая зависимость от своевременного ввода в эксплуатацию запланированных объектов. Любые задержки в строительстве, что является обычной практикой, сделают достижение целевых показателей невозможным. В документе этот риск не отражен.

Вместе с тем, указанные для объектов проценты извлечения (10-15%) являются очень низкими по меркам современных мусороперерабатывающих комплексов в развитых странах, где этот показатель может достигать 50-70%. Это говорит о том, что даже при выполнении плана система будет недостаточно эффективной.

Основной метод утилизации органики — производство искусственных трютов — является спорным с экологической точки зрения и имеет ограниченный рынок сбыта. В документе не представлено альтернативных решений (например, анаэробное сбраживание с получением биогаза), что указывает на устоявшийся подход к переработке самых тяжелых и проблемных фракций ТКО.

В схеме отсутствует прозрачная модель финансирования строительства новых объектов (КПО «Островский», «Новоселки» и др.) и ее влияние на тариф для конечного потребителя. Упоминание о «прогнозных значениях предельных тарифов» в электронной модели недостаточно для публичного документа.

Плотный график ввода новых мощностей (с 2026 по 2031 год) при отсутствии в документе анализа рисков (административных, градостроительных, общественных) делает маловероятным своевременное выполнение плана. Любая задержка сорвет достижение целевых показателей.

Планирование размещения ключевых объектов (КПО «Островский», «Дубровка» и др.) на территории Ленинградской области без глубокой интеграции с ее собственной территориальной схемой создаст значительные правовые и логистические риски, включая возможные конфликты с местным населением и властями.

В разделах по действующим и планируемым объектам наиболее интересными считаем информацию о показателях эффективности. Например, на КПО «Волконка» должны извлекать не менее 15% от входящего потока отходов в виде БМР для дальнейшей утилизации. Эти 15% не включают отходы, направляемые на производство техногрунта или энергетическую утилизацию. Однако показатель эффективности по реализации БМР, извлеченных из ТКО, всего 80%. Получается, что 20% извлеченных БМР не будут проданы. Хотелось бы понимать их дальнейшую судьбу. Интересно, что для объектов, построенных в более ранний период, показатель извлечения может быть ниже (10% для Эковест_Софийская и 5% для Старообрядческой), но уровень реализации у них 100%.

Привлекает внимание показатель эффективности работы ООО «ЭкоЛэнд» (Бронка2) с показателем извлечения 10% и показателем реализации извлеченных БМР 25%.

Означает ли это, что «ЭкоЛэнд» сам перерабатывает 75% извлеченных БМР или же эти БМР не нашли спроса у переработчиков?

В отношении локации в Ленинградской области будущий КПО информация следующая: КПО «Дубровка» будет построено в Колтушах, КПО «Юго-Западный» — в Пениках, КПО «Юго-Восточный» в Тосненском районе, КПО «Новоселки» — рядом с одноименным поселком г. Санкт-Петербурга. Касательно областных КПО присутствует информация со звездочками о том, что КПО будут вводиться в строй очередами в зависимости от потребностей. В представленном проекте территориальной схемы присутствует планируемый КПО «Дубровка». Между тем, строительство КПО там невозможно, поскольку территория является водным объектом, внесенным в соответствующий реестр. Это подтверждено решениями соответствующих судов. Предлагается заместить выпадающие мощности КПО «Дубровка» организацией раздельного сбора с выходом к 2031 году на ту же мощность - 300 тыс т в год, или 16% от объема образования отходов. Данная задача является выполнимой, при условии организации раздельного сбора не только «сухого» вторсырья, но и компостируемых отходов, а также широкого привлечения частных компаний в качестве операторов раздельного сбора, с соответствующей финансовой поддержкой. Прежде всего необходима поддержка уже имеющихся независимых систем раздельного сбора. 11) По блоку «Схема потоков твердых коммунальных отходов (приложения №5.1 и №5.2)»:

Схема сохраняет высокую зависимость Санкт-Петербурга от объектов размещения отходов в Ленинградской области (см. Приложение 5.1). Это создает риски для города, так как делает его уязвимым к изменениям в политике и тарифах соседнего субъекта РФ, а также к исчерпанию सरкасту чужих полигонов.

Документ практически не учитывает потенциал и необходимость развития инфраструктуры для раздельного сбора отходов у источника. Вся схема построена на сортировке смешанного потока отходов, что технологически сложнее, дороже и менее эффективно, чем работа с предварительно разделенными фракциями.

В разделе «Поток отходов» отражается информация, из какого муниципального округа поедут отходы на какой КПО или перегрузочную станцию. В приложении 5.2 отражается сравнение стоимости транспортирования твердых коммунальных отходов с использованием и без использования перегрузочной станции на

				территории Санкт-Петербурга по годам. С точки зрения логистики перегрузочные станции выглядят оправданными. Не хватает информации о том, как перегруз и пересовывание в мусоровозах влияют на качество извлеченного вторичного сырья. Вполне вероятно, что, заложенная на раздельном накоплении в стадии «до КПО», мы вынуждены строить перегрузочные станции и терять в конечном качестве извлеченных ВМР, а значит, и уровень их ликвидности. Необходимы дополнительные исследования на эту тему, для выявления причин такого неэффективного выбора. В тексте упомянутого проекта говорится о важности извлечения вторичных ресурсов из твердых коммунальных отходов (ТКО), основная реализация данной задачи заключается в сортировке поступающих отходов на полигон. Один из главных вопросов почему, отсутствуют адреса, где будет осуществляться раздельный сбор и дальнейший вывоз. Приведенные сведения о будущих мощностях сортировочных станций интересны, но необходимо конкретизировать адреса реализации раздельного накопления отходов. Из разряда фантастики. В схеме не отражены комплексные подходы к обращению с такими проблемными потоками, как электронный и электрический мусор, отработанные шины, текстиль, опасные отходы от населения (батарейки, лампы). Это перекладывает проблему на будущее и не соответствует принципу комплексного управления отходами. 12) Заключение: Проект Территориальной схемы обращения с отходами Санкт-Петербурга не соответствует всем нормам в полной мере. Несмотря на структурную полноту, он содержит критические упущения (прежде всего, в экономическом обосновании) и потенциальные риски (реализуемость целей, низкая эффективность объектов, зависимость от графика строительства). Для соответствия не только букве, но и духу закона, документ требует: 1. Включения детального финансово-экономического обоснования. 2. Предоставления обоснования резких изменений в целевых показателях. 3. Отражения результатов оценки воздействия на окружающую среду. 4. Приведения многолетней схемы потоков, учитывающей ввод новых объектов.	
10	от 28.11.2025 № 01-13-2734/25-0-1	№ 01-30338/25-0-0 от 01.12.2025	Комитет по тарифам Санкт-Петербурга	В приложении 4 к проекту Территориальной схемы в столбце «Год планируемого ввода КПО «Волконка» в эксплуатацию (реконструкции объекта), вывода объекта из эксплуатации (при реализации проекта по выводу объекта из эксплуатации)» указаны – 2025-2030 годы. Необходимо отметить, что реконструкция КПО «Волконка» осуществляется этапами. В 2023-2024 гг. введены объекты КПО «Волконка» в рамках реализации 1 и 2-го этапов. В этой связи, предлагаю в приложении 4 уточнить информацию по КПО «Волконка», указав этапы, в рамках которых планируется ввод объектов в 2025-2030 гг. Также предлагаю внести дополнение в приложение 2 к проекту Территориальной схемы к расчету коэффициента плотности твердых коммунальных отходов указав, что расчетный коэффициент плотности твердых коммунальных отходов определен исходя из Правил коммерческого учета объема и (или) массы твердых коммунальных отходов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24.05.2024 № 671.	Предложения учтены.