

KZ03RYS00188206

26.11.2021 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 "Казахойл Актобе", 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, район Астана, Проспект Алии Молдагуловой, строение № 46, 990940002914, ЧЖАО ЦЗИЧЭНЬ, 8/7132/933-167, kushanov.o@КОА.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 соответствии с п. 2.1 Раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса РК наземные промышленные сооружения для добычи нефти и природного газа относятся к виду намечаемой деятельности, для которой проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательной. В архитектурно-строительной части проекта запроектированы следующие здания и сооружения: • Площадка водогрейной установки, объемом V-100м³; • Площадка блочно-модульной насосной пресной воды; • Площадка дренажной емкости ЕП-63-3000; • Операторная; • Контрольно-пропускной пункт; • Фундамент под КТПН; • Кабельная эстакада..

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) В архитектурно-строительной части проекта запроектированы следующие здания и сооружения: •Площадка водогрейной установки, объемом V-100м³; •Площадка блочно-модульной насосной пресной воды; •Площадка дренажной емкости ЕП-63-3000; • Операторная; • Контрольно-пропускной пункт; •Фундамент под КТПН; • Кабельная эстакада..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемые объекты находятся на лицензионной территории, переданной в пользование ТОО «Казахойл Актобе», поэтому дополнительного отвода земель не требуется. Участки строительства водогрейной установки расположены на месторождениях «Алибекмола» и «Кожасай» в Мугалжарском и Байганинском районах Актюбинской области, Республики Казахстан. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В связи с

необходимостью горячей воды для промывки скважин и удаления таким образом отложений асфальтосмолопарафиновых веществ со стенок внутрискважинного оборудования проектом предусматриваются строительства водогрейных установок на месторождениях Кожасай и Алибекмола. Проектируемые сооружения: • Блочная водогрейная установка (БВГУ) с автоматическим розжигом в количестве 1 единицы, объемом V-100м³ с теплоизоляционной обшивкой; • Блочно-модульная насосная подачи воды; • Подземная дренажная емкость ЕП-63-3000; Более подробное описание всех источников представлено в Разделе ООС. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Целью разработки рабочего проекта является подогрев воды до 95°С для дальнейшей промывки скважин на месторождениях Кожасай и Алибекмола горячей водой. В связи с необходимостью горячей воды для промывки скважин и удаления таким образом отложений асфальтосмолопарафиновых веществ со стенок внутрискважинного оборудования проектом предусматриваются строительства водогрейных установок на ме-сторождениях Кожасай и Алибекмола. Проектируемые сооружения: • Блочная водогрейная установка (БВГУ) с автоматическим розжигом в количе-стве 1 единицы, объемом V-100м³ с теплоизоляционной обшивкой; •Блочно-модульная насосная подачи воды; •Подземная дренажная емкость ЕП-63-3000;.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительство по проекту ориентировочно будет осуществляться в течение 5 месяцев. Начало строительства запланировано 2 квартал июнь 2023г. Выбросы в период эксплуатации в последующих годах будут рассмотрены в проекте ПДВ..

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 Проектируемые объекты находятся на территории действующего месторождения. Дополнительного отвода земель не требуется. Площадь геологического отвода составляет 95,27 км², дополнительно прилагается горный отвод и контракт на недропользование; ;

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 Проектируемые объекты находится на территории действующего месторождения. Проектируемых объектов будут располагаться за пределами водоохраной зоны – не ближе 500м от реки Жем. На месторождении Кожасай вода для питьевых нужд поставляется в пластиковых бутылках объемом 18,9 литров, вода для бытовых и технических нужд-автоцистернами из близлежащего источника. Расчет норм водопотребления и водоотведения производится согласно, СНиП 4. 01.02-2009 на 18 человек. Норма расхода воды на хоз-питьевые нужды для одного человека составляет – 150 ,0 л/сут. Работы будут проводиться в течение 5 месяцев. Баланс водоотведения и водопотребления составляет: 540 м³/цикл; Объем технической воды, необходимой на нужды строительно-монтажных работ согласно сметному расчету составит – 362,3843478 м³.; ;

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

объемов потребления воды -;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов -;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Проектируемые объекты находятся на территории действующего месторождения. Дополнительного отвода земель не требуется. Площадь геологического отвода составляет 95,27 км²; дополнительно прилагается горный отвод и контракт на недропользование;;

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 строительства зеленые насаждения отсутствуют;;

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

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

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования -;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира -;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования
Все проектируемые потребители электрической энергии сосредоточены на следующих площадках: • площадка водогрейной установки на месторождении Алибекмола ; • Площадка водогрейной установки на месторождении Кожасай; Проектируемыми потребителями электрической энергии, являются: •

система электрообогрева технологических трубопроводов; • система жизнеобеспечения блочно-модульных зданий; • наружное электроосвещения площадок. По степени обеспечения надежности электроснабжения, проектируемые электроприемники относятся к потребителям 3-ей категории по классификации ПУЭ Республики Казахстан. Общее потребление электроэнергии одной площадки водогрейной установки составляет; • установленная $P_u=98,6\text{кВт}$; • расчетная $P_p=66,7\text{кВт}$.;

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: 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) Выбросы загрязняющих веществ на период строительства - $2,742\text{г/с}$, $0,452\text{т/год}$. Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации - $0,6713063\text{г/с}$, $21,2677542\text{т/год}$. Подробно указаны в разделе ООС стр. 18-19. Согласно Экологическому Кодексу Статьи 22. Регистр выбросов и переноса загрязнителей, пункт 8 Оператор объектов, указанные в пункте 9 настоящей статьи, обязаны ежегодно до 1 апреля представлять в регистр выбросов и переноса загрязнителей отчетность за предыдущий календарный год, содержащую информацию в соответствии с пунктом 7 настоящей статьи. Отчетным годом является календарный год, к которому относится такая информация. Так как намечаемая деятельность рассматривает строительство водогрейной установки на месторождении, в связи с этим регистр выбросов и переноса загрязнителей не предусматривается. .

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 Сбросов загрязняющих веществ отсутствует..

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 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 Отходы при строительстве – $0,82071\text{ т/год}$, из них: Опасные отходы: Промасленные отходы (ветошь) – $0,0254\text{ т/год}$, Тара загрязненная лкм) – $0,0455\text{ т/год}$, Не опасные отходы: Коммунальные отходы - $0,740\text{ т/год}$, Огарки сварочных электродов – $0,0101\text{ т/год}$,

Подробно указаны в разделе ООС стр. 40-41..

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 (выдается уполномоченным органом в области охраны окружающей среды и его территориальными подразделениями)..

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) ТОО «Казахойл Актобе» ведет внутренний учет, формирует и представляет периодические отчеты по результатам производственного экологического контроля в соответствии с требованиями, устанавливаемыми уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. Мониторинг воздействия осуществляется для оценки состояния атмосферного воздуха содержания в воздухе загрязняющих веществ при определенных метеорологических условиях. Согласно Программе ПЭК пробы атмосферного воздуха отбирались на определение максимально-разовых приземных концентраций азота диоксида, углерода, сера диоксида, сероводород, углерода оксид, углеводороды, меркаптаны на границе санитарно - защитной зоны. Использовали переносной газоанализатор ДАГ-510. Прибор предназначен для автоматического непрерывного контроля концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах. В соответствии с Программой производственного мониторинга проведен мониторинг воздействия на водные ресурсы по существующим наблюдательным скважинам, контролирующим состояние подземных вод на участках шламонакопителей, поля испарений и для канализационных септиков общежитий и столовой всех месторождений ТОО «Казахойл Актобе» и территории нефтепромыслов. На объектах проведения 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
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
Оценка воздействия на окружающую среду в период строительства: Показатели воздействия
Интегральная оценка воздействия
Пространственный масштаб
Временной масштаб
Интенсивность воздействия
Балл значимости
Атмосферный воздух
Локальный 1 балл
Кратковременный 1 балл
Слабая 2 балла
2 балла
Низкой значимости
Поверхностные воды
воздействие отсутствует
Подземные воды
Локальный 1 балл
Кратковременный 1 балл
Слабая 2 балла
2 балла
Низкой значимости
Недра
Локальный 1 балл
Кратковременный 1 балл
Умеренная 3 балла
3 балла
Низкой значимости
Почвы
Локальный 1 балл
Кратковременный 1 балл
Умеренная 3 балла
3 балла
Низкой значимости
Растительность
Локальный 1 балл
Кратковременный 1 балл
Умеренная 3 балла
3 балла
Низкой значимости
Животный мир
Локальный 1 балл
Кратковременный 1 балл
Слабая 2 балла
2 балла.
При интегральной оценке воздействия «низкая» последствия воздействия испытываются, но величина воздействия находится в пределах от допустимых стандартов до порогового значения, ниже которого воздействие является низким..

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..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий
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. В период работы, учитывая, что основными источниками загрязнения атмосферы являются строительная техника и автотранспорт, большинство мер по снижению загрязнения атмосферного воздуха будут связаны с Приложения (документы,

подтверждающие сведения, указанные в заявлении): 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. В период эксплуатации основными мероприятиями, направленными на снижение ВЗВ, а также на предупреждение и обеспечение безопасных условий труда являются: - обеспечение полной герметизации технологического оборудования; - выбор оборудования с учетом его надежности и экономичности; - строгое соблюдение всех технологических параметров; - своевременное проведение планово-предупредительного Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): ремонта и профилактики технологического оборудования..

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 (документы, подтверждающие осуществление указанных мероприятий) 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):
Муратов Р.

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



