

ҚАЗАҚСТАН 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 «ДОРМАШ»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «ДОРМАШ».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ28RYS00311334 от 14.11.2022 года.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается реконструкция цеха под сборку транспортных средств по адресу: г. Костанай, ул. Уральская, 33. Проектируемый объект располагается на следующем земельном участке: Акт №193-6925 от 19.03.2020г. на право частной собственности на земельный участок с кадастровым номером 12-193-041-051 площадью 8,4013 га, для обслуживания производственной базы.

Географические координаты участка проведения реконструкции объекта: 1) 53°12'45.83"C 63°34'51.54"B; 2) 53°12'45.10"C 63°34'57.30"B; 3) 53°12'40.66"C 63°34'55.42"B; 4) 53°12'41.33"C 63°34'49.80"B.

Срок проведения работ по реконструкции объекта планируется с января по июнь 2023 года (6 месяцев). Количество рабочего персонала – 30 человек.

Краткое описание намечаемой деятельности

Технологическая часть рабочего проекта «Реконструкция цеха под сборку транспортных средств по адресу: г. Костанай, ул. Уральская, 33» разработана согласно заданию на проектирование, утвержденному заказчиком, и требованиям действующих в Республике Казахстан нормативно-технических документов. Реконструируемое здание прямоугольной формы в плане с максимальными размерами в осях 144x108 м.

Проектируемые конструктивные решения: конструкции тамбуров – металлический каркас с последующей обшивкой металлическим профилированным настилом с полимерным покрытием, перегородки – из керамического рядового кирпича толщиной 250



мм, закладка проемов – из керамического рядового кирпича толщиной 120, 250, 380 мм, ворота – металлические распашные, металлические подъемно-секционные, внутренняя отделка – вододисперсионная покраска, керамическая плитка, наружная отделка – покраска фасадными красками.

Перечень работ выполняемых при реконструкции здания: ремонт цементным состав кладки и заполнение трещины, восстановить фактурный слой панелей, герметизация швов между панелями, оштукатуривание кирпичной кладки снаружи и покраска, частичная замена остекления и оконных отливов, замена металлических ворот, замена части кладки парапета, антикоррозийная защита металлических конструкций, ремонт водосточных воронок, замена части металлических лестниц, замена разделительных экранов в санузлах, замена перегородок из асбестоцементных листов, усиление части конструкции в соответствии с рекомендациями технического обследования здания, замена бетонного покрытия полов, демонтированы деревянные дверные блоки. Замена отопительной системы, электроснабжения, водоснабжения и канализации, пробивка проемов для установки дверных блоков и ворот в соответствии с объемно-планировочной и технологической необходимостью, внутренняя отделка помещений, устройство покрытий полов в соответствии с пожеланиями заказчика, устройство въездных тамбуров, установка подъемно-секционных, распашных ворот.

Для обеспечения технологического процесса строительства объекта и хозяйственно-бытовых нужд работающего персонала требуется вода питьевого и технического качества.

На период проведения строительно-монтажных работ стационарных источников водоснабжения не требуется, так как данные работы на участке являются временными.

Для обеспечения питьевых нужд персонала на площадку будет подвозиться бутилированная вода. Привозная бутилированная питьевая вода заводского приготовления относится к пищевым продуктам.

Для расчета объема хозяйственно-питьевого водопотребления для нужд строительного персонала принята норма 25 л/сут на 1 человека, 25 л/сут x 30 чел. x 180 дн = 135000 литров (135 м³/пер). Данный объем воды отводится на хозяйственно-питьевые нужды. Техническое водоснабжение привозное. Вода для технических нужд будет доставляться на участок работ специальным транспортом. Объем технической воды составляет 20 м³/пер.

Водопотребление и водоотведение на период реконструкции составляет 135 м³/пер.

Зеленые насаждения на территории отсутствуют. Использование растительных ресурсов не предусматривается.

Приобретение и пользование животным миром и продуктами их жизнедеятельности не предусматривается.

На период строительства объекта установлено 4 неорганизованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, от которых в период строительства объекта в атмосферу выбрасывается 9 загрязняющих веществ: пыль неорганическая SiO₂-70% (3 класс опасности) – 0,761601 г/с, 1,291014 т/г; азота диоксид (кл. оп. 3) – 0,214815 г/с, 0,000580 т/г; ксилол – 0,324551 г/с, 0,187756 т/г; сера диоксид – 0,492222 г/с, 0,001329 т/г; азот оксид – 0,034907 г/с, 0,000094 т/г; взвешенные вещества – 0,035138 г/с, 0,007622 т/г; углерод оксид – 1,162963 г/с, 0,003140 т/г; уайт-спирит – 0,225451 г/с, 0,062633 т/г; углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ – 0,005556 г/с, 0,000015 т/г. **ИТОГО: 3,257204 г/с, 1,554183 т/г.**

Сброс загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра осуществляться не будут. Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалет с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со специальной организацией.



В период реконструкции предусматривается образование 3-х видов отходов: ТБО, тара из-под ЛКМ и строительный мусор. **Общий объем образующихся отходов составит – 270,215 т/период.**

Неопасные отходы: ТБО (образуются в результате непроизводственной деятельности рабочей бригады) – 1,125 т/пер; ТБО будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на ближайший полигон по соответствующему договору. Срок хранения составляет 6 месяцев. Строительный мусор (образуется в результате производственной деятельности) – 269,535 т/пер. Строительный мусор будет временно собираться в закрытых контейнерах, установленные на площадке и по мере накопления будут вывозиться по соответствующему договору. Срок хранения составляет 6 месяцев.

Опасные отходы: тара из-под ЛКМ (образуется при использовании лакокрасочных материалов в процессе покрасочных работ) – 0,0288495 т/пер. Предусматривается временное хранение образовавшегося объема тары в закрытых контейнерах до передачи их по предварительно заключенному договору со специализированной организацией. Срок хранения составляет 6 месяцев.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Намечаемая деятельность будет осуществляться на действующей промышленной площадке ТОО «ДОРМАШ».

Так как территория реконструкции объекта расположена на антропогенной и техногенно-измененной территории промышленной площадки ТОО «ДОРМАШ», текущее состояние компонентов представлено типичными для этой территории значениями. Район расположения объекта находится в зоне II с умеренным потенциалом загрязнения атмосферы, то есть климатические условия для рассеивания вредных веществ в атмосфере являются весьма благоприятными.

Воздействия на водный объект не ожидается, так как расстояние до р. Тобол составляет более 4 км.

На территории промышленной площадки ТОО «ДОРМАШ» особо охраняемых природных территорий, земель государственного лесного фонда, краснокнижных животных и растений не обнаружено ввиду нахождения проектируемого объекта в городе Костанай. Со временем ведения производственной деятельности существовавшая растительность была деградирована. Живность в виде мелких грызунов сместила свое местообитание. В результате реконструкции объекта экологическая обстановка в регионе не изменится.

Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов, как удаленность от территории, находящейся под юрисдикцией другого государства. Таким образом, трансграничные воздействия не ожидаются.

Намечаемая деятельность: реконструкция цеха под сборку транспортных средств в приложении 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI отсутствует. Учитывая, что период реконструкции составит 6 месяцев, а объем накопления отходов более 10 т/год, объект относится к III категории, согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246.

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».

Проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен в соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса с учетом следующих замечаний:

1. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

2. Придерживаться границ оформленного земельного участка и не допускать устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов.

3. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола, размещенного на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>.

Руководитель департамента

Сабиев Талгат Маликович

