



140005, Павлодар қаласы, Олжабай батыр көшесі, 22,
тел: 8 (7182) 53-29-10, e-mail: pavlodar-ekodep@ecogeo.gov.kz

140005, город Павлодар, ул. Олжабай батыра, 22,
тел: 8 (7182) 53-29-10, e-mail: pavlodar-ekodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Корн Агро»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности. В составе приложений: согласование эскиза (эскизного проекта) за №KZ06VUA00764331; технические условия на забор воды из канала К.Сатпаева; технические условия на присоединение к электрическим сетям.

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению за №KZ02RYS00319465 от 30.11.2022 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается строительство водозаборных сооружений, сетей водопровода и электроснабжения для орошения полей расположенного в Железнодорожном сельском округе на расстоянии - 1,3 км восточнее с. Калкаман и севернее с. Кудайколь на 2,3 км.

Вид деятельности принят согласно: п.п.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.

Учитывая, что на период строительно-монтажных работ источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу будут являться: погрузочно-разгрузочные работы (*выемка и засыпка грунта, разгрузка песка и т.д.*), намечаемая деятельность подлежит отнесению к объектам III категории на основании 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 др.)*).

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемой деятельностью планируется строительство водопровода для орошения овощных культур на земельном участке общей площадью - 804 га. Водозабор предусматривается из канала им. К.Сатпаева при помощи насосной станции на понтоне с тремя насосами. Предусматриваемая станция оснащена преобразователем давления, манометром, гидроаккумулятором емкостью 500 л и приемными донными и обратными клапанами. Параметры проектируемых насосов по производительности: Q=504м³/час; развиваемый напор насосами Н=63-85; мощность N=250 кВт каждый двигатель (*два на раме в т.ч резервный 1 насос*). Крепления труб возможно из бетонных свай или стальными трубами диаметром 159х5.0 мм высотой не менее 2.5 м и с забивкой углублением до 1.5 м в грунт. Прокладка труб планируется из полиэтиленовых труб от ПНС до места врезки - колодца (*круглый 2000 мм и высотой 1160 мм*).

Иные ресурсы необходимые для осуществления намечаемой деятельности: щебень - 39,091 м³; песок - 447,077 м³; электроды для сварочных работ - 41,75 кг; эмаль для покрасочных работ - 0,01084 т; уайт спирт - 0,00148 т.

Предполагаемые сроки проведения работ: начало - 1 декабря 2023 года, завершением в 2032 году, продолжительностью - 6 месяцев.

Источником водоснабжения для орошения проектируемого участка предусматривается канал им. К.Сатпаева, предполагаемым годовым объемом забора воды - 1 900 000 м³/год. В период проведения работ водопотребление предусматривается на технологические нужды при земляных работах и на гидроподавление объемом потребления - 22,5 м³/период. При проведении работ сбросы сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматриваются.



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

В период проведения строительных работ предусмотрены мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: регулярный полив водой зоны движения строительных машин и автотранспорта в летний период; 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. На период эксплуатации: предусмотрены мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу; мероприятия по защите и восстановлению почвенного покрова в целях охраны и рационального использования земельных ресурсов, а также недопущения их истощения и деградации при производстве строительно-монтажных работ и при эксплуатации; проведение работ строго в границах отведенной под производство работ территории; создание системы сбора мусора, транспортировки и вывоза их в установленные места хранения.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Наблюдения РГП «Казгидромет» за качеством атмосферного воздуха в районе расположения проектируемого объекта не ведутся. В непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов: (*заповедники, заказники, памятники природы*), растения и животные, занесенные в Красную Книгу отсутствуют.

Предполагаемый объем выбросов загрязняющих веществ на период строительства составит - 1.1863676 т/год, в том числе: железо (II, III) оксиды - 0.000413 т/год; марганец и его соединения - 0.0000459 т/год; фтористые газообразные соединения - 0.0000167 т/год; диметилбензол - 0.002975 т/год; уайт-спирит - 0.002975 т/год; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70% - 0.996 т/год; пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - 0.1826 т/год.

В процессе проведения работ намечаемой деятельности будут образовываться следующие отходы: твердо бытовые - 0,18 т; сварочные работы (*огарки электродов*) - 0,000626 т; ЛКМ - 0,00332 т. В период эксплуатации образование отходов не предусматривается.

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 прогнозируются.

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

Таким образом, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку в соответствии с пп.2 п.3 ст.49 ЭК РК. 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 ЭК РК, 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.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протокола от 04.01.2023 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

И.о. руководителя Департамента

М. Кукумбаев



И.о. руководителя

Кукумбаев Магзум Асхатович

