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



Номер: KZ47VWF00082344 Дата: 02.12.2022

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 «ПКФ ГОРДОРСТРОЙ»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности. В составе приложений: копия Заявления (в формате PDF); расчеты выбросов и отходов.

Материалы поступили на рассмотрение на портал http://arm.elicense.kz по заявлению №KZ94RYS00303065 от 21.10.2022 года.

#### Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается строительство битумохранилища в г. Павлодар по улице Центральная промзона, строение 81.

Вид деятельности принят согласно пп.10.29 п.10, раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК ( $\partial$ anee -  $\partial$ K PK), как «места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений».

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 m.d.), намечаемая деятельность относится к объектам III категории на основании пп.78 п.1 раздела 3, приложения 2 к ЭК РК.

Кроме того, согласно п.3, главы 2 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду (от 13.07.2021 года №246), объекты, технологически прямо связанные между собой, имеющие единую область воздействия и соответствующие нескольким критериям, на основании которых отнесены одновременно к объектам I, III и (или) IV категории, объекту присваивается категория, соответствующая категории по наибольшему уровню негативного воздействия на окружающую среду.

Таким образом, намечаемая деятельность подлежит отнесению к III категории, так как будет осуществляться на существующей площадке асфальтобетонного завода соответствующего п.37, раздела 2 Приложения 2 к ЭК РК.

#### Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемой деятельностью планируется строительство двух резервных битумохранилищ для хранения закупаемого строительного запаса битума (№1 - прямоугольной формы с размерами в осях 24 х 23,5 м, объем здания - 1522,8  $m^3$ , высота сооружения - 2.7; №2 - прямоугольной формы с размерами в осях 24 х 29 м, объем - 2018,4  $m^3$ , высота - 2.9).

Производственная мощность предприятия по расходу битума, останется без изменений и составит 15000,0 тонн/год (не повлечет за собой изменение производственных мощностей и показателей предприятия). Планируемое строительство дополнительных емкостей обусловлено необходимостью хранения дополнительного объема (запаса) битума в зимнее время, приобретением необходимого объема для собственного производства и для проведения дорожных ремонтных дорог.

Проведение строительных работ планируется начать со второго квартала 2023 года, продолжительностью - 2 месяца.

При осуществлений намечаемой деятельности предусматривается применение следующих материалов: щебень природный фракция 5-10 - 120,3471  $\,\mathrm{m}^3$ , 10-20 - 20,4048  $\,\mathrm{m}^3$ , 40-80 - 415,04568  $\,\mathrm{m}^3$ ; лакокрасочные материалы: растворитель 0,005903532 тонн,  $\Gamma\Phi$ -021 - 0,0030501582 тонн,  $\Pi\Phi$ -115 - 0,0001125 тонн, MA-15 - 0,04 кг, БТ-123 - 0,027 кг; электроды - 0,113794728 тонн; проволока - 0,2951766 кг; пропан-бутановая смесь - 3,5421192 кг.



Предположительный общий объем водопотребления составит - 181,97056252 м³/период, в том числе: питьевой воды на хоз-питьевые нужды - 8,68 м³/период; технической воды на производственные нужды - 62,5385 м³/период, питьевой воды для производственных нужд в период CMP - 110,75206252 м³/период. Для приёма бытовых стоков планируется установка биотуалетов. На период эксплуатации водопотребление не предусматривается.

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

Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: увлажнение покрытия автодорог, строительной площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; использование только исправного автотранспорта и строительной техники; запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов; исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод; в период временного хранения отходов строительства предусматриваются специальные организованные площадки с контейнерами.

#### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

По климатическим условиям район относится к степной зоне с резко-континентальным климатом. Район расположения проектируемого объекта характеризуется небольшим количеством выпадающих осадков, среднее многолетнее количество осадков составляет 264,8 мм при колебаниях в отдельные годы от 114,4 до 260,0 мм.

Предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ на период проведения строительных работ с учетом выбросов от автотранспорта - 2,7526480850 тонн/период, в том числе: азота (IV) диоксид - 0,0405510 тонн/год; азот (II) оксид - 0,0065890 тонн/год; керосин - 0,0061140 тонн/год; сера диоксид - 0,0060530 тонн/год; сера диоксид - 0,0060530 тонн/год; углерод - 0,0036150 тонн/год; углерод оксид - 0,0635020 тонн/год; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния (SiO2) менее 20% - 2,568706045 тонн/год; железо (II, III) оксиды - 0,0422350 тонн/год; марганец и его соединения - 0,0007580 тонн/год; бутанол (бутиловый спирт) - 0,000010 тонн/год; уайт-спирит - 0,0000100 тонн/год; сольвент - 0,0000030 тонн/год; ксилол - 0,0003520 тонн/год; пропанон (ацетон) 0,0003840 тонн/год; метилбензол - 0,0009150 тонн/год; бутилацетат - 0,0001770 тонн/год; пыль абразивная - 0,0007490 тонн/год; углеводороды предельные - 0,0114750 тонн/год; бензапирен - 0,000000040 тонн/год; формальдегид - 0,0004590 тонн/год.

Предположительные объемы образуемых отходов: коммунальные отходы - 0,125 тонн; отходы сварки - 0,0017 тонн; упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (*отработанная тара из-под лакокрасочных материалов*) - 0,001 тонн. В период эксплуатации образования 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 протоколу от 23.11.2022 года, размещенного на сайте https://ecoportal.kz/.



И.о. руководителя Департамента

М. Кукумбаев

Исп.: Қайыртас А.С. 532354

## И.о. руководителя

## Кукумбаев Магзум Асхатович



