

«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

№

ТОО «ДемеуКурылыс»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «ДемеуКурылыс» - Добыча строительного камня (ОПИ) на месторождении «Таскескен».
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ47RYS01588870 от 15.02.2026 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча строительного камня (ОПИ) на месторождении «Таскескен».

Месторождение Таскескен находится в Урджарском районе области Абай, в 6 км к северо-западу от села Таскескен, расположенного на автотрассе Аягоз-Ай Таскескен-Урджар-Бахты. Районный центр— с. Урджар находится в 75 км к юго-востоку от участка Таскескен.

Координаты проектируемого участка: 1. 47°16'21.72"с.ш.; 80°46'46.00"в.д.; 2. 47°16'25.87"с.ш.; 80°46'53.95"в.д.; 3. 47°16'17.65"с.ш.; 80°47'03.20"в.д.; 4. 47°16'13.50"с.ш.; 80°46'55.24"в.д.

Горные работы по проекту предусматривается провести в течение 10 лет (с 2026 год по 2035 год). Работы начнутся в мае-июне 2026 года. Исходя из задания на проектирование режим, работы карьера принят сезонный. Работы выполняются вахтовым методом с семидневной рабочей неделей. Продолжительность одной вахты составляет 15 календарных дней. Работы организуются в две вахты. Рекультивация карьера планируется в 2036 году.

Общая площадь участка недр в проекции на горизонтальную плоскость составляет 6,71 га.

Согласно приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее- Кодекс) от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2, 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 – п. 7.11. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относится к объектам II категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Настоящим планом предусматривается отработка запасов месторождения до отметки +638,0 м. Заданная годовая производительность карьера:



1 год- 26,1 тыс.м3, 2-10 года– по 74,6 тыс.м3.

Учитывая небольшие размеры и мощность карьера, на добычном уступе планируется один экскаваторный блок в работе.

Отработка полезного ископаемого будет производиться экскаватором с предварительным рыхлением взрывным способом. Погрузка полезного ископаемого производится на уровне стояния экскаватора в автосамосвалы и транспортируется на временный склад готовой продукции.

Для производства работ по зачистки кровли полезного ископаемого, подготовки площадки для экскаватора, рабочих площадок, устройства внутрикарьерных подъездных автодорог к карьерному оборудованию предполагается использовать бульдозер SD-22.

Для отгрузки готовой продукции потребителям используется Колесный погрузчик ZL-50G.

Для пылеподавления на автодорогах предусмотрено орошение с расходом воды 1–1.5кг/м², при интервале между обработками 4 часа водовозом КО-806.

Заправка различными горюче-смазочными материалами горного и другого оборудования будет осуществляться на рабочих местах с помощью специализированных заправочных агрегатов.

Настоящим планом горных работ вскрышные работы не планируются, весь объем вскрыши был снят ранее, другим предприятием. Соответственно устройство отвала вскрышных пород не планируется.

Для условий разработки месторождения Таскескен рекомендуемый тип ВВ–граммонит 79/21. Для выполнения заданных объемов бурения скважин принимаем 1 станок Kaishan KG940A. Полезное ископаемое автосамосвалами HOWO вывозятся на накопительный склад готовой продукции, который расположен к югу от карьера, возле ДСУ. Общий объем склада определяется в зависимости от количества полезного ископаемого, которое должно быть размещено на складе, обеспечивающий запас руды на случай внезапной остановки карьера. Запас ПИ на складе должен составлять 0,5 тыс.м3. Склад проектируется высотой 3 м.

Согласно почвенно-мелиоративным изысканиям содержание гумуса соответствуют требованиям для снятия плодородного слоя, но учитывая сильное защебнение почв с поверхности и на глубину, работы по снятию ПРС на всей территории месторождения проводиться не будут.

С 2014 года ТОО «ДОРСТРОЙ LTD» вело промышленное освоение на месторождении. Разработан карьер глубиной 4–6 м. Настоящими проектными материалами отработку карьера планируется вестись с применением буровзрывных работ при высоте уступов 5 м.

Согласно НТП, рекомендуется принимать следующие углы откосов бортов карьера:

- рабочий уступ — 55°;
- погашенный уступ — 45°.

Углы погашения бортов карьера, с учетом построения предохранительных и транспортных берм и съездов, будут изменяться от 25° до 35. Погашение нерабочих бортов карьера будет производиться теми же механизмами, которыми будут вестись добычные работы.

Режим работы– сезонный. Работы выполняются вахтовым методом с семидневной рабочей неделей. Продолжительность одной вахты составляет 15 календарных дней. Работы организуются в две вахты.

На промплощадке карьера размещены следующие объекты:

- ДСУ;
- бытовая зона (бытовой вагончик, нарядная, раздевалка, автостоянка, туалет);
- временный склад;
- пункт охраны.

Принимается следующая система разработки: механизированная разработка месторождения строительного песка. Со следующими параметрами:

- по способу перемещения горной массы- транспортная;
- по развитию рабочей зоны– сплошная;



- по расположению фронта работ поперечная;
- по направлению перемещения фронта работ – однобортная.

С использованием циклического забойно-транспортного оборудования (экскаватор-автосамосвал).

При отработке карьера месторождения Таскескен проектом предусмотрена транспортировка полезного ископаемого автосамосвалами до склада готовой продукции, который расположен возле ДСУ.

При осуществлении намечаемой деятельности за весь период горных работ предусматривается приобретение дизельного топлива для заправки используемой техники. Топливо приобретается в ближайших автозаправочных станциях. Заправка техники дизельным топливом осуществляется топливозаправщиком объемом порядка 100 тыс. тонн в год. Срок использования топлива для проведения работ – 2026-2035 гг.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно ответа, Балхаш-Алакольская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов (Исх. № 28-2-03/1061 от 11.03.2026 г.), согласно заявления о намечаемой деятельности река Каракол протекает на расстоянии в 1,7 км к востоку от месторождения. Однако, отсутствует схема расположения земельного участка (объекта) с нанесением водных объектов, а также установленных водоохранных зон и полос (при наличии) в масштабе.

Объемы водопотребления на хозяйственно-питьевые (бытовые) нужды в период проведения работ составляет порядка 105 м³/сут. Технической воды необходимо порядка 980 м³/сут.

Технические нужды (непитьевая) (на нужды пожаротушения и на орошение пылящих поверхностей и дорог).

На перспективу в целом по предприятию ожидаются выбросы в атмосферу 10 наименований загрязняющих веществ. По предварительной оценке, в период проведения добычных работ, возможно поступление в атмосферу следующих веществ: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70 20 (класс опасности 3) – порядка 38,5236 т/год, азота (IV) диоксид (класс опасности 2) – порядка 1,71854 т/год, азота оксид (класс опасности 3) – порядка 1,20047 т/год, углерод (класс опасности 3) – порядка 0,5249 т/год, углерода оксид (класс опасности 4) – порядка 2,78595 т/год, алканы C12-19 (класс опасности 4) – порядка 2,249531 т/год, сероводород (класс опасности 2) – порядка 0,000001367 т/год, бенз/а/пирен (класс опасности 1) – около 0,000011 т/год, сера диоксид (класс опасности 3) – порядка 0,2723 т/год, формальдегид (класс опасности 2) – около 0,0272 т/год.

Максимальный выброс загрязняющих веществ составит порядка 47,302503367 тонн/год.

Сбросы загрязняющих веществ вместе с водами не предусматривается.

Предполагаемый объем образования отходов на период проведения добычи:

- ТБО (работа и жизнедеятельность персонала) – порядка 1,2 т/год;
- промасленная ветошь (при использовании ветоши) – порядка 0,635 т/год;
- отработанные масла (при сливе отработанного масла со спецтехники) – порядка 0,55 т/год;
- отработанные воздушные фильтры (при эксплуатации спецтехники) – порядка 2,368 т/год;
- отработанные топливные фильтры (при эксплуатации спецтехники) – порядка 5,92 т/год;
- отработанные масляные фильтры (при эксплуатации спецтехники) – порядка 8,88 т/год;
- лом черных металлов (при замене металлических частей спецтехники) – порядка 10,121 т/год;
- огарки сварочных электродов (при сварочных работах) – около 0,075 т/год;
- отработанные шины (при эксплуатации спецтехники) – порядка 33,45 т/год;
- отработанные аккумуляторы (при эксплуатации спецтехники) – 1,588 т/год.

Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан.



Все образованные отходы будут вывозиться специализированным предприятием для захоронения и утилизации. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будет заключен непосредственно перед началом проведения работ.

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

Воздействие намечаемой деятельности на окружающую среду, указанное в п.25 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280) признается возможным, т.к.

25.3. приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

25.8. является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

25.27. факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности.

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным.

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом следующих замечаний и предложений Департамента экологии по области Абай:

1. Согласно письма, Балхаш-Алакольской бассейновой водной инспекции по охране и регулированию использования водных ресурсов (Исх. № 28-2-03/1061 от 11.03.2026 г.) отсутствует схема расположения земельного участка (объекта) с нанесением водных объектов, а также установленных водоохраных зон и полос (при наличии) в масштабе.

Необходимо в отчете ОВОС предусмотреть и представить ситуационную схему расположения планируемых работ относительно водного объекта с указанием границ водоохранной зоны и водоохранной полосы (при наличии).

2. Согласно письма, Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений области Абай (далее-Управление) (Исх. № 258/328 от 05.03.2026г.), По результатам изучения представленных материалов установлено, что запрашиваемый земельный участок в соответствии с прилагаемыми координатами частично накладывается на земельный участок, находящийся в временном долгосрочном пользовании сельскохозяйственных товаропроизводителей Урджарского района (кадастровый номер: 23-248-038-163).

В связи с тем, что часть контрактной территории пересекается с земельным участком, находящимся в действующем землепользовании, предлагаем рассмотреть возможность корректировки границ территории недропользования с учетом текущего состояния землепользования.

В связи с вышеизложенным Управление отказывает в согласовании планируемой деятельности.

Исходя из вышеизложенного необходимо:

- Для реализации намечаемой деятельности необходимо заключить с собственниками и землепользователями частный сервитут на пользование земельными участками, а также обратиться в местный исполнительный орган по месту нахождения земельного участка для установления публичного сервитута на земли, находящиеся в государственной собственности.

- Необходимо в отчете ОВОС учесть требования Управления;

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



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

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

3.3. проводить рекультивацию нарушенных земель.

- при проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;

- обязательное проведение озеленения территории.

4. Предоставить сведения по мерам по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду.

5. Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных, транспортных работах с применением экологически безопасных составов связывающих пылевые фракции.

6. 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.

7. В ЗНД отсутствует информация о сборе, хранении и утилизации тары из-под взрывчатых веществ.

Необходимо предусмотреть сбор, временное хранение в безопасных условиях и передачу тары специализированным организациям для утилизации согласно требованиям Экологического кодекса РК.

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений, следующих заинтересованных государственных органов:

Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов:

Отсутствует схема расположения земельного участка (объекта) с нанесением водных объектов, а также установленных водоохраных зон и полос (при наличии) в масштабе.

В соответствии п.2 ст.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».

Согласно п. 1-5 ст.92 Водного кодекса РК «физические и юридические лица, хозяйственная деятельность которых может оказать отрицательное влияние на состояние подземных вод, обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод, также При проведении операций по недропользованию недропользователь обязан принимать меры по охране подземных вод. В контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещаются проведение операций по недропользованию, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод».

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.

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 ТОО «ДемеуКурылыс» о намечаемой деятельности.

Дополнительно сообщаем что, ТОО «ДемеуКурылыс» не имеет лицензий и контрактов на недропользование по общераспространенным полезным ископаемым по области Абай.

Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии КГМГиС РК «Востказнедра»

РГУ МД «Востказнедра», согласно заявления № KZ47RYS01588870 от 15.02.2026 г. ТОО «ДемеуКурылыс» сообщает, что по имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод.

Дополнительно сообщаем, что в пределах испрашиваемого участка расположена часть контура резервного месторождения строительного камня «Таскескен», запасы по которому утверждены Протоколом МКЗ № 616 от 2013 г.

Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений области Абай

Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений области Абай, рассмотрев в пределах своей компетенции заявление ТОО «ДемеуКурылыс» от 15 февраля 2026 года № KZ47RYS01588870 о планируемой деятельности в Урджарском районе области Абай, сообщает следующее.

По результатам изучения представленных материалов установлено, что запрашиваемый земельный участок в соответствии с прилагаемыми координатами частично накладывается на земельный участок, находящийся в временном долгосрочном пользовании сельскохозяйственных товаропроизводителей Урджарского района (кадастровый номер: 23-248-038-163).

В связи с тем, что часть контрактной территории пересекается с земельным участком, находящимся в действующем землепользовании, предлагаем рассмотреть возможность корректировки границ территории недропользования с учетом текущего состояния землепользования.

В связи с вышеизложенным Управление отказывает в согласовании планируемой деятельности.

Руководитель

С. Сарбасов

исп. Измаилова А.
тел.: 52-19-03

Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич



