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

KZ50RYS00205596 24.01.2022 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:

Акционерное общество "Озенмунайгаз", 130200, Республика Казахстан, Мангистауская область, Жанаозен Г. А., г.Жанаозен, \$tx_ru улица Сатпаев, дом № 3, 120240020997, УТЕЕВ ЭСЕН ОГЛАНОВИЧ, 87293465179, k. makeyev@umg.kmgep.kz

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) В проекте «Рекультивация нефтезагрязненных земельных участков на ГУ-57, ГУ-38, ГУ-16» намечаемая деятельность предполагает рекультивацию земельных участков на ГУ-57, ГУ-38, ГУ-16, ранее использовавшиеся как полигоны сбора и временного складирования замазученных грунтов, отходов обратной промывки скважин и нефтешлама. В настоящее время полигоны ГУ-38, ГУ-16 очищены на 100%, а полигон, расположенный в районе ГУ-57, очищен не полностью. Согласно Приложению 1 Экологического Кодекса раздел 2 Подпункт 2.10. проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования..
- 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) Нет.;
- 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) Нет.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объекты рекультивации находятся на территории месторождения Узень, расположенном в административных границах Каракиянского района Мангистауской области Республики Казахстан. Нефтяное месторождение Узень находится в 100 км от Каспийского моря и является одним из старых нефтегазовых месторождений. Ближайшим населенным пунктом является город Жанаозен, расположенный южнее на расстоянии 15 км. Город Жанаозен расположен на расстоянии 150 км от областного центра г. Актау и связан с ним автомобильной дорогой с асфальтовым покрытием. Ближайшими железнодорожными станциями для проведения погрузочно-разгрузочных работ являются станции Узень и Жетыбай. Береговая линия Каспийского моря находится на расстоянии 70-75 км западнее и юго-западнее от границ месторождения. Жилые зоны, особо охраняемые природные территории,

курортные зоны и зоны отдыха в границах месторождения и его санитарно-защитной зоны отсутствуют. Подлежащие рекультивации земельные участки (полигоны) расположены на территории нефтегазодобывающих управлений (НГДУ-1,2,3) АО «Озенмунайгаз». Дополнительного отвода земли не требуется..

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечаемой деятельностью предусматривается выполнение работ по рекультивации полигонов в районе ГУ -38, ГУ-57, ГУ-16..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Полигон расположен на территории НГДУ-2, ЦДНГ-12, в районе ГУ-38. Площадь полигона – 0,78 га, не ограждена. Полигон полностью очищен от нефтезагрязненного грунта. Полигон расположен на территории $H\Gamma \Pi Y-1$, $\Pi \Pi H\Gamma -11$, в районе $\Gamma Y-57$. Площадь полигона — 0,5 га, не ограждена. Полигон расположен на территории НГДУ-3, ЦДНГ-10, в районе ГУ-16. Площадь полигона – 0,5 га, ограждена. Основные показатели: площадь территории рекультивации: ГУ-57 - 16015,0 м2, ГУ-38 - 29841,0 м2, ГУ-16 -16146,0 м2. Площадь участка нефтезагрязненного грунта: ГУ-57 - 4065,0 м2. Основные виды работ по технической рекультивации: - удаление остаточного загрязненного грунта на площадке земельного участка ГУ-57; - засыпка котлована, где ранее находился нефтезагрязненный грунт; - уплотнение грунта; планировка площадки земельного участка. На площадке земельного участка ГУ-57 необходимо выполнить работы по удалению остаточного нефтезагрязненного грунта с площади 4065 м2 средней глубиной 0,40 м. Грунт разрабатывают экскаватором с погрузкой в специально оборудованные автосамосвалы с транспортировкой до 12 км на полигон для дальнейшей переработки и утилизации. При производстве земляных работ на площадке земельного участка ГУ-38 необходимо предусмотреть временное ограждение столба ВЛ. На площадке земельного участка ГУ-16 предусмотреть демонтаж существующего металлического ограждения..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Рекультивация: начало -2022 г., окончание -2024 г..
- 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 Объекты рекультивации находятся на территории месторождения Узень. 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 В период рекультивации предусматривается водопотребление на хоз-питьевые и технические нужды (пылеподавление). Потребности в хоз-питьевой воде на период рекультивации будут обеспечены за счет привозной питьевой бутилированной воды и в передвижных автоцистернах. Снабжение технической водой будет обеспечиваться автотранспортом - автоцистернами с месторождения Узень. Территория площадки рекультивации на месторождении Узень расположена за пределами водоохранной зоны Каспийского моря.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Качество питьевой воды соответствует ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая»;

объемов потребления воды в период рекультивации (м3/период): на 2022 г.: всего – 3062,6, в том числе: хозпитьевые нужды -12,0, пылеподавление – 3050,6; на 2023 год: всего – 1474,1, в том числе: хозпитьевые нужды -6,0, пылеподавление – 1468,1; на 2024 год: всего – 1892,9, в том числе: хозпитьевые нужды -12,0, пылеподавление – 1880,9.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период рекультивации предусматривается водопотребление на хоз-питьевые и технические нужды. Техническая вода будет использоваться для пылеподавления;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Срок действия контракта на недропользование АО «Озенмунайгаз» (ОМГ) до 31 мая 2036 г (Контракт №40 от 31 мая 1996 года между Министерством нефтяной и газовой промышленности Казахстана и АО «Озенмунайгаз»). Вид недропользования добыча нефти и газа. Координаты геологического отвода: 43 10′ 05′′, 52 38′ 55′′; 43 29′ 30′′, 52 41′ 00′′; 43 30′ 48′′, 52 40′ 34′′; 43 30′ 37′′, 52 42′ 53′′; 43 29′ 23′′, 52 46′ 37′′;43 29′ 36′′, 52 49′ 25′′; 43 28′ 38′′, 52 51′ 13′′; 43 28′ 13′′, 52 54′36′′; 43 27′ 00′′, 53 00′ 32′′; 43 22′ 40′′, 53 03′ 58′′; 43 22′ 00′′, 53 03′ 54′′; 43 21′ 38′′, 53 04′ 20′′; 43 21′ 34′′, 53 03′ 51′′; 43 20′ 50′′, 53 01′ 46′′; 43 20′ 49′′, 52 58′ 28′′; 43 21′ 30′′, 52 54′ 50′′; 43 22′ 35′′, 52 53′ 01′′; 43 25′ 10′′, 52 45′ 50′′; 43 28′ 08′′, 52 38′ 44′′; 43 28′ 10′′, 52 39′ 10′′; 43 28′ 15′′, 52 39′ 20′′; 43 28′ 48′′ , 52 38′ 20′′.;
- 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 На территории планируемых работ по рекультивации зеленые насаждения 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 не предполагается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предполагается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предполагается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных 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 Объемы строительных материалов и расход ГСМ на период рекультивации: на 2022 год щебень 169 т; дизтопливо 8,33 т, бензин 1,24 т; на 2023 год щебень 28,4 т, дизтопливо 7,84 т, бензин 0,6 т; на 2024 год щебень 271 т, ЛКМ 0,007 т, дизтопливо 7,574 т, бензин 0,764 т. Электроэнергия: рекультивация: от существующих источников ЛЭП.;
- 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) Перечень и количество загрязняющих веществ на период проведения рекультивации на площадке земельного участка ГУ-57 (на 2022 год) от стационарных источников: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, класс опасности 3, т/год 2,8824. Всего 2,8824 т/год. Перечень и количество загрязняющих веществ на период проведения рекультивации на площадке земельного участка ГУ -38 (на 2023 год) от стационарных источников: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, класс опасности 3, т/год 2,43083. Всего 2,43083 т/год. Перечень и количество загрязняющих веществ на период проведения рекультивации на площадке земельного участка ГУ-16 (на 2024 год) от стационарных источников: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, к.о. 3, т/год 4,6243, диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) к.о. 3, т/год 0,0011; метилбензол, к.о. 3, т/год 0,0029, бутилацетат, к.о. 4, т/год 0,0006, пропан-2-он (Ацетон), к.о. 4, т/год 0,0012. Всего 4,6301 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 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 На 2022 год: неопасные отходы всего 0,1 т/год, в том числе: смешанные коммунальные отходы (коммунальные отходы) отходы потребления, образуются в результате жизнедеятельности работающего персонала 0,1 т. На 2023 год: неопасные отходы потребления, образуются в результате жизнедеятельности работающего персонала 0,05 т. На 2024 год: опасные отходы всего 0,005 т. На 2024 год: опасные отходы всего 0,00054 т/год, в т.ч. отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (тара из-под ЛКМ) отходы производства, образуются в процессе покрасочных работ 0,00054 т. Неопасные отходы всего 15,41 т/год, в том числе: смешанные коммунальные отходы (коммунальные отходы (коммунальные отходы) отходы потребления, образуются в результате жизнедеятельности работающего персонала 0,1 т, металлолом отходы производства, образуются в процессе демонтажа ограждений 15,31 т. Всего на 2024 год 15,41054 т/год..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие (уполномоченный орган по ООС) или Декларация о воздействиях (местный исполнительный орган)..
- 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) АО «ОМГ» ведет постоянный мониторинг окружающей среды на м/р Узень и Карамандыбас. Атмосферный воздух - осуществляются наблюдения на источниках выбросов и на границе СЗЗ. Превышений нормативов ПДВ по всем контролируемым источникам выбросов не было обнаружено. Мониторинг проводился на границах СЗЗ площадок на 28 контрольных точках по 30 ингредиентам. Содержание загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе существующей СЗЗ не превышают ПДКм.р. Мониторинговые скважины подземных вод располагаются на территории месторождений. Периодичность контроля за состоянием водных ресурсов составляет 2 раза в год. Нормы ПДК загрязняющих веществ для подземных вод не установлены. Содержание тяжелых металлов и других загрязняющих веществ в грунтовых водах находятся ниже установленных норм для водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Наблюдения за динамикой изменения свойств почв осуществляют на 56 стационарных экологических площадках. Содержание в почве свинца, кадмия, меди, цинка и никеля не превышает ПДК по всем загрязняющим веществам. Мониторинг растительного покрова показал, что на территории месторождения Узень в основном сформированы сообщества с доминированием плотнодерновинных злаков и пустынно-степного разнотравья. Редких видов в составе растительных сообществ во время проведения мониторинга зафиксировано не было. Животный мир на территории деятельности предприятия довольно разнообразен и представлен 2 видами земноводных, 20 видами пресмыкающихся, 227 видами птиц, 40 видами млекопитающих. В видовом соотношении абсолютным доминантом являлись представители отряда воробьиных. Согласно радиационному мониторингу 2021 года превышения эффективных доз радиационной безопасности не установлено. Вывод: По результатам многолетнего мониторинга превышения гигиенических нормативов по всем компонентам ОС не выявлено. Необходимость в проведении дополнительных полевых исследований отсутствует...
- 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 В процессе рекультивации значимость ожидаемого экологического воздействия допустимо принять как низкая, последствия испытываются, но величина воздействия достаточно низкая (при смягчении или без смягчения), а также находится в пределах допустимых стандартов или рецепторы

имеют низкую чувствительность/ценность..

- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается..
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Контроль за выбросами передвижных источников загрязнения атмосферы в период работ сводится к контролю своевременного прохождения техосмотра автотранспорта и строительной спецтехники, а также к контролю упорядоченного движения их по площадке рекультивации. Остальные источники контролируются расчетным методом 1 раз в квартал. В период работ, учитывая, что основными источниками загрязнения атмосферы являются спецтехника и автотранспорт, большинство мер по снижению загрязнения атмосферного воздуха будут связаны с их эксплуатацией. Основными мерами по снижению выбросов ЗВ будут следующие: - своевременное и качественное обслуживание техники; - использование техники и автотранспорта с выбросами ЗВ, соответствующие стандартам; - организация движения транспорта; сокращение до минимума работы двигателей транспортных средств на холостом ходу; - для снижения пыления ограничение по скорости движения транспорта; - использование качественного дизельного топлива для заправки техники и автотранспорта. Для предотвращения загрязнения подземных вод в проекте предусмотрено: - герметичный сбор сточных вод, с последующим вывозом специализированной организацией по договору, сброс всех видов сточных вод на рельеф местности исключается, все проектируемые трубопроводы выполнены в коррозионностойком исполнении и подвергаются испытаниям на прочность и герметичность, складирование отходов предусмотрено строго в контейнеры в отведенных для этих целей местах. В ходе работ предусматривается свести до минимума получение и накопление отходов за счет применения организационно-технических мероприятий. Для предотвращения загрязнения почвенно-растительного покрова в проекте предусмотрено: контроль передвижение автотранспорта только по дорогам; организованный сбор и вывоз отходов Природоохранные мероприятия по охране животного мира включают: пропаганда охраны животного мира, маркировка и ограждение опасных участков; запрет на охоту; движение только по дорогам; ограничение скорости и интенсивности дв-я.
- 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 Присникамой получением по
- 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): Нуров М.

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



