

KZ59RYS01474194

25.11.2025 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 "ГорКомТранс города Караганды", 100008, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КАРАГАНДА Г.А., Г.КАРАГАНДА, Р.А. ИМ.КАЗЫБЕК БИ, РАЙОН ИМ.КАЗЫБЕК БИ, улица Пригородная, строение № 7/3, 051240002718, БИМАГАНБЕТОВ МАРАТ АЙТБАЙЕВИЧ, 8-7212-56-51-08, gkt1510@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) Основная деятельность мусоросортировочного завода ТОО «ГорКомТранс города Караганды» является сортировка твердых бытовых отходов. Согласно приложению 1 ЭК РК деятельность относится к п 6.9. Раздела 2 мусоросортировочные предприятия с производственной мощностью свыше 10 тыс. тонн в год.

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) Оценка воздействия на окружающую среду проводилась в 2017 году. Имеется заключение ГЭЭ KZ 32VCY00098351 от 26.05.2017 г. Существенные изменения не вносились. Новые проектные материалы разрабатываются в связи с необходимостью получения нового экологического разрешения на воздействие.; 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) Скрининг воздействий намечаемой деятельности не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый участок находится по адресу: г.Караганда, р-н им.Казыбек би, уч.кв. 165, уч.3., Координаты: 49°48'08 73°00'37. Выбор других мест деятельности не предусмотрен, в связи с фактическим размещением объекта с 2015 года и удобной логистической сетью. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь, отведенная для мусоросортировочного завода, составляет 1,1048 га. Мусоросортировочный завод состоит из следующих линии: - линия сортировки ТБО, производительностью - 200000 тонн/год (34,2т/час); - линия измельчения ПЭТ-бутылки, производительностью - 1267,2т/год (0,6т/час). Количество смен – 2 по 8 часов. Количество рабочих дней в год – 365. Конечной продукцией является вторичное сырье (макулатура;

картон; полиэтилен; ПЭТ; алюминиевые банки (металлолом); металл; пластмасса).

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На линию сортировки ТБО в год будут поступать твердо-бытовые отходы в количестве 200000 т/год (согласно производительности линии). Сортировка ТБО будет производиться путем отборки по следующим фракциям: макулатура; картон; полиэтилен; ПЭТ; алюминиевые банки; металл; пластмасса. выход отсортированного вторсырья составит 50% (100000 т/год). На мусоросортировочном заводе имеется следующее оборудование: -пакеторазрыватель;- линия переработки и сортировки ; - гидравлический пресс - механические весы ; - крановые электронные весы; - автомобильные весы г/п от 1,5 до 30 т. - вилочный погрузчик Поступающие ТБО взвешиваются на весах и разгружаются на подающий конвейер. При движении ТБО по конвейерной линии, техперсонал производит сортировку отходов по фракциям. Каждая фракция попадает в отдельную камеру. Далее, отдельный конвейер по мере сбора достаточного объема вторсырья подает накопившееся вторсырье в пресс. В конце каждой смены на МСЗ отсортированное и упакованное соответствующим образом вторсырье вывозится на склад готовой продукции. На мусоросортировочном заводе будет производиться не только сортировка мусора по фракциям, но и еще будет линия по измельчению бутылок из полиэтилентерефталата (ПЭТ). Линия измельчения ПЭТ-бутылки. Специализированная техника загружает и транспортирует ПЭТ-бутылку из контейнеров для раздельного сбора на мусоросортировочный завод. Мусоросортировочный завод производит пересортировку прибывшего сырья и прессует пэт-бутылку в тюки размером 1200х800х700 мм и весом 250 – 300 кг для оптимизации условий поставки ПЭТ-бутылки в ПЭТ-цех. Незатребованный ПЭТ-цехом объем сырья складывается в складе готовой продукции для создания резервного запаса на случай сбоя поставок вторсырья. В ПЭТ-цехе производится разгрузка поступившего сырья на приемный транспортер дробильно-сортировочной линии. Установленные на транспортере неодимовые магниты отсеивают металлические частицы. Затем ПЭТ-бутылки попадают на вращающийся грохот, где установлены специальные гребни, производящие предварительное отделение этикетки от бутылки. Далее через подающий транспортер бутылка попадает непосредственно в дробилку. Дробилка оборудована роторными ножами. Также установлено металлическое сито с отверстиями. В результате, на выходе из дробилки производятся пэт-хлопья. Из дробилки шнековая выгрузка подает произведенные ПЭТ-хлопья в вертикально установленную цилиндрическую ванну объемом 4 м<sup>3</sup>, где производится мойка флекса в горячей воде, с добавлением каустической соды при температуре 75 градусов Цельсия. В процессе мойки, шнековые поворотники, периодически проворачивают Флекс. Из мойки, через шнековую выгрузку, производится подача флекса в резервуар на сушку и выжимку для удаления излишней влаги. Отработанный раствор каустической соды сливается в герметичную емкость и вывозится на специализированное предприятие для дальнейшей утилизации. Флекс поступает в центрифугу, где при помощи подачи горячего воздуха, производится сушка готовой продукции. Продукция поступает в приемный бункер, из него происходит расфасовка в биг-бэги. Рабочий персонал линии по сортировке ТБО – 46 человек Рабочий персонал линии измельчения ПЭТ-бутылки – 10 человек .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительство не предусмотрено. Эксплуатация с 2026 г. после получения разрешительных документов. Постутилизация после минования надобности.

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 Площадь земельного участка 1,1048 га. Назначение рассматриваемого участка –эксплуатация мусоросортировочного завода. Предполагаемые сроки использования с 2026 до минования надобности;

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 Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества. Для остальных нужд будет использоваться привозная вода. Доставка воды будет производиться автотранспортом с помощью автоцистерны с подрядных организаций

города Караганды. Привозная вода хранится в емкостях, установленных на площадке с твердым покрытием. Для хозяйственно-бытовых нужд на участке административного участка предусматривается 10 м<sup>3</sup> емкость, а для пожаротушения предусмотрена емкость 10 м<sup>3</sup>. Поверхностные водные источники в радиусе 2 км от проектируемого мусоросортировочного завода отсутствуют.

Площадка ТОО «ГорКомТранс города Караганды» расположена вне границ водоохранных зон и водоохранных полос ближайших поверхностных водных объектов. Установление водоохранных зон и полос не требуется;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее водопользование. Питьевого качества;

объемов потребления воды Водопотребление в период эксплуатации - 9346,2 м<sup>3</sup>;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На хоз.-питьевое водоснабжение. Производственные нужды. Душевые кабины;

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

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 На территории сортировочного центра зеленые насаждения отсутствуют. Использование растительных ресурсов при производстве работ не предусматривается;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием:

объемов пользования животным миром Объекты животного мира, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не будут использоваться;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объекты животного мира их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не будут использоваться;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не будут использоваться;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не будут использоваться;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Отопление электрическое. Электрическая энергия с 2026 и до минования надобности у поставщиков электроэнергии. Объем потребления электроэнергии за год 105465,4 кВт.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов минимальны. Деятельность предприятия предусматривает сортировку ТБО в целях получения вторичного сырья для дальнейшего его повторного использования.

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) Источники выбросов загрязняющих веществ отсутствуют, в связи с чем **ВЫБРОСЫ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ ОТСУТСТВУЮТ**. Образование загрязняющих веществ в период эксплуатации не планируется. Вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют.

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 Сброс сточных вод не предусмотрен. Хозбытовые стоки направляются в септик - 15 м<sup>3</sup>. Хозбытовые стоки будут откачиваться 2 раза в день спецтехникой и вывозится на ближайшие очистные сооружения по договору. Сброс производственных вод не предусмотрен (используются для линии измельчения ПЭТ-бутылки) Вещества, подлежащие внесению в

РВПЗ 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 100003,51 тонн. Твердые бытовые отходы – 3,36 тонн (образуются в результате жизнедеятельности персонала), Лампы люминисцентные - 0,05 тонн (образуются в при замене ламп), Отходы спецодежды - 0,1тонн (образуются в результате износа спецодежды), Отходы сортировки ТБО – 100000 тонн. Бумага и картон – 54000 тонн (образуются в результате сортировки отходов), Стекло – 12000 тонн (образуются в результате сортировки отходов), Черные металлы – 10000 тонн (образуются в результате сортировки отходов), Пластик – 36000 тонн (образуются в результате сортировки отходов), шлам сортировки отходов ТБО – 28000 тонн (образуются в результате сортировки отходов), Пищевые отходы – 60000 тонн (образуются в результате сортировки отходов). Вещества, подлежащие внесению в РВПЗ отсутствуют..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области".

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) Площадка сортировочного центра расположена вне границ водоохранных зон и водоохранных полос ближайших поверхностных водных объектов. Редкие или вымирающие виды животных, занесенные в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ не встречаются. Участок не располагается на землях гос.лес.фонда и ООПТ. Необходимость в вырубке зеленых насаждений отсутствует. Путь миграции через территории рассматриваемого участка нет. Согласно информации РГП «Казгидромет» в районе расположения наблюдается повышенная концентрация по оксиду углерода. Полевые исследования не требуются. Военных полигонов и других исторических загрязнений в районе расположения предприятия нет. .

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. Предусматриваются такие виды воздействия: образование неопасных отходов производства и (или) потребления; физическое воздействие; риски возникновения аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека. Положительным воздействием является сортировка твердых бытовых отходов с последующей передачей их на переработку. В результате переработки снижается нагрузка на окружающую среду за счет меньшего захоронения отходов и вторичным использованием материалов. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий - выполнение работ, согласно технологическому регламенту; - своевременная ревизия оборудования; - применение надлежащих утилизаций, складирования отходов - недопущение переполнения склада вторичного сырья - недопущение переполнения отходов подлежащих передаче на захоронение..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Отсутствуют.  
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

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):

Бимаганбетов Марат Айтбайевич

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

