

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ
ҚОРҒАУ МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ
РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ПАВЛОДАР ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
Республикалық мемлекеттік мекемесі



Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И
КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН»

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 «Уштерек и К»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности. В составе приложений: Акт на право временного возмездного (*долгосрочного, краткосрочного*) землепользования (*аренды*); ситуационная карта-схема расположения объекта.

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению за №KZ09RYS00317205 от 25.11.2022 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается строительство водовода к орошаемому участку расположенного в Евгеньевском сельском округе на расстоянии до с. Евгеньевка - 8,6 км; до села Уштерек - 10 км (*географические координаты: 52°0'22.30"С 76°38'43.66"В; 52°0'7.43" С 76°38'49.70"В; 51°59'10.07" 76°38'9.01"В*).

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 насосной станции блочно-модульного типа размерами - 15,0x10,0x4,0м с четырьмя всасывающими стальными трубопроводами - 426x8,00м и с установкой на них рыбозащитных оголовков типа РОП-175. Установка будет на существующем водозаборе канала им. Сатпаева. Предусматриваемая площадка под насосную станцию размером 23,0x11,0 покрыта ж/б плитами, аванкамера облицована бетоном. Вода от проектируемой насосной станцией подает в напорный магистральный трубопровод диаметром Д500x29,7 мм выполненным из полиэтиленовых труб, из трубопровода в существующие лотковые каналы (*выполненные из лотков ЛРГ-10*) через распределительную камеру К-1 которая расположена между лотковыми каналами ЛК-1 и ЛК-2 орошаемого участка. Между К-1 и лотковым каналом ЛК-2 предусматривается прокладка полиэтиленовых труб диаметром 1000x59,3мм, из каналов вода забирается двумя фронтальными машинами.

Кроме того предусматривается строительство ВЛ-35 кВ, установка комплектной трансформаторной подстанции наружной установки киоскового типа мощностью 160 кВА напряжением 35/0,4 кВ. Источником внешнего электроснабжения предусмотрено - ПС 220 / 35 /10 кВ, точка подключения ВЛ-35 кВ Т-38 (*Ермак-Строительная-Калкаман*) опора №345.

Планируется снятие почвенно-растительного слоя на участке строительства до начала проводимых работ и складирование в бурты, с дальнейшим использованием для благоустройства территории. Предполагаемые сроки поливов и продолжительность межполивных периодов для сельхозкультур принимаются с учетом почвенных разностей на орошаемом массиве и с учетом интенсивности дождя, принятых дождевальными машинами. Предусматриваемая оросительная норма при



площади орошения - 348,24 га, оросительной нормой - 3100 м³/га, потребность на полив составит - 1184016 м³.

При осуществлении намечаемой деятельности предусматривается применение следующих видов автотранспорта: автосамосвалы, бульдозер, экскаватор, автосамосвал. Заправка автотранспорта планируется на АЗС с. Уштерек.

Предполагаемые сроки проведения работ: начало - 2023 год, продолжительностью - 9 месяцев.

Источником водоснабжения предусматривается канал им. К. Сатпаева объемом потребления воды - 1184,016 тыс. м³/год. На время проведения строительных работ отведение бытовых сточных вод планируется в переносной биотуалет. По мере накопления предусмотрено откачивать ассенизационной машиной и вывозить в специализированные канализационные сети. На период эксплуатации образование сточных вод не предусматривается.

Согласно сведениям заявления намечаемой деятельности: воздействие на растительный и животный мир не предусматривается.

В период проведения строительных работ предусмотрены мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: выполнение работ согласно проекта организации строительства; использование исправной автотехники; заправка и ремонт автостроительной техники на сторонних спецпредприятиях; транспортировка сыпучих материалов с герметично закрытыми кузовами; ограждение площадки строительства на высоту не менее 3 метров; пересыпка и транспортировка пылящих материалов с помощью рукавов по закрытым пневмотранспортерам; соблюдение зоны санитарной охраны первого и второго пояса канала согласно Положения о режиме санитарной охраны канала им. К. Сатпаева от 14 октября 1996 г. На период эксплуатации: соблюдение агротехнических норм на внесение удобрений, ядохимикатов и других веществ; запрет на авиационное опрыскивание и внесение удобрений; организация севооборотов и размещение в них полей с учетом удобного выполнения основных сельскохозяйственных работ; проведение работ по повышению плодородия почв, защита от эрозии, защита растений от вредителей болезней и сорняков; соблюдение режима санитарной охраны канала; недопущение излишнего полива полей орошения; установка водосчетчика для контроля водопотребления.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Наблюдения РГП «Казгидромет» за качеством атмосферного воздуха в районе расположения проектируемого объекта не ведутся. Предусматриваемая площадка располагается на значительном удалении от промышленных и городских центров.

Предполагаемый объем выбросов загрязняющих веществ на период строительства составит - 3.9827427105 т/год, в том числе: железо (II, III) оксиды - 0.0071 т/год; кальций оксид - 0.00003 т/год; марганец и его соединения - 0.001 т/год; никель оксид - 0.0000483 т/год; олово оксид - 0.000002 т/год; свинец и его неорганические соединения - 0.000003 т/год; хром - 0.0000049 т/год; азота (IV) диоксид - 0.00882 т/год; азот (II) оксид - 0.00129 т/год; углерод - 0.0004292 т/год; сера диоксид - 0.00345 т/год; углерод оксид - 0.0112002 т/год; фтористые газообразные соединения - 0.0001 т/год; фториды неорганические плохо растворимые - 0.0001 т/год; метилбензол - 0.0002 т/год; бензапирен - 0.000000105 т/год; летучие компоненты перхлорвинилового смолы - 0.0000001 т/год; бутанол - 0.00003 т/год; этанол - 0.00004 т/год; этоксиэтанол - 0.00002 т/год; бутилацетат - 0.0001 т/год; формальдегид - 0.000105 т/год; пропанон - 0.3761 т/год; бензин - 0.0903 т/год; уайт-спирит - 0.9216 т/год; алканы C12-19 - 0.00444 т/год; взвешенные частицы - 0.006 т/год; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 2.54983 т/год; пыль абразивная - 0.0004 т/год. На период эксплуатации выбросы не предусматриваются.

В процессе проведения работ намечаемой деятельности будут образовываться следующие отходы: твердые бытовые отходы - 0,0625 тонн; строительные отходы - 4,26 тонн; огарки сварочных электродов - 0,002 тонн; жестяные банки из-под краски - 0,06184; отходы битума - 0,012 тонн; отходы полиэтиленовые - 2,23 тонн. Предусматривается временное хранение в местах предназначенных для безопасного сбора отходов в срок не более шести месяцев до их передачи третьим лицам. 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 29.12.2022 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

И.о. руководителя Департамента

М. Кукумбаев

Исп.: Кайыртас А.С.
532354

И.о. руководителя

Кукумбаев Магзум Асхатович

