

«Коршаған ортаға әсерді бағалаудың қамту саласын  
айқындау туралы және (немесе) көзделіп отырған  
қызметтің әсер ету скринингін айқындау туралы  
корытынды беру» мемлекеттік қызмет көрсету  
кағидаларына 1-қосымша

**KZ65RYS00340253**

**18-қаң-23 ж.**

## **Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш**

1. Белгіленген қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер:  
жеке тұлға үшін:

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты қуәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;

заңды тұлға үшін:

"G-Gold" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 100019, Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Қарағанды Қ.Ә., Қазыбек би атын.ауданы, Нарманбет Төлепов көшесі, № 5 ғимарат, 200740019156, ТЕ ГЕННАДИЙ ИГНАТЬЕВИЧ, 87007224356, iptug@mail.ru

атауы, орналасқан жерінің мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, бірінші басшы туралы деректер, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы.

2. Қазақстан Республикасы Экология кодексінің (бұдан әрі – Кодекс) 1-қосымшасына сәйкес көзделіп отырған қызмет түрлерінің жалпы сипаттамасы және олардың сыныптары разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых..

3. Қызмет түрлеріне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайларда:

бұрын коршаған ортаға әсерді бағалау жүргізілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметтіне елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 3) тармақшасы) У предприятия есть экологическое разрешение на воздействие №KZ06VCZ03024452 от 21.11.2022 г., Настоящим проектом рассматривается дополнительный метод бурения - Бурение по технологии обратной циркуляции сжатого воздуха (RC-бурение). Объем RC-бурения составит: в 2023 г. 3500 п/м, в 2024 г.-5000 п/м. Объем колонкового бурения в 2025 г. составит 2000 п/м Так как существенные изменения в выполняемых видах работ отсутствуют, следовательно, обязательное проведение оценки воздействия на окружающую среду не требуется. Согласно п.7.12 Приложения 2 Экологического кодекса РК, объект относится ко 2 категории; өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы корытынды берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметтіне коршаған ортаға әсер етуге бағалау жүргізу қажеттілігінің жоқтығы туралы корытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) существенные изменения отсутствуют.

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негізdemесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Блока L-42-46- (10г-5г-11, 12, 13, 14) (уч. Кварцевый) расположены в Жанааркинском районе, области Ульятау, в 135 км на юг от п. Шалгинск. Описываемая площадь расположена в северной части полупустыни Бетпакдала. Участок ограничен следующими географическими координатами: Т.1 46°42' 0,00" С 70° 35' 0,00"В, Т.2 46°43' 0,00" С 70° 35' 0,00"В, Т.3 46°43' 0,00" С 70° 39' 0,00"В, Т.4 46°42' 0,00" С 70° 39'0.00"В. Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как имеется лицензия на проведение на разведку твердых полезных ископаемых № 678-EL от 10.07.2020г. (переоформление лицензии от 26.09.2022 г.).

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын коса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Общая площадь участка –936 га. Планируется произвести геологоразведочные работы на площади с целью изучения геологического строения площади, выяснение основных закономерностей локализации полезных ископаемых, определения ее масштабов и подсчет запасов по категории С1.По результатам поисковых маршрутов. Планом предусматривается бурение по технологии обратной циркуляции сжатого воздуха (RC-бурение)

планируется с отбором шлама на всю глубину скважины с интервалом 1 метр. Объем RC-бурения составит 8500 п/м. Скважины колонкового бурения будут буриться диаметром HQ (76 мм) с использованием двойной колонковой трубы марки "Boart Longer". Диаметр керна составит 63 мм. Объем бурения составит 2000 п/м. Керновому опробованию подлежат интервалы метасоматически измененных пород и зоны с видимой рудной минерализацией. Длина рядовых проб составит 1,0 м. Отобранные пробы будут отправлены в ТОО «ЭкоНус» г. Караганда. Период проведения геологоразведочных работ - 2023-2026гг..

6. Көзделіп отырган қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Общая площадь участка –936 га. Планируется произвести геологоразведочные работы на площади с целью изучения геологического строения площади, выяснение основных закономерностей локализации полезных ископаемых, определения ее масштабов и подсчет запасов по категории С1. По результатам поисковых маршрутов. Планом предусматривается бурение по технологии обратной циркуляции сжатого воздуха (RC-бурение) планируется с отбором шлама на всю глубину скважины с интервалом 1 метр. Объем RC-бурения составит 8500 п/м. Скважины колонкового бурения будут буриться диаметром HQ (76 мм) с использованием двойной колонковой трубы марки "Boart Longer". Диаметр керна составит 63 мм. Объем бурения составит 2000 п/м. Керновому опробованию подлежат интервалы метасоматически измененных пород и зоны с видимой рудной минерализацией. Длина рядовых проб составит 1,0 м. Отобранные пробы будут отправлены в ТОО «ЭкоНус» г. Караганда. Период проведения геологоразведочных работ - 2023-2026гг..

7. Көзделіп отырган қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) В настоящее время у предприятия имеется экологическое разрешение на воздействие №KZ06VCZ03024452 от 21.11.2022 г. Так как срок действия лицензии на разведку твердых полезных ископаемых составляет 6 лет с момента выдачи, в настоящем заявлении срок проведения геолого-разведочных работ составит 2023-2026 гг. Настоящими проектными материалами предусмотрены следующие работы: 2023 г.- RC-бурение 3500 п.м. с извлечение шламовых проб; 2024 г.- RC-бурение 5000 п.м. с извлечением шламовых проб; 2025 г. – колонковое бурение 2000 п.м с извлечение керновых проб. Отобранные пробы будут отправлены в ТОО «ЭкоНус» г. Караганда, работающего в формате современных химико-аналитических технологий. В 2026 г. предусмотрены камеральные работы с подсчетом запасов..

8. Объектілерді салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда, көзделіп отырган қызметті жузеге асыру үшін қажетті ресурстар тұрларінің сипаттамасы (болжанып отырган сапалық және ең жоғары сандық сипаттамаларды, сондай-ақ оларды пайдалану болжанып отырган операцияларды көрсете отырып):

1) жер участкерін, олардың алаңдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындауды Участок ограничен следующими географическими координатами: T.1 46°42' 0,00" С 70° 35' 0,00"В, T.2 46°43' 0,00" С 70° 35' 0,00"В, T.3 46°43' 0,00" С 70° 39' 0,00"В, T.4 46°42' 0,00" С 70° 39'0,00"В. Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как имеется лицензия на проведение на разведку твердых полезных ископаемых № 678-EL от 10.07.2020г. (переоформление лицензии от 26.09.2022 г.). Акиматом Жанааркинского р-на Карагандинской области было выдано постановление № 114/01 от 21.10.2022 г. Об установлении публичного сервитута на земельные участки. Целевое назначение земельного участка – проведение геолого-разведочных работ.;

2) су ресурстарын:

сумен жабдықтаудың болжамды көзі (орталықтандырылған сумен жабдықтау жүйелері, орталықтандырылмаған сумен жабдықтау үшін пайдаланылатын су объектілері, тасымалданатын су), су қорғау аймақтары мен белдеулерінің бар-жоғы туралы мәліметтер, олар болмаған кезде – Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес оларды белгілеу қажеттігі туралы, ал Бар болса – көзделіп отырган қызметке қатысты олар үшін белгіленген тыыйм салулар мен шектеулер туралы қорытынды Ближайшим водным объектом является река Кайбергенын Карасу, которая протекает на расстоянии 22,6 км в северном направлении от границ горного отвода. Рассматриваемый объект не входит в водоохранную зону и полосу р.Кайбергенын Карасу. В качестве водоснабжения на хозяйствственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта п. Шалгинск в количестве: 2023 г.: хозяйственно-бытовое - 52,5м3/год, техническая вода не требуется, т.к. технологичей RC-бурения не предусмотрена промывка скважин; 2024 г.: хозяйственно-бытовое - 52,5м3/год, техническая вода не требуется, т.к. технологичей RC-бурения не предусмотрена промывка скважин; 2025 г.: хозяйственно-бытовое - 52,5м3/год, техническое -40 м3/год (промывка скважин при колонковом бурении). На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижесборниками. Объем водоотведения хозяйствственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижесборника биотуалета. Содержимое жижесборника обрабатывается дезинфицирующим

раствором. Проектом предусмотрена откачка сточных вод, накапливаемых в биотуалете, ассенизаторской машиной и вывоз их на очистные сооружения по договору со специализированной организацией.;  
су пайдалану тұрлар (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) питьевое , общее водопользование;

суды тұтыну көлемі В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта п. Шалгинск в количестве: хозяйственно-бытовое - 52,5м3/год, техническое -40 м3/год – промывка скважин при колонковом бурении в 2025 г.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта п. Шалгинск в количестве: хозяйственно-бытовое - 52,5м3/год, техническое -40 м3/год – промывка скважин при колонковом бурении в 2025 г.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы участкелері Лицензия на проведение на разведку твердых полезных ископаемых 678-EL от 10.07.2020г. (переоформление лицензии от 26.09.2022 г.) Участок ограничен следующими географическими координатами: Т.1 46°42' 0,00" С 70° 35' 0,00"В, Т.2 46°43' 0,00" С 70° 35' 0,00"В, Т.3 46°43' 0,00" С 70° 39' 0,00"В, Т.4 46°42' 0,00" С 70° 39'0,00"В.;

4) есімдік ресурстарының тұрларі, көлемі, сатып алу көздері (оның ішінде егер оларды коршаған ортада жинау жоспарланса, оларды дайындау орындары) және пайдалану мерзімдері, сондай-ақ көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде жасыл екпелердің болуы немесе болмауы, оларды кесу немесе көшіру қажеттігі, кесілуге немесе көшірілуге жататын жасыл екпелердің саны, сондай-ақ өтем тәртібімен отырғызылуы жоспарланған жасыл екпелердің мөлшері туралы мәліметтер көрсетілген вырубка зеленых насаждений не планируется. На рассматриваемой территории отсутствуют растения, занесенные в Красную книгу РК. Использование растительных ресурсов не предусмотрено.;

5) жануарлар дүниесі объектілерінің тұрларін, олардың бөліктерін, дериваттарын, жануарлардың пайдалы қасиеттері мен тіршілік ету өнімдерін:

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

6) сатып алу көзін, пайдалану көлемдері мен мерзімдерін көрсете отырып, көзделіп отырған қызметті (материалдарды, шикізатты, бұйымдарды, электр және жылу энергиясын) жүзеге асыру үшін қажетті өзге де ресурстарды Электроснабжение предусмотрено от дизельной электростанции. Отопление не предусмотрено, т.к. в холодное время года работы не проводятся. Работы ведутся в теплый период года ;

7) пайдаланылатын табиги ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады В районе расположения лицензионной площади отсутствуют редкие виды растений и животных, находящиеся в Красной книге. Геологоразведочные работы не вызовут коренных изменений в фитоценозах, зооценозах и зоофитоценозах как локального, так и регионального уровней. При соблюдении соответствующих природоохранных мероприятий, воздействие деятельности предприятия на животный мир будет носить умеренный, но долговременный характер. После окончания работ будет проведена рекультивация нарушенных земель..

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілетті орган бекіткен ластауштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне (бұдан әрі – ластауштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидалары) сәйкес деректері ластауштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын ластауштардың тізбесіне кіретін

заттар туралы мәліметтер Выброс загрязняющих веществ составит: 2023 г. 15,459т/год, в т.ч. диоксид азота (2 класс опасности) – 0,6935040т/год; оксид азота (3 класс опасности) – 0,11269 т/год, углерод (3 классопасности) – 0,06048 т/год, диоксид серы (3 класс опасности) – 0,09072т/год, оксид углерода (4 классопасности) 0,6048 т/год, бенз/а/пирен (1 класс опасности) 0,0000011т/год, углеводороды предельные С12-С19 (4 класс опасности) 0,3024т/год, формальдегид (2 класс опасности) – 0,012096 т/год, пыль неорганическая SiO<sub>2</sub> 20-70% (3 класс опасности) – 13,5828 т/год; 2024 г. 21,28т/год, в т.ч. диоксид азота (2 класс опасности) – 0,6935040т/год; оксид азота (3 класс опасности) – 0,11269 т/год, углерод (3 классопасности) – 0,06048 т/год, диоксид серы (3 класс опасности) – 0,09072т/год, оксид углерода (4 классопасности) 0,6048 т/год, бенз/а/пирен (1 класс опасности) 0,0000011т/год, углеводороды предельные С12-С19 (4 класс опасности) 0,3024т/год, формальдегид (2 класс опасности) – 0,012096 т/год, пыль неорганическая SiO<sub>2</sub> 20-70% (3 класс опасности) – 19,4 т/год; 2025 г. 2,213 т/год, в т.ч. диоксид азота (2 класс опасности) – 0,6935040т/год; оксид азота (3 класс опасности) – 0,11269 т/год, углерод (3 классопасности) – 0,06048 т/год, диоксид серы (3 класс опасности) – 0,09072т/год, оксид углерода (4 классопасности) 0,6048 т/год, бенз/а/пирен (1 класс опасности) 0,0000011т/год, углеводороды предельные С12-С19 (4 класс опасности) 0,3024т/год, формальдегид (2 класс опасности) – 0,012096 т/год, пыль неорганическая SiO<sub>2</sub> 20-70% (3 класс опасности) – 0,336 т/год. В 2026 г. выбросы в атмосферный воздух отсутствуют, т.к. в этот период Планом гелого-разведочных работ предусмотрена камеральная обработка полученных данных. На данный вид деятельности не распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей класс опасности.

10. Ластауши заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластауши заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, төгінділердің болжамды көлемдері, ластауыштардың тізбесіне кіретін, олар бойынша деректер ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларына сәйкес ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын заттар туралы мәліметтер При проведении RC бурения использование воды не предусмотрено технологическим регламентом. Использование воды предусмотрено при колонковом бурении для промывки скважин в 2025 г. Будет использована привозная вода из п.Шалгинск в объеме 40м3/год. Очистка, повторное использование воды не предусмотрено. Сбросы отсутствуют..

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы , олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар тұзілетін операциялар, ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер в процессе реализации деятельности будут образовываться твердые бытовые отходы от жизнедеятельности персонала, а также медицинские отходы (в случае необходимости оказания первой медицинской помощи). Медицинская помощь будет оказываться на территории ближайшего населенного пункта – п.Шалгинск. Общий годовой объем образования составит 0,751 т/год, в т.ч. 2023 г.: 0,75т/год – ТБО, 0,001т/год – мед отходы; 2024 г.: 0,75т/год – ТБО, 0,001т/год – мед отходы; 2025 г.: 0,75т/год – ТБО, 0,001т/год – мед отходы Эксплуатация и обслуживание технологического транспорта и спецтехники, задействованных при геолого разведочных работах будет осуществляться силами подрядных организаций,, следовательно в настоящем проекте не учитываются .

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Экологическое разрешение на воздействие для объектов 2 категории - ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области ҰЛЫТАУ".

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру болжанатын аумақтағы және (немесе) акваториядағы қоршаған орта компоненттерінің ағымдағы жай-күйінің қысқаша сипаттамасы; егер бастамашыда осындай болса, фондық зерттеулердің нәтижелері; далалық зерттеулер жүргізу қажеттілігі немесе қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытынды (фондық зерттеулер нәтижелері болмаған немесе жеткіліксіз болған, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде тарихи ластану объектілерін, бұрынғы әскери полигондарды және басқа да объектілерді қоса алғанда, қоршаған ортаға әсері зерттелмеген немесе жеткілікті зерттелмеген объектілердің болуы) Согласно письма РГП «Казгидромет» посты наблюдения за качеством атмосферного воздуха в районе расположения отсутствуют. После проведения геолого-разведочных работ будет проведена рекультивация. В связи с кратковременностью, сезонностью работ (работы проводиться в теплое время года) и незначительным воздействием необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Исторические загрязнения, бывшие полигоны и другие объекты в границах лицензионной площади отсутствуют..

14. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде қоршаған ортаға теріс және оң әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, үзактығы, жиілігі мен

қайтымдылығы ескеріле отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы, олардың маңыздылығын алдын ала бағалау Временное негативное воздействие ожидается на атмосферный воздух, в результате выделения загрязняющих веществ при проведении разведочных работ. Проведение разведочных работ не вызовет коренных изменений в фитоценозах, зооценозах и зоофитоценозах как локального, так и регионального уровней. При соблюдении соответствующих природоохранных мероприятий, воздействие деятельности предприятия на животный мир будет носить умеренный характер. После проведения разведочных работ будет выполнена рекультивация нарушенных земель..

15. Коршаған ортага траншекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы отсутствуют.

16. Қоршаған ортага қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Так как на период проведения разведочных работ предусмотрены только неорганизованные источники выбросов загрязняющих веществ, для уменьшения выбросов пыли предусмотрено гидроорошение горной массы.

17. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізуудің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как имеется лицензия на проведение на разведку твердых полезных ископаемых №678-EL от 10.07.2020г. (переоформление лицензии от 26.09.2022 г.).

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді раставайтын күжаттар):

- 1) траншекаралық әсер ету жағдайында: көзделіп отырған қызметтің қоршаған ортаға ықтимал елеулі теріс траншекаралық әсері туралы ақпаратты қамтитын құжаттың электрондық көшірмесі

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Те Г.И.

қолы, тегі, аты, әкесінің аты (бар болса)

