

«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

**KZ26RYS00226301**

**17-нау-22 ж.**

## **Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш**

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

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты қуәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;

заңды тұлға үшін:

"Интергаз Орталық Азия" акционерлік қоғамы, 010000, Қазақстан Республикасы, Нұр-Сұлтан қ., "Есіл" ауданы, ӘЛИХАН БӘКЕЙХАН көшесі, № 12 ғимарат, 970740000392, ХВАН ВАЛЕНТИН БОРИСОВИЧ, +7 (7172) 927048, 87021111907, e.akhmet@ica.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 Строительство АГРС ТЭЦ-2 с газопроводами-отводами. Размер площадки АГРС 100м x 50 м, диаметр газопровода-отвода 500 мм, длина не более 1300 м. Вид намечаемой деятельности соответствует п. 10.1 Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса «трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км».

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) новый объект строительства.;

өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы корытынды берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне қоршаған ортаға әсер етуге бағалау жүргізу қажеттілігінің жоқтығы туралы корытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) новый объект строительства..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негізdemесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Проектируемая АГРС с газопроводами-отводами к ТЭЦ-2 будет расположена в Карасайском районе, Алматинской области, западнее золоотвалов ТЭЦ-2..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын коса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Технологические параметры работы АГРС: производительность - не более 250 000 м<sup>3</sup>/час, давление на входе - 5,4 МПа, давление газа на выходе – 1,2 Мпа. Размер площадки АГРС 100м x 50 м, диаметр газопровода-отвода 500 мм, длина не более 1300 м. Срок эксплуатации не менее 30 лет..

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Строительство газопровода-отвода с подключением к МГ «БГР-ТБА» 1 и 2 ниткам, к 1-нитке МГ «Алматы-Байсерке-Талгар» и к проектируемой 2 нитке МГ «Алматы-Байсерке-Талгар». Диаметр газопровода-отвода 500 мм, длина 1300 м. Охранный кран АГРС. САУ АГРС. Блокно-комплектное исполнение АГРС с обогревом блоков. Узел переключения. Узел очистки газа: не более 250 тыс. м<sup>3</sup>/час, подземный конденсатосборник, Узел подготовки импульсного газа: очистка и осушка (фильтры-осушители). Узел предотвращения гидратообразования: подогрев газа с промежуточным теплоносителем. Узел редуцирования: отапливаемый блок-контейнер, нитки редуцирования газа, линия малых расходов; байпасная линия. Узел учета газа с измерительным трубопроводом. Узел одоризации газа.

Газопроводы с крановыми узлами. Системы автоматизации, связи и сигнализации, технологической УКВ радиосвязи. В операторной АГРС- стационарная цифровая радиостанция в комплекте с антенной, блоком питания и ИБП. ВОЛС. Спутниковая станция связи. Блок-бокс операторной: операторная с оборудованием, бытовая комната, душевая, гардероб, туалет. ВЛ-10кВ, понижающие трансформаторы 10/0,23 кВ или 10/0,4 кВ. Аварийный источник питания, не менее 25 кВт 380 В (газогенератор на природном газе). Электроосвещение, молниезащита и защита от статического электричества. Средства защиты от коррозии: электрохимзащита, анодное заземление, СКЗ. КиПиА, измерительные системы. Вентиляция, отопление -газовое, водоснабжение-привозное, санитарный узел. канализация-слив по внутренней канализации в септик. Дороги, развороты, проезды - твердое покрытие. Ограждение из металлической сетки. Строительство: 1.организационно-подготовительные работы.2.основной период: устройство дорог, земляные работы, сварка, очистка, устройство фундаментов, монтажные и изоляционные работы, решения по электрохимзащите, испытание газопроводов на прочность пневматическим способом, гидроиспытания возможны на АГРС, пусконаладка, рекультивация..

7. Көзделіп отырган қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Начало строительства в 2022 году завершение строительства в 2023 году. Начало эксплуатации в 2023 г. Продолжительность строительства не более 1 года..

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

1) жер участкерін, олардың аландарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды не более 3,0 га, промышленного назначения, сроком не менее, чем на 30 лет.;

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 отырган қызметке қатысты олар үшін белгіленген тыйым салулар мен шектеулер туралы қорытынды Для питьевых нужд используется бутилированная вода. Для обеспечения технологических, производственных и бытовых нужд предусматривается вода (в том числе привозная) по договорам из действующих сетей водоснабжения близлежащих населенных пунктов. Проектными решениями забор воды из поверхностных водных объектов и сброс каких-либо сточных вод на рельеф или в поверхностные водные источники не предусматривается. Трасса проектируемых АГРС и газопроводов проходит за границей установленных водоохраных зон водных объектов. Необходимости в установлении водоохраных зон и полос нет.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) водопользование общее, качество воды питьевая и техническая.;

суды тұтыну көлемі Период строительства: не более 30000,0 куб.м. Период эксплуатации: не более 10000,0 куб.м/год. Рабочим проектом не предусмотрено централизованное водоснабжение и производственная канализация. Бытовая канализация по внутренним сетям в непроницаемый септик с последующим вывозом на утилизацию по договору со специализированной организацией.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Забор воды из поверхностных водных источников, сброс сточных вод в поверхностные водные объекты и на рельеф местности при строительстве и эксплуатации проектируемого объекта не производится. В период строительных работ для производственных и хозяйствственно-питьевых нужд строительных бригад используется привозная вода из ближайших населенных пунктов.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы участкері осуществляемая деятельность не является недропользованием.;

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 отырган 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 Приобретение и использование растительных ресурсов в производственных целях проектными решениями не предусматривается. Участок строительства проектируемой АГРС-ТЭЦ2 с газопроводами-отводами расположен за границами земель лесного фонда, заказников, заповедников и особо охраняемых зон. Растительный покров участка строительства в Карасайском районе представлен в основном травянистой

растительностью. На площадке АГРС ТЭЦ-2 древесная и кустарниковая растительность отсутствует, необходимость вырубки зеленых насаждений будет определена на стадии разработки ПСД, но принимая во внимание то, что древесная и кустарниковая растительность встречается изредка и в основном возле дорог, вероятность возникновения такой необходимости не высокая. Возможное воздействие на растительность ограничивается границами земельного отвода (прямое на стадии строительства) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие опосредованно через эмиссии в атмосферный воздух). Проектными решениями обеспечиваются следующие мероприятия для охраны растительных ресурсов проведение визуального осмотра производственного участка на предмет обнаружения замазученных пятен; осторожное обращение с огнем. Не допускать возгораний сухой растительности, при обнаружении очагов пожара принимать меры по их тушению. Запретить разведение костров, сжигание опавшей листвы и сухой травы. ;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Приобретение и использование объектов животного мира и продуктов их жизнедеятельности, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных в производственных целях проектными решениями не предусматривается. Участок строительства АГРС ТЭЦ-2 с газопроводами расположен в населенной местности, за границами заказников, заповедников и особо охраняемых зон. Возможное воздействие на животный мир, ограничивается границами земельного отвода (прямое на стадии строительства) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие опосредованно через эмиссии в атмосферный воздух).;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі проектными решениями не предусматривается;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу проектными решениями не предусматривается;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар проектными решениями не предусматривается. Проектируемый объект расположен за пределами ООПТ, земель лесного фонда. ;

6) сатып алу көзін, пайдалану көлемдері мен мерзімдерін көрсете отырып, көзделіп отырган қызметті (материалдарды, шикізатты, бұйымдарды, электр және жылу энергиясын) жүзеге асыру үшін қажетті өзге де ресурстарды На период строительства: Расход битума 60 т, мастики 20 т. Дизтопливо для электростанций, генераторов, роторного бурения и оборудования с ДВС 300 тонн, бензин для генераторов 30 т, масла 5 т. Расход цементных смесей 40 т. Расход ПОС-40 400 кг, ПОС-30 500 кг, суръянистый ПОС 150 кг. Расход песка 5000 куб.м, глины - 1000 куб.м, ПГС 200000 куб.м, щебень 200000 куб.м. Общий расход электродов 150 000 кг, расход флюса 100000 кг, ацетилен 100 куб.м, расход пропан-бутана 20000 кг, сварочной проволоки 50000 кг.Расход уайт-спирита 2 т., растворителей 2 т.. бензина растворителя - 2 т., олифа 1 т., лаки - 5 т, краски - 10 т, эмали - 10 т., шпатлевки - 20 т, грунтовки 5 т, ксиол 1 т, керосин 2 т. Обработка поверхностей битумом 10000 кв.м. Время работы, маш.-часов: бурильных машин- 5000, установок ГНБ/ННБ- 2000, отбойных молотков -2000, шлифовального оборудования -10000, сверлильного - 1000, отрезного-500, распределитель щебня и гравия - 1000, укладка твердого покрытия (асфальт, бетон и др.) -15000, уплотнение грунта - 5000, работа бульдозеров - 20000, работа экскаваторов - 50000, разработка траншей - 30000, работа автогрейдеров - 15000, работа тракторов - 20000, ручная разработка - 10000. Отвал коренного грунта - 2000000 куб.м, Отвал ПСП - 2000000 куб.м. Техническая рекультивация 900000 куб.м. Привозной грунт 200000 куб.м.На период эксплуатации не более: Расход природного газа на собственные нужды 16 770 000 м3. Расход дизельного топлива не более 175 тонн в год. Расход масла минерального 3112 куб.м. ЛКМ: Эмаль ПФ-115 пентафталевая – 1,38 т/год; нитроэмаль (типа НЦ-11) -1 т/год; олифа – 1,34 т/год; растворитель 646 – 0,6 т/год. Электроды 209 кг. Расход природного газа на технологические операции стравливания и продувок до 600 000,00 куб.м/год.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Проектными решениями использование дефицитных, невозобновляемых природных ресурсов не предполагается. Строительство и эксплуатация объекта осуществляется за пределами: водных объектов, ООПТ, их охранных зон, земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений; не приводит к изменениям рельефа местности, процессам нарушения почв, не влияет на состояние водных объектов. Проектируемая деятельность не включает лесопользование, использование нелесной растительности, специальное водопользование, пользование животным миром, использование невозобновляемых/дефицитных природных ресурсов, не осуществляет выбросы ЗВ (в том числе опасных) в атмосферу которые могут привести к нарушению гигиенических нормативов, концентрации выбросов ЗВ на границе СЗЗ не превышают установленных ПДК. Физическое воздействие на живые организмы прекратится по завершению строительных работ. Не приводит к изменениям демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его

деятельности. Не оказывает воздействие на объекты, имеющие особое экологическое, научное, историко-культурное, эстетическое или рекреационное значение, расположенные вне ООПТ. Не оказывает воздействие на земельные участки или недвижимое имущество других лиц. Не оказывает воздействие на населенные или застроенные территории. Не оказывает воздействие на территории с ценными или ограниченными природными ресурсами. Не создает или усиливает экологические проблемы. Строительство и эксплуатация При соблюдении правил безопасной эксплуатации, технологических и природоохранных мероприятий воздействие будет минимальным.

9. Атмосферага ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыйнштары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілдепті 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 Строительство, неболее 499т/год: 1 кл. опас.: С/ния синца 0,01т/год, Бенз/а/пирен 0,01т/год, Хлорэтилен 8т/год, Хромоксид 0,5т/год, 2 кл. опас.: С/ния марганца 0,5т/год, NO221т/год, Сероводород 0,01т/год, Алюминий оксид 1т/год, Фтористые газообразные 0,01т/год, Фториды неорганические 0,5т/год, Формальдегид 0,5т/год, Никельоксид 0,01т/год, Бензол 0,01т/год, Гидроксибензол 0,01т/год, 3 кл. опас.: Железооксиды 5т/год, Оловооксид 0,01т/год, NO5т/год, Сажа 5т/год, SO25т/год, Диметилбензол 15т/год, Метилбензол 5т/год, Этилбензол 0,5т/год, Пылинеорганические, cSiO270/20% 152т/год, cSiO2 менее 20% 140т/год, Бутиловый спирт 1т/год, динатрийкарбонат 0,01т/год, Трихлорэтилен 0,01т/год, Сурьмаоксиды 0,01т/год 4 кл. опас.: Этилацетат 0,5т/год, Углеродоксид 36т/год, Этанол 1,5т/год, Бутилацетат 1,5т/год, Ацетон 2,0т/год, Бензин 6,5т/год, Углеводороды С12/С19 11т/год, Пентилены 0,01т/год, Некласс/тся: Этилцеллозоль 0,5т/год, Взвешенные частицы 10т/год, Масломинеральное 0,5т/год, Смесь углеводородов предельных С6/С100, 0,01т/год, Сольвентнафта 0,5т/год, пыль абразивная 0,01т/год, Керосин 2т/год, Уайт/спирит 3т/год, углеводороды С1/С55т/год, Пыль гипса 0,01т/год, Пыль СМС 0,01т/год, Эксплуатация, неболее 999т/год: 1 кл. опас.: Бенз/а/пирен 0,000005т/год, 2 кл. опас.: с/ния марганца 0,01т/год, NO291т/год, фтористые газообразные 0,01т/год, фториды неорганические 0,01т/год, формальдегид 5т/год, акролеин 0,01т/год, азотная к/а 0,01т/год, гидрохлорид 0,01т/год, серная к/а 0,01т/год, сероводород 2т/год, 3 кл. опас.: Железооксид 0,01т/год, NO25т/год, сажа 5т/год, SO240т/год, диметилбензол 2т/год, пыль неорганич., cSiO270/20% 2т/год, бутанол 1т/год, динатрийкарбонат 0,5т/год, Трихлорэтилен 0,5т/год, ацетальдегид 0,5т/год, уксусная к/а 0,5т/год, меркаптаны 2т/год, метилбензол 1т/год, 4 кл. опас.: углеродоксид 155т/год, этилацетат 1т/год, ацетон 1т/год, углеводороды С12/С19 150т/год, аммиак 1т/год, пыль мучная 1т/год, этилацетат 2т/год, бензин 0,5т/год, Некласс/тся: смесь углеводородов С1/С580т/год, углеводороды С6/С105т/год, взвешенные частицы 2т/год, натрийгидроксид 0,01т/год, уайт/спирит 1т/год, масломинеральное 15т/год, этилцеллозоль 2т/год, Пыль СМС 1т/год, пыль абразивная 0,5т/год, метан 400т/г.

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыйнштары, 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 Сбросов загрязняющих веществ в период строительства и эксплуатации в подземные и поверхностные воды не намечается..

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 Период строительства, всего не более 129,5 т/год: Промасленная ветошь 1 т/год, Тара из под ЛКМ 5 т/год, Огарки сварочных электродов 1 т/год, Остатки бумажной упаковки 1 т/год, Остатки полиэтиленовой упаковки 1 т/год, Строительные отходы 50 т/год, Медицинские отходы 0,5 т/год, Бытовые отходы 50 т/год, Пищевые отходы 20 т/год.Период эксплуатации не более 140,12 т/год: Отработанные ртутьсодержащие лампы до 0,1 т/год, отработанные АКБ до 0,2 т/год, отработанные масла до 10 т/год, промасленная ветошь до 1 т/год, газовый конденсат до 40 т/год, тара из под ЛКМ до 0,2 т/год, промасленный песок до 1,3 т/год, отработанные фильтры до 0,02 т/год, шлам от зачистки резервуаров до 0,2 т/год, огарки электродов до 1 т/год, металлические отходы до 1 т/год, смет до 55 т/год, бытовые отходы до 30 т/год, медицинские отходы до 0,1 т/год..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындағы рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Талон на строительство от ГАСК..

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 осындағ 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) Так как территория участка расположена вблизи границы г. Алматы, по данным РГП «Казгидромет» за 1 полугодие 2021 г.: В городе Алматы в пробах почвы, отобранных в различных районах, содержание хрома находилось в пределах 0,15-0,96 мг/кг, меди – 0,36-1,9 мг/кг, цинка – 4,8-15,6 мг/кг, свинца – 12,3-38,5 мг/кг, кадмия – 0,11-0,62 мг/кг. В пробах почв, отобранных по улице Майлина в районе автоцентра «Mercurg» и в районе Аэропорта было обнаружено превышение ПДК по свинцу -1,2. Концентрация свинца в 0,5 км ниже оз. Сайран составила 1,04 ПДК. В районах парковой зоны Казахстанского Национального Университета, на пересечении пр. Абая и пр. Сейфуллина, рощи Баума, и микрорайон Дорожник, содержания определяемых тяжелых металлов за весенний период находилось в пределах нормы. Средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,11-0,27 мкЗв/ч. В среднем по области радиационный гамма-фон составил 0,17 мкЗв/ч и находился в допустимых пределах. Качество воды на р. Большая Алматинка: температура воды отмечена в пределах 0-16,5 °С, водородный показатель 6,93-8,12, концентрация растворенного в воде кислорода – 9,4-12,3 мг/дм<sup>3</sup>, БПК<sub>5</sub> – 0,7-1,5 мг/дм<sup>3</sup>. прозрачность 2 см -21 см. Уровень загрязнения атмосферного воздуха города, в целом оценивался как высокий, он определялся значением СИ равным 6,3 (высокий уровень) в районе поста №30 (м-н «Шанырак», школа №26, ул. Жанкожа батыра, 202;) по концентрации взвешенных частиц PM-2,5 и значением НП =21% (высокий уровень) в районе поста №1 (ул. Амангельды, угол ул. Сатпаева) по концентрации диоксида азота. Максимально-разовые концентрации составили: взвешенные частицы(пыль)-1,9ПДКм.р., взвешенные частицы PM-2,5-6,3 ПДКм.р, взвешенные частицы PM-10-3,3ПДКм.р, диоксид серы -1,8ПДКм.р, оксид углерода-6,3ПДКм.р, диоксид азота-5,0ПДКм.р., оксид азота-2,5ПДКм.р, озон-3,9ПДКм.р. Концентрации остальных загрязняющих веществ не превышали ПДКм.р. .

14. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде қоршаған ортаға теріс және оң әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзактығы, жиілігі мен қайтымдылығы ескеріле отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы, олардың маңыздылығын алдын ала бағалау При соблюдении всех технологических и природоохранных мероприятий предусмотренных рабочим проектом воздействие на окружающую природную среду не превысит уровня средней значимости. .

15. Қоршаған ортаға траншекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзактығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Трансграничных воздействий на окружающую среду не намечается в силу географического расположения проектируемых объектов и незначительности воздействия на окружающую среду региона расположения..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Рекультивация нарушенных земель. Раздельный сбор и временное хранение отходов в контейнерах на непроницаемых площадках. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтам, использования автотранспорта в ночное время, строгое запрещение кормление диких животных персоналом, а также надлежащее хранение отходов, являющихся приманкой для животных, контроль и недопущение бесконтрольного слива горюче-смазочных материалов на грунт, в целях обеспечения миграции животных протяженность незакрытых грунтов траншеи не должна превышать 500 м. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

17. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізуіндің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Строительство проектируемой АГРС с газопроводами осуществляется для обеспечения надлежащего функционирования проектируемой 2 нитки МГ «Алматы-Талгар-Байсерке» расположение проектируемого объекта выбрано с учетом технологически обоснованного расположения на участке с наименьшим расстоянием между МГ, в целях газификации ТЭЦ-2 г. Алматы..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

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

Белгілентген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілдегі тұлға):  
Тюмебаев Н.Б.

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

