

«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

## ТОО «Батыс Су Арнасы»

### Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Строительство (бурение) пяти водозаборных скважин на подземном водозаборе города Уральска».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ92RYS01525786 от 24 декабря 2025 года

(Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается «Строительство (бурение) пяти водозаборных скважин на подземном водозаборе города Уральска». Участок строительства расположен в Западно-Казахстанской области, юго-западнее г. Уральск, частично в п. Зачаганск, частично в районе Байтерек. Начало врезки к существующему водоводу (координаты 51.21.30, 51.43.14), конец врезки к существующему водоводу около площадки повысительной НС 4-го подъема (координаты 51.20.35, 51.41.17). Существующие и проектируемые скважины расположены в линейном ряду.

### Краткое описание намечаемой деятельности

Предполагаемый срок начала строительства (бурение) пяти водозаборных скважин на подземном водозаборе города Уральска – ноябрь 2022 года, окончание срока строительства ориентировочно - октябрь 2023 года. Однако, по причине задержки финансирования возникла необходимость в переносе сроков реализации намечаемой деятельности, что привело к увеличению периода строительства и переносу даты ввода в эксплуатацию объектов. Ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности Департаментом экологии по Западно-Казахстанской области под номером KZ43VWF00080476 от 11.11.2022года и проведена оценка воздействия на окружающую среду и получено заключение ГЭЭ ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области» за №KZ03VDC00092846 от 30.11.2022года.



Намечаемой деятельностью предусматривается строительство пяти скважин на Уральском водозаборе подземных вод и водовода от проектируемой скважины 11Э до площадки выше насосной станции 4-го подъема. Схема водоснабжения следующая: вода от проектируемых скважин 10Э, 10АЭ, и 11Э подается по проектируемому и существующему водоводам на площадку насосной станции 4-го подъема; проектируемая скважина 9Э, расположенная на площадке насосной станции 4-го подъема и подключается к существующему водоводу, транспортирующему воду от существующих скважин 7, 7Э, 7А, 8, 8А, 9 в РЧВ; проектируемая скважина 4Э подключается к ранее запроектированному и существующему водоводам, подающим воду на площадку насосной станции 5-го подъема. Также предусмотрено строительство водопроводных сооружений.

В состав водопроводных сооружений входят: насосная станция 4Э расположенная между эксплуатационными скважинами 4 и 4А; насосная станция 9Э расположенная на площадке ПНС 4-го подъема; насосная станция 10Э расположенная между эксплуатационными скважинами 10 и 10А; насосная станция 10АЭ расположенная между эксплуатационными скважинами 10А и 11; насосная станция 11Э расположенная между эксплуатационными скважинами 11 и 11А; водовод от проектируемой скважины 11Э до площадки ПНС 4-го подъема.

В проекте предусматривается строительство насосных станций наземного типа на скважинах, расположенных в линейном ряду с эксплуатационными скважинами третьего и четвертого кустов скважин Уральского месторождения подземных вод. Насосные станции проектируемые 9Э, 10Э, 10АЭ, 11Э, предназначены, в комплексе со скважинами куста №3, для подачи воды в резервуары чистой воды, размещенные на площадке насосной станции 4-го подъема. Насосная станция проектируемая 4Э входит в куст скважин №4, для подачи воды в резервуары чистой воды, размещенные на площадке насосной станции 5-го подъема. Скважины запроектированы по аналогии с эксплуатационными скважинами № 4, 4А, 9, 9А, 10, 10А, 11, 11А. Расчетный дебит скважин принят 64 м<sup>3</sup>/час. Способ бурения ударно-канатный, наконечники – двутавровое долото и желонка с плоским клапаном. Бурение скважины рекомендуется вести начальным диаметром 426 мм, диаметр над фильтровой колонны 273 мм.

Предполагаемый срок строительства – декабрь 2025 года, окончание срока строительства ориентировочно - ноябрь 2026 года. Срок строительства 11 месяцев. Срок начало эксплуатации планируется на ноябрь 2026 года. Постутилизация объекта не будет.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

*Атмосферный воздух.* Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ на период строительства скважин при бурении составят 0.636017956 г/с; 0.24276848 т/год. На период эксплуатации выбросы не ожидаются.



*Земельные ресурсы.* Кадастровый номер земельного участка: 08-118-115-830 Площадь земельного участка: 3,96 га. Для проектируемых скважин запрашивается - 0,36 га, с правом аренды на 45 лет.

*Водные ресурсы.* Расстояние от проектируемых работ до ближайшего водного объекта реки Урал составляет 5 км. Объект не входит в водоохранную зону. Источник водоснабжения в период строительства для хозяйственных и производственных нужд - привозное.

Для питьевых нужд рабочего персонала используется бутилированная вода. Водоснабжение для хоз-бытовых нужд предусмотрено привозное, для этого на площадке будет установлена емкость. На участке работ предусмотрены биотуалеты.

В период проектных работ используется привозная бутилированная питьевая вода в объеме – 2375,12 м<sup>3</sup>, привозная техническая вода – 163,49 м<sup>3</sup> на строительной площадке используется для пылеподавления (безвозвратное), также для нужд рабочего персонала и т.д. Сбросы на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом спец. организацией на ближайшие очистные сооружения. На период эксплуатации водопотребление и водоотведение не предусмотрено.

*Недра.* Намечаемая деятельность не является объектом недропользования, использование участков недр не предусматривается.

*Растительные ресурсы.* Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Снос зеленых насаждений на территории проектируемого объекта не предусматривается. Нанесение некомпенсируемого ущерба другим видам хозяйственной деятельности, сельскому хозяйству и растительному миру от намечаемой деятельности не будет.

*Животный мир.* При работе, животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.

*Отходы производства и потребления.* В период строительства образуются: огарки сварочных электродов (120113) - 0,004149т/год; твердо-бытовые отходы (200301) – 0,77т/год (неопасный); строительные отходы (170101) - 145,193 т/год (неопасный); пустая тара лакокрасочных материалов (080111\*) - 0,0169т/год (опасный). Бытовые отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на свалку. 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.

Предлагаемые в рассматриваемом заявлении меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий являются: визуальный и инструментальный контроль за состоянием атмосферного воздуха; контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; минимизировать работу оборудования на форсированном режиме; рассредоточить работу технологического оборудования, незадействованного в едином непрерывном технологическом процессе, при работе которого выбросы вредных веществ в атмосферу достигают максимальных значений; укрытие кузова машин тентами при перевозке сильнопылящих грузов; проведение планировочных работ рано утром, когда влажность воздуха повышается; уменьшение по возможности, движения транспорта на территории.

Согласно пункту 2 заявления, намечаемая деятельность «Строительство (бурение) пяти водозаборных скважин на подземном водозаборе города Уральска», 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 или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс.м<sup>3</sup>», как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность «Строительство (бурение) пяти водозаборных скважин на подземном водозаборе города Уральска» будет осуществляться на территории объекта II категории и в соответствии с подпунктом 2 пункта 11 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» утвержденный приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, относится к объектам II категории, оказывающие умеренное негативное воздействие на окружающую среду (строительно-монтажные работы на объекте II категории).

**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 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

