

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

020000, Кокшетау қ., Н.Назарбаев даңғ., 158Г
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, пр. Н. Назарбаева 158Г
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

**ГУ «Отдел строительства
города Косшы»**

**Заключение
по результатам оценки воздействия на окружающую среду
«Отчет о возможных воздействиях» к рабочему проекту «Строительство
подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Косшы
Целиноградского района»**

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ07RVX01116457 от 04.07.2024 года.

Заявление о намечаемой деятельности рассмотрено РГУ «Департамент экологии по Акмолинской области», получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ43VWF00107830 от 12.09.2023 года. Согласно данному заключению Проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательной.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс), приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» - данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.

В административном отношении район работ расположен в Акмолинской области, Целиноградского района в г.Косшы, примерно в 2 - 3 км от границы города Астаны.

Рассмотрены технологические решения по строительству основных сооружений, а именно подводящего газопровода высокого давления, газораспределительного пункта (ГРП), газопроводов среднего и низкого давления и газораспределительных пунктов шкафных (ГРПШ) для обеспечения жителей газом и газификации школ, больниц, детских садов, коммунально-бытовых и промышленных предприятий г.Косшы.

Источником газоснабжения проектируемого объекта является природный газ из газопровода высокого давления Р=1,2Мпа АГРС-2 «Астана» до ГРП «Южный» от МГ «Сары-Арка».

Пункт газорегуляторный блочный ГРП предназначен для:



- снижения давления природного газа по ГОСТ 5542-2014 с высокого давления до среднего и автоматического поддержания его в заданных пределах;
- очистки газа от механических примесей;
- коммерческого или технологического учёта расхода газа;
- автоматического отключения подачи газа при аварийном повышении или понижении выходного давления.

В данном проекте для снижения давления газа с высокого давления 1-ой категории (до Р=0,3МПа) до среднего давления запроектирован газорегуляторный пункт блочного типа:

Пункт газорегуляторный блочный ПГБ-200/2-СГ-ЭК-Т:

- вход газа: DN300, Р_{вх.}=0,6...1,2 МПа;
- выход газа: DN400, Р_{вых.}=0,3 МПа;
- расход газа: Q=32 800 нм³/ч;
- с основной и резервной линиями очистки газа на базе фильтров газовых ФС-300А;
- с линией учёта расхода газа на базе измерительного комплекса СГ-ЭК-Т-2,0-6500/1,6 на базе счетчика TRZ G4000 DN300 с корректором ЕК-270;
- с основной и резервной линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДП-200В;
- с пожарно-охранной сигнализацией, контролем загазованности, счетчиком электроэнергии и газовым конвекторным отоплением.

Состав сооружения

В структуру ГРП входит:

- узел учета расхода газа;
- узел редуцирования газа;
- узел отопления и КИПиА

Шкафной газорегуляторный пункт (ГРПШ)

Для снижения и регулирования давления газа в газораспределительной сети предусматриваются индивидуальные шкафные газорегуляторные пункты (ГРПШ), предназначенные для редуцирования среднего давления на низкое, автоматического поддержания заданного выходного давления независимо от изменения расхода и выходного давления, автоматического отключения подачи газа при аварийных повышений или понижении выходного давления от допустимых заданных значений, очистки от механических примесей газа, поставляемого по СТ РК ИСО 13686-2004 Газ природный. Обозначение качества.

Шкафной газорегуляторный пункт представляет собой стационарную установку в виде шкафа со встроенными счетчиком газа, регулятором давления, запорной арматуры и фильтром. Предназначен для выполнения нижеперечисленных функций:

- редуцирование среднего давления газа на низкое;
- автоматическое поддержание выходного давления на заданном уровне независимо от изменений входного давления;
- прекращение подачи газа при аварийном повышении или понижении входного давления сверх допустимых заданных значений или при отсутствии входного давления;
- учет расхода газа.

В проекте приняты Шкафные газорегуляторные пункты (ГРПШ)



В проекте ГРПШ предусмотрены с узлом учета расхода газа, согласно задания на проектирование.

Счетчики газа обеспечивают измерение расхода газа, приведенного к стандартным условиям, обработку, хранение и предоставление информации оператору.

Газорегуляторные пункты полной заводской готовности запроектированы на отведенных площадках отдельно стоящими.

Характеристика ГРПШ:

-Регулируемая среда: Природный газ;

-Диапазон выходных давлений: 0,003-0,005 МПа

-Неравномерность регулирования: $\pm 10\%$

-Диапазон настройки срабатывания

- при повышении выходного давления: 3,5-5,0 кПа
- при понижении выходного давления: 0,3–1,0 кПа
- давление начала срабатывания сбросного клапана: 2,8-3,5 кПа

В ГРПШ установлены две линии редуцирования, фильтр с ИПД с байпасной линией, счетчик газа с корректором объема газа с возможностью передачи данных по заданным параметрам по GPRS, узел отопления.

Отопление блока осуществляется с помощью отопительного газового конвектора максимально полезной тепловой мощностью 4,9 кВт.

Расход газа на конвектор 0,51 нм³/ч. Отвод продуктов сгорания принудительный (турбо) (дымовые газы выводятся непосредственно из стены блока, вертикальная часть дымовой трубы отсутствует) диаметр дымохода 80мм.

В проекте, выбраны ГРПШ, от завода «ЗГО»

Линейная часть.

Выбор и обоснование трассы

Выбор маршрута проектируемого газопровода на местности выполнен с соблюдением следующих критериев:

- протяженность маршрута, исходя из наличия географически закрепленных источников и потребителей газа;
- топографических и геологических условий местности;
- требований сейсмологических, археологических и почвенных исследований – соответствия техническому заданию;
- условиям и требованиям государственных организаций и местных исполнительных органов;
- требований нормативных документов РК.

При выборе схемы и системы газоснабжения были приняты следующие основные положения, которые оказывают влияние на выбор технических решений:

- приоритеты - безопасность, экономическая целесообразность;
- схема газоснабжения - тупиковая;
- система газоснабжения трехступенчатая:

1-я ступень - подводящий газопровод высокого давления от 0,6МПа до 1,2МПа выполненный из полиэтиленовых и стальных труб;

2-я ступень - внутриквартальный газопровод среднего давления от 0,005МПа до 0,3 МПа, выполненный из полиэтиленовых труб;

3-я ступень - внутриквартальный газопровод низкого давления до 0,005МПа, выполненный из стальных труб;



Предусмотрена возможность перспективного развития системы газоснабжения в виде 12-и отводов (отвод №1-12).

Газоснабжение потребителей осуществляется подключением от сети среднего и низкого давления.

Подводящие трубопроводы высокого давления (II категории)

Технологическая схема и маршрут трассы подводящего газопровода

Проектом предусматривается строительство:

- Подводящего газопровода высокого давления (II категории) Ду400Р_у=1,2МПа от точки врезки до площадки ГРП «Косшы», производительностью 32800 нм³/час.

Подводящий газопровод высокого давления - II-категории (1,2МПа) выбран с учетом оптимальных проектных решений.

Общая протяженность газопровода высокого давления (II категории) составляет 2км.

Газопровод высокого давления Р≤1,2МПа запроектирован подземным из стальных труб Д426х6 по ГОСТ 10704-91 из стали 20 группы В по ГОСТ 10705-80.

Внутриквартальные сети среднего давления (Г2)

Технологическая схема и маршрут трассы внутриквартальных сетей среднего давления

Проектом предусматривается строительство внутриквартальных сетей среднего давления (Р=0,3МПа), проложенных от ГРП до ГРПШ -1...43 (43шт). На развитие перспективы г.Косшы предусмотрены 12 отводов с установкой надземных стальных кранов под ковер.

Внутриквартальный распределительные сети среднего давления 0,3МПа служат для подачи газа в шкафные регуляторные пункты, для дальнейшего снижения давления до 0,003 МПа, а также для газификации более крупных, административных и коммунально-бытовых объектов.

Внутриквартальный газопровод среднего давления выбран с учетом оптимальных проектных решений, исходя из расположения ГРП и шкафных регуляторных пунктов, планировки населенного пункта и расположения крупных потребителей газа. Схема газоснабжения тупиковая.

Пересечение с водными преградами

При прокладке газопровода среднего давления, газопровод пересекает реку Саркырама.

План перехода через р. Саркырама и через канал «Нура-Ишим»

Пересечение газопроводом реки осуществляется закрытым способом, методом ГНБ. Пересечение выполнено под углом 90°. Для производства работ предусмотрены рабочий и приемный котлованы. Газопровод проложить на глубине не менее 2,0 м от дна реки.

По ходу движения газа, перед местом пересечения газопроводом реки, предусмотрена установка надземных отключающих устройств.

Оценка воздействия на окружающую среду

Атмосферный воздух

Реализация проектных решений предусмотрена с проведением следующих работ:

Период строительства



Всего на период строительства выявлены 2 организованных и 14 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Источник выделения 0001, Битумный котел. Для разогрева битума и битумной мастики используется битумный котел. Загрязняющие вещества, выделяемое от источника: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид.

Источник выделения 0002, Работа ДЭС. Для разогрева битума и битумной мастики используется битумный котел. Загрязняющие вещества, выделяемые от источника: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, бензапирен, формальдегид, углеводороды предельные C12-19.

Источник выделения 6001, Сварочные работы. Сварка металлоконструкций производится по всему контуру примыкаемых свариваемых элементов штучными электродами. Вид сварки ручная дуговая сварка, расход электродов Э42, Э46 – 0,1833 т. Загрязняющие вещества, выделяемые от источника: оксиды железа, марганец и его соединения, диоксид азота, углерода оксид, фтористые газообразные соединения, хром шестивалентный.

Источник выделения 6002, Покрасочные работы. При проведении покрасочных работ предусмотрено использование лакокрасочных материалов.

Источник выделения 6003, Газосварочные работы. При проведении строительных работ предусмотрено проведение газосварочных работ. Количество используемой пропан-бутановой смеси – 7,36 кг. Загрязняющие вещества, выделяемые от источника: азота диоксид.

Источник выделения 6004, Разработка грунта, разгрузка-погрузка и хранение грунта. Во время проведения строительных работ предусматриваются работы по разработке грунта вручную и механизированным способом. Для проведения работ используются роторные и траншейные экскаваторы, бульдозеры. Источник выброса ЗВ неорганизованный. Основным загрязняющим веществом, выделяемым в атмосферу от источника, будет являться пыль неорганическая с содержанием 70-20% SiO₂.

Источник выделения 6005, Разгрузка-погрузка извести. При разгрузо-погрузочных работах на узлах пересыпки инертных материалов (0,02 т) будет происходить неорганизованный выброс пыли. Загрязняющие вещества, выделяемые от источника: пыль неорганическая с содержанием 70-20% SiO₂.

Источник выделения 6006, Разгрузка-погрузка щебня. При разгрузо-погрузочных работах на узлах пересыпки инертных материалов (щебень фракций от 20 мм и более – 110830,5 т, до 20 мм – 72340,84 т) будет происходить неорганизованный выброс пыли. Загрязняющие вещества, выделяемые от источника: пыль неорганическая с содержанием 70-20% SiO₂.

Источник выделения 6007, Разгрузка-погрузка песка. При разгрузо-погрузочных работах на узлах пересыпки инертных материалов (песок -47647 т) будет происходить неорганизованный выброс пыли. Загрязняющие вещества, выделяемые от источника: пыль неорганическая с содержанием 70-20% SiO₂.

Источник выделения 6008, Шлифовальный станок. Время работы шлифовальной машины составляет 110 часов. Загрязняющие вещества, выделяемые от источника: пыль абразивная, взвешенные частицы.

Источник выделения 6009, Разогрев битума. Для разогрева битума и битумной мастики используется битумный котел. Количество используемого битума составляет



169 т. Загрязняющие вещества, выделяемое от источника: углеводороды предельные C12-19 (в пересчете на суммарный органический углерод).

Источник выделения 6010, Паяльные работы. При проведении строительных работ предусмотрены паяльные работы оловянно-свинцовыми припоями марки ПОС30 – 0,00953 т. Загрязняющие вещества, выделяемые от источника: углерод оксид, хлорэтилен.

Источник выделения 6011, Разгрузка-погрузка сухих строительных смесей. При разгрузо-погрузочных работах на узлах пересыпки инертных материалов (7920 т) будет происходить неорганизованный выброс пыли. Загрязняющие вещества, выделяемые от источника: пыль неорганическая с содержанием 70-20% SiO₂.

Источник выделения 6012, Разгрузка-погрузка глины. При разгрузо-погрузочных работах на узлах пересыпки инертных материалов (17 т) будет происходить неорганизованный выброс пыли. Загрязняющие вещества, выделяемые от источника: пыль неорганическая с содержанием 70-20% SiO₂.

Источники выделения 6013, Укладка горячего асфальтобетона. Загрязняющие вещества, выделяемое от источника: углеводороды предельные C12-19 (в пересчете на суммарный органический углерод).

Источник выделения 6014, Работа строительной техники. При работе строительной техники (экскаватор, самосвалы, бульдозеры) на участке строительства будут выделяться следующие загрязняющие вещества: диоксид азота, оксид азота, углерод (сажа), сера диоксид, углерода оксид, керосин.

Общий объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период строительства составит 35,379 т/год.

На период эксплуатации установлено 91 организованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Источники загрязнения №0001-0044. Дымовые трубы конвекторов ОГШН; Конвектор ОГШН (001) – используется в зимний период в качестве обогревателя для ГРП и ГРПШ. Во время эксплуатации конвекторов в атмосферу выбрасываются следующие загрязняющие вещества: оксид и диоксид азота, сера диоксид и углерода оксид.

Источники загрязнения №0045-0090. Продувочные свечи при ремонтно-профилактических продувках, залповые источники выбросов ЗВ в атмосферный воздух (43 ед. ГРПШ и 3 ед. продувочных свеч на ГРП). Загрязняющие вещества, выделяемые от источников: метан, углеводороды предельные C6-10, сероводород, этилмеркаптан.

Источники загрязнения №0091– сбросная свеча ПСК (ГРП). Загрязняющие вещества, выделяемые от источников: метан, углеводороды предельные C6-10, сероводород, этилмеркаптан.

Общий объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период эксплуатации составит 1,94654 т/год.

Мероприятия по снижению отрицательного воздействия на атмосферный воздух

Для уменьшения загрязнения атмосферы, вод, почвы и снижения уровня шума в период строительства необходимо выполнить следующие мероприятия:

- на строительных участках проектом предусмотрены работы с помощью поливомоечных машин по пылеподавлению (гидрообеспыливание) дорог, земляных работ и т.д;



- отрегулировать на минимальные выбросы выхлопных газов все строительные машины, механизмы;
- организация системы упорядоченного движения автотранспорта;
- сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях.
- обязательное сохранение границ территорий, отведенных для строительства;
- применение герметичных емкостей для перевозки и приготовления растворов и бетона;
- устранение открытого хранения и, погрузки и перевозки сыпучих материалов;
- завершение строительства уборкой и благоустройством территории;
- оснащение рабочих мест и стройплощадки инвентарем.

Водные ресурсы

При прокладке газопровода среднего давления, газопровод пересекает реку Саркырама.

Проектируемый объект входит в водоохранную зону и полосу канала Нура-Ишим. Запретов и ограничений не имеется, так как пересечение газопроводом реки осуществляется закрытым способом, методом ГНБ. Пересечение выполнено под углом 90°. Для производства работ предусмотрены рабочий и приемный котлованы. Газопровод проложить на глубине не менее 2,0 м от дна. По ходу движения газа, перед местом пересечения газопроводом реки, предусмотрена установка надземных отключающих устройств.

Имеется согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах РГУ «Нура-Сарысуской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам» № KZ94VRC00017966 от 06.11.2023 г.

Водопотребление.

Техническая вода для пылеподавления стройплощадки будет поставляться частными лицами по договору из г.Астаны. Вода привозная, доставляется на площадки автотранспортом. Для питьевых целей – вода бутилированная.

Водоотведение.

Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты отсутствуют. Водоотведение на период строительства предусматривается в биотуалеты. По мере наполнения биотуалеты опорожняются ассенизаторскими машинами и вывозятся в спецорганизации.

Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов

- заправка строительных машин осуществляется на ближайших существующих АЗС;
- хранения и накопление крупногабаритных материалов на территории строительной площадки не осуществляется;



- временное хранение строительных отходов осуществлять в металлических контейнерах на твердом покрытии с последующим ежедневным или еженедельным вывозом мусора в спецорганизации;
- организация регулярной уборки территории от строительного мусора;
- упорядочение складирования и транспортирования сыпучих и жидких материалов;
- временные стоянки автотранспорта и другой техники будут организовываться за пределами водоохраной полосы;
- водоснабжения строительных работ осуществлять привозной водой;
- хозяйственно-бытовые сточные воды собираются в биотуалетов;
- организация специальной площадки для сбора и кратковременного хранения отходов и их своевременный вывоз;
- при возникновении аварийных ситуаций и в случае пролива ГСМ быстро реагировать и ликвидировать аварийную ситуацию и ее последствия.

Земельные ресурсы, недра, почвы

Почвы являются достаточно консервативной средой, собирающей в себя многочисленные загрязнители и теряющей от этого свои свойства. Загрязнение почвенного покрова происходит в основном за счет выбросов в атмосферу загрязняющих веществ и последующего их осаждения под влиянием силы тяжести, влажности или атмосферных осадков. При реализации проектных решений дополнительной нагрузки на уровень загрязнения атмосферного воздуха не предусматривается, соответственно дополнительная нагрузка на почвенный покров также не предусматривается.

Мероприятия по снижению воздействия на земельные ресурсы, недра, почвы

- сохранение плодородного слоя почвы и использование его для благоустройства территории после окончания строительных работ;
- запрещение передвижения строительной техники и транспортных средств вне подъездных путей и внутрипостроечных дорог;
- не допускать захламления поверхности почвы отходами. Для предотвращения распространения отходов на рассматриваемом участке необходимо оснащение контейнерами для сбора мусора, а также установление урн, с последующим регулярным вывозом отходов в установленные места;
- запрещается закапывать или сжигать на участке реконструкции и прилегающих к нему территориях образующийся мусор;
- для предотвращения протечек ГСМ от работающей на участке строительной техники и автотранспорта запрещается использовать в процессе строительно-монтажных работ
 - неисправную и неотрегулированную технику;
 - недопустимо производить на участке строительства мойку строительной техники и автотранспорта.

Отходы производства и потребления



Во время проведения строительства будут образованы следующие виды отходов: строительный мусор (17 09 04), твердые бытовые отходы (20 03 01), огарки электродов (12 01 13), тара из-под ЛКМ (08 01 11*), промасленная ветошь (15 02 02*).

На период эксплуатации образование отходов не предусматривается.

Лимиты накопления отходов производства и потребления на период строительства

№ п/п	Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
	1	2	4
Всего		-	197,6002
в т. ч. отходы производства		-	165,1002
отходы потребления		-	32,5
Опасные отходы			
1.	Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества	-	0,0083
2.	Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами	-	0,081
Неопасные отходы			
3.	Смешанные коммунальные отходы	-	32,5
4.	Отходы сварки	-	0,0109
5.	Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03	-	165

Мероприятия по снижению воздействия отходов на окружающую среду.

- раздельный сбор отходов;
- использование специальных контейнеров или другой специальной тары для временного хранения отходов;
- содержать в чистоте контейнеры, площадки для контейнеров, близлежащую территорию, оборудовать контейнерные площадки в соответствии с санитарными нормами и правилами;
- перевозка отходов на специально оборудованных транспортных средствах;
- сбор, транспортировка и захоронение отходов производится согласно требованиям РК;



- организация производственной деятельности по строительству объекта с акцентом на ответственность подрядной строительной организации за нарушение техники безопасности и правил охраны окружающей среды;
- отслеживание образования, перемещения и утилизации всех видов отходов.
- подрядная организация, в процессе строительства объекта, должна нести ответственность за сбор и утилизацию отходов, а также за соблюдение всех строительных норм и требований РК в области ТБ и ООС;
- проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологических положений Республики Казахстан и т.д.

Растительный и животный мир.

Снос зеленых насаждений проектом не предусматривается. Проектом предусмотрены такие фитомелиоративные мероприятия как посадка газонов в количестве 1120 п.м.

Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми. Представителями орнитофауны района являются птицы отряда воробьиных: воробей, скворец, сорока, ворона.

Мероприятия по охране животного мира.

- соблюдение норм шумового воздействия и максимально возможное снижение шумового фактора на окружающую фауну;
- соблюдение норм светового воздействия и максимально возможное снижение светового фактора на окружающую фауну;
- разработка строго согласованных маршрутов передвижения техники;
- ограждение территории, исключающее случайное попадание на площадку предприятия животных;
- - строгое запрещение кормления диких животных персоналом, а также надлежащее хранение отходов, являющихся приманкой для диких животных.

Мероприятия по охране растительного мира.

- категорически запрещается несанкционированная вырубка древесно-кустарниковой
- растительности на участках, прилегающих к территории строительных работ;
- при работе строительной техники и автотранспорта необходимо максимально
- использовать существующую инфраструктуру (автотранспортные проезды, участки) с целью снижения (или исключения) негативного воздействия от движущейся техники, вызывающего выбивание травянистого покрова и переуплотнение корнеобитаемого слоя.

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

- Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ43VWF00107830 от 12.09.2023 г.;



- Проект «Отчет о возможных воздействиях» к рабочему проекту «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Косшы Целиноградского района»;

- Протокол общественных слушаний к «Отчету о возможных воздействиях» к рабочему проекту «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Косшы Целиноградского района» по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, Косшынский а.о., а.Косшы, ул.Г.Амансугурова, 21 от 09.07.2024 г.

В дальнейшей разработке проектной документации при получении экологического разрешения необходимо учесть следующие требования:

1. В соответствии с п.50 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденного Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. На основании вышеизложенного, необходимо запланировать посадку, уход и содержание древесно-кустарниковых насаждений на территории предприятия до указанных нормативных требований, с указанием видового состава, количество насаждений (в шт.) и площади озеленения (в га).

2. Район работ расположен в Акмолинской области, Целиноградского района в г.Косшы.

В соответствии с п.6 ст.50 Кодекса принцип совместимости: реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйств.

Согласно статьи 82 Кодекса «о здоровье народа и системе здравоохранения» от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК, индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляемой ими деятельностью обязаны выполнять нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В этой связи, при проведении работ заявителю необходимо обеспечить соблюдение требований нормативных правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

3. Согласно ст.320 Кодекса накопление отходов:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Места накопления отходов предназначены для:

1) временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или



самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;

4) временного складирования отходов горнодобывающих и горно-перерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

4. Необходимо соблюдать требования ст.238 Кодекса.

5. Согласно ст.78 Кодекса послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Послепроектный анализ должен быть начат не ранее чем через двенадцать месяцев и завершен не позднее чем через восемнадцать месяцев после начала эксплуатации соответствующего объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду.

Проведение послепроектного анализа обеспечивается оператором соответствующего объекта за свой счет.

Не позднее срока, указанного в части второй пункта 1 ст. 78 Кодекса, составитель отчета о возможных воздействиях подготавливает и подписывает заключение по результатам послепроектного анализа, в котором делается вывод о соответствии или несоответствии реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам оценки воздействия на окружающую среду. В случае выявления несоответствий в заключении по результатам послепроектного анализа приводится подробное описание таких несоответствий.

6. В соответствии с п.9 ст.3 Кодекса задачами экологического законодательства Республики Казахстан являются обеспечение гласности и всестороннего участия общественности в решении вопросов охраны окружающей среды и устойчивого развития Республики Казахстан. В этой связи, необходимо учесть замечания и предложения общественности, указанные в Протоколе общественных слушаний к «Отчету о возможных воздействиях» к рабочему проекту «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Косшы



Целиноградского района» по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, Косшынский а.о., а.Косшы, ул.Г.Амансугурова, 21 от 09.07.2024 г.

7. Согласно отчета о возможных воздействиях работы проводятся на территории водоохранной зоны и полосы реки Нура, в этой связи необходимо соблюдение требования ст.223 Кодекса.

8. В соответствии с п.6 ст.50 Кодекса принцип совместимости: реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйств.

9. При проведении работ необходимо соблюдать безопасное расстояние от химически опасных объектов производства.

Вывод: Представленный «Отчету о возможных воздействиях» к рабочему проекту «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Косшы Целиноградского района» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Дата размещения проекта отчета 05.07.2024 г. на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: газета «Акмолинская правда» (на русском языке) №41 (20418) от 04.06.2024 г.; радиостанция «KOKSHE» №01-24/141, размещение в эфире 05.06.2024 г.; доска объявления по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, село Косшы.

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 – ГУ «Отдел строительства города Косшы», БИН: 220340011665, тел.: 8-707-294-9496, email: str_kosshy@mail.ru. Разработчик – ИП Ecoland, г.Павлодар, ул.Камзина 39-8, ИИН 890605451549, тел.: 8 777 338 19 33, e-mail: alimkanova89@mail.ru. 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 – akmola-ecodep@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 проведены по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, Косшынский а.о., а.Косшы, ул.Г.Амансугурова, 21 от 09.07.2024 г. в 11:00. Присутствовало 8 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись. Продолжительность: 6 мин 35 сек. (06:35).

Руководитель

М. Кукумбаев



Исп: Н. Бегалина
тел.: 76-10-19

Руководитель департамента

Кукумбаев Магзум Асхатович

