

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ79RYS01781130

16.06.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Сортировочный Центр", 140000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ПАВЛОДАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ПАВЛОДАР Г.А., Г.ПАВЛОДАР, Промышленная зона Центральная, строение № 2139, 190740000021, АЛБАКОВ АЛИХАН РУСЛАНОВИЧ, +7 701 932 7321, sititreyd.pv@mail.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность: «Цех по переработке пластиковых отходов ТОО «Сортировочный центр». Основание проведения скрининга воздействия: подпункт 6.5. пункт 6 Раздела 2 Приложение 1 ЭК РК - « 6.5. объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год». Т.е. намечаемая деятельность относится к перечню объектов обязательного скрининга воздействия, но отсутствует в Разделе 1 Приложения 1 ЭК РК, т.е. обязательной оценке воздействия не подлежит. Категория объекта «Цех по переработке пластиковых отходов ТОО «Сортировочный центр» в период эксплуатации: II категория, определена на основании: Подпункт 6.7. пункт 6 Раздел 2 Приложения 2 ЭК РК - 6.7. объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год – II категория. Важное примечание: Предприятие планирует осуществлять деятельность по переработке пластика производительностью 5000 тонн пластиковых отходов в год. Деятельность существующая, ранее данная деятельность осуществлялась «ИП Поповым И.А.». Ранее действовало предприятие по переработке пластиковых отходов с производительностью 1200 тонн в год. Предприятие со всем оборудованием по переработке пластиковых отходов ИП Попов И.А. размещалось по адресу: г. Павлодар, ул. Камзина, 57. Земельный участок размещался по договору аренды ТОО «Спецмашин». В 2026 году данное оборудование и деятельность была передана в собственность ТОО «Сортировочный центр». ТОО «Сортировочный центр» планирует переработку пластиковых отходов с производительностью 5000 тонн в год. Все оборудование, ранее принадлежащее ИП Попов И.А. будет перенесено на другой земельный участок (Правоустанавливающие документы представлены в приложении). Предприятие ТОО «Сортировочный центр» по переработке пластиковых отходов будет располагаться по адресу: г. Павлодар, Промышленная зона Центральная, строение 2139. Деятельность по переработке пластика будет являться существующей, строительно-монтажные работы не требуются..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее деятельность по переработке пластиковых отходов осуществлялась ИП Попов И.А. С 2026 года деятельность по переработке пластиковых отходов будет осуществлять ТОО «Сортировочный центр».; описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Намечаемая деятельность – переработка пластиковых отходов производительностью 5000 тонн в год подлежит обязательному скринингу воздействия на основании: подпункта 6.5 пункта 6 Раздела 2 Приложения 1 ЭК РК – «6.5. объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год»..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Деятельность по переработке пластиковых отходов будет осуществляться: г. Павлодар, Промышленная зона Центральная, строение 2139. Данный земельный участок по адресу Промышленная зона Центральная, строение 2139 находится в аренде у ТОО «Сортировочный центр» на основании договора аренды. Площадь земельного участка: 0,85 га. Договор аренды представлен в дополнительных сведениях к скринингу..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Мощность производства: Переработка пластиковых отходов производительностью 5000 тонн в год. Готовая продукция в результате переработки: Гранулы ПЭТ и ПП – 3000 тонн; гранулы ПЭВД – 1000 тонн; гранулы ПЭНД – 1000 тонн. Процесс переработки пластика состоит из нескольких взаимосвязанных этапов: приём сырья → сортировка → предварительная подготовка (удаление примесей) → дробление → мойка и сушка → экструзия с гранулированием. Правильная последовательность и качество оборудования определяют конечное качество гранулы и экономику линии переработки пластика..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Краткое описание технологии переработки пластиковых отходов на предприятии: Отходы пластиковых изделий из ПЭНД, ПЭТ, ПЭВД, ПП (бутылки, посуда, тара, полиэтиленовая пленка) в количестве 5000 тонн поступают на площадку приема сырья. На этом этапе происходит разделение исходного сырья по типам (ПЭТ, ПЭНД, ПЭВД, ПП), и сортировка отходов. Всего на предприятии установлено 3 технологических линий по переработке пластика. Линия №1 – переработка ПЭТ и ПП отходов; Линия №2 – переработка ПЭНД отходов; линия №3 – переработка ПЭВД отходов. Каждая линия технологически идентична, различие технологического процесса заключается в типе перерабатываемого сырья, направленного на оборудование после сортировки. Описание работы технологических линий: Сырьё (пластиковые отходы) проходит ручную сортировку, и в зависимости от вида пластика, направляется на транспортерные ленты для флекса (3 ед.). Далее пластиковые отходы проходят стадию дробления через обдирочный шредер (3 ед.), грохот-сепаратор (3 ед.). Цель — получить фракцию стабильного размера (пластиковый флекс) для эффективной мойки и последующей экструзии. Удаленные этикетки и мусор при сортировке отходов будут являться отходами ТБО (хвосты ТБО при промывке пластиковых отходов). Объем данных отходов будет составлять 0,5 тонны. Полученные после дробления отходы в виде пластиковой стружки – флекса – направляются в бункер, где из бункера с помощью шнека направляется в ванны промывки (2 линии мойки по 4 ед. промывных ванн). Моечная ванна №1 – линия мойки пластиковых отходов из ПЭТ и ПП, Моечная ванна №2 – линия мойки пластиковых отходов из ПЭВД, ПЭНД, На этой стадии производится промывка флекса на каждой линии. Стадии промывки флекса проводится поочередно. Промывка флекса происходит сначала в растворе хозяйственного мыла (1-я ванна), растворе хозяйственного мыла (2-я ванна) и чистой воде (3-я и 4-я ванна). Объем используемого хозяйственного мыла составляет 1,5 т/год. Вода на промывку: техническая вода. Потребность в технической воде: 3500 м³ воды в год. Подача технической воды: централизованные сети, с помощью договора с ТОО «Павлодар-Водоканал». После промывки сырьё (флекс) направляется в дегидратор (3 ед.) для отжима воды и далее производится процесс сушки в электрической сушилке (3 ед.). После дегидратора, флекс поступает в электрическую сушилку, затем - на вибросито. Для предотвращения переливов воды из ванн промывки предусмотрена приемная емкость, из которой сточные воды сбрасываются в систему пром.канализации через сетчатый металлический фильтр. Сточные воды после ванн промывки направляются в емкость-отстойник, где происходит осаждение частиц пыли полимеров и механических примесей (песок, галька). После этого стоки сбрасываются в систему

канализации через сетчатый металлический фильтр. Осадок из приемной емкости переливов и емкости-отстойника удаляется вручную и собирается в полипропиленовые мешки. Сброс воды после отжима сырья в дегидраторе осуществляется непосредственно в канализацию. Далее производится вывоз пром. сточных вод для доочистки в специализированную организацию по договору (с ТОО «Павлодар-Водоканал»). После прохождения вибросита, очищенное сырье направляется в экструдер-гранулятор (3 ед.), где при необходимом температурном режиме происходит расплав флекса (прокаливание) и путем продавливания расплава через формулирующие отверстия на выходе получается пластиковая проволока. Полученная пластиковая проволока проходит через ванну охлаждения с водой и далее направляется в дробилку (гранулятор). Гранулятор формирует расплав в стабильные гранулы требуемой формы и размеров. Готовая продукция (гранулы) после прохождения гранулятора, поступают на электрическую сушилку, и далее направляются в бункер-накопитель, который выполнен в герметичном исполнении. Из бункера-накопителя готовой продукции, полученные гранулы поступают на линию упаковки для фасовки в мешки типа «биг-беги» по 50 кг. Расфасовка и упаковка гранул производится в различные мешки в зависимости от типа гранул. В результате р.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки эксплуатации предприятия: IV квартал 2026 года – 31.12.2046 г.) сроки получения экологических документов для осуществления деятельности – максимальный срок на 10 лет: IV квартал 2026 года – 31.12.2035 г.).

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования
Документы на земельный участок 0,85 га;

2) водных ресурсов с указанием:
предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Водоснабжение и водоотведение на предприятии осуществляется централизованно. Потребность в водоснабжении: питьевая вода для хозяйственно-бытовых нужд сотрудников предприятия и техническая вода для технических нужд (промывки сырья в процессе переработки). Водоснабжение: специальное. в период эксплуатации на предприятии ориентировочная потребность в питьевой воде для хозяйственно-бытовых нужд сотрудников составит 71,54 м3. Водоснабжение на предприятии осуществляется централизованно, по договору с ТОО «Павлодар-Водоканал». Потребность в технической воде: 3500 м3 в год. Техническое водоснабжение также будет осуществляться централизованно, по договору с ТОО «Павлодар-Водоканал». Водоотведение в период эксплуатации: На предприятии предусмотрено две канализационных колодца для приема хоз.бытовых и пром.сточных вод (сточные воды после промывки оборудования). Хоз.бытовые сточные воды будут поступать напрямую в канализационную сеть и далее по коллекторам на городские канализационные очистные сооружения. Пром.сточные воды (сточные воды после ванн промывки сырья) направляются в емкость-отстойник, где происходит осаждение частиц пыли полимеров и механических примесей (песок, галька). После этого стоки сбрасываются в систему канализации через сетчатый металлический фильтр. Осадок из приемной емкости переливов и емкости-отстойника удаляется вручную и собирается в полипропиленовые мешки. Сброс воды после отжима сырья в дегидраторе осуществляется непосредственно в канализацию. Далее производится вывоз пром. сточных вод для доочистки в специализированную организацию по договору (с ТОО «Павлодар-Водоканал»). Водоотведение будет включать объемы промывных сточных вод (3500 м3) и коммунально-бытовых сточных вод (71,54 м3). Данные объемы водоснабжения и водоотведения рассчитаны ориентировочно, в процессе деятельности, предприятие установит приборы учета воды (водоснабжения и канализации), и показания расхода воды и объема отведенных сточных вод будут фиксироваться с помощью показаний приборов учета. Услуги по водоснабжению и водоотведению будут осуществляться в рамках договорных условий с ТОО «Павлодар-Водоканал»;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение и водоотведение на предприятии осуществляется централизованно.

Потребность в водоснабжении: питьевая вода для хозяйственно-бытовых нужд сотрудников предприятия и техническая вода для технических нужд (промывки сырья в процессе переработки). Водоснабжение: специальное. в период эксплуатации на предприятии ориентировочная потребность в питьевой воде для хозяйственно-бытовых нужд сотрудников составит 71,54 м3. Водоснабжение на предприятии осуществляется централизованно, по договору с ТОО «Павлодар-Водоканал». Потребность в технической воде: 3500 м3 в год. Техническое водоснабжение также будет осуществляться централизованно, по договору с ТОО «Павлодар-Водоканал». Водоотведение в период эксплуатации: На предприятии предусмотрено две канализационных колодца для приема хоз.бытовых и пром.сточных вод (сточные воды после промывки оборудования). Хоз.бытовые сточные воды будут поступать напрямую в канализационную сеть и далее по коллекторам на городские канализационные очистные сооружения. Пром.сточные воды (сточные воды после ванн промывки сырья) направляются в емкость-отстойник, где происходит осаждение частиц пыли полимеров и механических примесей (песок, галька). После этого стоки сбрасываются в систему канализации через сетчатый металлический фильтр. Осадок из приемной емкости переливов и емкости-отстойника удаляется вручную и собирается в полипропиленовые мешки. Сброс воды после отжима сырья в дегидраторе осуществляется непосредственно в канализацию. Далее производится вывоз пром. сточных вод для доочистки в специализированную организацию по договору (с ТОО «Павлодар-Водоканал»). Водоотведение будет включать объемы промывных сточных вод (3500 м3) и коммунально-бытовых сточных вод (71,54 м3). Данные объемы водоснабжения и водоотведения рассчитаны ориентировочно, в процессе деятельности, предприятие установит приборы учета воды (водоснабжения и канализации), и показания расхода воды и объема отведенных сточных вод будут фиксироваться с помощью показаний приборов учета. Услуги по водоснабжению и водоотведению будут осуществляться в рамках договорных условий с ТОО «Павлодар-Водоканал»;

объемов потребления воды Хозяйственно-питьевая вода для хоз.нужд предприятия – 71,54 м3, техническая вода для технических нужд предприятия – 3500 м3. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение и водоотведение на предприятии осуществляется централизованно. Потребность в водоснабжении: питьевая вода для хозяйственно-бытовых нужд сотрудников предприятия и техническая вода для технических нужд (промывки сырья в процессе переработки). Водоснабжение: специальное. в период эксплуатации на предприятии ориентировочная потребность в питьевой воде для хозяйственно-бытовых нужд сотрудников составит 71,54 м3. Водоснабжение на предприятии осуществляется централизованно, по договору с ТОО «Павлодар-Водоканал». Потребность в технической воде: 3500 м3 в год. Техническое водоснабжение также будет осуществляться централизованно, по договору с ТОО «Павлодар-Водоканал». Водоотведение в период эксплуатации: На предприятии предусмотрено две канализационных колодца для приема хоз.бытовых и пром.сточных вод (сточные воды после промывки оборудования). Хоз.бытовые сточные воды будут поступать напрямую в канализационную сеть и далее по коллекторам на городские канализационные очистные сооружения. Пром.сточные воды (сточные воды после ванн промывки сырья) направляются в емкость-отстойник, где происходит осаждение частиц пыли полимеров и механических примесей (песок, галька). После этого стоки сбрасываются в систему канализации через сетчатый металлический фильтр. Осадок из приемной емкости переливов и емкости-отстойника удаляется вручную и собирается в полипропиленовые мешки. Сброс воды после отжима сырья в дегидраторе осуществляется непосредственно в канализацию. Далее производится вывоз пром. сточных вод для доочистки в специализированную организацию по договору (с ТОО «Павлодар-Водоканал»). Водоотведение будет включать объемы промывных сточных вод (3500 м3) и коммунально-бытовых сточных вод (71,54 м3). Данные объемы водоснабжения и водоотведения рассчитаны ориентировочно, в процессе деятельности, предприятие установит приборы учета воды (водоснабжения и канализации), и показания расхода воды и объема отведенных сточных вод будут фиксироваться с помощью показаний приборов учета. Услуги по водоснабжению и водоотведению будут осуществляться в рамках договорных условий с ТОО «Павлодар-Водоканал»;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Отсутствует.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Отсутствует

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Отсутствует.;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует.;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отсутствует.;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Пластиковые отходы (ПЭТ и ПП-3000 тонн, ПЭВД-1000 тонн, ПЭНД-1000 тонн); Уголь Майкубенского и Экибастузского месторождений в общей годовой потребности – 350 тонн для предприятия ; работа спецтехники (погрузчик)-2 ед.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Отсутствует..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) В результате предварительной инвентаризации источников выбросов на предприятии, в период эксплуатации всего источников выбросов – 13, в том числе организованных – 10 источников, неорганизованных-3 источника. Общее количество выбросов ЗВ с учетом работы передвижных источников: 1,7661170 г/сек и 25,3348259 тонн/год. Без учета передвижных источников: 1,7444270 г/сек и 25,3026050 тонн/год. Из них в том числе: (2922) Пыль полипропилена 0,266362000 г/с; 4,199996000 тонн/год; (0406) Полиэтилен 0,177576000 г/с; 2,800020000 тонн/год; (1555) Уксусная кислота (Этановая кислота) 0,133182000 г/с; 2,700018000 тонн/год; (0337) Углерод оксид 0,754138667 г/с; 11,001117700 тонн/год; (0301) Азота (IV) диоксид 0,050259889 г/с; 0,588850560 тонн/год; (0304) Азот II оксид 0,010414608 г/с; 0,098794825 тонн/год; (2908) Пыль неорг., (SiO₂) 70-20% 0,191104000 г/с; 2,728550000 тонн/год; (0330) Сера диоксид 0,244156500 г/с; 3,214033998 тонн/год; (0328) Углерод 0,000294444 г/с; 0,000357640 тонн/год; (2732) Керосин 0,002048889 г/с; 0,003100160 тонн/год..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы на предприятии отсутствуют..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Ожидаемые объемы отходов производства и потребления в период эксплуатации предприятия: 1) 20 01 39 Пластмассы — представляют собой исходное сырье (исходные принимаемые пластмассовые отходы) – 5000 тонн; 2) 20 03 99 Коммунальные отходы, не определенные иначе (хвосты ТБО при обработке сырья) – образуются при обработке сырья перед мойкой (удаление этикеток, бумага) – 0,5 тонн; 3) 10 01 01 Зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04) – 111,65 тонн. Данные отходы образуются в процессе работы котельной предприятия. 4) 20 03 01 Смешанные коммунальные отходы - 1,05 тонн. Данные отходы образуются от жизнедеятельности персонала предприятия. 5) 20 01 10 Одежда – 1,0 тонн. Данные отходы образуются от жизнедеятельности персонала предприятия и представляют собой изношенную отработанную спецодежду. 6) 17 05 04 Грунт и камни, за исключением упомянутых в 17 05 03 – тонн – 1,0 тонна. Данные отходы представляют собой механические примеси от очистки пром. сточных вод после промывки сырья. Общее количество отходов на предприятии составит: 5115,2 тонны..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с

экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Состояние компонентов окружающей среды (по данным Информационного бюллетеня РГП «Казгидромет», 1 полугодие 2025 г. по Павлодарской области) Мониторинг качества атмосферного воздуха. Мониторинг качества атмосферного воздуха в г. Павлодар. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории г. Павлодар проводятся на 7 постах наблюдения, в том числе на 2 постах ручного отбора проб и на 5 автоматических станциях. В целом по городу определяется до 12 показателей: 1) взвешенные частицы (пыль); 2) аммиак; 3) диоксид азота; 4) диоксид серы; 5) оксид азота; 6) оксид углерода; 7) сероводород; 8) озон (приземный); 9) фенол; 10) хлор; 11) хлористый водород; 12) мощность эквивалентной дозы гамма-излучения. По данным сети наблюдений г. Павлодар, уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как повышенный, он определялся значениями СИ=4,8 (повышенный уровень) по сероводороду в районе поста № 5 (ул. Естая, 54) и НП=3% (повышенный уровень) по хлористому водороду в районе поста № 1 и 2 (ул. Айманова, 26 и пересечение ул. Камзина и Нурмагамбетова). Максимально-разовые концентрации составили: сероводороду – 4,8 ПДКм.р., оксиду углерода – 4,1 ПДКм.р., озону – 2,1 ПДКм.р., взвешенным частицам PM_{2,5} – 1,6 ПДКм.р., хлористому водороду – 1,4 ПДКм.р., диоксиду серы – 1,4 ПДКм.р., взвешенным частицам PM-10 – 1,3 ПДКм.р., Концентрации остальных загрязняющих веществ не превышали ПДК. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) не были отмечены. Уровень загрязнения в 1 полугодии 2025 года за последние пять лет остается повышенным. По сравнению с 1 полугодием 2024 года качество воздуха города Павлодар имеет тенденцию повышения. Наибольшее количество превышений максимально-разовых ПДК было отмечено по оксиду углерода (322). Метеорологические условия: Во 1 полугодии 2025 г. в г. Павлодар преобладала погода с умеренным ветром от 15 м/с порывами до 29 м/с. Температура атмосферного воздуха колебалась от -31,0 °С до +38,0 °С. Осадки наблюдались в виде дождя от 0,0 до 34,6 мм. В 1 полугодии 2025 года слабый ветер способствовал накоплению ЗВ, было выпущено 6ПП НМУ. Мониторинг качества поверхностных вод на территории Павлодарской области. Наблюдения за качеством поверхностных вод на территории Павлодарской области проводились в 16 створах на 5-ти водных объектах (реки Ертис, Усолка, озеро Сабындыколь, Жасыбай, Торайгыр). При изучении поверхностных вод в отбираемых пробах воды определяются 48 физико-химических показателя качества: температура, взвешенные вещества, цветность, прозрачность, водородный показатель (рН), растворенный кислород, БПК₅, ХПК, главные ионы солевого состава, биогенные элементы, органические вещества (нефтепродукты, фенолы), тяжелые металлы. К 3-ьему классу относятся водные объекты Ертис и Усолка. Основными загрязняющими веществами в водных объектах Павлодарской области являются соединения меди. За 1 полугодие 2025 года в поверхностных водах рек Ертис и Усолка случаев ВЗ и ЭВЗ не было отмечено. Случаи высокого загрязнения (ВЗ) и экстремально высокого загрязнения (ЭВЗ): За 1 полугодие 2025 года на территории Павлодарской области случаи высокого и экстремально высокого загрязнения не обнаружены. Результаты мониторинга донных отложений водных объектов на территории Павлодарской области. Содержание тяжелых металлов в донных отложениях реки Ертис составила кадмий 0,0003 мг/кг, никель 0,0000 мг/кг, свинец 0,0068 мг/кг, медь 0,0003 мг/кг, хром 0,0012 мг/кг, мышьяк 0,0004 мг/кг, марганец 0,0000 мг/кг, ртуть 0,066 мг/кг. В масштабе региона заметных воздействий на качество воздуха в связи с производством работ по эксплуатации цеха по переработке пластиковых отходов не ожидается. .

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Возможное негативное воздействие на ОС в процессе намечаемой деятельности: выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в период эксплуатации предприятия, отходы производства и потребления в период эксплуатации предприятия. Сбросы ЗВ отсутствуют. Воздействие на окружающую среду в период деятельности предприятия по переработке пластиковых отходов ТОО «Сортировочный центр» не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды, не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, не повлечет негативных трансграничных воздействий на окружающую среду и других условий согласно п. 28 «Инструкции по организации и проведению

экологической оценки»..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости отсутствует.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В процессе эксплуатации на предприятии будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Технический осмотр производственного оборудования, согласно графика проведения внутреннего производственного контроля; - Контроль проверки исправности работы котельного оборудования и золоуловителей (циклоны ЦБ-4). Проведение ежегодных лабораторных замеров специализированной аккредитованной организацией по эффективности работы циклонов котельной; - Систематический вывоз отходов производства и потребления на предприятии; - Ведение журнала учета отходов на предприятии; - проведение ежеквартального мониторинга ПЭК на предприятии..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Альтернативный вариант расположения предприятия не рассматривался ввиду нецелесообразности..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Албаков Алихан Русланович

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



