

"Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті" республикалық мемлекеттік мекемесі



Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан"

АСТАНА ҚАЛАСЫ, Мәңгілік Ел Даңғылы, № 8 үй

Номер: KZ17VVX00402836

Г.АСТАНА, Проспект Мангилик Ел, дом № 8

Товарищество с ограниченной ответственностью "BatysPromService"

090300, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН,  
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
БУРЛИНСКИЙ РАЙОН, АКСАЙСКАЯ Г.А., Г.  
АКСАЙ, улица Луговая, дом № 42, Квартира 1

### **Мотивированный отказ**

Дата выдачи: 11.09.2025 г.

Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан", рассмотрев Ваше заявление № KZ09RVX01433805 от 31.07.2025, сообщает следующее:

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «BatysPromService», 090300, ЗКО, Бурлинский р-он, г. Аксай, улица Луговая, дом № 42, Квартира 1
2. Описание видов операций, предусмотренных в рамках намечаемой деятельности. Основной вид деятельности - сбор и транспортировка производственных и бытовых отходов. Классификация согласно приложению 1 Кодекса – п. 6.1. объекты по удалению опасных отходов путем сжигания (инсинации), химической обработки или захоронения на полигоне.
3. Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду № KZ14VWF00359970 от 02.06.2025 г.

Протокол общественных слушаний от 25.08.2025 г.

Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к рабочему проекту «Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности для действующей производственной площадки по сбору и транспортировке производственных и бытовых отходов ТОО «BatysPromService»

4. Описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности. Местонахождение участка: г.Аксай Бурлинского района Западно – Казахстанской области, Северная промзона 90Н. ТОО "BatysPromService" расположена в ЗКО г.Аксай осуществляет свою деятельность с 2018 года и сейчас занимает твердые позиции в сфере управления с промышленными и бытовыми отходами.

Данная площадка находится во временном пользовании на основании Договора аренды.

Рассматриваемый земельный участок не граничит с соседними территориями производственных предприятий, ближайшие предприятия находятся на расстоянии более 1 км в южном направлении. В зоне влияния объекта производственных объектов, курортов, зон отдыха и объектов с повышенными требованиями к санитарному состоянию атмосферного воздуха не имеется.

Объект строительства расположен на одной промплощадке. Предприятие находится в промышленной зоне. Участок свободен от застройки и от зеленых насаждений, вырубка деревьев, кустарников не предусмотрена. В непосредственной близости от рассматриваемого растения занесенные в Красную Книгу отсутствуют.

Координаты Широта: 59°10'05" с.ш. Долгота: 52°59'52" в.д. Высота над уровнем моря: 65 м . Ближайшие жилые дома расположены на расстоянии 1,5 км в южном направлении от участка.

##### 5. Технические характеристики намечаемой деятельности.

Печь инсинератора IZHTEL-300 – установка для высоко температурного термического уничтожения и обезвреживания отходов. Мощность сжигания отходов- до 350 кг. Размеры - 2300\*1200\*1950. Вес 3600кг. Тип загрузки-вертикальный.

Инсинератор IZHTEL соответствуют современным требованиям в области уничтожения медицинских отходов, возможностью загрузки от 100 до 2000 кг, скоростью сгорания от 50 до 350 кг/час, автоматизированная система управления процессом сжигания, экономия топлива до 30% за счет автоматического включения и выключения горелок, удобное расположение загрузочного люка, механическая лебедка, огнеупорный слой, выдерживающий до 16500С. Процесс сжигания в камере дожига происходит при температуре до 12000С, при этом выбросы вредных веществ в воздух не превышают установленных санитарных норм

Рядом установлена емкость для дизельного топлива, не оборудованная дыхательным клапаном (принимается как неорганизованный выброс). Дизельное топливо подается в печь путем подачи самотека.

Инсинератор вроде ИЖТЕЛ-300 работает по классической двухкамерной схеме с целью полного и безопасного уничтожения отходов. Особенности модели «Ижтел300», грузоподъёмность до 300 кг, производительность до 110 кг/ч зольник. Камера предварительного сжигания (основная камера) загружается до 100 кг отходов через герметичный люк, часто оснащённый лебёдкой. Отходы сгорают при температуре 700–900 °С (в ряде моделей до 1100 °С) с подачей первичного воздуха, обеспечиваемого дутьевым вентилятором. После процесса- образуются зольные остатки (3–5 % от массы), которые удаляются через зольник. Полное перегорание опасных компонентов — благодаря второй камере и высокотемпературному дожигу. Низкий остаток золы — всего 3–5 %, стерильный и безопасный.

Краткая характеристика существующих установок очистки газа. Предприятие оборудовано системой очистки газа «Веста Плюс СГМ-01». Производительность очистки -500-2500м<sup>3</sup>/ час. Высота 1000мм. Высота -3500мм. Очистка и охлаждение циркулирующего раствора происходит в очистном сооружении, а образующие нейтральные соли утилизируются известными способами. Эффективность очистки газов- 75-90%

Принцип работы установки для мокрой очистки газов. Температура на выходы из камеры дожигания, в зависимости от количества вторичного воздуха и состава сжигаемого сырья меняется в интервале 700-1200оС. Из камеры дожигания дымовые газы поступают в ректор, где проходя через фарфоровый фильтр смешиваются с водяным паром. Добавление водяного пара способствует полному превращению сажи и угольной пыли в оксиды углерода и образованию кислых газов из сернистых и галоген содержащих компонентов.

Реактор испаритель представляет собой вертикальную трубу в испарительной камере раствор нейтральной среды нагревается через форсунки распылители, которыми поддерживается заданный уровень давления раствора.

По уровню раствора и входной температурой дымовых газов, определяется количество образованного пара. Оно подбирается таким образом, чтобы температура дымовых газов не упала ниже 750оС. Смешиванием водяного пара, вторичного воздуха и дымовых газов происходит газификация сажи и дожигание горючих газов, по известным реакциям.

## 6. Ожидаемые воздействия на окружающую среду.

Воздействие на атмосферный воздух. На момент проведенной инвентаризации (2025 г.) для ТОО «BatysPromService» установлено 2 источника выбросов загрязняющих веществ, из которых 1 организованный и 1 неорганизованный. Перечень выбрасываемых загрязняющих веществ включает 6 ингредиентов общей массой 0,334 т/год.

Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) 0.02144 т/год, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0.003484 т/год, Сера диоксид (Ангидрид сернистый) 0.0588 т/год, Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0.000001792 т/год, Углерод оксид (Окись углерода) 0.139 т/год, Формальдегид (Метаналь) (609) 0.00605 т/год, Углеводороды предельные C12-C19 0.000638 т/год, Взвешенные частицы (116) 0.0025 т/год.

Водоснабжение и водоотведение. На бытовые нужды используется вода из колодца, расположенный на территории участка. На питьевые нужды вода привозная на платной основе в пластиковых бутылках. Канализационные хоз-бытовые стоки отводятся в надворную уборную. На площадке объекта поверхностные воды и естественные выходы подземных вод на поверхность отсутствуют. Участок проведения планируемых работ не входит в водоохранную зону и находится в промзоне В связи с чем получение разрешения на спец. Водопользование не требуется.

Воздействие на водные ресурсы. Сброс сточных вод в поверхностные водотоки не предусматривается.

Отходы производства и потребления. Смешанные коммунальные отходы 1 тонна, Зольный остаток 2 тонны. Отходы, которые образовались в результате деятельности, должны быть переработаны или утилизированы непосредственно на месте или как можно ближе к месту их образования. Отходы золы после сжигания отходов временно хранятся в емкости объемом 8 м3 и передаются согласно договору 2 раза в год, по мере накопления.

Смешанные коммунальные отходы – образуются при жизнедеятельности рабочего персонала. Образующиеся смешанные коммунальные отходы временно складируются в стандартном металлическом контейнере с крышкой с водонепроницаемым покрытием на специально отведенной площадке для сбора отходов.

Вывод: Представленный отчет о возможных воздействиях к проекту «Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности для действующей производственной площадки по сбору и транспортировке производственных и бытовых отходов ТОО «BatysPromService» не допускается к реализации намечаемой деятельности согласно замечаний указанных в настоящем заключении.

1. Согласно пункта 4 статьи 72 Экологического Кодекса (далее - Кодекс) и пунктов 1, 9 Приложения 2 «Информация, подлежащая включению в отчет о возможных воздействиях с учетом содержания заключения об определении сферы охвата» к «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, информация в Отчете не соответствует информации в Заключении об определении сферы охвата.

2. В таблице 6.4.1 «Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу» Отчета не

заполнены такие показатели, как: число часов работы, наименование источника выброса, номер источника, высота, диаметр источника и т.д. (графы с 4 по 20), что не соответствует приложению 1 к Методике определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63.

Необходимо учесть, что в соответствии со статьей 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

В соответствии с пунктом 5 статьи 72 Кодекса, сведения, содержащиеся в отчете о возможных воздействиях, должны соответствовать требованиям по качеству информации, в том числе быть достоверными, точными, полными и актуальными.

В связи с чем, в Отчете необходимо проведение оценки воздействия на окружающую среду, которая предусматривает детальный анализ в полном объеме всех аспектов воздействия конкретных объектов, сооружений и оборудования/установок, а также технологических процессов намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду.

исп. Елубай С. 74-08-80

**Заместитель председателя**

**Бекмухаметов Алибек Муратович**



