

«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

АО «Алюминий Казахстана»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению за №KZ57RYS00285786 от 06.09.2022 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается строительство зданий складов и пожарных резервуаров на территории дома отдыха в Заринском сельском округе, Павлодарского района. Рассматриваемая площадка расположена в пойме р. Иртыш в квартале №52 Павлодарского лесничества в 5,5 км юго-западнее с. Кенжеколь, примыкающего к южной границе г. Павлодар и в 0,5 км севернее русла р. Иртыш. В состав проектируемого объекта входят: склад №1 - инструментальная, мебели и пляжного инвентаря; склад №2 - запасных частей оборудования, уборочного инвентаря, садово-паркового инвентаря; пожарные резервуары.

Вид деятельности принят согласно пп.10.31, п.10, раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - ЭК РК) от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, размещение объектов и осуществление любых видов деятельности на особо охраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах.

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

Проектом планируется: строительство двух одноэтажных смежных складов (№1 и №2) с общими размерами в осях 6,00х30,80 м; монтаж дополнительного трубопровода для устройства пожарного гидранта от существующих двух пожарных резервуаров емкостями $V=100\text{ м}^3$ каждый.

Площадь земельного участка в условных границах проектирования составляет 524 м^2 , из них 211 м^2 - площадь застройки. Проектируемые склады кирпичные, прямоугольной формы, склад №2 размерами 9х6 м, с высотой помещений от 4,00 м до 3,1 м, состоит из трёх помещений с выходом непосредственно наружу: запасных частей оборудования; уборочной инвентаря; садово-паркового инвентаря. Склад №1 для мебели, пляжного инвентаря и инструментальной в осях 21,00 х 6,0 м, с высотой помещений 3,1 м состоит из трех помещений с выходом непосредственно наружу: инструментальной; пляжного инвентаря и мебели.

Кроме того проектом предусматривается устройство системы вентиляции в 2-х складах. Система вентиляции запроектирована с естественным побуждением. Вытяжка воздуха из помещений складов будет осуществляться от проектируемых систем ВЕ1-ВЕ5 с установкой дефлекторов и зонта. Приток воздуха в здание предусмотрен через неплотности окон и дверей. Проектом предусмотрено устройство нового приемного колодца N4 взамен существующего N3



для забора воды из существующих пожарных резервуаров и улучшения доступа к нему пожарных автомашин. В связи с этим выполнена врезка проектируемого трубопровода 225х13.4 в существующие соединительные трубопроводы пожарных резервуаров.

При осуществлении намечаемой деятельности необходимы следующие строительные материалы, используемые в процессе строительно-монтажных работ: электроды марки МР-4 (Э46) - 16 кг; электроды марки УОНИ-13/45 (Э42) - 19 кг; эмаль пентафталеваая ПФ - 115 - 23 кг; грунтовка ГФ-021 - 21 кг; уайт-спирит - 12 кг. На площадке проведения строительно-монтажных работ применяется автомобиль бортовой с грузоподъемностью 5 тонн, в количестве - 2 шт.

В период проведения работ источниками водоснабжения Дома отдыха являются две водозаборные скважины глубиной 15,7 м и 16,0 м, установленные в двух отдельно стоящих закрытых павильонах, расположенных на закрытой территории для доступа отдыхающих. На период строительства: для хозяйственного водоснабжения будет использоваться в объеме - 56,1 м³.

На период строительства опорожнение подземных выгребных резервуаров и вывод канализационных сточных вод за пределы территории Дома отдыха предполагается специальным автотранспортом ПАЗ со сливом стоков в канализационную сеть завода.

Начало строительства намечено на апрель 2023 года, окончание работ и эксплуатация предполагается на июль 2023 года. Продолжительность строительства - 3 месяца.

Согласно сведениям заявления намечаемой деятельностью деревья в количестве 17 шт. планируется пересадить на новое место расположения по согласованию и под руководством службы озеленения АО «АК». При проведении работ воздействие на животный мир не предусматривается.

Наблюдения за фоновыми концентрациями загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в районе расположения проектируемого объекта на стационарных постах Казгидромета не ведется, т.к. стационарных постов по измерению фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в районе расположения дома отдыха нет.

К мерам по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий относятся: применение автотранспортной техники с исправными маслофильтрами и карбюраторами; заправка автотранспорта на специализированных сторонних АЗС; хранение автотранспорта на базе подрядчика; сбор отходов производства и потребления, образующихся в период строительства в герметичных ящиках, емкостях, контейнерах и мешках; сброс хозяйственных сточных вод в период строительства и эксплуатации в существующую сеть канализации; учет дополнительного расхода хозяйственной воды на период строительства по существующим приборам; регулярная уборка прилегающей территории от мусора; своевременный вывоз отходов производства и потребления в места утилизации; использование герметичных контейнеров и ящиков с целью исключения загрязнения почвенного покрова и обеспечения раздельного сбора, образующихся отходов в соответствии с нормативными требованиями.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

При проведении строительных работ неизбежно загрязнение атмосферного воздуха выбросами от земляных, окрасочных и сварочных работах, газовой резке металла, разгрузке и пересыпке строительных материалов, а также работе двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники.

Предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ на период проведения работ: железо (II,III) оксиды - 0,003976 т; 2. марганец и его соединения - 0,000088 т; азота (IV) диоксид - 0,001824 т; углерод оксид - 0,002028 т; фтористые газообразные соединения - 0,000020 т; фториды неорганические плохо растворимые - 0,000063 т; диметилбензол - 0,014625 т; уайт-спирит - 0,017175 т; взвешенные частицы - 0,003795 т; пыль неорганическая, содержащая SiO₂ 70-20% - 0,021363 т; пыль неорганическая, содержащая SiO₂ менее 20% - 0,010160 т. На период эксплуатации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не ожидается.

В процессе реализации намечаемой деятельности будут образовываться следующие отходы: отходы строительства - 1,63 т.; коммунальные отходы - 0,461096 т.; упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами - 0,00728 т.; черные металлы - 0,32053 т.; абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда,



загрязненные опасными материалами - 0,1139952 т.; В период эксплуатации проектируемого объекта дополнительные виды отходов не образуются. Кроме того, дополнительного количества твердых бытовых отходов также не образуется, так как увеличения численности работников проектируемого объекта не будет.

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 деятельностью 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 07.10.2022 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

И.о. руководителя Департамента

М. Кукумбаев

Исп.: Кайыртас А.С.
532354

И.о. руководителя

Кукумбаев Магзум Асхатович



