

«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

KZI5RYS00510903

19-жел-23 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:

"ДЕКОЛИТ" Өндірістік-сауда фирмасы Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 140909, Қазақстан Республикасы, Павлодар облысы, Павлодар ауданы, Кемеңгер а.о., Кемеңгер а., Тәуелсіздік көшесі, № 24 үй, 050140013402, СМЕРНОВ НИКОЛАЙ БОРИСОВИЧ, 87779370357, AN.SINIAGIN@YANDEX.KZ 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 ТОО ПТФ «Деколит» предусматривает работы по добыче глины и глинистых пород месторождения «Красноармейское (участки №1 и №2)», расположенные в Павлодарском районе Павлодарской области. Согласно Экологического Кодекса РК намечаемая деятельность относится к п.2.2 «карьеры и открытая добыча ТПИ на территории, превышающей 25 га или добыча торфа, при которой территории превышает 150 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) Существенных изменений видов деятельности нет. Ранее оценка воздействия на окружающую среду по запрашиваемому виду деятельности 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) На запрашиваемый вид деятельности ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Реализация намечаемой деятельности планируется на месторождении «Красноармейское (участки №1 и №2)», расположенные в Павлодарском районе Павлодарской области. Месторождение глины и глинистых пород «Красноармейское (участки №1 и №2)» расположено в Павлодарском районе Павлодарской области, в 11 км к востоку-северо-востоку от г. Павлодар, в 4,5-5,0 км к западу от с. Кемеңгер (Красноармейка). Расстояние до близлежащих населенных пунктов и водных объектов: - с.Шанды расположенное в 3,6 км к востоку от участков №№ 1,2. - оз. Узынсор расположено в 3 и 4,8 км к северо-западу от участков №1 и №2 соответственно. Расстояние между центрами участков 1,5 км. Дорожная сеть в регионе в целом хорошо развита, с востока на запад проходит железная дорога Павлодар – Астана; вдоль канала Иртыш – Караганда, расположенного в непосредственной близости от г. Экибастуза, построены благоустроенные магистральные автомобильные дороги Аксу – Экибастуз и Павлодар – Экибастуз. В непосредственной близости от участка проходят дороги с твердым покрытием, связывающие село Кемеңгер с городами Экибастуз, Павлодар и поселками Жетекши, Мойылды, Зангар и другими..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Проектом рекомендуется автотранспортная система разработки с цикличным забойно-транспортным оборудованием. Добыча полезного ископаемого и производство вскрышных работ - круглогодичная. Проведение буровзрывных работ не требуется. Продуктивный горизонт участка представлен суглинком и глиной. Разработка полезного ископаемого производится экскаватором ЭО-5126. Производство вскрышных работ предполагается производить бульдозером SHANTUI SD16 и погрузчиком LW-300F. Снятие ПРС будет производиться по следующей схеме: почвенно-растительный слой срезается бульдозером SHANTUI SD32 грузится погрузчиком в автосамосвалы и перемещается за границы карьерного поля, где формируется в компактные склады (бурты), вскрышные породы погрузчиками грузятся в автосамосвалы и вывозятся в отвал. Режим работы по добыче глин и глинистых пород принят круглогодичной. Согласно «Нормам технологического проектирования предприятий промышленности нерудных строительных материалов» нормативное количество готовых к выемке запасов должен составлять не менее 3 месяцев. Для обеспечения карьера готовыми к выемке запасами на сдачу его в эксплуатацию необходимо выполнение горно-вскрышных работ, которые предусматривают снятие почвенно-растительного слоя и пород вскрыши. Проектом предусматривается отработка рабочего уступа по зависимой технологической схеме, заключающейся в последовательной расстановке оборудования сверху вниз по длине фронта рабочего борта. Общая площадь участка добычных работ составляет 25 га. Планом горных работ предусматривается добыча глин и глинистых пород течение 18 лет с дальнейшим продлением лицензии на добычу. Объем добычи составит от 5,23 до 318 тыс. м³ в год. Полезная толща го месторождения «Красноармейское» сложена аллювиальными отложениями реки Иртыш, представленными глинистым комплексом пород. Почти вся поверхность участка покрыта тонким слоем почвенно-растительного слоя мощностью от 0,1 до 0,2 м. Вскрышные работы заключаются в снятии почвенно-растительного слоя (ПРС) а также супесь, реже пески и суглинки. Средняя мощность почвенно-растительного слоя (ПРС) на участке № 1 составляет 0,3 м, на участке № 2 - 0,2 м. Средняя мощность вскрышных пород на участке № 1 составляет 1,8 м, на участке № 2 - 1.8 м. Почвенно-растительный слой по карьере срезается бульдозером - SHANTUI SD16 и перемещается за границы карьерного поля и формируется в бурты. Общий объем по снятию почвенно-растительного слоя на участке №1 составит 217,14 тыс.м³, на участке №2 -33,2 тыс.м³. Вскрышные породы будут отрабатываться погрузчиком LW-300F с дальнейшей погрузкой в автосамосвал и транспортировкой на вскрышной отвал. Транспортировка вскрыши будет осуществляться автосамосвалом КАМАЗ 6460 грузоподъемностью 38,0 тонн с геометрическим объемом кузова 25,0 м³. Общий объем вскрышных пород на участке № 1 составит 1136,28 тыс.м³, на участке № 2 - 319,7 тыс.м³.

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Инициатором предусматривается проведение добычных работ глин и глинистых пород месторождения «Красноармейское (участки №1 и №2)», расположенные в Павлодарском районе Павлодарской области. Разработка месторождения будет включать следующие основные операции: - строительство и ремонт дороги; - вскрышные работы проводятся параллельно с добычными работами; - добыча глин и глинистых пород; - рекультивация карьера. Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки месторождения глин и глинистых пород Красноармейское. За выемочную единицу разработки принимаем уступ. Карьер не имеет единой гипсометрической отметки дна. Карьер с относительно однородными геологическими условиями, отработка которых осуществляется принятой в данном проекте единой системой разработки и технологической схемой выемки. В пределах выемочной единицы с достаточной достоверностью определены запасы и возможен первичный учет извлечения полезных ископаемых. Построение контуров карьера выполнено графическим методом с учетом морфологии, рельефа месторождения, мощности вскрышных пород и полезного слоя, гидрогеологических условий. За нижнюю границу отработки данного месторождения в настоящем проекте принята граница подсчета запасов. Месторождение не обводнено. На промплощадке карьеров размещены следующие объекты: - пункт охраны; - вагончик (нарядная и раздевалка); - туалет; - резервуар для пожаротушения; Основными критериями для выбора оборудования являются: -характер работ; -горно-геологические и горнотехнические условия разработки месторождения; -наличие горнотранспортного оборудования у недропользователя; -оптимальные затраты на приобретение и эксплуатацию оборудования. Основное технологическое оборудование принято по всем рассматриваемым вариантам, исходя из оценки местных условий и возможностей по перечисленным критериям, а также на основании «Норм технологического проектирования горнодобывающих предприятий с открытым способом разработки». Зачистка рабочих площадок на уступах будет производиться бульдозером SHANTUI SD16. Снабжение питьевой водой предусматривается привозной водой из с. Шанды во флягах автобусом ПАЗ 3205. Для пылеподавления на внутрикарьерных, отвальных и подъездных автодорогах рекомендуется орошение водой. Орошение автодорог водой намечено производить поливочной машиной КО-806. Заправка экскаватора, фронтального погрузчика,

бульдозера дизельным топливом будет осуществляться на их рабочих местах. Доставка дизельного топлива будет производиться топливозаправщиком на базе бензовоза ГАЗ 3307 по мере необходимости. Для доставки работающих на карьер используется автобус ПАЗ 3205. Применение дополнительного оборудования и транспорта не планируется в связи с отсутствием на промплощадке ремонтных баз, мастерских и др. производственных объектов. Проектом не предусматривается жилищное и хозяйственное строительство: жилой вахтовый поселок и технологические сооружения, линии электропередач, водовода, подъездных автодорог и прочее. Организация производственно-бытовой базы, ее состав, количество технологического оборудования, социально-бытового сектора, производственного персонала (ИТР и рабочих) предусматривается в зависимости от объема годовых работ. Количество работающих на участке составит 12 человек, для которых планируется организация полевого лагеря состоящего из жилых вагончиков (камеральное помещение, столовая, душевая, вагон-общезитие). В период отработки месторождения «Красноармейское» участки №№ 1, 2 строительство капитальных и временных цехов, ремонтных мастерских не планируется. Капитальный ремонт основного горнотранспортного и вспомогательного оборудования будет производиться на договорной основе в специализированных станциях технического обслуживания (СТО). В период отработки месторождения «Красноармейское» строительство стационарных и установка передвижных автозаправочных станций не планируется. Режим работы на карьере предусматривается круглогодичный, в одну смену, продолжительностью 8 ч.

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Согласно Плану горных работ, месторождение «Красноармейское» будет эксплуатироваться до 2041 года. Годовая производительность карьера по добыче глины и глинистых пород следующая: 5,12 тыс. м³ в 2024-2034 гг.; 316 тыс. м³ в 2035-2041 гг. Добыча полезного ископаемого производится круглый год. Режим работы односменный с продолжительностью смены 8 часов, с шестью рабочими днями в неделю. Количество рабочих смен в году составит 300. Рабочий персонал будет набираться из с.Шанды и доставляться собственным маршрутным автобусом ПАЗ 3205. Доставка осуществляется вахтовым автобусом. .

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 Общая площадь участка добычных работ составляет 25 га. Срок добычных работ 2024-2041 г. ;

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 Расход питьевой воды на период добычных работ 0,85 м³/сут, 233,8 м³/год. Водоотведение – на территории промплощадки и карьера предусмотрено устройство биотуалетов с последующим вывозом стоков объемом 182,91 м³/год на очистные сооружения ближайшего населенного пункта. Периодичность вывоза сточных вод предусмотрена по мере заполнения септика Также предусмотрено расход технической воды на орошение пылящих поверхностей и на нужды пожаротушения (в случае необходимости). Объем технической воды на производственные нужды составит – 2048 м³;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, окшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Вид водопользования - общее. Качество воды - питьевые и технические нужды.;

суды тұтыну көлемі Не предусматривается.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Не предусматривается.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Площадь горного отвода составляет 98,44 га, в том числе по участкам: участок №1 – 63,69 га, участок №2 – 34,75 га. Право недропользования осуществляется на основании контракта на добычу глины и глинистых пород. Географические координаты угловых точек месторождения Красноармейское (Участки №№ 1 и 2) № Северная широта Восточная долгота Участок №1 1 52°21' 26,75" 77°10'15,25" 2 52°21' 31,07" 77°10' 56,31" 3 52°21' 22,98" 77°10' 58,23" 4 52°21' 15,23" 77°11'14,90" 5 52°21' 06,20" 77°10' 47,39" 6 52°21' 05,02" 77°10' 34,43" 7 52°20' 57,26" 77°10'22,62" центр 52°21' 17,02" 77°10'40,32" Участок №2 1 52°20' 26,55" 77°11'11,36" 2 52°20' 30,40" 77°11'10,38" 3 52°20' 34,11" 77°11' 13,38" 4 52°20' 34,35" 77°11' 17,12" 5 52°20' 36,09" 77°11' 19,89" 6 52°20' 37,48" 77°11' 19,67" 7 52°20' 39,35" 77°11'24,44" 8

52°20' 44,61" 77°11'23,30" 9 52°20' 46,55" 77°11'25,77" 10 52°20' 47,09" 77°11'33,85" 11 52°20' 43,37" 77°11'51,22" 12 52°20' 32,68" 77°11'44,02" 13 52°20' 28,01" 77°11'43,50" 14 52°20' 25,72" 77°11'44,75" 15 52°20' 23,61" 77°11'22,56" 16 52°20' 27,60" 77°11'21,35" центр 52°20' 34,96" 77°11' 32,25";

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 В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности наличие зеленых насаждений отсутствует. Вырубка деревьев не предусматривается.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Пользование животным миром не предусматривается.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Пользование животным миром не предусматривается.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Приобретение объектов животного мира не предусматривается.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Использование объектов животного мира не предусматривается;

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 Необходимые материалы будут приобретены у отечественных поставщиков и производителей. Добычные работы будут проводиться в светлое время суток на открытой местности. Освещение обеспечивается солнечным светом. Электроснабжение бытовой зоны предусматривается от дизельной электростанции (ДЭС) ПСМ АД-30 мощностью 30 кВт.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың саркылу тәуекелі жатады Необходимые для проведения добычных работ материалы будут приобретены у отечественных поставщиков и производителей. Добываемые полезные ископаемые являются общераспространенными и не относятся к числу уникальных и дефицитных..

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 Нормативы выбросов ЗВ на период проведения добычных работ составят: 93,234147 тонн/период. Код ЗВ Наименование загрязняющего вещества Класс опасности ЗВ Выброс вещества, г/с Выброс вещества, т/год 0301 Азота (IV) диоксид (4) 2 27,6760501 3,041 0304 Азот (II) оксид (6) 3 4,889825 3,7369 0328 Углерод (583) 3 0,0736747 0,981 0330 Сера диоксид (516) 3 0,1113504 0,826 0333 Сероводород (518) 2 0,000001 0,000001 0337 Углерод оксид (584) 4 59,8763784 2,476 1301 Проп-2-ен-1-аль (474) 2 0,01387997 0,116 1325 Формальдегид (609) 2 0,01388 0,116 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)4 0,1561 1,1244 2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 3 63,556281 80,816846 В С Е Г О : 156,3674206 93,234147 Сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

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 Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. Сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

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 результате добычных работ будут образовываться следующие виды отходов: Виды/предполагаемые объемы отходов /количество/уровень опасности/класс опасности: - Коммунальные отходы (ТБО) – 1,125 т/год, код - 20 03 01 (неопасный); - Вскрышные породы – 117000 т/период, код - 01 01 02 (неопасный). Общий объем отходов -117 001,25 тонн. Коммунальные отходы образуются в результате деятельности рабочего персонала, относятся к неопасным отходам. Отходы вскрышных пород образуются в результате вскрышных работ. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Временное хранение отходов составляет не более 6 месяцев в специально отведенном месте..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Разрешение в области экологии (территориальное подразделение уполномоченного органа)..

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) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. Фоновое состояние атмосферного воздуха в районе расположения проектируемого объекта не превышает гигиенических нормативов. Воздействие на поверхностные и подземные воды, на рельеф и почвенный покров в процессе реализации проекта не прогнозируется..

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 Воздействие на компоненты окружающей среды намечаемых работ с учетом проведения предложенных мероприятий определяется как воздействие низкой значимости. Намечаемая деятельность не приведет к изменению рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, и не повлияет на состояние водных объектов. При реализации намечаемой деятельности источники радиационного воздействия отсутствуют..

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы При реализации проекта трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Для снижения воздействия производимых работ на атмосферный воздух предусматривается своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики технологического оборудования. Сбор образующихся отходов в контейнеры с последующей передачей на утилизацию специализированным организациям. Заправка спецтехники и автотранспорта топливом строго в отведенных специализированных местах. Строгое соблюдение режима эксплуатации проектируемых сооружений. Контроль герметичности технологического оборудования..

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) Использование альтернативных и технологических решений, мест расположения объекта не применимо..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

- 1) Трансшекаралық 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):

Смирнов

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

