

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ  
ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ  
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ  
АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК  
МЕКЕМЕСІ**

040000, Алматы облысы, Талдықорған қаласы,  
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,  
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 120740015275,  
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО  
АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ,  
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

040000, Алматинская область, город Талдықорған,  
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,  
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 120740015275,  
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

## **ТОО «KazPolymerPlastic»**

### **Заклучение**

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности: «Завод по  
производству ПВХ гранул ТОО «KazPolymerPlastic»».  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ26RYS00230666 от 31.03.2022.  
(дата, номер входящей регистрации)

### **Общие сведения**

Согласно пп. 10.27. раздел 2, Приложение 1 Экологическому кодексу РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК «производство или обработка полимеров, эластомеров, синтетических каучуков, изделий на основе эластомеров с производительностью свыше 1 тыс. тонн в год».

Завод по производству ПВХ гранул ТОО «KazPolymerPlastic» расположен по адресу: Алматинская область, Илийский район, п.Боралдай, ул.Кирпичная, 4.

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) Не разрабатывался. Нормативы не устанавливались, проект разрабатывается впервые. Действующий объект.

Объект расположен в промышленной зоне.

### **Краткое описание намечаемой деятельности**

Вид деятельности ТОО «KazPolymerPlastic» - производство ПВХ гранул. Объем выхода готовой продукции составляет 3600 тонн в год.

В цехе производятся ПВХ гранулы. Технология производства: Компоненты подаются в миксер в мешках и засыпаются вручную. Состав из 7 компонентов: ПВХ порошок, Dор DOTP, мель, стеариновая кислота, стабилизатор, соевое масло, так же дополнительно может быть добавлен пигмент для окрашивания гранул. Далее погруженные компоненты перемешиваются в экструдере при температуре 90°C 15 мин. Затем содержимое из миксера перемещается автоматически по закрытому конвейеру в бункер для охлаждения. Охлажденный полупластикат поступает в экструдер, при выходе из него пластикат разрезается согласно стандартным размерам. Далее гранулы ПВХ через



воздушный канал попадают на закрытый конвейер. Готовая продукция через воздушный бункер попадает в фасовочную упаковку.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Земельный участок на право частной собственности. Кадастровый номер 03-046-050 510. Целевое назначение: для обслуживания производственной базы. Арендодатель ТОО «Алматы Казкабель», предоставляет, а арендатор ТОО «KazPolymerPlastic» принимает в аренду нежилое помещение, расположенное по адресу: Алматинская область, Илийский район, п.Боралдай, ул.Кирпичная, 4, площадью 25 м<sup>2</sup>.

Водоснабжение предусмотрено от скважины арендодателя, согласно договора аренды. Водоотведение - сброс бытовых сточных вод производится в септик арендодателя. Ближайшие естественные водоемы - река Большая Алматинка протекает с восточной стороны от источника выброса №0001 - на расстоянии 85 м, от здания - 75 м, от забора территории предприятия - 50 м. Согласование размещения предприятия Балхаш-Алакольской бассейновой инспекции №KZ67VRC00013117 от 11.03.2022 г.

Растительные ресурсы не используются.

Объемов пользования животным миром Животный мир не используется; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир не используется; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир не используется; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир не используется.

Иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности - ПВХ порошок - 60 т/год, Дор ДОТР - 35 т/год, мель - 50 т/год, стеариновая кислота - 1,7 т/год, стабилизатор - 0,8 т/год, соевое масло - 0,8 т/год. Закупается у специализированных компаний.

Всего ожидается выбросов 0,0735 тонн Из них: Хлорэтилен (1 кл) - 0.0717 т; Взвешенные частицы (3 кл) - 0.0018 т.

Сбросы отсутствуют.

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 Всего ожидается отходов - 0,375 тонн Из них: Твёрдые бытовые отходы - 0,375 т.

Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Свидетельство о гос.регистрации юридического лица. Договор аренды нежилого помещения №2 от 28.09.2021 г. Акт на право частной собственности земельного участка Технический паспорт на здания, сооружения. Паспорт на оборудование Согласование размещения предприятия Балхаш-Алакольской бассейновой инспекции № KZ67VRC00013117 от 11.03.2022 г. Протокол общественных слушаний.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Организация и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха. Усиление контроля за выбросами источников, дающих максимальное количество вредных веществ. Сбор стоков в гидроизолированный выгреб и вывоз в специально отведенные места. Строгое соблюдение технологии производства работ. Ремонт транспорта и механизмов проводить на отдельных промышленных площадках. Организация систем сбора, транспортировки и утилизации отходов.

Намечаемая деятельность: «Завод по производству ПВХ гранул ТОО «KazPolymerPlastic»», согласно пп.17 п.1 раздела 3 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI «Производство по переработке пластмасс (литье, экструзия, прессование, вакуум-формирование)» относится к III категории.



**Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:** необходимо провести Оценку воздействия на окружающую среду согласно «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280). Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренными пунктами 25 главы 3:

1. оказывает косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов, указанных в подпункте 1) настоящего пункта (пп. 2, п 25. Главы 3);
2. оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса) (пп. 15, п 25. Главы 3).

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается **обязательным**.

**В отчете о возможных воздействиях необходимо предусмотреть:**

1. **Замечание РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:** Намечаемая деятельность, ТОО «KazPolymerPlastic», завод по производству ПВХ гранул по адресу: Алматинская область, Илийский район, п.Боралдай, ул.Кирпичная, 4.

Площадь арендуемого нежилого помещения – 25 м<sup>2</sup>.

Водоснабжение – скважина, водоотведение – септик.

Ближайший водный источник р. Большая Алматинка расположена на расстоянии 220м в восточном направлении.

Согласно представленной ситуационной схеме рассматриваемый земельный участок расположен в водоохранной зоне реки Тургенъ,

В соответствии постановления Акимата Алматинской области №246 от 21.11.2011г. «Об установлении водоохранных зон и полос режим их хозяйственного использования в пределах административных границ Алматинской области на реках **Большая Алматинка**, Тургенъ,...», где водоохранная полоса реки Большая Алматинка составляет - 35-100м, водоохранная зона -300-1000м.

Ранее Инспекцией был согласован Раздел «Охрана окружающей среды» для завода по производству ПВХ гранул ТОО «KazPolymerPlastic» за №KZ67VRC00013117 от 11.03.2022 года

2. Необходимо осуществлять мероприятия по охране земель, предусмотренные Земельным кодексом РК;

3. При проведении работ на намечаемой территории выполнять требования ст. 201, 211, 212, 215, 221, 223, 227 Экологического кодекса РК.

4. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Экологическому кодексу.

5. В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

При подготовке отчета по ОВОС необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сеилханович



