



КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

010000, Астана к., Мәңгілік Ел даңғылы, 8  
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс  
Тел.: 8(7172)74-01-05, 8(7172)74-08-55

№

010000, г. Астана, проспект Мангилик Ел, 8  
«Дом министерств», 14 подъезд  
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

**Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду**

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности по объекту Товарищество с ограниченной ответственностью «Baza Construction»  
Материалы поступили на рассмотрение KZ52RYS01297198 от 11.08.2025 г.

**Общие сведения**

*Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:*

Товарищество с ограниченной ответственностью "Baza Construction", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН АЛМАТАЫ, улица Бейімбет Майлин, дом № 1А, 111040015290, МЫРЗАХМЕТОВ РУСЛАН ДАУЛЕТОВИЧ, 87779571777, 87774212014, [baza.construction@mail.ru](mailto:baza.construction@mail.ru)

*Общее описание видов намечаемой деятельности и их классификация* Согласно разделу 1 приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность относится: п.2, п.п.2.2 - карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га. Добыча марганцевых руд месторождения Западный Камыс, Жанааркинского района области Ұлытау

*Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности.* ТОО «Baza Construction» является победителем аукциона, проведенного 29 января 2025 года по лоту № 402599 (месторождение Западный Камыс). Месторождение Западный Камыс находится в Жанааркинском районе области Ұлытау. Непосредственно возле месторождения проходит шоссейная дорога, а в 2 км южнее - железная дорога, связывающая города Караганда - Жезказган. Районный центр - поселок Атасу (с железнодорожной станцией Жана-Арка) удален от участка работ на 160 км к северо-востоку, город Жезказган находится в 170 км к юго-западу и город Караганда - в 360 км к северо-востоку. Ближайшими населенными пунктами к месторождению Западный Камыс являются поселки Кызылжар (10 км) и Тогускен (15 км). Ближайшим водным объектом к месторождению является река Са-рысу протекающая на расстоянии 300 м южнее месторождения. Автотранспортная связь между месторождением и ближайшими населенными пунктами осуществляется по дороге с асфальтовым покрытием.

*Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции.*

Основной деятельностью предприятия будет добыча марганцевой руды месторождения Западный Камыс открытым способом. Площадь отработки – 0,505 км<sup>2</sup>. Режим работы карьера, принимается круглогодичный, с семидневной рабочей неделей в две смены, с продолжительностью рабочей смены 12 часов. Предполагаемые объемы снятия ПРС: 2026 г. – 335,91 тыс. м<sup>3</sup>, 2027 г. – 3,9 тыс. м<sup>3</sup>. Предполагаемые объемы вскрышной породы: 2026 г. – 2582,7 тыс. м<sup>3</sup>, 2027 г – 8853 тыс. м<sup>3</sup>, 2028 г. – 4808.721 тыс. м<sup>3</sup>, 2029 г. – 2419.2 тыс. м<sup>3</sup>, 2030



г. – 2582,6 тыс. м<sup>3</sup>, 2031 г. – 1012,5 тыс. м<sup>3</sup>, 2032 г. – 573,6 тыс. м<sup>3</sup>, 2033 г. – 194,4 тыс. м<sup>3</sup>. Предполагаемые объемы добычи: 2026 г. – 104,6 тыс. м<sup>3</sup> (300,0 тыс т.), 2027- – 209,9 тыс. м<sup>3</sup> (500,0 тыс т.), 2028 гг. – 172,7756 тыс. м<sup>3</sup> (500,0 тыс т.), 2029 – 162,7 тыс. м<sup>3</sup> (500,0 тыс т.), 2030 – 162,8 тыс. м<sup>3</sup> (500,0 тыс т.), 2031 – 163,7 тыс. м<sup>3</sup> (500,0 тыс т.), 2032 – 185,1 тыс. м<sup>3</sup> (500,0 тыс т.), 2033 – 88,6 тыс. м<sup>3</sup> (269,7 тыс т.). Плотность исходя из запасы марганцевых руд представлены окисленными и первичными рудами, соответственно плотность марганцевых руд варьируется от 2,2 до 3,08 т/м<sup>3</sup>. Пылеподавление рабочей зоны карьера, отвала вскрыши, склада ПРС, внутриплощадочных и внутрикарьерных дорог планируется производить поливомоечной машиной.

*Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности:* Месторождение Западный Камыс ранее эксплуатировалось предыдущим недропользователем до 2020 года. На площади месторождения имеется затопленный карьер прошлых лет, отметка зеркала воды + 344 м. Общая схема организации работ в карьерах предусматривается применение транспортной системы разработки месторождения, с последующей вывозкой горной массы автотранспортом. При разработке используется циклическое забойно – транспортное оборудование (экскаватор-автосамосвал). При разработке вскрышных пород: экскаватор – автосамосвал – отвал; при разработке полезного ископаемого: экскаватор – автосамосвал – перерабатывающий комплекс. Общая схема производства работ в карьере заключается в следующем: - производство горнодобывающих работ (проходка временных съездов, разрезных траншей). - производство вскрышных работ (выемка покрывающих и вмещающих пустых пород, в т.ч. проведение съездов на нижележащие горизонты карьера). - добывочные работы. Выемка и складирование горной массы будет селективная при необходимости с предварительным опробованием забоя для определения границ балансовой руды и вскрышных пород. Отработку предусматривается выполнять горнотранспортным оборудованием: одноковшовым экскаватором-обратная лопата типа SDLG E6550F с ковшом 3,6 м<sup>3</sup>, в комплексе с автосамосвалами LGMG MT86H грузоподъемностью 60 тонн или их аналогами . Отработка добывочных уступов ведется высотой по 10 м, с делением на подступы высотой 5м. Добывочные работы по скальным породам будут производится с предварительным рыхлением буровзрывным способом. Транспортировку добывочных пород намечено производить по сети временных автомобильных дорог, устраиваемых на уступах и скользящих съездах, и на поверхности. Учитывая срок разработки карьера (8 лет), строительство постоянных дорог на поверхности не предусматривается. Временные автомобильные дороги на поверхности предусмотрено соединить с существующими автомобильными дорогами общей сети района и области. Все горизонты являются транспортными. Транспортировка руды предусматривается автотранспортом на технологическую переработку. Настоящим Планом горных работ не предусматривается переработку руды. Переработка руды будет предусмотрено отдельным проектом

*Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта)* Предполагаемый срок начало реализации намечаемой деятельности: с 3 квартала 2026 г. по декабрь 2033 гг. Строительство не предусматривается.

#### *Водоснабжение*

*Предполагаемый источник водоснабжения:* Предполагаемый источник водоснабжения: привозная бутилированная вода. Техническая вода – из пруда-испарителя. Сведения о наличии водоохраных зон и полос. Ближайшим водным объектом к месторождению является река Сарысу протекающая на расстоянии 300 м южнее месторождения. Согласно письменному ответу за исх. №3Т-2025-01025532 от 31 марта 2025 года выданным РГУ «Комитет геологии МПС РК», месторождение частично (около 85%) входит в водоохранная зона реки Сарысу. Вывод. Разработка проекта водоохраных зон и полос не требуется. На р.Сарысу установлена



водоохранная зона и полоса (Постановление акимата Карагандинской области от 5 апреля 2012 года N 11/06).

Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды.; объемов потребления воды Предполагаемый объем на хозяйственно-питьевые нужды – 500,0 м3/год. Предполагаемый объем на технические нужды – 3500,0 тыс. м3/год. Для предотвращения сдувания пыли с поверхности отвалов предусматривается орошение их водой. Пылеподавление при экскавации горной массы, бульдозерных работах и взрывного блока перед взрывом предусматривается орошением водой с помощью поливомоечной машины. Вода для технических нужд используется из пруда-испарителя.

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

#### *Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:*

Наименование ожидаемых загрязняющих веществ, их классы опасности: диоксид азота (2класс опасности) – 15 т/год, оксид азота (3класс опасности) – 15 т/год, сажа (3класс опасности) – 10 т/год, диоксид серы (3класс опасности) – 25 т/год, сероводород (2класс опасности) – 30т/год, оксид углерода (4класс опасности) – 21 т/год, Углеводороды предельные С12-С19 (4класс опасности) – 17 т/год, Пыль неорг . SiO<sub>2</sub> 20-70% (3класс опасности) – 500т/год, Предполагаемые объемы выбросов на 2026-2032гг. составят – по 633 тонн в год. Согласно приложению 1 и 2 Правил регистр выбросов и переноса загрязнит. месторождения не превышает пороговые значения.

*Описание сбросов загрязняющих веществ:* Пруд-испаритель запроектирован с целью сбора и испарения подземных вод, атмосферных осадков паводкового периода и для забора воды для полива дорог и пылеподавления в забое. Строительство и эксплуатация пруда накопителя будет производиться только после согласования с местными исполнительными органами и получения разрешения на строительство, согласно пункта 3-1 статьи 225 Экологического Кодекса Республики Казахстан: «Создание новых (расширение действующих) накопителей-испарителей допускается по разрешению местных исполнительных органов областей, городов республиканского значения, столицы». Пруд-накопитель предусматривается отдельным проектом.

*Описание отходов,* Наименования отходов и предполагаемые объемы образования: Отработанные люминисцентные лампы (опасный вид) – 0,5 т/год, Отработанные масла (опасный вид) – 10 т/год, Отработанные аккумуляторы (опасный вид) – 5 т/год, Отработанные топливные фильтры (опасный вид) – 5 т/год, Промасленные фильтры (опасный вид) – 5 т/год, Промасленная ветошь (опасный вид) – 1 т/год, смешанные коммунальные отходы (неопасный вид) – 12 т/год, Лом черных металлов(неопасный вид) – 2 т/год, Лом цветных металлов (неопасный вид) – 2 т/год, Отработанные шины (неопасный вид) – 15 т/год, Отработанные воздушные фильтры (опасный вид) – 5т/год, Вскрышная порода (неопасный вид): 2026 г. – 2582,7 тыс. м3, 2027 г – 8853 тыс. м3, 2028 г. – 172,7756 тыс. м3, 2029 г. – 2419,2 тыс. м3, 2030 г. – 2582,6 тыс. м3, 2031 г. – 1012,5 тыс. м3, 2032 г. – 573,6 тыс. м3, 2033 г. – 194,4 тыс. м3. Операции, в результате которых образуются отходы: Отработанные люминисцентные лампы - в процессе эксплуатации источников света, Отработанные масла - образуются в процессе эксплуатации карьерного автотранспорта и техники, Отработанные аккумуляторы - образуются вследствие эксплуатации транспорта и оборудования, находящегося на балансе предприятия, Отработанные топливные фильтры - образуются в процессе эксплуатации транспорта, Промасленные фильтры - образуются в процессе эксплуатации транспорта, Промасленная ветошь - Образуется в результате протирки замаслянного оборудования, ремонта и эксплуатации автотранспорта и спецтехники, смешанные коммунальные отходы - Бытовые отходы от работников, Лом черных металлов - Состоит из обрезок труб, остатков арматуры, отдельных деталей, образованных в результате металлообработки, монтажные работы, техническое обслуживание оборудования, ремонт автотранспорта и вспомогательного оборудования, Лом цветных металлов - Состоит из обрезок труб, остатков арматуры,



отдельных деталей, образованных в результате металлообработки, монтажные работы, техническое обслуживание оборудования, ремонт автотранспорта и вспомогательного оборудования, Отработанные шины - образуются вследствие исчерпания ресурса шин в результате эксплуатации, Отработанные воздушные фильтры - образуются в процессе эксплуатации транспорта, Вскрышная порода - образуются в результате разработки карьера. Хранение отходов организовано с соблюдением не смешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям согласно договору. Часть вскрышных пород может использоваться для отсыпки, ремонта внутрикарьерных автодорог, подъездных путей. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

#### **Выводы:**

В Отчете о возможных воздействиях необходимо учесть следующие замечания:

1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Кодекса и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция);
2. Представить ситуационную карту-схему расположения объекта, отношение его к водным объектам, жилым застройкам. (Приложение 1 к «Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды» от 2 июня 2020 года № 130);
3. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами;
4. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, мест размещения отходов.
5. Согласно пп.1) п.4 ст.72 Кодекса предоставить информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, разделить валовые выбросы ЗВ: с учетом и без учета транспорта, указать количество источников (организованные, неорганизованные) в период эксплуатации.
6. Добавить информацию о наличии вблизи участка проектируемых работ лесных хозяйств.
7. Указать, в каком объеме на каждый участок (отвал, склад и тд.) используется вода на пылеподавление. Предусмотреть применение наилучших доступных техник согласно требованию приложения 3 Экологического кодекса РК. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.
8. Согласно пп.1) п.4 ст.72 необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации).
9. Согласно пп.1) п.4 ст.72 представить информацию о местах размещения твердо-бытовых, производственных отходов. Необходимо включить информацию по предприятиям, которым будут передаваться отходы.



10. Согласно ст. 359 Кодекса запрещаются смешивание или совместное складирование отходов горнодобывающей промышленности с другими видами отходов, не являющимися отходами горнодобывающей промышленности, а также смешивание или совместное складирование разных видов отходов горнодобывающей промышленности, если это прямо не предусмотрено условиями экологического разрешения.

11. Согласно ст. 329 Кодекса образователи и владельцы отходов должны применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан:

- 1) предотвращение образования отходов;
- 2) подготовка отходов к повторному использованию;
- 3) переработка отходов;
- 4) утилизация отходов;
- 5) удаление отходов.

12. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устраниению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий.

13. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).

14. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений.

15. Необходимо рассмотреть вопрос по размещению вскрышных пород во внутренних отвалах и дальнейшего их использования на обвалование карьеров, внутрикарьерных дорог с целью уменьшения размещения отходов согласно п. 3 ст. 360 Кодекса, п. 1 ст. 397 Кодекса

16. Так как проектными решениями планируется использование технологического транспорта, необходимо предусмотреть соблюдение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (ст.208 Кодекса).

17. Согласно п.2 статьи 238 Кодекса недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны: 1)содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению; 2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; 3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

18. Придерживаться границ оформленного земельного участка и не допускать устройства стихийных свалок мусора и строительных отходов.

19. Необходимо исключить риск нахождения объекта на места расположения исторических, архитектурных памятников, особо охраняемых природных территорий. Предоставить согласования уполномоченных органов;



20. 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.

21. Необходимо более подробно дать описание затопленного карьера на площади месторождения, также, способ их утилизации.

22. Предусмотреть информацию о компонентах природной среды и иных объектах, которые могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности:

1) жизнь и (или) здоровье людей, условия их проживания и деятельности;

2) биоразнообразие (в том числе растительный и животный мир, генетические ресурсы, природные ареалы растений и диких животных, пути миграции диких животных, экосистемы);

3) земли (в том числе изъятие земель), почвы (в том числе включая органический состав, эрозию, уплотнение, иные формы деградации);

4) воды (в том числе гидроморфологические изменения, количество и качество вод);

5) атмосферный воздух (в том числе риски нарушения экологических нормативов его качества, целевых показателей качества, а при их отсутствии –ориентировочно безопасных уровней воздействия на него);

6) сопротивляемость к изменению климата экологических и социально-экономических систем;

7) материальные активы, объекты историко-культурного наследия (в том числе архитектурные и археологические), ландшафты;

23. Проект отчета о возможных воздействиях необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса, в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130 (далее – Правила).

Согласно Правил необходимо представить:

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

2) проект отчета о возможных воздействиях;

3) сопроводительное письмо с указанием предлагаемых мест, даты и времени начала проведения общественных слушаний, согласованных с местными исполнительными органами соответствующих административно-территориальных единиц;

Общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях проводятся согласно статьи 73 Кодекса, а также главы 3 Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021г. № 286 (измен. Приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 марта 2024 года № 58).

### **Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Ұлытау**

1. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск для негативного воздействия атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира.

2. Необходимо соблюдать требования статей 15 и 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

3. В соответствии п1. ст.238 Экологического Кодекса РК физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери. Предусмотреть мероприятия по исполнению выше указанных требований.



4. При проведении планируемых работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

5. Предусмотреть внедрение мероприятий по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий, охрана атмосферного воздуха, охрана от воздействия на водные экосистемы, охрана водных объектов, охрана земель, охрана животного и растительного мира, обращение с отходами, радиационная, биологическая и химическая безопасность, внедрение систем управления и наилучших доступных технологий.

А также, необходимо получить согласование республиканского государственного учреждения «Территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Ұлытау», республиканского государственного учреждения «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов».

**Заместитель председателя**

**А. Бекмухаметов**

*Исп. Асанова А.  
75-09-86*

Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович

