



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

На рассмотрение представлены: Установка оборудования по очистке отработанных масел, а также эксплуатация действующей площадки хранения нефтепродуктов.

Материалы поступили на рассмотрение KZ87RYS00327732 от 14.12.22
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность предусматривает установку в здании дополнительного оборудования по очистке отработанных масел, а также эксплуатация действующей площадки хранения нефтепродуктов, что позволит осуществлять приём от сторонних организаций отработанных масел, их очистку и дальнейшее использование в качестве сырья для производства пластичных смазок на действующей технологической линии предприятия либо реализации очищенных масел.

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 490 тонн в год.

Начало осуществления намечаемой деятельности предусматривается после получения всей необходимой разрешительной документации, предусмотренной действующим законодательством Республики Казахстан (ориентировочно с марта 2023 года), а срок окончания на данном этапе не прогнозируется ввиду необходимости долгосрочного функционирования производственной деятельности.

Согласно п. 6.1 Раздела 2 Приложения 1 ЭК РК намечаемая деятельность подлежит обязательному проведению процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности – объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов, с производительностью 500 тонн в год (с учетом вероятной проектной мощности установки переработки отходов 500 тонн/год, и вероятного существенного фактора воздействия в населенном пункте).

Краткое описание намечаемой деятельности

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 загряз-

нений, плотность которых превышает плотность очищаемых жидкостей и нерастворенной воды не более 10% по массе

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

При осуществлении намечаемой деятельности, согласно материалам заявления о намечаемой деятельности на период эксплуатации образуется одно загрязняющее вещество - масло минеральное нефтяное в ориентировочном количестве – 0.00312 т/год

Источником водоснабжения для хозяйственно-бытовых нужд будет являться существующие водопроводные сети промплощадки предприятия. На период эксплуатации водоснабжение проектируемой установки не предусматривается (т.е. отсутствует необходимость технического водоснабжения), потребность в воде на хозяйственно-питьевые нужды в результате реализации намечаемой деятельности относительно существующего положения остаётся неизменным (так как обслуживание установки не потребует привлечение дополнительного персонала). Участок находится вне водоохранных зон и полос ближайших водных объектов.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, не питьевая). В период эксплуатации на хоз-бытовые нужды – объёмы не изменятся - 0,25 м3/сут; на технические нужды объекта намечаемой деятельности – не требуется).

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.

В ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование следующих видов отходов: – смёт с территории (20 03 03); –отходы очистки масел (19 02 05*) – принимаемые от сторонних организаций отработанные изагрязнённые масла (13 01 09*, 13 01 10*, 13 01 11*, 13 01 12*, 13 01 13*, 13 02 04*, 13 02 05*, 13 02 06*, 13 02 08*, 13 03 06*, 13 03 07*, 13 03 08*, 13 03 10* и другие). Ориентировочные объёмы образования отходов прогнозируются следующие: – смёт с территории – 4,705 т/год. – отходы очистки масел – 58,8 т/год (до 22% от объёма очищаемого масла).

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.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Возможные воздействия намечаемой деятельности по строительству и эксплуатации объекта по переработке отходов на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признается возможным, т.к. :

25.1) воздействие будет осуществляться в черте населенного пункта и его пригородной зоны.

25.8) является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

25.22) оказывает воздействие на населенные или застроенные территории расположен на территории населенного пункта);

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса).

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

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов и общественности:

Замечания и предложения от Департамента экологии по ВКО:

1. В Заявлении о намечаемой деятельности (ЗНД) включить информацию по СЗЗ планируемого объекта и возможность его размещения относительно всех ближайших жилых комплексов с учетом розы ветров.

2. Включить информацию по складам продукции и принимаемым отходам, обустройство территории (гидро изоляция, сбор ливневых стоков, размеры укрытие и т.д), описать сооружение по безопасному хранению нефтепродуктов (указать его емкость)..

3. Необходимо в соответствии требованиям действующего Классификатора отходов классифицировать отходы, вторично-образующиеся в результате очистки отходов масел (отработанные сорбенты масел, отработанный угольные фильтры, не переработанные отходы масел и т.п.) указать их количество, место их безопасного накопления и дальнейшую утилизацию.

4. Уточнить и привести в соответствие информацию по максимальной проектной возможности установки переработки масел и планируемой мощности переработки.

5. Уточнить и представить достоверные данные по количеству образования вторично образующихся отходов после переработке (так согласно заявлению указывается объем 58,8 т/год отходов очистки масел, что составляет 12% от принимаемых на переработку масел от объема 490 т/год. Однако в заявлении даны другие процентные показатели (22 %) образования отходов от очистки, что противоречит указанным в заявлении данным).

6. Указать проектный и планируемый объем образования, очищенного масла и планируемые варианты его применения.

7. Для намечаемой деятельности по приему отработанных масел и их переработке предусмотреть обустройство территории исключающей загрязнение окружающей среды, в том числе предусмотреть сбор и очистку ливневых стоков.

8. Необходимо включить информацию по всем компонентам загрязняющих веществ в выбросах атмосферный воздух, образующиеся в результате эксплуатации и строительно-монтажных работах.

9. Включить информацию по эмиссиям, образующихся в период строительно-монтажных работ.

10. Включить информацию, описание вида аспирационной системы, показатели эффективности очистки.

11. Провести анализ и инвентаризацию всех образуемых отходов производства и потребления при осуществлении деятельности. Определить классификацию и методы переработки, утилизации всех образуемых отходов. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов. Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования.

12. Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).

13 Включит расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия.

14. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса): проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории, обустройство территории под сооружения

15. В периоды кратковременного загрязнения атмосферного воздуха в городских и иных населенных пунктах, вызванного неблагоприятными метеорологическими условиями, юридические лица, индивидуальные предприниматели, имеющие стационарные источники выбросов в пределах соответствующих административно-территориальных единиц, обязаны соблюдать временно введенные местным исполнительным органом соответствующей административно-территориальной единицы требования по снижению выбросов стационарных

источников вплоть до частичной или полной остановки их эксплуатации. Необходимо учитывать вышеуказанные требования при проведении оценки воздействия. И предусмотреть конкретные мероприятия по снижению эмиссий в периоды НМУ.

Замечания и предложения от заинтересованных госорганов и общественности:

Областная территориальная инспекция лесного хозяйства по ВКО Согласно Положения Инспекции от 16 февраля 2021 года № 27-5-6/24 Инспекция уполномочена на выполнение реализационных, контрольных и надзорных функций в области лесного хозяйства, охраны воспроизводства и использования животного мира, особо охраняемых природных территорий. В связи с тем, что участок намечаемой деятельности относится к землям администрации г.Усть-Каменогорск земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, а также виды животных и птиц занесенных в Красную книгу РК, пути миграции животных на данном участке нет

Управление сельского хозяйства по ВКО исх. 9/5008 от 15.12.2022 На указанном земельном участке отсутствуют скотомогильники, места сибиреязвенных захоронений.

Управление земельных отношений по ВКО Согласно Генерального плана города Усть-Каменогорска земельный участок по ул. Путевая, 2 (кад.номер 05-085-029-043) расположен на территории существующих промышленно-производственных и коммунально-складских предприятий. Исходные материалы в архивных данных не найдены.

Инспекция транспортного контроля ВКО 01-66/3649 от 26.12.2022 в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним, необходимо:

- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;
- неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;
- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.

Ертисская инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов в Ближайший поверхностный водный объект – руч. Овечий Ключ протекает на расстоянии около 1050 м. и р. Ульба – протекает на расстоянии около 2400 м. от места осуществления намечаемой деятельности. 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. К заявлению о намечаемой деятельности ТОО «Восток-МеталлТранс» на «Установку в здании дополнительного оборудования по очистке отработанных масел, а также эксплуатация действующей площадки хранения нефтепродуктов, что позволит осуществлять приём от сторонних организаций отработанных масел, их очистку и дальнейшее использование в качестве сырья для производства пластичных смазок на действующей технологической линии предприятия либо реализации очищенных масел» – предложения и замечания у Ертисской БИ не имеется

Замечания и предложения от общественности не поступали.

Руководителя Департамента

Д.Алиев