

Қазақстан Республикасының
Экология 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
и природных ресурсов Республики
Казахстан

030007 Ақтөбе қаласы, А.Қосжанов көшесі 9

030007 г.Ақтөбе, улица А.Косжанова 9

ТОО «Қобланды»

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: №KZ89RYS01318163 22.08.2025 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется индивидуальный технический проект на расконсервацию скважины №Г-25к на площади «Кубасай».

Работы планируется провести в 2025-2026 гг.

В административном плане участок проведения изоляционно-ликвидационных работ месторождение «Кубасай» расположена в Уилском районе Актюбинской области. Местность ровная полупустынная, с резко континентальным климатом. Координаты расконсервируемой скважины №Г-25к – с.ш. = 49° 30' 56,50" с.ш. 54° 03' 36,99". Ближайшим населенным пунктом к месту работ является поселок Караой, находящийся на расстоянии более 5 км от места скважины № Г-25к.

Площадь горного отвода месторождения Кубасай составляет 50,39 кв. км, глубина исследований – до палеозойского фундамента.

Угловые точки: 1) с.ш. 49° 32' 51" в.д. 54° 2' 4"; 2) с.ш. 49° 31' 11" в.д. 54° 1' 1"; 3) с.ш. 49° 29' 5,3" в.д. 54° 00' 48,7"; 4) с.ш. 49° 29' 20" в.д. 54° 1' 13"; 5) с.ш. 49° 28' 49" в.д. 54° 1' 49"; 6) с.ш. 49° 28' 44,5" в.д. 54° 1' 43,7"; 7) с.ш. 49° 28' 4" в.д. 54° 4' 39"; 8) с.ш. 49° 29' 23,5" в.д. 54° 7' 36,7"; 9) с.ш. 49° 33' 29,7" в.д. 54° 4' 50,9".

Краткое описание намечаемой деятельности

Цель работы – промывка, чистка скважин до подошвы, проведение ГИС и других исследований, охрана недр и окружающей среды, рациональное и комплексное использование недр при расконсервации скважины Г-25к. Данный проект определяет установление порядка и технических требований по проведению восстановительных работ с обеспечением выполнения условий охраны недр и окружающей среды с переводом скважины в состояние, обеспечивающее безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей природной среды, а также сохранность недр. При производстве работ на рассматриваемой территории основное воздействие на атмосферу будет происходить в процессе работы дизель-генераторных установок. Расконсервация планируется провести с буровой установки ZJ-30 или аналог. Размеры буровой площадки составят 1,7 га.

Расконсервация скважины № Г-25к на месторождении «Кубасай» будут проводиться согласно приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан № 355 от 30 декабря 2014 года «Правила обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности» При проведении изоляционно-ликвидационных работ в скважинах рекомендуется буровая установка ZJ-15 или аналог, технические характеристики которого должны обеспечить в полной мере качественную ликвидацию скважины, с соблюдением требований промышленной



безопасности, охраны недр, земельных ресурсов, окружающей среды и промышленной санитарии. В процессе расконсервации скважины источники загрязнения атмосферного воздуха аналогичные и ими являются: · Дизель генератор (220 кВт) - продукты сгорания дизельного топлива; · ДВС БУ (346 кВт) – продукты сгорания дизельного топлива; · Силовой привод, (243 кВт) – продукты сгорания дизельного топлива; · ДВС цементировочного агрегата (178 кВт) - продукты сгорания дизельного топлива; · ППУ (паропроизводительная установка) – продукты сгорания дизельного топлива; · Пыление в период рекультивационных работ – пыль; · Емкости для дизтоплива (50 м^3) – пары углеводородов; · Емкость для моторного масла (5 м^3) - пары углеводородов; · Емкости для бензина (5 м^3)– пары углеводородов; · Сварочный пост (1 ед.) - сварочный аэрозоль; · Цементировочный блок - пыль цемента; · Емкости для отработанного промывочного раствора - пары углеводородов; · Насосы – пары УВ; · Дегазатор - пары углеводородов; · Автотранспорт – выхлопные газы.

Техническая вода привозная, питьевая вода привозная бутилированная. Водоохранная зона отсутствует. Ближайший водный источник (река Жаксыбай) находится на расстоянии более 5 км от скважины Г-25к. Расход воды составят: хоз-питьевой $23,4 \text{ м}^3$ /год, технической – 110 м^3 /год.

По данным РГКП «Казахское Лесоустроительное предприятие» Комитета лесного хозяйства и животного мира, сообщаем, что представленные географические координаты расположены за пределами земель государственного лесного фонда Актюбинской области и особо охраняемых природных территорий.

На территории обитают птицы, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан: сова, стрепет, степной орел.

Кроме того, среди диких животных на данной территории также встречаются лиса, корсак, степной хорек, заяц и грызуны.

Предварительный объем образуемых выбросов 16,6661929 тонн. 0123-Железо (II, III) оксиды (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (3 класс опасности) - 0,0001954 тонн; 0143-Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) (2 класс опасности)- 0,0000346 тонн; 0301-Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (2 класс опасности) - 2,150048 тонн; 0304-Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (3 класс опасности) - 0,3493828 тонн; 0328-Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) (3 класс опасности) - 0,13498 тонн; 0330-Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) (3 класс опасности) - 0,39 тонн; 0333-Сероводород (Дигидросульфид) (518) (2 класс опасности) - 0,000035756 тонн; 0337-Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (4 класс опасности) - 1,85904 тонн; 0342-Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) (2 класс опасности) - 0,000008 тонн; 0415-Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) - 0,0067749525 тонн; 0416-Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) - 0,002426685 тонн; 0501-Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) - 0,000014375 тонн; 0602-Бензол (64) - 0,0000115 тонн; 0616-Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) - 0,0000008625 тонн; 0621-Метилбензол (349) - 0,0000083375 тонн; 0627-Этилбензол (675) - 0,0000002875 тонн; 0703-Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) (1 класс опасности) - 0,000003644 тонн; 1325 Формальдегид (Метаналь) (609) (2 класс опасности) - 0,03312 тонн; 2735-Масло минеральное нефтяное (716*) - 0,00000513 тонн; 2754-Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19) (4 класс опасности) - 0,969591244 тонн; 2902-Взвешенные частицы (116) (3 класс опасности) - 0,0001152 тонн; 2908-Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) (3 класс опасности) - 10,77031696 тонн; 2930-Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) - 0,0000792 тонн.

Отходы производства: Отработанный буровой раствор (отходы разбурки ЦМ) (опасный уровень) - 0,15 тонн, Отработанные масла (опасный уровень) – 1,52 тонн; Промасленная ветошь и рукавицы (опасный уровень) - 0,001 тонн, Строительный мусор (не опасный уровень) – 1,5 тонн, Металлолом (не опасный уровень) – 0,5 тонн, ТБО (не опасный уровень) - 1 тонн; Отходы использованной тары (неопасный уровень) – 0,31 тонн.

Намечаемая деятельность - «Индивидуальный технический проект на расконсервацию скважины №Г-25к на площади «Кубасай»» (разведка и добыча углеводородов) относится к I категории, оказывающей значительное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии подпункт 1.3 пункт 1 Раздела 1 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.



Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В административном отношении контрактная территория ТОО «Кобланды» находится на территории Уилского района, на юго-западе Актюбинской области, в 7 км к востоку от административной границы с Западно-Казахстанской областью. Областной центр, г. Актобе, расположен в 234,10 км северо-восточнее изучаемой площади. На территории геологического отвода расположены два села Караой и Кубасай. Ближайшим населённым пунктом за границей лицензионной территории является посёлок Караой, расположенный в 5 км на юго-западе, с.Актксай, расположенное в 9,4 км на севере и с.Алаколь, расположенное на северо-западе. Железнодорожная станция Чингирлау находится в 167 км к северу от площади работ, крупный населённый пункт Караой. Участок работ, населенные пункты и районный центр связаны между собой грунтовыми дорогами без покрытия. Связи между райцентрами и областным центром г.Актобе осуществляются по автодорогам с усовершенствованным покрытием. Автодорога Актобе-Атырау удалена от района работ на юг на расстояние 240 км. Изучаемая территория относится к зоне пустынных степей юго-восточной части Прикаспийской низменности. Поверхность представляет собой аккумулятивную полого-холмистую равнину с общим уклоном к Каспийскому морю, осложненную сетью ручьев, балок и оврагов. Наивысшие абсолютные отметки находятся в северо-восточной части района работ и постепенно снижаются в юго-западном и южном направлениях от 245 до 65 м. Район характеризуется резко континентальным климатом с жарким и сухим летом, и холодной зимой. Колебания температур очень значительны: от +38°C до -37°C. Среднегодовое количество осадков около 220 мм. Атмосферные осадки выпадают неравномерно и количество их снижается по мере продвижения с севера на юг. На севере они достигают 180 мм, а на юге количество их снижается до 130 мм. Максимум атмосферных осадков приходится на осенний и минимум – на зимние периоды. Гидрографическая сеть представлена реками Жаксыбай и Караой, которые имеют постоянный водоток только весной. Летом вода сохраняется только в отдельных пластах, глубина которых достигает 0,8-1,5 м. Таким образом, водные ресурсы реки могут быть использованы для нужд населения весной и частично осенью. Минерализация вод изменяется от 0,5 г/л до 7-10 г/л в период летней межени. Растительность и животный мир района работ характерны для зон полупустынь Границы Контрактной территории определены геологическим отводом, площадь составляет 50,39 кв. км.

Меры по регулированию выбросов носят организационно-технический характер: - контроль за местами пересыпки пылящих материалов и других источников пылегазовыделений; - запрещение продувки и чистки оборудования, газоотходов, емкостей, а также ремонтных работ, связанные с повышенным выделением вредных веществ в атмосферу; - контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; - запрещение работы оборудования на форсированном режиме; - ограничение погрузочно-разгрузочных работ, связанных с выбросом загрязняющих веществ в атмосферу.

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 департамента

Ербол Куанов Бисенұлы



