

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИГИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚЫЗЫЛОРДА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КЫЗЫЛОРДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

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 года

TOO «DABAT ORDA group»

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Приложения к Заявлению о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение 10.06.2026 г. вх. №KZ58RYS01771711.

Общие сведения. В административно-территориальном отношении лицензионный участок площадью 12,1 кв. км расположен на территории Жанакорганского района Кызылординской области Республики Казахстан, в 18,7 км к северо-востоку от села Сунаката по грунтовой дороге и в 140 км от города Кызылорда. Геологоразведочные работы по поиску и оценке коренного и россыпного золота будут проводиться строго в пределах 5 блоков: L-42-135-(10a-5b-20) (частично), L-42-135-(10b-5a-16) (частично), L-42-135-(10b-5a-21) (частично), L-42-135 (10b-5a-22) (частично), L-42-135-(10b-5a-23) (частично).

Границы участка недр зафиксированы следующими географическими координатами угловых точек (WGS-84):

44°17'00" с.ш., 67°09'00" в.д.;
44°17'00" с.ш., 67°11'00" в.д.;
44°16'00" с.ш., 67°11'00" в.д.;
44°16'00" с.ш., 67°13'00" в.д.;
44°15'00" с.ш., 67°13'00" в.д.;
44°15'00" с.ш., 67°10'00" в.д.;
44°16'00" с.ш., 67°10'00" в.д.;
44°16'00" с.ш., 67°09'00" в.д.

Обоснованием выбора места намечаемой деятельности служат геологическая информация и исторические данные по проведенным исследованиям, предоставленные компетентным государственным органом, а также выданная Лицензия на разведку № 4181-EL от 03.03.2026 года. Поскольку полезные ископаемые залегают в земной коре в строго определенных геолого-структурных условиях, данный объект имеет фиксированное пространственное положение. В связи с этим выбор других мест осуществления деятельности или рассмотрение территориальных альтернатив не представляется возможным.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Намечаемая деятельность представляет собой проведение комплекса геологоразведочных работ (поиск и оценка).

Капитальное строительство, обустройство стационарных объектов и промышленная добыча полезных ископаемых не предусматриваются.

Общие объемы и характеристики планируемых работ включают:

Подготовительный период: сбор и систематизация геологической информации, составление предварительных геологических карт и проектных разрезов (продолжительность – 1 месяц).



Топогеодезические работы: инструментальная выноска в натуру и привязка 30 проектных скважин, составление топографической карты поверхности (масштаб 1:10 000 - 1:2 000).

Геологические маршруты: проведение геологических маршрутов масштаба 1:10 000 в объеме 30 пог. км.

Геофизические исследования: аэромагнитная съемка с применением БПЛА (шаг профилей 100 м) в объеме 125 пог. км; наземная электроразведка методом вызванной поляризации (ВП) – 12,1 пог. км.

Геохимические работы: геохимическая съемка по сети 200x40 м с отбором 344 проб (с учетом 5% контроля качества QA/QC).

Проходка поверхностных горных выработок: механизированная разработка выработок общим объемом 940 м³, в том числе: канавы – 160 м³, шурфы – 240 м³, траншеи – 540 м³. По завершении документации и опробования все выработки подлежат обязательной обратной засыпке (рекультивации).

Буровые работы: проходка 30 поисковых скважин колонковым способом. Средняя глубина скважины – 100 м, угол наклона – от 50 до 90 градусов. Суммарный объем бурения составит 3000 пог. м. Предусмотрена полная геологическая документация и фотографирование керна.

Геофизические исследования скважин (ГИС): проведение инклинометрии по всем пробуренным скважинам (3000 пог. м).

Опробование (получаемая продукция): отбор и формирование различных видов геологических проб для лабораторных исследований. Запланирован отбор: штучных проб – 50 шт., бороздовых – 760 шт., керновых (с интервалом 1 м после распиловки 3000 пог. м керна) – 3000 шт., технологических – 2 шт., валовых проб – 62 шт. Также проводится регулярный отбор контрольных проб (QA/QC) и полевой экспресс-анализ XRF-анализатором (4497 замеров).

Лабораторные исследования: обработка 4409 проб (включая контрольные бланки и дубликаты), многоэлементный анализ методом ICP-AES (5368 анализов), изготовление и описание 25 прозрачных шлифов и 25 полированных аншлифов, проведение 2 лабораторно-технологических исследований.

Камеральные работы: обработка полученных данных и составление окончательного геологического отчета с оценкой прогнозных ресурсов.

В рамках намечаемой деятельности для оценки золотоносности участка предусматривается последовательный комплекс современных геологоразведочных работ, исключая капитальное строительство и методы полномасштабной промышленной добычи. Технологические решения включают проведение предполевых подготовительных и топографо-геодезических работ для точной геодезической привязки выработок. Для локализации перспективных зон и рудоконтролирующих структур будут выполнены площадные геохимические исследования, геологические маршруты и неразрушающие геофизические изыскания (наземная электроразведка методом ВП и аэромагнитная съемка с использованием БПЛА).

Прямое изучение недр обеспечивается разработкой поверхностных горных выработок (проходка траншей, канав и шурфов общим объемом 940 м³) с использованием мобильной землеройной техники, а также колонковым бурением 30 поисковых скважин глубиной до 100 метров (общий объем 3 000 пог. м) с обязательным проведением скважинных геофизических исследований (инклинометрии). Весь объем перемещаемой горной массы от вскрышных работ подлежит последующей рекультивации (обратной засыпке).

Технологический цикл сопровождается детальной геологической документацией керна и выработок, а также многоуровневым опробованием (отбор керновых, бороздовых, штучных, валовых и технологических проб) с проведением полевого экспресс-анализа (XRF) и последующей передачей материала на лабораторные химико-аналитические и технологические исследования. Завершающим этапом станут камеральные работы по обработке полученных данных. Результаты выполненного комплекса работ обеспечат предварительную геолого-экономическую оценку промышленной значимости месторождения посредством разработки итогового геологического отчета об оценке прогнозных ресурсов и запасов твердых полезных ископаемых, подготавливаемого компетентным лицом.

Предположительные сроки реализации намечаемой деятельности по поиску и оценке твердых полезных ископаемых (золота и сопутствующих компонентов) на лицензионном участке охватывают **период с 2026 по 2029** годы. Полевые геологоразведочные работы будут носить сезонный характер и выполняться преимущественно в теплый период года (с апреля по октябрь).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.



Выбросы. На период проведения геологоразведочных работ (бурение скважин, проходка канав, работа специальной техники и дизель-генераторов) ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух составит:

0301 – Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) – 0,429827 т/год;
0304 – Азот (II) оксид (Азота оксид) – 0,547597 т/год;
0328 – Углерод (Сажа, Углерод черный) – 0,070141 т/год;
0330 – Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) – 0,142158 т/год;
0337 – Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) – 0,725031 т/год;
1301 – Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) – 0,016800 т/год;
1325 – Формальдегид (Метаналь) – 0,016800 т/год;
2704 – Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ – 0,029050 т/год;
2732 – Керосин – 0,023372 т/год;
2754 – Алканы C12–C19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12–C19) – 0,168000 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) – 5,071551 т/год.

Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют.

Водных ресурсов. Использование водных ресурсов на участке недропользования строго регламентировано производственной необходимостью и направлено на обеспечение жизнедеятельности персонала и технологических процессов разведки:

Хозяйственно-питьевые и бытовые нужды:

Питьевой режим: Обеспечение персонала сертифицированной питьевой водой для поддержания водного баланса (норматив 20-25 л/сутки на человека).

Санитарно-бытовое обслуживание: Применение воды для личной гигиены, приготовления пищи и санитарной обработки полевого инвентаря.

Функционирование сантехники: Использование воды для обслуживания мобильных мобильных санитарно-гигиенических модулей (биотуалетов) в местах базирования полевых бригад.

Производственные (технические) нужды:

Процессы бурения: Использование воды для приготовления буровых растворов (в т.ч. на основе бентонитовых глин), обеспечения циркуляции при промывке скважин колонкового бурения (общий объем 3000 пог. м) и эффективного охлаждения породоразрушающего инструмента в процессе углубления.

Пылеподавление при горных работах: Использование технической воды для орошения участков проходки и обратной засыпки горных выработок (канав, шурфов, траншей) в целях минимизации выбросов неорганической пыли в атмосферу.

Обслуживание транспортных операций: Регулярное орошение временных технологических проездов и площадок в границах участка для подавления пыли, поднимаемой движением спецтехники.

Техническое обслуживание оборудования: Оперативная мойка и очистка бурового оборудования, штанг и ручного инструмента от шлама и загрязнений непосредственно на месте проведения работ для обеспечения их работоспособности.

Все операции, связанные с использованием технической воды, проводятся с соблюдением принципов экономного расходования ресурсов и предотвращения несанкционированных сбросов в окружающую среду.

Отходы. На участке недропользования 5 блоков образуются следующие отходы:

Смешанные коммунальные отходы (ТБО) 20 03 01 – 1,125 т/год;
Ткани для вытирания (ветошь) 15 02 02* - 0,0191 т/год;
Буровой шлам и другие отходы бурения (буровой шлам) 01 05 99 – 1,479 т/год;
Буровой шлам и другие отходы бурения (шлам распиловки керна) 01 05 99 – 0,4257 т/год;
Использованные мелющие тела и шлифовальные материалы (алмазный диск распиловки керна) 12 01 21 – 0,27 т/год.

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

ТБО образуется в результате жизнедеятельности и непроизводственной 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.

Пороговые значения, установленные для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, в результате предполагаемых объемов образования отходов в период намечаемой деятельности не будут превышены.

В соответствии с приказом от 12.08.2025 г. №223-ө, проекты геологоразведки относятся к объектам II (второй) категории.

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 Экологического кодекса РК критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность её возможного воздействия на окружающую среду, отсутствуют.

При реализации намечаемой деятельности воздействие на окружающую среду не предусмотрено в п.28 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 года №280. Таким образом, проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении работ 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. Кауменов Н.,
тел. 230019



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

