

«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

**ГУ «Отдел архитектуры,
градостроительства и
строительства Каратобинского
района»**

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности
«Строительство магистральных систем водоснабжения с прокладкой новой
ветки населенным пунктам Толен, Сауле, Каракамыс Каратобинского района
ЗКО».

(перечисление комплектности представленных материалов)

**Материалы поступили на рассмотрение: № KZ29RYS00277269 от
12.08.2022 г.**

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Целью намечаемой деятельности является обеспечение населения с. Сауле, с. Каракамыс и с. Толен Каратобинского района ЗКО качественной питьевой водой. При этом, должно улучшиться качество водоснабжения населенных пунктов с. Каратюба, с. Шоптыколь, с. Ушагаш, с. Соналы, с. Сулыкольи с. Ушана Каратобинского района ЗКО.

Забор воды предусматривается из Каратобинского головного водозабора 2-го подъема в объеме 376 727 м³. Головной водозабор состоит из четырех площадок, на каждой размещена насосная станция наземного типа на водозаборной скважине. Общая протяженность водоводов -63,141 км.

Головной водозабор находится в 8,5 км севернее районного центра с. Каратобе; с. Сауле расположено в 42 км на юг - юго-запад от с. Каратобе; с. Каракамыс расположено в 52 км на юг - юго-запад от с. Каратобе; с. Толен расположено в 67 км на юго-запад от с. Каратобе. От площадки напорной станции расположенной в с. Сауле вдоль водовода Сулыколь-Каракамыс протекает река Калдыгайты.



Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемой деятельностью предусматривается строительство водопроводных сооружений, а также насосных станций наземного типа на скважинах, расположенных в линейном ряду.

В состав водопроводных сооружений входят: головной водозабор, который обеспечит необходимым количеством воды все населенные пункты; подводящий водовод от проектируемых скважин до существующих резервуаров чистой воды на площадке насосной станции 2-го подъема около с. Шоптиколь; отвод до существующих резервуаров чистой воды на площадке насосной станции 2-го подъема в с. Каратобе; замена насоса на площадке насосной станции 2-го подъема около с. Шоптиколь; водовод от с. Сулыколь до с. Сауле; -площадка напорно-регулирующих сооружений в с. Сауле; поселковая водопроводная сеть с подключением индивидуальных потребителей в с. Сауле; водовод от с. Сауле до с. Каракамыс; площадка напорно-регулирующих сооружений в с. Каракамыс; поселковая водопроводная сеть с подключением индивидуальных потребителей в с. Каракамыс; водовод от с. Ушана до с. Толен; площадка напорно-регулирующих сооружений в с. Толен; поселковая водопроводная сеть с подключением индивидуальных потребителей в с. Толен;

Насосные станции № 1, 2, 3, 4, предназначенные для подачи воды в резервуары чистой воды, размещены на площадках насосных станций 2-го подъема.

Предполагаемый срок начала строительства - май 2023 года, окончание строительства - апрель 2024 года. Срок строительства 12 месяцев. Срок начало эксплуатации планируется на май 2024 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Общий ожидаемый объем выбросов в период строительства составит 2,705604206 г/с, 3,165135259 т/год; выбросы в период эксплуатации не ожидаются.

Земельные ресурсы. Площадь головного водозабора составляет - 9,64 га, водоснабжение с.Сауле -14,93 га, водоснабжение с. Каракамыс - 10,1 га, водоснабжение с. Толен - 11,48 га. Целевое назначение земельных участков - для размещения сооружений системы водоснабжения.

Водные ресурсы. Источником водоснабжения в период намечаемой деятельности является Каратобинское месторождение подземных вод. Объем водопотребления составляет 1135,34 м³/сут или 376727 м³/год. Для питьевых нужд рабочего персонала используется привозная бутилированная вода в объеме 5638,8843 м³. Водоснабжение для хоз-бытовых нужд предусмотрено привозное, для этого на площадке будет установлена емкость.

Привозная техническая вода в объеме 861,76171671 м³ на строительной площадке используется для пылеподавления, для нужд рабочего персонала и т.д. Водоотведение безвозвратное. Сбросы на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом специализированной организацией на ближайшие очистные сооружения. На период эксплуатации водопотребление и водоотведение не предусмотрено.



Недра. Инициатор намечаемой деятельности не планирует осуществлять операции по недропользованию в рамках рассматриваемой деятельности.

Растительные ресурсы. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Снос зеленых насаждений на территории проектируемого объекта не предусматривается.

Животный мир. Воздействия на животный мир исключается.

Отходы производства и потребления. Во время строительства образуются следующие виды отходов: огарки сварочных электродов в объеме - 0,00558 т/год, твердо-бытовые отходы - 1,05 т/год, пустая тара из-под лакокрасочных материалов - 0,1521 т/год, строительные отходы - 21,67 т/год.

Все виды отходов размещаются на территории строительной площадки временно, на срок не более 6 месяцев и будут передаваться сторонним организациям для вывоза в установленные места.

В период проведения строительных работ предусмотрены 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.

В целях охраны и рационального использования земельных ресурсов, а также недопущения их истощения и деградации при производстве строительно-монтажных работ, предусмотрены мероприятия 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.

Для намечаемой деятельности предусматривается ряд мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов, которые до минимума снизят отрицательное воздействие намечаемой деятельности на подземные и поверхностные воды: - все загрязненные воды и отработанные жидкости со строительной площадки утилизируются специализированной организацией на договорной основе.

Согласно пункту 2 заявления, намечаемая деятельность классифицирована по подпункту 8.3 пункта 8 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса 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 или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс.м³» как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.



Согласно подпункта 2 пункта 12 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года», намечаемая деятельность «строительство магистральных систем водоснабжения с прокладкой новой ветки населенным пунктам Толен, Сауле, Каракамыс Каратобинского района ЗКО» относится к III категории, оказывающей незначительное негативное воздействие на окружающую среду.

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: при проведении по подпункту 10.1 пункта 10 раздела 2 приложения 1 Кодекса Республики Казахстан «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 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 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».

И.о. руководителя Департамента

М. Ермеккалиев

*Исп.: Т. Чаганова
8(7112)51-53-52*



И.о. руководителя

Ермеккалиев Мурат Шымангалиевич

