

«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
abaiobl-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,
abaiobl-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 - Рабочий проект рекультивации земель, нарушенных при добыче общераспространенных полезных ископаемых на участке «КДС-Камень 1», расположенном в Аягозском районе области Абай.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ40RYS01703844 от 27.04.2026 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается рабочий проект «Рабочий проект рекультивации земель, нарушенных при добыче общераспространенных полезных ископаемых на участке «КДС-Камень 1», расположенном в Аягозском районе области Абай.».

В административном отношении участок, находится в пределах области Абай на территории Аягозского района, вдоль автомобильной дороги «Талдыкорган Калбатау-Усть-Каменогорск». Ближайший населенный пункт- село Шынкожа, расположенное в 7,9 км севернее от участка.

Координаты участка «КДС-Камень 1»:

- т.1. С.Ш. 47°39' 38,1", В.Д. 80°40' 08,9";
- т.2. С.Ш. 47°39' 29,6", В.Д. 80°40' 02,1";
- т.3. С.Ш. 47°39' 33,9", В.Д. 80°39' 52,5";
- т.4. С.Ш. 47°39' 42,4" В.Д. 80°39' 59,5".

Площадь- 7,16 га.

Работы по рекультивации на участке общераспространенных полезных ископаемых планируется провести после окончания добычных работ в 2028 году в течение 1 месяца.

Согласно приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее Кодекс) от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2, п. 2.10 проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно п. 3 ст. 12 Экологического кодекса РК - критерии, в соответствии с которыми **строительно-монтажные работы и работы по рекультивации и (или)**



ликвидации, производимые на объектах различных категорий, относятся к I, II, III или IV категории, устанавливаются в инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду.

Согласно п.11 Главы 2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 (с изм. от 13.11.2023г. за № 317) (далее-Инструкция) при отсутствии вида деятельности в Приложении 2 к Кодексу объект, строительно-монтажные работы и работы по рекультивации и (или) ликвидации, относятся ко II категории, оказывающей негативное воздействие на окружающую среду, в случае: работ по рекультивации и (или) ликвидации объектов II категории.

Таким образом, на основании вышеуказанных требований, в связи с тем, что работы проектируются на объекте II категории, намечаемая деятельность «Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» относится к II категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Общая площадь технической рекультивации земель, нарушаемых при промышленной разработке участка ОПИ составляет 7,16 га. Снятие пород вскрыши, их складирование во временный отвал, будет произведено в процессе добычных работ.

Участок строительного камня «КДС-Камень 1» находится слева (северо-западнее), в 170 метрах на 732,5 км. а/д «Талдыкорган-Усть-Каменогорск». Конфигурация участка ~ прямоугольный параллелепипед, несколько вытянутый в ССВ направлении, с размерами 298,0x237,4÷239,2 м., площадью 0,0716 км² или 7,16га.

Геоморфологически участок находится на северо-западной оконечности гор Коныршаулы, с абсолютными отметками от 793,5 до 813,3 метров. Продуктивная толща участка сложена лейкократовыми гранитами Кандыгатайского (в других источниках Кендыктаского) комплекса, среднепермского возраста (γP2k). Порода розовато-серого, желтовато-серого цвета, среднезернистой структуры, вскрытой мощностью от-5,9 до 25,7 метра, в верхней части трещиноватая, - до структурного элювия. Порода трещиноватая, в верхней части до структурного элювия. Перекрывается продуктивная толща супесчано-суглинистыми, слабо гумусированными образованиями, с корнями растений мощностью 0,1 метра. Подстилающие образования не вскрыты. Грунтовые воды не вскрыты.

Снятие пород вскрыши, их складирование во временный отвал, будет произведено в процессе добычных работ.

Настоящим проектом предусматривается проведение только технического этапа рекультивации нарушенной территории участка в зависимости от горнотехнических условий отработки. Техническая рекультивация карьера строительного камня будет включать в себя несколько операций: погашение бортов в ходе проведения добычных работ с 75° до 65°;

- вскрышные породы из временного породного отвала после погрузки фронтальным погрузчиком в автосамосвалы вывозятся в отработанный карьер;
- нанесение слоя пород вскрыши (из временного породного отвала) на дно карьера и в обваловку по контуру карьера;
- уплотнение и прикатывание грунта.

В течение 2-3 лет после проведения технического этапа рекультивации происходит самозаращение рекультивированных площадей полупустынной растительностью.

Общая площадь технической рекультивации земель, нарушаемых при промышленной разработке участка ОПИ составляет 7,16 га. По участку строительного камня, сглаживание бортов карьера до угла 65° будет осуществляться одновременно с производством добычных работ.

По участку «КДС-Камень 1» будет производиться погрузка и завоз в карьер материала вскрыши из временного породного отвала, находящегося за пределами участка, планировка отвальных пород по выровненной поверхности ложа карьера, прикатывание. При производстве работ по техническому этапу рекультивации будут использоваться: фронтальный погрузчик LiuGong ZL50C, 25 тонный автосамосвал HOWO ZZ3257 N3847A, бульдозер Т-130, каток дорожный вибрационный CLG-616. Анализ факторов, влияющих на



выбор направления рекультивации земель, показывает применение сельскохозяйственного направления рекультивации, полностью отвечающее природным и социальным условиям, а также целенаправленности рекультивации.

В соответствии с «Инструкцией о разработке проектов рекультивации нарушенных земель» (приказ Министра сельского хозяйства РК №289 от 02.08.2023г.), с актом обследования нарушенных земель и заданием на проектирование, утвержденным заказчиком, с учетом качественной характеристики нарушенных земель по техногенному рельефу, географических и социальных факторов настоящим проектом предусматривается технический этап рекультивации. Направление рекультивации принято сельскохозяйственное – создание на нарушенных землях сельскохозяйственных угодий (пастбищ).

После отработки участка и проведения рекультивационных мероприятий, рекультивируемая поверхность должна в течении мелиоративного периода зарости местной соле и жароустойчивой растительностью. Анализ результатов лабораторных исследований образцов почвенно-растительного слоя, проведенных ТОО «Казахстанский научно-исследовательский институт почвоведения и агрохимии им. У.У. Успанова» позволяет сделать вывод о проведении только технического этапа рекультивации обработанных карьеров грунтовых резервов.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно письма, Балхаш-Алакольской бассейновой водной инспекции по охране и регулированию использования водных ресурсов (*Исх. № 28-2-06/2029 от 08.05.2026 г.*), согласно представленным материалам, территория участка «КДС Камень 1» расположена за пределами водоохраных зон и водоохраных полос водных объектов.

Предполагаемый объем водопотребления составит: на хозяйственно-питьевые нужды для данного объекта составит 0,73 м³/период, на пылеподавление дорог 105,6 м³/период.

Водоснабжение проектируемого участка привозное. Для обеспечения питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л.

Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе КАМАЗ-43118.

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

Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в биотуалет заводского изготовления. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем хоз-бытовых стоков в период проведения работ от рабочего персонала составит 0,73 м³/ период, на пылеподавление дорог 105,6 м³/период.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 9 наименований.

Объем выбросов: диоксид азота (класс опасности 2)- 0.001864 г/с, 0.000022152 т/год; оксид азота (класс опасности 3)- 0.0003029 г/с, 0.0000035997 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3)- 0.000175 г/ с, 0.000002079 т/год; сера диоксид (класс опасности 3)- 0.0003289 г/с, 0.000003907 т/год; сероводород (класс опасности 2)- 0.0000058604 г/с, 0.0000015204 т/год; оксид углерода (класс опасности 4)- 0.00394 г/с, 0.0000468 т/год; керосин- 0.0006236 г/с, 0.000007417 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) 0.0020871396 г/с, 0.0005414796 т/год; пыль неорганическая сод.SiO₂ от 20-70% (класс опасности 3) 0.50078783333 г/с, 0.7204991712 т/год.

Предполагаемый общий объем выбросов на 2028 г. составит: 0.51011523333 г/с, 0.7211281259 т/год.

Основными отходами, образующимися в период рекультивационных работ участка, будут: **твердо-бытовые отходы (ТБО).**



Твердо бытовые отходы (ТБО) в количестве– 0,018 т/период, код отхода- 20 03 01. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Хранение отходов не превышает 6 месяцев.

Согласно письма, РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай» (Исх. № 02-13/540 от 15.05.2026 г.) (далее - Инспекция), по проекту филиала «Чайна Харбоур Инжиниринг Компания ЛТД.» – «Рабочий проект рекультивации нарушенных земель при добыче общераспространенных полезных ископаемых на участке «КДС-Камень 1», расположенном в Аягосском районе области Абай» № KZ40RYS01703844 от 27.04.2026 г. сообщает следующее.

Согласно информации РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» № 04-02-05/1060 от 12.05.2026 г., участок планируемой деятельности расположен вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, имеющих статус юридического лица.

Согласно данным письма РГУ «ГЛПР «Семей орманы» № 15-09/858 от 14.05.2026 г., участок расположен вне границ особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда области Абай.

Согласно информации РГКП ПО «Охотзоопром» № 13-12/1095 от 05.05.2026 г., участок планируемой деятельности не является местом обитания и миграционным путем редких и находящихся под угрозой исчезновения копытных животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан.

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 отсутствует.

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 оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола от 29.05.2026 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.

Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Абай

Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Абай, в соответствии с пунктом 9 статьи 68 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года сообщает об отсутствии предложений и замечаний в пределах своей компетенции по заявлению Филиала «Чайна Харбоур Инжиниринг Компания ЛТД.» в Казахстане о намечаемой деятельности.

Дополнительно сообщаем, что Филиал «Чайна Харбоур Инжиниринг Компания ЛТД.» в Казахстане является обладателем права недропользования по Разрешению на добычу общераспространенных полезных ископаемых участок «КДС-Камень 1», расположенном в Аягозском районе области Абай от 22.04.2026 года Срок действия Разрешения до 31.12.2027 года.

Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений области Абай

Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений области Абай, рассмотрев в пределах своей компетенции планируемую деятельность филиала «Чайна Харбоур Инжиниринг Компания ЛТД.» в Казахстане по рекультивации нарушенных земель на территории участка КДС-Камень 1 в Аягозском районе области Абай, сообщает об отсутствии предложений и замечаний.

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), по проекту филиала «Чайна Харбоур Инжиниринг Компания ЛТД.» – «Рабочий проект рекультивации нарушенных земель при добыче общераспространенных полезных ископаемых на участке «КДС-Камень 1», расположенном в Аягозском районе области Абай» № KZ40RYS01703844 от 27.04.2026 г. сообщает следующее.

Согласно информации РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» № 04-02-05/1060 от 12.05.2026 г., участок планируемой деятельности расположен вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, имеющих статус юридического лица.

Согласно данным письма РГУ «ГЛПР «Семей орманы» № 15-09/858 от 14.05.2026 г., участок расположен вне границ особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда области Абай.

Согласно информации РГКП ПО «Охотзоопром» № 13-12/1095 от 05.05.2026 г., участок планируемой деятельности не является местом обитания и миграционным путем редких и находящихся под угрозой исчезновения 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), за исключением случаев, предусмотренных пунктом 3 данной статьи, не допускается деятельность, которая может привести к сокращению численности редких и



находящихся под угрозой исчезновения видов животных либо к нарушению среды их обитания.

Согласно пункту 1 статьи 12 Закона, деятельность, оказывающая или способная оказать воздействие на состояние животного мира, среду его обитания, условия размножения и пути миграции, должна осуществляться с соблюдением требований по сохранению и воспроизводству животного мира, среды его обитания, а также с обеспечением возмещения причиненного или неизбежного ущерба и соблюдением экологических требований.

В соответствии с подпунктами 2) и 5) пункта 2 статьи 12 Закона при осуществлении деятельности, оказывающей или способной оказать воздействие на состояние животного мира и среду его обитания, должно обеспечиваться соблюдение следующих основных требований:

- сохранение среды обитания животного мира, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных;
- обеспечение воспроизводства животного мира, в том числе ценных, редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, путем их искусственного разведения с последующим выпуском в среду обитания.

Согласно пункту 1 статьи 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и иных объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании действующих и внедрении новых технологических процессов, вовлечении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных и заросших кустарником территорий, проведении 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 животного мира, условий его размножения, путей миграции и мест концентрации, а также обеспечиваться неприкосновенность особо ценных участков как среды обитания диких животных.

Также, согласно подпункту 1) пункта 3 статьи 17 Закона, субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, предусмотренную пунктами 1 и 2 данной статьи, при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации обязаны предусматривать средства на реализацию мероприятий по соблюдению требований подпунктов 2) и 5) пункта 2 статьи 12 Закона по согласованию с уполномоченным органом.

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

Согласно представленным материалам, территория участка «КДС Камень 1» расположена за пределами водоохраных зон и водоохраных полос водных объектов.

В соответствии с пунктом 2 статьи 86 Водного кодекса Республики Казахстан в пределах водоохраных 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».

Управление ветеринарии области Абай

Управление ветеринарии области Абай сообщает об отсутствии предложений и замечаний по заявлению филиала «Чайна Харбоур Инжиниринг Компания ЛТД.» – «Рабочий проект рекультивации нарушенных земель при добыче общераспространенных полезных ископаемых на участке «КДС-Камень 1», расположенном в Аягозском районе области Абай» № KZ40RYS01703844 от 27.04.2026 г.

Однако сообщаем, что согласно подпункту 9 пункта 45 главы 11 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», скотомогильники и захоронения сибирской язвы относятся к I классу, а размер санитарно-защитной зоны должен составлять не менее 1000 м.

Руководитель

С. Сарбасов

исп. Сейтбекова А.

тел.: 52-19-03

Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич



