

«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

**KZ49RYS00249458**

**25-мам-22 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:

"Брендт" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 110700, Қазақстан Республикасы, Қостанай облысы, Жітіқара ауданы, Жітіқара қ., 11 Шағын ауданы, № 30Б құрылыш, 020540002502, ЕРКЕЕВ БАУЫРЖАН ШАКИРОВИЧ, 87143521000, oirylskaya@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 Согласно раздела 1 приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность относится: п.2, п.2.5. - проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования. Работы по рекультивации – выполнование откосов отвалов, обваловка борта карьера, планировка поверхности – выполняются бульдозером, работающим на участке. Технический этап рекультивации включает подготовку земель для последующего целевого использования в хозяйстве и к нему относятся следующие виды работ: - полная либо частичная засыпка отработанного пространства; - грубая и чистовая планировка поверхностей; Имеющийся на складе запас почвенно-растительного слоя будет использован при рекультивации площади нарушенных земель. Наруженная земля после проведения рекультивации предусматривается использовать для сельскохозяйственных целей..

3. Қызмет түрлеріне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайларда:

бұрын қоршаған ортаға әсерді бағалау жүргізілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметтіне елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 3) тармақшасы) Оценка воздействия на окружающую среду по данному проекту ранее не проводилась; 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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится, так как такие изменения не вносились.

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негізdemесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Кутюхинское золоторудное месторождение находится в Житикаринском районе Костанайской области. Географические координаты центра месторождения: 52°04'18,5// северной широты и 61°10'37// восточной долготы. Данный объект расположен в 15 км юго-западнее окраины районного центра - г.Житикара (или в 6,5 км от асBESTового карьера) и в 18 км севернее п.Милютинка. Месторождение прослеживается в северо-западном направлении на расстояние 4,5 км при ширине 100-400 м..

5. Объектінің құатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын коса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Проектом ликвидации предусматриваться техническая рекультивация по восстановлению и подготовке земель для последующих целевых работ. 1.Выполаживание верхнего уступа карьера. 2. Устройство предохранительного вала по

периметру борта карьера. 3. Полная либо частичная засыпка выработанного пространства. 4. Выполаживание откосов отвалов. По окончанию разработки месторождения были выбраны три варианта ликвидации карьеров: 1) Выполаживание верхнего уступа и постепенное естественное затопление карьерных выемок; 2) Засыпка карьера вскрышными породами, находящимися в отрабатываемых карьерах ; 3) Частичная засыпка карьера породами из отрабатываемых карьеров, выполаживание верхнего уступа и постепенное естественное затопление карьерных выемок. С целью уменьшения вредного воздействия на окружающую среду путем складирования вскрышных пород во внешние отвалы, а также с целью оптимизации финансовых, рабочих и временных затрат применяется все три варианта ликвидации карьера.

В качестве вариантов ликвидации отвала вскрышных пород предусматривается переформирование (выполаживание откосов) отвала вскрышных пород в стабильные формы ландшафта, оставление их в месте размещения, нанесение на площадь отвалов плодородного слоя почвы и засев местными представителями растительности. Ликвидация пруда-накопителя предусматривает земляные работы путем засыпки дна и выполаживания борта пруда. Объем разработки грунта для засыпки и выполаживания борта 30 000 м<sup>3</sup>. Общая площадь нарушенной территории составляет 10 200 м<sup>2</sup>. Ликвидация подъездных автодорог заключается в очищении нарушенных территорий, удалении водоотводов и берм, восстановлении плодородного слоя почвы. Общая площадь нарушенных автомобильными дорогами территории и подлежащих ликвидации и рекультивации составляет – 49 500 м<sup>2</sup>.

6. Көзделіп отырган қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы По окончанию разработки месторождения были выбраны три варианта ликвидации карьеров: 1) Выполаживание верхнего уступа и постепенное естественное затопление карьерных выемок; 2) Засыпка карьера вскрышными породами, находящимися в отрабатываемых карьерах; 3) Частичная засыпка карьера породами из отрабатываемых карьеров, выполаживание верхнего уступа и постепенное естественное затопление карьерных выемок. С целью уменьшения вредного воздействия на окружающую среду путем складирования вскрышных пород во внешние отвалы, а также с целью оптимизации финансовых, рабочих и временных затрат применяется все три варианта ликвидации карьера. В качестве вариантов ликвидации отвала вскрышных пород предусматривается переформирование (выполаживание откосов) отвала вскрышных пород в стабильные формы ландшафта, оставление их в месте размещения, нанесение на площадь отвалов плодородного слоя почвы и засев местными представителями растительности. Ликвидация пруда-накопителя предусматривает земляные работы путем засыпки дна и выполаживания борта пруда. Ликвидация подъездных автодорог заключается в очищении нарушенных территорий, удалении водоотводов и берм, восстановлении плодородного слоя почвы..

7. Көзделіп отырган қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Продолжительность работ по ликвидации 2 года - 2022-2023 гг.

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

1) жер участкелерін, олардың аландарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындауды Площадь нарушенной территории при разработке составляет 397002 м<sup>2</sup>, от максимальной средней отметки поверхности 305 м, на отметку 270 м.;

2) су ресурстарын:

сумен жабдықтаудың 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 тыйым салулар мен шектеулер туралы қорытынды Для создания нормальных производственных условий персонала, занятого на ликвидационных работах и увлажнении дорог требуется обеспечение водой питьевого и технического назначения. Для обеспечения питьевых нужд работающих привозится бутилированная в пластиковой таре вода питьевого качества. Для полива территории озеленения и восстановления ландшафта используется вода технического качества. Стоки вывозятся по договору. Территория месторождения не имеет постоянных естественных водных объектов, сброс и забор с естественных водоемов не планируется, поэтому воздействие месторождения на поверхность воды не рассматривается.;

су пайдалану тұрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) на период этапа прогрессивной ликвидации будет задействовано 13 сотрудников. Из расчета водопотребления 5 л/сут на человека, расход воды питьевого качества составит 65 литров в сутки или 0,065 м<sup>3</sup>/сут. Объем потребляемой воды на период проведения ликвидационных работ составит 0,065 м<sup>3</sup>/

сут<sup>\*</sup>183дня=11,895 м<sup>3</sup>/год. На полив дорог расход технической воды ориентировочно составит 79200м<sup>3</sup>/год. ;

суды тұтыну көлемі на период этапа прогрессивной ликвидации будет задействовано 13 сотрудников. Из расчета водопотребления 5 л/сут на человека, расход воды питьевого качества составит 65 литров в сутки или 0,065м<sup>3</sup>/сут. Объем потребляемой воды на период проведения ликвидационных работ составит 0,065 м<sup>3</sup>/сут\*183дня=11,895 м<sup>3</sup>/год. На полив дорог расход технической воды ориентировочно составит 79200м<sup>3</sup>/год. ;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар на период этапа прогрессивной ликвидации будет задействовано 13 сотрудников. Из расчета водопотребления 5 л/сут на человека, расход воды питьевого качества составит 65 литров в сутки или 0,065м<sup>3</sup>/сут. Объем потребляемой воды на период проведения ликвидационных работ составит 0,065 м<sup>3</sup>/сут\*183дня=11,895 м<sup>3</sup>/год. На полив дорог расход технической воды ориентировочно составит 79200м<sup>3</sup>/год. ;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы участкелері ТОО «Брендт» подписало 23 октября 2006 г. с компетентным органом Контракт на проведение работ по Разведке и Добыче золота на месторождении Кутюхинское в Костанайской области Республики Казахстан (Акт государственной регистрации Контракта № 2181). Запасы окисленных руд месторождения прошли предварительную экспертизу (апробацию) в ГКЗ РК (Протоколы ГКЗ № 236-03-А от 2 июля 2003 г., № 374 -04-А от 30 декабря 2004 г.) и были поставлены на Государственный баланс. В 2007 г. ТОО «Брендт» представило на рассмотрение ГКЗ РК «Материалы к опытной (пробной) эксплуатации месторождения золота Кутюхинское» и согласовало опытную (пробную) разработку в количестве 500 тыс. т руды (Протокол ГКЗ № 572-07-СВ от 16 февраля 2007г.). В целях повышения эффективности и получения возможности надлежащего исполнения контрактных обязательств было составлено и подписано Дополнение №9 к Контракту №2181 от 23.10.2006 г. На основании согласованного Дополнения №9 объем годовой добычи руды составляет 250 тыс. тонн, срок промышленной добычи 2018-2022 гг. Географические координаты центра месторождения: 52°04'18,5// северной широты и 61°10'37// восточной долготы;

4) есімдік ресурстарының түрлері, көлемі, сатып алу көздері (оның ішінде егер оларды қоршаған 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 Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует. В процессе проведения работ не предусматривается вырубка деревьев и кустарников. ;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается;

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 Использование иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, не предусмотрено;

7) пайдаланылатын табиги ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Риски источения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью отсутствуют.

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 ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын ластауыштардың тізбесіне кіретін заттар туралы мәліметтер Выброс загрязняющих веществ составит – 2,665 т., в том числе: пыль неорганическая SiO<sub>2</sub> 70-20% (код 2908, 3 класс опасности) – 2,665 т. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей – не имеется..

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыйыптары, төгінділердің болжамды қолемдері, ластауыштардың тізбесіне кіретін, олар бойынша деректер ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларына сәйкес ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын заттар туралы мәліметтер Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты отсутствуют..

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы , олардың түрлери, болжанатын қолемдері, нәтижесінде олар түзілетін 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 работ по ликвидации Кутюхинского месторождения образуются твердо-бытовые отходы: Твердо-бытовые отходы образуются в процессе жизнедеятельности работников, привлеченных на ликвидационные работы. ТБО временно складируются в контейнерах, затем вывозятся на полигон ТБО. Твердые бытовые отходы, код 200399, уровень опасности отхода – неопасный. Объем образования твердых бытовых отходов составит 0,78 т/год. .

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі -. .

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру болжанатын аумактағы 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) Предварительная оценка воздействия на окружающую среду показывает их необходимость, значимость и незначительное экологическое воздействие на объекты окружающей среды. Сокращение объемов выбросов в атмосферу и снижение их приземных концентраций обеспечивается комплексом планировочных и технологических мероприятий. В целях обеспечения снижения вредного воздействия на окружающую среду и обеспечения требуемого санитарно-эпидемиологического состояния территории при складировании отходов проектом предлагается проведение следующих мероприятий: обеспечивать своевременный вывоз мусора с территории; содержать в чистоте и производить своевременную санобработку урн, мусорных контейнеров и площадки для размещения контейнеров; следить за техническим состоянием и исправностью мусоросборных контейнеров и урн; руководство обязано своевременно заключать договор с подрядными организациями на вывоз бытового мусора. Так как с точки зрения объемов образуемых отходов на данном объекте его можно отнести к малоотходным производствам, суммарное воздействие на все компоненты окружающей среды отходами производства и потребления будет незначительным при соблюдении принятых проектных решений и своевременным заключением договоров на вывоз образующихся отходов со специализированными организациями. Учитывая незначительный временный объем выбросов от используемого транспорта, кратковременность воздействия, отсутствие подземных вод, удаленность используемых в народном хозяйстве водоемов, размещение участка на использовавшейся территории, негативное влияние на окружающую среду оценивается как не приводящее к необратимым последствиям для сложившейся в районе строительства экосистемы..

14. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде қоршаған ортаға теріс және оң әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзактығы, жиілігі мен қайтымдылығы ескеріле отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы, олардың маңыздылығын алдын ала бағалау Проведение ликвидационных работ на месторождении окажет положительное воздействие на окружающую среду. В связи с окончанием деятельности будут прекращены буровзрывные работы (залповые выбросы), прекратятся выбросы от работы автотехники (сжигание топлива), прекратятся выемочно-погрузочные работы, в результате ведения, которых происходит значительное пылеобразование . Поверхность отвалов будет рекультивирована, со временем произойдет полное самозарастание нарушенной площади, за счет чего, уменьшатся выбросы пыли при сдувании с их поверхности. После прекращения работ будет происходить естественное затопление карьерной выемки, что благоприятно

скажется на близлежащей территории за счет увеличения влажности воздуха и возможности использования воды в оросительных целях Ликвидационные работы благоприятно отразятся на состоянии экосистем района. Одним из основных факторов воздействия на животный мир эксплуатации месторождения является фактор вытеснения животных за пределы их мест обитания. После завершения отработки месторождения и проведения ликвидационных работ, предусматривающих восстановление нарушенных территорий, будут созданы благоприятные условия для возврата на территорию ранее вытесненных видов животных..

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы В результате намечаемой деятельности исключаются трансграничные воздействия на окружающую среду..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Предусматривается контроль за состоянием атмосферного воздуха на источниках выбросов. Контроль будет осуществляться расчетным методом по всем загрязняющим веществам, согласно действующим на территории РК расчетным методикам. При производстве работ не используются химические реагенты, все механизмы обеспечиваются масло улавливающими поддонами. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться из автозаправщика. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы , оборудование и отходы производства. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах. Данные решения исключают образование неорганизованных свалок..

17. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізу дің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдердің және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Цель ликвидации 1. Приведение объекта в безопасное состояние; 2. Приведение нарушенных земельных участков в состояние пригодное для дальнейшего пользования; 3. Локализация последствий горной деятельности на месторождении Кутюхинское; 4. Соблюдение законодательства Республики Казахстан в области недропользования, экологической и промышленной безопасности. Мероприятия по ликвидации карьеров включают в себя этап прогрессивной ликвидации. Под данным этапом подразумеваются мероприятия по ликвидации последствий недропользования, путем полной засыпки выработанного пространства, либо частичной засыпки и выполаживания бортов, проводимые до прекращения пользования участком недр (частью участка). Также мероприятия по ликвидации карьеров включают в себя выполаживание верхнего уступа борта карьера, при необходимости нанесение на выполненную и прикарьерную территорию слоя плодородной почвы и естественное затопление карьеров. Отвал вскрышных пород. После окончания складирования вскрышных пород отвалы будут расположены до угла устойчивого откоса. При необходимости территории, нарушенная отвалами будет покрыта плодородным слоем почвы. Пруд-накопитель. Ликвидация пруда-накопителя предусматривает земляные работы путем засыпки дна и выполаживания борта пруда. Склады почвенно-плодородного слоя. Весь объем почв, размещенный за период добычи на складах ПРС будет использован на ликвидацию карьерных выемок, отвалов вскрышных пород, рудных складов и подъездных автодорог. Ликвидация складов ПРС будет произведена во время биологического этапа рекультивации. Консервации объектов не предусматривается. .

Косымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

- 1) трансшекаралық әсер ету жағдайында: көзделіп отырған қызметтің қоршаған ортаға ықтимал елеулі теріс трансшекаралық әсері туралы ақпараттың құжаттың құралында

Белгілентген қызмет бастамашының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Еркеев Б. Ш.

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



