

# ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ

г. Ужур

«28» февраля 2023 г.

**Объект общественных обсуждений:** проектная документация на реконструкцию объекта: «полигон твёрдых бытовых отходов в г.Ужуре Ужурского района», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС).

**Способ информирования общественности о дате, месте и времени проведения общественных слушаний:** размещение информационных извещений на муниципальном уровне - на официальном сайте администрации Ужурского района, на федеральном уровне - на официальном сайте Росприроднадзора, на сайте АО «Гражданпроект», а также на сайте министерства экологии и рационального природопользования Красноярского края.

**Место и сроки доступности для общественности материалов по объекту общественных обсуждений:** объект общественного обсуждения доступен для ознакомления в срок с 23.01.2023 года по 14.03.2023 года по адресам:

- - 662255, Красноярский край, г. Ужур, ул. Ленина, 21 «А»;
- сайт <http://rsuzhur.ru/>;
- сайт <http://www.krasgp.ru/ru/news>.

**Дата, время и место проведения общественных слушаний:** 28 февраля 2023 г. в 13:00 часов по адресу: 662255, Красноярский край, г. Ужур, ул. Ленина, 21 «А» (здание администрации Ужурского района).

**Общее количество участников слушаний:** всего – 14 человек. Регистрационные листы участников общественных слушаний – приложение №1 к данному протоколу.

**Ю.П. Казанцев** – первый заместитель главы района по сельскому хозяйству и оперативному управлению и председательствующий общественных слушаний открывает слушания и приветствует всех присутствующих. Информировует, что весь период обсуждений будет вестись аудиозапись и предлагает следующую повестку дня:

1. О подготовке и проведении общественных обсуждений (докладчик М.Г. Алексеенко);
2. Презентация проектной документации по реконструкции объекта: полигон твёрдых бытовых отходов в г.Ужур Ужурского района, включая предОВОС (докладчик А.О. Волкова - ГИП АО «Гражданпроект»);
3. Обсуждение проектной документации по реконструкции объекта: «полигон твёрдых бытовых отходов в г.Ужуре Ужурского района», включая предварительные материалы ОВОС;
4. Подведение итогов общественных обсуждений.

**Ю.П. Казанцев** предлагает утвердить регламент проведения слушаний:

1. Выступление докладчиков 15 минут, вопросы и выступления 5 минут.
2. Дискуссия по обсуждению проектной документации, включая предварительные материалы ОВОС, 30-35 минут.

Голосование за регламент. Итоги голосования – 14 человек «за», «против» и «воздержались» - нет.

**Ю.П. Казанцев** предлагает утвердить состав протокольной группы:

1. М.Г. Алексеенко - от администрации района;
2. А.О. Волкова - от АО «Гражданпроект»;
3. В.С. Дементьева - от общественности (присутствующих на слушаниях).

Голосование за регламент. Итоги голосования – 14 человек «за», «против» и «воздержались» - нет.

Докладчик по первому пункту повестки **М.Г. Алексеенко** отмечает:

- Данные слушания являются составной частью общественных обсуждений – комплекса мероприятий, проводимых в рамках оценки воздействия на окружающую среду, направленных на информирование общественности о намечаемой хозяйственной и иной деятельности и ее возможном воздействии, в том числе и негативном, на окружающую среду. Полномочия по организации общественных обсуждений среди населения на основании ст.9 Федерального Закона №174-ФЗ от 23.11.1995 «Об экологической экспертизе» предоставлены органам местного самоуправления.
- Целями проведения общественных обсуждений объекта государственной экологической экспертизы являются:
- информирование общественности о намерении реконструкции полигона твёрдых коммунальных отходов в г.Ужуре Ужурского района;
- выявление общественных интересов и их учет в процессе подготовки проектной документации;
- обеспечение большей прозрачности и ответственности в принятии проектных решений;
- снижение конфликтности принятых проектных решений путем раннего выявления и разрешения спорных вопросов.

Информирование общественности и других участников общественных обсуждений проводилось АО «Гражданпроект» при непосредственном участии администрации Ужурского района.

Учитывая эти обстоятельства, в рамках сегодняшних общественных слушаний мы рассчитываем на активное и заинтересованное обсуждение вопросов, связанных с воздействием на компоненты окружающей природной среды всех основных производственных объектов, предусмотренных проектом реконструкции объекта «полигон твёрдых бытовых отходов в г.Ужур Ужурского района».

Жители района и все заинтересованные органы управления территорией в период с 23.01.2023г. по 14.03.2023г. имели полную возможность внести свои замечания и предложения в специальные журналы учета общественного мнения. Замечаний и предложений по проекту не поступало.

Докладчик по второму пункту повестки **А.О. Волкова** представила доклад по объекту общественных обсуждений - проектная документация по реконструкции объекта «полигон твёрдых бытовых отходов в г.Ужуре Ужурского района», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС):

Добрый день, уважаемые слушатели, представляю вашему вниманию предварительные материалы оценки воздействия намечаемой хозяйственной деятельности.

Заказчиком работ является Администрация Ужурского района Красноярского края.

Генеральный проектировщик - Территориальный градостроительный институт «Красноярскгражданпроект».

Основание для проектирования:

- программы Красноярского края «Охрана окружающей среды, воспроизводство природных ресурсов», утвержденная постановлением Правительства Красноярского края от 30.09.2019 №512-п;

- Муниципальный контракт № 151 от 01 июля 2022 г. на выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на реконструкцию объекта «Полигон твердых бытовых отходов в г. Ужуре Ужурского района»

Задачи проекта:

1. Проведение инженерных изысканий
2. Разработка проектно-сметной документации с обязательным соблюдением экологического и природоохранного законодательства
3. Подтверждение правильности принятых проектных решений путем прохождения государственной экологической экспертизы (ГЭЭ) и федеральной главгосэкспертизы (ГГЭ)

Городской полигон ТБО, расположен по адресу: Красноярский край, Ужурский район, примерно в 2,5 км на восток от г. Ужура.

Полигон эксплуатируется организацией ООО «Ужурский сервисцентр».

Эксплуатация полигона твердых бытовых отходов в настоящий момент осуществляется в соответствии с проектом, получившим положительное заключение государственной экологической экспертизы.

Проектная вместимость полигона – 400 000 м<sup>3</sup>. Согласно результатам проверки соблюдения требований природоохранного законодательства РФ в части обращения с отходами на конец 2022 года было размещено около 240 557,08 м<sup>3</sup>.

В связи с небольшой остаточной емкостью карт и необходимостью обеспечения бесперебойной работы единственного в Ужурском районе полигона твердых бытовых отходов принято решение о проведении реконструкции ПТБО в г. Ужуре.

Площадка работ находится в пределах слабохолмистой лесостепной равнины. Рельеф площадки неровный, техногенно измененный.

Территория изысканий представляет собой действующий полигон твердых бытовых отходов. Рельеф площадки нарушен и осложнен навалами складированных отходов. На участке изысканий имеется древесная растительность породы дерева береза и травянистая, выраженная разнотравьем.

С запада и на севере площадка ограничена лугом, с востока - пашней, на юге - автомобильной дорогой трасса 04к-042 «Шарыпово-Ужур-Балахта».

В границах проектируемой площадки до разведанной глубины на период проведения изысканий подземные воды не вскрыты.

Непосредственно на участке изысканий водные объекты отсутствуют. Ближайший водный объект – р. Ужур расположена на расстоянии 2,3 км южнее участка изысканий.

На участке и на прилегающей территории видовой состав растительности не является уникальными для Ужурского района (Красноярского края), и не содержит видов, занесенных в Красную книгу России или в Красную книгу Красноярского края, поэтому ущерба для редкой и охраняемой флоры при реализации проекта не предвидится.

На основании результатов изысканий, мониторинга ПТБО в г. Ужур было выявлено, что необходимость в рекультивации существующей карты полигона отсутствует:

- Подземные воды не вскрыты;
- Карта полигона соответствует требованиям нормативной документации на (проект получил положительное заключение экспертизы в 2008 г.);
- Отсутствует фильтрат, образовавшийся в теле полигона.

Рекультивацию тела полигона возможно выполнить одновременно с рекультивацией новых карт полигона после их заполнения. Однако в период эксплуатации полигона необходимо производить мониторинг как на новых картах, так и на заполненной карте.

Федеральным законом РФ от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» установлено, что одним из основных принципов государственной политики в области обращения с отходами является: охрана здоровья человека, поддержание или восстановление благоприятного состояния окружающей среды и сохранение биологического разнообразия.

Реализация проекта требует рассмотрения нескольких альтернативных вариантов организации работы полигона ТКО.

Нулевой вариант предусматривает полный отказ от реализации намечаемой деятельности.

Отказ от реконструкции полигона ТБО спровоцирует неконтролируемое ухудшение ситуации с захоронением отходов в Ужурском районе в связи с с небольшой остаточной емкостью карт на существующем ПТБО в г. Ужуре.

Изложенное выше свидетельствует о том, что «нулевой» вариант не является перспективным для экономического и социального развития района.

Таким образом, при отказе от строительства полигона с МСК будут нарушены требования природоохранного законодательства по размещению отходов - на территории района будут организовываться несанкционированное складирование отходов и как следствие – будет оказываться негативное воздействие на окружающую природную среду.

Альтернативными методами захоронению отходов являются такие методы, как обезвреживание - сжигание, или так называемый термический метод обезвреживания.

Главная экологическая проблема при термическом уничтожении опасных отходов – возможные выбросы веществ-загрязнителей воздуха. Для уменьшения выброса загрязнителей используются устройства для улавливания и нейтрализации вредных продуктов сгорания. Для этого требуются большие затраты.

Сортировка отходов, захоронение отходов, которые не возможно передать на переработку с учётом выполнения природоохранных мероприятий, позволят снизить негативное воздействие на окружающую природную среду до минимального.

Среднегодовой объем поступающих твердых коммунальных отходов (с учетом перспективы) – 19 тыс. тонн/год.

Режим работы 8 часов 365 дней/год

Период жизнедеятельности 20 лет

Заполнение полигона осуществляется послойным чередованием плотно спрессованными ТКО и инертных материалов (с целью обеспечения перегнивания отходов, препятствия выделения вредных веществ в атмосферу и возгорания отходов).

#### Схема размещения оборудования линии сортировки отходов

Комплекс представляет собой совокупность рабочих площадок, платформ, сортировочных кабин, транспортирующих механизмов, накопительных устройств, объединенных на одной производственной площади.

Твёрдые коммунальные отходы подаются из мусоровозов на приемную площадку. Из них выбираются крупногабаритные отходы (деревянные изделия, бытовая техника и т.д.), которые разбираются и частично измельчаются на дробилке. Затем погрузчик подает мусор в бункер, который находится над наклонным сортировочным транспортером.

Потенциальными потребителями вторичного сырья являются предприятия целлюлозно-бумажной, стекольной, химической, металлургической промышленности, использующие его для производства своей продукции.

#### Рекультивация

Проект рекультивации для данного полигона будет разрабатываться в виде отдельного документа на завершающей стадии эксплуатации, в соответствии с требованиями п. 10 Правил рекультивации, утв. Постановлением Правительства РФ от 10.07.2018 № 800 и будет представлен на государственную экологическую экспертизу в соответствии с требованиями п.7.2 ст. 11 «Закона об экологической экспертизе».

По практике, сложившейся в Российской Федерации, полигон с МСК будет передан по Договору концессии на эксплуатацию организации, соответствующей необходимым требованиям. После завершения эксплуатации возможно реально оценить накопленный ущерб (произвести инженерные изыскания) и разработать проект рекультивации.

В общем виде рекультивация состоит из технического, биологического этапов.

Сроки рекультивации и устройство скважин отвода биогаза: по окончании стабилизации закрытого полигона - процесса упрочнения свалочного грунта, достижения им постоянного устойчивого состояния. Срок стабилизации закрытого полигона составляет 2 года.

Технический этап заключается в разработке технологических и строительных мероприятий, решений и конструкций по устройству защитного экрана поверхности полигона, сбору и утилизации биогаза, сбору и обработке фильтрата и поверхностных сточных вод

Устройство верхнего защитного (противофильтрационного) экрана является одним из способов предупреждения попадания поверхностных вод в тело полигона, исключения образования фильтрата и, следовательно, загрязнения грунтовых и поверхностных вод, а также почв и грунтов вокруг полигона.

Устройство верхнего защитного (противофильтрационного) экрана является одним из способов предупреждения попадания поверхностных вод в тело полигона, исключения образования фильтрата и, следовательно, загрязнения грунтовых и поверхностных вод, а также почв и грунтов вокруг полигона ТКО.

Источниками загрязнения атмосферного воздуха (ИЗАВ) в период строительства являются:

- Работа техники
- ДЭС
- Топливозаправщик
- Сварочные работы
- Сварка полимерных материалов
- Погрузочно-разгрузочные работы
- Площадка хранения грунта
- Тело полигона

Согласно расчётам рассеивания выбросов от проектируемого полигона отходов, приземные концентрации не превышают 1,0 ПДК на границе СЗЗ (500 м)

ИЗАВ в период эксплуатации являются:

- дизель-генераторная установка
- котельная
- мусоросортировочный комплекс
- гараж
- спецтехника
- доставка ТКО
- стоянка для легковых машин
- тело полигона
- земляные работы и пыление сыпучего материала
- ванна для дезинфекции колес автотранспорта
- очистные сооружения фильтрата
- локальные очистные сооружения дождевых сточных вод
- выгреб для хозяйственно-бытовых стоков АБК
- выгреб для хозяйственно-бытовых стоков МСК
- ангар для накопления отходов
- аккумулирующий пруд

Согласно расчётам рассеивания выбросов от проектируемого полигона отходов, приземные концентрации не превышают 1,0 ПДК на границе СЗЗ (500 м)

На период проведения строительных работ основными источниками шума являются:

- автотранспорт, строительная техника
- ДГУ

Расчёт уровня звукового давления проведён в расчётных точках на границе СЗЗ.

На период эксплуатации основными источниками шума являются:

- проезды автотранспорта
- очистные поверхностного стока и фильтрата
- установка утилизации свалочного газа
- ДГУ
- котельная

Согласно выполненным расчётам по объектам-аналогам, эквивалентные и максимальные уровни звука в расчётных точках на границе санитарно-защитной зоны размером 500м и за её пределами не превышают допустимые значения эквивалентного и максимального уровня звука для дневного периода - 55 дБА; 70 дБА.

Ближайшая жилая зона расположена на значительном удалении.

#### *ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПОВЕРХНОСТНЫЕ И ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ*

В результате проведения работ и после их окончания воздействие на подземные и поверхностные воды будет отсутствовать за счет выполнения мероприятий:

- организации надлежащей системы отвода поверхностного стока в очистные сооружения;
- по обустройству рабочих мест стоянок строительных машин и механизмов твердым основанием, для исключения протечек масел на грунт;
- планировочные работы (очистка участков производства работ от отходов, образующихся на этапе рекультивации, выравнивание территории) после завершения рекультивации;
- перерабатываемые отходы складироваться в специальном металлическом контейнере и подлежат передаче специализированным организациям, с соответствующей лицензией на данный вид деятельности;
- ограждение территории производства работ временным забором;
- дезинфекции колес автотранспорта перед выездом с площадки рекультивации.

Воздействия на водные объекты не ожидается, в том числе переноса загрязняющих веществ подземными водоносными горизонтами благодаря гидрогеологическим условиям площадки проектирования.

#### *ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ*

В период проведения работ по рекультивации и после их окончания экологический мониторинг включает в себя:

- мониторинг за состоянием почвенного покрова;
- мониторинг за обращением с отходами производства и потребления;
- мониторинг при внештатной и аварийной ситуациях;
- мониторинг за состоянием атмосферного воздуха;
- мониторинг за состоянием поверхностных сточных вод.

Разработка ПСД и дальнейшая реализация проекта реконструкции полигона ТБО позволит решить следующий ряд вопросов в Ужурском районе:

1. Отсутствие несанкционированных свалок;
2. Обеспечение населения дополнительными рабочими местами;
3. Промышленное развитие района за счет ранее не применяемой технологии переработки и вторичного использования коммунальных отходов;
4. Улучшение экологической ситуации в районе.
5. Дальнейшее развитие технологий использования вторичных ресурсов.

Слово предоставляется участникам общественных слушаний. От слушателей поступили следующие вопросы, на которые от докладчика последовали ответы:

№	Содержание	Ответ
1.	Рекультивацию существующих карт и проектируемых возможно будет провести одновременно после заполнения проектируемых карт	Да, это возможно.
2.	ДЭС будет работать постоянно или на период строительства	На период строительства
3.	Возможно ли блокировка зданий, уменьшение их площади с учетом противопожарных и санитарных норм для снижения стоимости проекта	Да, это возможно
4.	Какое количество дополнительных рабочих мест появится на полигоне	8

Председательствующий сообщил, что все заявленные специалисты выступили, переходим к третьему пункту повестки.

Председательствующий **Ю.П. Казанцев** объявил об окончании общественных слушаний. Сообщил, что по итогам рассмотрения и обсуждения объекта государственной экологической экспертизы – проектной документации проекта реконструкции объекта: полигон твёрдых бытовых отходов в г.Ужур Ужурского района, включая предварительные материалы ОВОС, приняты следующие решения:

1. Состоявшиеся общественные обсуждения объекта государственной экологической экспертизы – реконструкция полигона твёрдых бытовых отходов в г.Ужуре Ужурского района, включая предварительные материалы ОВОС, признать соответствующими действующему законодательству в области экологической экспертизы.
2. Представленные на общественные слушания материалы рекомендовать для направления на государственную экологическую экспертизу.
3. АО «Гражданпроект» в окончательных материалах объекта государственной экологической экспертизы максимально учесть предложения и замечания участников общественных слушаний по обеспечению экологической безопасности данного проекта.



4. Разместить протокол общественных слушаний на официальном сайте администрации Ужурского района.

**М.Г. Алексеенко** разъяснила порядок подготовки протокола и процедуру его подписания. Отметила, что ознакомиться с протоколом в период с 09.03.2023 г. по 14.03.2023г. можно будет по адресу:


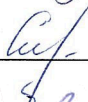


- Россия, Красноярский край, г. Ужур, ул. Ленина, 21 «А»;
- на официальном сайте администрации Ужурского района.

**М.Г. Алексеенко** напомнила, что письменные замечания и предложения по объекту экспертизы от граждан и общественных организаций принимаются до 14.03.2023 г. на почтовые адреса и адреса электронной почты:

- 662255, Красноярский край, г. Ужур, ул. Ленина, 21 «А»; [aug@40.krskcit.ru](mailto:aug@40.krskcit.ru).
- 660095, Россия, г. Красноярск, проспект им. Газеты Красноярский рабочий, дом 126; e.mail: [kgp@krasgp.ru](mailto:kgp@krasgp.ru).

Председательствующий **Ю.П. Казанцев** поблагодарил всех присутствующих за проделанную работу и участие в общественных слушаниях.

Протокольная группа:

Председатель		Ю.П. Казанцев
Секретарь		М.Г. Алексеенко
Член протокольной группы		А.О. Волкова
Член протокольной группы		В.С. Дементьева