



030012 Ақтөбе қаласы, Сәңкібай батыр даңғ.
1 оң қанат
Тел. 55-75-49

030012 г.Ақтобе, пр-т Санкибай Батыра 1. 3 этаж
правое крыло
Тел. 55-75-49

ТОО «Казахойл Ақтобе»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ35RYS00420818 31.07.2023г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается технический этап рекультивации нарушенных земель на территории месторождений «Алибекмола» «Кожасай».

Продолжительность работ составляет 2 месяца период работ в 2023 году.

Месторождения Алибекмола и Кожасай в отношении площади работ располагаются в пределах Предуральского плато. Ближайший населенный пункт - пос.Кожасай находится в 1,5 км к юго- востоку, железнодорожная станция - Кем расположена в 110 км к северо-востоку. В непосредственной близости, в 5 км к северо-востоку находится разрабатываемое с 1982 г. месторождение Жанажол. Здесь построен вахтовый поселок нефтедобытчиков, на территории месторождения проведена линия электропередач. Есть нефтепровод до НПС Кенкияк, а от последнего – до магистрального нефтепровода Атырау-Орск, который проходит на расстоянии около 100 км. От областного центра г. Ақтобе нефтеконденсатное месторождение находится к югу в 270 км. Город Ақтобе связан асфальтированной шоссейной дорогой с нефтепромыслами Кенкияк и Жанажол. Географические координаты: 48°08'24" с.ш 57°07'03" в.д. 48°17'47" с.ш 57°14'09" в.д 48°17'02" с.ш 57°16'50" в.д 48°07'00" с.ш 57°10'41" в.д, Алибекмола: 48°35'11" с.ш 57°39'37" в.д 48°24'48" с.ш 57°40'59" в.д 48°25'02" с.ш 57°42'14" в.д 48°33'52" с.ш 57°42'39" в.д.

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектом предусмотрено рекультивация нарушенных земли, подвергающиеся нарушению в процессе строительства на месторождении Алибекмола и Кожасай. площадь нарушаемых земель 4.5 га, Мощность почвенно-растительного слоя 0,1м, Объемы основных земляных работ: а) срезка почвенно-растительного слоя с поверхности земельного участка б) рыхление в) возврат почвенно-растительного слоя на поверхность земельного участка г) планировка поверхности земельного участка д) прикатывание.

Проектом предусмотрено рекультивация несанкционированный дорог , нарушенных земель на месторождении Алибекмола и Кожасай. Снятие плодородного слоя почвы бульдозером с перемещением до 10 м, $\delta=0,1\text{м}$; Рыхление поверхности участка глубиной 0,35 м; Перемещение плодородного слой почвы (возврат); Планировка поверхности участка, $\delta=0,05\text{м}$; Спецтехника

Проектом предусмотренная рекультивация нарушенных земель расположены за пределами водоохраной зоны - не ближе 500 м от р.Жем. Баланс - водоотведения и водопотребления для питьевых нужд составляет: 25 л/сутки, накопленные сточные воды отводятся в специальные емкости, по мере накопления откачиваются и вывозятся сторонней

организацией, согласно договору. Водоохранные полосы по реке Жем не установлены, но



учитывается согласно Земельному Кодексу п.1-1 ст. 43 при оформлении земельного отвода. Для нужд рабочего персонала предусмотреть надворный сборно-разборный биотуалет, откуда образующиеся сточные воды будут вывозиться спецавтотранспортом на очистные сооружения по договору. В результате проведения работ по рекультивации нарушенных земельных участков загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Питьевая вода 7,5 м³ вода для питьевых нужд поставляется в пластиковых бутылках.

Согласно данным РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» Комитета лесного хозяйства и животного мира, планируемые участки находятся в ведении Журынского лесничества КГУ «Темирское учреждение охраны лесов и животного мира» 191, 192, 201, 202, 203, 267, 270, 273, 275 частично расположен на территории кварталов.

На территории обитают животные и птицы, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан: филин, стрепет, степные орлы и запрещенные до 2024 года сайгак популяции Устюрт.

Кроме того, на данной территории встречаются дикие животные, в том числе лисы, лоси, норки, кроличьи животные и грызуны.

Ресурсы, необходимые для осуществления намечаемой деятельности: спецтехника, модель трактора: Т-108, количество тракторов данной модели = 2, 1 средняя продолжительность работы трактора в день, час, ТСМ = 16 среднее количество дней работы трактора в год, = 13 Вид топлива: диз.топливо Средний часовой расход топлива, л/ч, = 9.9.

Ожидаемый перечень загрязняющих веществ, присутствующих в выбросах в атмосферу составляет – 0.18348 г/сек, 0.2165т/год. Наименование вещества: Азот оксид, Сера диоксид, Углерод оксид, Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в 70-20%.

Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

ТБО – 0.2165т. Отходы хранятся в контейнере. Передается в стороннюю организацию.

Намечаемая деятельность согласно - «Технический этап рекультивации нарушенных земель на территории месторождений «Алибекмола» «Кожасай»» (*наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн/год*) относится к IV категории, оказывающей минимальное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии пп.4 п.1 ст.12 ЭК РК, пп.2 п.13 Глава 2 Приказа МЭГиПР РК от 13.07.2021 г. №246.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

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. Согласно программе производственного экологического контроля наблюдения атмосферного воздуха, на границе СЗЗ, объектов ТОО «Казахойл Актобе» проводились по следующим ингредиентам: диоксида азота, оксида углерода, диоксида серы, сажи, углеводородов, меркаптанов, сероводорода. По результатам проведенного мониторинга атмосферного воздуха концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха месторождения Кожасай на границе СЗЗ находились ниже уровня ПДК. Распределение речной сети на территории Урало-Эмбинского района обусловлено наличием на юго-западе Каспийского моря и на северо-востоке горных сооружений Южного Урала, поэтому реки здесь имеют общее направление течения с северо-востока на юго-запад. По особенностям формирования гидрографической сети территория относится к подрайону «Бессточные реки восточной части Прикаспийской низменности». Реки маловодные с резко выраженным преобладанием стока в весенний период. По территории месторождения протекают временные водотоки Ащисай и Жайынды, являющиеся притоками реки Эмба. Техногенное воздействие месторождений сказывается на степени минерализации поверхностных вод и загрязнении их различными химическими токсичными веществами. Река Эмба начинается на западном склоне Мугалжарских гор. Длина реки 712 км, общая площадь водосбора 40400 кв. км, в пределах области - 34800 кв. км. Река Эмба используется для водоснабжения населения, орошения и водопоя скота, любительской рыбалки. В многоводные годы река имела связь с Каспийским морем. Проведение полевых исследований не требуется.

С целью охраны окружающей природной среды и обеспечения нормальных условий работы обслуживающего персонала необходимо принять меры по уменьшению выбросов



загрязняющих веществ. В период строительных работ, учитывая, что основными источниками загрязнения атмосферы являются буровая установка и автотранспорт, большинство мер по снижению загрязнения атмосферного воздуха будут связаны с мероприятиями по соблюдению Экологически норм. 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 ремонта и профилактики технологического оборудования.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Заявление о намечаемой деятельности свидетельствует, об обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки»:

1. На особо охраняемых природных территориях (в том числе в случаях, когда для осуществления намечаемой деятельности законодательством Республики Казахстан допускается перевод земель особо охраняемых природных территорий в земли запаса) или их охранных зонах (п.п.2, п.29 Приказа МЭГиПР РК от 30.07.2021г. №280) (*участки находятся в ведении Журьинского лесничества КГУ «Темирское учреждение охраны лесов и животного мира» 191, 192, 201, 202, 203, 267, 270, 273, 275 частично расположен на территории кварталов*);

2. В пределах природных ареалов редких или находящихся под угрозой исчезновения видов растений или животных (в том числе мест произрастания, обитания, размножения, миграции, добычи корма, концентрации) (п.п.4, п.29 Приказа МЭГиПР РК от 30.07.2021г. №280).

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Необходимо проработать вопросы воздействия на окружающую среду и ее компоненты при строительстве объекта и при реализации намечаемой деятельности в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280.

2. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в т. ч. согласования с бассейновой инспекцией;

При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохраных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохраных зон и полос;

Инициатором, пользования поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

3. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики



Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

4. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (*мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите лесного фонда, подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.*) согласно приложению 4 к Экологическому кодексу РК.

5. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).

6. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия;

7. Соблюдать норм статьи 140 Земельного кодекса РК, а именно: предусмотреть конкретные мероприятия по рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение.

8. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Экологического кодекса РК, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

9. В соответствии с требованиями п.4 статьи 335 Кодекса рассмотреть вопрос использования наилучших доступных техник на проектируемом объекте.

10. Необходимо приложить карту схему относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны и расстояние размещаемых объектов до всех ближайших водоохранных объектов.

11. В соответствии со статьей 54 Лесного кодекса Республики Казахстан выполнение строительных работ в Государственном лесном фонде, добыча общераспространенных полезных ископаемых, подведение коммуникаций и иных работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, если для этого земли государственного лесного фонда переведены в другие категории и (или) изъяты если не нужно ставить, при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы осуществляется на основании решения местного исполнительного органа области по согласованию с уполномоченным органом (Комитет лесного хозяйства и животного мира).

12. Согласно п.19 Инструкции, краткое нетехническое резюме с обобщением информации, указанной в пунктах 1-17 настоящего приложения, в целях информирования заинтересованной общественности в связи с ее участием в оценке воздействия на окружающую среду. Вместе с тем, согласно п.20 Инструкции, Краткое нетехническое резюме включает:

1) описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, план с изображением его границ;

2) описание затрагиваемой территории с указанием численности ее населения, участков, на которых могут быть обнаружены выбросы, сбросы и иные негативные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, с учетом их характеристик и способности переноса в окружающую среду; участков извлечения природных ресурсов и захоронения отходов;

3) наименование инициатора намечаемой деятельности, его контактные данные...

В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.



