

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

ТОО «Урал Ойл энд Газ»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Обустройство месторождения Рожковское. Строительство промышленных и иных объектов необходимых для добычи и транспортировки углеводородов от места добычи до приемо-сдаточного пункта (Передаточной станции)»

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ59RYS00258493 от 16.06.2022 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении район расположения Рожковского месторождения находится в северо-западной части Республики Казахстан, районе Байтерек, Западно-Казахстанской области, Федоровском разведочном блоке, в 75 км к северо-востоку от г. Уральск. В процессе осуществления намечаемой деятельности наиболее близрасположенными к жилым зонам являются площадки скважин U26 и U21. Расстояние от площадки скв. U26 до близрасположенной жилой зоны - п. Чеботарево составляет не менее 1530 метров, от площадки скв. U21 до близрасположенной жилой зоны – п. Петрово не менее 2440 метров.

Краткое описание намечаемой деятельности

Обустройство месторождения Рожковское предусматривает строительство промышленных и иных объектов необходимых для добычи и транспортировки углеводородов от места добычи до приемо-сдаточного пункта (Передаточной станции): обустройство устьев скважин U-10, U-12, U-21, U-23, U-24 с автоматическими системами управления и связи (телекоммуникаций); строительство выкидных трубопроводов от скважин U-10, U-12, U-21, U-23, U-24; строительство газосборного пункта (Сборной станции) с автоматическими системами управления и связи (телекоммуникаций); строительство основного (соединительного) трубопровода газоконденсатной смеси от сборной станции до передаточной станции с крановыми узлами в т.ч. пересечение реки



Ембулатовка методом наклонно-направленного бурения; строительство передаточной станции в т.ч. коммерческого узла учета газоконденсатной смеси и факельное хозяйство и т.д. с автоматическими системами управления и связи (телекоммуникаций); строительство волоконно-оптической линии связи; строительство топливного газопровода; строительство воздушной линии электропередачи ВЛ-10кВ; строительство подъездных автомобильных дорог; строительство по периметру месторождения и СЗЗ 2-х стационарных автоматических станций экологического мониторинга атмосферного воздуха, объединенных в единую автоматическую систему мониторинга окружающей среды.

Предполагаемая производственная мощность объекта: 1669 тон конденсата в сутки; 1.5 млн. ст. кубических метров газа в сутки. Четыре из пяти добывающих скважин (U-10, U-12, U-23 и U-26) подключаются выкидными трубопроводами к сборной станции. На сборной станции размещается отдельный эксплуатационный и испытательный манифольды для подключения отдельных скважин (U-10, U-12, U-23 и U-26), а также стационарный тестовый сепаратор с отдельными однофазными расходомерами для сепарированных потоков газа, конденсата и воды с целью проведения контроля производительности каждой скважины. Со сборной станции газоконденсатная смесь (неразделенная продукция) от скважин через единый основной трубопровод направляется на передаточную станцию, расположенную примерно в радиусе 2.5 км от действующей установки комплексной подготовки газа (УКПГ) ТОО «Жаикмунай» Чинаревского газоконденсатного месторождения. Скважина U-21 выкидным трубопроводом подключена напрямую в основной трубопровод к востоку от р. Ембулатовка. Скважина U-21 предусматривает стационарный тестовый сепаратор с отдельными однофазными расходомерами для сепарированных потоков газа, конденсата и воды с целью проведения контроля производительности скважины. Газоконденсатная смесь от приемо-сдаточного пункта, расположенного на передаточной станции направляется по трубопроводам ТОО «Жаикмунай» на УКПГ Чинаревского газоконденсатного месторождения. УКПГ ТОО «Жаикмунай» подготавливает продукцию скважин с Чинаревского газоконденсатного месторождения, и имеет объекты для подготовки газа и конденсата к транспорту в соответствии с техническими требованиями и спецификациями к товарной продукции, а также подготовки и утилизации не углеводородных жидкостей (пластовой воды).

Предположительные сроки строительства начала 02 апреля 2023 года и ее завершения 02 декабря 2023 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Объем выбросов при строительстве объекта составит – 32,747468698 т/г. Общее количество выбросов на период эксплуатации объекта составит: 328,158947603 т/г.

Земельные ресурсы. В административном отношении район расположения Рожковского месторождения находится в северо-западной части Республики



Казахстан, районе Байтерек, Западно-Казахстанской области, Федоровском разведочном блоке, в 75 км к северо-востоку от г. Уральск. Площадь земельного участка составляет 316.01 га, для строительства промышленных и иных объектов обустройства месторождения, необходимых для добычи и транспортировки углеводородов от места добычи до подготовки на существующих производственных мощностях (установка комплексной подготовки газа) ТОО «Жайкмунай» Чинаревского нефтегазоконденсатного месторождения. Целевое назначение земельного участка: для строительства промышленных и иных объектов обустройства месторождения, необходимых для добычи и транспортировки углеводородов от места добычи до подготовки. Срок использования – с 02 апреля 2023 года до 02 апреля 2040 года.

Водные ресурсы. Расстояние от проектируемых производственных объектов до ближайших водных объектов составляет: до реки Ембулатовка – 580 м; до реки Быковка – 1410 м. Промысловый трубопровод пересекает р. Ембулатовку. Для исключения негативного воздействия по обе стороны речных переходов и после перехода через реку будут установлены крановые узлы. На период строительства проектируемых объектов вода необходима на технические хозяйственно-бытовые нужды. На период эксплуатации на хозяйственно-бытовые нужды. В качестве питьевой воды на площадке используется бутилированная вода. Техническую воду в период строительства используют на увлажнение грунта при уплотнении, поливку дорог и площадки строительства, а также на гидроиспытание трубопроводов. Вода после гидроиспытания трубопровода необходимо откачивать в автоцистерны специализированной подрядной организацией, с последующим повторным использованием на других объектах.

Объем потребляемой воды при строительстве составит: 1973,84 м³/период, в т.ч.: на технические нужды – 258,09 м³/период, на хозяйственно-бытовые нужды – 1368,75 м³/период, на гидроиспытание трубопроводов – 347 м³/период. При эксплуатации проекта водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды составит 547,5 м³/год.

Для естественных нужд работников в период строительно-монтажных работ устанавливаются биотуалеты, в непосредственной близости от места проведения работ. По мере их заполнения или по окончании строительных работ образующиеся бытовые сточные воды от биотуалетов будут вывозиться спец автомашинами на утилизацию в специализированную организацию, с которыми будут заключаться договоры. Объем сточной воды в период строительно-монтажных работ составляет: 1715,75 м³/период, производственные сточные воды – 347 м³/период, хозяйственно-бытовые сточные воды – 1368,75 м³/период. При эксплуатации образуется хозяйственно-бытовые сточные воды в объеме 547,5 м³/год. Объем попутно добываемых пластовых вод – до 300 станд.м³ в сутки. Сброса данных видов стоков не планируется по причине их передачи на утилизацию в ТОО «Жайкмунай».

Недра. ТОО «Урал Ойл энд Газ» проводит добычу газа и конденсата на месторождении Рожковское на основании контракта с Министерством Энергетики РК за №4130-УВС-МЭ от 02.04.2015 г. Срок использования – с 02



апреля 2023 года до 02 апреля 2040 года. Координаты скважин: скв. U26 - широта 51°35'24.76"C / долгота 52° 6'13.30"B; скв U12 - широта 51°34'24.22"C / долгота 52° 8'42.74"B; скв. U23 - широта 51°33'38.31"C / долгота 52°10'40.83"B; скв. U10 - широта 51°34'10.02"C / долгота 52°12'43.15"B; скв. U21 - широта 51°33'34.80"C / долгота 52°16'2.68"B.

Растительные ресурсы. Основное воздействие на почвенно-растительный покров будет оказано в период проведения строительных работ, данное воздействие, ограничено территорией, отведенной под строительство, воздействие заключается в механическом нарушении целостности почвенно-растительного покрова. Во время эксплуатации объекта отсутствует воздействие на почвенно-растительный слой вследствие герметичности системы.

Животный мир. На период строительно-монтажных работ и эксплуатации проектируемых объектов влияние на представителей животного мира заключается в отчуждении среды обитания фауны под производственные объекты, загрязнении среды обитания выбросами вредных веществ в атмосферу, факторы беспокойства.

Отходы производства и потребления. Объем отходов, образуемых на период строительства: 11,3 т/пер. Из них, опасные: тара из-под лакокрасочных материалов - 0,021 т/пер; неопасные: огарыши сварочных электродов - 0,011 т/пер, коммунальные отходы - 11,25 т/пер. Объем отходов, образуемые на период эксплуатации объекта: 64,54 т/год. Из них опасные: нефтешлам - 57,738 т/год, промасленная ветошь - 0,219 т/год, медицинские отходы - 0,006 т/год, отработанные люминесцентные лампы - 0,01 т/год. Неопасные отходы: металлическая стружка - 1,884 т/год, использованная спецодежда - 0,106 т/год, отработанная оргтехника - 0,0451 т/год, использованные картриджи - 0,005 т/год, источник бесперебойного питания - 0,027 т/год, коммунальные отходы - 4,5 т/год. В процессе реализации намечаемой деятельности все образуемые виды отходов подлежат разделному сбору в специально оборудованных местах в пределах проектируемых производственных площадок в промаркированные емкости. Временное хранение отходов будет осуществляться не более шести месяцев в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан. Транспортировка отходов должна осуществляться способами, исключающими их потери, создание аварийных ситуаций, причинение вреда окружающей среде, здоровью людей, хозяйственным и иным объектам.

С целью охраны окружающей природной среды и обеспечения нормальных условий работы обслуживающего персонала необходимо принять меры по уменьшению выбросов загрязняющих веществ: исправное техническое состояние используемой строительной техники и транспорта; упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории рассматриваемого объекта; во избежание пыления предусмотреть регулярный полив территории строительного участка и пылеподавление при разгрузке инертных материалов; проведение подготовительных работ и работ по строительству по строго намеченному плану; проведение контроля за выбросами автотранспорта путем



проверки состояния и работы двигателей; снизить количество одновременно работающей строительной техники; своевременное удаление бытовых отходов с территорий; запретить работу строительной техники в форсированном режиме; соблюдение пожаробезопасности и техники безопасности работ.

Согласно пункту 2 заявления намечаемая деятельность классифицирована по подпункту 2.8 пункта 2 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее – Кодекс) «Наземные промышленные сооружения для добычи каменного угля, нефти, природного газа и руд, а также горючих сланцев» как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность «Обустройство месторождения Рожковское. Строительство промысловых и иных объектов необходимых для добычи и транспортировки углеводородов от места добычи до приемо-сдаточного пункта (Передаточной станции)» будет осуществляться на территории объекта I категории (подпункт 1.3 пункта 1 раздела 1 приложения 2 Кодекса РК).

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: при проведении скрининга воздействий установлено, что намечаемая деятельность приводит к существенным изменениям деятельности объекта и оказывает воздействия, указанные в пункте 25 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее - Инструкция). На основании требований статьи 65 Кодекса РК и пункта 25 Инструкции, необходимо проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду по следующим обоснованиям:

- 1) Приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;
- 2) Связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека;
- 3) Осуществляет выбросы загрязняющих (в том числе токсичных, ядовитых или иных опасных) веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов;
- 4) Повлечет строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду;
- 5) Создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
- 6) Приводит к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека.



При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть требования статьи 72 Кодекса, также замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель Департамента

Е. Куанов

Исп.: Т. Чаганова
8(7112)51-53-52





090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

ТОО «Урал Ойл энд Газ»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Обустройство месторождения Рожковское. Строительство промысловых и иных объектов необходимых для добычи и транспортировки углеводородов от места добычи до приемо-сдаточного пункта (Передаточной станции)»

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ59RYS00258493 от 16.06.2022 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении район расположения Рожковского месторождения находится в северо-западной части Республики Казахстан, районе Байтерек, Западно-Казахстанской области, Федоровском разведочном блоке, в 75 км к северо-востоку от г. Уральск. В процессе осуществления намечаемой деятельности наиболее близрасположенными к жилым зонам являются площадки скважин U26 и U21. Расстояние от площадки скв. U26 до близрасположенной жилой зоны - п. Чеботарево составляет не менее 1530 метров, от площадки скв. U21 до близрасположенной жилой зоны – п. Петрово не менее 2440 метров.

Краткое описание намечаемой деятельности

Обустройство месторождения Рожковское предусматривает строительство промысловых и иных объектов необходимых для добычи и транспортировки углеводородов от места добычи до приемо-сдаточного пункта (Передаточной станции): обустройство устьев скважин U-10, U-12, U-21, U-23, U-24 с автоматическими системами управления и связи (телекоммуникаций); строительство выкидных трубопроводов от скважин U-10, U-12, U-21, U-23, U-24; строительство газосборного пункта (Сборной станции) с автоматическими системами управления и связи (телекоммуникаций); строительство основного (соединительного) трубопровода газоконденсатной смеси от сборной станции до передаточной станции с крановыми узлами в т.ч. пересечение реки Ембулатовка методом наклонно-направленного бурения; строительство



передаточной станции в т.ч. коммерческого узла учета газоконденсатной смеси и факельное хозяйство и т.д. с автоматическими системами управления и связи (телекоммуникаций); строительство волоконно-оптической линии связи; строительство топливного газопровода; строительство воздушной линии электропередачи ВЛ-10кВ; строительство подъездных автомобильных дорог; строительство по периметру месторождения и СЗЗ 2-х стационарных автоматических станций экологического мониторинга атмосферного воздуха, объединенных в единую автоматическую систему мониторинга окружающей среды.

Предполагаемая производственная мощность объекта: 1669 тон конденсата в сутки; 1.5 млн. ст. кубических метров газа в сутки. Четыре из пяти добывающих скважин (U-10, U-12, U-23 и U-26) подключаются выкидными трубопроводами к сборной станции. На сборной станции размещается отдельный эксплуатационный и испытательный манифольды для подключения отдельных скважин (U-10, U-12, U-23 и U-26), а также стационарный тестовый сепаратор с отдельными однофазными расходомерами для сепарированных потоков газа, конденсата и воды с целью проведения контроля производительности каждой скважины. Со сборной станции газоконденсатная смесь (неразделенная продукция) от скважин через единый основной трубопровод направляется на передаточную станцию, расположенную примерно в радиусе 2.5 км от действующей комплексной подготовки газа (УКПГ) ТОО «Жаикмунай» (ЖКМ) Чинаревского газоконденсатного месторождения. Скважина U-21 выкидным трубопроводом подключена напрямую в основной трубопровод к востоку от р. Ембулатовка. Скважина U-21 предусматривает стационарный тестовый сепаратор с отдельными однофазными расходомерами для сепарированных потоков газа, конденсата и воды с целью проведения контроля производительности скважины. Газоконденсатная смесь от приемо-сдаточного пункта, расположенного на передаточной станции направляется по трубопроводам ЖКМ на УКПГ ЖКМ Чинаревского газоконденсатного месторождения. УКПГ ЖКМ подготавливает продукцию скважин с Чинаревского газоконденсатного месторождения, и имеет объекты для подготовки газа и конденсата к транспорту в соответствии с техническими требованиями и спецификациями к товарной продукции, а также подготовки и утилизации не углеводородных жидкостей (пластовой воды).

Предположительные сроки строительства начала 02 апреля 2023 года и ее завершения 02 декабря 2023 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Объем выбросов при строительстве объекта составит - 32.747468698 т/г. Общее количество выбросов на период эксплуатации объекта составит: 328.158947603 т/г.

Земельные ресурсы. В административном отношении район расположения Рожковского месторождения находится в северо-западной части Республики Казахстан, районе Байтерек, Западно-Казахстанской области, Федоровском разведочном блоке, в 75 км к северо-востоку от г. Уральск. Площадь



земельного участка составляет 316.01 га, для строительства промышленных и иных объектов обустройства месторождения, необходимых для добычи и транспортировки углеводородов от места добычи до подготовки на существующих производственных мощностях (установка комплексной подготовки газа) ТОО «Жайкмунай» Чинаревского нефтегазоконденсатного месторождения. Целевое назначение земельного участка: для строительства промышленных и иных объектов обустройства месторождения, необходимых для добычи и транспортировки углеводородов от места добычи до подготовки. Срок использования – с 02 апреля 2023 года до 02 апреля 2040 года.

Водные ресурсы. Расстояние от проектируемых производственных объектов до ближайших водных объектов составляет: до реки Ембулатовка – 580 м; до реки Быковка – 1410 м. Промысловый трубопровод пересекает р. Ембулатовку. Для исключения негативного воздействия по обе стороны речных переходов и после перехода через реку будут установлены крановые узлы. На период строительства проектируемых объектов вода необходима на технические хозяйственно-бытовые нужды. На период эксплуатации на хозяйственно-бытовые нужды. В качестве питьевой воды на площадке используется бутилированная вода. Техническую воду в период строительства используют на увлажнение грунта при уплотнении, поливку дорог и площадки строительства, а также на гидроиспытание трубопроводов. Вода после гидроиспытания трубопровода необходимо откачивать в автоцистерны специализированной подрядной организацией, с последующим повторным использованием на других объектах.

Объем потребляемой воды при строительстве составит: 1973,84 м³/период, в т.ч.: на технические нужды – 258,09 м³/период, на хозяйственно-бытовые нужды – 1368,75 м³/период, на гидроиспытание трубопроводов – 347 м³/период. При эксплуатации проекта водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды составит 547,5 м³/год.

Для естественных нужд работников в период строительно-монтажных работ устанавливаются биотуалеты, в непосредственной близости от места проведения работ. По мере их заполнения или по окончании строительных работ образующиеся бытовые сточные воды от биотуалетов будут вывозиться спец автомашинами на утилизацию в специализированную организацию, с которыми будут заключаться договоры. Объем сточной воды в период строительно-монтажных работ составляет: 1715,75 м³/период, производственные сточные воды – 347 м³/период, хозяйственно-бытовые сточные воды – 1368,75 м³/период. При эксплуатации образуется хозяйственно-бытовые сточные воды в объеме 547,5 м³/год. Объем попутно добываемых пластовых вод – до 300 станд.м³ в сутки. Сброса данных видов стоков не планируется по причине их передачи на утилизацию в ТОО «Жайкмунай».

Недра. ТОО «Урал Ойл энд Газ» проводит добычу газа и конденсата на месторождении Рожковское на основании контракта с Министерством Энергетики РК за №4130-УВС-МЭ от 02.04.2015 г. Срок использования – с 02 апреля 2023 года до 02 апреля 2040 года. Координаты скважин: скв. U26 - широта 51°35'24.76"C / долгота 52° 6'13.30"B; скв U12 - широта 51°34'24.22"C /



долгота 52° 8'42.74"В; скв. U23 - широта 51°33'38.31"С / долгота 52°10'40.83"В; скв. U10 - широта 51°34'10.02"С / долгота 52°12'43.15"В; скв. U21 - широта 51°33'34.80"С / долгота 52°16'2.68"В.

Растительные ресурсы. Основное воздействие на почвенно-растительный покров будет оказано в период проведения строительных работ, данное воздействие, ограничено территорией, отведенной под строительство, воздействие заключается в механическом нарушении целостности почвенно-растительного покрова. Во время эксплуатации объекта отсутствует воздействие на почвенно-растительный слой вследствие герметичности системы.

Животный мир. На период строительно-монтажных работ и эксплуатации проектируемых объектов влияние на представителей животного мира заключается в отчуждении среды обитания фауны под производственные объекты, загрязнении среды обитания выбросами вредных веществ в атмосферу, факторы беспокойства.

Отходы производства и потребления. Объем отходов, образуемых на период строительства: 11,3 т/пер. Из них, опасные: тара из-под лакокрасочных материалов - 0,021 т/пер; неопасные: огарыши сварочных электродов - 0,011 т/пер, коммунальные отходы - 11,25 т/пер. Объем отходов, образуемые на период эксплуатации объекта: 64,54 т/год. Из них опасные: нефтешлам - 57,738 т/год, промасленная ветошь - 0,219 т/год, медицинские отходы - 0,006 т/год, отработанные люминесцентные лампы - 0,01 т/год. Неопасные отходы: металлическая стружка - 1,884 т/год, использованная спецодежда - 0,106 т/год, отработанная оргтехника - 0,0451 т/год, использованные картриджи - 0,005 т/год, источник бесперебойного питания - 0,027 т/год, коммунальные отходы - 4,5 т/год. В процессе реализации намечаемой деятельности все образуемые виды отходов подлежат раздельному сбору в специально оборудованных местах в пределах проектируемых производственных площадок в промаркированные емкости. Временное хранение отходов будет осуществляться не более шести месяцев в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан. Транспортировка отходов должна осуществляться способами, исключающими их потери, создание аварийных ситуаций, причинение вреда окружающей среде, здоровью людей, хозяйственным и иным объектам.

С целью охраны окружающей природной среды и обеспечения нормальных условий работы обслуживающего персонала необходимо принять меры по уменьшению выбросов загрязняющих веществ: исправное техническое состояние используемой строительной техники и транспорта; упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории рассматриваемого объекта; во избежание пыления предусмотреть регулярный полив территории строительного участка и пылеподавление при разгрузке инертных материалов; проведение подготовительных работ и работ по строительству по строго намеченному плану; проведение контроля за выбросами автотранспорта путем проверки состояния и работы двигателей; снизить количество одновременно работающей строительной техники; своевременное удаление бытовых отходов



с территорий; запретить работу строительной техники в форсированном режиме; соблюдение пожаробезопасности и техники безопасности работ.

Выводы: При разработке отчета о возможных воздействиях:

1. Провести анализ и инвентаризацию всех образуемых отходов производства и потребления при осуществлении деятельности. Представить классы опасности и предполагаемый объем образующихся отходов. Предусмотреть отдельный сбор, указать сроки хранения и дальнейшее использование согласно п.2 статьи 320 Экологического Кодекса Республики Казахстан;

2. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами;

3. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха. Предусмотреть проведение радиационного мониторинга объектов окружающей среды;

4. Предусмотреть согласно статьи 329 Кодекса иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в результате намечаемой деятельности, в том числе альтернативные методы использования отходов;

5. Необходимо предоставить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности;

6. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу;

7. Соблюдать все требования норм и правил пожарной безопасности действующих на территории Республики Казахстан;

8. Предусмотреть озеленение территории санитарно-защитной зоны в соответствии с пунктом 50 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» утвержденных приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2;

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

10. В связи с тем, что участок проведения намечаемой деятельности пересекает реку Ембулатовка, то согласно требований статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, инициатору намечаемой деятельности необходимо получить согласования, предусмотренные законодательством Республики Казахстан, в том числе согласования с РГУ «Жайык-Каспийской бассейновой инспекцией по регулированию использованию и охране водных ресурсов»;



11. При осуществлении намечаемой деятельности предусмотреть мероприятия по предотвращению загрязнения и засорения водных объектов и их водоохраных зон и полос, согласно п.1 ст.223 Кодекса;

12. В соответствии с пунктами 10 и 11 «Правил содержания и защиты зеленых насаждений Западно-Казахстанской области», утвержденных решением Западно – Казахстанского областного маслихата от 1 сентября 2020 года №37-2, при проведении строительно-монтажных работ вне территории государственного лесного фонда все насаждения, подлежащие сохранению на данном участке, защищаются от механических и иных повреждений специальными защитными ограждениями, обеспечивающими их эффективную защиту. В случае невозможности сохранения зеленых насаждений на участках, вырубка деревьев производится по согласованию с уполномоченным органом в соответствии с Типовыми правилами содержания и защиты зеленых насаждений, правил благоустройства территорий городов и населенных пунктов и Правил оказания государственной услуги «Выдача разрешения на рубку деревьев», утвержденных Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 марта 2015 года № 235.

Кроме того, согласно пункту 4 статьи 72 Экологического Кодекса РК в отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

13. Описание намечаемой деятельности, в отношении которой составлен отчет, включая описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, его координаты, определенные согласно геоинформационной системе, с векторными файлами, а также описание состояния окружающей среды в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности на момент составления отчета;

14. 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. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве отходов, которые будут образованы в ходе строительства и эксплуатации объектов в рамках намечаемой деятельности, в том числе отходов, образуемых в результате осуществления утилизации существующих зданий, строений, сооружений, оборудования.

15. Описание возможных вариантов осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду;

16. Описание возможных существенных воздействий (прямых и косвенных, кумулятивных, трансграничных, краткосрочных и долгосрочных, положительных и отрицательных) намечаемой деятельности на объекты;

17. Обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду;

18. Обоснование предельного количества накопления отходов по их видам;



19. Информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, в рамках осуществления намечаемой деятельности, описание возможных существенных негативных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации;

20. Описание предусматриваемых для периодов строительства и эксплуатации объекта, мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, в том числе предлагаемых мероприятий по управлению отходами, а также при наличии неопределенности в оценке возможных существенных воздействий – предлагаемых мер по мониторингу воздействий (включая необходимость проведения послепроектного анализа фактических воздействий после реализации намечаемой деятельности в сравнении с информацией, приведенной в отчете о возможных воздействиях);

21. Оценку возможных необратимых воздействий на окружающую среду и обоснование необходимости выполнения операций, влекущих такие воздействия, в том числе сравнительный анализ потерь от необратимых воздействий и выгоды от операций, вызывающих эти потери, в экологическом, культурном, экономическом и социальном контекстах;

22. Способы и меры восстановления окружающей среды на случай прекращения намечаемой деятельности, определенные на начальной стадии ее осуществления.

Руководитель Департамента

Е. Куанов

Исп.: Т. Чаганова
8(7112)51-53-52



Руководитель департамента

Қуанов Ербол Бисенұлы

