

КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

«ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ

РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ»

110000. Қостанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

№ _____

ТОО "AutoRecycling"

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО "AutoRecycling"

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение KZ20RYS00168500 11.10.2021 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Строительство завода утилизации вышедшей из эксплуатации сельскохозяйственной техники в г. Костанай.

Краткое описание намечаемой деятельности

Производственный цех предназначен для утилизации вышедшей из эксплуатации сельскохозяйственной техники посредством постепенного разделения на отдельные фракции, резки металла. Основной готовой продукцией является черный металл габаритом не более 300х300 мм. Побочная продукция пригодная для вторичного использования (шины, цветные металлы, пластмассы). Производственная мощность корпуса составляет: утилизация 4270 единиц ВЭССХТ в год. ВЭССХТ - вышедшая из эксплуатации самоходная сельскохозяйственная техника. Площадь участка - 70 000м², площадь застройки – 7979,48м². Водопотребление и водоотведение на период строительства - 7356 м³; на период эксплуатации - 15052,45 м³. Водоснабжение - централизованное. В 8400 метрах на юго-восток – р.Тобол. Водоснабжение проектируемых объектов осуществляется от городской сети Ø225. Водоотведение – в самотечную канализацию. Водопотребление и водоотведение на период строительства - 7356 м³; на период эксплуатации - 15052,45 м³. Водоснабжение – централизованное. Снос зеленых насаждений рабочим проектом не предусматривается. Согласно рабочему проекту площадь озеленения составляет 9350м². Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участках строительства отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Рабочим



проектом предусматривается снятие плодородного слоя почвы (ПСП) в общем объеме – 29849,64м³. Снятый объем ПСП будет использоваться для дальнейшего благоустройства территории.

Строительство: пыль неорганическая SiO₂-70% Кл.оп. 3, железа оксид Кл.оп. 3, марганец и его соединения Кл.оп. 2, фториды неорг.плохорастворимые Кл.оп. 4, фториды газообразные Кл.оп. 2, Азота (IV) диоксид Кл.оп. 3, Углерод оксид Кл.оп. 4, ксилол Кл.оп. 3, углерод Кл.оп. 3, уайт-спирит, ацетон (пропан 2-он) Кл.оп. 4, бутилацетат Кл.оп. 4, толуол Кл.оп. 3, спирт этиловый (этанол) Кл.оп. 4, этилцеллозольв (2-этоксиэтанол) Кл.оп. 4, Сера диоксид Кл.оп. 3, Азот оксид Кл.оп. 3, Углеводороды предельные C₁₂₋₁₉ Кл.оп. 4, взвешенные вещества Кл.оп. 3, оксид олова Кл.оп. 3, свинец и его соединения Кл.оп. 1, винилхлорид (хлорэтилен) Кл.оп. 1, пыль абразивная. ИТОГО: 7,268133 г/с, 6,9730334т/г. Эксплуатация: Азот оксид Кл.оп. 3, Углерод Кл.оп. 3, бензапирен Кл.оп. 1, Углеводороды предельные C₁₂₋₁₉ Кл.оп. 4, Азота (IV) диоксид Кл.оп. 3, Сера диоксид Кл.оп. 3, Углерод оксид Кл.оп. 4, Формальдегид Кл.оп. 2, пыль древесная, пыль абразивная, взвешенные вещества Кл.оп. 3, Масло минеральное нефтяное. ИТОГО: 0,38256014 г/с, 2,84723066т/г.

При проведении строительных и эксплуатационных работ, сброс загрязняющих веществ не предусматривается.

Строительство: Твердо-бытовые отходы (ТБО) – 1,95т/пер, Огарки сварочных электродов - 0,12915т/пер, Тара из-под лакокрасочных материалов - 0,81255т/пер Ветошь промасленная - 0,0508 т/пер. ИТОГО: 2,9425т/пер. Эксплуатация: Твердо-бытовые отходы (ТБО) – 6,3т/г, Металлическая стружка - 0,0009т/г, Древесная стружка – 0,00074т/г. ИТОГО: 6,3064 т/г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Строительство и эксплуатация проектируемых объектов не связаны с перепланировкой поверхности и изменением существующего рельефа. Планируемые работы не влияют на сложившуюся геохимическую обстановку территории и не являются источником химического загрязнения ландшафтов.

Отходы производства и потребления не загрязняют территорию т.к. они складываются в специальных контейнерах и вывозятся по завершению работ. Ухудшения санитарно-эпидемиологического состояния территории, связанное со строительством объекта, не прогнозируется, так как эти работы не связаны с использованием отравляющих, радиоактивных и других веществ, влияющих на санитарно-эпидемиологическое состояние. Реализация проекта «Строительство завода утилизации вышедшей из эксплуатации сельскохозяйственной техники в г. Костанай», осуществляется с целью развития региона.

Строительство объекта позволит создать новые рабочие места, будет способствовать временной занятости местного населения. Реализация данного проекта предусматривается вдали от охраняемых объектов и не затрагивает памятников, состоящих на учете в органах охраны памятников Комитета культуры РК, имеющих архитектурно- художественную ценность и представляющих научный интерес в изучении народного зодчества Казахстана. Так как расположен в промзоне г.Костанай.

На территории строительных и эксплуатационных работ природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения строительных и эксплуатационных сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Рабочим проектом предусмотрено устройство системы канализации и



водоснабжения. Долговременного влияния на земельные ресурсы оказано не будет. Помимо этого, по окончании работ будет произведено озеленение территории.

В 8400 метрах на юго-восток – р.Тобол.

В связи с тем, что зеленые насаждения на участках строительства отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены.

Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

При проведении строительных и эксплуатационных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

Намечаемая деятельность: Площадки хранения железного лома и (или) подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс. м², или в количестве свыше 1 тыс. тонн, согласно пп.6.10 п.6 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI относится ко II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательной согласно пп.8 п.29 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. По замечаниям ГУ «Управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Костанайской области» предусмотреть:

Необходимо соблюдение установленных норм указанных в ст. 140 (Охрана земель) Земельного Кодекса Республики Казахстан, в том числе рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот; снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель;

2. По замечаниям РГУ «Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» на пункты касающихся растительного и животного мира необходимо письменное согласование о нахождении земель лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, мест обитания и путей миграций красно книжных животных согласно лесного законодательства до начала планируемых работ;

3. Согласно заявления о намеряемой деятельности объект находится в промзоне г.Костанай. В этой связи, необходимо минимизировать негативное воздействие на ближайшие селитебные зоны согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан. Также необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

5. Необходимо предоставить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намеряемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности;

6. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу;

7. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, почвы.

Руководитель Департамента

Сабиев Т.М.

Руководитель департамента

Сабиев Талгат Маликович



