



120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул.Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

« _____ » 2026 год

ТОО «КАПЛАСТ»

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Подтверждающие документы.

Материалы поступили на рассмотрение 22.04.2026 г. вх.№KZ51RYS01692879.

Общие сведения. Рассматриваемый объект (План разведки твердых полезных ископаемых на площади: 4 (четыре) блока – L-42-123-(106-5в-18) (частично), L-42-123-(106-5в-23) (частично), L-42-123-(106-5в-24) (частично), L-42-123 (10д-5а-3) в Кызылординской области) предусматривает проведение разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы.

В административном отношении площадь работ расположена на территории Шиелинского района Кызылординской области.

Площадь расположена в 22,8 км в северо-восточном направлении по грунтовой дороге от села Қосүйенкі, относящегося к Қосүйенкинскому сельскому округу, Шиелинский район. В 52 км по асфальтированной и проселочной дорогам от села Шиели, административного центра Шиелинского района.

Площадь участка недр составляет 9.79 кв. км и располагается на площади листа L-42-123.

Обоснованием выбора места деятельности послужила геологическая информация и исторические данные по проведенным исследованиям предоставленных компетентным государственным органом. Данный объект, в соответствии с Лицензией, имеет ограниченное угловыми точками положение в пространстве.

В связи с вышеизложенным, выбор других мест не представляется возможным.

Координаты угловых точек:

1. 44° 32' 00"-67° 12' 00"
2. 44° 32' 00"-67° 13' 00"
3. 44° 31' 00"-67° 13' 00"
4. 44° 31' 00"-67° 14' 00"
5. 44° 30' 00"-67° 14' 00"
6. 44° 30' 00"-67° 13' 00"
7. 44° 29' 00"-67° 13' 00"
8. 44° 29' 00"-67° 12' 00"

Краткое описание намечаемой деятельности.

Намечаемая деятельность - План разведки твердых полезных ископаемых на площади: 4 (четыре) блока – L-42-123-(106-5в-18) (частично), L-42-123-(106-5в-23) (частично), L-42-123-(106-5в-24) (частично), L-42-123 (10д-5а-3). Планом разведки предусмотрены работы по разработке (проходке) канав протяженностью 3 погонных км. Объем извлечения горной массы при данных работах составит 3600 кубических метров.



В настоящем Плане разведки для выполнения технического задания предусматриваются следующие виды геологоразведочных работ:

- проектирование и предполевые (подготовительные) работы;
- топографо-геодезические работы;
- разработка канав;
- буровые работы;
- скважинные геофизические исследования;
- опробование и обработка проб;
- гидрогеологические, инженерно-геологические исследования;
- химико-аналитические работы;
- технологические исследования проб;
- камеральные работы.

Результаты работ обеспечат предварительную геолого-экономическую оценку промышленной значимости месторождения посредством разработки отчета об оценке ресурсов и запасов твердых полезных ископаемых, подготавливаемым компетентным лицом.

Предположительные сроки реализации (эксплуатация) поисковых геологоразведочных работ составит – 2026 - 2028 гг.

Строительство планом разведки не предусмотрено.

1. Подготовительный период (сбор и систематизация геологической информации, составление предварительных геологических основ, обработка и интерпретация данных ДЗЗ, составление проектных разрезов, разработка 1 проекта), отр.мес,1

Полевые работы

2. Топогеодезические работы

2.1. Аэрофотосъемка масштаба с БПЛА (ЦМР), масштаба 1:10 000, разрешение не более 0,5м, кв.км, 9.79

2.2. Выноска/привязка скважин, замер, 30

2.3. Составление топокарты поверхности, карт, 2

3. Геологические маршруты

3.1. Геологические маршруты масштаба 1:10 000 , п.км., 30.0

4. Геофизические работы

4.1. Аэрогеофизика (аэромагнитная съемка), (профили через 100 м), п.км., 125.0

4.2. Электроразведка методом ВП, п.км., 10.5

5. Геохимические работы

5.1. Геохимическая съемка по сети 200×40м (с учетом контроля опробования 5%), проба, 938

6. **Разработка канав**, п. км, 3

7. Буровые работы, ,

7.1. Колонковое бурение поисковых скважин при средней глубине скважин 100 м, угол наклона 50-90°, пог.м., 3000

7.2. Геологическая документация керна (в т.ч. фотографирование), пог.м., 3000

8. Геофизические исследования скважин

8.1. ГИС (Инклинометрия) , пог.м., 3000

9. Опробование

9.1. Отбор штуфных проб, проба, 50

9.2. Отбор геохимических проб (в т.ч. QA/QC 5%), проба, 938

9.3. Отбор бороздовых проб, проба, 3000

9.4. Контроль отбора бороздовых проб (QA/QC 5%), проба, 150

9.5. Распиловка керна, пог.м., 2100

9.6. Отбор керновых проб интервалом 1 м, проба, 2100

9.7. Контроль отбора керновых проб (QA/QC 5%), проба, 105

9.8. Отбор технологических проб, проба, 4

9.9. Отбор валовых проб, проба, 20

9.10. Контроль отбора валовых проб (QA/QC 5%), проба, 1



10. Полевой экспресс-анализ XRF-анализатором, замер, 6615

11. Рекультивация нарушенных земель, м³, 750

12. Камеральные работы

12.1. Составление окончательного отчета по результатам проведенных работ, с оценкой прогнозных ресурсов – 1 отчет

13. Лабораторные работы

13.1. Обработка проб, проба, 6368

13.2. Контроль обработки проб (QA/QC 5 % бланки), проба, 268

13.3. Контроль обработки проб (дубликаты квартования), проба, 141

13.4. Доп. навески на внутренний (5%) и внешний (5%) геологический контроль лабораторных анализов, проба, 578

13.5. Стандартные образцы состава (QA/QC 5%), стандарт, 300

13.6. Многоэлементный анализ методом ICP- AES, анализ, 7653

13.7. Изготовление и описание прозрачных шлифов, шлиф, 25

13.8. Изготовление и описание полированных аншлифов, аншлиф, 25

13.9. Лабораторно-технологические исследования, анализ, 1

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Выбросы. На период разведки ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит: **12.47730675 т/год.**

0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (2 класс) – 1.141092 т/год;

0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (3 класс) – 1.46511495 т/год;

0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс) – 0.187878 т/год;

0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (3 класс) – 1.3124439 т/год;

0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (4 класс) – 1.30724625 т/год;

1301 Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (2 класс) - 0.045 т/год;

1325 Формальдегид (Метаналь) (2 класс) - 0.045 т/год;

2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (4 класс) – 0.45 т/год;

60 Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (4 класс) – 0.0191625 т/год;

654* Керосин (2 класс) – 0.06288646 т/год;

2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (3 класс) – 6.39150453 т/год.

Водопотребление и водоотведение. В рамках намечаемой деятельности водопользование строго разделено по целевому назначению:

1. Хозяйственно-бытовые и питьевые нужды персонала:

Вид водопользования: Общее.

Качество воды: Питьевая (соответствующая санитарно-эпидемиологическим нормам).

Источник и способ обеспечения: Привозная фасованная (бутилированная) вода, приобретаемая у специализированных организаций на договорной основе.

2. Производственные (технические) нужды (бурение, пылеподавление):

Вид водопользования: Общее.

Качество воды: Непитьевая (техническая).

Источник и способ обеспечения: Привозная вода, доставляемая специализированным автотранспортом (автоцистернами) из систем водоснабжения ближайших населенных пунктов Жанакорганского района. Забор воды осуществляется строго на основании заключенных договоров с коммунальными предприятиями или водопользователями.

3. Альтернативное (Специальное) водопользование (резервный вариант): В случае возникновения производственной необходимости самостоятельного забора воды из природных поверхностных или подземных водных объектов региона, данный вид будет классифицироваться как специальное водопользование. В этой ситуации, в строгом



соответствии с требованиями Водного кодекса РК, Инициатором до начала проведения забора в обязательном порядке будет получено Разрешение на специальное водопользование (РСВ) в Арало-Сырдарьинской бассейновой инспекции.

Общий прогнозируемый объем водопотребления на период реализации Плана разведки составит 880,0 м³/год, в том числе:

1. Хозяйственно-питьевые нужды – 67,5 м³/год.
2. Производственные (технические) нужды – 812,5 м³/год.

Сброс. Использование водных ресурсов для процессов обогащения, переработки полезных ископаемых или сброса сточных вод в природную среду на этапе разведки не предусматривается.

Отходы. Смешанные коммунальные отходы (ТБО) 20 03 01 – 3.375 т/год;

Ткани для вытирания (ветошь) 15 02 02* - 0,0573 т/год;

Буровой шлам и другие отходы бурения (буровой шлам) 01 05 99 – 512.74944 т/год;

Буровой шлам и другие отходы бурения (шлам распиловки керна) 01 05 99 – 4.2672 т/год;

Использованные мелющие тела и шлифовальные материалы (алмазный диск распиловки керна) 12 01 21 – 0.127 т/год.

Всего: 520,57594 тонн.

Ветошь образуется в результате ремонта технологического оборудования промышленной площадки и автотранспорта.

ТБО образуется в результате жизнедеятельности и непромышленной деятельности персонала предприятия.

Буровой шлам образуется при проведении буровых работ. По окончании буровых работ, буровой шлам используется при рекультивации нарушенных земель.

Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

Намечаемая деятельность относится к объектам II категории (*разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых*) в соответствии с пп.7.12 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI.

Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намечаемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал», а также направлено в заинтересованные государственные органы.

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

Указанные в п.1 ст.70 Кодекса критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность её возможного воздействия на окружающую среду отсутствуют.

Намечаемая деятельность воздействие на окружающую среду не предусмотрено в п.28 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 года №280 (далее – Инструкция).

Таким образом, проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

На основании вышеизложенного, в соответствии пп.2 п.3 ст.49 Кодекса, провести экологическую оценку по упрощенному порядку.

Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией.



При проведении экологической оценки по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протоколу, размещённого на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель Департамента
экологии по Кызылординской области**

Н. Өмірсерікұлы

Исп. Ильяс З.
Тел. 230019

Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

