

«Қазақстан Республикасы экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі
Экологиялық реттеу және бақылау комитетінің Павлодар облысы бойынша экология департаменті»
Республикалық мемлекеттік мекеме



Республиканское государственное учреждение
«Департамент экологии по Павлодарской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»

140005, Павлодар қаласы, Мир көшесі, 22,
тел: 8 (7182) 53-29-10, e-mail: dep.eco.pvl@energo.gov.kz

140005, город Павлодар, ул. Мира, 22,
тел: 8 (7182) 53-29-10, e-mail: dep.eco.pvl@energo.gov.kz

ТОО Жумабек Агро

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

Департамент экологии по Павлодарской области (далее-Департамент), рассмотрев представленную Вами через электронный портал ГБД Е-Лицензирование заявление №KZ51RYS00269113 от 19.07.2022 года сообщает, следующее:

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предполагается строительство системы орошения на земельном участке 1400 га (*кадастровый номер 14-206-181-033, площадью 300,2 га., для ведения сельскохозяйственного производства, сроком на 10 лет и кадастровый номер 14-206-183-030, площадью 1386 га., для ведения сельскохозяйственного производства*), в с. Моисеевка, Железинского района.

Вид деятельности принят согласно пп. 8.3, п.8 раздела 2 приложения 1 к Экологическому Кодексу РК (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».

В связи с тем, что на период строительно-монтажных работ источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу будут являться: погрузочно-разгрузочные работы (выемка и засыпка грунта, разгрузка песка и щебня), 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

В ходе реализации намечаемой деятельности предусматривается строительство стационарной комплексной насосной станции, оборудованной 4-мя насосами марки SCP300/600DV-630/4-T4-R1-ROHS/E1 общей производительностью 6480 м³/час с напором 120 м с установкой рыбозащитного оголовка типа РОП 50. По разрабатываемому проекту гидравлическим расчетом для пропуска необходимого расхода воды предусмотрены трубы полиэтиленовые PE80, SDR CT РК ИСО 4427-2004 Ø 1000x59,3 мм протяженностью 6512 м, Ø900x53,37 мм протяженностью 839 м, Ø710x42,1 мм, протяженностью 2175 м, Ø630x37,4 мм протяженностью 2488 м, Ø560x33,2 мм протяженностью 1172 м. Магистральный и распределительный трубопровод проектируется из полиэтиленовых труб (PE80) CT РК ИСО 4427 SDR17 Ø1000x59,3 мм с протяженностью 6512м; Ø900x53,37 мм с протяженностью 839 м, Ø710x 42,1 мм с протяженностью 2175 м, Ø630x37,4 мм с протяженностью 2488 м, Ø560x33,2 мм с протяженностью 1172 м.

Кроме того, предусматривается строительство ВЛ-10 кВ. Источником питания служит ПС 110/35/10 «Чернорецкая». Точка подключения - проектируемая опора ВЛ-10 кВ, идущая к насосной станции орошения. Трансформатор собственных нужд типа ТМ напряжением 10/0,4 кВ, мощностью 25 кВА. Распределительное устройство 10 кВ- наружной установки, состоящее из шкафов типа К59.

Источником водоснабжения является река Иртыш. Проектируемый объект находится на расстоянии 266 м от реки Иртыш и попадает в водоохранную зону.



Предполагаемый годовой забор воды из реки Иртыш составляет свыше 2,191 млн м³/год. В период строительства на питьевые нужды будет использоваться привозная вода в предполагаемых объемах - 29,7 м³, для производственных нужд 1,4 м³ для промывки водопровода.

Согласно данных РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» намечаемая деятельность строительство системы орошения, находится на территории государственного лесного фонда, а именно в КГУ «Урлютюбское учреждение по охране лесов и животного мира» в квартале №121 Железинского лесничества, где произрастают насаждения вяза и березы. В соответствии с пунктом 1 статьи 54 Лесного Кодекса РК проведение в государственном лесном фонде строительных работ, добыча общераспространенных полезных ископаемых, прокладка коммуникаций и выполнение иных работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, если для этого не требуются перевод земель государственного лесного фонда в другие категории земель и (или) их изъятие, осуществляются на основании решения местного исполнительного органа области по согласованию с уполномоченным органом при наличии соответствующего экологического разрешения либо положительного заключения государственной экологической экспертизы.

Согласно письма РГУ «Ертысская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» (18-11-4-8/351 от 27.07.2022г.), так как, объект располагается на водоохранной зоне и при случае пользования поверхностными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с применением сооружений или технических устройств необходимо оформить разрешение на специальное водопользование.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно письма РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» (20/8170 от 09.08.2022г.), намечаемая деятельность по строительству системы орошения на территорию особо охраняемых природных территории не входит. 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. - не имеется.

Необходимости переноса и вырубки зеленых насаждений согласно заявления не предусматривается.

Согласно проектным данным намечаемая деятельность возможно приведет к негативным воздействием на ихтиофауну реки Иртыш. Согласно расчету размера компенсации вреда потери рыбных ресурсов по видам составит: Плотва-86,10 кг; Лещ - 23,190 кг; Линь -11,580 кг; Окунь - 51,340 кг; Судак - 52,980 кг; Щука - 23,190кг; Карп - 46,370кг; Ерш -3,300 кг; Карась - 77,830кг; Язь -34,760кг; Рипус - 3,300кг.

На период строительно-монтажных работ источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу будут являться: погрузочно-разгрузочные работы (выемка и засыпка грунта, разгрузка песка и щебня), работа автотранспорта, сварочные работы, паяльные работы, лакокрасочные работы, работа установок с ДВС, металлообработка, сварка полиэтиленовых труб, гидроизоляционные работы, укладка асфальтобетона. Валовый выброс ЗВ на период строительства предполагается в объеме - 0,902395 т/год: Железо (II, III) оксиды (Зк.) - 0,0032 т/год; Марганец и его соединения (2 к.) - 0,00033 т/год; олова оксид(3 к.) - 0,000001 т/год; Свинец и его неорг. соединения -0,000001 т/год; Азота (IV) диоксид(2 к.) - 0,13122 т/год; Азота (II) оксид (Зк.) - 0,009343 т/год; Углерод (сажа) (3 к.)- 0,116228 т/год; Сера диоксид (Зк.) - 0,148755 т/год; Углерод оксид(Зк.) - 0,0512 т/год; Фтористые газообразные соединения (2 к.) - 0,0001 т/год; Диметилбензол - (3 к.) - 0,00071 т/год; Метилбензол (Толуол)(Зк.) - 0,0004 т/год; Бенз(а)пирен(1 к.) - 0,000000405 т/год; Хлорэтилен (1к.) - 0,0000004 т/год; Бутилацетат (4к.)- 0,00007 т/год; Формальдегид(2 к.) - 0,001002 т/год; Пропан-2-он (ацетон)(4к.) - 0,00012 т/год; Керосин - 0,21408 т/год; масло минеральное - 0,0001 т/год; Уайт-спирит - 0,005 т/год; Углеводороды предельные C12-C19(4 к.) - 0,1248 т/год; Пыль неорганическая SiO₂ 70-20% (Зк.)- 0,095434 т/год; пыль абразивная - 0,0003 т/год. На территории предприятия сбросы отсутствуют.

К отходам, получаемым в ходе проводимых работ относят: Загрязненная упаковочная тара из-под ЛКМ- 0,26т/год, отходы от сварки - 0,0003т/год, твердые бытовые отходы- 0,25т/год, строительные отходы-6,2т/год. Твердые бытовые отходы - образуется в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. Огарки сварочных электродов - образуется при сварочных работах. Строительные отходы образуется при проведении строительных, монтажных



работах. Загрязненная упаковочная тара из-под ЛКМ представляет собой тара из-под ЛКМ (эмаль, мастика, грунтовка и т.д.). 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.

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 ожидаются.

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

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

На основании вышеизложенного, 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 19.08.2022 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

И. Құрамысов



Руководитель департамента

Құрамысов Ильяс Шойбекұлы

