

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

«ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
КОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ»

110000, Костанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

ТОО «АБЗ плюс»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «АБЗ плюс».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ84RYS01689860 от 20.04.2026 года.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектом предусматривается монтаж дробилки с последующей эксплуатацией. Дробление строительного камня в объеме 280,0 тыс. м³ в год на мелкие фракции: 05, 510, 1020, 2040, 4070. Общий объем щебня 5-ти фракций составит 375,0 тыс. тонн. Костанайская обл., г. Рудный, промзона, строение, 1727.

Ближайший населенный пункт - с. Тохтарово, расположен в 8,0 км. в северо-восточном направлении от проектируемого объекта. Ближайший водный объект - река Тобол находится на расстоянии 8,0 км в северо-восточном направлении от проектируемого объекта. Земельный участок 25,0 га.

Географические координаты:

1.52° 4'38.29"С 61°26'27.70"В

2.52° 4'41.36"С 61°26'35.72"В

3.52° 4'38.01"С 61°26'39.95"В

4.52° 4'35.04"С 61°26'31.43"В

Место расположение объекта выбрано, в связи с тем, что карьер по добыче строительного камня расположен вблизи к проектируемому объекту.

Продолжительность монтажа дробильного оборудования составит 1 месяц с май по июнь 2026 года. Эксплуатация объекта будет осуществляться в период с июня 2026 года по май 2036 года.

Краткое описание намечаемой деятельности

Планируется осуществить монтаж дробильного оборудования марки "Угур Макина 1000/800". Монтаж будет осуществлен в течении 1 месяца. В состав дробильного оборудования входят следующие узлы: Щековая дробилка производительность 80200 тонн/ч. Бункер объемом 25 куб. с питателем колосниковым. Роторная дробилка производительностью 120200 тонн/ч, грохот производительностью 120200 тонн/час, 7 конвейеров: 4 конвейера по 18 метров шириной 800 мм, 4 конвейера по 16 метров, шириной 650 мм.



Максимальная производительность будет принята 200 т/час. Дробление строительного камня в объеме 280,0 тыс. м³ в год на мелкие фракции: 05, 510, 1020, 2040, 4070. Общий объем щебня 5-ти фракций составит 375,0 тыс. тонн.

При монтаже планируется осуществлять следующие виды работ: разгрузка песка объемом 20 т., разгрузка щебня объемом 40 т. Сварочные работы электродами МР4 объемом 60 кг/год. Лакокрасочные работы грунтовкой объемом 0,05 т и эмалью объемом 0,025 т. При хранении и разгрузке инертных материалов в атмосферу неорганизованно выделяется: пыль неорганическая двуокиси кремния 7020%. При сварочных работах, в атмосферу неорганизованно выделяются: Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Фтористые газообразные соединения. При лакокрасочных работ, в атмосферу неорганизованно выделяются: диметилбензол, метилбензол, бутилацетат, пропанолон (Ацетон).

Принцип работы дробильного оборудования заключается в следующем: питатель вибрационный (бункер) предназначен для равномерной подачи сыпучих и кусковых материалов. Наличие бункеров позволяет загружать питатели с помощью самосвалов и погрузчиков. Агрегат крупного дробления с щековой дробилкой предназначен для дробления горных пород с пределом прочности при сжатии до 300 МПа. Агрегат среднего дробления с роторной дробилкой предназначен для дробления горных пород с пределом прочности при сжатии до 300 МПа.

Агрегат сортировки грохот вибрационный предназначен для распределения материала по фракциям. Конвейеры ленточные предназначены для транспортировки сыпучих и мелкокусовых материалов.

Дробление строительного камня на мелкие фракции: 05, 510, 1020, 2040, 4070. Добычные работы осуществляться не будут. Для снижения выбросов пыли неорганической, содержащей 70-20 % двуокиси кремния, предусмотрены мероприятия по пылеподавлению водой складов инертных материалов, со степенью пылеподавления до 85%

Водоснабжение.

Центральное водоснабжение отсутствует. Вода привозная. Питьевая – бутилированная. Источник технического водоснабжение – привозная вода из г. Житикара. Объем потребления для хозяйственно-питьевых нужд – 11,8 м³/год.

Объем воды на орошение пылящих поверхностей при ведении работ 40,0 м³/год. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.

Выбросы загрязняющих веществ.

В период монтажа дробильного оборудования будет происходить следующие **выбросы загрязняющих веществ**: Железо (II, III) оксиды 0,002376т/ г, Марганец и его соединения 0,000264т/ г, Фтористые газообразные соединения 0,000096 т/г, Диметилбензол 0,0063 т/г, Метилбензол 0,001172 т/г, Бутилацетат 0,000227 т/г, Ацетон 0,00491 т/г, Пыль неорганическая, 0,1433697 т/г.

Общий объем выбросов в период монтажа составит 0,1543 т/г. При эксплуатации объекта будет осуществляться выброс Пыль неорганическая, в %: 7020. Класс опасности 2.

Предполагаемый годовой объем выбросов при эксплуатации составит 275,0 т/год.

Отходы производства и потребления.

На период СМР будут образовываться: ТБО - 0,12 т., Огарки электродов - 0,00315т., строительный мусор -0,5 т., тара из под краски - 0,0031 т.

Всего на период СМР образование отходов составит 0,62625 т.

На период эксплуатации объекта ожидается образование ТБО в объеме 0,325 т в год. Хранение отходов организовано с соблюдением отдельного хранения. Все отходы передаются сторонним организациям согласно договору.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Климат. Климат района резко континентальный с морозной ветреной зимой и жарким сухим летом. Среднегодовая температура воздуха колеблется от 0 до 5,3 °С. В году 180-190 дней безморозные, остальные морозные. Преобладающее направление ветров юго-западное. Осадки неравномерно распределяются по годам и сезонам года. Среднегодовая величина меняется от 167 до 375 мм, испаряемость их до 60%. Реки и озера замерзают обычно в середине ноября, вскрываются в конце апреля.



Толщина льда достигает 80-90 см, промерзание грунта 1,5 - 2,2 м. Рельеф. Представляет собой равнину с отдельными невысокими (20-40 м над окружающей местностью) возвышенностями с незначительным уклоном на восток и абсолютными отметками от 250 м до 350 м. Поверхность рельефа расчленена редкой и неглубокой, слабо разветвленной эрозионной сетью. Главной водной артерией в районе месторождения являются р.Тобол и ее западный приток. Дорожная сеть в районе развита достаточно широко и практически все населенные пункты связаны с районным центром – г.Житикара – дорогами с твердыми покрытиями.

Водные ресурсы. Ближайшим водным объектом является р. Тобол, протекающая на расстоянии ориентировочно на расстоянии 8000 метров. Растительный мир представлен сочетанием берёзовых и осиново-берёзовых лесов на серых лесных почвах и солодах с разнотравно-злаковыми луговыми степями на выщелоченных чернозёмах и лугово-чернозёмных почвах, встречаются осоковые болота, иногда с ивовыми зарослями. Осиново-берёзовые колки образуют разрежённые лесные массивы на солодах. Преобладают разнотравно-ковыльные степи на обыкновенных чернозёмах, в основном распаханые. Лесопокрываемая территория (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): площадь составляет около 8 % территории, леса преимущественно берёзовые.

Трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

Намечаемая деятельность: Дробление строительного камня в объеме 280,0 тыс. м³ в год ТОО «АБЗ плюс», согласно пп.7.11 п.7 раздела 2 Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан (от 02.01.2021 года №400-VI) «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год», *относится ко II категории.*

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

Рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «АБЗ плюс» и руководствуясь п.26 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (*далее – Инструкция*), РГУ «Департамент экологии по Костанайской области» выявлены следующие возможные воздействия на окружающую среду согласно п.25 Инструкции.

Согласно предоставленным РГУ «Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» учетным данным охотпользователей в указанных координатах во время миграции встречаются и обитают такие краснокнижные виды птиц, как лебедь-кликун, стрепет, краснозобая казарка, серый журавль, гусь пискулька, журавль - красавка, кречётка, ввиду чего реализация деятельности может повлиять на их пути миграции и ареал обитания.

Согласно требованиям, п. 27 выполнена оценка существенности указанных воздействий, которые признаны существенными согласно условиям, предусмотренным п. 28 Инструкции.

На основании вышеизложенного, проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательной согласно пп.пп. 1, 16 п.25, пп.4 п.29 Инструкции.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности выдано на основании ст.69 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Перечня основных требований к оказанию государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).





110000, Костанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

ТОО «АБЗ плюс»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «АБЗ плюс».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ84RYS01689860 от 20.04.2026 года
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектом предусматривается монтаж дробилки с последующей эксплуатацией. Дробление строительного камня в объеме 280,0 тыс. м³ в год на мелкие фракции: 05, 510, 1020, 2040, 4070. Общий объем щебня 5-ти фракций составит 375,0 тыс. тонн. Костанайская обл., г. Рудный, промзона, строение, 1727.

Ближайший населенный пункт - с. Тохтарово, расположен в 8,0 км. в северо-восточном направлении от проектируемого объекта. Ближайший водный объект - река Тобол находится на расстоянии 8,0 км в северо-восточном направлении от проектируемого объекта. Земельный участок 25,0 га.

Географические координаты:

1.52° 4'38.29"С 61°26'27.70"В

2.52° 4'41.36"С 61°26'35.72"В

3.52° 4'38.01"С 61°26'39.95"В

4.52° 4'35.04"С 61°26'31.43"В

Место расположение объекта выбрано, в связи с тем, что карьер по добыче строительного камня расположен вблизи к проектируемому объекту.

Продолжительность монтажа дробильного оборудования составит 1 месяц с май по июнь 2026 года. Эксплуатация объекта будет осуществляться в период с июня 2026 года по май 2036 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Климат. Климат района резко континентальный с морозной ветреной зимой и жарким сухим летом. Среднегодовая температура воздуха колеблется от 0 до 5,3 °С. В году 180-190 дней безморозные, остальные морозные. Преобладающее направление ветров юго-западное. Осадки неравномерно распределяются по годам и сезонам года. Среднегодовая величина меняется от 167 до 375 мм, испаряемость их до 60%. Реки и озера замерзают обычно в середине ноября, вскрываются в конце апреля.

Толщина льда достигает 80-90 см, промерзание грунта 1,5 - 2,2 м. Рельеф. Представляет собой равнину с отдельными невысокими (20-40 м над окружающей местностью)



возвышенностями с незначительным уклоном на восток и абсолютными отметками от 250 м до 350 м. Поверхность рельефа расчленена редкой и неглубокой, слабо разветвленной эрозионной сетью. Главной водной артерией в районе месторождения являются р.Тобол и ее западный приток. Дорожная сеть в районе развита достаточно широко и практически все населенные пункты связаны с районным центром – г.Житикара – дорогами с твердыми покрытиями.

Водные ресурсы. Ближайшим водным объектом является р. Тобол, протекающая на расстоянии ориентировочно на расстоянии 8000 метров. Растительный мир представлен сочетанием берёзовых и осиново-берёзовых лесов на серых лесных почвах и солодах с разнотравно-злаковыми луговыми степями на выщелоченных чернозёмах и лугово-чернозёмных почвах, встречаются осоковые болота, иногда с ивовыми зарослями. Осиново-берёзовые колки образуют разрежённые лесные массивы на солодах. Преобладают разнотравно-ковыльные степи на обыкновенных чернозёмах, в основном распаханые. Лесопокрываемая территория (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): площадь составляет около 8 % территории, леса преимущественно берёзовые.

Трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

Выводы

Проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен в соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса с учетом следующих замечаний и предложений государственных органов и общественности согласно протоколу, размещенному на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>:

1. По итогам рассмотрения заявления РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Костанайской области»: при проектировании и эксплуатации объекта необходимо установить предварительную (расчетную) и окончательную СЗЗ в порядке установленном СП №2.

2. ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития акимата Костанайской области»:

В случае изменения видов, методов и (или) способов планируемых работ по добыче, а также технологий, объемов и сроков проведения работ, изменения состава производственных объектов и объектов инфраструктуры недропользователь обязан внести соответствующие изменения в план горных работ и представить его уполномоченному органу.

Если указанные изменения требуют согласования по вопросам промышленной безопасности, проведения оценки воздействия на окружающую среду и получения (переоформления) экологического разрешения, план горных работ с внесенными изменениями представляется уполномоченному органу только после такого согласования, проведения оценки воздействия на окружающую среду и получения (переоформления) экологического разрешения.

Проведение работ по измененному плану горных работ до его представления, уполномоченному органу, запрещается.

При этом согласно пункта 2 статьи 217 Кодекса, в случае внесения изменений в план горных работ в соответствии с пунктом 5 статьи 216 Кодекса, недропользователь обязан вносить изменения в план ликвидации, включая внесение изменения в расчет стоимости работ по ликвидации последствий операций по добыче.

3. РГУ «Тобол-Торгайская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства»: при осуществлении деятельности необходимо обеспечить соблюдение требований указанные в статье 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

4. РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов»:

В случае забора и (или) использования водных ресурсов из поверхностных и подземных источников с применением сооружений или технических устройств, согласно ст. 45 Водного кодекса Республики Казахстан, необходимо оформить Разрешение на специальное водопользование, а также согласно Правил «Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда»,



утвержденных Министерством водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 14 октября 2025 года № 264-НҚ оказания государственной услуги «Разрешение на специальное водопользование».

5. РГУ «Департамент экологии по Костанайской области»:

1. Предусмотреть пылеподавление на всех этапах технологического процесса.
2. Предусмотреть мероприятия по организации контроля и мониторинга за состоянием атмосферного воздуха, почвы.

3. 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 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс)).

4. Предусмотреть и детально описать технологическую очистку выбросов загрязняющих веществ от технологического оборудования. Учесть требованиям ст. 207 Кодекса.

5. На картографических материалах подробно отразить расположение дробильно-сортировочного комплекса (ДСК) относительно карьера ТОО «АБЗ плюс», учитывая.

6. В случае забора и (или) использования водных ресурсов из поверхностных и подземных источников с применением сооружений или технических устройств, хозяйствующему субъекту необходимо оформить Разрешение на специальное водопользование в соответствии ст. 45 ВК РК, а также согласно приложению 1 Правил «Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда», утвержденным исполняющего обязанности министра Экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года № 216 оказания государственной услуги «Разрешение на специальное водопользование».

7. Ввиду наличия на территории проектируемых работ краснокнижных видов птиц, с целью исключения отрицательного воздействия на животный мир, необходимо предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечить неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных в соответствии со ст.13, 14, 15, 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», также физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных согласно п.2 ст.78 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» и ст.257 Экологического кодекса Республики Казахстан.

8. Мероприятия по охране животного мира согласовать с уполномоченным органом в области охраны воспроизводства и использования животного мира согласно требованиям, ст.16 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

9. Отобразить информацию по водоотведению на период строительных работ и на период эксплуатации.

10. Отобразить информацию по всем планируемым источникам выбросов загрязняющих веществ с разделением периода строительных работ и периода эксплуатации объекта.

11. Отобразить сведения по способам доставки исходного сырья, наличия складов исходного сырья, а также готовой продукции на объекта.

12. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

13. Придерживаться границ оформленного земельного участка и не допускать устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов.

14. Необходимо установить предварительную (расчетную) и окончательную СЗЗ в порядке, установленном Санитарными правилами «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на



среду обитания и здоровье человека» утвержденным приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.

15. Необходимо включить информацию относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия к жилой зоне, смежных участков хозяйственной деятельности, розы ветров, СЗЗ объекта в соответствии Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека", утвержденных приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.

16. Учесть замечание ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития акимата Костанайской области».

17. Расширить перечень образуемых отходов с учетом специфики технологического процесса в период эксплуатации.

18. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.

19. Не допускать устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов.

20. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнению земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

21. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно приложению 4 к Экологическому кодексу РК.

22. При использовании земель учесть требования ст. 238 Кодекса.

23. Отразить область воздействия объекта с учетом намечаемой и осуществляемой деятельности предприятия согласно требованиям ст. 202 Экологического кодекса РК.

24. Изучить и отразить влияние намечаемой деятельности на социальную среду и население прилегающих территорий.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду выдано на основании ст.71 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Перечня основных требований к оказанию государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).

В соответствии с пп.3 п.1 ст. 4 Закона РК «О государственных услугах» от 15.04.2013 г. №88-V, услугополучатели имеют право обжаловать решения, действия (бездействия) услугодателя и (или) их должностных лиц по вопросам оказания государственных услуг в порядке, установленном законодательными актами Республики Казахстан.

☎ Тарасенко К.В.
☎ 50-14-37

Руководитель департамента

Елеусенов Куаныш Ерканович



