

« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ05VVX00238540
Дата: 18.07.2023
Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «Восток-МеталлТранс»

Заключение

**по результатам оценки воздействия на окружающую среду
на Отчет о возможных воздействиях к проекту «Установки в здании
дополнительного оборудования по очистке отработанных масел, а
также эксплуатация действующего подземного хранилища нефтепро-
дуктов»**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности «ТОО «Восток-МеталлТранс», Юридический адрес: БИН:100440017306 Глубоковский район, с. Прапорщиково, ул.Пушкина, д. 5а Тел: 8 (705) 701-34-29 e-mail: vostokmt@mail.ru, Руководитель: Бежко Ф.В.

Намечаемая деятельности предусматривается на территории действующего промышленного предприятия, расположенного по адресу ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Путевая, 2 на складе хозяйственных материалов общей площадью- 97.9 кв.м., нефтехранилище общей площадью - 73,0 кв.м. с кадастровый номер 05-085-029-043, для производственных нужд на объекте. Мощность предприятия не будет превышать 500 т/год (490 тонн в год).

Согласно раздела 2 приложения 2 Экологического Кодекса РК намечаемая деятельность относится к II категории негативного воздействия на окружающую среду: п.6.2. объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов, с производительностью 250 тонн в год и более



В соответствии п. 6.1 Раздела 2 Приложения 1 ЭК РК к Экологическому Кодексу РК по намечаемой деятельности была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности, по результатам которого было выявлено обязательным проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности (KZ57VWF00087208 от 27.01.2023) (воздействие будет осуществляться в черте населенного пункта и его пригородной зоны b является источником физических воздействий на природную среду).

Общее описание видов намечаемой деятельности

Площадка предприятия ТОО «Восток-МеталлТранс» со всех сторон граничит с административно-производственными объектами. Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии 1500 м северо-восточнее территории осуществления намечаемой деятельности (Овечий ключ).

Ближайший поверхностный водный объект – Овечий ключ – располагается на расстоянии 1050 метров восточнее места осуществления намечаемой деятельности.

Санитарно защитная зона определяется согласно приказа Министра энергетики Республики Казахстан от 2 апреля 2021 года № 115 "Об утверждении Правил эксплуатации магистральных нефтепроводов" и Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека" Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2. Размер СЗЗ - 100 метров.

Намечаемая деятельность является первым этапом производственного цикла производства пластичных смазок – подготовка основного сырья. Стенд очистки жидкостей СОГ-913КТ1М предназначен для тонкой очистки подготовленных до 17 класса чистоты (ГОСТ 17216-71) жидкостей на нефтяной основе (масла, СОЖ, рабочие жидкости для гидросистем машин и оборудования, дизельное топливо летнее и др.) от механических загрязнений, плотность которых превышает плотность очищаемых жидкостей и нерастворенной воды не более 10% по массе.

Приём отработанных и загрязнённых масел от сторонних организаций будет осуществляться спецавтотранспортом. Доставляемые на территорию промплощадки масла из спецавтотранспорта посредством насосного оборудования перекачиваются в металлические резервуары, расположенные в существующем подземном нефтехранилище где будет осуществ-



ляться их временное хранение до момента направления их на установку СОГ-913КТ1М для осуществления процедуры их подготовки для дальнейшего использования (очистка от механических и иных примесей). Из резервуаров временного хранения масла посредством насосного оборудования перекачиваются в установку СОГ-913КТ1М для их очистки.

Работа установки состоит из следующих этапов: Заправка установки. Очистка масла автономно или очистка масла со сторонним блоком дегазации. Перезаправка колонн. Обслуживание после реактивации.

Применение стендов СОГ 913 позволяет: повысить ресурс гидроагрегатов до 8 раз; увеличить срок службы масел и рабочих жидкостей до 6 раз; уменьшить отказы гидросистем на 50 - 70%; уменьшить экологическое загрязнение окружающей среды.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды воздействие на атмосферный воздух.

Работы по демонтажу и сносу капитального строения не предусматриваются. В период строительства выбросы отсутствуют.

При эксплуатации планируется выделение загрязняющих веществ от следующих работ: Прием, хранение и переработка загрязненного масла и перекачка и хранение очищенного масла.

На период эксплуатации объекта прогнозируется выброс 2 источников выбросов загрязняющих веществ, из них: 2- организованных. Количество наименований выбрасываемых загрязняющих веществ 1 —. масло минеральное нефтяное. В атмосферный воздух будет выбрасываться 0.00635 т/год.

Масло минеральное, нефтяное не входит в перечень веществ по которому ведётся контроль в период НМУ г. В связи с этим мероприятия в период НМУ, не разрабатываются.

В период эксплуатации на рассматриваемом участке не будут размещаться источники, способные оказать недопустимое электромагнитное воздействие, а также способные создать аномальное магнитное поле. Шумовые характеристики стенда уровень звука дБ, не более 80 (норматив 90 дБ, согласно санитарно-гигиеническим нормативам).

воздействие на водные ресурсы

Реализация намечаемой деятельности предусматривается за пределами установленной водоохранной зоны и полосы руч. Овечий Ключ и р. Ульба, Основание: Постановление №266 от 06.10.2014г. и №163 от 03.07.2007г. Восточно-Казахстанского областного Акимата.



Питьевое водоснабжение планируется от существующих на промышленной площадке сетей водоснабжения предприятия.

На предприятии существует система водоснабжения, обеспечивающая производственные, хозяйственно-бытовые и противопожарные нужды. Источником водоснабжения служат городская сеть ГКП «Өскемен Водоканал».

На период эксплуатации водоснабжение проектируемой установки не предусматривается. Перед включением станда в водосборную чашку центрифуги заливается 200-250 мл воды для создания водяного затвора. . Расход воды в год составит 0,625 м³

Отведения ливневых сточных вод с территории асфальтированной площадки действующего нефтехранилища осуществляется в существующий резервуар 10.0 м³ оснащенный маслоуловителем, и вывозится по договору с специализированной организацией по мере накопления. С учетом намечаемой деятельности объем сточных вод не увеличится.

Потребность в воде на хозяйственно-питьевые нужды в результате реализации намечаемой деятельности относительно существующего положения остаётся неизменным (так как обслуживание установки не потребует при влечение дополнительного персонала, т.е. будет обслуживаться действующим персоналом). Устройство ливнеотвода на действующем подземном нефтехранилище выполнено по типовому проекту. Сбор поверхностно -ливневых сточных вод обеспечиваться с площади заправки нефтехранилища спомощью соответствующих уклонов территории для направления стока на очистные сооружения. Территория возможных утечек, потерь нефтепродуктов выполнена из асфальтобетона. Подземный резервуар емкостью 10 м³ оснащен нефтеловушкой. КПД очистки 93-95 % Осадок с нефтеловушки выгружается в емкость и далее передается по договору специализированной организации на утилизацию. Очищенные стоки будут откачиваться и передаваться по договору с специализированной организацией по мере накопления.

В целях охраны поверхностных и подземных вод, на период эксплуатации, предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов, предусмотрен своевременный сбор отходов, по мере накопления которых, они подлежат вывозу на переработку и утилизацию по договору специализированным организациям, имеющим соответствующую лицензию.



Отходы.

В результате производственной деятельности намечаемых объектов будут образовываться отходы производства и потребления: твердые бытовые отходы (ТБО) - 0,144 т/год 20 03 01(не опасный), ветошь промасленная 0.001 т/год, 15 02 02*(опасный), масла и концентрат от сепарации, не пригодные для использования по назначению;— 0,315 т/год 19 02 07 *(опасный), сухой остаток от песколовок и сепараторов масло/вода -0,002 т/год 13 05 01* (опасный).

На , предприятии не предусматривается наличие мест захоронения отходов. Предусмотрены запретительные меры по свалкам бытовых и строительных отходов, на участках проведения работ Отходы, образуемые в период эксплуатации, планируется передавать сторонним специализированным организациям по договору, имеющим соответствующую лицензию.

Животный и растительный мир

Согласно информации Областной территориальной инспекции лесного хозяйства по ВКО (№ исх: 04-13/1674 от 19.12.2022) участок намечаемой деятельности относится к землям администрации г.Усть-Каменогорск и земли государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территории, а также виды животных и птиц занесенных в Красную книгу РК, пути миграции животных на данном участке нет.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности KZ57VWF00087208 от 27.01.2023)
2. Отчет о возможных воздействиях (вход KZ78RVX00786834 от 23.05.23).
3. Протоколы общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту отчет о возможных воздействиях от 23.06.23 г. ,

В дальнейшей разработке проектной документации (при подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие) необходимо учесть требования Экологического законодательства (*условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструк-*



ции, эксплуатации, попуттилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности)

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее – Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

2. Предусмотреть осуществление производственного экологического контроля для отслеживания состояния компонентов окружающей среды: атмосферный воздух и почва, а также поверхностных вод на границе СЗЗ 100 м (в четырех разных точках сторон света), физическое воздействие.

3. Предусмотреть соблюдение мероприятий по исключению пыления и снижения физического фактора (шумового) воздействия.

4. Соблюдать требования выполнения экологических требований при использовании земель (ст. 238 Кодекса): проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории.

5. Предусмотреть контроль передачи, образующихся отходов только специализированным организациям, имеющим соответствующую лицензию на утилизацию.

6. Осуществление деятельности допускается только после получения лицензии на обращение с опасными отходами и соответствующих разрешительных документов.

Вывод. Представленный Отчет о возможных воздействиях к проекту «Установки в здании дополнительного оборудования по очистке отработанных масел, а также эксплуатация действующего подземного хранилища нефтепродуктов» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

И.о. Руководителя

Р.Тураров

исп. Гожеман Н.Н. тел: 8(7232)766432



Приложение к заключению
по результатам оценки
воздействия на окружающую среду

1. Представленный отчет о возможных воздействиях соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 23.05.23 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет- ресурсах уполномоченного органа 23.05.23 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 23.05.23 года.

Наименование газеты в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаниях на казахском и русском языках: газета «DIDAR» №58 (18372) от 18.05.2023 г. газета «Рудный Алтай» №58 от 18.05.2023 г.;

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле-или радиоканал (каналы) в эфире: Радио «NS», дата радиовещания 18 мая 2023 года

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности- Тел: 8 (705) 701-34-29 e-mail: vostokmt@mail.ru, разработчик ИП «Домашев» vvo@mail.ru, тел.: 8(705) 5205100.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - vko-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – Слушания состоялись 22 июня 2023 года в 10:00 часов, начало регистрации участников общественных слушаний в 9.30 часов, Место проведения общественных



слушаний: Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, Путевая, 2, а также посредством онлайн конференции через платформу Zoom

Замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были учтены при рассмотрении материалов отчета. Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Заместитель руководителя

Тураров Рауан Ерланович

