**Информация о рассмотрении замечаний и предложений, полученных в ходе общественных обсуждений по объекту государственной экологической экспертизы: проектная документация по реконструкции «Комплекса по обработке и размещению твердых коммунальных отходов на территории Сергиево-Посадского муниципального района Московской области» со строительством дополнительных мощностей по обработке и утилизации твердых коммунальных отходов»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Автор** | **Содержание замечания и предложения** | **Обоснованный ответ заказчика (исполнителя) о принятии (учёте) или мотивированном отклонении с указанием номеров разделов объекта общественных обсуждений** |
| 1 | Бахтина Марина Ивановна | Предложения и замечания по проектн. документации в приложении на 10 листах. | Ответы на замечания и предложения приведены в приложении 1. |
| Общий выводКорректировка по данному объекту д.б. одна: в связи с недопустимостью размещения КПО «Север» по причине несоответствия по требованиям законодательства выбранного места деятельность по захоронению прекратить. Разработку карты V прекратить. | Данное замечание не содержит аргументированных замечаний/предложений. Функционирование КПО «Север» осуществляется в соответствии с действующими нормативными документами. |
| 2 | Соколов В.Н. | Просмотрев предоставленную проектную документацию по реконструкции «Комплекса по обработке и размещению твердых коммунальных отходов на территории Сергиево-Посадского муниципального района Московской области» со строительством дополнительных мощностей по обработке и утилизации твердых коммунальных отходов» вызвала сомнения корректность указанных отметок на объектах размещения отходов №1 и №2. В связи с этим прошу проверить и при необходимости актуализировать высотные отметки карт №1 и №2. О предпринятых действиях прошу проинформировать меня лично. | Проектные отметки на карте ОРО № 1 и № 2 актуализированы в техническом отчете по результатам инженерно-геодезических изысканий, шифр СПМК-ИГДИ. |

Приложение 1

**Ответы на замечания и предложения, поступившие от Бахтиной Марины Ивановны к проектной документации по реконструкции «Комплекса по обработке и размещению твердых коммунальных отходов на территории Сергиево-Посадского муниципального района Московской области» со строительством дополнительных мощностей по обработке и утилизации твердых коммунальных отходов»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование раздела проектной документации | Содержание в проектной документации | Замечания | Ответ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий для подготовки проектной документации 02-050-23-ИГИ-Т стр.12. | Для характеристики климатических условий использованы данные СП 131.13330.2020 «Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99\*» [24], а также данные по мст. Москва-ВДНХ, помещённые в «Климатическом справочнике СССР» выпуск.8. | С какой целью при получении характеристики климатических условий брали за основу данные метеорологической станции Москва ВДНХ? Почему не мст Дмитров?Для получения более точной характеристики климатических условий необходимо учитывать данные метеорологической станции Дмитров (Московская область, г.Дмитров, ул. Внуковская). | Основные метеорологические параметры и климатические характеристики, использованные в оценке воздействия на окружающую среду, приведены по метеостанции г. Дмитрова. Справки приведены в отчете по инженерно-гидрометеорологическим изысканиям и в отчете по инженерно-экологическим изысканиям.Сведения по климатическим характеристикам в отчете по ИГИ приведены справочно по Московской области в соответствии с требованиями СП 131.133300.2020 «Строительная климатология», где сведения по метеостанции репрезентативны для территории радиусом 100 км. Территория Сергиево-Посадского МПК удалена от метеостанции ВДНХ на расстояние не более 80 км. |
| 2 | Том 1 Раздел 1. Пояснительная записка/ стр.8;Том 2 Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка/ стр.6. | В рамках проектной документации «Реконструкция «Комплекса по обработке и размещению твердых коммунальных отходов на территории Сергиево-Посадского муниципального района Московской области» со строительством дополнительных мощностей по обработке и утилизации твердых коммунальных отходов» выполняются работы по объединению вышеуказанных проектов, предусматривается размещение следующих зданий и сооружений: - Очистные сооружения фильтрата, 1 этап строительства (поз.2); - Накопительный резервуар фильтрата, 3 шт, 1 этап строительства (поз.3); - Установка утилизации биогаза, 2 этап строительства (поз.4); - Накопительный резервуар концентрата, 2 шт., 1 этап строительства (поз.5); - КНС фильтрата №5, 1 этап строительства (поз.7); - Регулирующий пруд, 1 этап строительства (поз.8); -КТП, 1 этап строительства (поз.9). | Отсутствует техническая характеристика оборудования утилизации биогаза; отсутствует информации о прохождении государственной экологической экспертизы данного оборудования. | Согласно требованиям нормативных документов (Постановление от 16 февраля 2008 года N 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию») каждый раздел проектной документации должен содержать определённую информацию.Техническая характеристика оборудования утилизации газа не должна содержаться в указанных Вами разделах, она приведена в Разделе 6 «Технологические решения. Часть 2 «Объект размещения», том 6.2, шифр СПМПК-Пр-081222-ТХ2.В соответствии со ст. 11 ФЗ № 174-ФЗ предусмотрено проведение ГЭЭ на проекты технической документации на новые технику, технологию, использование которых может оказать воздействие на окружающую среду. Минприроды России в письме от 13.05.2011 N 05-12-44/7250 трактует понятие новой технологии как впервые предлагаемые к использованию на территории Российской Федерации и прошедшие апробацию технологии. Технология активной дегазации Челябгазмаш уже внедрена и эксплуатируется на территории Московской области (полигон Парфеново, Царево), на данных объектах она получила положительное заключение государственной экологической экспертизы на новую технику и технологию. Таким образом технология активной дегазации Челябгазмаш не подходит под определение новой и соответственно в данном случае не является объектом государственной экологической экспертизы. |
| 3 | Том 1 Раздел 1. Пояснительная записка /стр.10. | Мощность объекта соответствует территориальной схеме Министерства ЖКХ Московской области – 1050 тыс. тонн год – несортированные ТКО, поступающие на мусоросортировочный комплекс (МСК) на сортировку, включая крупногабаритные отходы (КГО):- 450 тыс.тонн/год на МСК 1-ой очереди;- 600 тыс.тонн/год на МСК 2-ой очереди. | Мощность объекта 1050 тыс. тонн в год не содержит данных поступлений на карты ОРО ТКО балластных фракций с сортировочных линий Московской области.Документы, свидетельствующие о прекращении поступлений балластных фракций с сортировочных линий Московской области, в объеме 466 000 т/год в проектной документации отсутствуют.Следовательно, возможно искажение истинной/ фактической нагрузки негативного влияния на окружающую среду данного района. | В Техническом задании на разработку проектной документации указанно общее поступление отходов на объект в количестве 1050 тыс. тонн/год. В проектной документации также фигурирует только данное количество.Мощность объекта соответствует параметрам, предусмотренным Территориальной схемой Министерства ЖКХ Московской области.Поступление иных отходов на объект проектной документацией не предусмотрено. |
| 4 | Том 1 Раздел 1. Пояснительная записка /стр.10. | На мусоросортировочные комплексы объекта поступают ТКО хозяйственной деятельности населения Сергиево-Посадского городского округа Московской области. | Отсутствуют данные по поступлениям твердых коммунальных отходов, завозимых из г. Москвы и городских округов Московской области. | На объект поступает 1050 тыс/тонн год несортированных отходов из г. Москвы и Московской области, в том числе и из Сергиево-Посадского городского округа. |
| 5 | Том 2 Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка/ стр. 7. | Земельный участок площадью 297767 м² имеет кадастровый номер 50:05:0020331:1 находится в 18 км от г. Сергиев-Посад в северо-западном направлении, значительно удален от селитебных зон. Ближайшие населенные пункты находятся:- на севере: 4,83 км до д. Базыкино и 4,37 до д. Кулебякино; 4,99 км до садоводства южнее д. Грачнево; 5,05 км до д. Акулово и 5,66 км до д. Кисляково;- на северо-востоке: 3,69 км до д. Сахарово; 3,01 км до СНТ «Сахарово»; 4,77 до д. Аким-Анна, 5,40 км до д. Посевьево;- на юге: 4,47 км до д. Еремино; 5,38 км до д. Мехово; 4,91 км до СНТ «Полесье- 1», «Витязь», «Полесье», «Звездочка», «Журавлик», «Еремино»; 6,68 км до СНТ «Мехово-2»;- на западе: 4,40 км до д. Юдино; 5,41 км до д. Старогригорово;- на северо-западе: 5,59 км до д. Новиково; 5,87 км до СНТ «Ромашка», СНТ«Мирбис-Агро». | В проектной документации расстояния до населенных пунктов указаны НЕ ВЕРНО.Следует написать: Земельный участок площадью 297767 м2 имеет кадастровый номер 50:05:0020331:1 находится в 18 км от г. Сергиев-Посад в северо-западном направлении, значительно удален от селитебных зон. Ближайшие населенные пункты находятся: - на севере: -3,70 км до д.Бабыкино и д. Кулебякино 3,97 км до садоводства южнее д. Грачево; - на северо-востоке: 2,38 км до д. Сахарово; 2,19 км до СНТ «Сахарово»; 3,42 км до д. Аким-Анна; - на востоке: – 1,83 км до СНТ «Сахарово» 4 км до д. Посевьево; - на юге: - 3,94 км до д. Еремино; 4,26 км до д.Мехово; 4.27 км до СНТ «Полесье-1», «Витязь», «Полесье», «Звездочка», «Журавлик», «Еремино», 5,01 км до СНТ «Мехово-2»; - на западе: - 3,65 км д. Юдино; 4,2 км до д. Старогригорово; - на северо-западе: 4,65 до д. Новиково; 4,9 км до СНТ «Ромашка», «Мирбис-Агро».Данные о территориальном планировании и градостроительном зонировании территорий в районе размещения Комплекса приняты на основании генерального плана сельского поселения Шеметовское Сергиево-Посадского муниципального района Московской области Правил землепользования и застройки. территории с.п. Шеметовское Сергиево-Посадского муниципального района Московской области. | Замечания принимается. На ситуационном плане (в графической части) приведена корректная информация, соответствующая фактическим расстояниям до населённых пунктов.Информация, приведённая в текстовой части будет откорректирована в соответствии с графической частью документации (ситуационным планом). |
| 6 | Том 2 Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка/ стр.7, 8. | Земельный участок с кадастровым номером 50:05:0020329:3 частично расположен в границах береговой полосы прудов и ручья б/н, частично расположен в границах прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны ручья б/н (сведения подлежат уточнению). Земельный участок частично расположен в границах прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны реки Перемойка (Гусаренка) (сведения подлежат уточнению). | Не отражена информация о наличии забалоченного участка на земельном участке 50:05:0020329:3 (координаты 56,496047N, 37,985675E), при том, что на чертеже градостроительного плана земельного участка заболоченная территория отмечена (Раздел №8. Книга 2, стр.33) Приложение стр. 9 и 10.В границах водоохранных зон размещения карт для захоронения отходов производства и потребления ЗАПРЕЩЕНО.Согласно п. 5.9 СП 320.1325800.2017 «Полигоны для твердых коммунальных отходов. Проектирование, эксплуатация и рекультивация» не допускается использовать под полигоны ТКО заболоченные земельные участки.Будет правильно отказаться от размещения на земельном участке с кадастровым номером 50:05:0020329:3. карты для захоронений отходов, тем самым удастся снизить нагрузку на окружающую среду данного района. | По результатам полевых работ в 2018 году и на основании выданного в 2018 году ГПЗУ на земельный участок с кадастровым номером 50:05:0020329:3 заболоченные участки отсутствуют.В действующей редакции СП 320.1325800.2017 «Полигоны для твердых коммунальных отходов. Проектирование, эксплуатация и рекультивация» (с Изменением № 1, утвержд. приказом Минстроя России от 16 марта № 164/пр) c 17.04.2022 требование п.5.9 исключено.Действительно вблизи от земельного участка размещения Комплекса протекают ручьи б/н, водоохранная зона которых затрагивает территорию участка.Соответственно для выполнения нормативных требований проектными решениями предусматривается размещение зданий и сооружений вне границ водоохранных зон ручьев б/н или иных водных объектов. Подробно ситуационный план с границами экологических ограничений, в т.ч. водоохранными зонами, приведен в Разделе 2 «Схема планировочной организации земельного участка», том 2, шифр СПМПК-Пр-081222-ПЗУ и в материалах ОВОС, том 2, шифр СПМПК-Пр-081222-ОВОС2. |
| 7 | Том 2 Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка/ стр.9. | Для объектов "Комплекса по обработке, обезвреживанию и размещению твердых коммунальных отходов ООО «Сергиево-Посадский МПК», расположенных в границах земельных участков с кадастровыми номерами 50:05:0020331:1 и 50:05:0020329:3 установлена санитарно-защитная зона (Решение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 26.12.2018 г. № 7-РС33 "Об установлении санитарно-защитной зоны "Комплекса по обработке и размещению твердых коммунальных отходов ООО " Сергиево-Посадский МПК" расположенного по адресу: РФ, Московская область, Сергиево-Посадский муниципальный район) 1000 м во всех направлениях.  | С момента ввода в эксплуатацию Комплекса по обработке и размещению твердых коммунальных отходов на территории Сергиево-Посадского муниципального района Московской области (апрель 2020 г.) на территории поселений, расположенных на расстоянии до 10 км в разное время суток наблюдаются признаки значительного превышения предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, что свидетельствует о нарушении основного критерия для определения размера СЗЗ, прописанного в п.2.3 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, что свидетельствует о необходимости пересмотра границ СЗЗ.Необходимо разработать СЗЗ с учетом выявленных нарушений для обеспечения защитного барьера, обеспечивающего уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме. | В приложении Г раздела СПМПК-Пр-081222-ОВОС2 представлены ответы ФГБУ «Центральное УГМС» №312/15/05/Э-794 от 04.04.23, №Э-3660 от 07.12.21, №Э-3244 от 10.11.21 свидетельствующая об отсутствии превышений фоновых характеристик в районе осуществления работ. Проект СЗЗ для Комплекса по обработке и утилизации твердых коммунальных отходов на территории Сергиево-Посадского городского округа Московской области с учетом с учетом увеличения мощности объекта реализованных в проектных решениях по титулу «Комплекс по обработке и утилизации твердых коммунальных отходов на территории Сергиево-Посадского городского округа Московской области» (шифр СП-31/08/21), получившей положительное заключение ГАУ МО «Мособлгосэкспертиза» № 50-1-1-3-076817-2021 от 13.12.2021 г., а так же с учетом реконструкции запланированной в рамках настоящей документации – находится на стадии разработки. Проект будет согласован в установленном порядке, будут получены все необходимые решения и согласования. |
| 8 | Том 4.1 Раздел 4. Конструктивные решения Часть 1. Пояснительная записка СПМПК-Пр-081222-КР1, стр.16. | Проектная документация по объекту «Реконструкция «Комплекса по обработке и размещению твердых коммунальных отходов на территории Сергиево-Посадского муниципального района Московской области» со строительством дополнительных мощностей по обработке и утилизации твердых коммунальных отходов» разработана в 2023 г. в границах земельных участков с кадастровым номерами 50:05:0020329:3 и 50:05:0020331:1 по адресу: Московская область, Сергиево-Посадский городской округ.Под реконструкцией объекта в Сергиево-Посаде подразумевается «корректировка» 1-ой очереди с учетом размещения на части объекта размещения отходов АХЗ 2-ой очереди.АХЗ 2-ой очереди – завершающий этап строительства; который выполняется в соответствии с ПД «Комплекс по обработке и утилизации твердых коммунальных отходов на территории Сергиево-Посадского городского округа Московской области» (шифр СП-31/08/21-…), получившей положительное заключение ГАУ МО «Мособлгосэкспертиза» № 50-1-1-3-076817-2021 от 13.12.2021г. Решения в данной ПД не рассматриваются.  | В соответствии с Постановлением от 31.12.2020 г. №2398 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую сред, к объектам I,II,III и IV категорий» проектируемый Комплекс в соответствии с критериями отнесения объектов, оказывающих значительное негативное воздействие на окружающую среду и относящихся к областям применения наилучших доступных технологий, относится к объектам I категории.Строительство АХЗ 2-ой очереди ООО «Сергиево-Посадский МПК» осуществило на территории объекта земельном участке с кадастровым номером 50:05:0020329:3 в обход требований законодательства, а именно без проведения общественных обсуждений и государственной экологической экспертизы.Необходимо приостановить эксплуатацию возведенного объекта до проведения государственной экологической экспертизы. | Не принято. Строительство объектов 2 очереди выполнено в рамках проектной документации «Комплекс по обработке и утилизации твёрдых коммунальных отходов на территории Сергиево-Посадского городского округа Московской области», на которую получены положительные заключения Московской областной государственной экспертизы от 27.02.2020 № 50-1-1-3-0255-20, от 15.04.2020 № 50-1-1-2-0777-20, от 01.12.2020 № 50-1-1-2-2144-20 в установленном порядке. В соответствии со ст. 11 ФЗ № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» проектная документация на данный объект не является объектов государственной экологической экспертизы. Данный объект поставлен на учет объектов негативного воздействия на окружающую среду как объект II категории негативного воздействия. |
| 9 | Том 4.1 Раздел 4. Конструктивные решения. Часть 1. Пояснительная записка СПМПК-Пр-081222-КР1, стр.19. | Очистные сооружения фильтрата представляют собой инженерное оборудование, размещающиеся в быстровозводимом модульном здании полной заводской готовности. Размеры здания в плане по крайним осям А-Д, 1-5 составляют 24,0х24,0 м., высота помещения 6,0 м. Здание блочно-модульное одноэтажное каркасное, каркас разрабатывается по отдельному проекту фирмой-изготовителем оборудования - ООО «БМТ».Фундаментом здания служит монолитная железобетонная плита размерами в плане 24,0х24,0 м и толщиной 300 мм из бетона В25W6F150. | Отсутствует техническая характеристика очистных сооружений. | Согласно требованиям нормативных документов (Постановление от 16 февраля 2008 года N 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию») каждый раздел проектной документации должен содержать определённую информацию.В разделе «Конструктивные и объёмно-планировочные решения представлены технические решения по устройству фундаментных плит под модульные сооружения полной заводской готовности. Технические характеристики очистных сооружений согласно нормативным требованиям в данном разделе не приводятся. Технические характеристики очистных сооружений фильтрата приведены в Разделе 6 «Технологические решения. Часть 2 «Объект размещения», том 6.2, шифр СПМПК-Пр-081222-ТХ2. |
| 10 | Том 4.1 Раздел 4. Конструктивные решения Часть 1. Пояснительная записка СПМПК-Пр-081222-КР1, стр.19. | Установка утилизации биогаза представляет наземное оборудование, выполненное частично в открытом исполнении частично в контейнерном. Оборудование устанавливается на единую железобетонную плиту.Размеры железобетонной плиты в плане 9,20х9,20 м толщина 400 мм. Плита выполняется из бетона В25W6F150. | Отсутствует техническая характеристика оборудования утилизации биогаза, отсутствует информация о прохождении государственной экологической экспертизы данного оборудования. Нет результатов исследования по воздействию на окружающую среду по выбросам диоксинов. | Согласно требованиям нормативных документов (Постановление от 16 февраля 2008 года N 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию») каждый раздел проектной документации должен содержать определённую информацию.В разделе «Конструктивные и объёмно-планировочные решения представлены технические решения по устройству фундаментных плит под модульные сооружения полной заводской готовности. Технические характеристики оборудования утилизации биогаза согласно нормативным требованиям в данном разделе не приводятся. Технические характеристики оборудования. утилизации биогаза приведены в Разделе 6 «Технологические решения. Часть 2 «Объект размещения», том 6.2, шифр СПМПК-Пр-081222-ТХ2.В разделе 8 «Перечень мероприятий по охране окружающей среды», том 2 шифр СПМПК-Пр-081222-ООС1.2, приложении Д2 представлен протокол измерений газопылевых потоков аналогичной установки активной дегазации, выполненный аккредитованной лабораторией, представленной поставщиком технологического оборудования. |
| 11 | Том 4.1 Раздел 4. Конструктивные решения Часть 1. Пояснительная записка СПМПК-Пр-081222-КР1, стр.20. | КНС фильтрата – подземная модульная насосная станция, цилиндрической формы, вертикального исполнения из стеклопластика диаметром 1,60 м и высотой 6,50 м. КНС устанавливается на монолитную фундаментную плиту размерами в плане 2,20х2,20 м и толщиной 300 мм, выполненную из бетона В25W6F150. | Отсутствует техническая характеристика оборудования. | Согласно требованиям нормативных документов (Постановление от 16 февраля 2008 года N 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию») каждый раздел проектной документации должен содержать определённую информацию.В разделе «Конструктивные и объёмно-планировочные решения представлены технические решения по устройству фундаментных плит под модульные сооружения полной заводской готовности. Технические характеристики КНС согласно нормативным требованиям в данном разделе не приводятся.  Техническая информация по КНС приведена в разделе 5 подраздел 3 «Система водоотведения», том 5.3, шифр СПМПК-Пр-081222-ИОС3 и разделе 6 «Технологические решения. Часть 2 «Объект размещения», том 6.2, шифр СПМПК-Пр-081222-ТХ2. |
| 12 | Том 4.1 Раздел 4. Конструктивные решения Часть 1. Пояснительная записка СПМПК-Пр-081222-КР1, стр.33. | Начиная с 33 страницы материал повторяется. | Удалить задвоенные документы. | Замечание принимается. Задвоение страниц устранено. |
| 13 | Том 5.3 Подраздел 3. Система водоотведения СПМПК-Пр-081222-ИОС3. | На земельном участке с кадастровым номером 50:05:0020331:1 размещен комплекс по обработке и размещению твердых коммунальных отходов Сергиево-Пасадского городского округа Московской области, 1 очередь. Здания, сооружения, инженерные коммуникации, карты ОРО I, ll, V – построены и введены в эксплуатацию в соответствии с проектной документацией «Комплекс по обработке и размещению твердых коммунальных отходов на территории Сергиево-Посадского муниципального района Московской области», получившей положительное заключение ГАУ МО «Мособлгосэкспертиза» (шифр 06-02-0013-18-ИОС3) № 50-1-1-3-0768-20 от 15.04.2020г. и в данном проекте не рассматриваются. | Карта V планируется к размещению на земельном участке 50:05:0020329:3.Следует писать : На земельных участках с кадастровым номером 50:05:0020331:1 и кадастровым номером 50:05:0020329:3 размещен и введен в эксплуатацию комплекс по обработке и размещению твердых коммунальных отходов Сергиево-Посадского городского округа Московской области в соответствии с проектной документацией, получившей положительное заключение экспертной комиссии государственной экологической экспертизы от 26.09.2018 №595-РМ. | Замечание принимается. Описание размещения карты V откорректировано. |
| 14 | Том 5.3 Подраздел 3. Система водоотведения СПМПК-Пр-081222-ИОС3 стр.12. | Из резервуаров концентрат откачивается машинами и вывозится на утилизацию до момента достижения высоты складирования отходов на карте – 10,0 м, далее концентрат отводится в карту ОРО (возвращается в тело отходов). Для возврата концентрата возможно использовать буровые скважины или шурфы, которые бурятся на закрытых рабочих картах. |  Это как? Опять в тело полигона? Цель? | Согласно нормативным требованиям, допускается отведение концентрата фильтрата в карту полигона в случае, если её высота превышает 10 м, при высоте карты менее 10 м концентрат вывозится на утилизацию.На данном объекте предусматривается вывоз концентрата фильтрата на утилизацию независимо от высоты карты, т.е. всегда. В проектную документацию внесены изменения. |
| 15 | Том 6.1 Раздел 6. Технологические решения Часть 1. Основное производство СПМПК-Пр-081222-ТХ стр.7,8. | Мощность объекта (в соответствии с тер. схемой Мин ЖКХ) - 1050 тыс. тонн год, в том числе:- несортированные ТКО на сортировку, включая КГО:- 450 тыс. тонн/год – МСК 1-ой очереди; - 600 тыс. тонн/год – МСК 2-ой очереди.Исключены сторонние потоки (в общем количестве 150 тыс. тонн/год) на объект размещения отходов Комплекса: мелкая фракция от МСК «Левобережная», КГМ на размещение, остатки сортировки от МСК «Долгопрудный», остатки сортировки от МСК «Левобережная». Убран поток на «измельчение КГМ» на участке дробления от Участка производства тех. грунта. От данного участка указаны «Безвозвратные потери».  | Почему сообщается об исключении 150 тысяч сторонних потоков, а не 375 тысяч т/год балластных фракций с сортировочных линий Московской области, планируемых в проектной документации (до корректировки) ранее к поступлению на карты ОРО. | Замечание принимается.На комплекс поступают только несортированные отходы в количестве 1050 тыс. тонн/год. Поступление иных отходов на объект проектной документацией не предусмотрено. Исключено сторонних потоков в целом на объект - 466 тыс.тонн/годНа карты объекта размещения поступают только «хвосты», после оставшиеся после работы сортировочных линий. Исключено сторонних потоков на захоронение -375 тыс. т/год.В проектную документацию внесены изменения. |
| 16 | Том 6.1 Раздел 6. Технологические решения Часть 1. Основное производство СПМПК-Пр-081222-ТХ стр.9. | Таблица 2.1 – Баланс материальных потоков на комплекс «Юг». | Таблица 2.1 – Баланс материальных потоков на комплекс «Юг». Проектная документация рассматривается по КПО «Север». | Замечание принимается.Наименование таблицы откорректировано. |
| 17 | Том 6.2 Раздел 6. Технологические решения Часть 2. Объект размещения СПМПК-Пр-081222-ТХ2 стр.9,10. | Расчетный оставшийся срок эксплуатации ОРО (карта 5) составит ≈ 1,2 года.Оставшаяся проектная емкость ОРО составит – 745 173 м3 (745 173 т) отходов ТКО плюс 149034 м3 изоляционного грунта. Общая емкость ОРО с учетом карт 1, 2 составит 2 280 169 т (емкость карт 1, 2 – 1 309 996 т+225 000 т за 2023 год). | За 3 года эксплуатации общая емкость ОРО составила, как минимум 2 024 100 тонн (674700\*3)В связи с потоком машин, отсутствием должной сортировки, объем захоронений значительно превышает запланированные цифры.Необходимо отразить в проектной документации фактические цифры объема захоронений на картах I,II. | В проектной документации отражено фактическое заполнение карт 1 и 2.Данные объёмы приняты согласно материалам предоставленных службой эксплуатации.Данная справка приложена к проектной документации. |
| 18 | Том 8. Мероприятия по охране окружающей среды Книга 2, стр.129-138 Приложение Д2-расчеты выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по источникам. | В качестве расчётных данных приложены документы:- Акт 0411/1А от 11 апреля 2022 г. выполненный ООО «ЭКО ЦЕНТР Лаборатория» для объекта ООО «МПК Коломенский»;- Акт отбора атмосферного воздуха 0408/2А от 08 апреля 2022 г. для ООО «МПК Коломенский». Адрес проведения измерений: Московская область, р-н Коломенский, с. Мячково.-Ситуационная карта-схема. | Приложены расчеты выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по источникам КПО «ЮГ», а не по КПО «Север»Необходимо внести в проектную документацию расчеты выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по источникам для ООО «Сергиево – Посадский МПК».Посторонние данные удалить. | В соответствии с п. 28 Порядка, утвержденного приказом Минприроды России № 871 от 19.11.2021 допускается использование расчетных методов с использованием результатов измерений отдельных характеристик источников выбросов для для получения данных о показателях выбросов проектируемых, строящихся и реконструируемых объектов ОНВ. В соответствии с п.20 Методики, утвержденной приказом Минприроды России №581 от 11.08.2020, проектные характеристики выбросов определяются с учетом руководств (инструкций) по эксплуатации проектируемого технологического оборудования и проектируемых технологических операций, по данным производителя (поставщика) технологического оборудования и (или) по данным об объектах-аналогах. В рамках настоящего проекта, для определения показателей выбросов расчетным методом с использованием результатов измерений объекта-аналога на проектируемом неорганизованном источнике выбросов загрязняющих веществ в атмосферу №6064 «Регулирующий пруд фильтрата» (Том 8. Мероприятия по охране окружающей среды Книга 2, стр.129-138 Приложение Д2) были применены протоколы испытаний проведенные на аналогичном сооружении на ООО «МПК Коломенский». |