

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ02RYS00372136

05.04.2023 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 "Производственная компания "Цементный завод Семей", 071412, Республика Казахстан, область Абай, Семей Г.А., г.Семей, улица Западный Пром.Узел, дом № 45, 021240000022, КУСЕГЕНОВ ЧИНГИЗ УМАРГАЗИЕВИЧ, 87016178422, orda_05@mail.ru

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) Согласно раздела 2 приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность (Строительство технологической линии помола цемента производительностью 150 т/час на территории ТОО "ПК ЦЗС" расположенного по адресу: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г. Семей, Западный промышленный узел) относится: п.4, п.п.4.1 – цементные заводы с производственной мощностью 15 тыс. тонн в год и более..

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) -;

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) Заключение о результатах скрининга ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительство технологической линии помола цемента Вертикально-Валковой Мельницы производительностью 150т/час предусматривается на территории ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей». ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей» расположено по левому берегу р.Иртыш, в 2,5 км от основного русла, в черте города Семей в северо-западной его части, на расстоянии 3,5 км от железнодорожной станции Жана-Семей. В западном направлении завод граничит с территорией ТОО «Семипалатинский завод асбестоцементных изделий». В этом же направлении на расстоянии 500 м расположена территория бывшего Арматурного завода. В восточном направлении на расстоянии 70 м от границы территории завода находятся организации АТП-1, транспортное предприятие «Городские пассажирские перевозки». В юго-восточном направлении на расстоянии 150 м расположен машиностроительный завод, за которым находится Опытно-экспериментальный завод. В северном и южном направлениях застройки нет, пустырь. Жилая застройка

расположена в восточном направлении на расстоянии 1020 м от границы проектируемого объекта..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечаемая деятельность – «Строительство технологической линии помола цемента Вертикально-Валковой Мельницы производительностью 150т/час на территории ТОО "ПК ЦЗС" расположенного по адресу: Республика Казахстан, область Абай, г. Семей, Западный промышленный узел» Перечень основных зданий: Мельница; Подстанция электроснабжения технологической линии помола цемента №10 (вертикальной); Генератор горячих газов; Здание фильтра (обслуживающая этажерка №1); Дымовая труба; Транспортировка цемента, новая линия помола цемента; Опора под цементопровод №1; Опора под цементопровод этажерка №2; Опора по линии аспирации между рельсами; Обслуживающая этажерка под цементопровод №3; Этажерка №4 между силосами 6 и 5; Этажерка №5 (нижняя) (удаления и возврата пыли от силоса к фильтру) ; Этажерка №5 (верхняя) (удаления и возврата пыли от силоса к фильтру); Бункеры (БРС) распределения сырья, линия транспортировки; Лестница к этажеркам №1 и №6. Загружаемый материал – клинкер, гипс и гранулированный шлак (или витрофиры). Загружаемый материал подается в мельницу MVR5000 C-4 (A56-VM01) посредством шлюзового затвора A53-RF01, который расположен перед ней и служит для герметизации. В мельнице материал измельчается до достижения промежуточной плотности и одновременно высушивается. Нужная плотность продукта на выходе достигается путем соответствующего изменения скорости вращения колеса сепаратора. Подаваемый генератором горячего газа A56-HG01 горячий газ высушивает материал. Готовый продукт, удалляемый из сепаратора A56-SR01 посредством потока газа, направляется в фильтр установки A56-BF01, в которой из потока газа удаляется пыль. На случай потерь материала мельница A56-VM01 оборудована системой внешней циркуляции материала. При этом выпадающий через сопловое кольцо материал (выпадающий материал) возвращается скребковыми очистителями для материала, расположенными под размольной чашей, через откинутую заслонку A53-FV01 на ленточный конвейер A53-BC05 и ковшовый элеватор A53-BE02 для дальнейшего измельчения. Откинутая заслонка A53-FV01 служит для герметизации. В целях технического обслуживания мельницу A56-VM01 можно опорожнить. Для этого материал можно переместить в циркуляционный бункер (бункер некондиции) с помощью системы внешней циркуляции материала. Мельница A56-VM01 оснащена системой впрыска воды A56-WI01. Система подает воду через сопла в рабочий зазор между помольным валком и помольным слоем для стабилизации работы мельницы..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Намечаемая деятельность будет осуществляться на существующей промплощадке предприятия ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей». Технологическая линия помола цемента включает в себя: - цементную мельницу; - бункер распределения сырья; - этажерку рукавного фильтра; - транспортировку готовой продукции; - аспирацию цементных силосов; - генератор горячих газов. Помол цемента – это механический процесс совместного измельчения клинкера, гипсодержащего материала и минеральных добавок с получением различных типов цемента. Помол цемента после проведения реконструкции будет выполняться на вертикальной четырех валковой мельнице, под фирменным названием: MVR 5000 C-4, компании: «GERB.PFEIFFER». Измельчение происходит между валками и вращающимся столом. Валки прижимаются к столу с помощью гидравлической системы. После измельчения материал поднимается в потоке воздуха в установленный над мельницей сепаратор, где мелкие частицы идут в рукавный фильтр готовой продукции, а крупные частицы возвращаются на стол для домола. Качество получаемого материала обеспечивают с помощью сепаратора, работающего в замкнутом цикле с мельницей, с учётом таких параметров, как давление на валки при измельчении, время выдержки материала на столе, рабочая температура и т. д. Для удобства проведения ремонта валки и стол выполнены из сегментов, которые, в случае износа, позволяют их легкую замену и наплавку. Конструкция корпуса цементной мельницы уникальна – за счет возможности поочередного вывода в ремонт пары валков на наплавку или замену бронефутеровки. Реконструкция линии помола на «Цементном заводе Семей» включает в себя использование существующих бункеров и системы загрузки грейферными кранами. (бункеров: Клинкера – 3 шт. Гипса – 1шт. Витрофира – 1шт.) в нижней части бункеров запроектирована: замена дозирования материалов – штыревые шиберы (A51-NG 05; 10; 15; 20; 25; 30; 35; 40; 45; 50; 55), течек подачи материала (A51-CH05; 10; 15; 20; 25; 30; 35; 40; 45; 50; 55). Дозирование производится посредством ленточных дозаторов – принцип действия которых заключается в взвешивании слоя материала проходящего по ленте дозатора. (в зависимости от рецептуры, марки цемента). С заменых узлов пересыпок и установкой систем аспирации точек пыления. Для сушки сырьевых материалов во время помола линия по помолу цемента оснащена газогенератором (высокотемпературная печь) типа GXDF, в которой в качестве топлива

используется уголь, в которой в качестве топлива используется уголь. Уголь загружается в приемный бункер А80 НР-02 фронтальным погрузчиком..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок строительства принять 11 месяца. Эксплуатация объекта планируется со второй половины 2024 г..

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 Строительство технологической линии помола цемента Вертикально-Валковой Мельницы производительностью 150т/час предусматривается на территории ТОО «Производственная компания « Цементный завод Семей». ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей» расположено по левому берегу р.Иртыш, в 2,5 км от основного русла, в черте города Семей в северо-западной его части, на расстоянии 3,5 км от железнодорожной станции Жана-Семей. Площадь земельного участка составляет 0,868 га, площадь застройки – 1770 м2. Целевое назначение – производство и выпуск готовой продукции. Географические координаты рассматриваемого объекта находятся в границах: 1)50°23'51.83"с.ш., 80°10'54.96"в.д.; 2) 50°23'52.16"с.ш., 80°10'57.14"в.д.; 3) 50°23'50.71"с.ш., 80°10'57.63"в.д.; 4) 50°23'5.51"с.ш., 80°10'55.30"в.д.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 В здании запроектирована система хоз-питьевого водопровода. Водоснабжение объекта осуществляется от внутриплощадочной сети. Для мойки автомашин предусмотрена система оборотного водоснабжения. Напорная дренажная канализация запроектирована для отвода стоков от теплового пункта, водомерный а также случайных проливов. Стоки отводятся дренажными насосами на отмостку. Бытовая канализация запроектирована для отвода бытовых стоков от санитарно-технических приборов в сеть внутриплощадочный бытовой канализаций. В геоморфологическом отношении исследуемая площадка приурочена к поверхности надпойменной левобережной террасы р. Иртыш. Расстояние до р.Иртыш составляет 2,21 км. Таким образом, объект не расположен в пределах водоохранной зоны и полосы.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) вид водопользования – общее - хозяйственно-бытовое водоснабжение предусмотрено от существующей сети хозяйственно-питьевого водоснабжения в административно-бытовом корпусе.;

объемов потребления воды - объемы потребления воды на период эксплуатации не меняется. - объемы потребления воды на период реконструкции – 0,525 м3/сут, 94,5 м3/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов операции, для которых планируется использование водных ресурсов - на бытовые нужды и для технологического оборудования;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) намечаемая деятельность не затрагивает добычу или использование недр. Географические координаты рассматриваемого объекта находятся в границах: 1)50°23'51.83"с.ш., 80°10'54.96"в.д.; 2) 50°23'52.16"с.ш., 80°10'57.14"в.д.; 3) 50°23'50.71"с.ш., 80°10'57.63"в.д.; 4) 50°23'5.51"с.ш., 80°10'55.30"в.д.;

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 Район размещения предприятия находится под влиянием интенсивного многокомпонентного антропогенного воздействия города и промышленных предприятий, поэтому естественная растительность со значительным участием сорных видов встречается, как правило, на участках, оставленных без внимания промышленностью и градостроительством. Естественный растительный покров присутствует на незастроенных участках и представлен кустарниковой, травянистой степной растительностью. Кустарник,

растущий в основном в ложбинах, представлен жимолостью, карагайником. Деревья представлены кленом, ивой, тополем и черемухой. Травяной покров местности представлен степным разнотравьем. Среди разновидностей трав встречается типчак, ковыль красноватый, вейник, полынь. Редких и исчезающих растений в зоне влияния предприятия нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Согласно кадастров учетной документации сельскохозяйственные угодья в рассматриваемом районе отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Расход сырьевых материалов: Известняк – 1200000 т; Глина – 180000 т; Огарки (или шлак медеплавильный гранулированный) – 65000 т; Гранулированный шлак (или витрофиры) – 100000 т; Гипс – 80000 т; Уголь – 6000 т. Электроснабжение здания осуществляется от трансформаторной подстанции в соответствии с ТУ. Источником теплоснабжения для систем отопления и вентиляции здания является собственная котельная.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов 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) При эксплуатации проектируемой линии помола в цехе помола насчитывается 37 источников выбросов вредных веществ, загрязняющих атмосферу, из них: 21 организованный и 16 неорганизованных. Ожидаемые нормируемые выбросы загрязняющих веществ составят 373,237929 тонн/год , в том числе: - медь (II) оксид (код 0146, 2 класс опасности) – 0,000001 т/год; - азота диоксид (код 0301, 2 класс опасности) – 16,134 тонн/год; - азота оксид (код 0304, 3 класс опасности) – 2,6185 тонн/год; - пыль неорганическая SiO₂ 70-20% (код 2908, 3 класс опасности) – 71,243426 тонн/год; - пыль неорганическая SiO₂ менее 20% (код 2909, 3 класс опасности) – 11,420716 тонн/год; - взвешенные частицы (код 2902, 3 класс опасности) - 0,0045 тонн/год; - пыль абразивная (код 2930, нет класса опасности) - 0,003 тонн/год; - диВанадий пентоксид (пыль) (Ванадия пятиокись) (код 0110, 1 класс опасности) - 0,000004 тонн/год; - железо оксид (код 0123, 3 класс опасности) 0,14179 тонн/год; - марганец и его соединения (код 0143, 2 класс опасности) - 0,00429 тонн/год; - хром (код 0203, 1 класс опасности) - 0,00385 тонн/год; - фтористые газообразные соединения (код 0342, 2 класс опасности) - 0,000922 тонн/год; - фториды неорганические плохо растворимые (код 0344, 2 класс опасности) - 0,000002 тонн/год; - углерод оксид (код 0337, 4 класс опасности) – 208,15891 тонн/год; - сера диоксид (код 0330, 3 класс опасности) – 63,504 тонн/год..

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 загрязняющих веществ в водные объекты, на рельеф местности и т.п. 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 В процессе намечаемой деятельности изменения по объемам образования отходов на период эксплуатации объекта будут

происходить по следующим видам отходов: На период эксплуатации количество отходов не меняется. В процессе намечаемой деятельности объемы образования отходов на период реконструкции объекта составят:
- Твердые бытовые отходы (Коммунальные), код 200301, уровень опасности отхода – неопасный. Образующиеся твердые бытовые отходы предусмотрено складировать в металлический контейнер, с последующей утилизацией на полигоне ТБО, по договору со специализированной организацией. Время хранения – не более 6 месяцев. Объем отходов составит: 0,06 т/год.
- Остатки и огарки сварочных электродов, код 120113, уровень опасности отхода – неопасный. Данные отходы образуются при проведении сварочных работ с использованием электродов. Огарки и остатки от сварочных электродов по мере накопления будут переданы по договору со специализированной организацией. Время хранения – не более 6 месяцев. Объем отходов составит: 0,0019 т/год.
- Строительные отходы, код 170904, уровень опасности отхода – неопасный. Весь строительный мусор по мере образования вывозится на специализированные полигоны по договору со специализированной организацией. Сбор и временное хранение (не более 6 месяцев). Объем отходов составит: 0,2 т/год.
- Тара из-под лакокрасочных материалов, код 080111*, уровень опасности отхода – опасный. Тара из-под ЛКМ образуются в результате проведения покрасочных работ. Отходы временно собираются в металлический контейнер с последующей утилизацией по договору со специализированной организацией. Время хранения – не более 6 месяцев. Объем отходов составит: 0,0024 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
Разрешение на воздействие - Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК..

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) Атмосферный воздух. Состояние экологической обстановки в районе определяется характерными природными и техногенными факторами, действующими на окружающую природную среду. Интенсивность техногенных процессов, способствующих ухудшению состояния природной окружающей среды на территории района сконцентрирована в основном в пределах более урбанизированных и индустриальных территорий. Производственная деятельность горнодобывающей промышленности воздействует на состояние экосистем данного района. Загрязнение атмосферного воздуха в течение года производится не стабильно. На этом сказываются влияние климатических условий района, время года и сезонность проведения работ, а также некоторые другие факторы. В зимнее время эмиссии в атмосферный воздух поступают в основном от теплоэнергетических предприятий, котельных, печей местного отопления частного сектора. В весеннее и осенне время в периоды перед посевной и после уборки урожая, многие сельскохозяйственные поля подвергаются термической очистке от стерни и соломы. В этот период в атмосферу поступает значительной количества эмиссий. В летнее время в результате жаркой температуры увеличивается испарение, а также уровень запыленности воздуха от производственных объектов данного района. Водные ресурсы. В геоморфологическом отношении исследуемая площадка приурочена к поверхности надпойменной левобережной террасы р. Иртыш. Подземные воды на площадке работ вскрыты всеми скважинами на глубине 4,6 - 4,8м (ул. отметка 95,6м), и по условиям залегания характеризуются как грунтовые. Водовмещающими грунтами являются: галечниковый грунт и гравийный грунт. Земельные ресурсы и почвы. По данным гидрометеослужбы и геоэкологической оценки г.Семей имеет очень высокую загрязненность почв. Почвы отнесены к селитебно-трансформированному типу, характеризующемуся пониженным плодородием и потенциалом самоочищения. В местных почвах большинство тяжелых металлов слабоподвижны, они прочно закрепляются в почвенном профиле, чему способствует также тяжелый механический состав, значительное содержание гумуса и непромывной водный режим. Растительный мир. Район размещения предприятия находится под влиянием интенсивного многокомпонентного антропогенного воздействия города и промышленных предприятий, поэтому естественная растительность со значительным участием сорных видов встречается, как правило, на участках, оставленных без внимания промышленностью и градостроительством. Естественный растительный

покров присутствует на незастроенных участках и представлен кустарниковой, травянистой степной растительностью. Кустарник, растущий в основном в ложбинах, представлен жимолостью, карагайником. Деревья представлены кленом, ивой, тополем и черемухой. Травяной покров местности представлен степным разнотравьем. Среди разновидностей трав встречается типчак, ковыль красноватый, вейник, полынь. Редких и исчезающих растений в зоне влияния предприятия нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Согласно кадастров учетной документации сельскохозяйственные угодья в рассматриваемом районе отсутствуют. Животный мир. Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми. К классу пресмыкающихся относятся прыткая ящерица. Класс млекопитающих представлен мелкими млекопитающими из отряда грызунов: полевая мышь, полевка - экономка. Непосредственно на площадке животные отсутствуют в связи с близостью действующего объекта. Из птиц обычный домовой воробей, сорока, ворон, скворец. Среди животных, обитающих в районе, занесенных в Красную книгу 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 Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: - выбросы загрязняющих (в том числе токсичных, ядовитых или иных опасных) веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов. При эксплуатации предприятия будут соблюдаться целевые показатели качества атмосферного воздуха, а также приземные концентрации вредных веществ не превышают допустимых уровней ПДК; - риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ. Риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных), возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. Возможные формы положительного воздействия на окружающую среду в результате намечаемой деятельности: - осуществление экологического контроля за производственной деятельностью для недопущения превышений целевых показателей качества атмосферного воздуха, почв, поверхностных и подземных вод с целью сохранения экологического равновесия окружающей природной среды данного района..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В результате намечаемой деятельности исключаются трансграничные воздействия на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению неблагоприятного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду включают: - использование существующей промышленной площадки предприятия; - при проведении работ на промплощадке будут соблюдаться целевые показатели качества атмосферного воздуха, а также приземные концентрации вредных веществ не превышают допустимых уровней ПДК; - внедрение новых прогрессивных конструкций технологического оборудования, его эксплуатационная надежность, комплексная автоматизация технологических процессов исключает возможность аварийных выбросов загрязняющих веществ в атмосферу; - оборудование, выделяющее вредности, оснащено аспирационными системами; - применение пылеочистного оборудования; - строгое соблюдение персоналом требований инструкций по безопасному производству работ; - обеспечение безаварийной работы систем; - профилактический осмотр и своевременный ремонт техники (используемая техника производится серийно и уровень шума и вибрации при работе соответствует допустимым уровням. В процессе эксплуатации оборудование должно своевременно ремонтироваться); - организовать места для остановки машин и механизмов; - технология проведения работ должна быть разработана с учетом возможности минимального воздействия на окружающую природную среду; - проведение работ за пределами водоохранной зоны и полосы ближайшего водного объекта; - принятые технологические решения исключают попадание загрязняющих веществ в подземные воды; - сбор и безопасная для ОС утилизация всех отходов; - содержание территории в санитарно-чистом состоянии согласно нормам СЭС и охраны окружающей среды..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Строительство технологической линии помола цемента

Производитель (доступно 150) /наличие предумышленности, на территории ТОО и/Производственная компания « Цементный завод Семей». Альтернатив нет..

- 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):

Кусегенов Ч.У.

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

