

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКЗ2А
« ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті»
ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКЗ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов
РК»
БИН 980540000852

**РГУ «Комитет по водным
ресурсам Министерства
экологии, геологии и природных
ресурсов РК»**

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ09RYS00189941 от 02.12.2021г.

Общие сведения

Согласно приложению 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.

В административном положении проектируемый участок р. Есиль (Ишим) выше Астанинского водохранилища на землях Осакаровского района Карагандинской области и Аршалинского района Акмолинской области. Альтернативные варианты не рассматривались. Проектом предусматривается выполнение дноуглубительных работ на реке Есиль, общей протяженностью 98,1 км. Для увеличения пропускной способности реки Есиль и улучшения водного режима проектом предусмотрены дноуглубительные работы по сложившемуся руслу с небольшими его спрямлениями.

Краткое описание намечаемой деятельности

До начала строительно-монтажных работ необходимо произвести следующие мероприятия, выполняемые в соответствии с требованиями СН РК 1.03-00-2011: 1. Провести общую организационно-техническую подготовку: - приемка утвержденной в установленном порядке проектно-сметной документации, заключение договоров подряда-субподряда на строительство, открытие финансирования строительства, получение



разрешения на строительство; - согласовать с ответственным за оперативное руководство: объемы, технологическую последовательность, сроки выполнения строительно-монтажных работ; - предусмотреть развитие производственной базы, в том числе комплектацию парка машин и механизмов; - произвести инструктаж и аттестацию персонала; - получение разрешения соответствующих ведомств и эксплуатационных служб на право выполнения строительно-монтажных работ – генеральному подрядчику оформить акт-допуск; - утверждения проекта производства работ; - принятие разбивки трассы от Заказчика. 2. Подготовить к строительству территорию, на которой будут производиться строительно-монтажные работы: 1. Мобилизационный этап: - устройство временных дорог и проездов; -мобилизовать землесосные снаряды к месту производства работ; - разместить в зоне производства работ необходимые машины, механизмы и инвентарь; - обеспечить строительную площадку противопожарным инвентарем и средствами сигнализации; 2. Подготовительно-технологический этап: - очистить площадку от мусора, топляка, кустарнико-тростниковой растительности, корчевка пней (при их наличии); -создание опорной геодезической разбивочной основы; - сооружение карт намыва; - обеспечение освещения площадки.

Продолжительность производства работ составит 14 мес. – с сентября по октябрь 2022 г., с октября по апрель – период ледостава и нереста – работы не ведутся, с мая (подготовительный период) по ноябрь 2023 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Продолжительность производства работ составит 14 мес. – с сентября по октябрь 2022 г., с октября по апрель – период ледостава и нереста – работы не ведутся, с мая (подготовительный период) по ноябрь 2023 г. Общая протяженность 98,1 км.

Предполагаемый источник водоснабжения: привозная вода. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму. Вид водопользования - общее. Качество воды - питьевые и технические нужды.

По территории прохождения канала по руслу реки Ишим имеются дикорастущие деревья, которые создают препятствия потоку реки. Для увеличения пропускной способности реки Есиль и улучшения водного режима проектом предусмотрены работы по расчистке русла от растительности.

Предполагаемые объемы выбросов на период строительства: 150.8844339 т/год. Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Железо (II, III) оксиды (ди)Железотриоксид, Железа оксид /в пересчете на железо/ (3 класс), Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид (2 класс), Азота (IV) диоксид (2 класс), Азот (II) оксид (3 класс), Углерод (3 класс), Сера диоксид (3 класс), Углерод оксид (4 класс), Фтористые газообразные соединения/в пересчете на фтор/(2 класс), Фториды неорганические плохо растворимые (2 класс), Бензин (4 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс). Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, класс опасности - 3, выброс составит - 3,769 тонн.

Сбросы отсутствуют.

Предполагаемые виды и объемы отходов на период строительства: коммунальные отходы – 0,033 т/год, огарки сварочных электродов – 0,132 т/год, мусор от расчистки русла реки – 37172,54 т/год. Коммунальные отходы образуются в результате деятельности рабочего персонала, относятся к неопасным отходам. Огарки сварочных электродов, мусор от расчистки русла реки относят к неопасным отходам. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса



отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается.

Согласно приложения 2 Экологического Кодекса и приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» данный вид намечаемой деятельности относится к объектам III категории.

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» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.29 Главы 3 Инструкции:

Согласно данным представленным Карагандинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира: данная территория входит в ареалы распространения следующих видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана: адонис волжский, ковыль перистый, тюльпан двуцветковый, прострел желтоватый, прострел раскрытый, болотноцветник щитолистный, тюльпан биберштейновский, полипорус корнелюбивый, тюльпан поникающий, шампиньон табличный, тюльпан Шренка.

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель департамента

К. Мусапарбеков

Исп.: Келгенова А.



**РГУ «Комитет по водным
ресурсам Министерства
экологии,
геологии и природных ресурсов
РК»**

**Заключение
об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
Материалы поступили на рассмотрение: № KZ09RYS00189941 от 02.12.2021г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Продолжительность производства работ составит 14 мес. – с сентября по октябрь 2022 г., с октября по апрель – период ледостава и нереста – работы не ведутся, с мая (подготовительный период) по ноябрь 2023 г. Общая протяженность 98,1 км.

Предполагаемый источник водоснабжения: привозная вода. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму. Вид водопользования - общее. Качество воды - питьевые и технические нужды.

По территории прохождения канала по руслу реки Ишим имеются дикорастущие деревья, которые создают препятствия потоку реки. Для увеличения пропускной способности реки Есиль и улучшения водного режима проектом предусмотрены работы по расчистке русла от растительности.

Предполагаемые объемы выбросов на период строительства: 150.8844339 т/год. Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Железо (II, III) оксиды (ди)Железотриоксид, Железа оксид /в пересчете на железо/ (3 класс), Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид (2 класс), Азота (IV) диоксид (2 класс), Азот (II) оксид (3 класс), Углерод (3 класс), Сера диоксид (3 класс), Углерод оксид (4 класс), Фтористые газообразные соединения/в пересчете на фтор/(2 класс), Фториды неорганические плохо растворимые (2 класс), Бензин (4 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс). Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, класс опасности - 3, выброс составит - 3,769 тонн.

Сбросы отсутствуют.

Предполагаемые виды и объемы отходов на период строительства: коммунальные отходы – 0,033 т/год, огарки сварочных электродов – 0,132 т/год, мусор от расчистки русла реки – 37172,54 т/год. Коммунальные отходы образуются в результате деятельности рабочего персонала, относятся к неопасным отходам. Огарки сварочных электродов, мусор от расчистки русла реки относят к неопасным отходам. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:



Согласно п.1 и п.3 ст.320 Экологического Кодекса при выборе направления 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. должны быть учтены:

1. Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

3. Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

А также предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. *Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области:*

- «Согласно подпункту 1) пункта 1 статьи 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), разрешительным документом в области здравоохранения, наличие которого предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности является санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Объекты высокой эпидемической значимости определены приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № КР ДСМ-220/2020 (далее - Перечень). В этой связи, в заявлениях о намечаемой деятельности необходимо указывать необходимость разрешительного документа к объектам высокой эпидемической значимости из Перечня.»

2. *Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов:*

- Согласно заявлению дноуглубительные работы планируются на участке реки Есиль Аршалынского района Акмолинской области и Осакаровского района Карагандинской области.

Непосредственно работы планируются на водном объекте, в водоохранной зоне и полосе участка реки Есиль.

Постановлением акимата Акмолинской области от 07.12.2011 года за №а-11/492 на реке Есиль установлена водоохранная зона – 1000 м и водоохранная полоса 100 м.

На реке Есиль Осакаровского района Карагандинской области водоохранные зоны и полосы не установлены.

Согласно проекта от июня 2005 года установления водоохранной зоны и полосы на реке Есиль по Акмолинской области и Осакаровского района Карагандинской области заказчиком является Комитет по водным ресурсам, проектировщик «Казахское агентство прикладной экологии». До сегодняшнего дня на участке реки Есиль по Осакаровскому району Карагандинской области не установлены водоохранная зона и полоса.

В соответствии со статьей 39 Водного кодекса Управлению природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области необходимо установить водоохранные зоны и полосы на участке реки Есиль по Осакаровскому району Карагандинской области.



Вместе с тем, в соответствии с пп.7 п.2 ст.40 Водного Кодекса РК, бассейновые инспекции осуществляет согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах.

Согласно приказа и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 18 июня 2020 года № 148 «О внесении изменения в приказ Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан – Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 1 сентября 2016 года № 380 «Об утверждении Правил согласования размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах» Комитету по водным ресурсам после установления водоохранной зоны и полосы необходимо согласовать размещение объекта по дноуглубительным работам выше Астанинского водохранилища на реке Есиль на землях Осакаровского района Карагандинской области и Аршалынского района Акмолинской области с Инспекцией.

3. Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира:

Данная территория входит в ареалы распространения следующих видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана: адонис волжский, ковыль перистый, тюльпан двуцветковый, прострел желтоватый, прострел раскрытый, болотноцветник щитолистный, тюльпан биберштейновский, полипорус корнелюбивый, тюльпан поникающий, шампиньон табличный, тюльпан Шренка.

Учитывая вышеизложенное, обращаем внимание на то, что согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан №175 «Об особо охраняемых природных территориях» от 07 июля 2006 года редкие и находящиеся под угрозой исчезновения - виды животных и растений являются объектами государственного природно-заповедного фонда.

Согласно пункту 2 статьи 78 Закона Республики Казахстан №175 «Об особо охраняемых природных территориях» от 07 июля 2006 года, физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных.

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан № 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года (далее – Закон), деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также, согласно статье 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.



При эксплуатации, размещении, проектировании и строительстве железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, каналов, плотин и иных водохозяйственных сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

Руководитель департамента

К. Мусапарбеков

Исп.: Келгенова А.

Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович

