

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ  
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР  
МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ  
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ  
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ  
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО  
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Көкшетау қ., Назарбаева даңғылы, 158Г  
тел.: +7 7162 761020

020000, г. Кокшетау, пр.Н. Назарбаева, 158Г  
тел.: +7 7162 761020

№

ТОО «Qazaq Kaolin»

### Заключение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ17RYS01545178 от 12.01.2026 г.  
(Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Намечаемая деятельность: Железнодорожный тупик отгрузки каолина в Конысбайском сельском округе.

Классификация: пп.10.28 п. 10 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК: места разгрузки апатитного концентрата, фосфоритной муки, цемента и других пылящих грузов при грузообороте более 150 тыс. тонн в год;

### Краткое описание намечаемой деятельности

Железнодорожный тупик отгрузки каолина расположен в Конысбайском сельском округе, Зеренединского района. Железнодорожный тупик предоставлен в пользование по договору субаренды №30 от 12 сентября 2025 года, площадка предоставляется в целях: разгрузки, погрузки и хранения строительных и других материалов. Строительство новых объектов на территории железного тупика не планируется, эксплуатация осуществляется на базе существующей инфраструктуры.

Комплект зданий и сооружений, входящих в состав ТОО «Qazaq Kaolin» имеет в своем составе: 1. Железнодорожный тупик; 2. Склады материала.

Ближайшее расстояние от источника выброса, до селитебной зоны в северо-восточном направлении составляет 550 м, остальные источники выбросов расположены на значительном расстоянии от селитебной зоны. Каталог



географических координат расположения железнодорожного тупика: 53°22'22.68"С, 69°25'59.03"В.

Основным видом деятельности является реализация каолина путем отправки его через железнодорожный тупик. На ЖД тупике производится отгрузка: 1. Каолин сырец — 200 000 тонн в год (100 % навалом); 2. Обогащенный каолин — 120 000 тонн в год (50% навалом, 50% в биг-бэгах); 3. Кварцевый песок — 120 000 тонн в год (100% навалом). На железнодорожный тупик каолин доставляется самосвалами с Алексеевского месторождения каолинов. Погрузка в вагоны осуществляется погрузчиком.

Транспортные связи с объектом предусматривается осуществлять по существующим автомобильным дорогам. Обеспечение конструкциями, деталями и строительными материалами – с производственных баз Акмолинской области. Источниками загрязнения атмосферного воздуха производственных объектов предприятия являются выбросы при погрузочно-разгрузочных работах. Основным видом деятельности является реализация каолина путем отправки его через железнодорожный тупик. На ЖД тупике производится отгрузка: 4. Каолин сырец — 200 000 тонн в год (100 % навалом); 5. Обогащенный каолин — 120 000 тонн в год (50% навалом, 50% в биг-бэгах); 6. Кварцевый песок — 120 000 тонн в год (100% навалом). На железнодорожный тупик каолин доставляется самосвалами с Алексеевского месторождения каолинов (Ист.№6001). В атмосферу выделяются следующие загрязняющие вещества: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния. Погрузка в вагоны осуществляется погрузчиком (Ист.№6002). В атмосферу выделяются следующие загрязняющие вещества: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния. Склад каолина (Ист.№6003). В атмосферу выделяются следующие загрязняющие вещества: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния. Кварцевый песок. Разгрузка и хранение песка будет производиться на открытой площадке высотой 2 метра, шириной 5 метра, длиной 5 метра, завозится по мере потребления. Общий объем песка составит 120000 тонн в год.

Строительных работ не предусматривается. Продолжительность эксплуатации: Начало работ: январь 2026 год. Окончание работ: декабрь 2035 год.

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

Согласно Заявлению: Железнодорожный тупик предоставлен в пользование по договору субаренды №30 от 12 сентября 2025 года, площадка предоставляется в целях: разгрузки, погрузки и хранения строительных и других материалов . Госакт на 4,1 га, № 01-160-054-176. Целевое назначение: для обслуживания производственной зоны, железнодорожный тупик.

Для хозяйственно-бытовых нужд работающих будет, использоваться привозная вода из ближайших магазинов. Для питьевых нужд бутилированная привозная вода с близлежащего магазина. Для хранения воды на промплощадке предусматривается стальная емкость на 2 м3. Бытовые и производственные стоки отводятся сетью проектируемых самотечных трубопроводов диаметром 110 мм в герметичный септик 5 м3 из полипропилена в заводском исполнении исключаящий воздействие на окружающую среду. Проектом предлагается установить БИО туалет, который представляет собой стандартное двухсекционное сооружение. Септики своевременно очищаются по заполнению не более двух трети от объема, дезинфицируются. Вывоз



стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием. Покрытие потребностей в воде технического качества на пылеподавление будет, осуществляется за счет привозной воды. Гидрографическая сеть в районе железнодорожного тупика практически отсутствует. Руслу ближайших к нему р. Шагалалы расположено в 9 км на северо-запад. В предполагаемую водоохранную зону реки месторождения не входит. Расход воды на хоз.бытовые нужды: 0,23808 тыс.м<sup>3</sup>. Расход воды на орошение: 0,1491 тыс.м<sup>3</sup>. Для орошения используется вода технического назначения, привозная. Использование воды с поверхностных и подземных водных ресурсов не предусматривается. В период производства работ потребуется вода для хозяйственно-бытовых и технических нужд (безвозвратно). На период проведения работ источник водоснабжения: привозная бутилированная вода.

В ходе осуществления намечаемой деятельности использование растительности в качестве сырья не предусматривается. На участке отсутствуют зеленые насаждения, тем самым необходимости в вырубке или их переносе нет.

Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.

Сжигание топлива в автотранспорте, планируется до конца эксплуатации объекта. Предполагаемый расход топлива 10 литров в час. Каолин сырец — 200 000 тонн в год; Обогащенный каолин — 120 000 тонн в год; Кварцевый песок — 120 000 тонн в год.

Строительство новых объектов на территории железного тупика не планируется, эксплуатация осуществляется на базе существующей инфраструктуры. Объект представлен 3 неорганизованным источником выбросов вредных веществ в атмосферу. В выбросах предприятия содержатся 6 загрязняющих веществ: азота диоксид (2класс), азот оксид (3класс), сера диоксид (23класс), углерод оксид (4класс), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3класс). Валовый выброс вредных веществ на 2026-2035 год составляет 44 тонн в год. Для снижения пылеобразования при положительной температуре воздуха предусматривается производить орошением территории водой с помощью поливочной машины.

Сброса загрязняющих веществ на предприятии не планируется.

Строительство новых объектов на территории железного тупика не планируется, эксплуатация осуществляется на базе существующей инфраструктуры. Прогнозируется образование отходов потребления: ТБО в количестве 1,125 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован отдельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Проведение строительных и ремонтных работ не ожидается. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непромышленной сфере деятельности персонала предприятия.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия



намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.25, п.29 Главы 3 Инструкции:

- в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

Согласно Заявления о намечаемой деятельности № KZ17RYS01545178 от 12.01.2026 г. ближайшее расстояние от источника выброса, до селитебной зоны в северо-восточном направлении составляет 550 м.

Согласно п. 51 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утверждённым приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, санитарно защитная зона составляет:

Класс I – СЗЗ 1000 м: открытые склады и места разгрузки апатитного концентрата, фосфоритной муки, цемента и других пылящих грузов при грузообороте 150 000 и более тонн в год.

На основании вышеизложенного, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

**Руководитель**

**М. Кукумбаев**

Исп.: Нұрлан Аяұлым

Тел.: 76-10-19



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ  
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР  
МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ  
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ  
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ  
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО  
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Кокшетау қ., Назарбаева даңғылы, 158Г  
тел.: +7 7162 761020

№

020000, г. Кокшетау, пр.Н. Назарбаева, 158Г  
тел.: +7 7162 761020

ТОО «Qazaq Kaolin»

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ17RYS01545178 от 12.01.2026 г.  
(Дата, номер входящей регистрации)

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно Заявлению: Железнодорожный тупик предоставлен в пользование по договору субаренды №30 от 12 сентября 2025 года, площадка предоставляется в целях: разгрузки, погрузки и хранения строительных и других материалов. Госакт на 4,1 га, № 01-160-054-176. Целевое назначение: для обслуживания производственной зоны, железнодорожный тупик.

Для хозяйственно-бытовых нужд работающих будет, использоваться привозная вода из ближайших магазинов. Для питьевых нужд бутилированная привозная вода с близлежащего магазина. Для хранения воды на промплощадке предусматривается стальная емкость на 2 м<sup>3</sup>. Бытовые и производственные стоки отводятся сетью проектируемых самотечных трубопроводов диаметром 110 мм в герметичный септик 5 м<sup>3</sup> из полипропилена в заводском исполнении исключая воздействие на окружающую среду. Проектом предлагается установить БИО туалет, который представляет собой стандартное двухсекционное сооружение. Септики своевременно очищаются по заполнению не более двух трети от объема, дезинфицируются. Вывоз стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием. Покрытие потребностей в воде технического качества на пылеподавление будет, осуществляется за счет привозной воды. Гидрографическая сеть в районе железнодорожного тупика практически отсутствует. Руслу ближайших к нему р. Шагалалы расположено в 9 км на северо-запад. В предполагаемую



водоохранную зону реки месторождения не входит. Расход воды на хозяйственные нужды: 0,23808 тыс.м<sup>3</sup>. Расход воды на орошение: 0,1491 тыс.м<sup>3</sup>. Для орошения используется вода технического назначения, привозная. Использование воды с поверхностных и подземных водных ресурсов не предусматривается. В период производства работ потребуется вода для хозяйственно-бытовых и технических нужд (безвозвратно). На период проведения работ источник водоснабжения: привозная бутилированная вода.

В ходе осуществления намечаемой деятельности использование растительности в качестве сырья не предусматривается. На участке отсутствуют зеленые насаждения, тем самым необходимости в вырубке или их переносе нет.

Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.

Сжигание топлива в автотранспорте, планируется до конца эксплуатации объекта. Предполагаемый расход топлива 10 литров в час. Каолин сырец — 200 000 тонн в год; Обогащенный каолин — 120 000 тонн в год; Кварцевый песок — 120 000 тонн в год.

Строительство новых объектов на территории железного тупика не планируется, эксплуатация осуществляется на базе существующей инфраструктуры. Объект представлен 3 неорганизованным источником выбросов вредных веществ в атмосферу. В выбросах предприятия содержатся 6 загрязняющих веществ: азота диоксид (2класс), азот оксид (3класс), сера диоксид (23класс), углерод оксид (4класс), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3класс). Валовый выброс вредных веществ на 2026-2035 год составляет 44 тонн в год. Для снижения пылеобразования при положительной температуре воздуха предусматривается производить орошением территории водой с помощью поливочной машины.

Сброса загрязняющих веществ на предприятии не планируется.

Строительство новых объектов на территории железного тупика не планируется, эксплуатация осуществляется на базе существующей инфраструктуры. Прогнозируется образование отходов потребления: ТБО в количестве 1,125 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован отдельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Проведение строительных и ремонтных работ не ожидается. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия.

## Выводы

1. Отчет о возможных воздействиях необходимо разработать с учетом требований ст.72 Экологического Кодекса РК (далее - Кодекс), приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (далее – Инструкция). С учетом требований к пунктам.

2. Согласно статьи 82 Кодекса «О здоровье народа и системе здравоохранения» от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК, индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляемой ими



деятельностью обязаны выполнять нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

3. В этой связи, при проведении работ заявителю необходимо обеспечить соблюдение требований нормативных правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Таким образом, при дальнейшей разработке проектных материалов необходимо получить согласование либо заключение уполномоченного органа в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения в части соблюдения санитарно-защитной зоны объекта.

4. Согласно заявления отходы будут передаваться сторонним организациям. При дальнейшей разработке проектных материалов необходимо представить договора приема-передачи отходов согласно требованиям п.6 ст.92 Кодекса.

5. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов. Выполнение операций в области по управлению отходами необходимо проводить с учетом принципов государственной экологической политики ст.328-331 Кодекса.

6. Предусмотреть мероприятия по охране атмосферного воздуха, в том числе, мероприятия по пылеподавлению на всех этапах реализации намечаемой деятельности согласно Приложения 4 к Кодексу.

7. Необходимо конкретизировать источник водоснабжения для технических нужд в соответствии с требованиями ст.219 Кодекса. В случае, забора воды с природных источников, необходимо представить разрешения на специальное водопользование согласно ст.220,221 Кодекса.

8. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238 Кодекса.

9. Необходимо предусмотреть отдельный сбор отходов согласно статьи 320 Кодекса.

10. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, охраны от воздействия на прибрежные и водные экосистемы, животного и растительного мира, обращения с отходами.

11. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодексу.

12. При проведении работ учесть требования п.6 ст. 50 Кодекса: «Принцип совместимости: реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйств».

### **Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:**

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»:



В соответствии с Кодексом Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» должностные лица Департамента и его территориальных подразделений выдают санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты:

- 1) нормативной документации по обоснованию по предельно допустимым выбросам;
- 2) предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду;
- 3) зонам санитарной охраны;
- 4) а также устанавливают (изменяют) санитарно-защитные зоны (далее – СЗЗ) действующих объектов, по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов обоснования СЗЗ.

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Железнодорожный тупик отгрузки каолина в Конысбайском сельском округе Прил.1 ЭК РК: 10.28. места разгрузки апатитного концентрата, фосфоритной муки, цемента и других пылящих грузов при грузообороте более 150 тыс. тонн в год.

Железнодорожный тупик отгрузки каолина в Конысбайском сельском округе не состоит на учёте в Департаменте санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области и его территориальных управлениях. В этой связи для получения замечаний и предложений по заявлению о начале деятельности необходимо обратиться в Акмолинское отделенческое Управление санитарно-эпидемиологического контроля на транспорте Департамента санитарно-эпидемиологического контроля на транспорте Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан.

## **2. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области»:**

Необходимо предусмотреть комплекс мероприятий, которые будут направлены на восстановление природной ценности нарушенного земельного покрова. Необходимо предусмотреть мероприятия по раздельному сбору отходов согласно п.6 Приложения 4 к Кодексу.

## **3. РГУ «Есильская бассейновая Инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:**

В соответствии с географическими координатами 53°22'22,68" с.ш., 69°25'59,03" в.д. предусмотрена отгрузка каолинового материала с железнодорожного узла, расположенного в селе Қоныспай Зерендинского района Акмолинской области. Ближайший поверхностный водный объект к территории реализации проекта — река Шагалалы, расположенная на расстоянии около 8 000 метров. Согласно постановлению акимата Акмолинской области от 03 ноября 2022 года № А-5/222 «Об установлении водоохраных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режимов и особых условий их хозяйственного использования», ширина водоохранной полосы реки Шагалалы составляет 35–100 метров, ширина водоохранной зоны — 500 метров.



С учётом вышеизложенного производственный проект ТОО «Qazaq Kaolin» расположен за пределами предполагаемой водоохранной зоны и водоохранной полосы реки Шагалалы.

Руководитель департамента

Кукумбаев Магзум Асхатович

