

«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

KZ80RYS00822752

17-қаз-24 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:

"ГПК Казфосфат" жауапкершілігі шектеулісеріктестігі, 080700, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ, САРЫСУ АУДАНЫ, ЖАҢАТАС Қ., 1 Шағын ауданы, № 17 ғимарат, 221040010936,

ТУРСЫНБЕКОВ СЕРИК УТЕПБЕРГЕНОВИЧ, +77012082017, Tsoy.a@kpp.kz

атауы, орналасқан жерінің мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, бірінші басы 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 Намечаемая деятельность – План горных работ по горизонту +251 м месторождения фосфоритов Шолактау. Шахта «Молодежная» – предусматривает продление сроков добычи фосфоритовых руд месторождения Шолактау на горизонте +1251 м до 2048 года с этапом консервации с 2024 по 2029 годы. Согласно п. 2.6 Раздела 2 Приложения 1 ЭК РК намечаемая деятельность подлежит обязательному проведению скрининга воздействий намечаемой деятельности – подземная добыча твёрдых 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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду для намечаемой деятельности в соответствии с требованиями Экологического кодекса от 02.01.2021 г. 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) Ранее заключение о результатах скрининга воздействия в отношении намечаемой деятельности не выдавалось..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негізdemесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Реализация намечаемой деятельности предусматривается в границах горного отвода месторождения Шолактау ТОО «Казфосфат»: 1) 43°9'21.64" сш, 70°26'46.50" вд; 2) 43°9'1.69"сш, 70°30'58.92" вд; 3) 43°8'26.82"сш, 70°30'55.44" вд; 4) 43°8'41.42" сш, 70°26'48.58" вд. Ближайшая жилая зона – с. Карагату Таласского района Жамбылской области (1,0 км севернее). Карта-схема в прилагаемом файле «ЗоНД эл.форма Казфосфат. Выбор данного места осуществления намечаемой деятельности обусловлен необходимостью осуществления дальнейших операций по освоению месторождения в рамках действующего права недропользования с возможностью его продления..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары В соответствии с производственной программой предприятия, в период с 2024 года по 2029 года рудник планируются перевести на сухую консервацию. При сухой консервации рудника предусмотрена приостановка основных работ по добыче и разведке руды остаётся только шахтный водоотлив, предотвращающий затопление

горных выработок шахтными водами. С 2030 года рудник возобновит работы по добыче руды. Добычные работы с годовой производительностью 70 тыс. т руды (аналогично существующему объему добычи) будут производиться до 2048 года. (Более детально в прилагаемом Плане горных работ)..

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Стволы «Главный» и «Вспомогательный», а также вентиляционный восстающий для подачи воздуха в шахту, на период сухой консервации будут поддерживаться в рабочем состоянии с осмотром не реже одного раза в месяц. Главная вентиляторная установка, состоящая из двух вентиляторов типа ВОД-21, на период сухой консервации будет поддерживаться в рабочем состоянии. Количество подаваемого воздуха на период консервации составит 24,5 м³/с. Главная водоотливная установка, оборудованная 7 насосами ЦНС 300/420, производительностью 300 м³/час на период консервации будет работать в нормальном режиме, для обеспечения стабильного водоотлива шахтной воды и предотвращения затопления горных выработок. На период сухой консервации для обеспечения стабильной работы водоотлива, вентиляции, а также для обеспечения бесперебойной работы необходимого оборудования будет задействован имеющийся на руднике персонал в количестве 18 человек. С 2030 года рудник возобновит работы по добыче руды. Добычные работы с годовой производительностью 70 тыс. т руды будут производиться до 2048 года. Принятый порядок отработки – от центра шахтного поля к флангам. Основная система разработки - этажно-камерная с отбойкой руды на открытое очистное пространство. Подготовка основных горизонтов – полевая, штрековая; очистных блоков – ортовая, при машинной погрузке и комбинированная, при скреперной доставке. Блоки располагаются по простирианию. Бурение скважин осуществляется станками ударного бурения типа НКР-100М. Транспорт руды по горизонтам осуществляется в вагонетках ВГ-4,5 ёмкостью 4,5м³, электровозами типа 10-КР и 14-КР. Разгрузка руды и породы из вагонеток в руднике производится через круговой опрокидыватель ОК-1-2, расположенного в центральной части месторождения, в отдельной, специальной камере. Погрузка руды и пустой породы при проходке осуществляется с применением погрузочных машин ППН-1 и ППН-3. В блоках, с горизонтами скреперования для погрузки руды в вагоны применяются лебёдки 2ЛС-55, 2ЛС-30. В настоящее время очистные работы ведутся на гор. +251,0 м. Горизонт +231,0 м главного ствола служит для размещения главной водоотливной установки, крупного дробления руды и её погрузки в скипы. Настоящим планом горных работ приминается действующая схема вскрытия без изменений. Проведение горно-капитальных работ не предусматривается, так в настоящие времена горизонт +251 метра вскрыт полностью. (Более детально в прилагаемом Плане горных работ)..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Срок реализации намечаемой деятельности, предусмотренный Планом горных работ – 2024-2048 гг..

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

1) жер участкерін, олардың алаңдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды Намечаемая деятельность будет осуществляться на существующем земельном участке с кадастровым номером 06-095-035-361, категория земель – земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения, целевое назначение – для размещения рудника «Молодежный», право землепользования – частная собственность;

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 отырған қызметке қатысты олар үшін белгілентген тыыйм салулар мен шектеулер туралы қорытынды водоснабжение питьевой воды – за счет подачи от системы водоснабжения близлежащего г.Каратау, питающихся от родников и связанных с ними месторождений трещинно-карстовых вод, питающих реку Тамды (3 км от месторождения Чулактау, средний расход 0,3 м³/сек.); - водоснабжение технической водой – от системы шахтного водоотлива подземного рудника Шолактау; Для технических нужд рудника с дневной поверхности вода подается на гор.+251 м по трубопроводам диаметром 100 мм. Подача воды производится насосами от насосной. Главная водоотливная установка, оборудованная 7 насосами ЦНС 300/420, производительностью 300 м³/час. Одновременно в работе находятся 2 насоса, остальные в резерве. Производительность всех насосов обеспечивает откачуку максимального водопритока в размере 1800 м³/ час в течение 20 часов. Шахтные воды от насосной по трубопроводам диаметром 325 мм, подаются на дневную поверхность и оттуда – в хвостохранилище.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Вода технического качества – специальное водопользование, вода питьевого – общее.;

суды тұтыну көлемі Обеспечение водоснабжение для нужд персонала будет производиться по существующей схеме с использованием действующих административно-бытовых помещений предприятия. Дополнительного объема водоснабжения на хозяйственно-бытовые (в том числе и питьевые) нужны при реализации намечаемой деятельности не требуется. Шахтные воды также используются на технические нужды предприятия: полив автодорог (59,4 тыс.м³/год), орошение забоев (11,8 тыс.м³/год), пылеподавление при дроблении и сортировке руд (377,0 тыс.м³/год) и др. Общий объем потребления шахтных вод составляет 791,506 тыс.м³/год. Контроль за использованием шахтных вод осуществляется энергетическая служба рудника.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Водоснабжения для технических целей – пылеподавление участков проведения работ, автодорог, сортировке руд и т.д.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы участкелері Координаты угловых точек горного отвода месторождения Шолактау ТОО «Казфосфат»: 1) 43°9'21.64"ш, 70°26'46.50" вд; 2) 43°9'1.69" ш, 70°30'58.92" вд; 3) 43°8'26.82"ш, 70°30'55.44" вд; 4) 43°8'41.42" ш, 70°26'48.58" вд. Срок проведения работ по добыче – до 2048 года включительно.;

4) есімдік ресурстарының түрлері, 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 В ходе осуществления намечаемой деятельности использование растительности в качестве сырья не предусматривается.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

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 В ходе осуществления намечаемой деятельности потребуются ресурсы, доставка которых необходима ввиду отсутствия источника их образования непосредственно на месторождении: ГСМ, взрывчатые вещества и др. Все необходимые материалы будут доставляться на место проведения работ по мере их необходимости от оптовых поставщиков данных товаров либо непосредственно от производителей данного вида сырья.;

7) пайдаланылатын табиги ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Риски истощения не прогнозируются до момента наличия полезного ископаемого в объемах, утвержденных в государственном кадастре запасов..

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 При реализации намечаемой деятельности прогнозируются эмиссии в виде выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух 40 наименований в ориентировочном объеме около 295 тонн/год. Прогнозируемые к выбросу загрязняющие вещества: Железо (II, III) оксиды (3 класс), Марганец и его соединения (2 класс), Азота (IV) диоксид (2 класс), Азот (II) оксид (3 класс), Углерод оксид

(4 класс), Фтористые газообразные соединения (2 класс), Фториды неорганические плохо растворимые (2 класс), Взвешенные частицы (3 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (3 класс), Пыль абразивная (без класса), Пыль древесная (без класса). (Расчёт прогнозируемых выбросов в прилагаемом файле). Итоговый перечень и количество выбрасываемых в ходе реализации намечаемой деятельности загрязняющих веществ будет сформирован в рамках процедуры разработки Отчёта о возможных воздействиях согласно требованиям ст. 72 ЭК РК..

10. Ластауши заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластауши заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, 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 Прогнозируется сброс шахтных вод в хвостохранилище в объеме до 2700,0 тыс.м³/год (на уровне не превышающем существующий согласно заключению государственной экологической экспертизы № KZ20VCY00101477 от 29.11.2017 г., заключение прилагается). В перечень загрязняющих веществ, подлежащих нормированию при сбросе, предусматривается включить: взвешенные вещества, БПК-5, ХПК, фосфаты, железо, сульфаты, хлориды, азот аммонийный, нитриты, нитраты, нефтепродукты. Суммарное количество сбросов загрязняющих веществ прогнозируется на уровне до 4520,286 т/год. Итоговый перечень и количество загрязняющих веществ, подлежащих сбросу в ходе реализации намечаемой деятельности, будет сформирован в рамках процедуры разработки Отчёта о возможных воздействиях согласно требованиям ст. 72 ЭК РК..

11. Басқару көзделіп отырган қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы , олардың түрлері, 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 ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование следующих видов отходов: 1) ТБО от жизнедеятельности персонала организации (смешанные коммунальные отходы) (20 03 01) – около 10,875 тонн/год, сбор осуществляется в специальные промаркированные металлические контейнеры и передаются спец.организации для сортировки, переработки и захоронения; 2) тара из-под взрывчатых материалов (15 01 10*) – около 4,0 т/год, сбор осуществляется на подземном расходном складе ВМ и по мере накопления выдаётся на поверхность и передаётся спец.организациям для проведения процедур по обезвреживанию и утилизации; 3) вскрышные породы (01 01 02) – около 6,8 тыс.т/год, размещаются в отвале № 3 рудника; 4) остатки и огарки сварочных электродов (12 01 13) – около 0,07 т/год; отходы будут собираться в специальные промаркированные ёмкости на оборудованных площадках и по мере накопления выдаваться на поверхность для передачи спец.организациям для проведения процедур обезвреживания/переработки/утилизации/захоронения; (Расчёт прилагается). Итоговый перечень и количество образующихся отходов в ходе реализации намечаемой деятельности будет сформирован в рамках процедуры разработки Отчёта о возможных воздействиях согласно требованиям ст. 72 ЭК РК..

12. Көзделіп отырган қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Экологическое разрешение на воздействие для объекта I категории (РГУ «Департамент экологии по Жамбылской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»), разрешение на специальное водопользование (РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»).

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы қөрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырган қызметті жүзеге асыру болжанатын аумақтағы және (немесе) акваториядағы қоршаған орта компоненттерінің ағымдағы жай-қүйінің 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 отырган 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 Информационному бюллетеню о состоянии окружающей среды по Жамбылской области за 2023 год в районе расположения намечаемой деятельности мониторинг состояния компонентов окружающей среды филиалом РГП «Казгидромет» не осуществлялся. Согласно данным результатов лабораторных анализов проб компонентов окружающей среды, проводимых предприятием в рамках производственного экологического контроля, превышений установленных гигиенических нормативов выявлено не было..

14. Көзделіп отырган 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 Прогнозируемые негативные формы воздействия на компоненты окружающей среды: эмиссии загрязняющих веществ – выбросы в атмосферный воздух, сбросы в хранилище. Прогнозируемые положительные формы воздействия – положительное влияние на социально-экономическую среду региона и страны в целом. Предварительная оценка представлена в прилагаемом файле..

15. Коршаган ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Трансграничное воздействие намечаемой деятельности исключается ввиду значительного удаления места осуществления намечаемой деятельности от сопредельных с Республикой Казахстан государств (более 75 км юго-восточнее границы горного отвода)..

16. Коршаган ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Инициатором в ходе реализации намечаемой деятельности предусматривается реализация следующих мероприятий по охране окружающей среды: 1. Осуществление пылеподавления на участках работ с неорганизованным выделением пыли. 2. Осуществление рационального водопользования и снижение негативного воздействия сточных вод на компоненты окружающей среды путём повторного использования шахтных вод в технологических целях. 3. Осуществление мониторинга воздействия с использованием инструментальных методов. 4. Реализация мероприятий по предотвращению потерь полезного ископаемого. 5. Ведение строгого учёта и контроля параметров осуществления производственной деятельности в соответствии с утверждёнными проектными решениями. 6. Полноценный сбор, безопасное хранение и своевременная передача образующихся отходов производства и потребления специализированным организациям. 7. Повышение квалификации специалистов, ответственных за охрану окружающей среды на предприятии. 8. Строгое соблюдение требований, установленных экологическим законодательством, санитарно-эпидемиологическими правилами, правилами обеспечения промышленной и пожарной безопасности, а также стандартами обеспечения безопасности и охраны труда..

17. Көрсетілген көзделіп отырган қызметтің мақсаттарына қол жеткізуіндің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Возможные альтернативные варианты достижения целей намечаемой деятельности и вариантов её осуществления отсутствуют в связи с отсутствием иных методов достижения поставленной цели..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді раставтайтын құжаттар):

- 1) Трансшекаралық әсер ету жағдайында: көзделіп отырган қызметтің коршаган ортаға ықтимал елеулі теріс трансшекаралық әсері туралы ақпаратты қамтитын құжаттың электрондық көшірмесі

Белгілентген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Оразымбет Нұрдәulet

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



