

Қазақстан Республикасының
Экология, Геология және Табиғи
ресурстар министрлігі
Экологиялық реттеу және бақылау
комитетінің Ақтөбе облысы бойынша
экология Департаменті



Департамент экологии по
Актюбинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии,
геологии и природных ресурсов
Республики Казахстан

030012 Ақтөбе қаласы, Сәңкібай батыр даңғ.
1 оң қанат
Тел. 74-21-64, 74-21-73 Факс:74-21-70

030012 г.Ақтөбе, пр-т Санкибай Батыра 1. 3 этаж
правое крыло
Тел. 74-21-64, 74-21-73 Факс:74-21-70

ТОО «КАЗАХТУРКМУНАЙ»

Заклучение 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: № KZ13RYS00209657 от 04.02.2022 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектом «Обустройство добывающей скважины №64-Д на месторождении Ю.Каратобе со строительством выкидной линии Ø114x6 мм до точки подключения к существующей АГЗУ№1 на УПН Ю.Каратобе». Настоящим проектом предусмотрены технологические решения по обустройству добывающей скважины №64-Д на месторождении Ю.Каратобе со строительством выкидной линии Ø114x6 мм до точки подключения к существующей АГЗУ№1 на УПН Ю.Каратобе с соблюдением нормативных требований РК в области строительства. Обустройство устья добывающей нефтяной скважины №64-Д, выкидная линия от скважин №64-Д до существующей АГЗУ-1. Строительство по проекту ориентировочно будет осуществляться в течение 3 месяцев. Начало строительства запланировано 2 квартал 2022 г. Площадь геологического отвода составляет 753,8 га. Контракт на до разведки и добычу углеводородного сырья на нефтяном месторождении Каратобе Южное действует до 26 декабря 2022 года.

Проектируемые объекты находятся на лицензионной территории, переданной в пользование ТОО «Казактуркмунай», поэтому дополнительного отвода земель не требуется. В административном отношении месторождение Каратобе Южное расположено в Байганинском районе Актюбинской области Республики Казахстан. В 85 км к северо-востоку от района работ находится месторождение Жанажол. В 110 км западнее месторождения находится железнодорожная станция Караулкельды. Крупным ближайшим населённым пунктом является посёлок Жаркамыс, расположенный на правом берегу реки Эмба, в 5 км от месторождения.

Краткое описание намечаемой деятельности

Объемно-планировочные и конструктивные решения сооружений определялись в соответствии со строительными нормами и технологическими процессами, при этом в основу приняты нормативные документы РК. Применяемые конструктивные решения обеспечивают безопасную эксплуатацию сооружений. В архитектурно-строительной части проекта предусмотрены сооружения на площадке скважины для механизированного способа эксплуатации. На площадке скважины №64-Д запроектированы следующие



Пм-1, площадка под ремонтный агрегат, рабочая площадка, фундамент под якоря оттяжек, переход через обвалование Пм-1, фундамент под КТПН, шлагбаум, табличка – указательным знаком, фундамент под ветроуказатель, опоры под трубопроводы в точке подключения выкидной линии, площадка УЭЦН.

Проектируемые объекты находятся на территории действующего месторождения Каратобе Южный. Проектируемых объектов будут располагаться за пределами водоохраной зоны – не ближе 500м от реки Жем. Расстояние от месторождения Ю.Каратобе до реки Жем составляет 1,90 км (1900 метров). Норма расхода воды на хозяйственные нужды для одного человека составляет – 150,0 л/сут. Баланс водоотведения и водопотребления составляет: 225 м³ /цикл. Техническая вода составляет – 83,04578 м³ Накопленные сточные воды отводятся в специальные емкости, по мере накопления откачиваются и вывозятся согласно договору. Проектируемые объекты находятся на территории действующего месторождения Каратобе Южный. Проектируемых объектов будут располагаться за пределами водоохраной зоны – не ближе 500 м от реки Жем. Расстояние от месторождения Ю.Каратобе до реки Жем составляет 1,90км (1900метров). Накопленные сточные воды отводятся в специальные емкости, по мере накопления откачиваются и вывозятся согласно договору.

Управление электроснабжением основного технологического процесса УПН Ю. Каратобе осуществляется через эл. щитовую в задании операторной. Ожидаемые выбросы: 2,158350058 г/с, 0,043153902 т/г.

Данная зона расположена на территории Байганинского района Актюбинской области. На территории данного района встречаются следующие виды диких животных: волк, заяц, лисица, корсак, норка, барсук, кабан и птицы: утка, гусь, лысуха, куропатка. Из видов птиц, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан: степной орел, стрепет, сова. Также это ареал обитания популяции Устюртских сайгаков, обитающих в Республике Казахстан в летний период. В весенне-осенний период, т.е. во время перелета птиц, вблизи реки Эмба пролетают лебедь-кликун, серый журавль, краснозобая казарка. На планируемом участке нет точных сведений о перечисленных выше видах диких животных и животных, занесенных в Красную книгу.

Намечаемая деятельность согласно - «Обустройство добывающей скважины №64-Д на месторождении Ю.Каратобе со строительством выкидной линии Ø114х6 мм до точки подключения к существующей АГЗУ№1 на УПН Ю.Каратобе» (Разведка и добыча углеводородного сырья), относится к I категории, оказывающей негативное воздействие на окружающую среду в соответствии раздела 1 приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

ТОО «Казахтуркмунай» 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. Мониторинговые наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны, согласно утвержденной Программе производственного экологического контроля для ТОО «Казахтуркмунай», осуществляется на 8-ми контрольных точках. По результатам проведенного мониторинга атмосферного воздуха за 1,2 кварталах 2021 года концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха месторождения Каратобе Южное на границе СЗЗ находились ниже уровня ПДК. По результатам анализов сточных вод, проведенных в 2020 году установлено, что по всем контролируемым ингредиентам не зафиксировано превышений установленных нормативов ПДС.

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 строительная техника и автотранспорт, большинство мер по снижению загрязнения атмосферного воздуха будут связаны с их эксплуатацией. Основными мерами по снижению выбросов ЗВ будут следующие:



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.

Выводы: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протокола, размещенного на «Единый экологический портал» (<https://ecoportal.kz/>).

И.о. руководителя департамента

Ұснадин Талап Аязбайұлы

