

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

ТОО «BSG OIL»

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: №KZ01RYS00276318 10.08.2022 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Ликвидационные работы по проекту разведочных работ на участке Шатырлысай. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности: Участок Шатырлысай расположен на территории Байганинского района Актюбинской области Республики Казахстан. Ближайшими к участку населенными пунктами является поселок Жаркамыс, расположенный в пределах 6,0 км, областной центр г. Актобе расположен в 370 км. Сообщение с населенными пунктами осуществляется по грунтовым дорогам, с областным центром – частично по грунтовым, частично по асфальтированной трассе. Начало ликвидационных работ – 2027 год. Сроки проведения работ на 1 скважину – 6,3 сут, на 5 скважин – 31,5 сут.

Площадь технической рекультивации территории скважины – 2,0 га.

Краткое описание намечаемой деятельности

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности: Целевым назначением проектируемых работ предлагается план работ по ликвидации 5 проектных скважин.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности: Ликвидация скважин. Процесс ликвидации скважины состоит из подготовительных и основных видов работ. Подготовительные работы включают в себя следующее: Мобилизация рабочего персонала и техники для работ; Транспортировка спецтехники для проведения рекультивации; Завоз дизтоплива, воды. Основные работы будут включать в себя: Ликвидация техногенно-антропогенного влияния на месте стоянки полевого поселка вокруг скважин; Ликвидация проектных скважин; Рекультивация (техническая) территории вокруг скважин.

Описание водных ресурсов: Вид водопользования – общее. Для питьевого водоснабжения используется бутилированная вода, которая доставляется автоцистернами согласно договору. Качество воды должно соответствовать ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая». Водооборотные системы отсутствуют. Вода для хозяйственных целей закачивается в аккумулярующие ёмкости в вагончиках. Хранение воды на буровой для производственных нужд предполагается в ёмкостях заводского изготовления. Водопотребление при ликвидации 5 скважин – 9,07 м³.



На территории предполагаемого строительства зеленые насаждения отсутствуют. Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.

В качестве иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности будут определены на стадиях строительства скважин и обустройства месторождения.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Перечень загрязняющих веществ, присутствующих в выбросах в атмосферу при ликвидации 5 скважин составит – 4,943648 т. Класс опасности веществ варьируется с 1 по 4: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4), Азот (II) оксид (Азота оксид) (6), Углерод (Сажа, Углерод черный) (583), Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) (оксид) (516), Сероводород (Дигидросульфид) (518), Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584), Формальдегид (Метаналь) (609), Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*), Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10), Взвешенные частицы (116), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494).

Описание сбросов загрязняющих веществ: Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: Количество и перечень отходов при ликвидации 5 скважин составит – 3,02385 т, в том числе: металлолом – 2,5 т, строительные отходы – 0,35 т, промасленная ветошь – 0,0635 т, огарки сварочных электродов - 0,00035 т, использованная тара – 0,05 т, коммунальные отходы – 0,06 т.

Планируемая зона расположена вне земель особо охраняемой природной территории и лесного фонда.

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 и вид птиц, занесенный в Красную книгу Республики Казахстан: степной орел, стрепет, филин. В Республике Казахстан в летний период встречаются популяции устюртских сайгаков, охота на которых запрещена. В весенне-осенний период, т. е. во время перелета птицы, с этих территорий пролетают лебедь-кликун, серый журавль, краснозобая казарка, т. е. по реке Жем. Однако сообщается, что на планируемом участке нет точных сведений о вышеуказанных диких животных, в том числе занесенных в Красную книгу РК.

При проведении строительных работ необходимо выполнять и соблюдать требования статьи 17 Закона Республики Казахстан от 09 июля 2004 года № 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

Намечаемая деятельность согласно - «Ликвидационные работы по проекту разведочных работ на участке Шатырлысай» *Процесс ликвидации скважины состоит: Подготовительная работа; Ликвидация проектных скважин; Рекультивация (техническая) территории вокруг скважин;* (проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования) относится к IV категории, оказывающей минимальное негативное воздействие на окружающую среду. (п. 4 ст.12 ЭК РК, п.13 Глава 2 Приказа МЭГУП РК от 13.07.2021 г. №246).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности: ТОО «BSG OIL» планирует проведение разведочных работ на участке Шатырлысай, ранее на данной территории работы не проводились и мониторинг экологического контроля ОС не осуществлялся.

Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и



обратимости, предварительная оценка их существенности. Изменения состояния окружающей среды кратковременное, локальное и слабое. При интегральной оценке воздействия «низкая», за исключением воздействия на недра, последствия воздействия испытываются, но величина воздействия находится в пределах от допустимых стандартов до порогового значения, ниже которого воздействие является низким.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для снижения воздействия производимых работ на атмосферный воздух проектом предусмотрен ряд технических и организационных мероприятий: своевременное и качественное обслуживание техники; определяющим условием минимального загрязнения атмосферы отработавшими газами дизельных двигателей дорожных машин и оборудования является правильная эксплуатация двигателя, своевременная регулировка системы подачи и ввода топлива; параметры применяемых машин, оборудования, транспортных средств в части состава отработавших газов, шума, вибрации и др. воздействий на окружающую среду в процессе эксплуатации должны соответствовать установленным стандартам и техническим условиям предприятия-изготовителя; использование техники и автотранспорта с выбросами ЗВ, соответствующие стандартам; использование качественного дизельного топлива для заправки техники и автотранспорта; организация движения транспорта; сокращение до минимума работы двигателей транспортных средств на холостом ходу; укрытие тентами кузова автосамосвалов при перевозке сыпучих материалов; погрузку и выгрузку пылящих материалов (цемент и т.п.) следует производить механизировано, ручные работы с этими материалами допускаются как исключение при принятии соответствующих мер против распыления (защита от ветра, потерь и т.п.). Проектом предусмотрен ряд мер по предотвращению негативного воздействия проектируемых работ на подземные воды: контроль качества и количества воды; ограничение числа подъездных путей к местам строительных работ; ограничение площадей занимаемых строительной техникой; ремонт техники в специально отведенных местах во избежание утечек ГСМ; заправка спецтехники на специально оборудованных площадках; обустройство мест локального сбора и хранения отходов.

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/>).

Руководитель

Куанов Ербол Бисенұлы



