

«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

KZ94RYS00938997

25-жел-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:

"QazaqZn" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 040704, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ, БОСТАНДЫҚ АУДАНЫ, СИ СИНХАЙ көшесі, № 2 ғимарат, 240540020398, ШАЯХМЕТОВ БОЛАТ КАЙЫПБЕКОВИЧ, 8 771 458 27 75, e.kavelina@ecoex.com.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 сыныптары На период строительства и эксплуатации. На период СМР не входит в Приложение 1 ЭК РК. На период эксплуатации - Согласно Приложения 1 Раздел 2, п.3.пп.3.3.2 (поверхностная обработка металлов и пластических материалов с использованием электролитических или химических процессов в технологических ваннах суммарным объемом 30 м³ и более) процедура скрининга воздействия намечаемой является обязательной. Согласно Приложения 2 Раздел 1, п.2.пп.2.6 (поверхностная обработка металлов и пластических материалов с использованием электролитических или химических процессов в технологических ваннах суммарным объемом 30 м³ и более) относится к I категории..

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) ранее оценка воздействия 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) ранее заключение по скринингу не выдавалось.

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негізdemесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері ТОО «QazaqZn» расположено по адресу: Алматинская область, Илийский район, Байсеркенский с/о, с. Байсерке, автотрасса «Алматы- Усть-Каменогорск», зем. уч. № 1. Промышленная площадка размещена на территории согласно акта на право частной собственности на земельный участок № 602371 от 16 мая 2019 года (кад. № 03-046-267-2207) и занимает участок площадью 15000 м² (1,5 га), из них, - площадь зданий – 6336 м² - площадь озеленение – 300 м² - площадь грунтового или асфальтового покрытия- 8364 м².

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары На период строительства: Основным назначением работы является строительство бескаркасного ангара. Первым этапом производится земляные работы, копка котлована размерами 24 м×90 м, глубиной 2 м., после происходит уплотнение грунта щебнем фракции 20-40 мм (50м³), балластом (50м³). По периметру для рандбалки размерами: ширина 40 см., высота 100 см., товарный бетон в общем объеме в 550 м³ завозится в миксерах , вяжется каркас из 12-14мм арматуры, хомуты из 6 катанки, собирается опалубка и заливается бетон

марки м-250, далее вяжется каркас полов из 12 мм арматуры, ячейкой 20×20 см, после заливается пол толщиной 20 см., под оборудование заливается плита толщиной 40 см., с двойной армировкой размерами 8×9 м. оцинкованная сталь (69 тонн) устанавливается уголок по периметру на середину рандбалки путем приваривания к уголка к пластинам размерами 20×20 см, далее производятся панели для монтажа ангары (установка работает на дизельном топливе- время работы 4 дня, 8 часовая смена) на территории строительства, после чего монтируется ангар с помощью крана (монтаж займет 9 рабочих дней) и траверсы, на торцах ангары устанавливается каркас из квадратных труб , и обшивается проф. Листом 0.7 мм., . Согласно данным заказчика годовое количество используемого цемента - 550 м3/год, 8.25 т/год (при $p = 1500-1600$ кг/м3). Количество щебня необходимого для строительства составляет - 50 м3/год, 68,5 т/год (при $p = 1800-1600$ кг/м3), из них: - щебень фракции 20-40 мм - 50 м3; Производительность разгрузки щебня - 10 т/час. Максимальный планируемый расход материалов (согласно данным заказчика) необходимых для производства бетона составляет: - цемента - 8.25 т/год; - щебня - 68.5 т/год. При выполнении окрасочных работ расход материалов составил: - грунтовка ГФ - 021 - 43,9 кг, 0,0439 т/год; - растворитель - бензин - 13,5 кг, 0,0135 т/год; - уайт-спирит - 6,8 кг, 0,0068 т/год. Для выполнения сварочных работ используется ручная дуговая сварка штучными электродами марки 346 и 342, в связи с тем, что в методическом руководстве удельные выбросы ЗВ от данной марки электродов отсутствуют, удельные взяты по электродам марки Э48. Годовой расход электродов 346 и 342 - 107 кг/год. Время работы сварочного аппарата - 10 час/год. Для выполнения сварочных работ используется ручная дуговая сварка штучными электродами марки Э46 и Э42, в связи с тем, что в методическом руководстве удельные выбросы ЗВ от данной марки электродов отсутствуют, удельные взяты по электродам марки Э48. Время работы сварочного аппарата - 10 час/год. Изделия подвешиваются на крюках из круглого стального проката или проволоки необходимого диаметра. Подвеска производится на регулируемых (по высоте) станциях. Количество станции 2 пары. Обезжикивание. Обезжикивание производится в стационарной ванне. Количество ванн обезжикивания 1 Рабочий объем ванны 53 куб/м. Геометрические размеры ванн (внутренне) 13000x1700x2500. Технологический раствор обезжикивания состоит из следующих компонентов: Кислота соляная 5-10 % -Обезжикиватель (не ионогенный) 10-20 г/л - температура раствора 30-350 С Продолжительность обработки 5-10 мин.

После отработки раствор ванны утилизируется специализированной организацией. Обезжикивание производится до полного удаления масло-жировых загрязнений Промывка: Промывка производится в одной стационарной ванне. Для промывки используется техническая вода; Промывка металлоизделий производится в течение 1-2 мин.

6. Қөзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Изделия подвешиваются на крюках из круглого стального проката или проволоки необходимого диаметра. Подвеска производится на регулируемых (по высоте) станциях. Количество станции 2 пары. Обезжикивание. Обезжикивание производится в стационарной ванне. Количество ванн обезжикивания 1 Рабочий объем ванны 53 куб/м. Геометрические размеры ванн (внутренне) 13000x1700x2500. Технологический раствор обезжикивания состоит из следующих компонентов: Кислота соляная 5-10 % -Обезжикиватель (не ионогенный) 10-20 г/л - температура раствора 30-350 С Продолжительность обработки 5-10 мин. После отработки раствор ванны утилизируется специализированной организацией. Обезжикивание производится до полного удаления масло-жировых загрязнений Промывка: Промывка производится в одной стационарной ванне. Для промывки используется техническая вода; Промывка металлоизделий производится в течение 1-2 мин.

температура процесса 20-30 0C; Травление: Травление производится в стационарных ваннах. Количество ванн 3. Объем 53 куб/м. Геометрические размеры ванн (внутренне) 13000x1700x2500. Технологический раствор травления состоит из следующих компонентов: - Кислота соляная (водный раствор) 20 % - Антииспаритель () 3-5 г/л - ингибитор (на основе уротропина) 2-3 г/л - температура раствора 20 - 250 С Продолжительность обработки 20 - 60 мин. После отработки раствор ванны утилизируется специализированной организацией. Травление производится до полного удаления ржавчины и окалины. Продолжительность процесса травления зависит от толщины и плотности ржавчины, окалины на изделиях, температуры и концентрации кислоты – устанавливается практическим путем. Промывка: Промывка производится в двух стационарных ваннах т.е. двойная промывка. Для промывки используется техническая вода; Промывка металлоизделий производится в течение 1-2 мин. - температура процесса 20-30 0C;

Флюсование: Флюсование металлоизделий следует производить непосредственно после промывки. Флюсование производится в одной стационарной ванне Раствор имеет следующий состав: - цинк хлористый 180 – 300 г\л; - аммоний хлористый 100 – 200 г\л; - остальное; - температура раствора 50-60 0 C ; - продолжительность обработки 1-2 мин. При погружении изделий в ванну флюсования

обеспечивается полное смачивание поверхности раствором флюса. Сушка: обеспечивает: - минимизирование разбрызгивания цинка при погружении, исключение дефектов на оцинкованных металлоизделиях, - уменьшение образования изгари цинковой (золы). Сушка производится в сушильной камере при температуре 100-120 0С в течении 15 мин. После сушки изделия погружают в ванну с расплавленным цинком. Процесс нанесения цинкового покрытия . Цинкования производится в стационарной ванне температура расплава цинка в пределах 448 - 4500 С ; Время выдержки металлоизделий в расплаве, в зависимости от требуемой толщины покрытия, составляет 3-11 мин., и определяется технологическим процессом Охлаждение металлоизделий производится в ваннах охлаждения с технической водой. Пассивация. Пассивация производится в одной стационарной ванне заполненным пассивирующим раствором. Пассивация служит для сохранения товарного вида, перед продолжительной транспортировкой и складским хранением Участок снята изделий. Участок снятых изделий с траверс к которым они были подвешены производится на регулируемых (по в.

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) 2025-2034 гг..

8. Объектілерді салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда, көзделіп отырған қызметті жүзеге 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 участеклерін, олардың алаңдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды Промышленная площадка размещена на территории согласно акта на право частной собственности на земельный участок № 602371 от 16 мая 2019 года (кад. № 03-046-267-2207) и занимает участок площадью 15000 м² (1,5 га), из них, - площадь зданий – 6336 м² - площадь озеленение – 300 м² - площадь грунтового или асфальтового покрытия- 8364 м².;

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 тыбым салулар мен шектеулер туралы қорытынды на период СМР и на период эксплуатации - осуществляется от существующей скважины.;

су пайдалану тұрларі (жалпы, арнайы, окшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Вода используется питьевого качества;

суды тұтыну көлемі На период СМР - Итого водопотребление: 1,788 м³/сут, 107,28 м³/период; Итого водоотведение: 0,2016 м³/сут, 12,096 м³/период. На период эксплуатации -Итого водопотребление: 12,788 м³/сут, 3640,57 м³/год. Итого водоотведение: 2,5 м³/сут, 790,81 м³/год. ;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар на период СМР - на хозяйствственно-бытовые нужды. На период эксплуатации - хозяйствственно-бытовые нужды, полив территории и зеленых насаждений, мытье полов и на производственные нужды;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы участеклері В зоне размещения объекта минеральные и сырьевые ресурсы отсутствуют. На территории размещения объекта открытые разработки по добыче минерально-сырьевых ресурсов производиться не будут.;

4) өсімдік ресурстарының тұрларі, 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 зоне влияния объекта отсутствуют виды растений, занесенные в Красную книгу РК. Эндемичных растений в зоне влияния объекта хозяйственной деятельности нет. Строительство и эксплуатация объекта не предусматривают использование растительных ресурсов.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі В зоне влияния объекта видов животных, занесенных в Красную книгу РК нет.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі В зоне влияния объекта видов животных, занесенных в Красную книгу РК нет.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Основным видом воздействия на животный мир при производстве работ будет незначительное нарушение почвенно-растительного покрова. Прямое

воздействие будет проявляться в виде разрушения местообитаний, снижения продуктивности кормовых угодий, фактора беспокойства при движении транспортных средств. Непосредственно в зоне проведения работ пресмыкающиеся, птицы и млекопитающие будут вытеснены на расстояние до 300 м и более.; жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Основным видом воздействия на животный мир при производстве работ будет незначительное нарушение почвенно-растительного покрова. Прямое воздействие будет проявляться в виде разрушения местообитаний, снижения продуктивности кормовых угодий, фактора беспокойства при движении транспортных средств. Непосредственно в зоне проведения работ пресмыкающиеся, птицы и млекопитающие будут вытеснены на расстояние до 300 м и более.;

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 Инженерное обеспечение на период строительства: Электроснабжение на период строительства осуществляется от трансформаторной подстанции. Водоснабжение на период строительства - осуществляется от существующей скважины. Канализация на период строительства - в существующую водонепроницаемую выгребную яму. Образующиеся твердые бытовые отходы будут складироваться, по мере накопления (не более 3 месяцев) вывозиться специализированной машиной за наличный расчет. Инженерное обеспечение на период эксплуатации: Электроснабжение осуществляется от трансформаторной подстанции. Водоснабжение на период строительства - осуществляется от существующей скважины. Канализация на период строительства - в существующую водонепроницаемую выгребную яму. Образующиеся твердые бытовые отходы будут складироваться, по мере накопления (не более 3 месяцев) вывозиться специализированной машиной за наличный расчет.;

7) пайдаланылатын табиги ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Рассматриваемая территория объекта находится вне зон с особым природоохранным статусом, на ней отсутствуют зарегистрированные исторические памятники или объекты, нуждающиеся в специальной охране. Учитывая значительную отдалённость рассматриваемой территории от особо охраняемых природных территорий (заповедники, заказники, памятники природы), планируемая деятельность не окажет никакого влияния на зоны и территории с особым природоохранным статусом..

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сынныптары, 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 строительных работах от ТОО «QazaqZn» в атмосферный воздух выделяются: - ЗВ1 класса опасности – хром (0203) - 0,00142 г/сек, 0,00015 т/год, бензапирен (0703) - 0,000000006 г/сек и 0,000000022 т/год; - ЗВ 2 класса опасности – оксид марганца (0143) - 0,0011 г/сек и 0,000102 т/год, азот диоксид (0301) - 0,1499 г/сек и 0,02232 т/год, фтористые газообразные (0342) - 0,000001 г/сек и 0,0000001 т/год, формальдегид (1325) - 0,0008 г/сек и 0,00037 т/год; - ЗВ 3 класса опасности – оксиды железа (0123) - 0,0133 г/сек и 0,0011 т/год, азот оксид (0304) - 0,0074 г/сек и 0,0032 т/год, углерод (0328) - 0,00388 г/сек и 0,00181 т/год, сера диоксид (0330) - 0,0062 г/сек и 0,0028 т/год, диметилбензол (0616) - 0,2744 г/сек и 0,019755 т/год, взвешенные частицы (2902) - 0,18984г/сек и 0,0116335 т/год, пыль неорганическая (2908) - 0,53575 г/сек и 0,3294 т/год; - ЗВ- 4 класса опасности – оксид углерода (0337) -0,0538 г/сек и 0,01909152 т/год, бензин (2704) - 0,1875 г/сек и 0,0135 т/год, алканы С12-С19 (2754) - 0,4196 г/сек 0,01651 т/год); - ЗВ ОБУВ – масло минеральное (2735) - 0,000007 г/сек и 0,00002 т/год, уайт-спирит (2752) - 0,2611 г/сек и 0,0188 т/год, пыль абразивная (2930) - 0,005 г/сек и 0,0007 т/год, пыль древесная (2936) - 0,118 г/сек и 0,0085 т/год Итого - 2,2291 г/сек и 0,46976 т/период При эксплуатации промышленной площадки ТОО «QazaqZn» в атмосферный воздух выделяются: - ЗВ 1 класса опасности – бензапирен (0703) - 0,00000165 г/сек 0,0000045 т/год; - ЗВ 2 класса опасности – оксид марганца (0143) - 0,00167 г/сек и 0,028309 т/год, азот диоксид (0301) - 0,42364 г/сек и 7,7566 т/год, азотная кислота (0302) - 0,0044 г/сек и 0,1394 т/год, хлористый водород (0317) - 0,001941 г/сек и 0,061253 т/год, сероводород (0333) - 0,0000004 г/сек и 0,0000002 т/год, фтористый водород (0342) - 0,00001 г/сек и 0,00004 т/год; - ЗВ 3 класса опасности – оксиды железа (0123) - 0,053893 г/сек и 0,9196468 т/год, оксид цинка (0207) - 0,00005 г/сек и 0,00158 т/год, азот оксид (0304) - 0,0128 г/сек и 0,2772 т/год, смесь природных меркаптанов (1716) - 0,000001 г/сек и 0,0000001 т/год, взвешенные частицы (2902) - 0,1246 г/сек и 1,907346 т/год; - ЗВ 4 класса опасности – оксид углерода (0337) - 0,220911 г/сек и 5,31516 т/год, бутан (0402) - 0,0034 г/сек и 0,0002 т/год; - ЗВ ОБУВ – пропандиол (1034) - 0,0102 г/сек и 0,0006 т/год, масло минеральное (2735) - 0,00007 г/сек и 0,0007 т/год, пыль абразивная (2930) - 0,044 г/сек и 0,320325 т/год. ИТОГО - 0,9016 г/сек и 16.72836 т/год.

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 не осуществляется.

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 на период проведения СМР - ТБО (20 03 01) - 2,65 т/период, огарки электродов (12 01 13) - 0,006 т/период Тара из-под ЛКМ (15 01 10*) - 0,5252.Итого - 3,1812 т/период На период эксплуатации -ТБО (20 03 01) - 16,43 т/год Смет с территории (20 03 03) - 41,82 т/год лом черных металлов (16 01 17) - 0,6826 т/год металлическая стружка (12 01 01) - 0,0014 т/год огарки электродов (12 01 13) - 0,027 т/год Тара из-под химреактивов (15 01 10*) - 10 т/год ИТОГО - 68,961 т/год.

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Разрешение о воздействии на окружающую среду.

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-куйінің 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) посты наблюдения фоновых концентраций - отсутствую.

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 отсутствует.

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы отсутствует.

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар отсутствует.

17. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізуіндегі ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) отсутствует.

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 бастамашының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Шаяхметов Б.

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



