

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

KZ58RYS00535640

22-қаң-24 ж.

## Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш

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

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты куәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;  
занды тұлға үшін:

"ACG-ASIA CAPITAL GROUP" (ЭйСиДжи-Эйжиа Кэпитал Групп) жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 050000, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Медеу ауданы, Гоголь көшесі, № 20 үй, 080440008003, ОШАКБАЕВА МАДИНА ЕРБОЛОВНА, 87074494858, asiacapitalgroup.2022@gmail.com 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 сыныптамасы Проектом предусматривается проведение опытно-промышленной добычи россыпного золота на территории участка недр ТОО «ACG-ASIA CAPITAL GROUP» (Эйсиджи-Эйжиа Кэпитал Групп)». Площадь месторождения – 454 га. Согласно пп. 2.2 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗПК – карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Согласно раздела 1 приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность относится: п.2, п.2.2 - карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га..

3. Қызмет түрлеріне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайларда:  
бұрын қоршаған ортаға әсерді бағалау жүргізілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 3) тармақшасы) Объект намечаемой деятельности - проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду по данному проекту ранее не проводилась;  
өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы қорытынды берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне қоршаған ортаға әсер етуге бағалау жүргізу қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері В административном отношении участок Майемер расположен в Восточно-Казахстанской области, в Катон-Карагайском районе Восточно-Казахстанской области Казахстана. Ближайшим населенным пунктом является с. Майемер, расположенное в 19 км от участка намечаемой деятельности. Координаты угловых точек: 1) 49°00'00"сш, 85°01'00"вд; 2) 49°00'00"сш, 85°03'00"вд; 3) 48°59'00"сш, 85°03'00"вд; 4) 48°59'00"сш, 85°01'00"вд. Площадь месторождения – 454 га. Изученность района работ проводилась в период с 1932 года, альтернативные варианты не рассматривались..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Проектируемые горные работы

заключаются в проходке канав, траншей и шурфов по россыпи и в опытно-промышленной добыче россыпного золота на полигоне. Горно-разведочные работы и работы по опытно-промышленной добыче будут проводиться в 2024-2026 гг. Добыча руды осуществляется экскаватором «LIUGONG CLG225C» и бульдозером Shantui SD23. Общий объем руды составляет 162 000 м<sup>3</sup>. Все золотосодержащие пески (руда) подвергаются промывке на промывочном приборе (ПП) СБ-60. Общий объем перерабатываемой руды составляет 162 000 м<sup>3</sup>. Площадь месторождения – 454 га..

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Для проходки шурфов будет использоваться гусеничный экскаватор модели «LIUGONG CLG225C», объемом ковша 2,0 м<sup>3</sup>. Засыпка грунта предусмотрена бульдозером Shantui SD23. После завершения работ все искусственно выполненные углубления засыпаются вынутым грунтом, а сверху покрываются почвенно-растительным слоем. До ввода полигона в эксплуатацию на участке работ необходимо выполнить следующие подготовительные работы: устройство водозаборного прудка, устройство прудка-отстойника, формирование водоотливной канавки, зумпфа. Водозаборный прудок, прудок-отстойник будут оборудованы противофильтрационным экраном из геомембраны LDPE. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с полигона. Транспортировка руды на рудный склад будет осуществляться автосамосвалами типа HOWO A7 грузоподъемностью 25 т. Промывочный прибор (ПП) СБ-60 располагается в непосредственной близости с усреднительным рудным складом. Время работы промприбора составляет 900 час/год. Производительность промприбора 60 м<sup>3</sup>/час. Руда подается в приёмный бункер, который должен вмещать ковш фронтального погрузчика XCMG LW 300 FN – 1,8 м<sup>3</sup>. Галя, состоящая из галечника и булыжников, проходя через промприбор, омывается мощной струёй воды и выбивается в галечный отвал. На участке проведения работ заправка карьерной техники будет осуществляться топливозаправщиком КАМАЗ 53215. Склад ГСМ не предусматривается. Электроснабжение лагеря будет осуществляться за счет дизельного генератора (электростанции) типа SDMO VX 180/4DE (производство Франции) мощностью 5 кВт/час с расходом дизтоплива 1,0 кг/час. Общее время работы 500 час/год..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Горно-разведочные работы и работы по опытно-промышленной добыче будут проводиться в 2024-2026 гг..

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

1) жер учаскелерін, олардың алаңдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды Площадь месторождения – 454 га. Горно-разведочные работы и работы по опытно-промышленной добыче будут проводиться в 2024-2026 гг.;

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 отырған қызметке қатысты олар үшін белгіленген тыйым салулар мен шектеулер туралы қорытынды Техническое водоснабжение будет осуществляться из близлежащих водных источников или из старых карьеров. Для хозяйственно-бытовых целей будет завозиться вода из близлежащих населенных пунктов. По территории рассматриваемого земельного участка протекает р. Майемер и ее притоки. Водоохранные зоны и полосы, а также режим хозяйственного использования земель в рассматриваемом створе р.Майемер и ее притоки местными исполнительными органами области не установлены. До ввода полигона в эксплуатацию на участке работ необходимо выполнить следующие подготовительные работы: устройство водозаборного прудка, устройство прудка-отстойника, формирование водоотливной канавки, зумпфа. Водозаборный прудок, прудок-отстойник будут оборудованы противофильтрационным экраном из геомембраны LDPE. Водоснабжение технологического процесса запланировано и осуществляется на принципе оборотного водоснабжения. По окончании программы разведки, пруд-отстойник будет использован в качестве испарителя для испарения оставшегося объема воды. По окончании работ осушенные естественным образом пруды будут засыпаны и рекультивированы. Техническое водообеспечение предусмотрено из необходимости потребности технологии и обслуживания площадок и дорог при эксплуатации. Максимальная потребность воды в год, с учетом потерь 0,2 м<sup>3</sup> с каждого куба переработки песков, а также объемов воды на пылеподавление составит 582 тыс. м<sup>3</sup>. ;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) В процессе проведения работ на месторождении вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) и производственные нужды. Техническое водоснабжение будет

осуществляться из близлежащих водных источников или из старых карьеров. Для хозяйственно-бытовых целей будет завозиться вода из близлежащих населенных пунктов.;

суды тұтыну көлемі В процессе проведения работ на месторождении вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) - всего 630,358 м<sup>3</sup>/год. Максимальная потребность воды в год, с учетом потерь 0,2 м<sup>3</sup> с каждого куба переработки песков, а также объемов воды на пылеподавление составит 582 тыс. м<sup>3</sup>;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар В процессе проведения работ на месторождении вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) и производственные нужды.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Район работ охватывает три структурно-формационные зоны. Рудно-Алтайскую, Белоубинско-Южноалтайскую и Калба-Нарымскую. В рудно-Алтайской зоне выделено две подзоны Алейская и Быструшинская. В пределах Белоубинско-Южноалтайской зоны Лениногорско-Зырянской подзоны распространены отложения: песчанно-сланцевые, вулканомиктовые ревнюшинской свиты, известково-терригенные маслянской свиты, песчанно-сланцевые белоусовской свиты, песчанниковые джайдакской свиты, известковисто-кремнисто-сланцевые балгынской свиты. В иртышской подзоне Калба-нарымской зоны откартированы интенсивно метаморфизованные известково-терригенные осадки Д2. Координаты угловых точек: 1) 49°00'00"сш, 85°01'00"вд; 2) 49°00'00"сш, 85°03'00"вд; 3) 48°59'00"сш, 85°03'00"вд; 4) 48°59'00"сш, 85°01'00"вд. Площадь месторождения 454 га.;

4) өсімдік 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 Для проведения опытно-промышленной добычи и промывки золотосодержащих песков сбор растительных ресурсов в окружающей среде не планируется. Необходимость использования растительных ресурсов для деятельности отсутствует. Вырубка, перенос зеленых насаждений и посадка в порядке компенсации на участке ведения работ не предусматривается. ;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Для проведения опытно-промышленной добычи и промывки золотосодержащих песков использование животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке ведения работ не предусматривается. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі 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;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует;

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 Для осуществления намечаемой деятельности будет применяться следующее вспомогательное оборудование: для электроснабжения имеются дизельные генераторы, для хранения ГСМ, предназначенного для нужд производственного участка, предусмотрена эксплуатация топливозаправщика. Также планом предусматривается эксплуатация сварочного аппарата. Для проведения работ на месторождении будут привлекаться подрядные организации.;

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

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілетті орган бекіткен ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне (бұдан әрі – ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидалары) сәйкес деректері ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын ластауыштардың тізбесіне кіретін заттар туралы мәліметтер Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу ориентировочно составит 17,756397 тн за весь период отработки. Перечень выбрасываемых ЗВ: железо

оксид (3 класс опасности) – 0,00618 тн, марганец и его соединения (2 класс опасности) – 0,00108 тн, азота диоксид (2 класс опасности) – 1,24527 тн, азот оксид (3 класс опасности) – 1,61916 тн, углерод черный (сажа) (3 класс опасности) – 0,21012 тн, серы диоксид (3 класс опасности) – 0,41406 тн, сероводород (2 класс опасности) – 0,00003 тн, углерода оксид (4 класс опасности) – 1,03824 тн, фтористые газообразные соединения (2 класс опасности) – 0,00025 тн, формальдегид (2 класс опасности) – 0,04944 тн, акролеин (2 класс опасности) – 0,04944 тн, углеводороды предельные C12-19 (4 класс опасности) – 0,50676 тн, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности) – 12,61637 тн. Согласно Правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (№ 346 от 31.08.2021 г.) деятельность предприятия относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства (промышленность по переработке минерального сырья). Отчетность за предыдущий год представляется ежегодно до 1 апреля текущего года.

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы 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 Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ..

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы, олардың түрлері, болжанатын көлемдері, 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 проведения работ на месторождении будут образовываться следующие отходы: смешанные коммунальные отходы (200301) – 0,792 тн/год, образуются в результате жизнедеятельности персонала; остатки и огарки сварочных электродов (120113) – 0,003 тн/год, образуются в результате проведения электросварочных работ с применением штучных сварных электродов; абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) (150202\*) – 0,381 тн/год, образуется при ремонте и техническом обслуживании технологического оборудования и автотранспорта предприятия; отходы черных и цветных металлов (201040) – 1,5 тн/год, образуются в результате ремонтных работ технологического оборудования. Вскрышных отвалов не будет, временное хранение вскрышных пород будет осуществляться по левому борту траншеи. По мере отработки траншеи вскрышные породы засыпаются обратно в выработанное пространство. Вскрышные породы, перемещаемые в выработанные пространства, заполняя их, тем самым, параллельно выполняют их восстановление и, в последующем - рекультивацию. В связи с этим нормирование вскрышных пород не требуется. Согласно Правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (№ 346 от 31.08.2021 г.) деятельность предприятия относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства (промышленность по переработке минерального сырья). Однако на предприятии не образуются отходы в том количестве, при котором требуется сдача отчетности согласно Правилам (количество отходов, перенесенных за пределы объекта за отчетный год (в случае превышения переноса за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов), с разграничением между опасными и неопасными отходами, указанием соответственно пометки "В" или "У" (в зависимости от предназначения отходов для восстановления или удаления)).

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - - РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов комитета по водным ресурсам министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан»; - РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по Восточно-Казахстанской области Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан». Для начала осуществления намечаемой деятельности требуется получение экологического разрешения на воздействие (Департамент экологии по Костанайской области), в рамках процедуры выдачи которого будет осуществляться государственная экологическая экспертиза..

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) Промышленных предприятий в районе расположения месторождения нет. Так как на расстоянии 19-30 км от участка работ располагаются несколько населенных пунктов, то источниками загрязнения атмосферы ближайших населенных пунктов являются отопление частного сектора и автотранспорт. На промплощадке предприятия постоянно проводится мониторинг воздушного бассейна (2 раза в год - 2-3 квартала). По имеющимся материалам натурных замеров превышение загрязняющих веществ на границе СЗЗ (1000 м) не установлено. Согласно Информационному бюллетеню о состоянии окружающей среды по Восточно-Казахстанской области за 1 полугодие 2023 года в районе расположения намечаемой деятельности мониторинг состояния компонентов окружающей среды филиалом РГП «Казгидромет» не осуществлялся. По территории месторождения протекает р. Майемер и ее притоки. Месторождение расположено за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Отсутствуют памятники истории и культуры..

14. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде қоршаған ортаға теріс және оң әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығы ескеріле отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы, олардың маңыздылығын алдын ала бағалау Согласно п.24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30 июля 2021 г. №280), выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, предварительную оценку существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. В целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду инициатор намечаемой деятельности при подготовке заявления о намечаемой деятельности, а также уполномоченный орган в области охраны окружающей среды при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляют возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь пунктом 25 Инструкции. Если воздействие, указанное в пункте 25 Инструкции, признано возможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): или в заключении об определении сферы охвата краткое описание возможного воздействия. Если любое из воздействий, указанных в пункте 25 Инструкции, признано невозможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга или в заключении об определении сферы охвата причину отсутствия такого воздействия.

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Трансграничное воздействие исключается ввиду значительного удаления места осуществления намечаемой деятельности от сопредельных с Республикой Казахстан государств .

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар На промплощадке предприятия постоянно проводится мониторинг воздушного бассейна (2 раза в год – 2-3 квартала) в 4-х точках на границе СЗЗ (1000 м). Предусматривается мониторинг за состоянием поверхностных вод с периодичностью 1 раз в год. 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. В теплое время года осуществляются работы по орошению дорог. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов. Сбор и временное хранение отходов производства и потребления осуществляется в специально организованных местах с последующей передачей специализированной организации по договору..

17. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізудің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Лицензионная площадь расположена в Восточно-Казахстанской области на территории Катон-Карагайского района в 19 км южнее села Майемер и равна 4,54 км<sup>2</sup>. Номенклатура листов – М-45-111. В пределах лицензионной площади целенаправленного изучения россыпного золота не проводилось, тем не менее, по данным шлихового опробования и общим геологическим признакам территория является перспективной для выявления россыпей золота промышленного значения. До 1932 года геологическое изучение района

носило эпизодический характер. В период с 1932 года по 1950 год изученность заметно выросла. Альтернативные пути достижения намечаемой деятельности отсутствуют..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

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

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Ошакбаева М. Е.

---

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

