

KZ81RYS00623787

09.05.2024 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 "ЭкоWest", 060000, Республика Казахстан, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау, Проспект Азаттык, дом № 20, Квартира 13, 211240004848, КУНАРБАЕВА ТОМИРИС СУНГАТКЫЗЫ, +7 701 393 35 55, ecowest2022@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) Производственная площадка ТОО "ЭкоWest" представляет собой технологический комплекс по приему и переработке производственных отходов, которые образуются в период бурения (буровой шлам) и процессе нефтедобычи (нефтезагрязненный грунт). Согласно Экологического Кодекса РК приложение 1 раздел 2 пп.6.1. объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов, с производительностью 500 тонн в год и более подлежит обязательному скринингу..

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) Первоначально производственная площадка по утилизации производственных отходов принадлежала ТОО "Эмбаунайэкология". По которому было выдано ЗЭЭ на РООС к рабочему проекту: Шламонакопитель 2000м3 в районе ст.Карабатан для ТОО "Эмбаунайэкология" за №8/8082 от 30.12.2010г. и дополнительное ЗЭЭ к рабочему проекту: Шламонакопитель 5000м3 в районе станции Карабатан за №03-08/3416 от 10.08.2011г. Изменений и дополнений после продажи не было. Согласно Договора купли-продажи недвижимого имущества с земельным участком №ЖБ/2023/23 от 17.10.2023г. ТОО "ЭкоWest" приобрела у ТОО "Жылыой Болашак" полигон по временному хранению нефтесодержащих отходов и бурового шлама с последующей переработкой и утилизацией, 2011 года постройкой. Никаких изменений в деятельности не предусмотрено.;

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) До введения действующего на сегодняшний день Экологического Кодекса РК ТОО "Жылыой Болашак" относился к 3 категории и в связи что год постройки данного производства в 2011 году первоначальный проект ОВОС уже не возможно найти. В дальнейшем данное производство работало как 3 категория. В 2023 году согласно договора купли продажи объект был продан ТОО "ЭкоWest".

Изменений на производственной площадке с 2011 года не имеются. Согласно ст.64,65 данная производственная деятельность не является намечаемой так как существует с 2011 года и в период эксплуатации не несет в себе существенных изменений, таких как, не возрастает объем и мощность производства, не изменяется топливо и сырье, не увеличивается площадь нарушаемых земель, не изменяется технология, не меняются количественные и качественные показатели эмиссии. На основании вышеизложенного объект не подлежит полноценной оценке воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Технологический комплекс по приему и переработке отходов производства ТОО «ЭкоWest» представлен одной промплощадкой, расположенной в Макатском районе Атырауской области Республики Казахстан. Производственная площадка расположена по адресу: Атырауская область район ст. Карабатан, трасса Атырау – Доссор. Район расположения предприятия представляет пустынную местность, жилых зон, зеленых насаждений, лесных массивов и сельскохозяйственных угодий на этих территориях нет. На расстоянии 3-х км проходит автодорога Атырау -Доссор. Ближайшие производственные постройки расположены на расстоянии более 4 км от площадки. Осуществление данного проекта благоприятно повлияет на экологическую обстановку региона, т.к. переработка и очистка отходов производства позволит повторное использование продуктов переработки в строительстве автодорог, промышленных площадок, рекультивации нарушенных земель, производстве строительных материалов..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции От буровых скважин нефти и газа буровой шлам и нефтезагрязненный грунт привозится на автомобилях самосвалах, и выгружается на площадке для приема БШ (буровой шлам) и НЗГ (нефтезагрязненный грунт). Примерный прием загрязненного грунта в день 39 тонн в сутки и 10038 тонн в год. Затем при помощи погрузчика подается для переработки на установки термодесорбции «УЗГ-1М.1,2/8.7.12». Продуктом переработки методом термодесорбции является почво-грунт. Переработка нефтезагрязненных отходов в объеме 10038 тонн в год. Установка предназначена для переработки замазученных грунтов, нефтешламов, буровых шламов и твердых горючих отходов. Установка состоит из высокотемпературной камеры утилизации, представляющей собой вращающийся барабан, установленный на опорных катках с приводом от моторредуктора. Высокая температура внутри камеры создается за счет сжигания жидкого топлива эжекционной жидкотопливной горелке, а также за счет дополнительного окисления горючих отходов, находящихся в замазученном грунте. Подача топлива в горелку производится самотеком из топливного бака. Подача грунта и других нефтесодержащих отходов осуществляется при помощи питателя. Перемещение материала в высокотемпературной камере утилизации происходит за счет вращения барабана в наклонном положении вдоль оси барабана в сторону выгрузного окна. Производительность установки утилизация замазученного грунта и бурового шлама в среднем 10 т/ч и 10038 т/г. БШ и НЗГ привозятся от заказчика на автосамосвалах в специализированный шламонакопитель V-2000м³. Шламонакопитель представляет площадку прямоугольной формы размером в плане 18,0х70м, объемом 2000м³ для приема замазученного грунта. Замазученный грунт принимается на площадку временного хранения и направляется на установку утилизации. Прошедший утилизацию грунт направляется на площадку временного хранения. Шламонакопитель представляет площадку прямоугольной формы размером в плане 18,0х70м, объемом 5000 м³ для приема очищенного грунта. Полученный после утилизации грунт используется для собственных нужд, для укладки межпромысловых дорог между скважинами. После очистки грунт освобождается от сторевших углеводородных соединений и не несет угрозы для загрязнения земли..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При строительстве скважин, в период бурения и в процессе нефтедобычи на промысле образуются промышленные отходы. От буровых скважин нефти и газа буровой шлам и нефтезагрязненный грунт привозится на автомобилях самосвалах, и выгружается на площадке для приема БШ (буровой шлам) и НЗГ (нефтезагрязненный грунт). Затем при помощи погрузчика подается для переработки на установки термодесорбции «УЗГ-1М.1,2/8.7.12». Установка предназначена для переработки замазученных грунтов, нефтешламов, буровых шламов и твердых горючих отходов. Установка состоит из высокотемпературной камеры утилизации, представляющей собой вращающийся барабан, установленный на опорных катках с приводом от моторредуктора. Высокая температура внутри камеры создается за счет сжигания жидкого топлива эжекционной жидкотопливной горелке, а также за счет дополнительного окисления горючих отходов, находящихся в замазученном грунте. Подача топлива в горелку производится самотеком из топливного бака. Подача грунта и других нефтесодержащих отходов осуществляется при помощи питателя.

Перемещение материала в высокотемпературной камере утилизации происходит за счет вращения барабана в наклонном положении вдоль оси барабана в сторону выгрузного окна..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки эксплуатации 2024-2033 года.

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 Полигон по временному хранению нефтесодержащих отходов и бурового шлама с последующей переработкой и утилизацией, 2011 года постройки, общей площадью - 5897,8 кв.м, который состоит из 2-х шламонакопителей, общая площадь которых составляет: 1 - 1958,8м³, 2-3939,0м², с земельном участке площадью - 2,0г, кадастровый номер 04-066-060-3270. ;

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 Привозимая питьевая бутилированная вода. Водные объекты в районе 3км отсутствуют.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Отсутствуют;

объемов потребления воды Отсутствуют;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Отсутствуют;

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

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 Отсутствуют;

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

объемов пользования животным миром Отсутствуют;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствуют;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отсутствуют;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствуют;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электрическая энергия от дизельной электростанции, дизельное топливо привозимое от ближайшей АЗС;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Всего: 113,6052116 т/г. 1. Азота (IV) диоксид – 2,80272 т/г (2 класс опасности), 2. Азот (II) оксид - 0.45584 т/г (3 класс опасности), 3. Гидроцианид – 0,3729 т/г (2 класс опасности), 4. Углерод – 6,36458 т/г (3 класс опасности), 5. Сера диоксид – 11,81315 т/г (3 класс опасности), 6. Сероводород - 0.421904 т/г (2 класс опасности), 7. Углерод оксид – 34,797 т/г (4 класс опасности), 8. Смесь углеводородов предельных C1-C5 – 31,1509 т/г (ОБУВ 50 мг/м³), 9. Пентилены - 0.8196 т/г (4 класс опасности), 10. Бензол - 1.0516 т/г (2

класс опасности), 11. Диметилбензол - 2.178 т/г (3 класс опасности), 12. Метилбензол - 2.1481 т/г (3 класс опасности), 13. Бенз/а/пирен - 0.0000016 т/г (1 класс опасности), 14. Гидроксibenзол - 0.0262 т/г (2 класс опасности), 15. Формальдегид - 0.37459 т/г (2 класс опасности), 16. Уксусная кислота – 5.6024 т/г (3 класс опасности), 17. Алканы C12-19 – 0.043726 т/г (4 класс опасности), 18. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 13.182 т/г (3 класс опасности).

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 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 Лимиты накопления отходов. Всего: 10044,378т. 1. Нефтедержащие буровые отходы (шлам) - 5019т, 2.Грунт и камни, содержащие опасные вещества (замазученный грунт) - 5019т (• Отходы нефтедобычи и/или переработки. Существующая площадка рассчитана на прием, очистку и утилизацию отходов производства в т.ч.: -бурового шлама (БШ); -нефтезагрязненных грунтов (НЗГ)), Промасленная ветошь (абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда) - 4,953т (• ветошь промасленная обтирочная и фильтры масляные отработанные – сначала собираются в специальных ящиках в помещениях, затем, складываются в металлические ёмкости, расположенной на территории площадки временного хранения отходов около вахтового посёлка; далее отходы передаются по договору), Бумага и картон (макулатура) - 0,1т, Смешанные коммунальные отходы - 1,325т (твердые бытовые отходы складываются в контейнеры на выгороженной бетонированной площадке с последующей передачей по договору).

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на эмиссии в окружающую среду, лицензия на переработку и утилизацию нефтедержащих отходов.

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) Район расположения предприятия представляет пустынную местность, жилых зон, зеленых насаждений, лесных массивов и сельскохозяйственных угодий на этих территориях нет. На расстоянии 3-х км проходит автодорога Атырау-Доссор. Ближайшие производственные постройки расположены на расстоянии более 4 км от площадки.

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 Осуществление данного проекта благоприятно повлияет на экологическую обстановку региона, т.к. переработка и очистка отходов производства позволит повторное использование продуктов переработки в строительстве автодорог, промышленных площадок, рекультивации нарушенных земель, производстве строительных материалов. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Отсутствует.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Подбор оборудования, запорной арматуры, предохранительных и регулирующих клапанов в строгом соответствии с давлениями, под которым работает данное оборудование, мониторинг окружающей среды, оценка изменений и тенденций изменений биосферы, принятие соответствующих мер, Обслуживающим персоналом периодически проводятся профилактические осмотры и ремонты. Оборудование предприятия в

хорошем рабочем состоянии..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Расположение данного объекта не оказывает влияние на атмосферу (воздух, почву, воду и т.д.)

- 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):

КУНАРБАЕВА ТОМИРИС СУНГАТКЫЗЫ

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

