Номер: KZ87VVX00656298
Дата: 06.11.2026

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

«ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ

МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ»

110000. Қостанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

Частная компания
Zhetysu Gold Limited

Заключение
по результатам оценки воздействия на окружающую среду по Отчету о возможных воздействиях к Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке недр по лицензии №4807-EL в Костанайской области

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Частная компания Zhetysu Gold Limited. Адрес: Республика Казахстан, г. Астана, пр. Дінмұхамед Қонаев, зд.12/1, БИН 251140901031, адрес электронной почты: ravil_mr@inbox.ru.

2. Описание видов операций, предусмотренных в рамках намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан. В рамках намечаемой деятельности предусматривается разведка твердых полезных ископаемых на участке недр (Дрожиловское месторождений) по лицензии №4807-EL в Костанайской области. Данный вид деятельности соответствует пп.2.3 п.2 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса.

Координаты угловых точек лицензионной площади

Номер точки	Географические координаты	
	Северная широта	Восточная долгота
1	52° 45' 0,0"	61° 14' 0,0"
2	52° 45' 0,0"	61° 17' 0,0"
3	52° 44' 48,5"	61° 17' 0,0"
4	52° 44' 27,0"	61° 16' 17,9"
5	52° 44' 1,0"	61° 16' 17,9"
6	52° 44' 0,0"	61° 14' 0,0"

Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 4807-EL от 99.08.2026 года. Площадь участка 5,32 км^2.

Ближайшими населенными пунктами являются с. Аршалы (к юго-западу в 10 км) и с. Набережное (в 5 км к востоку), которые связаны между собой

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

грейдерной дорогой. Село Аршалы находится в 50 км на северо-запад от с. Денисовка.

Геологические маршруты.

Проведение геологических маршрутов планируется в первый год разведки в объеме 20 % от общего объема. Всего планируется 50 км маршрутов с отбором при необходимости образцов (штуфных проб) в количестве 100 шт.

В процессе проведения геологических маршрутов будет вестись полевая документация. Для регистрации точек наблюдения будет использоваться портативный GPS-приемник. Направление маршрутов в крест простирания основных геологических структур. Объем маршрутных исследований будет равномерно распределен по площади участка. Маршруты будут проводиться пешком, поверхность участка работ характеризуется хорошей проходимостью.

Горные работы.

Общий объем горных работ (канавы, траншеи) разделяется на три очереди.

Первую очередь горных работ в объеме 1 000 м планируется выполнить в первый год разведки после проведения геологических маршрутов. По результатам выполнения объемов первого года разведки будут определены места заложения канав (траншей) второй очереди. По результатам выполнения объемов второго года разведки будут определены места заложения канав (траншей) третьей очереди, или при необходимости будет произведена корректировка оставшегося объема. Канавы будут проходиться по профилям, ориентированных в крест потенциально рудоносных структур механическим способом. Средняя ширина канавы 1 м по дну, в верхней части с раскоской в зависимости от глубины. Средняя глубина канав 2 м, средняя длина 100 м. Конкретный тип механического средства будет определен в подготовительный (предполевой) период.

Перед проходкой канав будет срезаться почвенно-растительный слой и складироваться рядом отдельно для дальнейшей рекультивации выработок.

Буровые работы.

Общий объем буровых работ разделяется на три очереди. Вместе с тем, буровые работы разделяются по назначению:

•Бурение HQ (диаметр керна 63,5 мм) для пересечения в местах обнаруженных в канавах зон минерализации;

•Бурение NQ (диаметр керна 47,6 мм) для уточнения морфологии коры выветривания, как в области обнаруженных зон минерализации.

Первую очередь буровых работ в объеме 1 000 м планируется выполнить во второй год разведки после проведения первой очереди горных работ, по результатам которой будут определены места заложения скважин. Последующие объемы бурения будут определяться аналогично первому с учетом результатов бурения первой очереди.

Бурение HQ (диаметр керна 63,5 мм) будет производиться по профилям вдоль канав. Бурение наклонное под углом 60-70° для пересечения в местах обнаруженных в канавах зон минерализации на глубине 30-70 м. Средняя длина скважины 100 м.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Бурение NQ (диаметр керна 47,6 мм) будет производиться параллельно по профилям канав. Бурение наклонное под углом 60-70°. Средняя длина скважины 50 м.

Конкретный тип бурового оборудования будет определен в подготовительный (предполевой) период.

Перед установкой бурового агрегата на месте в пределах буровой площадки будет срезается почвенно-растительный слой и складироваться рядом отдельно для дальнейшей рекультивации.

По завершению бурения каждой скважины будет производиться инклинометрия.

Геологическое обслуживание.

Геологическое обслуживание горных и буровых работ будет включать:

- Вынос проектных точек буровых скважин на местности;
- Контроль за установкой бурового станка под точкой заложения скважин и контроль за выставлением угла наклона и азимута бурения скважины.
- Составление и оформление актов заложения скважин, проведение контрольных замеров глубины скважин и составления актов по ним, актов закрытия скважин.
- Ежедневный контроль за качеством выхода керна, правильностью укладки керна в ящики и правильностью выполнения надписей на керновых ящиках, правильностью ведения и своевременного заполнения бурового журнала.
- Геологическое описание и документация керна скважин, составление геологических колонок по стволу скважин с выносом на них результатов различных анализов, выделение интервалов для опробования.

Опробование и пробоподготовка.

Опробование канав будет осуществляться на всю длину бороздовым способом по стенке или дну. Сечение борозды 5х5 см. Средняя длина пробы 1 м. Средняя масса пробы составит 6,8 кг (при средней плотности 2,7 г/куб. см, без учета пористости и влажности).

Опробование керна скважин бурения будет осуществляться на всю длину керновым способом. Средняя длина пробы из керна скважин HQ составит 1 м, NQ – 2 м. В пробу будет отбираться половина керна. Для деления керна будет использоваться кернорезный станок Оставшийся материал будет храниться в керновых ящиках для дополнительных исследований. Средняя масса пробы из керна скважин HQ составит 4,3 кг (при средней плотности 2,7 г/куб. см, без учета пористости и влажности), NQ – 2,4 кг. Все пробы будут взвешиваться на месте опробования с фиксацией результатов. Для упаковки проб будет использоваться новые матерчатые мешки, соответствующие теоретическому объему проб. Схема обработки бороздовых и керновых проб будет разрабатываться с учетом технической возможности подрядной компании. В процессе опробования бороздовых и керновых будут использоваться контрольные пробы всего в количестве 24 % от общего объема проб:

- Полевые дубликаты в количестве 5 %;
- Дубликаты дробления в количестве 2 %;
- Дубликаты истирания в количестве 5 %;

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

•Бланковые пробы в количестве 2 %;

•Стандартные сертифицированные образцы (CRM) в количестве 2 %;

•Пробы внешнего контроля в количестве 5 %.

Для определения границы природных типов руд из хвостов керновых проб будут отбираться пробы для проведения фазового анализа, в общем количестве 100 шт.

Для изучения гидрогеологических условий участка работ планируется следующие виды работ:

•Замер появившегося и установившегося уровня воды во всех скважинах при колонковом бурении;

•Проведение пробных прокачек по скважинам и замеры дебита;

•Отбор и лабораторные исследования 20 проб воды на сокращенный химический и бактериологический анализ;

•Определение коэффициентов фильтрации по 5 образцам, естественной влажности и плотности.

Намечаемая деятельность: разведка твердых полезных ископаемых на территории месторождения Дрожиловское в Костанайской области Лицензия № 4807-EL от 99.08.2026 года, согласно пп.7.12 п.7 раздела 2 приложения 2 (разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых) Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI, ***относится ко II категории.***

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений: отсутствуют.

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

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности от 19.06.2026 года № KZ23VWF00591832.

Отчет о возможных воздействиях к Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке недр по лицензии №4807-EL в Костанайской области.

Протокола общественных слушаний, проведенных офлайн, а также в формате ZOOM по Отчету о возможных воздействиях к Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке недр по лицензии №4807-EL в Костанайской области.

5. Вывод о возможных существенных воздействиях на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, сведения о характере таких воздействий, а также компонентах природной среды и иных объектах, которые могут быть подвержены таким воздействиям.

Атмосферный воздух

На площадке имеются временные (на период разведочных работ) источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

На период разведочных работ источники загрязнения:

- Буровая установка (источник 0001);
- Дизельный генератор (источник 0002);

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

- Обустройство буровых площадок (источник 6001);
- Проходка отстойников (источник 6002);
- Засыпка отстойников (источник 6003);
- Горные работы (источник 6004);
- Хранение ПСП (источник 6005);
- Хранение грунта (источник 6006);
- Заправка диз.топливом (источник 6007).

Буровая установка (источник 0001)

Объемы буровых работ по годам

Вид работ	Ед. изм.	Объем всего	Годы работ					
			1	2	3	4	5	6
			2026	2027	2028	2029	2030	2031
Бурение HQ	м	10 600	0	1 000	3 000	5 600	1 000	0
	скв.	106	0	**10**	**30**	**56**	**10**	0
Бурение NQ	м	10 000	0	0	0	0	10 000	0
	скв.	200	0	0	0	0	**200**	0
Инклинометрия	м	20 600	0	1 000	3 000	5 600	11 000	0
	скв.	306	0	10	30	56	210	0

Дизельный генератор (ист. 0002)

Электроснабжение лагеря будет осуществляться с помощью дизельного генератора ДЭС-60.

Обустройство буровых площадок (источник 6001)

Перед началом работ будет проводиться снятие почвенно-растительного слоя на глубину 0,1 м при помощи бульдозера и складирование за пределами площадки.

Размер буровой площадки составляет 10*5 = 50 м^2. Объем снятия ПРС с площадки под буровую: 0,1м*50м^2 = 5м^3.

Всего проектом предусматривается бурение 306 скважины: 2027 год – 10 скважин, 2028 год – 30 скважин, 2029 год – 56 скважин, 2030 год – 210 скважин.

Объем снятия ПРС с буровых площадок составит: 2027 год –50 м^3, 2028 год – 150 м^3, 2029 год – 280 м^3, 2030 год – 1050 м^3.

Проходка отстойников (источник 6002)

Для создания непрерывной циркуляции бурового раствора при бурении, рядом со скважиной выкапывается отстойник, площадью 1,0 х1,0 м и глубиной 1,0 м. При этом снимается плодородный слой почвы 0,1 м и складируется отдельно. Объем снятия ПРС с площадки под отстойник: 0,1 м*1 м^2 = 0,1м^3. Объем проходки отстойников: 0,9м*1м^2 = 0,9м^3. Итого 1,0 м^3 на каждый отстойник.

Объем снятия ПРС и грунта с площадок под отстойники составит: 2027 год – 10м^3, 2028 год – 30 м^3, 2029 год – 56 м^3, 2030 год – 210 м^3.

Засыпка отстойников (источник 6003)

После завершение буровых работ отстойники будут ликвидированы (засыпаны) – по 1,0 м^3. Объем засыпки отстойников для буровых площадок составит: 2027 год – 20 м^3, 2028 год – 60 м^3, 2029 год – 112 м^3, 2030 год – 420 м^3.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Горные работы (источник 6004)

Вид работ	Ед. изм.	Объем всего	Годы работ					
			1	2	3	4	5	6
			2026	2027	2028	2029	2030	2031
Канавы	м	11 000	1 000	4 000	4 000	2 000	0	0
	куб. м	22 000	2 000	8 000	8 000	4 000	0	0

Хранение ПСП и грунта (источники 6005, 6006)

Весь грунт и почвенно-растительный слой хранится отдельными открытыми складами площадью 20 и 30 м^2.

Заправка диз.топливом (источник 6007)

Заправка техники будет производится передвижным топливозаправщиком, снабженным специальными наконечниками на наливных шлангах, масло улавливающими поддонами и другими приспособлениями, предотвращающими потери.

Водные ресурсы

Рельеф местности представлен слабо всхолмленной равниной, изрезанной долинами рек Камысты-Аят и Мукыр-Аят (Мукур-Аят). Абсолютные отметки территории колеблются от 235 до 270 м. Русла рек в летнее время не имеют постоянного водотока и состоят из серии разобщенных плесов. Вода в реках слабосоленая и горько-соленая (Мукыр-Аят).

В пределах района отмечаются в большом количестве небольшие озера и болота глубиной не более 2 м, но на территории лицензионной площади они отсутствуют.

Хозяйственно – питьевые нужды.

Общая численность работающих на полевых работах составит 36 человек. Объем водопотребления составит 225 м^3/год.

Расход воды на пожаротушение 10 л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10 м^3 и используется только по назначению.

Технологические нужды.

На период проведения геологоразведочных работ вода на технологические нужды при бурении скважин. На одну скважину необходимо 18 м^3 технической воды.

Объем воды, необходимый для бурения скважин:

2027 год: V = 18 м3 на 10 скважин = 180 м^3/год

2028 год: V = 18 м3 на 30 скважину = 540 м^3/год

2029 год: V = 18 м3 на 56 скважин = 1008 м^3/год

2030 год: V = 18 м3 на 210 скважин = 3780 м^3/год

Водоотведение.

Предусматривается строительство надворных туалетов. Для защиты грунтовых вод, подземная часть туалетов будет выполнена водонепроницаемым экраном (глиной) и цементирована. Накопленные хозяйственно-бытовые стоки будут периодически вывозиться ассенизационной машиной по договору.

Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Водоотведение составит:

2026-2030 год – 225,0 м^3/год.

Проектируемые геологоразведочные работы предусматривается осуществлять за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Бурение скважин планируется проводить на расстоянии не менее 500 м от водного объекта – реки Камысты Айет.

Отходы производства и потребления

Твердо-бытовые отходы (бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) – данный вид отходов относится к неопасным отходам и имеют код 200301. Планируется собирать в передвижные малообъемные пластмассовые контейнеры и по мере накопления будут вывозиться спец.организацией для захоронения на полигоне ТБО.

Промасленная ветошь - образуется при эксплуатации горной техники, автотранспортных средств и других работах. Данный вид отхода относится к опасному виду отходов и имеет код 150202, пожароопасный, твердый, не растворим в воде. Размещение и временное хранение предусматривается в ящики объемом 0,3 м^3 каждый (размещение не более 6 месяцев).

Буровой шлам и другие отходы бурения (010599) образуется в объеме 0,2 тонны на одну скважину по аналогии с ранее проводимыми разведочными работами и аналогичными проектами (заключение договора с субъектами предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов имеющих лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»).

Растительный и животный мир

Денисовский район относится к засушливой степной зоне, однако его ключевой особенностью является сочетание ковыльно-полынных равнин с довольно крупными очагами древесной растительности.

Зеленый массив района. Общая площадь лесного фонда в районе составляет 3260 га, из которых 2444 га покрыто лесом.

Древесные породы: лесные островки Денисовского района сформированы преимущественно березой (повислой и пушистой) и осиной. По долинам рек встречаются заросли ивы древовидной, черемухи и шиповника.

Травянистый покров степей. На открытых участках преобладает типичная сухостепная флора. Здесь обильно произрастают типчак, ковыль, пырей ползучий, а также сухолюбивые полукустарнички — полынь австрийская и полынь холодная. Из разнотравья часто встречаются люцерна, таволга (лабазник) и шалфей.

Прибрежно-водная флора. Озера и пойменные луга района характеризуются развитой гидрофильной растительностью. Берега водоемов плотно зарастают тростником южным, вейником наземным, рогозом и осоками.

Колочные леса и степные участки Денисовского района выполняют важнейшую экологическую и ветрозащитную функцию, сдерживая деградацию почв в условиях развитого сельского хозяйства.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Животный мир Денисовского района тесно связан с его ландшафтом — сухой ковыльно-полынной степью, речными поймами и островными колковыми лесами Орджоникидзевского лесничества.

Копытные и крупные млекопитающие. В лесных массивах района держатся популяции сибирской косули и кабана. На открытых степных участках в весенне-летний период встречаются кочующие стада сайги.

Хищники. Повсеместно распространены лисица и корсак, которые охотятся на многочисленных грызунов. В колках обитают барсуки, енотовидные собаки и лесные куницы. Изредка заходят волки.

Мир грызунов. Огромные степные пространства района заселены сурками байбаками, чьи норы формируют специфический ландшафт. Также распространены водяная полевка и степная пищуха.

Орнитофауна (Птицы). В березовых колках гнездятся тетерев, серая куропатка, грачи, сороки и кукушки. На водно-болотных угодьях и водохранилищах района обитают лысуха, кряква, чирок-трескунок, серая цапля и кулики. На степных участках часто можно увидеть степного луня и пустельгу

Физические воздействия

Тепловое загрязнение – на исследуемом участке технологическим регламентом не предусмотрены объекты с выбросами высокотемпературных смесей.

Электромагнитное воздействие – открытых распределительных сетей (ОРС) и распределительных узлов (РУ) не будет установлено.

Шумовое воздействие - шум будет наблюдаться непосредственно на промплощадке, за ее пределами – не превысит допустимых показателей для работающего персонала.

Вибрация. Минимизация вибраций в источнике производится на этапе проектирования, и в период эксплуатации. При выборе машин и оборудования для проектируемого объекта, следует отдавать предпочтение кинематическим и технологическим схемам, которые исключают или максимально снижают динамику процессов, вызываемых ударами, резкими ускорениями и т.д. Также для снижения вибрации необходимо устранение резонансных режимов работы оборудования, то есть выбор режима работы при тщательном учете собственных частот машин и механизмов.

Техника и оборудование, применяемые при планируемых видах работ, не превышает допустимого уровня вибрации и не окажут значительного влияния на окружающую среду и население.

Радиационное воздействие. При рассматриваемых работах не предусматривается использование источников радиоактивного заражения.

6. Основные аргументы и выводы, послужившие основой для вынесения заключения.

Проект отчета о возможных воздействиях к Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке недр по лицензии №4807-EL в Костанайской области выполнен в соответствии требованиям ст.72 Экологического кодекса Республики Казахстан, Инструкции по организации и проведению

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280).

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, были сняты, что соответствует ст.76 Экологического кодекса Республики Казахстан.

7. Информация о проведении общественных слушаний:

1) Дата размещения проекта отчета на интернет-ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды – 12.10.2026 г.

2) Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 09.09.2026 года.

3) В средствах массовой информации: газета «Костанайские новости» №35 от 03.09.2026 г.;

Эфирная справка телеканала «Qostanai» №13 от 03.09.2026 г. представлены в приложении к протоколу общественных слушаний.

4) На досках объявлений села Набережное, ул.Береговая, 8, здание школы.

5) 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 – ЧК «Zhetysu Gold Limited» - юр.адрес: Республика Казахстан, г. Астана.,пр. Дінмұхамед Қонаев, зд. 12/1, 32, адрес электронной почты: ravil_mr@inbox.ru.

ИП Дробот М.В. - г.Астана, ул.Пушкина, д.15, кв.17; адрес электронной почты: borohova@mail.ru и по телефону 8 778 741 91 51.

6) 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: 110000 г. Костанай, ул. Гоголя,75. Электронный адрес – kostanai-ecodep@ecogeo.gov.kz.

7) Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность: общественные слушания состоялись 12.10.2026 г. в 09:30 часов по адресу: Костанайская область, Денисовский район, Аршалинский сельский округ, с.Набережное, ул.Береговая, здание школы.

Осуществлялась видеозапись проведенных общественных слушаний, которая размещена на

https://www.youtube.com/watch?v=mxpmn2DIq2I.

8) Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, были сняты.

8. Обобщение информации, полученной в результате консультаций с заинтересованными государственными органами, проведения общественных слушаний, оценки трансграничных воздействий (в случае ее

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

проведения), рассмотрения проекта отчета о возможных воздействиях экспертной комиссией, с пояснением о том, каким образом указанная информация была учтена при вынесении заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду.

Замечания и предложения заинтересованных государственных органов, предоставленные в соответствие с требованиями п.10 ст.72 Экологического кодекса Республики Казахстан, а также внесенные в сводную таблицу замечания общественности, рассмотренные в ходе проведения общественных слушаний, были учтены при разработке проектной документации.

9. Условия, при которых реализация намечаемой деятельности признается допустимой:

1. Обеспечить получение разрешения уполномоченного органа в области твердых полезных ископаемых в случае извлечения горной массы и (или) перемещения почвы на участке разведки в объеме, превышающем одну тысячу кубических метров (п.7 ст.194 Кодекса о недрах).
2. В случае проведения проектируемых работ вблизи водных объектов (река Камысты Айет), необходимо разработать проект установления водоохранных зон и полос в пределах рассматриваемой территории и утвердить Постановлением акимата Костанайской области в порядке, установленном п.п.3) п.1 ст.27 и п.2 ст.85 Водного кодекса.
3. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв в период строительства.
4. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.
5. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложению 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий.
6. Придерживаться границ оформленного земельного участка и не допускать устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов.
7. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

Предельные количественные и качественные показатели эмиссий, физических воздействий на природную среду:

При проведении работ в атмосферу будут выбрасываться следующие наименования загрязняющих веществ: азота диоксид, азота оксид, углерод, серы диоксид, углерод оксид, сероводород, Проп-2-ен-1-аль, формальдегид, алканы С12-19/ в пересчете на С, пыль неорганическая SiO 70-20% двуокиси кремния.

Выбросы загрязняющих веществ составят: на 2026 г. – 0,52405 г/сек, 1,371 т/год, 2027 г. – 1,0565 г/сек, 1,778 т/год, 2028 г. – 1,0565 г/сек, 2,279 т/год, 2029 – 1,0565 г/сек, 2,828 т/год – 2030 г. – 1,0289 г/сек, 6,584 т/год.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Предельное количество отходов накопления и захоронения по их видам:

Основными отходами при проведении работ будут являться коммунально-бытовые отходы, промасленная ветошь, буровой шлам:

Объем образования отходов производства и потребления составит: ТБО (20 03 01) – 2,7 т/год; ветошь промасленная (15 02 02*) – 0,06 т/год; буровой шлам (01 05 99): 2027 – 2 т/год, 2028 г. – 6 т/год, 2029 г. – 11,2 т/год, 2030 г. – 42 т/год.

Условия и необходимые меры, направленные на предупреждение аварий, ограничение и ликвидацию их последствий.

Основными причинами возникновения аварийных ситуаций на территории разведочных работ могут являться нарушения технологических процессов, механические ошибки обслуживающего персонала, нарушение противопожарных правил и правил техники безопасности.

Для промплощадок должен быть разработан план ликвидации аварий, предусматривающий:

- все возможные аварии на объекте и места их возникновения;
- порядок действий обслуживающего персонала в аварийных ситуациях;
- мероприятия по ликвидации аварий в начальной стадии их возникновения;
- мероприятия по спасению людей, застигнутых аварией, места нахождения средств;
- спасения людей и ликвидации аварий.

Обязанности инициатора по предотвращению, сокращению и (или) смягчению негативных воздействий на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, включая меры по сохранению биоразнообразия, а также устранению возможного экологического ущерба, если реализация намечаемой деятельности может стать причиной такого ущерба:

По атмосферному воздуху.

- Регулирование ДВС агрегатов и специального автотранспорта для снижения загазованности территории ведения работ;
- использование герметичных систем в блоке хранения ГСМ, не допускать разливов при проведении отпуска и приема ГСМ;
- размещение источников выбросов загрязняющих веществ на промплощадке с учетом преобладающего направления ветра;
- постоянная проверка двигателей автотранспорта на токсичность;
- своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики оборудования;
- использовать оборудование и транспортные средства с исправными двигателями.

По поверхностным и подземным водам.

- Запрет на размещение постоянных складов ГСМ и отходов в 60-метровой буферной зоне от р.Камысты Айят;
- Использование сертифицированных и безопасных буровых растворов без токсичных присадок;

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

- забор воды из естественных водоемов не планируется:

- сброс неочищенных сточных вод проводить в гидроизолированный септик, с дальнейшим вывозом на очистные сооружения.

- все работы должны выполняться строго в границах участка землеотвода;

- заправка транспортной техники должны осуществляться при жестком соблюдении соответствующих норм и правил, исключающих загрязнение грунтовых вод (установка емкостей с ГСМ – только на поддонах; запрещение слива остатков ГСМ на рельеф).

По недрам и почвам.

- максимальное сохранение плодородного слоя почвы, снятие и использование его для рекультивации нарушенных земель;

- применение машин и механизмов, имеющих минимально возможное удельное давление ходовой части на подстилающие грунты;

- устройство дорожного покрытия на рабочих площадках, проездах;

- запрет езды по нерегламентированным дорогам и бездорожью;

- рекультивация земель в ходе и (или) сразу после окончания работ;

- предупреждение разливов ГСМ.

По отходам производства.

- использование отходов производства в качестве вторичных ресурсов, их переработка и утилизация, ликвидация последствий операций по недропользованию и другие методы;

- предотвращение загрязнения недр, в том числе при использовании пространства недр;

- предотвращению ветровой эрозии почвы, отходов производства;

- исключение перемещения (утечки) загрязняющих веществ в воды и почву должна предусматриваться инженерная система организованного накопления и хранения отходов производства, опасных материалов хранения с гидроизоляцией площадок.

По охране растительного покрова и животного мира.

- применение современных технологий ведения работ;

- строгая регламентация ведения работ на участке;

- упорядочить движение автотранспорта по территории работ путем разработки оптимальных схем движения и обучения персонала;

-организовать сбор и вывоз отходов производства и потребления на полигоны и/или специализированные предприятия по мере заполнения контейнеров и мест временного складирования;

- во избежание разноса отходов контейнеры имеют плотные крышки;

- разработать мероприятия для предупреждения утечек топлива при доставке;

- заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах;

- производить информационную кампанию для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений;

- запрет на сбор красивоцветущих редких растений в весеннее время при проведении работ;

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

- произвести ограждение всех технологических площадок и исключить случайное попадание животных на промплощадку;

- для защиты птиц от поражения электрическим током, применять «холостые» изоляторы;

- запретить кормление диких животных персоналом, а также в надлежащем порядке хранить отходы, являющиеся приманкой для диких животных

- проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологических положений Республики Казахстан.

10. Вывод о допустимости реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Представленный отчет о возможных воздействиях к Проекту «План разведки твердых полезных ископаемых на участке недр по лицензии №4807-EL в Костанайской области» ***допускается*** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

✍ *Тарасенко К.В.*
☎ *50–14–37*

Руководитель департамента Елеусенов Куаныш Еркanович

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.