

KZ31RYS01212410

19.06.2025 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 "СТС-1", 100001, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КАРАГАНДА Г.А., Г.КАРАГАНДА, ЭЛИХАН БӨКЕЙХАН Р.А., РАЙОН ЭЛИХАН БӨКЕЙХАН, Учетный квартал 102, строение № 17, 180140014414, КУЛИНИЧЕНКО АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ, 87712596616, sts1krkz@gmail.com  
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) Шахта «Кировская» ТОО «СТС-1» разрабатывает пласты К7, К10 и К12 Карагандинской свиты. Добываемый уголь используется на потребности промышленных предприятий, коммунально-бытовые нужды населения региона, а также на собственные нужды предприятия Согласно п.2.6. «Подземная добыча твердых полезных ископаемых» раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, деятельность предприятия входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Согласно п .3.1 Раздела 2 Приложения 2 к Экологического кодекса Республики Казахстан подземная добыча твердых полезных ископаемых относится к объектам I категории..

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) На предприятии имеется действующее Экологическое разрешение на воздействие №: KZ38VCZ 03398199 от 20.12.2023 г., валовый выброс загрязняющих веществ в рамках данного разрешения составляет 301,88992 т/год. Эксплуатация объекта ведется в соответствии с Планом горных работ по отработке запасов каменного угля месторождения шахты «Кировская» на период 2024г - 2032гг., объемы, сроки и виды работ не изменяются. План горных работ не корректируется. Корректировка проектных материалов выполняется в связи с необходимостью добавления новых источников выбросов, а именно :склады горельника №1 и №2 (используется для подсыпки дорог), бытовая печь для отопления поста охраны, бытовая печь для отопления весовой. Валовый выброс загрязняющих веществ с учетом вновь вводимых источников составит 299,8325171 т/год, снижение выбросов достигнуто применением дополнительных мероприятий для снижения выброса пыли (гидроорошение складов). Следовательно существенных изменений согласно (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса не ожидается, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.;

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) Скрининг ранее проводился. Имеется Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности №KZ 03VWF00105349 от 14.08.2023. Эксплуатация объекта ведется в соответствии с Планом горных работ по отработке запасов каменного угля месторождения шахты «Кировская» на период 2024г - 2032гг., объемы, сроки и виды работ не изменяются. План горных работ не корректируется. Корректировка проектных материалов выполняется в связи с необходимостью добавления новых источников выбросов, а именно : склады горельника №1 и №2 (используется для подсыпки дорог), бытовая печь для отопления поста охраны, бытовая печь для отопления весовой. Валовый выброс загрязняющих веществ с учетом вновь вводимых источников составит 299,8325171 т/год, снижение выбросов достигнуто применением дополнительных мероприятий для снижения выброса пыли (гидроорошение складов). Следовательно существенных изменений согласно (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса не ожидается, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторасположение объекта: Карагандинская область, г. Караганда, район Алихана Бокейханова, учетный квартал 102, строение 17 (АБК). Поле шахты «Кировская» расположено в северо-восточной части Карагандинского бассейна. В южном направлении на расстоянии 3 км, находится поле ликвидированной ныне шахты им. 50-летия Октябрьской революции, в юго-восточном направлении (в 4 км от промышленной площадки) - поле шахты им. Костенко, в 2,5 км – поле шахты им. Горбачева. Шахта «Кировская» расположена на освоенном промышленном участке Карагандинского бассейна. Право недропользования на добычу угля на шахте «Кировская» в соответствии с Контрактом № 421 от 10.03.2000 г. и дополнениям к Контракту принадлежат ТОО «СТС-1». Возможность выбора других мест осуществления деятельности отсутствует в связи с тем, что объект шахта «Кировская» существующий.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Планом горных работ по отработке запасов каменного угля месторождения шахты «Кировская», предусматривается отработка оставшихся запасов угля по пласту K12 в околоштрековых целиках и оставшейся межслоевой части пласта в контуре отработки выемочных участков, а также утвержденных балансовых запасов угля по пластам K10, K12, оставшихся в целиках под наклонные стволы бывших шахт №26-26бис, 7 на полную мощность пластов. Производственная мощность предприятия: - уголь шахты «Кировская» – 382 тыс. т/год Характеристика качества угля: - размер фракции 0-200 мм - влажность – 7,9 % - зольность – 33,56 %; - содержание серы – 0,35 %; - низшая теплота сгорания топлива – 19,494 МДж/кг; - породный остаток – 27870 т/год (влажность – более 10 %) Время работы оборудования – 8200 ч/год Часовая производительность: 50 т/час..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Планом горных работ по отработке запасов каменного угля месторождения шахты «Кировская» сохраняется схема вскрытия шахтного поля, принятая в ранее действовавшем проекте «Пересмотр проекта вскрытия и подготовки гор. +310 разведочно-эксплуатационного участка отработки запасов, оставленных в недрах шахты «Кировская». Поле участка «Шахта Кировская» (пласты K3, K2, K1) вскрыто тремя наклонными стволами - центральным транспортным наклонным стволом, вспомогательным наклонным стволом и людским ходком, пройденными по пласту K2 и предназначенными, соответственно, для выдачи угля, выдачи породы, доставки вспомогательных материалов и спуска-подъема людей, а также вспомогательным и вентиляционным уклонами пласта K1, предназначенными для подачи свежей струи воздуха. Вертикальные вентиляционные шурф и ствол служат, соответственно, для подачи свежей струи и выдачи исходящей струи воздуха. В плане горных работ по отработке запасов каменного угля месторождения шахты «Кировская» функции стволов остались без изменения..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Ввод в эксплуатацию новых источников (склады горельника №1 и №2, бытовая печь для отопления поста охраны, бытовая печь для отопления весовой) - август 2025. План горных работ по отработке запасов каменного угля месторождения шахты «Кировская» предусматривает отработку запасов угля до 2032г ..

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 земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Шахта «Кировская» ТОО «СТС-1» по административно-экономическому делению шахта входит в состав района Алихана Бокейханова г. Караганды. Оработка запасов каменного угля месторождения шахты «Кировская» осуществляется подземным способом. Шахта «Кировская» является действующим объектом. Площадь имеющихся земельных участков: 2,4237 га, 0,7155 га, 0,1621 га, 0,8120 га, 0,5576 га, 0,2242 га, 0,9421 га. Целевое назначение земельных участков: эксплуатация имущественного комплекса. Предполагаемые сроки использования будут определяться в последующем в процессе эксплуатации;

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 Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения шахты «Кировская» является водопроводная сеть ТОО «Караганды - Су». Питьевая вода используется на хозяйственно-питьевые нужды. Отведение образующихся хозяйственно-бытовых сточных вод производится в канализационную сеть «Караганды-Су». На шахте «Кировская» предусмотрено оборотное водоснабжение (использование попутно-добытых шахтных вод для производственно-технических нужд шахты). Для очистки шахтных вод на предприятии предусмотрен комплекс очистных сооружений. Отведение шахтных вод на рельеф местности не производится. Вблизи рассматриваемого участка отсутствуют какие-либо поверхностные водные объекты. В установлении водоохранных полос и зон нет необходимости. Ближайший водный поверхностный объект находится на расстоянии 3 км – Новоузенское водохранилище № 1;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Специальное водопользование. Цель специального водопользования: хозяйственно-питьевые и технологические нужды;

объемов потребления воды Предполагаемый расчет удельной нормы водопотребления: На технологические нужды: техническая свежая – 28,39267 м<sup>3</sup>/тыс.т; На вспомогательные нужды: питьевая свежая – 37,95812 м<sup>3</sup>/тыс.т; технического качества (шахтная) – 19,09947 м<sup>3</sup>/тыс.т; На хозяйственно-питьевые нужды: питьевая свежая – 175, 389848 м<sup>3</sup>/тыс.т; Удельные нормы потерь воды: нужды вспомогательного производства – 3, 23953 м<sup>3</sup>/тыс.т; хозяйственно-питьевые нужды – 12,62203 м<sup>3</sup>/тыс.т; Удельные нормы воды, переданной другим потребителям или нормы безвозвратного водопотребления – 79,56021 м<sup>3</sup>/тыс.т; Удельная норма водоотведения по направлению использования воды: нужды вспомогательного производства: требующие очистки – 2,65052 м<sup>3</sup>/тыс.т; хозяйственно-бытовые нужды – 162,767818 м<sup>3</sup>/тыс.т.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На технологические нужды используется шахтная вода. На вспомогательные нужды используется шахтная и питьевая вода. На хозяйственно-питьевые нужды используется питьевая вода;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Границы горного отвода участка шахта «Кировская» утверждены на основании Контракта на проведение добычи каменного угля № 421 от 10.03.2000г. Право недропользования на добычу угля на шахте «Кировская» в соответствии с Контрактом № 421 от 10.03.2000 г. и дополнениям к Контракту принадлежат ТОО «СТС-1». Общая площадь геологического отвода 6,37 кв.км. План горных работ разработан на период продления Контракта на недропользование с 2024г по 2032г сроком на 9 лет. Угловые точки участок №1: 8) 49° 52'16.4"C; 73°05'21.9"B; 12) 49° 52'02.5"C; 73°04'40.8"B; Угловые точки участок №2: 1) 49° 52'29.7"C; 73°03'39.2"B; 33) 49° 52'09.7"C; 73°03'59.9"B; Угловые точки участок №3: 15) 49° 52' 23.4"C; 73°05'49.8"B; 9) 49° 51'43.6"C; 73°05'53.7"B;

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 Большая часть территории, отведенную под промплощадку, представляет залежные земли, на которых преобладают следующие виды сорняковой растительности: овсюг, вьюнок полевой, осот желтый и розовый, ширица,

полынь обыкновенная, полынь Маршалла. При производстве работ растительные ресурсы не требуются. Вырубка деревьев, кустарников не предусматривается;

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

объемов пользования животным миром Земельный участок нарушен горными работами, на территории участка отсутствуют животные. Животный мир рассматриваемого района, согласно литературным данным, представлен следующими классами: костные рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, млекопитающие . Из птиц, здесь обитают сорока, серая ворона, большая синица, домовая и полевая воробей. Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Работы по добыче будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности Территория промплощадки находится за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Данная территория к ареалам обитания животных, занесенных в Красную книгу РК не относится, так как находится в границах города Караганда. Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир использованию и изъятию не подлежит;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир использованию и изъятию не подлежит;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Дизельное топливо, бензин, спец. одежда, средства индивидуальной защиты Дизельное топливо и бензин предусматривается использовать для заправки автотранспортных средств и спецтехники. Приблизительный необходимый объем топлива: дизельное топливо – 10 тонн, бензин – 174,8 тонн. Примерный необходимый объем спец. одежды – 0,7 тонн, средства индивидуальной защиты – 0,1 тонн. Период использования вышеперечисленных ресурсов - с 2024 по 2032 гг. Точный объем будет определен в процессе разработки проектной документации для получения разрешения на воздействие. Дизельное топливо, бензин, спец. одежда, средства индивидуальной защиты приобретаются у поставщиков по договору;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Вышеуказанные ресурсы не используются при проведении рассматриваемых работ.

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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в год – 299,8325171 тонн в год. (0123) Железо (II, III) оксиды 3 класс 0,135505 т/год, (0143) Марганец и его соединения 2 класс 0,0113 т/год, (0150) Натрий гидроксид 0,000154 т/год, (0301) Азота (IV) диоксид 2 класс 28,03395 т/год, (0304) Азот (II) оксид 3 класс 4,5531473 т/год, (0330) Сера диоксид 3 класс 46,1529 т/год, (0337) Углерод оксид 4 класс 67,03366875 т/год, (0342) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор 2 класс 0,003575, т/год, (0344) Фториды неорганические плохо растворимые 2 класс 0,00165 т/год, (2902) Взвешенные частицы 3 класс 0,0662688 т/год, (2908) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 класс 140,0419682 т/год, (2909) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 3 класс 10,76771003 т/год, (2930) Пыль абразивная 0,01422 т/год, (2936) Пыль древесная (1039\*) 3,0165 т/год. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности подземная добыча твердых полезных ископаемых входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, однако Сведений о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей – указанных веществ нет в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не

входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей.

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 Сброс не предусмотрен. Санитарно-гигиеническое обслуживание персонала будет осуществляться в зданиях шахты «Кировская». Технологическая схема работ не предусматривает сбросов сточных вод на рельеф местности, в накопитель или поверхностные водоемы..

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 В период проведения работ на участке будут образовываться: твердые бытовые отходы (ТБО) (предполагаемый объем 159,53 т.), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала; золошлак, образующийся в результате сжигания угля в котельной(предполагаемый объем 2685,808 т.); породный остаток, образующийся при приеме угля из шахты и разделения угля от породного остатка(предполагаемый объем 27870 т.); огарки сварочных электродов, образующиеся в результате проведения сварочных работ(предполагаемый объем 0,1275 т.); лом абразивных кругов, пыль абразивно-металлическая, образующиеся в процессе работы заточных станков (предполагаемый объем 0,122 т.); Отходы резинотехнических изделий (РТИ) (предполагаемый объем 1,625 т.), Лом черных металлов (предполагаемый объем 438 т.), Отходы деревообработки (предполагаемый объем 27,306 т.), Отработанная спецодежда (предполагаемый объем 1,385т.), Отработанные светодиодные лампы (предполагаемый объем 0,0186 т.), Отработанные шины (предполагаемый объем 4,106 т.), Строительные отходы (предполагаемый объем 3 т.), Смет с территорий (предполагаемый объем 15 т.), лампы ртутные отработанные, образующиеся вследствие истечения ресурса времени работы лампы в процессе освещения помещений и территории предприятия (предполагаемый объем 0,0132 т); отработанные масла промышленные, образующиеся вследствие загрязнения и снижения параметров качества при эксплуатации (предполагаемый объем 4,452 т.), Отработанные аккумуляторы шахтных ламп (предполагаемый объем 0,46 т.), Отработанные шахтные самоспасатели (предполагаемый объем 0,319 т.), Промасленная ветошь (предполагаемый объем 0,635т.), Грунт, загрязненный нефтепродуктами (предполагаемый объем 0,65 т.), Тара из-под масла (предполагаемый объем 3,75 т.), Пыль аспирационная (угольная) (предполагаемый объем 0,074 т.) Точный объем, виды и наименования отходов будут определены в процессе разработки проектной документации для получения разрешения на воздействие. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. 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 1) Уполномоченный государственный орган в области охраны окружающей среды - (заключение по результатам скрининга, заключение по результатам оценки воздействия (в случае необходимости), и экологическое разрешение на воздействие); 2) Разрешение на спецводопользование..

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) Месторасположение объекта: Карагандинская область, г. Караганда, Октябрьский район, учетный квартал 102, строения, 3-7, 9, 17 Поле шахты «Кировская» расположено в северо-восточной части Карагандинского бассейна. В южном направлении на расстоянии 3 км, находится поле ликвидированной ныне шахты им. 50-летия Октябрьской революции, в юго-восточном направлении (в 4 км от промышленной площадки) - поле шахты им. Костенко, в 2,5 км – поле шахты им. Горбачева. Производственная мощность шахты: 382 тыс. тонн угля в год. Отопление: автономное Ближайшая селитебная зона: 250-300 м на северо-запад (п. Финский). Посты наблюдения за состоянием окружающей среды отсутствуют. Режим работы: 346 дней в году; подземные работы ведутся в 4 смены по 6 часов; работы на поверхности ведутся в 3 смены по 8 часов. Естественных водоёмов и сельскохозяйственных угодий, санитарно-профилактических учреждений и охраняемых законом объектов (памятники архитектуры и др.) в районе размещения промышленной площадки предприятия нет. В пределах территории объекты историко-культурного наследия, объектов, имеющие историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, отсутствуют. В зоне эксплуатации объекта природно-заповедного фонда и территорий, перспективных для заповедников (резервируемых с этой целью), нет. Особо охраняемых, редких и исчезающих видов растений в зоне эксплуатации объекта нет. Мест массового отдыха населения (зон размещения курортов, санаториев, домов отдыха, пансионатов, баз туризма, организованного отдыха населения) вблизи проектируемого объекта нет. Участок земель, планируемых для промплощадки расположен в районе Алихана Бокейханова города Караганды. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет..

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 Основным фактором неблагоприятного воздействия на окружающую среду могут являться выбросы в атмосферу разнообразных загрязняющих веществ, которые прямо или косвенно могут влиять практически на все компоненты окружающей среды – атмосферу, водные ресурсы, почву, растительный и животный мир. Кроме выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, определенное влияние на отдельные компоненты природной среды могут оказывать отходы производства и потребления. Воздействия на окружающую среду, возникающие в период эксплуатации объекта связаны со следующими факторами: загрязнением атмосферы выбросами вредных веществ от транспорта, техники и оборудования, возникающим в процессе эксплуатации; использованием водных ресурсов, изъятием недр. Предприятием предлагается проведение следующих мероприятий по охране окружающей среды: - выполнение работ, согласно технологическому регламенту, - разгрузка продукции только в отведенном для этого месте, - упорядоченное складирование материалов, - организация системы сбора и хранения отходов производства, - организация мониторинга за состоянием окружающей среды, - содержания оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, - отходы временно хранить в герметичных емкостях-контейнерах, - должны приниматься меры, исключающие загрязнение плодородного слоя почвы минеральным грунтом, строительным мусором, нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородие почвы, - соблюдение график работ планово-предупредительных ремонтов автотранспорта - для благоустройства территории шахты «Кировская» предусмотрены разбивка клумб и регулярная посадка древесно-кустарниковых насаждений по всей территории промплощадки, в т.ч. со стороны жилой застройки; - ремонт, замена пылеочистного оборудования. Для исключения влияния на социально-экономические факторы жизнедеятельности людей в период проведения работ все необходимые технологические процессы необходимо вести с соблюдением норм и правил техники безопасности, промышленной санитарии, противопожарной безопасности, что обеспечит безопасное функционирование всех производственных участков и не вызовет дополнительной, нежелательной нагрузки на социально-бытовую инфраструктуру района. Также, условия работы и технологические процессы, применяемые на предприятии, не допускают возможности залповых и аварийных выбросов. При осуществлении работ на шахте «Кировская» будет оказываться как прямое, так и косвенное положительное воздействие на уровень благосостояния населения, основным показателем которого является величина получаемых доходов..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм

неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер:

- выполнение работ согласно технологическому регламенту;
- для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями);
- хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов;
- транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели;
- перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами и др..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объектов). Других альтернатив и вариантов для достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления у предприятия нет.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Кулиниченко А.

---

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





