

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

KZ62RYS00524801

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 в районе 52км. автодороги Актау-Форт-Шевченко». 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 был разработан «Отчет о возможных воздействиях к «Строительство комплекса по переработке отходов производства в районе 52 км автодороги Актау-Форт-Шевченко», расположенного в Тупкараганском районе Мангистауской области и согласован Министерством экологии и природных ресурсов Республики Казахстан Комитет экологического регулирования и контроля и получил Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду № KZ53VVX00239616 от 21.07.2023 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 – Тупкараганский район, Мангистауской области, на 52 км автодороги Актау – ФортШевченко. Участок территории расположен в 52 км. на северо-запад от г.Актау, Мангистауской области Республики Казахстан..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Объем утилизируемых отходов: Нефтедержащие отходы (нефтешлам, замазученый грунт, нефтешлам)

почва, смесь нефтяных отходов, нефтесодержащий осадок, нефтесодержащий смесь)- 394560 тонна/год; Нейтральный грунт- 495148,8 тонна/год. Продолжительность МБР – 12 месяцев (365 дней). Процесс работы намечаемой деятельности проекта «Расширение комплекса по переработке отходов производства в районе 52км автодороги Актау-Форт-Шевченко» технологически не взаимосвязано с проектом «Строительство комплекса по переработке отходов производства в районе 52 км автодороги Актау-Форт-Шевченко» который ранее получил Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду № KZ53VVX00239616 от 21.07.2023 года, так как, в начальном проекте проектировалось строительство нескольких установок для сжигания различных видов отходов и в большом объеме, а в намечаемом проекте планируется только строительство новых карт: 4 карты МБР и 4 карты Нейтрального грунта и планируется принимать определенные виды отходов, которые указаны выше. В состав существующего полигона входят следующие сооружения: Ангар переработки ПЭТ - 16x36м, Н=7м; Ангар переработки шин - 16x36м, Н=7м; Площадка подземных емкостей технической воды V=50м³ (2ед.); Бетонный бассейн отработанной воды из двух секций; Прямоук для перерабатываемых ПЭТ бутылок (стены каменные, пол бетонный); Бытовые контейнеры (Зед.-приема пищи/отдыха/санузел с душевой); Бетонированная карта 32x18м под технологические производственные отходы (опасные и неопасные) Н=-2,7м (4ед.); Бетонированная карта 18x28м под технологические производственные отходы (опасные и неопасные) Н=-2,7м (2ед.); Бетонированная карта 70x26м под технологические производственные отходы (опасные и неопасные) Н=-2,7м; Площадка пресса (4ед.) и дробилок (4ед.); Площадка установки пиролиза "ФОРТАН" (2ед.) и реторт (8ед.); Бетонный прямоук-1, 2 для утилизируемых отходов (2 ед.); Площадка установок "УЗГ" (3ед.) и "МЛТП" (1ед.); Площадка установок "КУСТО" (1ед.) и "Форсаж-2М" (2ед.); Площадка печи барабанной БПМ-50.00.01 (4ед.); Бетонная карта физико-химического метода 6x6x3м (2ед.); Площадка бетонная из плит для извести и реагентов; Площадка подземных емкостей технической воды V=50м³ (2шт.) ;Контейнер 20-футовый для хранения химреагентов и биопрепаратов; Карта под буровые отходы твердые Н=-1м (1ед.); Карта под буровые отходы жидкие Н=-1м (1ед.); Карта под нефтесодержащие отходы и замазученный грунт (жидкие, твердые) Н=-1м; Резервуары противопожарной воды V=50м³ (2ед.); Контейнер под мотопомпу и пожарный инвентарь (1ед.); Карта под ЖБО (жидкие бытовые отходы) Н=-1м (4ед.); Площадка бетонная технологическая; Площадка бетонная технологическая под установку "Ключ"; Карта-1,2 бетонная под ил Н=-1м (2ед.); Бетонный прямоук для выгреба Н=-1м; Стальной подземный резервуар V=100м³; Площадка насосов откачки (2ед.) загрязненной воды и компрессора воздушного (1ед.); Площадка аэрации бетонная монолитная BioCAS P-500; Площадка бетонная монолитная БИО-ЭЙКОС-200; Площадка мойки автомобилей; Площадка для хранения СКИП; Площадка мойки СКИП; Контейнер под моечное оборудование; Емкость технической воды стальная подземная V-8м³; Емкость дренажная стальная подземная V-8м³; КПП-2 и весовая; Весы автомобильные; Ванна для дезинфекции колес автотранспорта; Площадка приема и сортировки ТБО; Ангар под переработку древесины, картона и стекла; Ангар приемочный ТБО; Мусоросортировочная станция МСС-50000 (2ед.); Ангар под отсортированные ТБО (с прессом 10тн); Карта захоронения ТБО Н=-9м; Карта временного хранения ТБО; Карта под различные нейтральные грунты Н=-1м; Карта МБР-1 (метод биоремедиации) Н=-0,6м, с каменным бордюром Н=+0,4м; Емкость питьевой воды V=5м³; Септик на 10м³; Карта МБР-2 (метод биоремедиации) Н=-0,6м, с грунтовой обваловкой Н=+0,5м; Площадка установок утилизации УПУТ "УУ.00.00.000"; Площадка для просеивания грунта, шлака, песка "GROM"; Площадка бетонная монолитная под оборудование МАСТЕК; Площадка бетонная 6x24м с навесом Н=4м для вторсырья (ПЭТ).

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Данным проектом предусматривается «Расширение комплекса по переработке отходов производства в районе 52км автодороги Актау-Форт-Шевченко». 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 биопрепаратом; 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 проба, 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 компостирования, 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 водоохранных 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. Гидрографическая 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 хозяйственно-бытовых нужд – привозная. Техническая вода - техническая вода привозная. Водовод Астрахань–Мангышлак.;

объемов потребления воды При строительстве: расход воды на питьевые и хозяйственно-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, количестве 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;

б) 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 3.88095 т/год. 2. Перечень ЗВ, выбрасываемых в атмосферу при эксплуатации: 2754-Углеводороды предельные C12-19 (4 кл)-0,96 г/с и 26,1272 т/год, 2907-Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70% (3 кл)- 2.011672 г/с и 57.0091751 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, Металлолом -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 указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты достижения целей указанной деятельности (используемые и предлагаемые) не предусмотрены 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 АЗАМАТ ШОРАЕВИЧ

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



