

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ 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
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

**ГУ «Отдел архитектуры,
градостроительства и
строительства
района Бәйтерек
Западно-Казахстанской области»**

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности
«Строительство водопровода в с. Малый Чаган района Бәйтерек ЗКО для
обеспечения населенного пункта водой питьевого качества».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ24RYS00461174 от 18
октября 2023 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Село Малый Чаган района Байтерек расположено в 49,6 км на юг от областного центра г. Уральска в южной части района Байтерек, от районного центра с. М.Чаган в 97.6км. Связь с областным и районным центрами осуществляется по автомобильной дороге Уральск - Атырау. Ближайшая железнодорожная станция Уральск.

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемой деятельностью предусматривается строительство водопровода в с. Малый Чаган района Бәйтерек ЗКО для обеспечения населения качественной питьевой водой в полном объеме. В проекте принята единая система хозяйственно-питьевого водоснабжения. По степени обеспеченности подачи воды система относится к III категории. Подача воды осуществляется от существующего водовода Д110мм Большой Чаган-Кушум одним водопроводным отводом. Схема водоснабжения предоставлена в следующем виде: - вода от точки подключения по запроектированному подводящему водоводу Д75мм вода будет подаваться через регулятор давления в водонапорную башню, далее подается к потребителям; - водопровод будет подведен к границам участков потребителей. Также предусмотрено строительство инженерных сетей водопроводных сооружений. В состав



водопроводных сооружений входят: подводящий водовод; наружная водопроводная сеть и сооружения. Подводящий водопровод от точки подключения до водонапорной башни с колодцами. Внутрпоселковая водопроводная сеть с водопроводными колодцами, и на территории поселка предусмотрены водонапорная башня, а также пожарный резервуар с площадками для установки автомашин и с колодцами.

Территория узел связи «Большой Чаган» располагается в с. Большой Чаган расположена в северо-восточной части поселка. Протяженность сети составляет 0.154км. На трассе предусмотрена планировка поверхности и снятие растительного слоя под трубопроводы. Подача воды в водопроводную сеть осуществляется от существующего сети поселка. Подключение подводки объекта Узел связи «Большой Чаган» предусмотрено из полиэтиленовых труб диаметром 25мм.-154мм., а также до узла распределения диаметром 25х2мм - 45,0м из металлопропиленовых труб.

Существующая водопроводная сеть оборудована пожарными гидрантами, размещенными в основных колодцах. Глубина заложения труб, считая до низа, принята в среднем 2,80 м. Для опорожнения водопровода поселка существует сбросной колодец в пониженном месте. При пересечении проектируемого водопровода с существующими подземными и надземными коммуникациями следующее: газопроводом и подъездной дорогой к узлу связи, с одной линией с укладкой из трубы полиэтилена Д25мм. Переход предусмотрено из стальной трубы «труба-футляр» Д108х5мм длиной 7м.- открытым способом.

Планируемый срок начала строительства – 2 квартал 2024 г., окончание строительства – 2025 г. Общая продолжительность строительства составляет 5 месяцев. Предполагаемый срок начала эксплуатации – 2024 года. Постутилизация объекта не требуется.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Ожидаемые ориентировочные выбросы загрязняющих веществ на период строительства намечаемой деятельности составят 3.66455г/с - 0.304773т/год. На период эксплуатации выбросы не ожидаются.

Земельные ресурсы. Общая площадь обводнения пастбищ – 0,6713 га; предполагаемые сроки использования – 5лет.

Водные ресурсы. Объект не входит в водоохранную зону. Источником водоснабжения с.Малый Чаган служат подземные воды из шахтных колодцев. Подача воды осуществляется от существующего водовода Д110мм Большой Чаган-Кушум одним водопроводным отводом. Для питьевых нужд рабочего персонала используется бутилированная вода. Водоснабжение для хозяйственно-бытовых и технических нужд привозное.

Объем водопотребления в период строительных работ используется привозная питьевая вода в объеме – 126,05057 м³, привозная техническая вода – 539,33205 м³.



Объем водоотведения составляет: на хозяйственно-бытовые нужды – 126,05057 м³, сбор осуществляется в биотулеты; на производственные нужды – 539,33205 м³, безвозвратное водопользование.

Недра. Инициатор намечаемой деятельности не является недропользователем и использование недр не предполагается.

Растительные ресурсы. В дальнейшем происходит естественное омертвление растительности в слое грунта. Ведение систематического контроля в период проведения работ за исправностью механизмов и оборудования, позволит предотвратить загрязнение растительного слоя и сохранить растительность, растительный грунт снимается в объеме 5,289 м³. По окончании строительства проводится работы по очистке стройплощадок от строительного мусора. Использование растительных ресурсов не предполагается. Зеленые насаждения в пределах участка строительства отсутствуют.

Животный мир. В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. Воздействия на животный мир отсутствует, использование объектов животного мира не предполагается.

Отходы производства и потребления. В период строительства образуются: Огарки сварочных электродов (12 01 13) – 0,0027 т/год, неопасный отход; Твердо-бытовые отходы (20 03 01) – 0,34375 т/год, неопасный отход; Пустая тара лакокрасочных материалов (15 01 10*)- 0,00924 т/год, опасный отход. Бытовые отходы накапливаются в контейнерах, по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на полигон ТБО. Огарки сварочных электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Размещаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности, предаются спец. предприятиям по договору. Пустая тара из-под лакокрасочных материалов сдается специализированным предприятиям с целью дальнейшей утилизации. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением не смешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям.

Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается.

В период проведения строительных работ предусмотрены следующие мероприятия:

- по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: регулирование двигателей всех используемых строительных машин, механизмов и автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов; движение автотранспорта и строительных машин только по дорогам и подъездам со специальным покрытием (щебень, асфальт, бетон); применение для хранения, погрузки и транспортировки сыпучих, пылящих и мокрых материалов специальных транспортных средств, пневмомашин;



- по защите и восстановлению почвенного покрова: проведение работ строго в границах отведенной под производство работ территории, не допуская сверхнормативного изъятия дополнительных площадей, связанного с нерациональной организацией строительного потока; создание системы сбора, транспортировки и утилизации отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв;

- по охране и рациональному использованию водных ресурсов: все загрязненные воды и отработанные жидкости со строительной площадки утилизируются специализированной организацией на договорной основе; обеспечение безопасности гидротехнических сооружений на этапе строительства, расчистка канала производится с дамбы канала; при ведении работ в зимний период недопустимо: строительство на промороженном основании; устройство качественной насыпи; промораживание строительных материалов, укладываемых в тело сооружения; промораживание тела бетонных конструкций до завершения их твердения и обретения нормальной прочности.

Согласно пункту 2 заявления намечаемая деятельность «Строительство водопровода в с. Малый Чаган района Бәйтерек ЗКО для обеспечения населенного пункта водой питьевого качества», классифицирована по подпункту 8.3 пункта 8 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее – Кодекс), «забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой и пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м³», как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность согласно пункта 12 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего незначительное негативное воздействие на окружающую среду» утвержденный приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, как объекты, оказывающие незначительное негативное воздействие на окружающую среду, относится к III категории (проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года).

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: при проведении скрининга воздействий установлено, что намечаемая деятельность не приводит к существенным изменениям деятельности объекта и не оказывает воздействия, указанные в пункте 25 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 Экологического кодекса РК и пунктов 24, 25, 26, 27, 28 Инструкции, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.



В соответствии п.п.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку, учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протокола, размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель Департамента

М. Ермеккалиев

Исп.: С.Акбуранова
8(7112)51-53-52



Руководитель

Ермеккалиев Мурат Шымангалиевич

