Протокол

общественных слушаний (обсуждений) материалов оценки воздействия на окружающую среду полигона ТБО в с. Перегребное Октябрьского района

Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

п.г.т. Октябрьское

17 июня 2016 г.

Место проведения: ХМАО – Югра, п.г.т. Октябрьское, ул. Ленина, 42, актовый зал.

Время проведения: 17.00 часов.

На общественных слушаниях присутствовали:

Председатель слушаний:

Хомицкий В.М., заместитель главы администрации Октябрьского района по вопросам муниципальной собственности, недропользования.

Представитель Заказчика работ:

Чернов В.А., начальник отдела технической документации Управления жилищно-коммунального хозяйства и строительства администрации Октябрьского района.

Представитель Исполнителя работ:

Новосёлов Г.Е., главный инженер проекта АО «МНИИЭКО ТЭК».

Секретарь слушаний:

Долингер Е.А., специалист-эксперт отдела по вопросам промышленности, экологии и сельского хозяйства администрации Октябрьского района.

Лист регистрации участников общественных слушаний прилагается (Приложение 1)

Выполнение требований по информированию общественности

Слушания проводились на основании требований следующих нормативных актов:

* Федеральный закон от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
* Приказ Государственного комитета РФ по охране окружающей среды.

от 16.05.2000 г. №372 «Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации».

Извещение о проведении общественных обсуждений и информация о порядке ознакомления с проектной документацией по объекту строительства полигона ТБО в с. Перегребное опубликована в официальных источниках средств массовой информации:

* федерального уровня в газете «Российская газета» № 95 (6963) от 5 мая 2016 г.
* регионального уровня в газете «Новости Югры» № 50 (19079) от 13 мая 2016 г.
* местного уровня в газете «Октябрьские вести» № 35 от 7 мая 2016 г.

Материалы проектной документации и оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) находились в свободном доступе для ознакомления по адресу:

ХМАО – Югра, п.г.т. Октябрьское, ул. Ленина, 42, кабинет 4.

Задачи слушаний:

1. представление информации о возможном воздействии проекта на окружающую среду, изменений в окружающей среде в результате реализации проекта.
2. Обсуждение мер по снижению неблагоприятных воздействий в процессе строительства и эксплуатации объекта проектирования.
3. Выявление общественного мнения заинтересованных сторон общественности, интересы которой прямо или косвенно могут быть затронуты в реализации намечаемой деятельности или которая проявила свой интерес к процессу оценки воздействия на окружающую среду рассматриваемой проектной документации.

Информация по обсуждаемой проектной документации

На слушания представлена следующая документация и наглядные материалы:

1. Раздел 8. Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС). Пояснительная записка. Том 14. Книга 1. Часть 1.
2. Раздел 8. Оценка воздействия на окружающую среду. Приложения. Том 14. Книга 1. Часть 2.
3. Демонстрационные материалы.

Краткое изложение выступления Новосёлова Генриха Евгеньевича – главного инженера проекта АО «МНИИЭКО ТЭК»

Полигон рассчитан на прием и захоронение твердых бытовых отходов (ТБО), а также на термическое обезвреживание биологических отходов образующихся в

с. Перегребное и д. Чемаши.

Предусматривается строительство следующих зданий и сооружений:

* Участок захоронения твердых бытовых отходов;
* Контрольно-пропускной пункт;
* Автовесовая;
* Очистные сооружения;
* Пруд-отстойник;
* Ванна обмыва колес мусоровозов;
* Площадка для мойки технологического транспорта;
* Трансформаторная;
* Стоянка технологических машин;
* Пожарные резервуары;
* Площадка хранения дорожных плит;
* Установка КТО-100 (инсинератор);
* Топливозаправочный пункт;
* Подъездная автодорога;
* Площадки хранения резервного грунта;
* Дренажная система стоков УЗО;
* Насосная станция стоков УЗО;
* Ограждение хоззоны и УЗО;
* Наружные сети электроснабжения, линия ЛЭП;
* Освещение хоззоны;
* Сети канализации;
* Накопитель бытовых стоков.

Технико-экономические показатели полигона:

* Общая площадь полигона – 56542 м2;

В том числе:

* Площадь участка захоронения отходов – 36896 м2;
* Площадь хозяйственной зоны – 12709 м2;
* Площадки запасного грунта – 6937 м2;
* Общее количество уплотненных отходов при заполнении полигона составит 77244 т;
* Срок эксплуатации полигона 30,5 лет.

Территория полигона ТБО состоит из следующих функциональных зон:

1. Технологическая зона – участок захоронения отходов, очистные сооружения, пруд-отстойник, площадка хранения железобетонных плит, площадки запасного грунта.
2. Хозяйственная зона – объекты инфраструктуры.
3. Установка КТО-100 (инсинератор) – термическая обработка биологических отходов.

Организация технологической схемы полигона.

Для сокращения потенциальной экологической нагрузки места размещения проектируемого полигона на окружающую природную среду, повышения уровня технической безопасности персонала полигона, а также предупреждения аварийных ситуаций на объекте, предусматриваются следующие мероприятия:

а) Высотная схема складирования отходов на полигоне позволяет максимально использовать отведённую территорию под складирование отходов;

б) Технологическая схема полигона разработана с учётом образования фильтрата в массиве отходов полигона и направлена на минимизацию его образования, контролируемый сбор, отвод, очистку, и экологически безопасную ассимиляцию в водотоке-приёмнике;

в) Устройство ограждающей отходы дамбы (обвалования) повышает устойчивость УЗО, а также предотвращает свободное растекание фильтрата из массива отходов;

г) Для проезда мусоровозов к месту разгрузки предусматривается временная дорога из железобетонных дорожных плит;

д) Схема освоения полигона запланирована захватками длиной 30м, что обеспечивает технологию подвоза и складирование отходов;

е) Устройство по основанию УЗО противофильтрационного экрана из бентонитовых матов предотвращает свободное просачивание фильтрата в грунт основания полигона;

ж) Устройство дренажной сети сбора и отвода фильтрата из массива отходов, позволяет снизить нагрузку гидростатического напора фильтрата на основание и ограждающую дамбу, повысить устойчивость откосов;

з) Установка системы очистки сточных вод полигона предусматривает экологически безопасный нормативный уровень эксплуатации полигона;

и) Придание внешним откосам УЗО нормативных откосов 1:4 определяет статическую и эрозионную устойчивость откосов, а также позволяет осуществить транспортную доступность УЗО на любой стадии заполнения отходами;

к) Ширина дамбы (обвалования) УЗО позволяет в будущем сделать дорогу с проезжей частью шириной 3,5 м для выполнения рекультивации и других работ;

л) Устройство системы дегазации УЗО одновременно с укладкой ТБО позволяет производить отвод образующегося в массиве отходов биогаза для предупреждения его аварийных и залповых выбросов, возгораний и взрывов;

м) Организация предлагаемой системы технологического и экологического мониторинга позволит проводить текущую оценку и сделать прогноз качества окружающей природной среды, принимать своевременные решения по совершенствованию технологической схемы эксплуатации полигона и о допустимости экологической нагрузки;

н) Вокруг участка захоронения отходов (УЗО) запроектировано панельное сетчатое ограждение с ячейкой 40 мм и высотой 5 м для защиты от перенесения ветром лёгких элементов отходов. Хозяйственная зона огорожена сплошным забором из профнастила на высоту 2 м.

о) Разработанные решения позволят проводить экологически безопасную эксплуатацию полигона, основными элементами которой являются: входной контроль приёма отходов на полигон, послойная укладка отходов и изолирующих грунтовых слоёв (с ежесуточной изоляцией), очистка сточных вод до нормативных параметров, контролируемый отвод биогаза, проведение технологического и экологического мониторинга.

Очистные сооружения полигона

В соответствии с принятой в проекте технологической схемой на полигоне ТБО запроектированы очистные сооружения состоящие из пруда-отстойника и блочно-модульной установки для глубокой очистки фильтрата в полной заводской готовности, и размещённую в блок-контейнере, производительностью 5 м3 в час по исходной воде.

Размеры блочно-модульной установки в плане составляют 13.5 м х 2.4 м для наземного размещения.

Пруд-отстойник имеет размеры в плане 80 м х 55 м. Полезная глубина 2 м. Полезный объём 6000 м3. Пруд имеет аварийный сброс в нагорную канаву. Количество поступающей воды в пруд-отстойник в течении года составляет:

* фильтрат с участка захоронения отходов (УЗО) - 10312 м3;
* атмосферные осадки над прудом - 1531 м3;
* поверхностный сток с территории полигона - 2204 м3.

Откосы пруд-отстойника запроектированы с уклоном 1:4, что позволяет очищать пруд с использованием механизмов.

Устройство и работа установки КТО-100

Установка представляет собой совокупность оборудования,  
обеспечивающего загрузку отходов, их сжигание, очистку образующихся  
дымовых газов, выгрузку зольного остатка.

Подача твердых отходов в камеру сжигания осуществляется посредством автоматизированного загрузочного устройства. Автоматизированное загрузочное устройство снабжено механическим толкателем отходов и огнеупорной заслонкой, а также толкателями-ворошителями отходов, которые обеспечивают качественную шуровку обезвреживаемых отходов в камере сжигания.

Подача жидких отходов происходит следующим образом: жидкие отходы из исходных емкостей по трубопроводам через промежуточный фильтр грубой очистки поступают в буферные емкости, расположенные внутри установки.

На полигоне планируется следующий персонал: мастер полигона, машинист бульдозера, машинист погрузчика, рабочий полигона, оператор очистных сооружений, оператор установки КТО-100, охранник полигона.

Докладчик отметил, что вопросов и замечаний от частных лиц, общественных организаций по размещению указанного объекта не поступало. Сроки приема обращений, замечаний и предложений соблюдены.

Вопросов от участников слушаний не поступало.

Итоги общественных слушаний (обсуждения):

1. Общественные слушания (обсуждение) по проектной документации полигона ТБО в с. Перегребное Октябрьского района ХМАО – Югры считать состоявшимися.
2. По результатам рассмотрения представленных материалов по проекту строительства полигона ТБО в с. Перегребное Октябрьского района ХМАО – Югры и с учетом поступивших замечаний и предложений в ходе проведения общественных обсуждений (публичных слушаний) рекомендовать проект для реализации.

Подписи:

Председатель слушаний: /Хомицкий В.М./\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Представитель Заказчика: /Чернов В.А./\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Представитель исполнителя: /Новоселов Г.Е./\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Секретарь общественных слушаний: /Долингер Е.А./\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Приложение:

Лист регистрации участников общественных слушаний (обсуждений) – 1 лист

Приложение 1

к протоколу общественных слушаний от 17.06.2016 г.

п.г.т. Октябрьский

Лист регистрации участников

Общественных слушаний (обсуждений) материалов оценки воздействия на окружающую среду строительства полигона ТБО в с. Перегребное Октябрьского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | ФИО | Название организации  (для представителей организации) | Адрес организации (адрес места жительства) | Подпись, дата |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  |  |
| 22 |  |  |  |  |
| 23 |  |  |  |  |
| 24 |  |  |  |  |
| 25 |  |  |  |  |
| 26 |  |  |  |  |
| 27 |  |  |  |  |
| 28 |  |  |  |  |
| 29 |  |  |  |  |
| 30 |  |  |  |  |
| 31 |  |  |  |  |
| 32 |  |  |  |  |
| 33 |  |  |  |  |
| 34 |  |  |  |  |
| 35 |  |  |  |  |
| 36 |  |  |  |  |
| 37 |  |  |  |  |
| 38 |  |  |  |  |
| 39 |  |  |  |  |
| 40 |  |  |  |  |
| 41 |  |  |  |  |

Секретарь общественных слушаний Е.А. Долингер