

No



При строительстве объекта, загрязнение атмосферы предполагается в результате выделения: – Пыли, при разработке и засыпке грунта, устройстве основания из щебня; – Газа и аэрозоля, при сварочных работах; – Углеводородов, при гидроизоляции; – Пара лакокрасочных материалов, при антикоррозийном покрытии металлических поверхностей; – Газа при работе сварочного агрегата полиэтиленовых труб; – Продуктов сгорания, при сжигании топлива в двигателях внутреннего сгорания спецтехники. В процессе строительства определены 13 источников выброса загрязняющих веществ, 9 источников – неорганизованные, 4 источника – организованные. Источник 6001. Разработка грунта в отвал со срезкой ПРС; Источник 6002. Устройство основания из щебня; Источник 6003. Засыпка траншей и котлованов; Источник 6004. Гидроизоляция; Источник 6005. Сварочный пост; Источник 6006. Пост газового резака; Источник 6007. Антикоррозийная защита металлических поверхностей; Источник 6008. Агрегат для сварки полиэтиленовых труб; Источник 6009. Спецтехника; Источник 0001. Сварочный агрегат САГ, 4 кВт Источник 0002. Электростанция передвижная, 4 кВт; Источник 0003. Компрессор передвижной, 36 кВт; Источник 0004. Котел битумный. При эксплуатации объекта, определены 7 источников выброса загрязняющих веществ, источники – организованные. Источник 0005. Газовый обогреватель ОГШН для обогрева ГРПШ-13-2В-У1; Выбросы от ПСК: Источник 0006. Свеча ГРПШ-13-2В-У1; Источник 0008. ГРПШ-6; Источник 0010. ГРПШ-10МС; При ремонтно-профилактических работах: Источник 0007. Свеча ГРПШ-13-2В-У1; Источник 0009. Свеча ГРПШ-6; Источник 0011. ГРПШ-10МС. При строительстве объекта в атмосферу будут выбрасываться от стационарных источников загрязняющие вещества 18 наименований, от передвижных источников - 6 наименований, в том числе 5 веществ, обладающие эффектом суммарного вредного воздействия, которые создают 3 группы суммации. При эксплуатации объекта в атмосферу будут выбрасываться от стационарных источников загрязняющие вещества 8 наименований, в том числе 3 вещества, обладающие эффектом суммарного вредного воздействия, которые создают 2 группы суммации.

Водопотребление и водоотведение при строительстве. Вода для производственных нужд на период строительства используется привозная из ближайших водоисточников, организованных для забора воды, по договору с поставщиком. Вода для производственных нужд не используется из поверхностных водных объектов. Питьевая вода для рабочих привозная бутилированная.

Для нужд рабочего персонала предусмотреть надворный сборно-разборный биотуалет, откуда образующиеся сточные воды будут вывозиться спецавтотранспортом по договору с услугодателем.

Поверхностный водный объект река Уил протекает на расстоянии 625 м в западном направлении от проектируемого объекта. Полевые инженерно-геологические работы проводились в мае 2021 года, пробурено 19 скважин глубиной 3,0м с опробованием грунтов, лабораторным исследованием грунтов и воды. Грунтовые воды на участке пробуренными скважинами не вскрыты. При ведении строительных работ загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Отрицательного влияния на поверхностные и подземные воды не ожидается. Сброс сточных вод в природную среду не производится. В целом, воздействие на водные объекты при соблюдении предусмотренных мероприятий можно оценить, как незначительное.

Ожидаемые виды отходов. При строительстве и эксплуатации объекта должен проводиться строгий учет и постоянный контроль за технологическими процессами, где образуются различные отходы, до их утилизации или захоронения. Строительство и

эксплуатация объекта, будет связана с образованием следующих отходов: – Промышленные отходы (отходы производства) – твердые бытовые отходы, отходы потребления.

При строительстве объекта образуются производственные отходы – строительный мусор, жидкие отходы из котлов, сварочных и плазменных аппаратов, масляные канализационные стоки, растворитель.

Зона влияния планируемой деятельности на окружающую среду в качестве оценки представляется локальной и не выходящей за границы проектируемой территории

производства строительно-монтажных работ – локально на площадке строительства

Ожидаемое воздействие на растительный и животный мир. На территории объекта проектирования, редких и исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу, не произрастает. При реализации проекта необратимых негативных воздействий на почвенный горизонт, растительный, животный мир и на недра не ожидается.

Комплекс мероприятий по уменьшению выбросов в атмосферу. Сокращение объемов выбросов и снижение их приземных концентраций обеспечивается комплексом планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов предприятия на окружающую среду, относится благоустройство территории и вокруг него. Технологические мероприятия включают: – Постоянный контроль за состоянием технологического оборудования; – Увлажнение грунта при производстве земляных работ. – Использование для производства строительных работ спецтехники и оборудования с катализаторными конверторами для очистки выхлопных газов и спецтехники т оборудования, работающие на дизельном топливе оснащенные нейтрализаторами выхлопных газов. Мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ по первому режиму работы носят организационный характер: – Особый контроль работы всех технологических процессов и оборудования; – Запрещение работы оборудования на форсированном режиме. Для снижения рисков выбросов вредных веществ в атмосферный воздух предусмотрены следующие решения по охране окружающей среды: – Герметизированная подача газа по трубопроводам; – 100% контроль сварных стыков газопроводов физическими методами контроля; Наряду с проектными решениями надежность газопровода обеспечивается правильной эксплуатацией и надзором соответствующими службами газового хозяйства, а также соблюдением технологии строительства и требований СН РК 4.03- 01-2011 и «Требования промышленной безопасности систем распределения и потребления природных газов» утвержденных приказом МЧС №172 от 18 сентября 2008 при монтаже газопроводов. Систематическими работами в период эксплуатации газопроводов являются: – Обходы трасс газопроводов; – Проверка на плотность отключающей арматуры на газопроводах; – Проверка на загазованность в колодцах различного рода, тоннелях, каналах, подвалах на расстоянии по 15,0 метров в обе стороны от подземного газопровода; – Проверка в случае обнаружения утечки газа колодцев, тоннелей, каналов, подвалов в радиусе 8,00 м от места утечки. Для безопасности технологических процессов составляется график проверки герметичности оборудования 1 раз в квартал. Газопроводы и запорная арматура, предусмотренные в проекте, представляют собой замкнутую герметичную систему. При нормальном режиме эксплуатации газопровода вредных выбросов в атмосферу не происходит.

Мероприятия по предотвращению и смягчению воздействия отходов на окружающую среду. В целях обеспечения снижения вредного воздействия на окружающую среду и обеспечения требуемого санитарно-эпидемиологического состояния территории при складировании отходов проектом предлагается проведение следующих мероприятий: 1. Обеспечивать своевременный вывоз мусора с территории. 2. Руководство обязано своевременно заключать договор с подрядными организациями на вывоз бытового мусора.

Мероприятия по охране земель и почвенного покрова. Воздействие на недра при строительстве, оценивается как низкое, не вызывающее значительных изменений геологической среды после окончания работ. При реализации проекта необратимых негативных воздействий на почвенный горизонт, растительный, животный мир и на недра не ожидается. В целом, воздействие проектируемых работ при соблюдении

проектных мероприятий сводится к незначительному воздействию на окружающую среду. Мероприятия по охране растительного покрова. С целью снижения негативного технологического воздействия на почвенный растительный покров на стадии проекта предусмотрены следующие организационные мероприятия: – проведение плановых работ; Мероприятия основными из которых являются: – Вовремя вывоз и удаление отходов с территории; – Создание системы сбора, транспортировки и утилизации твердых отходов вывоза их в установленные места хранения, чтобы избежать загрязнения почв; – Своевременное проведение технического обслуживания и проверки

оборудования, исправное техническое состояние используемой техники и транспорта.

Мероприятия по охране животного мира. Воздействие на животный мир можно будет значительно снизить, если соблюдать следующие требования: – Своевременно рекультивировать участки с нарушенным почвенно-растительным покровом; – Соблюдение норм шумового воздействия. – Строгое соблюдение технологии производства; – Транспортные пути должны совпадать с существующими дорогами и проездами; – Все строительно-монтажные работы должны проводиться исключительно в пределах строительной площадки; – Поддержание в чистоте территории площадок, не допускать загрязнения земель, примыкающих к площадке строительства производственными и другими отходами; Слив горюче-смазочных материалов, мойку машин и механизмов производить в специально отводимых и оборудованных для этого местах; – Площадка для размещения временных инвентарных помещений для строителей должна быть оснащена контейнерами для сбора строительных и бытовых отходов и емкостями для сбора отработанных ГСМ с последующим вывозом и захоронением в местах, согласованных с местными органами санэпиднадзора. – Запрещение кормления и приманки диких животных; – Запрещение бесцельного уничтожения пресмыкающихся и т.п. – На период миграции животных, в зависимости от вида и причин их миграции, применить четко локализованных мер по предотвращению и ослаблению негативных эффектов.

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Кодекса:

1. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс), в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в том числе согласования с Инспекцией; При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохранных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохранных зон и полос и с учетом изложенного пункта 1 настоящего письма.

В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс), в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в том числе согласования с Инспекцией.

В связи с этим, в соответствии с пунктом 3 статьи 125 Водного кодекса Республики Казахстан указанный проект должен быть согласован с инспекцией.

2. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее—Кодекс), а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на подземные водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и мониторинга экологической безопасности;

Настоящим, предусматривается согласование проектной документации, утверждаемой органом, в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, объектов государственного санитарно-эпидемиологического контроля и контроля в соответствии со ст. 40 Кодекса Республики Казахстан (К) «Здравоохранение и санитарно-эпидемиологическое благополучие населения» от 09 июля 2020 года № 369-VI, согласно которому производится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов (технико-экономических обоснований и проектно-сметной документации), предназначенных для строительства

новых объектов.



мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпунктов 2) и 5) пункта 2 статьи 12 Закона, а именно при осуществлении деятельности, которая воздействует или может воздействовать на состояние животного мира и среду обитания, должно обеспечиваться сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира; воспроизводство животного мира.

10. Согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан №175 «Об особо охраняемых природных территориях» от 07 июля 2006 года редкие и находящиеся под угрозой исчезновения - виды животных и растения являются объектами государственного природно-заповедного фонда. Согласно пункту 2 статьи 78 Закона Республики Казахстан №175 «Об особо охраняемых природных территориях» от 07 июля 2006 года, физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных. В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года, деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного. Также, согласно пункта 1 статьи 17 Закона Республики Казахстан №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

11. Необходимо предусмотреть систематический мониторинг атмосферного воздуха, почвы и подземных вод, («Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля от 14.07.2021 г № 250).

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности «Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Екпетал Уилского района Актюбинской области» ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области» № KZ29VWF00057351 от 21.01.2022 года.

2. Оценка возможных воздействий на проект «Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Екпетал Уилского района Актюбинской области» Государственного учреждения «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области».

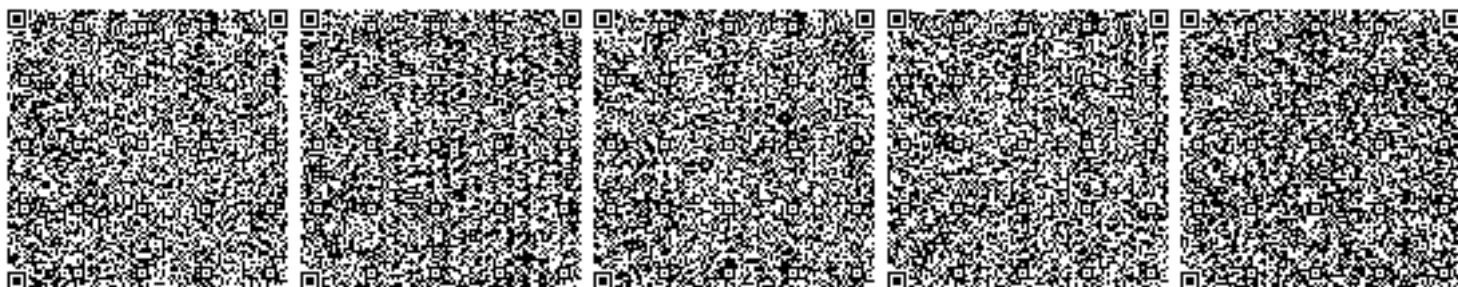
3. Программа общественных слушаний в форме публичного собрания по проекту «Оценке возможных воздействий на проект «Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Екпетал Уилского района Актюбинской области» Государственного учреждения «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области».

4. В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического законодательства.

Вывод: Представленный отчет о возможных воздействиях к проекту «Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Екпетал Уилского района Актюбинской области» Государственного учреждения «Управление энергетики и жилищно коммунального хозяйства Актюбинской области» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Заместитель председателя

А.Абдуалиев



1. Представленный Отчет о возможных воздействиях к проекту «Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Екпетал Уилского района Актюбинской области» Государственного учреждения «Управление энергетики и жилищно коммунального хозяйства Актюбинской области» соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 18.03.2022 год на интернет-ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

3. Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа: на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz/>; на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика: <https://www.gov.kz>;

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 24.03.2022 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: «Актюбинский вестник» №32 от 19.03.22 г.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): Телеканал «AQTOBE» от 17.03.2022г.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности – тел. 8(7132)54-59-25, aktobe_uekh@mail.ru, ecoportal.kz.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – kerk@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведения проведены 25.04.2022 года, при ведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения, были сняты.

Вместе с тем, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Заместитель председателя

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

