«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»

Номер: KZ78VWF00046326
Дата: 22.09.2026

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 «Павлодарский химический завод»

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

На рассмотрение представлено Заявление о намечаемой деятельности, за №KZ46RYS01881634 от 24.08.2026 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью является производством присадок к дизельному топливу и другой малотоннажной химии. Компоненты для производства присадок: дизельное топливо и метанол. Объект расположен по адресу: город Павлодар, Промышленная зона Северная, строение 327/1. Географические координаты: 1. 52.395790, 76.947435, 2. 52.395823, 76.948883, 3. 52.394024, 76.948937, 4. 52.394024, 76.947478. Ближайшая жилая зона (*с.Павлодарское*) находится с западной стороны от границы земельного участка, на расстоянии порядка 5,0 км.

Вид деятельности принят согласно: п.п.10.29 п.10 раздела 2 приложения 1 к Экологическому Кодексу РК от 02.01.2021 года (*далее - ЭК РК*), 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.

Краткое описание намечаемой деятельности

Компоненты (*концентрат и растворитель*) предусматривается в автоцистернах, еврокубах или бочках, и поступают на автомобильную сливо-наливную эстакаду на 1 пост. Также предусмотрена подача концентрата через специальные врезки после приемных емкостей. Слив нефтепродуктов предусматривается с помощью муфты сливной. Слив нефтепродуктов происходит через расходомерные устройства для учета принятого объема нефтепродуктов. На сливных коллекторах предусмотрены патрубки для пропарки с помощью передвижной паровой установкой производительностью 200 кг/час. Группа насосов слива-налива нефтепродуктов состоит из 3-х подгрупп: 1) подгруппа приемки компонентов, состоящая из 4-х насосов; 2) подгруппа подачи компонентов в блок-модуль для смешения, состоящая из 4-х мембранных насосов; 3) подгруппа налива готовой продукции, состоящая из 4-х мембранных насосов. Все насосы располагаются в технологической насосной. Насосная предназначена для приемки нефтепродуктов, подачи в блок-модуль для смешивания и отгрузки готовой продукции в автоцистерны, еврокубы или бочки. Резервуарный парк состоит из 4-х РГСН-48 (*1,2 - метанол, дизельное топливо, 3,4- готовая продукция*). Компоненты из автоцистерны поступают свободным сливом на всасывающий патрубок первой подгруппы насосов, откуда насосами закачиваются в резервуарный парк. Далее с резервуарного парка, нефтепродукты свободным сливом поступают на всасывающий патрубок 2-й подгруппы насосов, откуда подаются в блок-модуль для смешивания и приготовления реагентов и присадок. После смешивания в блок-модуле готовая продукция подается в резервуарный парк для хранения. Далее из резервуаров хранения готовая продукция свободным сливом поступает на всасывающий патрубок 3-й подгруппы насосов, откуда насосами готовая продукция подается на эстакаду налива. Налив в автоцистерны готовой продукции производится с помощью устройства верхнего налива. Опорожнение трубопроводов осуществляется в дренажные ёмкости. На площадке предусматривается три дренажные ёмкости. Первая емкость предназначена под дренирование метанола, вторая под дизельное топливо, третья для воды в случае промывки технологических трубопроводов. Дренированные компоненты из емкостей откачиваются и вводятся обратно в технологический процесс полупогружными насосами 5 в блок- модуль. Для сбора дождевой и талой воды, загрязнённой нефтепродуктами, с технологических площадок предусматривается посредством очистных сооружений. В производственном корпусе предусматривается установка блок-модуля типа

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

предназначенного для смешивания компонентов. В состав блок-модуля входит резервуарное оборудование, мешалка и электронасосные агрегаты. Также в производственном корпусе установлена термокамера предназначенная для разогрева вязких концентратов в 200-литровых бочках. Для механизации ремонтных работ предусмотрен кран подвесной однобалочный грузоподъемностью 5 т. и пролетом 12 м. Резервуарный парк нефтепродуктов и готовой продукции, предназначен для приема, хранения и отгрузки через автомобильную сливо-наливную эстакаду. Товарно-сырьевой парк представляет собой опоры под технологические резервуары горизонтальные стальные наружные объемом каждый V=48 м^3, в количестве 4 ед. Количество персонала - 28 человек. Производственная мощность - 10000 тонн в год. Компоненты для производства присадок: дизельное топливо метанол. Количество заливаемого дизельного топлива - 1500 тонн. Количество готовой продукции - 5000 тонн. Количество наливаемого метанола - 1500 тонн.

Водоснабжение в период эксплуатации на хозяйственно-бытовые нужды - 255,5 м^3/год и технические нужды - 2920 м^3/год. Хоз-бытовые стоки предусматривается в центральную канализацию.

Предприятие действующее. Режим работы пятидневная рабочая неделя, 8-ми часовой рабочий день. Количество персонала - 28 человек. Проведение ликвидационных работ запланировано в несколько этапов, которые в совокупности будут проводиться в течение 4-х лет, т.е. 2060, 2061, 2062, 2063 гг.

Согласно сведениям заявления, воздействие на растительный мир и животный мир оказываться не будет. Использование животного мира не предполагается. Снос зеленых насаждении не предусматривается.

К мерам по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий предусматривается: Образующиеся хозяйственно-бытовые сточные воды в полном объеме отводятся исключительно в городскую (*централизованную*) сеть канализации; организован строгий производственный контроль за герметичностью технологического оборудования, трубопроводов и емкостей для хранения сырья (*дизельного топлива и метанола*); накопление отходов ведется строго в специализированных контейнерах; обеспечена герметичность технологических линий и резервуарного парка при обращении с компонентами (*включая легколетучие соединения метанола*) для предотвращения диффузных выбросов; на предприятии на постоянной основе поддерживается исправное техническое состояние используемого технологического оборудования и автотранспорта; проводится своевременное и качественное обслуживание техники, минимизируется время работы двигателей транспортных средств на холостом ходу; поддерживается высокий уровень производственной культуры, все операции выполняются квалифицированным персоналом строго в рамках технологического регламента; устройство твердого покрытия территории производственной площадки; регулярная уборка территории от мусора; сбор и хранение отходов в контейнерах заводского изготовления в специально оборудованных местах с твердым покрытием; временное хранение отходов производства на бетонированных площадках; своевременный вывоз накопившихся отходов для размещения и утилизации в места соответствующие экологическим нормам.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации составит 3,792983 т/год.

Предварительное общее накопление отходов составит неопасных - 2,66 т/год, опасных - 0,45 т/год. (*Требуется уточнения, так как не учтены все виды отходов к примеру отходы зачистки резервуаров и проливов нефтепродуктов, а также уловленные нефтепродукты из системы сбора и отвода поверхностного стока и т.д.*)

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

В соответствии с п.26 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (*далее - Инструкция*), в целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду инициатор намечаемой деятельности при подготовке заявления о намечаемой деятельности, а также уполномоченный орган в области охраны окружающей среды при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляют возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь пунктом 25 настоящей Инструкции.

Так, в ходе изучения материалов Заявления установлено наличие *возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные в п.*25 Инструкции, а именно:

- деятельность будет осуществляется в черте населённого пункта и его пригородной зоны);
- может повлиять на состояние подземных вод;

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

- связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды, или здоровья человека;

- возможно приведет к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;

- будут осуществляться выбросы загрязняющих веществ в атмосферу которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха;

- создаются риски загрязнения земель или водных объектов (подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

- может привести к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека;

- повлечет строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду;

- может оказать потенциальные кумулятивные воздействия на окружающую среду вместе с иной деятельностью, осуществляемой или планируемой на данной территории;

- может оказать воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, подземные водные);

- может оказать воздействие на земельные участки или недвижимое имущество других лиц;

- может оказать воздействие на населенные или застроенные территории;

- имеются факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

По каждому из указанных выше возможных воздействий необходимо проведение оценки его существенности (п.27 Инструкции).

Следует также отметить, что согласно п.29 Инструкции, оценка воздействия на окружающую среду признается обязательной, если намечаемая деятельность, предусмотренная разделом 2 приложения 1 к Кодексу, кроме видов деятельности, указанных в пункте 10.31 указанного раздела, планируется: в черте населенного пункта или его пригородной зоны.

По каждому из указанных выше возможных воздействий необходимо проведение оценки его существенности (*п.27 Инструкции*).

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно п.31 Инструкции, изучение и описание возможных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду в процессе оценки воздействия на окружающую среду включает подготовку отчета о возможных воздействиях.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду (п.8 ст.69 ЭК РК)

В соответствии с требованиями ст.66 ЭК РК, в процессе оценки воздействия на окружающую среду подлежат учету следующие виды воздействий: *прямые воздействия* - воздействия, которые могут быть непосредственно оказаны основными и сопутствующими видами намечаемой деятельности; *косвенные воздействия* - воздействия на окружающую среду и здоровье населения, вызываемые опосредованными *(вторичными)* факторами, которые могут возникнуть вследствие осуществления намечаемой деятельности; *кумулятивные воздействия* - воздействия, которые могут возникнуть в результате постоянно возрастающих негативных изменений в окружающей среде, вызываемых в совокупности прежними и существующими воздействиями антропогенного или природного характера, а также обоснованно предсказуемыми будущими воздействиями, сопровождающими осуществление намечаемой деятельности.

В процессе оценки воздействия на окружающую среду необходимо провести оценку воздействия на следующие объекты, *(в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии)*: атмосферный воздух; подземные воды; ландшафты; земли и почвенный покров; растительный мир; животный мир; состояние экологических систем и экосистемных услуг; биоразнообразие; состояние здоровья и условия жизни населения; объекты, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность.

При проведении оценки воздействия на окружающую среду также подлежат оценке и другие воздействия на окружающую среду, которые могут быть вызваны возникновением чрезвычайных ситуаций антропогенного и природного характера, аварийного загрязнения окружающей среды, определяются возможные меры и методы по предотвращению и сокращению вредного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, а также необходимый объем производственного

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

экологического мониторинга. Кроме того, подлежат учету отрицательные и положительные эффекты воздействия на окружающую среду и здоровье населения.

В этой связи, в *отчете,* по каждому из указанных выше возможных воздействий необходимо проведение оценки их существенности, а также учесть требования к проекту отчета о возможных воздействиях предусмотренных нормами п.4 ст.72 Экологического Кодекса РК.

Окончательный вывод по категории объекта оказывающего негативное воздействие на окружающую среду будет принято по результатам рассмотрения отчета о возможных воздействиях.

Особо отмечается, что вышеуказанные выводы основаны на данных представленных в Заявлении и действительны при условии их достоверности.

При проведении экологической оценки необходимо учесть замечания и предложения согласно протоколу от 15.09.2026 года, размещенного на сайте https://ecoportal.kz/.

Руководитель Департамента **К. Мусапарбеков**

Исп.: Дюсенова А.У.
532354

Руководитель Мусапарбеков Канат Жантуякович

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.