



ТОО «Павлодар Водоканал»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности (в составе приложений копия Заявления в формате PDF).

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению за №KZ30RYS00241167 от 28.04.2022 года.

Общие сведения

В соответствии с разделом 2 «Правил обеспечения безопасности водохозяйственных систем и сооружений» (Утверждены приказом Министра сельского хозяйства РК от 31 марта 2015 года №19-4/286), поддержание безопасного состояния водохозяйственных систем и сооружений при эксплуатации обеспечиваются собственником или эксплуатирующим лицом путем проведения периодического обследования, технического обслуживания и текущего ремонта. Водохозяйственные системы и сооружения, находящиеся в эксплуатации до 25 лет, независимо от их состояния, подвергаются многофакторному обследованию с оценкой их прочности, устойчивости и эксплуатационной надежности один раз в 5 лет. В связи образованием значительных наносов песка в районе водоприемных оголовков насосной станции первого подъема Южного Водозабора, общее состояние водоприемных оголовков, после последнего проведенного обследования, оценивается как ограниченно-работоспособное. Источником наносов песка является подвижная подводная песчаная гряда, расположенная по состоянию на 2022 год уже в 50-100 метрах выше по течению. В целях обеспечения бесперебойной подачи воды для нужд хозяйственно-питьевого водоснабжения населения и технологических нужд промышленных предприятий необходима периодическая очистка водоприемных оголовков от наносов песка с последующим складированием на земельном участке площадью 6,0883 га (г. Павлодар, 1 подъем Южного Водозабора).

Таким образом, намечаемой деятельностью предусматривается прием, временное хранение и вывоз речного песка, в целях обеспечения работоспособности ГТС.

Вид деятельности принят согласно пп.10.31, п.2, раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - ЭК РК) от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, как размещение объектов и осуществление любых видов деятельности на особо охраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах.

Согласно пп.78, п.1, Раздела 3 Приложения 2 к ЭК РК - открытые склады и места для перегрузки увлажненных минерально-строительных материалов (песка, гравия, щебня, камня и других) относится к объектам III категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Песок влажностью более 3% поступает на площадку складирования из русла реки Иртыш посредством земснаряда. Формирование буртов осуществляется бульдозером. При вывозе песка погрузка в кузова грузовых автомобилей осуществляется экскаватором и погрузчиком. Поступление песка на склад будет производиться в теплое время года, после завершения паводкового периода. Вывоз песка может осуществляться круглогодично. Начало реализации



намечаемой деятельности - после получения всех необходимых согласований и разрешений. Целевое назначение земельного участка - для эксплуатации и содержания объектов водоснабжения и водоотведения. Предполагаемый объем временно хранимого на складе песка составит 40000 м³/год.

Источником хозяйственного водоснабжения является привозная питьевая вода в объеме 27,375 м³/год для удовлетворения бытовых нужд рабочих. Хозяйственные сточные воды будут отводиться в биотуалет с последующей откачкой спец автотранспортом и вывозом на очистные сооружения.

Снос зеленых насаждений а также использование животного мира не предусматривается.

При осуществлении намечаемой деятельности предусматривается приобретение на АЗС дизельного топлива и бензина для заправки используемой автомобильной техники.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: азота (IV) диоксид (2 класс опасности) - 1,974 т; азот (II) оксид (3 класс опасности) - 0,3207 т; углерод (3 класс опасности) - 0,3349 т; сера диоксид (3 класс опасности) - 0,22747 т; Углерод оксид (4 класс опасности) - 2,0082 т; керосин - 0,52824 т.

Твердые бытовые отходы (коммунальные) образуются в результате хозяйственной деятельности рабочих. Предполагаемый объем образования - 0,225 т.

При осуществлении хозяйственной деятельности воздействие на атмосферный воздух будет минимально, т. к. работа автотранспортной техники будет осуществляться только в период формирования буртов из песка и при отгрузке песка покупателям. Пыление происходит не будет, т. к. влажность песка превышает 3%. Хозяйственные сточные воды будут отводиться в биотуалет. Образующиеся отходы будут складироваться в контейнеры и вывозиться на городской полигон ТБО.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: Сбор хозяйственно-бытовых стоков с последующей откачкой и вывозом в специализированные места; сбор ТБО в специальные контейнеры с последующим вывозом на городской полигон; Своевременное прохождение автотранспортом ТО и ТР.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Посты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» отсутствуют. Лабораторные исследования атмосферного воздуха, подземных вод и почвы с целью изучения соответствия их гигиеническим нормативам не проводились в связи с отсутствием необходимости.

Работы будут проводиться в водоохранной зоне р. Иртыш. Специальный режим хозяйственного использования водоохранных зон и полос в пределах Павлодарской области определен постановлением акимата Павлодарской области №219/8 от 20 августа 2008 года. В пределах водоохранных зон должен соблюдаться специальный режим хозяйственной деятельности, в водоохранных полосах - режим ограниченной хозяйственной деятельности в целях исключения загрязнения, засорения и истощения вод.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (*Утверждена приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280. Далее - Инструкция*), не ожидаются.

Воздействия на окружающую среду, при реализации намечаемой деятельностью не приведёт к случаям предусмотренных в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

На основании вышеизложенного, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку в соответствии с пп.2 п.3 ст.49 Кодекса. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

В соответствии с пп.2 п.2 ст.88 Кодекса, государственная экологическая экспертиза в отношении проектной документации по строительству и (или) эксплуатации объектов III категории при подготовке декларации о воздействии на окружающую среду, организуется и



проводится местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы.

Однако вместе с тем при экологической оценке необходимо учесть требования пп.1 п.1 ст.69 ЗРК «Об особо охраняемых природных территориях», а также обеспечить исполнения требований, предъявляемых к специальному режиму хозяйственной деятельности в пределах водоохранной зоны реки Иртыш.

При этом обоснованием необходимости расчистки оголовков ГТС должны служить материалы результатов комиссионного обследования ГТС.

В то же время, проектирование работ по поддержанию безопасного состояния элементов ГТС, должно осуществляться с учётом рассмотрения иных возможностей альтернативных вариантов проектных решений.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протокола от 30.05.2022 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

И. Құрамысов

Исп.: Бекет Ә.А.
532354

Руководитель департамента

Құрамысов Ильяс Шойбекұлы

