

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ86RYS00537561

24.01.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "ECSAD", 139920, Республика Казахстан, Мангистауская область, Тупкараганский район, с.о.Саина Шапагатова, с.Саина Шапагатова, улица Алтынмурат Бекенжанов, строение № 17А, 070440008254, ТАГАНОВ АЗАМАТ ШОРАЕВИЧ, 87027948564, ecsad2018@mail.ru
наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе , телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность «Расширение комплекса по переработке отходов производства, расположенного по адресу: Мангистауская область, Бейнеуский район, 59 км автодороги «Боранкул-Сарыкамыс». Согласно приложению 1 Экологического кодекса РК, Раздел 2, относится к пункту 6. Управление отходами: 6.1. объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов, с производительностью 500 тонн в год и более.;

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее (до 01.07.2021 г.) были разработаны и согласованы базовые и технические проекты с соответствующей оценкой воздействия на окружающую среду к проекту "Строительство комплекса по переработке отходов производства, расположенного по адресу: Мангистауская область, Бейнеуский район, 59 км автодороги «Боранкул-Сарыкамыс» и получили Заключение Государственной экспертизы № R01-0052/ 21 от 21.07.2021 года.;;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее процедура скрининга воздействия намечаемой деятельности не проводилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Место осуществления намечаемой деятельности – Бейнеуский район, Мангистауской области, на 59 км автодороги Боранкул-Сарыкамыс. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Объем утилизируемых отходов: Нефтесодержащие отходы (нефтелам, замазученный грунт, нефтезамазченная

почва, смесь нефтяных отходов, нефтесодержащий осадок, нефтесодержащий смесь)- 394560 тонна/год; Продолжительность МБР – 12 месяцев (365 дней). Процесс работы намечаемой деятельности проекта «Расширение комплекса по переработке отходов производства, расположенного по адресу: Мангистауская область, Бейнеуский район, 59 км автодороги «Боранкул-Сарыкамыс» технологически не взаимосвязано с проектом "Строительство комплекса по переработке отходов производства, расположенного по адресу: Мангистауская область, Бейнеуский район, 59 км автодороги «Боранкул-Сарыкамыс» который ранее получил Заключение государственной экологической экспертизы №R01-0052/21 от 21.07.2021 года, так как, в начальном проекте проектировалось строительство нескольких установок для сжигания различных видов отходов, а в намечаемом проекте планируется только строительство новых карт: 4 карты МБР, планируется принимать определенные виды отходов, объемы указаны выше. Загрязненные грунты (НШ, ЗГ, СНО, НЗП, нефтесодержащий осадок) с нефтяных месторождений подвергаются биологической очистке с применением биопрепарата не запрещенных на территории РК. Расположение карт и технологических площадок и размещение на них сооружений определялось исходя из технологической схемы производства и рационального распределения территории, с учетом: Санитарных норм и норм пожаро-взрывобезопасности; Рационального размещения подземных и надземных инженерных сетей, обеспечения нормальных условий их ремонта и эксплуатации. В состав существующего полигона входят следующие сооружения: КПП – 1ед; Площадка ГПЭС-250кВт – 1ед;Дизельгенератор – 1ед;Ванна для дезинфекции колес автотранспорта -1 ед; Площадка газгольдера подземного– 1 ед;Установка утилизации замазученных грунтов «УЗГ-1МГ) - 2 ед; Установка по переработке отходов бурения МЛТП-1А - 1ед;Установка «Кусто» - 2 ед;Установка для сжигания нефтесодержащих пром-х и бытовых отходов «Факел-1Мк2» – 1 ед;Печь барабанная для термической утилизации промышленных и бытовых отходов - 5ед;бетонный приямок для утилизируемых грунтов (1ед.);Площадка емкости для печного топлива V-25м3 - 1 ед;Контейнер для хранения химреагентов и биопрепаратов - 2шт.,Площадка емкости для дизельного топлива V-25м3 - 1 ед;Емкость технической V-50м3 - 1 ед;Мерник V-25м3 - 1 ед;Емкость миксер V-25м3 - 1 ед;Емкость питьевой воды - 1 ед;Карта для размещения ТБО - 1 ед;Ангар для сортировки ТБО, переработки ПЭТ и шин - 1 ед;Карта под металлом - 1 ед;Карта под отходы полимеров -1 ед;Карта под отходы древесины - 1 ед;Карта под пластиковые отходы - 1 ед;Площадка пресса и дробилок - 1 ед;Карта под строительные отходы - 1 ед;Карта под автомобильные шины - 1 ед;Карта приема буровых отходов - 1 ед;Площадка установки утилизации жидких и твердых отходов бурения и КРС (УПУТ)- 1 ед;Площадка нейтрального грунта - 1 ед;Площадка нейтрального грунта от МБР - 1 ед;Площадка пол КОС - 1 ед;Пруд испаритель - 1 ед;Карта МБР - 1 ед;Карта для МБР (1ед.) - изменение назначения карты нейтрального грунта (поз.15 по ГП);Автомойка - 1 ед;Дренажная емкость V=8м³ - 1 ед;Карта под промасленную ветошь, отработанную спецодежду, отработанные фильтры - 1 ед;Карта с емкостью V=50M3 под отработанные масла - 1 ед;Карта для тары из под химреагентов - 1 ед;Карта под различную тару: металлическую, пластиковую, деревянную, ЛКМ - 1 ед;Парковка на 25 мест - 1 ед;Рампа хранения газовых баллонов - 1 ед;Медпункт контейнерного типа - 1 ед;Септик - 1 ед;Карта для временного размещения золы - 1 ед;Резервуары противопожарной воды V=50м3 - 2 ед;Контейнер под мотопомпу и пожарный инвентарь - 1 ед;Площадка установок "ФОРТАН" - 2 ед. и реторт – 8 ед;Емкость технической воды V=50м3 - 1 ед;Склад для технических нужд - 2 ед;Бетонный бассейн отработанной воды из 4-х секций - 1 ед ;Площадка для медицинских отходов класса А и отходов производства и потребления - 1 ед;Площадка по переработке пищевых отходов (подготовка, сушка) - 1 ед;Карта дл.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Данным проектом предусматривается «Расширение комплекса по переработке отходов производства, расположенного по адресу: Мангистауская область, Бейнеуский район, 59 км автодороги «Боранкул-Сарыкамыс». На территории комплекса проектируются карты разного назначения. Проектными решениями предусматривается расширение комплекса, а точнее строительство отдельных карт. Строительство новое, карты имеют разные габариты ширины и длины, но одинаковую конструкцию и глубину. Принятые проектные решения, обеспечивают безопасную эксплуатацию оборудования и сооружений, при соблюдении проектом мероприятий по охране труда, технике безопасности, взрывобезопасности и пожарной безопасности. Карты запроектированы прямоугольной формы, с грунтовым обвалованные по периметру. Технология очистки подразумевает внесение в загрязненный грунт (НШ, ЗГ, СНО, НЗП, нефтесодержащий осадок) после сортировки и измельчения, биологического активного препарата не запрещенных на территории РК, рыхление и увлажнение загрязненного грунта. Биологический деструктор нефтяного загрязнения разрушает нефтепродукты до экологически безопасных веществ составляющих питание растений и восстанавливает микрофлору почвы. Основными технологическими операциями в процессе эксплуатации площадки МБР являются:1) входной контроль

отходов, поступающих на площадку; 2) прием и размещение отходов на технологической площадке МБР; 3) доставка и размещение структураторов; 4) внесение структураторов в размещенные на технологической площадке отходы; 5) доставка и внесение минеральных удобрений в размещенные на технологической площадке отходы; 6) обработка отходов биопрепаратором; 7) проведение агротехнических мероприятий (вспашка, дискование, фрезерование, боронование, полив и т.п.); 8) контроль результатов МБР; 9) удаление с технологической площадки МБР почвогрунта, полученного после микробиоремедиации отходов; 10) экологический мониторинг. Работы по биокомпостированию отходов проводятся на подготовленной технологической площадке. Поступающие на площадку отходы подвергаются входному контролю, включающему визуальный осмотр отходов, проверку актов на перемещение и прием-передачу отходов, выборочный отбор проб. Усредненная пробы, отобранная с каждого автосамосвала, исследуется на содержание нефтепродуктов и хлоридов, а также подлежит радиационному контролю. МБР отходов проводится в соответствии с программой работ по биокомпостированию, которая составляется и выполняется в зависимости от содержания нефтепродуктов в исходных отходах, их физико-химических свойств. Разгрузка автосамосвалов, доставляющих отходы, осуществляется на технологической площадке в ряд, таким образом, чтобы отходы представляли собой бурты. Для улучшения механической структуры низкопроницаемых грунтов с повышенным содержанием глины, их водно-воздушного режима производится внесение структураторов в количестве не менее 30 % об. В качестве структураторов могут быть использованы растительные материалы (солома, сено, торф и др.) и древесные отходы (щепа, опилки, стружка, кора и др.). Пористость грунта, подготовленного для компостиования, должна быть не ниже 25%. Доставка структураторов на площадку МБР осуществляется автосамосвалами. Разгрузка структураторов может осуществляться на технологической площадке МБР, таким образом, чтобы структураторы представляли собой бурты, находящиеся между буртами отходов. Разравнивание осуществляется путем надвигания отходов на структураторы с помощью бульдозера..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки строительства 2024 год.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Дополнительного отвода земель не требуется.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности На территории комплекса по переработке отходов производства отсутствуют сети водопровода и канализации. Источником питьевой воды является проектируемый подземный монолитный резервуар питьевой воды объемом 5м3. Вода привозная из ближайших водоисточников. Техническая вода - техническая волжская вода. Водовод Астрахань–Мангышлак. Гидографическая сеть на территории участка работы отсутствует, соответственно отсутствуют водоохранные зоны и полосы.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее водопользование. Питьевая вода – привозная бутилированная. Вода для хозяйствственно-бытовых нужд – привозная. Техническая вода - техническая вода привозная. Водовод Астрахань–Мангышлак.;

объемов потребления воды При строительстве: расход воды на питьевые и хозяйствственно-бытовые нужды – 16,0785 м3/период; расход воды на производственные нужды - 3,15 м3/период;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Не планируется;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Не является недропользователем;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления

намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительные ресурсы не используются, зеленые насаждения в районе осуществления намечаемой деятельности - отсутствуют.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных намечаемой деятельностью не предполагается ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не предполагается; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не предполагается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не предполагается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Иные ресурсы: материалы: (ПГС-10254 м3, Песок-17100 м3, Глинистый экран- 32400м3.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски отсутствуют.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и объемы: 1. Перечень ЗВ, выбрасываемых в атмосферу при строительстве: 2908-Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс) - 4.03349 г/с и 3.27335 т/год. 2. Перечень ЗВ, выбрасываемых в атмосферу при эксплуатации: 2754-Углеводороды предельные С12-19 (4 кл)-0,9389 г/с и 25,5557 т/год..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Согласно проектным решениям сброс загрязняющих веществ не предполагается. Хозяйственно-бытовые сточные воды вывозятся спец. автотранспортом и сдаются согласно условиям Договора. Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Ориентировочное количество отходов при строительстве: Промасленная ветошь-0,0381 т/год, Строительные отходы-0,2 т/год, Металломолом -1,0 т/год, Твердо-бытовые отходы-0,525 т/год; Ориентировочное количество отходов при эксплуатации: Промасленная ветошь-0,254 т/год, Твердо-бытовые отходы-0,525 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение экологического разрешения на воздействие.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Текущее состояния окружающей среды не превышает установленных санитарных нормативов и находится в удовлетворительном состоянии. Вблизи расположения производственного объекта отсутствуют особо охраняемые территории, объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и т.д.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Анализируя категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что общий уровень экологического воздействия допустимо принять как локального масштаба, временное, слабое. Реализация проекта окажет положительное воздействие на окружающую среду - будет утилизирована значительная часть производственных отходов, которое позволит снизить воздействие на окружающую среду..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничных воздействий на окружающую среду не намечается в силу географического расположения проектируемых объектов..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью охраны окружающей природной среды и обеспечения нормальных условий работы обслуживающего персонала необходимо принять меры по уменьшению выбросов загрязняющих веществ. Основными мерами по снижению выбросов ЗВ будут следующие: - увлажнение пылящих материалов перед транспортировкой; - укрытие кузова машин тентами при перевозке сильно пылящих грузов; - в местах проведения работ и интенсивного движения автотранспорта при необходимости будет производиться, полив участка строительства. - сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях; Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов: - раздельный сбор различных видов отходов; - для временного хранения отходов использование специальных контейнеров, установленных на оборудованных площадках; - вывоз всех отходов в спецмашинах...

17. Описание возможных альтернатив достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты достижения целей указанной ~~применяемой (используемы) из-за отсутствия соответствующих схематизаций)~~ в данном проекте..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Таганов А.Ш.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



