

«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

**Западно–Казахстанский филиал
РГП на праве хозяйственного
ведения «Казводхоз»**

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности
«Проведение работ по механизированной очистке протока Чаган и Кушумского
магистрального канала Урало-Кушумской ООС».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ23RYS00193763 от
10.12.2021 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Рассматриваемый объект расположен в районе Байтерек Западно-Казахстанской области и находится в 40-50 км к юго-западу от областного центра города Уральск. Источником орошения и обводнения Урало-Кушумской оросительно-обводнительной системы является река Урал, воды которой по протоку Чагана, Кушумскому каналу, через каскад водохранилищ на реке Кушум, магистральным, распределительным и обводнительным каналам транспортируется в глубинные районы безводных степей Западно-Казахстанской области. Урало-Кушумская оросительно-обводнительная система одна из крупнейших в Республике Казахстан, находится в центральной части Западно-Казахстанской области. Подвешенная площадь к Урало-Кушумской ООС: - регулярное орошение – 12 586 га; - лиманное орошение – 87 066 га. В существующем состоянии канал и проток проходит в земляном русле трапецеидальном сечении. Из-за отсутствия за последние сорок лет очистных работ по каналу и протоку в настоящее время русло заилено. Водный режим протоки Чаган в последние годы не всегда обеспечивает водой Урало-Кушумскую систему. Это связано не только с колебанием водности реки Урала, но и с наличием затонувших стволов деревьев, пни и коряги, разрушенных старых мостов, заилением русла, которые по своему высотному положению образованных засчет наносов ограничивают пропускную способность русла и поступление воды из Урала.



Краткое описание намечаемой деятельности

Механизированная очистка протока Чаган производится по существующему дну земляным снарядом, так как по обе стороны протока густой лес из деревьев шириной 100-200м. Механизированная очистка протока земснарядом 1000 м³/час; разработка грунта II группы земснарядом 1000 м³/час; срезка растительного слоя бермы бульдозером 96 кВт с перемещением до 20м; разработка грунта II группы бульдозером 96 кВт с перемещением до 10м (укладка в гидроотвала). Восстановление растительного слоя бульдозером 96 кВт с перемещением до 10м. Устройство гидроотвала производится разработкой грунта бульдозером 96кВт глубиной 2 м площадью дна 80х70м, высотой дамбы 2м и шириной гребня 2,5м. Гидроотволы устанавливаются каждые 500м вдоль очищаемой трассы согласно карте намыва, утверждённый Заказчиком. Дамба обваливания высотой 2м, шириной гребня 2.5м и заложением откоса 1:2.5. Для дамбы используется разработанный бульдозером грунт. Отводящий канал для отвода воды намывного грунта шириной дна 3м, высотой 2м, и заложением откоса 1:1.5. Намытый грунт оседает, и вода удаляется из пруда с помощью отводного канала в сторону протока. После удаления воды и оседания грунта восстанавливается растительный слой.

Механизированная очистка Кушумского канала производится комбинированным способом (землесосным снарядом и болотным экскаватором). Механизированная очистка канала земснарядом 1000 м³/час и болотным экскаватором емк. ковша 1 м³; разработка грунта II группы земснарядом 1000 м³/час; разработка грунта II группы экскаватором емк. ковша 1 м³ (болотный экскаватор); разравнивание отвалов грунта II группы бульдозером 96 кВт с перемещением до 10 м.

Предполагаемый срок начала реализации намечаемой деятельности - апрель 2022 года, окончание реализации намечаемой деятельности ориентировочно - сентябрь 2022 года. Сроки погребения объекта не устанавливаются.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Ожидаемые ориентировочные выбросы загрязняющих веществ на период проведения работ составят - 0.0870669061 т/год.

Земельные ресурсы. Адрес участка: ЗКО, Зеленовский р-н, Щаповский с/о. Кадастровый номер земельного участка: 08-118-032-036. Право постоянного землепользования на земельный участок. Площадь земельного участка: 5,6000га. Категория земель: Земли водного фонда. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания протоков реки Чаган. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм. Делимость земельного участка: делимый.

Водные ресурсы. Проектируемые работы не охватывает водоохранную зону р.Урал. Источник водоснабжения в период строительства для хозяйственных и производственных нужд - привозное. Обеспечение водой для питьевых нужд – путем доставки бутилированной воды. Объем технической воды на период строительства- 111,81 м³. Расход питьевой воды на период строительных работ



составит 90 м³. Период эксплуатации - операции, для которых планируется использование водных ресурсов - хозяйственно-бытовая (привозное).

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

Растительные ресурсы. Растительные ресурсы при реализации данного проекта не используются.

Животный мир. Животные ресурсы при реализации намечаемой деятельности не предполагается.

Отходы производства и потребления. В период строительства образуются: - огарки сварочных электродов, твердо-бытовые отходы промасленная ветошь, бумага и древесина, металлы, пластмасса. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовывается с соблюдением не смешивания разных видов отходов. Отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями.

Предполагаемые лимиты накопления отходов производства и потребления при строительстве – 0,886т/год, из них: опасные –, неопасные – 0,886 т/год.

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 следующие основные требования к их проведению: – 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. При выполнении строительных работ необходимо выполнить следующие требования для ослабления воздействия на поверхностные и грунтовые 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 8.4 пункта 8 раздела 2 приложения 1 Экологического Кодекса РК. «Работы в прибрежной зоне водных объектов, направленные на борьбу с эрозией, строительство дамб, молов, пристаней и других охранных сооружений, исключая обслуживание и реконструкцию таких сооружений», как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность «Проведение работ по механизированной очистке протока Чаган и Кушумского магистрального канала Урало-Кушумской ООС»



относится в соответствии с подпунктом 7.17 (производство строительных дноуглубительных и взрывных работ...) пункта 7 раздела 2 приложения 2 Экологического Кодекса РК от 02.01.2021 года №400- VI к 2 категории.

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».

И.О. Руководителя департамента

М. Ермеккалиев

*Исп.: С.Акбуранова
8(7112)51-53-52*



И.о. руководителя

Ермеккалиев Мурат Шымангалиевич

