



**ФХ в форме простого товарищества
«Агро Союз»**

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности (далее - *Заявление*).

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению за №KZ09RYS00589193 от 08.04.2024 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается строительство инфраструктуры для забора и подачи воды до дождевальных машин к орошаемому массиву в районе села Сычевка, Павлодарского района, Павлодарской области.

Вид деятельности принят согласно пп.8.3 п.8 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК от 02.01.2021 года №400-VI ЗРК (далее - *ЭК РК*), забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс.м³.

Предварительная категория 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

Участок строительства расположен по адресу: Павлодарская область, Павлодарский район, территория Черноярского сельского округа.

Водопроводная насосная установка предназначена для забора и подачи воды на орошение полей земледелия. Источником водоснабжения является р. Иртыш, объем водопотребления составит - 3469634,379 м³/год.

Способ забора воды - напорный, при помощи насосных станций. Вода от насосных станций первого подъема будет поступать в резервуар объемом 20000 м³, а также к поливальным машинам. Водовод имеет III категорию надежности водоснабжения. Для сброса воды на зимний период и в случае аварии, на трубопроводе предусмотрены устройства, для установки в них насосов для откачки воды.

Для учета расхода воды проектом предусмотрена установка расходомеров с врезными или накладными датчиками.

Электроснабжение предусматривается от проектируемого КТПН, также, предусматривается заземление опор и КТПН.

Продолжительность строительно-монтажных работ составит 5 месяцев (с июня по октябрь 2024 года).

Источником водоснабжения на период строительно-монтажных работ предусматривается привозная бутилированная вода, техническое водоснабжение также привозное. Вода для технических нужд будет доставляться на участок работ специальным транспортом.

Предполагаемый объем водопотребления на питьевые нужды составит - 2,2043 м³; технические нужды - 710,06 м³.

На период проведения строительно-монтажных работ для отведения хозяйственных сточных вод предусматривается установка биотуалета.

Согласно сведениям заявления о намечаемой деятельности при проведении работ воздействие на растительный мир не предусмотрено, снос зеленых насаждений не предусматривается.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: проведение



технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта; контроль герметичности всех емкостей, во избежание утечек воды; должны приниматься меры, исключающие загрязнение плодородного слоя почвы минеральным грунтом, строительным мусором, нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородие почв; своевременная организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов; содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка; строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; обязательное соблюдение правил техники безопасности; перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа; установка информационных табличек в местах гнездования птиц; осуществление жесткого контроля нерегламентированной добычи животных; установка вторичных глушителей выхлопа на спецтехнику и авто транспорт.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В период строительно-монтажных работ загрязнение атмосферного воздуха предусматривается от 15 наименований ЗВ: пыль неорганическая, железа оксид, марганец и его соединения, фториды неорганические плохо растворимые, фториды газообразные, азота диоксид, углерод оксид, ксилол, уайт-спирит, ацетон (пропан 2-он), бутилацетат, толуол, взвешенные вещества, винилхлорид, пыль абразивная.

Предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ на период проведения строительно-монтажных работ составит - 1,9255061 т/период. В период эксплуатации объекта источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не предусматривается.

Основными отходами при проведении работ будут являться твердо-бытовые отходы - 0,15625 т/период, огарки сварочных электродов - 0,00135 т/период, тара из-под ЛКМ - 0,015 т/период, ветошь промасленная - 0,002579 т/период.

В соответствии с пп.1 п.2 ст.320 ЭК РК, 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.

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

В соответствии с п.26 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (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:

- возможно, приведёт к изменениям рельефа местности, водной и ветровой эрозии, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;
- включает специальное водопользование;
- объект намечаемой деятельности будет являться источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;
- создаст риски загрязнения земель или водных объектов (*поверхностных и подземных*) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
- возможно возникновение аварий;
- может повлечь строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду;
- 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).

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

Согласно п.31 Инструкции, изучение и описание возможных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду в процессе оценки воздействия на окружающую среду



В соответствии с требованием 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; 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. 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 ЭК РК.

Окончательный вывод по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду будет принят по результатам рассмотрения отчета о возможных воздействиях.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, указанные в протоколе от 30.04.2024 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков

*Исп.: Ж. Мейрманова
тел.: 532354*

Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович



