

KZZ6RYS00269175

19.07.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Корпорация Казахмыс", M01Y2A7, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., район им.Казыбек би, улица Абая, строение № 12, 050140000656, ОГАЙ ЭДУАРД ВИКТОРОВИЧ, 87102741720, office@kazakhmys.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемой деятельностью предусматривается строительство ГПП-110/35/6кВ от линии ВЛ-110кВ с понижающими трансформаторами Жезказганских обогатительных фабрик №1, 2, 3. Работы по строительству объекта присутствуют в приложении 1 раздел 2, п.10, пп.10.2 Экологического кодекса РК от 02 января 2021 г. №400 – VI ЗРК. .

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Строительство ГПП-110/35/6кВ от линии ВЛ-110кВ с понижающими трансформаторами Жезказганских обогатительных фабрик №1, 2, 3 будет проходить в Жезказгане, в 900 метрах в юго-восточном направлении находится жилая зона. Вид намечаемой деятельности – новое строительство. Основанием для проектирования является производственная необходимость.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Строительство ГПП-110/35/6кВ от линии ВЛ-110кВ с понижающими трансформаторами Жезказганских обогатительных фабрик №1, 2, 3 будет проходить в Жезказгане, в 900 метрах в юго-восточном направлении находится жилая зона. Вид намечаемой деятельности – новое строительство. Основанием для проектирования является производственная необходимость..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительство ГПП-110/35/6кВ от линии ВЛ-110кВ с понижающими трансформаторами Жезказганских обогатительных фабрик №1, 2, 3 будет проходить в Жезказгане, в 900 метрах в юго-восточном направлении находится жилая зона. Возможность выбора других мест осуществления намечаемой деятельности, в данном случае является безальтернативным. Выбора других мест для выполнения работ не намечается, так как строительные работы будут выполнены в рамках утвержденного и согласованного рабочего проекта. Подключение проектных проводов выполнено к сущ.

опоре ВЛ-110 кв 8С левая ПЭС ТОО"Kazakhmis distribution", ГПП-110/35/6кВ ОРУ 110 кв портал. Проектируемый объект располагается на следующих земельных участках: - Акт № 2108161120187345 от 16.08.2021г. на право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок с кадастровым номером 09-109-007-629 площадью 0,885 га сроком до 5 лет, для обслуживания галереи; - Акт № 2108161120187316 от 16.08.2021г. на право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок с кадастровым номером 09-109-006-660 площадью 0,08 га сроком до 5 лет, для обслуживания галереи..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусмотрено выполнить строительство ГПП- 110/36/6кВ с применением существующих трансформатор ТДЦТН-63000/110/6 кВ и ТДТН-25000/110кВ. Схема ОРУ 110кВ ПС принята №110-4Н: мостик с элегазовыми выключателями в цепях трансформаторов и трансформаторами напряжения на стороне 110 кВ. На стороне 6 кВ принята схема №10-1 – одна одиночная, без секционирования с выключателем вакуумный серии VAN/17-63-50-40-5000А система шин с оборудованием линейных ячеек 6кВ. В нормальном режиме трансформаторы ГПП на напряжении 110 и 6кВ работают раздельно. ГПП имеет двухстороннее питание по сети 110кВ. Наличие мостика обеспечивает питание одного или обоих силовых трансформаторов при отключении одной из питающей ВЛ 110кВ. Выбранная схема ГПП, позволяет выполнить электроснабжение потребителей II-III категории по надежности. В качестве ЗРУ- 6кВ проектом принято блочно-модульное здание БМЗ с внутренней установкой ячеек, пункта оперативного управления, реакторной и аккумуляторными батареями, распределения электрической энергии трехфазного переменного тока частотой 50 и 60 Гц на номинальное напряжение 6кВ в сетях с заземленной через дугогасящий реактор, с отходящими шинопроводами. Проектом также предусмотрено помещение дежурного персонала ДЭМ которое располагается в модульном здании. Там же расположены шкафы связи , АСКУЭ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На период строительства объекта основными источниками загрязнения будут являться: Грунтовые работы (разработка грунтов-1879,45 м3\пер, засыпка грунтов-1556,32 м3\пер); Сварочные работы (электроды Э-42, Э-50 – 1897,16кг, Э-42А, УОНИ 13/45 – 166,4кг, проволока сварочная, СВ-08А – 66,33 кг, Э-46 – 415,9 кг, пропан-бутановая смесь – 17,09 кг); Лакокрасочные работы (грунтовка ГФ-021 – 0,07986т/пер, уайт-спирит, ксилол, ацетон, растворитель для ЛКМ, бензин-растворитель – 0,05801т/пер, Лак БТ-123 – 0,09451т/пер, Эмаль ПФ-115 – 0,33349т/пер, ХВ-124, ХВ -161 – 0,00859 т/пер, Эмаль МА-015, МА-15 – 3,04049т/пер, Лак БТ-577 – 0,8568 т/пер, ФЛ-03К -0,000028т/пер); Медницкие работы (припой – 12,23кг); Буровые работы (время работы бурильных машин – 31,2ч); Пересыпка строительных материалов (щебня (фракции от 10-20) – 51,39 м3\пер, щебня (фракции от 20-40) - 16 м3\пер, песка – 55,5 м3\пер, щебня (фракции от 40-80) – 8,2 м3\пер, щебня (фракции от 5-10) - 1 м3\пер); Битумоплавильная установка (время работы битумного котла – 86 ч, Объем производства битума – 9,8т); Сварка полиэтиленовых труб (время работы сварочного агрегата -3ч); Металообрабатывающие станки (время работы шлифовального станка – 21,9ч, время работы дрели – 6,28ч). Общая протяженность проектируемой ВЛ-35кВ составляет 0,675 км. Площадь под застройку - 2478,6 м2. Проектом предусмотрено выполнить строительство ГПП- 110/36/6кВ с применением существующих трансформатор ТДЦТН-63000/110/6 кВ и ТДТН-25000/110кВ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ по строительству объекта планируется с апреля 2023 года. Продолжительность работ по строительству объекта составит 4 месяца. Количество человек – 12 человек..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования - Акт № 2108161120187345 от 16.08.2021г. на право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок с кадастровым номером 09-109-007-629 площадью 0,885 га сроком до 5 лет, для обслуживания галереи; - Акт № 2108161120187316 от 16.08.2021г. на право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок с кадастровым номером 09-109-006-660 площадью 0,08 га сроком до 5 лет, для обслуживания галереи. Срок выполнения ремонтных работ – 4 мес.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты,

используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Вид водопользования – привозная вода, качество необходимой воды - питьевая и техническая. Расход воды составит: на хозяйственно-бытовые нужды для строительных операций – 76,7 м3/период, из них на технические нужды – 24,5 м3/период, на полив зеленых насаждений - 52,2 м3/пер. Ближайший водный объект – река Кара-Кенгир – расположена на расстоянии около 130 м на север. Объект попадает в водоохранную зону и полосы р. Каракенгир. Расстояние объекта до р.Каракенгир в северном направлении – 130м. Для Кенгирского водохранилища ширина водоохранной полосы составляет 100 м, водоохранной зоны – 135-500 м. Для реки Каракенгир ширина ВП составляет 35-100м, ширина ВЗ-500м. При эксплуатации объекта негативного воздействия на подземные воды не ожидается, проведение экологического мониторинга подземных вод не предусматривается. При проведении строительных работ изъятие вод из поверхностных источников для питьевых и технических нужд не планируется. Вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – привозная вода, качество необходимой воды - питьевая и техническая.;

объемов потребления воды Расход воды составит: на хозяйственно-бытовые нужды для строительных операций – 76,7 м3/период, из них на технические нужды – 24,5 м3/период, на полив зеленых насаждений - 52,2 м3/период.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На хозяйственно-бытовые нужды для строительных операций – 76,7 м3/период, из них на технические нужды – 24,5 м3/период, на полив зеленых насаждений - 52,2 м3/период.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Т.1 - 47°47'27.19"C, 67°44'35.90"В Т.2 - 47°47'26.68"C, 67°44'37.32"В Т.3 - 47°47'27.57"C, 67°44'38.11"В Т.4 - 47°47'28.00"C, 67°44'36.71"В Использование полезных ископаемых не предусматривается. Строительство ГПП-110/35/6кВ от линии ВЛ-110кВ с понижающими трансформаторами Жезказганских обогатительных фабрик №1, 2, 3 будет проходить в Жезказгане, в 900 метрах в юго-восточном направлении находится жилая зона.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Объект не находится на территории особо охраняемой природной территории и государственного лесного фонда. Растительные ресурсы для осуществления проектируемой деятельности не требуются. Зеленые насаждения на участке проектируемых работ отсутствуют, соответственно вырубка зеленых насаждений не предусматривается. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются. Рабочим проектом предусмотрено озеленение прилегающей территории площадью 331,92 м2.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных, а также иных источников приобретения объектов животного мира на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Также рабочим проектом не предусматриваются операции, для которых планируется использование объектов животного мира. В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. По ответу РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан», согласно которому земель государственного лесного фонда и особоохраняемых природных территорий на участке строительства не имеется. Согласно предоставленным учётным данным РГКП «Казахское лесостроительное предприятие», указанные географические координаты находятся в границах города Жезказган. Указанные географические координаты к ареалам обитания животных, занесенных в Красную книгу РК не относятся, поскольку

находятся в пределах города Жезказган.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных, а также иных источников приобретения объектов животного мира на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Также рабочим проектом не предусматриваются операции, для которых планируется использование объектов животного мира. В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. По ответу РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан», согласно которому земель государственного лесного фонда и особоохраняемых природных территорий на участке строительства не имеется. Согласно предоставленным учётным данным РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие», указанные географические координаты находятся в границах города Жезказган. Указанные географические координаты к ареалам обитания животных, занесенных в Красную книгу РК не относятся, поскольку находятся в пределах города Жезказган.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных, а также иных источников приобретения объектов животного мира на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Также рабочим проектом не предусматриваются операции, для которых планируется использование объектов животного мира. В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. По ответу РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан», согласно которому земель государственного лесного фонда и особоохраняемых природных территорий на участке строительства не имеется. Согласно предоставленным учётным данным РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие», указанные географические координаты находятся в границах города Жезказган. Указанные географические координаты к ареалам обитания животных, занесенных в Красную книгу РК не относятся, поскольку находятся в пределах города Жезказган.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных, а также иных источников приобретения объектов животного мира на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Также рабочим проектом не предусматриваются операции, для которых планируется использование объектов животного мира. В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. По ответу РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан», согласно которому земель государственного лесного фонда и особоохраняемых природных территорий на участке строительства не имеется. Согласно предоставленным учётным данным РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие», указанные географические координаты находятся в границах города Жезказган. Указанные географические координаты к ареалам обитания животных, занесенных в Красную книгу РК не относятся, поскольку находятся в пределах города Жезказган.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Все виды сырья и ресурсов будут определяться при разработке проектной документации, а также в ходе реализации намечаемой деятельности.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При строительстве объекта, риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью, отсутствуют..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей,

утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) На период строительства объекта установлено 9 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, являются неорганизованными. В период строительства объекта в атмосферу выбрасывается 21 ЗВ: 3 класс опасности: пыль неорг. SiO₂-70% - 1,80868 г/с, 0,15551 т/г; железа оксид - 0,12448 г/с, 0,02223 т/г; Азота (IV) диоксид (кл. оп. 3)- 0,01705 г/с, 0,00089 т/г; ксилол - 2,28752 г/с, 2,204704 т/г; углерод - 0,00013 г/с, 0,00004 т/г; толуол - 1,09363 г/с, 0,03740 т/г; Сера диоксид - 0,00281 г/с, 0,00087 т/г; Азот оксид - 0,00020 г/с, 0,00006 т/г; взвешенные вещества - 0,10618 г/с, 0,0479505 т/г; оксид олова - 0,000007 г/с, 0,000003 т/г; 2 класс: фториды газообразные - 0,00723 г/с, 0,00029 т/г; марганец и его соедин-я - 0,01279 г/с, 0,00257 т/г; 4 класс: фториды неорг. плохо растворимые - 0,02933 г/с, 0,00055 т/г; Углерод оксид - 0,120289 г/с, 0,0042601 т/г; пыль абразивная - 0,00640 г/с, 0,00025 т/г; уайт-спирит - 0,50694 г/с, 0,307114 т/г; ацетон (пропан 2-он) - 0,45863 г/с, 0,01568 т/г; бутилацетат - 0,21166 г/с, 0,00723 т/г; Углеводороды предельные C₁₂-19 - 0,03165 г/с, 0,00980 т/г; 1 класс - свинец и его соединения - 0,000014 г/с, 0,000006 т/г; винилхлорид (хлорэтилен) - 0,000004 г/с, 0,00000004 т/г; ИТОГО: 6,825624 г/с, 2,81740764 т/г. Вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы: Сброс загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра осуществляться не будут. Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалет с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией. Вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Количество образующихся отходов – 1,03525 т/период. Неопасные отходы: ТБО (образуются в результате непроизводственной деятельности рабочей бригады) – 0,3 т/год; ТБО будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на ближайший полигон по соответствующему договору. Срок хранения составляет 6 месяцев. Огарки сварочных электродов (образуются в результате технологического процесса сварки металлов при выполнении работ) – 0,03825 т/год. Предусматривается временное хранение, образовавшегося объема сварочных огарков в закрытых контейнерах до передачи их по предварительно заключенному договору с Вторчермет. Срок хранения составляет 6 месяцев. Опасные отходы: Промасленная ветошь (образуются при проведении обтирочных работ) – 0,0254 т/год; Предусматривается временное хранение образовавшегося объема ветоши в закрытых контейнерах до передачи их по предварительно заключенному договору со специализированной организацией. Срок хранения составляет 6 месяцев. Тара из-под ЛКМ (образуется при использовании лакокрасочных материалов в процессе покрасочных работ) – 0,6716 т/год. Предусматривается временное хранение образовавшегося объема тары в закрытых контейнерах до передачи их по предварительно заключенному договору со специализированной организацией. Срок хранения составляет 6 месяцев. Образование отходов на период эксплуатации ВЛ-110 кВ не планируется. Настоящим Заявлением рассматривается намечаемая деятельность – строительство объекта с периодом строительства 4 месяца, количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение государственной вневедомственной экспертизы в соответствии с Законом Республики Казахстан от 16 июля 2001 года № 242-III «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан». Выдаваемое РГП «Государственная вневедомственная экспертиза проектов» (РГП «Госэкспертиза») Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан. .

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их

отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Намечаемая деятельность будет осуществляться на действующей промплощадке обогатительной фабрики г.Жезказган (см. ситуационную карту). Так как территория, отведенная для строительства ГПП, расположена на антропогенной и техногенно-измененной территории Жезказганской обогатительной фабрики, текущее состояние компонентов представлено типичными для этой территории значениями. Район расположения объекта находится в зоне II с умеренным потенциалом загрязнения атмосферы, то есть климатические условия для рассеивания вредных веществ в атмосфере являются весьма благоприятными. Ближайший водный объект – река Кара-Кенгир – расположена на расстоянии около 120 м на север. Строительство ВЛ-110 кВ входит в водоохранную зону и полосу р.Каракенгир. Воздействия на водный объект не ожидается. Согласно ответу «Карагандинской областной территориальной инспекции» на территории обогатительной фабрики ООПТ, земель гослесфонда, краснокнижных животных и растений не обнаружено, ввиду нахождения проектируемого объекта в городе Жезказган. Со временем ведения производственной деятельности существовавшая растительность была деградирована. Живность в виде мелких грызунов сместила свое местообитание. Сброс хозяйственных и иных вод в открытые водные объекты либо на рельеф местности отсутствует. В результате строительства объекта экологическая обстановка в регионе не изменится. Согласно фоновой справке РГП «Казгидромет» средние фоновые концентрации загрязняющих веществ составят: азота диоксид – 0,103475 - мг/м³, взвешенные вещества – 0,732 - мг/м³, диоксид серы – 0,0495 - мг/м³, углерода оксид – 2,353575 - мг/м³, азота оксид – 0,02925 - мг/м³. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует, т.к. строительство подстанции запроектировано на короткий промежуток времени. Участок строительства расположен в санитарно-защитной зоне обогатительной фабрики №1,2..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Негативные формы воздействия: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна Воздействие на состояние воздушного бассейна в период строительства объекта может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при проведении работ при строительстве объекта – земляные, сварочные, покрасочные работы и др. 2. Физические факторы воздействия Возникающий при работе техники шум, по характеру спектра относится к широкополосному шуму, уровень звука которого непрерывно изменяется во времени и является эпизодическим процессом. 3. Воздействие на природные водные объекты Район проектирования располагается на значительном расстоянии от поверхностных водотоков. Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. Таким образом, негативного воздействия на природные водные объекты не ожидается. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров. Воздействие на земельные ресурсы осуществляться не будет, ввиду отсутствия изъятия земель. При строительстве объекта не предусмотрена срезка плодородного слоя земли, т.к. ПСП отсутствует. Но предусматривается разработка и обратная засыпка грунта. Масштаб воздействия - в пределах существующего земельного отвода. 5. Воздействие на животный мир. Непосредственно на территории подстанции животные отсутствуют. 6. Воздействие отходов на окружающую среду. Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированным сторонним организациям на договорной основе. Масштаб воздействия – временный, на период проведения строительства объекта. Положительные формы воздействия: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. Таким образом, трансграничные воздействия не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и охраны окружающей среды. Мероприятия по охране атмосферного воздуха: – тщательная технологическая регламентация проведения работ; – организация системы упорядоченного движения автотранспорта на территории производственных площадок. Мероприятия по охране водных ресурсов: – содержание территории размещения объекта в соответствии с санитарными требованиями; – запрещена мойка машин и механизмов на территории проводимых работ; Мероприятия по снижению аварийных ситуаций: – регулярные инструктажи по технике безопасности; – готовность к аварийным ситуациям и планирование мер реагирования; Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов: – сбор, накопление и утилизацию производить в соответствии с паспортом опасности отхода; – заключение договоров со специализированными предприятиями на вывоз отходов; Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира: – ограничение движения транспорта в ночное время; – проведение мероприятий по восстановлению нарушенных участков; .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив для достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не имеется..

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Омирбек Гизат

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



