

Номер: KZ11VVX00527783

Дата: 21.04.2026

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



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

100000, Қарағанды қаласы, Бұхар-Жырау даңғылы, 47
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКЗ2А
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКЗ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО «GeoMine Capital»

**Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на Отчёт о
возможных воздействиях на окружающую среду к Плану разведки твердых
полезных ископаемых на площади 4 блоков: М-43-124-(106-5а-15) (частично), М-43-
124-(106-5а-19) (частично), М-43-124-(106-5а-20), М-43-124-(106-5б-16) (частично) в
Шетском районе Карагандинской области (Лицензия на разведку твердых
полезных ископаемых №3592-ЕЛот 23.08.2025 года)**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «GeoMine Capital»,
БИН:250440010299. Республика Казахстан, г.Алматы, Бостандыкский р-н, ул.
Тимирязева 26/29. Директор Молдаши Д. Н. Основанием для проведения разведки
является лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3592-ЕЛ от 23 августа
2025 года.

Проектная организация: ТОО «GREEN ecology PRO», БИН:241040002790. Правом
для производства работ в области экологического проектирования и нормирования
является лицензия № 02958Р от 11.09.2025 г., выданная РГУ "Комитет экологического
регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики
Казахстан". Юридический адрес исполнителя: 100000, Республика Казахстан, г.
Караганда, ул. Полетаева, дом 13, кв. 27, тел.: +7-701-603-80-56, e-mail:
green_ecology@mail.ru.

Согласно Приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов
Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 «Об утверждении Инструкции по
определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую
среду», а также Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - ЭК РК), данный
вид деятельности относится к объектам II категории.

Рассматриваемая намечаемая деятельность классифицируется как «Разведка
твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для
целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых», которая относится к видам
деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой
деятельности является обязательным согласно подпункту 2.3 пункта 2 раздела 2
приложения 1 ЭК РК.

В соответствии с Заключением об определении сферы охвата оценки воздействия
на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности
№KZ95VWF00510123 от 11.02.2026 г. необходимо проведение обязательной оценки
воздействия на окружающую среду.

Общее описание видов намечаемой деятельности



ТОО «GeoMine Capital» предусматривает проведение разведки твердых полезных ископаемых на площади лицензии №3592-EL от 23 августа 2025 года в Карагандинской области.

Административно площадь лицензии расположена на территории земель Аксу Аюлинского сельского округа Шетского района Карагандинской области.

Ближайшая жилая зона располагается на расстоянии 5,6 км на север село Енбекшил, в 12 км на север село Аксу, в 15 км село Аксу-Аюлы, в 16 км село Нура.

Геологические работы будут выполняться в пределах границ территории участка недр (блоков): 4 (четыре) блока: М-43-124-(106-5а-15) (частично), М-43-124-(106-5а-19) (частично), М-43-124-(106-5а-20), М-43-124-(106-5б-16) (частично).

№№ угловых точек	Координаты угловых точек	
	Северная широта	Восточная долгота
1	48° 36' 00"	73° 43' 00"
2	48° 37' 00"	73° 43' 00"
3	48° 37' 00"	73° 44' 00"
4	48° 38' 00"	73° 44' 00"
5	48° 38' 00"	73° 45' 00"
6	48° 37' 00"	73° 45' 00"
7	48° 37' 00"	73° 46' 00"
8	48° 36' 00"	73° 46' 00"
Площадь 9,112 км2		

Разведка твердых полезных ископаемых согласно Плану разведки включает в себя такие работы, как:

1. Поисковые маршруты – 80 п.км. в 2026 г.;
2. Топографические работы, в т.ч. Тахеометрическая съемка в масштабе 1:5000 – 9,0 п.км в 2026 г., разбивка профилей шаг 100*20 м – 7 кв. км, привязка пройденных канав (начало, конец) 40 точек (20 канав) в 2026 году, привязка скважин – 108 точек, в т.ч. картировочных в 2027 г. – 40 точек, в 2028 г. 40 точек, колонковых в 2026 г. – 3 точки, в 2027 г. – 10 точек, в 2028 г. – 10 точек, в 2029 г. – 3 точки, в 2030 г. – 2 точки.
3. Геофизические работы в 2026 г. – 15 п.км.
4. Горнопроходческие работы, в т.ч. Проходка и засыпка канав мех способом – 2400 куб.м. в т.ч. в 2026 г. – 1440 куб.м, в 2027 г. – 360 куб.м., в 2028 г. – 360 куб.м, в 2029 г. – 240 куб.м;
5. Бурение картировочных скважин – 2000 п.м.(80 скважин), в т.ч. по 1000 п.м. (40 скв.) в год в 2027-2028 годы.
6. Бурение колонковых скважин – 8400 п.м. (28 скважин), в т.ч. в 2026 г. – 900 п.м. (3 скв), в 2027 г. – 3000 п.м. (10 скв), в 2028 г. – 3000 п.м. (10 скв), в 2029 г. – 900 п.м. (3 скв), в 2030 г. – 600 п.м. (2 скв)
7. Опробование, в т.ч. отбор штуфных (геохимических) проб – 500 проб в 2026 году; Отбор керновых проб из скважин 8650 проб, в т.ч. в 2026 г. – 900 проб, в 2027 г. – 3125 проб, в 2028 г. – 3125 проб, в 2029 г. – 900 проб в 2030 г. – 600 проб. Отбор бороздовых проб с канав – 1000 проб, в т.ч. в 2026 г. – 600 проб, в 2027 г. – 150 проб, в 2028 г. – 150 проб, в 2029 г. – 100 проб.
8. Камеральные работы в 2026-2030 годы и Составление отчета по результатам работ в 2030 году;
9. Лабораторные работы в аккредитованной лаборатории Республики Казахстан в 2026-2029 годы



Предусматривается проходка 20 канав по предполагаемым рудным зонам, до глубины 3 м, шириной - 0,8 м и длиной - 50 м, объемом 2400 м³ приблизительно через 100 метров, при необходимости сгущать сеть до 50 м.

Учитывая обнаженность участка и места заложения канав, снимаемый почвенно плодородный слой (ППС) составит в среднем 0,2 м. Общий объем ППС при проходке канав составит: 800 кв.м x 0,2 м = 160 м³. Площадь нарушенных земель горными работами составит 800 м² (0,08 га). Также будет пробурено 28 колонковых скважин и будет нарушено под буровые площадки 1120 м² (0,112 га) земель. Для картировочных скважин не требуется подготовка площадки. Для подъездов к площадкам буровых работ будут использоваться уже существующие грунтовые дороги. Общая площадь нарушенных земель составит 1920 м² (0,192 га).

Для электропитания буровых агрегатов предусматривается использование дизельных электростанций (ДЭС):

- для бурения колонковых скважин ДЭС мощностью 180 л.с. Расход дизельного топлива составляет – 11,4 л/час (8,77 кг/час).

Буровые работы предусматривается проводить круглогодично, 24 часа в сутки (с учетом пересменки).

Для электроснабжения места работ используется дизельный генератор с расходом дизельного топлива 18 л/час (13,842 кг/час).

Средняя списочная численность персонала предприятия – 18 чел.

Под склад ГСМ будет использован передвижной автомобиль-заправщик на базе КАМАЗ-53212.

Проживать персонал предприятия будет в арендованном жилье юлижайшего населенного пункта.

Сроки проведения работ: начало – II квартал 2026 г; окончание - IV квартал 2030 г. Постутилизация объекта (ликвидация, рекультивация) поэтапно – 2026-2030 гг.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

Намечаемые геологоразведочные работы носят кратковременный, локальный характер.

Источниками воздействия на атмосферный воздух при проведении поисковых разведочных работ будут:

1. Земляные работы (проходка канав, организация буровых площадок, рекультивация нарушенных земель, организация зумпфа при невозможности применения заводских зумпфов);

2. Буровые работы;

3. Работа дизельных электростанций, предназначенных для освещения и электропитания буровой площадки;

4. Топливозаправщик;

Ист. 6001 - Земляные работы. В процессе выемочно-планировочных работ в атмосферный воздух выбрасывается пыль неорганическая (70-20% SiO₂). Источник выброса неорганизованный.

Ист. 6002 – Буровые работы. При буровых работах в атмосферу будет выбрасываться пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 20-70%. Источники неорганизованные.

Ист. 0001 – Работа дизельных электростанций при буровых работах. При работе дизельного генератора и ДЭС в атмосферу будут выделяться: нормируемые вещества - углерода оксид, азота оксид и азота диоксид; ненормируемые 39 вещества, но участвующие в расчете рассеивания – сернистый ангидрид, углеводороды, акролеин, формальдегид, сажа. ДЭС являются организованным источником выбросов



загрязняющих веществ в атмосферу.

- *ист. 0002 – Дизельная электростанция для электроснабжения полевого лагеря.*

- *ист. 6003 – Топливозаправщик.* При заправке механизмом и хранения дизельного топлива в атмосферный воздух будут выбрасываться следующие загрязняющие вещества: углеводороды предельные (C12-C19), сероводород. Источник выброса загрязняющих веществ неорганизованный.

- *ист. 6004, 6005– Проходка канав.* При проходке канав в атмосферу будет выбрасываться пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 20-70%. Источники неорганизованные.

Согласно произведённым расчётам на период проведения геологоразведочных работ будет образовываться следующее количество источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух: 7 источников (2 организованных и 5 неорганизованных).

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу:

в 2026 г. – 11,6573279 т/год

в 2027 г. – 15,0065954 т/год

в 2028 г. – 15,0065954 т/год

в 2029 г. – 10,3717279 т/год

в 2030 г. - 9,6693116 т/год.

Водоснабжение и водоотведение

По участку работ не протекают реки и ручьи. Ближайший водный объект, река Шерубай Нура, протекает в 6 км на северо-восток от участка лицензии. Согласно Постановлению акимата Карагандинской области от 15 октября 2025 года № 60/02 для реки Шерубай Нура установлена водоохранная зона в размере 500 метров, водоохранная полоса – 35 метров. Необходимость установления водоохранных зон и полос отсутствует.

В качестве источника питьевого водоснабжения будет использоваться закупаемая бутилированная вода.

Для технологических нужд вода будет приобретаться у специализированных предприятий по договору либо забираться с поверхностных водных источников при условии получения Разрешения на специальное водопользование.

Использование воды питьевого качества на технические (производственные нужды) не допускается.

Сброс производственных сточных вод не предусмотрен. Персонал предприятия будет проживать в арендованном жилье ближайшего населенного пункта.

Расход воды на пылеподавление относится к безвозвратному водопотреблению. Объем водоотведения по хозяйственно-бытовому направлению составляет 96,3 м3/год. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод будет производиться в герметичный септик. По мере необходимости содержимое септика будет откачиваться АС-машиной и передаваться на очистные сооружения по договору. Договор будет заключен перед началом работ.

Отходы производства и потребления

При геологоразведочных работах образуются отходы производства и потребления: Ежегодный объем образования опасных видов отходов в период 2026-2029 гг. составит 0,216 т/год. Объем образования неопасных отходов по годам: 2026 г. – 2,4318 т, 2027 г. – 4,9518 т, 2028 г. – 4,9518 т, 2029 г. – 2,4318 т, 2030 г. – 2,0718 т/год, в том числе:

1) Смешанные коммунальные отходы (ТБО) в количестве 1,35 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала, №20 03 01



2) Отходы, сбор и размещение которых не подчиняются особым требованиям в целях предотвращения заражения (например, перевязочные материалы, гипс, белье, одноразовая одежда, подгузники (Медицинские отходы) в количестве 0,0018 т/год образуется образуются по мере оказания медицинской помощи сотрудникам предприятия и при использовании медицинских аптек, №18 01 04

3) Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (Промасленная ветошь) в количестве 0,216 т/год образуется при мелком ремонте и эксплуатации спецтехники и автотранспорта, №15 02 02*

4) Отходы, не указанные иначе (Буровой шлам) в количестве: 2026 год – 1,08 т, 2027 год – 3,6 т, 2028 год – 3,6 т, 2029 год – 1,08 т, 2030 год – 0,72 т/год. Образуется при бурении скважин, №01 05 99.

Растительный и животный мир

На территории района обитают разнообразные виды млекопитающих и птиц, включая хищников (волк, лиса, корсак), мелких млекопитающих (хорьки, зайцы, сурки, барсуки, ежи, мыши) и птиц (утки, гуси, куропатки, голуби, дятлы, тетерев-косач, дрофа, цапля).

Предприятием предусмотрены мероприятия по охране растительного и животного мира района намечаемой деятельности.

Зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат. Животный мир использованию и изъятию не подлежит.

Геологоразведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности.

В технологическом процессе проектируемой деятельности не используются вещества и препараты, представляющие опасность для флоры и фауны.

При соблюдении всех мероприятий по охране флоры и фауны существенное воздействие на растительный и животный мир не предусматривается, а общее воздействие оценивается как допустимое.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности №KZ95VWF00510123 от 11.02.2026 г.

Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану разведки твердых полезных ископаемых на площади 4 блоков:М-43-124-(106-5а-15) (частично), М-43-124-(106-5а-19) (частично), М-43-124-(106-5а-20), М-43-124-(106-5б-16) (частично) в Шетском районе Карагандинской области (Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3592-ЕЛот 23.08.2025 года).

Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану разведки твердых полезных ископаемых на площади 4 блоков:М-43-124-(106-5а-15) (частично), М-43-124-(106-5а-19) (частично), М-43-124-(106-5а-20), М-43-124-(106-5б-16) (частично) в Шетском районе Карагандинской области (Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3592-ЕЛот 23.08.2025 года), дата проведения общественных слушаний: 02.04.2026 г., время начало общественных слушаний – 11:00 часов. Общественные слушания способом



открытых собраний были проведены по адресу Карагандинская область, Шетский район, Аксу-Аюлинский с.о., с.Аксу-Аюлы, ул. Шортанбай жырау 26, акимат.

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического законодательства.

Представленный Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану разведки твердых полезных ископаемых на площади 4 блоков:М-43-124-(106-5а-15) (частично), М-43-124-(106-5а-19) (частично), М-43-124-(106-5а-20), М-43-124-(106-5б-16) (частично) в Шетском районе Карагандинской области (Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3592-ЕЛот 23.08.2025 года) соответствует Экологическому законодательству.

Информация о проведении общественных слушаний:

Дата размещения проекта отчета года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды 27.02.2026 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 02.03.2026 г.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: газета «Shet Shugylasy», №07 (11203) от 19 февраля 2026 года.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): телеканал «Saryarqa» 23 февраля 2026 года.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности – ТОО «GeoMine Capital», Республика Казахстан, г.Алматы, Бостандыкский р-н, ул. Тимирязева 26/29 БИН 250440010299 Директор Молдаши Д. Н. Тел.: +7 701 951 6552.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – karagandy-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Видеозапись общественных слушаний с продолжительностью 12 мин 13 сек размещен.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Экологические условия:

1. Необходимо соблюдать требования п.1 и п.3 ст.320 ЭК РК:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

2. Необходимо соблюдать требования ст.331 ЭК 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.

3. Проводить работы по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к ЭК РК.

4. Необходимо соблюдать требования ст.77 ЭК РК, ответственность за содержание отчета о возможных воздействиях.

5. Необходимо соблюдать требования ст.197 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года №125-VI ЗРК. о недрах и недропользовании: Ликвидация последствий операций по разведке твердых полезных ископаемых.

6. Согласно представленным данным в отчете о возможных воздействиях, данная территория относится к местам обитания Казахстанского горного барана (архар), а также на территории встречаются следующие эндемичные и редкие виды флоры Казахстана: *Allium lehmannianum* Merckl. ex Bunge – редкий вид *Atraphaxis teretifolia* (Povov) Kom. – (I категория. Очень редкий вид находящийся под угрозой исчезновения). *Stroganowia trautvetteri* Botsch. – (II категория . Очень редкий вид. Узкий эндемик Бетпакдалы) *Tulipa alberti* Regel – (II категория. Редкий вид). Причем виды *Atraphaxis teretifolia*, *Stroganowia trautvetteri*, *Tulipa alberti* входят в состав Красной книги Казахстана (2014).

Необходимо разработать мероприятия и согласовать с уполномоченным органом в сфере охраны животного мира и растений.

Вывод:

Представленный Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану разведки твердых полезных ископаемых на площади 4 блоков:М-43-124-(106-5а-15) (частично), М-43-124-(106-5а-19) (частично), М-43-124-(106-5а-20), М-43-124-(106-5б-16) (частично) в Шетском районе Карагандинской области (Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3592-ЕЛот 23.08.2025 года) допускается к реализации при соблюдении условий Экологического законодательства Республики Казахстан.

Руководитель

Б. Сапаралиев

Келгенова А.А.
41-08-71

Руководитель департамента

Сапаралиев Бегали Сапаралыулы



