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

KZ51RYS00276388 10.08.2022 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Sunrise Energy Kazakhstan" (Санрайз Энерджи Казахстан), 050000, Республика Казахстан, г.Алматы, Медеуский район, Проспект Достык, дом № 210, 190940012964, АСКАРОВ ТЕМИРЛАН СЕРИКБАЙУЛЫ, 338-20-57 222-10-13, r.ilyakova@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) «Расширение обустройства месторождения Шоба. Система поддержания пластового давления с обустройством устьев скважин Ш-9, Ш-21.». Намечаемая деятельность не входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным и скрининга по приложению 1 и 2 Экологического кодекса РК..
- 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 не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Проект разрабатывается впервые.;
- 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) Существенных изменении в вид деятельность не происходит. Проектом предусматривается Проектом предусматривается: резервуары отстоя воды 70м3 10шт. резервуары очищенной воды 70м3 5шт площадка насосной с навесом водораспределительный пункт блок дозирования химреагентов дренажная емкость 40м3. Высоконапорные водоводы (нагнетательные линии) от водораспределительного пункта УПН до нагнетательных скважин. Сети электроснабжения. Внутри промысловые подъездные дороги Оценка воздействия на окружающую среду или скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводились..
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Шоба в географическом отношении расположен в западной части Прикаспийской впадины, в административном отношении входит в состав Байганинского района Актюбинской области Республики Казахстан. Ближайшими населенными пунктами являются: поселки Ебейти, Копа и Алтай-Батыр, районного центра село Караулкельды, железнодорожная

станция Сагиз, также имеются зимовки и летники скотоводов. Областной центр г. Актобе расположен в 360 км к северу от месторождения Шоба. Возможностях выбора других мест не имеется так как месторождение Шоба является существующим, действующим объектом..

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Разделом рабочего проекта предусматривается: 1. На площадке УПН, пункт подготовки и хранения воды: - резервуары отстоя воды 70м3 наземного исполнения – 10шт - резервуары очищенной воды 70м3 наземного исполнения - 5шт - площадка насосной с навесом - водораспределительный пункт - блок дозирования химреагентов дренажная емкость 40м3 - трубопроводная обвязка оборудования 2. Нагнетательные линии к скважинам Ш -9, Ш-21 3. Обустройство нагнетательных скважин Ш-9, Ш-21. Резервуары, отстоя воды 70м3 наземного исполнения с электрообогревом и теплоизоляцией, в количестве 10 шт, оснащаются приемно-раздаточными патрубками, патрубками дренажа, перелива, слива нефти и воды, запорно-регулирующей арматурой, дыхательным клапаном СМДК со встроенным огнепреградителем и уровнемером. Резервуары очищенной воды 70м3 наземного исполнения с электрообогревом и теплоизоляцией, в количестве 5шт, оснащаются приемно-раздаточными патрубками, патрубками дренажа, перелива, запорно-регулирующей арматурой, дыхательным дыхательной трубкой и уровнемером. Площадка насосной с навесом представляет собой прямоугольную бетонную площадку с смонтированными на ней оборудованием. На площадке предусматривается: - фильтр сетчатый жидкостной ПВО-ASF-AF-203 Q=40 м3/ч, P=2,0 кгс/см2 - 2 шт насос перекачки воды AXM 50-32-200К Q=12,5м3, H=32м, N=11 кВт – 2 шт - высоконапорный насос НБ-125 -35 Q=38,2 м3, H=118 бар, N=75 кВт – 2 шт - трубопроводная обвязка с запорно-регулирующей арматурой Водораспределительный пункт предусматривается на четыре выхода блочно-контейнерного исполнения полной заводской готовности..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Пластовая вода от существующей емкости ЕП-2 подается на резервуары отстоя воды, в которых вода отстаивается в течении одних суток. Из резервуаров отстоя воды через патрубок, расположенный в верхней части резервуара, сливается вода с нефтяной пленкой в проектируемую дренажную емкость ЕП-10. Из дренажной емкости нефтяная пленка собирается скиммером в инвентарную емкость. Оставшаяся в дренажной емкости вода может перекачивается в дренажную емкость ЕП-2 или резервуары отстоя воды. Отстоявшаяся вода из резервуаров отстоя воды поступает на насосы перекачивается в резервуары очищенной воды, оттуда очищенная вода поступает на насосы высокого давления и перекачивается через водораспределительный пункт по нагнетательным линия, на скважины Ш-9, Ш-21 и закачивается в пласт..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период строительства составляет 3 месяца. Начало реализации с октября 2022 года по декабрь 2022 года. Планируемый год начала эксплуатации январь 2023 год. Постутилизация объекта не предусматривается..
- 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 Кадастровый номер земельного участка 02-023-006-328. Площадь земельного участка 204,13 га Целевое назначение: для обустройства и эксплуатации месторождения Шоба с объектами инфраструктуры для добычи углеводородного сырья. Сроки до 1 сентября 2028 года.;
- 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 строительства объекта будет использована вода питьевая, а также вода для хозяйственно-бытовых нужд. Вода для питьевых нужд будет привозная бутилированная, доставляется согласно договору со сторонней организацией, вода для хозяйственно-бытовых нужд будет завозиться автоцистернами с села Копа Байганинского района Актюбинской области. Территория бедна поверхностными водами. Основной водной артерией, пересекающей площадь, является река Сагиз с левым ее притоком Терисаккан, имеющая широкую долину и узкое русло. Вода в реке весной и

начале лета пресная за счет талых вод, в конце лета горько-соленая, пригодная только для технических нужд. Объект не входит в водохранную зону и полос, так же нет необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее. Качество питьевой воды соответствует действующим санитарным нормам. Для компаний TOO "SUNRISE ENERGY KAZAKHSTAN" (САНРАЙЗ ЭНЕРДЖИ КАЗАХСТАН) на договорной основе ведутся ежеквартальный мониторинг поверхностных и подземных вод аккредитованными специализированными лабораториями. В период строительства объекта будет использована вода питьевая, а также вода для хозяйственно-бытовых нужд.;

объемов потребления воды Согласно расчетам объем водопотребления в период строительства составит $183,6\,$ м3/период. В том числе: на питьевые нужды - $14,4\,$ м3, на хоз-бытовые нужды - $79,2\,$ м3, на технические нужды - $90\,$ м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период строительства объекта будет использована вода питьевая, а также вода для хозяйственно-бытовых нужд. Вода для питьевых нужд будет привозная бутилированная, доставляется согласно договору со сторонней организацией, вода для хозяйственно-бытовых нужд будет завозиться автоцистернами с села Копа Байганинского района Актюбинской области, для технических нужд - доставка воды осуществляется согласно договору со специализированной организацией.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Срок использования 01.09.2028, вид недропользования добыча углеводородного сырья на месторождении Шоба. географические координаты указаны в прикреплённом файле. Проектируемые объекты находиться на территории геологического отвода месторождения Шоба. Площадь земельного участка 204,13 га.;
- 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 Намечаемая деятельность не требует использования растительных ресурсов. Вырубка зеленых насаждении не требуется. На территории отсутствует особо охраняемая природная зона и земли лесного фонда.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира отсутствует.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира отсутствует.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира отсутствует.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроды (сварочный материал): 348/22 195 кг, Лакокраски 0,098 т.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Отсутствуют риски истощения используемых природных ресурсов. Использование сырья и строительных материалов осуществляется подрядной организацией проводимой СМР..
- 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) На период строительства объекта в атмосферу выбрасываются загрязняющие вещества: Всего 0,94863 т/год, в том числе: твердых 0,7114725 т/год; газообразных и жидких 0,2371575 т/год. Класс опасности ЗВ: Железо (II, III) оксиды 3, Марганец и его соединения 2, Хром /в пересчете на хром (VI) 1, Азота (IV) диоксид 2, Азот (II) оксид 3, Углерод 3, Сера диоксид 3, Углерод оксид 4, Углеводороды

предельные C12-19 - 4, Пыль неорганическая: 70-20% - 3. Ожидаемые выбросы не превышает допустимый предел пороговых значении и не подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом.

- 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 Сточная вода на период строительства отводятся в временный водонепроницаемый септик и по мере накопления вывозится специализированной организацией. Выгребная яма очищается при заполнении не более чем на две трети объема. По завершению строительства объекта, после демонтажа надворных туалетов проводятся дезинфекционные мероприятия. Объем водоотведения хозяйственно-бытовых сточных вод в период строительства объекта составит 187,5 м 3/период..
- 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 Строительство объекта будет связана с образованием следующих отходов: твердые бытовые отходы; огарки сварочных электродов; строительный мусор; Жестяные банки из-под красок; Предполагаемые объемы образования отходов: ТБО 0,3187 тонн, Строительные отходы 2,35 тонн, Огарки сварочных электродов 0,00083 тонн, Использованная тара ЛКМ 0,019 тонн. Всего отходов 2,68853 тонн в период. Все образуемые отходы временно накапливаются на строительной площадке с раздельном сбором в соответствующих контенера и емкостях с маркировкой. По мере накопления (не более 2 мес.) передаются специализированным организациям имеющую лицензию на сбор, утилизацию/переработки отходов.
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Отсутствуют..
- 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) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия..
- 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 Отсутствуют.
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Отсутствуют.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде. не допускать сбросов сточных вод на рельеф местности или водных объектов; установка биотуалета на

участке работ; - используемая при строительстве спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами; движение автотранспорта по территории работ путем разработки оптимальных схем движения и обучения персонала; - заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах; - своевременно производить рекультивацию профиля, засыпку ям и выравнивание поверхности; - снять, сохранить и использовать плодородный слой почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель; - своевременная организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. - строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; обязательное соблюдение правил техники безопасности. - производить информационную кампанию для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений; - запрет на сбор красивоцветущих редких растений в весеннее время при проведении работ; - снижение активности передвижения транспортных средств ночью; - исключение случаев браконьерства; - инструктаж персонала о недопустимости охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - приостановка производственных работ при массовой миграции животных; - просветительская работа экологического содержания; - проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологических положений Республики Казахстан..

- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбор альтернатив технических решений является необоснованным , т.к. необходимость реализации намечаемой деятельности регламентирована контрактом на недропользование, а причины препятствующие реализации проекта не выявлены. Кроме того, на рассматриваемой территории отсутствуют другие природные ресурсы, доступные для экономически **Бритабичения** (доступные) подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
- 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): Аскаров Т.С.

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



