



ГУ «Аппарат акима Павлодарского района»

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

На рассмотрение представлено заявление о намечаемой деятельности; схема расположения проектной оси по проекту: «Расчистка протоки реки Иртыш (*Старый Иртыш*) Павлодарского района Павлодарской области»; обзорная схема расположения участка «Расчистка протоки реки Иртыш (*Старый Иртыш*) Павлодарского района Павлодарской области»; предполагаемые расчёты выбросов и отходов.

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению за №KZ37RYS00655037 от 04.06.2024 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается расчистка протоки реки Иртыш (*Старый Иртыш*). Участок намечаемой деятельности расположен на территории Павлодарской области, Павлодарского района близь села Павлодарское.

Вид деятельности принят согласно пп.8.4 п.8 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан (*далее - ЭК 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, а также, согласно пп.10.31 п.10 раздела 2 Приложения 1 к ЭК РК - размещение объектов и осуществление любых видов деятельности на особо охраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах.

Предварительное решение по категории объекта - п.13 главы 2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» (*приложение к приказу Министра экологии и природных ресурсов РК от 13.11.2023 года №317*).

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектными решениями принято использовать для расчистки плавкран, как основной механизм для разработки грунта. Технология производства работ по расчистке участков плавучим краном: Организационно-техническая подготовка и подготовительные работы, в том числе геодезическая разбивка участка работ; Мобилизация техники: кран плавучий несамоходный, буксир-толкач для буксировки крана плавучего, баржа-площадка, буксир-толкач для буксировки баржи-площадки на место производства работ по водным путям реки Иртыш; Производство работ по расчистке русла краном плавучим с погрузкой на баржу-площадку; Срезка плодородного слоя с площадки временного складирования разработанного в русле грунта бульдозером с перемещением ПРС в бурты; Буксировка буксиром-толкачом заполненной разработанным грунтом баржи-площадки к месту разгрузки грунта; Разгрузка разработанного грунта с баржи-площадки плавучим краном на площадку временного складирования грунта; Перевозка и буртовка бульдозером сгруженного на площадку временного складирования разработанного в русле грунта на отвалы постоянного хранения.

Намечаемая деятельность связана с расчисткой песчаных наносов в русле. Протяженность расчистки до 4 км, ширина не менее 50-60 м, и глубиной 1,5-1,8 м. Объем вынимаемого грунта составит 303270 м³.

Предполагаемое начало работ июнь-июль 2025 года, период - 6 месяцев.

В период строительства на питьевые нужды используется привозная вода на договорной основе с подрядчиком в объёме 330,48 м³. Общий объём хозяйственно-бытовых сточных вод составит аналогичный с водопотреблением объём. Сбор фекальных стоков предусмотрен в водонепроницаемые съёмные контейнеры биотуалетов. Вывоз стоков предусматривается спецтранспортом специализированной организацией на очистные сооружения по договору с подрядной организацией; операций, для которых планируется использование водных ресурсов.

Согласно сведениям заявления о намечаемой деятельности воздействие на растительный и животный мир не предполагается.



Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: все используемые оборудования должны соответствовать действующим в РК стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия; производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники; организация места сбора и временного хранения отходов; обеспечение своевременного вывоза отходов в места захоронения, переработки или утилизации; соблюдение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 ЭК РК; перемещения техники осуществлять по специально отведенным дорогам, подъездные пути между участками работ проводить с учетом существующих границ, с максимальным использованием имеющейся дорожной сети; предупреждение возникновения пожаров; поддержание в чистоте территории проведения работ и прилегающих площадей; соблюдение на земельном участке строительных, экологических, санитарно-гигиенических и иных специальных требований; восстановление нарушенного почвенного покрова и приведение территории в состояние, природное для первоначального или иного использования.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно сведениям РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира», участки намечаемой деятельности на территорию государственного лесного фонда не входят, но находятся на особо охраняемой природной территории государственного природного заказника «Пойма реки Иртыш» (*комплексный*).

Согласно Паспорта «Пойма реки Иртыш» определен регулируемый режим хозяйственной деятельности, который запрещает любую хозяйственную деятельность, создающая угрозу сохранению природных комплексов.

На данной территории обитают дикие животные: косули, ондатра, зайцы, лисицы, корсаки, барсуки, лысухи, кряква а также краснокнижные птицы: орлан, лебедь.

Путей миграции редких копытных животных и наличие видов животных, занесенных в Постановление Правительства РК «Об утверждении перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных» №1034 от 31.10.2006г. на данном участке – не имеется.

В соответствии со статьей 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года №593 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. При осуществлении деятельности, которая воздействует или может воздействовать на состояние животного мира и среду обитания, должно обеспечиваться соблюдение следующих основных требований: сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы; сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира.

На период проведения работ источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу будут являться: погрузочно-разгрузочные работы и работа автотранспорта. Ориентировочный объем выбросов (*без учета ДВС техники*) составит: - 0,405 т/год, в том числе: Железо (*II, III*) оксиды; Марганец и его соединения; Азота (*IV*) диоксид; Азота (*II*) оксид; Углерод (*сажа*); Сера диоксид; Углерод оксид; Керосин; Углеводороды предельные C12-C19; Пыль неорганическая SiO₂ 70-20%.

В процессе реализации намечаемой деятельности будут образовываться твердые бытовые отходы – 1,12 т/год; мусор от расчистки русла – 2-3 тонны (*в зависимости от засоренности протоки*), древесные отходы – 2 - 3 тонны (*в зависимости от зарастания русла кустарником и мелколесьем*), образование илового осадка не предусматривается, так как в процессе геологического исследования протоки выявлен только гравелистый песок. Твердые бытовые отходы - образуются в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (*передачи специализированным организациям*) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

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

В соответствии с п.26 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*), в целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду инициатор намечаемой деятельности при подготовке заявления о намечаемой деятельности, а также уполномоченный орган в области охраны окружающей среды при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляют возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь пунктом 25 настоящей Инструкции.



Так, в ходе изучения материалов Заявления установлено наличие возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные в п.25 Инструкции, а именно:

- намечаемая деятельность осуществляется на особо охраняемых природных территориях, в пределах природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений;
- оказывает воздействия на места, используемые (*занятые*) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (*а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции*);
- может оказать воздействие на земельные участки или недвижимое имущество других лиц;
- имеются факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

По каждому из указанных выше возможных воздействий необходимо проведение оценки его существенности (*п.27 Инструкции*).

Следует также отметить, что согласно п.29 Инструкции, оценка воздействия на окружающую среду признается обязательной, если намечаемая деятельность, предусмотренная разделом 2 приложения 1 к Кодексу, кроме видов деятельности, указанных в пункте 10.31 указанного раздела, планируется: на особо охраняемых природных территориях (в том числе в случаях, когда для осуществления намечаемой деятельности законодательством Республики Казахстан допускается перевод земель особо охраняемых природных территорий в земли запаса) или их охранных зонах; в пределах природных ареалов редких или находящихся под угрозой исчезновения видов растений или животных (*в том числе мест произрастания, обитания, размножения, миграции, добычи корма, концентрации*).

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно п.31 Главы 3 Инструкции, изучение и описание возможных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду в процессе оценки воздействия на окружающую среду включает подготовку отчета о возможных воздействиях.

Кроме того, в соответствии с п.5 ст.65 ЭК РК, запрещается реализация намечаемой деятельности, в том числе выдача экологического разрешения для осуществления намечаемой деятельности, без предварительного проведения оценки воздействия на окружающую среду, если проведение такой оценки является обязательным для намечаемой деятельности в соответствии с требованиями ЭК РК.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду (п.8 ст.69 ЭК РК). В соответствии с требованиями ст.66 ЭК РК, в процессе оценки воздействия на окружающую среду подлежат учету следующие виды воздействий: прямые воздействия - воздействия, которые могут быть непосредственно оказаны основными и сопутствующими видами намечаемой деятельности; косвенные воздействия - воздействия на окружающую среду, вызываемые опосредованными (вторичными) факторами, которые могут возникнуть вследствие осуществления намечаемой деятельности; кумулятивные воздействия - воздействия, которые могут возникнуть в результате постоянно возрастающих негативных изменений в окружающей среде, вызываемых в совокупности прежними и существующими воздействиями антропогенного или природного характера, а также обоснованно предсказуемыми будущими воздействиями, сопровождающими осуществление намечаемой деятельности.

В процессе оценки воздействия на окружающую среду необходимо провести оценку воздействия на следующие объекты, (*в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии*): атмосферный воздух; водные ресурсы, в том числе подземные воды; земли и почвенный покров; растительный и животный мир.

При проведении оценки воздействия на окружающую среду также подлежат оценке и другие воздействия на окружающую среду, которые могут быть вызваны возникновением чрезвычайных ситуаций антропогенного и природного характера, аварийного загрязнения окружающей среды, определяются возможные меры и методы по предотвращению и сокращению вредного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, а также необходимый объем производственного экологического мониторинга. Кроме того, подлежат учету отрицательные и положительные эффекты воздействия на окружающую среду.

В этой связи, в отчете, по каждому из указанных выше возможных воздействий необходимо проведение оценки их существенности, а также учесть требования к проекту отчета о возможных воздействиях, предусмотренных нормами п.4 ст.72 Экологического Кодекса РК.

Особо отмечается, что вышеуказанные выводы основаны на данных представленных в Заявлении и действительны при условии их достоверности.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду необходимо учесть замечания и предложения согласно протоколу №4-5.873 от 27.06.2024 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков



Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович

