

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АБАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ОБЛАСТИ АБАЙ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, Семей қаласы, Бауыржан Момышұлы
көшесі, 19А үйі қаб.тел: 8(722)252-32-78,
кеңсе (факс): 8(7222) 52-32- 78
abaibl-ecodep@ecogeo.gov.kz

071400, город Семей, улица Бауыржан
Момышұлы, дом 19А
пр.тел: 8(722) 252-32-78,
канцелярия(факс): 8(722) 252-32-78,
abaibl-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

**Филиал «Чайна Харбоур
Инжиниринг Компания
ЛТД.» в Казахстане**

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности Филиал «Чайна Харбоур Инжиниринг Компания ЛТД.» в Казахстане - Устройство временной производственной базы с вахтовым городком Филиала «Чайна Харбоур Инжиниринг Компания ЛТД» в Казахстане, расположенного в районе Макан-ши области Абай, для «Строительства железнодорожной линии «Бахты-Аягоз» предусмотрено временное размещение мобильных установок по дроблению и классификации строительного камня.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ04RYS01777630 от 12.06.2026 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается рабочий проект «Устройство временной производственной базы с вахтовым городком Филиала «Чайна Харбоур Инжиниринг Компания ЛТД» в Казахстане, расположенного в районе Маканшы области Абай, для «Строительства железнодорожной линии «Бахты-Аягоз» предусмотрено временное размещение мобильных установок по дроблению и классификации строительного камня».

В административном отношении участок, находится в пределах области Абай на территории района Маканшы, в непосредственной близости от строящейся железнодорожной линии «Бахты-Аягоз», являясь основным источником материала, используемого при строительстве железнодорожной линии.

Промбаза предназначен для временного размещения мобильных установок по дроблению и классификации строительного камня, используемого при строительстве железнодорожной линии «Бахты-Аягоз» на период с 2026 по 2027 гг.

Координаты промбазы т.1. С.Ш 46° 40' 42,0350", В.Д 82° 15' 20,9964"; т.2. С.Ш 46° 40' 44,9252", В.Д 82° 15' 15,3252"; т.3. С.Ш 46° 40' 41,0300", В.Д 82° 15' 11,1100"; т.4. С.Ш 46° 40' 43,9200", В. Д 82° 15' 05,4386"; т.5. С.Ш 46° 40' 30,9356", В.Д 82° 14' 51,3896"; т.6. С.Ш 46° 40' 25,1558", В.Д 82° 15' 02,7318".

Согласно приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее Кодекс) от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2, п.п. 2.5. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.



Согласно Приложению 2 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК разделу 2 7.11. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относится к объектам II категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Мобильный дробильно-сортировочный комплекс предназначен для первичной переработки (дробления и сортировки) каменного минерального сырья, на требуемые фракции.

Линия ДСК состоит из: щековой дробилки (1 ед.), конусной дробилки (1 ед.), роторной дробилки (1 ед.), грохота (вибросито) (1 ед.) и ленточные транспортеры (15 шт.).

Мобильный ДСУ предназначены для дробления строительного камня на щебень фракции 0-5 мм, 5-10 мм, 10-20 мм, 20-40 мм, 40-80 мм. Для переработки строительного камня на ДСК применяется технологическая схема, включающая в себя следующие операции:

Подача исходного материала фракции 100-500 мм (строительного камня) автосамосвалами по пандусу в бункер первичного питателя. Далее производится первичное дробление строительного камня щековой дробилкой. От щековой дробилки по ленточному конвейеру транспортируются на конусную дробилку, с конусной дробилки по ленточному конвейеру транспортируется в роторную дробилку. Далее дробленая фракция щебня поступает на грохот (вибросито), где сортируется по фракциям 0-5 мм, 5-10 мм, 10-20 мм, 20-40 мм, 40-80 мм и далее с помощью ленточного конвейера отгружается на открытые склады (открыты с 4-х сторон).

Полезное ископаемое (строительный камень) доставляется с карьеров по добыче камня. Объем перерабатываемого камня составляет 3000000 т/год.

Срок работы участков—2 года, в 2026-2027 гг. Число рабочих дней в году— 300. Число смен в сутки— 2 смены, продолжительность смены— 10 часов. Количество работников – 40 человек.

Электроснабжение карьера – от существующих ЛЭП. В случае выхода из строя ЛЭП, предусматриваются дизельные генераторы (резервные – 3 шт.).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Водоснабжение— скважина. Потребность в воде составит: на период СМР - 1,245 м3/период; на период эксплуатации на питьевые нужды – 123,6 м3/год, тех нужды – 30000 м3/год.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу источниками на период СМР (0,5 месяцев 2026 г.): Железо (II, III) оксиды (класс опасности 3) - 0.0002443 т/год; Марганец и его соединения (класс опасности 23) - 0.00004325 т/год; диоксид азота (класс опасности 2) - 0.0000049т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.000000796т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.000000521т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.000000892т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.00001092т/год; Фтористые газообразные соединения оксиды (класс опасности 2) - 0.00001т/год; Диметилбензол (класс опасности 3) - 0.0024118т/год; Ме-тилбензол (класс опасности 3) - 0.0000329т/год; Бутан-1-ол (класс опасности 3) - 0.00000306т/год; Бутилацетат (класс опасности 4) - 0.00002525т/год; Этилацетат (класс опасности 4) - 0.00001224т/год; Пропан-2-он (класс опасности 4) - 0.00000306т/год; Керосин - 0.00000176 т /год; Уайт-спирит (ОБУВ 1) - 0.0011382т/год; пыль неорганическая, сод. двуокись кремния в %: 70-20 (класс опасности 3) - 0.44446т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на период СМР (0,5 месяцев 2026 г.) составит 0.448403849 т/период.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу источниками на период эксплуатации 2026-2027 гг: Железо (II, III) оксиды, годовой выброс - 0.01751 т/год; Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид, годовой выброс -



0.000739 т/год; Азота (IV) диоксид, годовой выброс - 0.4565684 т/год; Азота оксид, годовой выброс - 0.58606735 т/год; Углерод (Сажа, Углерод черный), годовой выброс - 0.0750357 т/год; Сера диоксид, годовой выброс - 0.15006735 т/год; Сероводород (Дигидросульфид), годовой выброс 0.0003204 т/год; Углерод оксид, годовой выброс - 0.385652 т/год; Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор, годовой выброс - 0.00012 т/год; Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид), годовой выброс - 0.018 т/год; Формальдегид, годовой выброс - 0.018 т/год; Керосин, годовой выброс - 0.00011321 т/год; Масло минеральное нефтяное, годовой выброс - 0.000014 т/год; Алканы C12-19, годовой выброс - 0.294 т/год; Пыль неорганическая, годовой выброс - 435.814 т/год и др.

Всего 15 наименований ЗВ, с годовым выбросом (на период 2026-2027 гг.) – 437.81620741 т/год.

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматриваются.

Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребные бетонированные гидроизоляционные ямы. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторской машины будут вывозиться за пределы промбазы, на ближайшие очистные сооружения сточных вод.

Ожидаемый объем водоотведения от рабочего персонала в период СМР - 1,245 м3/период, период эксплуатации - 123,6 м3/год. Производственные стоки отсутствуют.

Перечень отходов производства и потребления, образуемых на период СМР: Огарки сварочных электродов – 0,000375 т/период, код отхода - 12 01 13. Тара из-под ЛКМ - 0,009027 т/период, код отхода - 15 01 10*. Твердо-бытовые отходы-0,03 т/период, код отхода - 20 03 01.

Перечень отходов производства и потребления, образуемых на период эксплуатации: Твердо-бытовые отходы-3,0 т/год, код отхода - 20 03 01. Ветошь промасленная - 0,00635 т/год, код отхода - 15 02 02*. Отработанные автошины - 10 т/год, код отхода - 16 01 03. Отработанные аккумуляторные батареи- 0,6 т/год, код отхода - 16 06 01*. Огарки сварочных электродов – 0,0045 т/год, код отхода - 12 01 13. Отработанные масляные фильтры– 0,7 т/год, код отхода - 16 01 07*. Отработанные воздушные фильтры– 0,3 т/год, код отхода - 16 01 22. Отработанные тормозные колодки – 0,04 т/год, код отхода - 16 01 12. Отработанные моторное масло – 20 т/год, код отхода - 13 02 08*. Черные металлы – 0,5 т/год, код отхода - 16 01 17. Пищевые отходы- 2,4 т/год, код отхода - 20 01 08.

Всего 11 наименований, с годовым выбросом (на период 2026-2027 гг.) – 37,55085 т/год.

Отходы будут временно (не более 6 месяцев) собираться в металлические контейнеры с крышками, установленные на специальной площадке и по мере накопления будут вывозиться на спец.предприятие по договору.

Выводы:

Указанные в п.1 ст.70 Кодекса критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду с необходимостью последующего проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют.

При реализации намечаемой деятельности, существенность воздействия на окружающую среду не выявлено по п.25 и по п.29 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с пп.2 п.3 ст.49 Кодекса, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения



экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола от 14.07.2026 года, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz> а именно:

Департамента экологии по области Абай:

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

2. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 Экологического Кодекса РК:

2.1.содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2.2. до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

2.3. проводить рекультивацию нарушенных земель.

• обязательное проведение озеленения территории.

3. Не превышать указанные в настоящем заключении объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а также объемы образования отходов.

4. Учесть требования ст.331 Экологического Кодекса РК:

Принцип ответственности образователя отходов. Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

5. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.

6. Необходимо предусмотреть меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду.

Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии КГМПУС РК «Востказнедра»

РГУ МД «Востказнедра», согласно заявления № KZ04RYS01777630 от 12.06.2026г. ТОО «Чайна Харбоур Инжиниринг Компания ЛТД.» сообщает, что по имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод.

Управление ветеринарии области Абай

Управление ветеринарии области Абай сообщает об отсутствии предложений и замечаний по заявлению от 12.06.2026 года № KZ04RYS01777630 касательно рабочего проекта по размещению временной производственной базы с вахтовым городком филиала компании «Чайна Харбор Инжиниринг Компани ЛТД» в Казахстане, расположенного на территории Маканчинского района области Абай, для строительства железнодорожной линии «Бахты-Аягоз», в котором предусмотрено временное размещение мобильных установок для дробления и классификации строительного камня.

Однако предупреждаем, что в соответствии с подпунктом 9 пункта 45 раздела 11 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, сибиреязвенные захоронения и скотомогильники относятся к **I классу**, и их санитарно-защитная зона составляет **не менее 1000 метров**.

Департамент по чрезвычайным ситуациям области Абай

Департамент по чрезвычайным ситуациям области Абай МЧС РК, рассмотрев

Ваше письмо сообщает, что намечаемая деятельность физических и юридических лиц



связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.

Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай

РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай» (далее – Инспекция), в соответствии с намечаемым заявлением от 12.06.2026 года № KZ04RYS01777630 Филиала «Чайна Харбор Инжиниринг Компани ЛТД.» в Казахстане: «В рабочем проекте по размещению временной производственной базы с вахтовым поселком филиала "Чайна Харбор Инжиниринг Компани ЛТД" в Казахстане, расположенной на территории Маканчинского района области Абай для строительства железнодорожной линии "Бахты – Аягоз", предусматривается временное размещение мобильных установок для дробления и сортировки строительного камня», сообщает следующее:

Согласно сведениям письма РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» от 25 июня 2026 года № 04-02-05/1544 и письма ГНПП «Тарбагатай» от 25 июня 2026 года № 6-366, участок проведения горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых расположен вне пределов особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда области Абай.

Согласно информации РГКП «ПО "Охотзоопром"» (от 07.07.2026 года № 13-12/1457), сообщается, что участок планируемой деятельности не является местом обитания и путями миграции редких и находящихся под угрозой исчезновения видов копытных животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан.

В соответствии с подпунктом 2) пункта 4 статьи 15 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года № 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), действия, которые могут привести к гибели, сокращению численности или нарушению среды обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, не допускаются, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 3 настоящей статьи.

Согласно пункту 1 статьи 12 Закона, деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, обеспечивающих охрану и воспроизводство животного мира, среды их обитания и компенсацию наносимого и нанесенного, в том числе неизбежного, вреда, а также соблюдение экологических требований.

Согласно подпунктам 2) и 5) пункта 2 статьи 12 Закона, при осуществлении деятельности, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира и среду их обитания, должно быть обеспечено соблюдение следующих основных требований:

- сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира;
- воспроизводство животного мира, в том числе искусственное разведение ценных, редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных с последующим выпуском их в среду обитания.

Согласно пункту 1 статьи 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, использовании лесных ресурсов и водных



объектов, проведении геологоразведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристических маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира, а также должна обеспечиваться неприкосновенность отдельных участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

Также, в соответствии с подпунктом 1) пункта 3 статьи 17 Закона, субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, предусмотренную пунктами 1 и 2 настоящей статьи, при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации обязаны по согласованию с уполномоченным органом предусматривать средства для осуществления мероприятий по соблюдению требований подпунктов 2) и 5) пункта 2 статьи 12 настоящего Закона.

Балхаш-Алакольская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов

Согласно представленным материалам, участок намечаемых работ расположен за пределами водоохранных зон и водоохранных полос водных объектов.

В соответствии с пунктом 2 статьи 86 Водного кодекса Республики Казахстан в пределах водоохранных полос запрещаются любые виды хозяйственной деятельности, а также предоставление земельных участков для ведения хозяйственной и иной деятельности, за исключением: строительства и эксплуатации: водохозяйственных сооружений и их коммуникаций; мостов, мостовых сооружений; причалов, портов, пирсов и иных объектов инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, охраны рыбных ресурсов и других водных животных, рыболовства и аквакультуры; рыбоводных прудов, рыбоводных бассейнов и рыбоводных объектов, а также коммуникаций к ним; детских игровых и спортивных площадок, пляжей, аквапарков и других рекреационных зон без капитального строительства зданий и сооружений; пунктов наблюдения за показателями состояния водных объектов; берегоукрепления, лесоразведения и озеленения; деятельности, разрешенной подпунктом 1 пункта 1 настоящей статьи».

В соответствии с пунктом 3 статьи 86 Водного кодекса Республики Казахстан, в пределах водоохранных зон запрещаются ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение поверхностных водных объектов, водоохранных зон и полос, размещение и строительство автозаправочных станций, складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического осмотра, обслуживания, ремонта и мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники, размещение и строительство складов и площадок для хранения удобрений, пестицидов, ядохимикатов, навоза и их применение, при этом при необходимости проведения вынужденной санитарной обработки в водоохранной зоне допускается применение мало- и среднетоксичных нестойких пестицидов, размещение и устройство свалок твердых бытовых и промышленных отходов, размещение кладбищ, выпас сельскохозяйственных животных с превышением нормы нагрузки, размещение животноводческих хозяйств, убойных площадок (площадок по убою сельскохозяйственных животных), скотомогильников (биотермических ям), специальных хранилищ (могильников) пестицидов и тары из-под них, а также размещение накопителей сточных вод, полей орошения сточными водами и других объектов, обуславливающих опасность радиационного, химического, микробиологического, токсикологического и паразитологического загрязнения поверхностных и подземных вод.



В соответствии с пунктом 1 и пункту 5 статьи 92 Водного кодекса РК «физические и юридические лица, производственная деятельность которых может оказать вредное влияние на состояние подземных вод, обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия воды, а также «В контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещаются проведение операций по недропользованию».

Дополнительно сообщаем, что согласно Водного законодательства РК строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохранных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.

И.о. руководителя

О. Ауезбеков

И.о. руководителя департамента

Ауезбеков Оралхан Тулеуханович

