



Қазақстан Республикасы, Маңғыстау облысы
130000 Ақтау қаласы, промзона 3, ғимарат 10,
телефон: 8/7292/ 30-12-89
факс: 8/7292/ 30-12-90

Республика Казахстан, Мангистауская область
130000, город Ақтау, промзона 3, здание 10,
телефон: 8/7292/ 30-12-89
факс: 8/7292/ 30-12-90

ТОО "TENGE Oil & Gas"

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности, материалы оценки воздействия на окружающую среду на «Расширение объекта ГП-2 для склада хранения баллонов, консервацию блока реагентов и хранение химических реагентов месторождения Тенге».

Материалы поступили на рассмотрение: 25.11.2022г. вх. KZ61RYS00317724

Общие сведения

Расширение объекта ГП-2 для склада хранения баллонов, консервацию блока реагентов и хранение химических реагентов месторождения Тенге.

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектом предусматривается строительство следующих дополнительных складов и сооружений: 1. Сварочный пост; 2. Склад пропановых баллонов – 15шт/мес.; 3. Склад кислородных баллонов – 15шт/мес.; 4. Склад химических реагентов 200л/мес.; 5. Консервация существующего блока реагентов. Основные технические показатели: 1.Площадь участка -6166м²; 2.Площадь застройки (существующей) -3653м²; 3.Площадь застройки (проектируемой) -136,64м²; 4.Площадь покрытия (существующего) -1783,0м²; 5.Площадь покрытия (проектируемого) -270м²; 6.Плотность застройки 62%.

Здание сварочного поста открытого типа с навесом предназначено для сварочных работ работников в полевых условиях. Здание сварочного поста имеет прямоугольную конфигурацию, с размерами в плане 6,4х9,3 м. Высотой от чистого пола до низа выступающей конструкции фермы составляет 2,85м. Металлическая ферма длиной 7,0 м выполнена из металлической трубы 89х6 мм по ГОСТ 8732-78. Фермы устанавливаются на колонны из металлической трубы 108х6 мм по ГОСТ 8732-78. Рампа предназначена для хранения кислородных баллонов. Здание ramпы имеет прямоугольную конфигурацию, с размерами в плане 1,8х1,8м. Высотой от чистого пола из стального листа до низа выступающей конструкции обрешетки составляет 3,25м. Рампа предназначена для хранения пропановых баллонов. Здание ramпы имеет прямоугольную конфигурацию, с размерами в плане 2,2х4,2 м. Высотой от чистого пола из стального листа до низа



выступающей конструкции обрешетки составляет 3,25м. Склад предназначен для хранения химических реагентов. Конструкция склада имеет прямоугольную конфигурацию, с размерами в плане 9,0х 2,95 м. Высотой от чистого пола из стального листа до низа выступающей конструкции обрешетки составляет 3,25м. Консервация существующего блока реагентов. Опечатывание блока и сдача под охрану.

Строительство продолжительность 3 месяца, начало январь 2023г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: при строительстве: в количестве – 0,1059470244 т/год. Железо (II, III) оксиды - 0,00028т/г, Марганец и его соединения -0,00002т/г, Азота (IV) диоксид- 0,0034147т/г, Азот (II) оксид - 0,0005534т/г, Углерод -0,0003903т/г, Сера диоксид- 0,002179т/г, Углерод оксид - 0,00638т/г, Фтористые газообр. соед -0,00002т/г, Фториды -0,00002т/г, Диметилбензол - 0,01688т/г, Бенз/а/пирен -4,44Е-09т/г, Формальдегид -0,0000381т/г, Уайт-спирит - 0,01063т/г, Углеводороды предельные C12-C19 -0,0034514т/г, Взвешенные частицы - 0,00102т/г, Пыль неорган. 70-20% SiO₂ -0,00002т/г, Пыль неорган. менее 20% SiO₂ - 0,06065т/г Выбросы ЗВ при эксплуатации отсутствует.

Видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) виды водопользования: питьевых нужд, на сан-гигиеническое потребление строителей, на пылеподавление, на мойку колес;; объемов потребления воды Расход питьевой воды – 0,3м³, Расход воды на сан-гигиеническое потребление строителей составит: 3,45 м³, Расход воды на пылеподавление – 0,4м³ Мойка и дезинфекция колес строительной техники осуществляется на существующей ванне площадки. Вода от смыва колес будет собираться в специальные ёмкости и утилизироваться согласно договора; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода используется для хозяйственных нужд персонала. Техническая вода используется для пылеподавления;

Основными источниками образования отходов при строительстве будут являться: промасленная ветошь 0,0127т, тара из под краски 0,00825т, строительные отходы 0,10т, огарки сварочных электродов 0,0003т, лом металлический 0,02т, коммунальные (твердо-бытовые) отходы 0,032т. Отходы потребления хранятся на специально отведенных местах в металлических контейнерах и по мере накопления вывозятся подрядной организацией на основании договора.

Предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, нет необходимости вырубки или переноса зеленых насаждений.

Операций, для которых планируется использование объектов животного мира животный мир отсутствует.

Иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности: ПГС, щебень, битум, сварочные электроды, краска, металлические изделия, метизы, трубы.

Негативное воздействие от намечаемой деятельности на атмосферный воздух, почвенный покров незначительны, негативное воздействие флору и фауну региона отсутствует. Общий уровень экологического воздействия при допустимо принять как точное, временное и слабая.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий По завершении строительства предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков. Правила эксплуатации оборудования при строительстве позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами.



Намечаемая деятельность: «Расширение объекта ГП-2 для склада хранения баллонов, консервацию блока реагентов и хранение химических реагентов месторождения Тенге», относится согласно пп.1.3 п.1 раздела 1 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года 400-VI к I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует. В соответствии пп.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологическую оценку по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».



Руководитель департамента

Тукенов Руслан Каримович

