

KZ12RYS00559748

27.02.2024 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 "ВостокУгольПром", 071400, Республика Казахстан, область Абай, Семей Г.А., г.Семей, улица КАЙЫМ МУХАМЕДХАНОВ, дом № 52, 151140021791, ВОРОНИН АЛЕКСАНДР СТАНИСЛАВОВИЧ, 8(722)252-38-35, PROMUGOL@INBOX.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) Основным видом деятельности ТОО «Востокугольпром» является оптовая торговля каменным углем (ОКЭД 46713). Основная специализация – переработка угля для нужд населения и промышленности. В состав промплощадки предприятия входят следующие участки: фабрика сухого обогащения угля FGX-24, дробильно-сортировочный обогатительный комплекс ДСОК-1000, фасовочная линия мешкотары и дробильно-сортировочная установка СК-700. В 2022 году, в связи с появлением повышенного спроса на фасованную продукцию угля, а также для минимизации производственных потерь сырья были разработаны проекты «Монтаж и установка автомобильных весов до 100 тонн» и «Фасовочная линия тарирования угля». Был запроектирован монтаж налаженной линии фасовки в мешковую тару калиброванного каменного угля. Проектом предусматривались монтаж и установка автомобильных весов до 100 т. По проектам была пройдена процедура оценки воздействия на окружающую среду и по результатам получено заключение № KZ60VVX00199623 от 14.03.2023 года с выводом о том, что намечаемая деятельность допускается к реализации. Проектом «Фасовочная линия тарирования угля. Корректировка» предусматривается корректировка ранее принятых технологических решений. Для дополнительной автоматизации процесса предусматривается установка комбинированной сортировочной системы с датчиком распознавания металла и рентгеновского сканера взамен ранее запроектированного грохота с ручным отбором пустой породы. Проект «Монтаж и установка автомобильных весов до 100 тонн» изменению не подлежит. Увеличения мощности производства не предусматривается. Устройство проектируемых объектов предусматривается в пределах промышленной площадки ТОО «Востокугольпром» на территории угольного разреза «Каражыра», т.к. фасовочная линия тарирования угля будет взаимосвязана с действующими объектами ТОО «Востокугольпром». Согласно п. 1.2 раздела 2 приложения 1 ЭК РК основной вид деятельности ТОО «Востокугольпром» относится к перечню видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (установки по переработке угля (каменного и бурого), за исключением термической и химической переработки каменного угля, с производительностью 1 млн тонн в год и более). Согласно разделу 1 Приложения 1 ЭК РК проведение оценки воздействия на окружающую среду для данного объекта

не является обязательным..

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) Проектом предусматривается монтаж фасовочной линии тарирования угля на территории угольного разреза «Каражыра». В соответствии с п. 2 статьи 69 ЭК РК подача заявления о намечаемой деятельности в целях проведения скрининга ее воздействий является обязательной при внесении существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, перечисленных в разделе 2 приложения 1 ЭК РК, в отношении которых ранее был проведен скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду. Согласно п. 1.2 раздела 2 приложения 1 ЭК РК основной вид деятельности ТОО «Востокугольпром» относится к перечню видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (установки по переработке угля (каменного и бурого), за исключением термической и химической переработки каменного угля, с производительностью 1 млн тонн в год и более). К существенным изменениям согласно пп 4 п. 2 статьи 65 ЭК РК в том числе относится изменение технологии, управление производственным процессом, в результате чего могут ухудшиться количественные и качественные показатели эмиссий, измениться область воздействия таких эмиссий и (или) увеличиться количество образуемых отходов. При эксплуатации дополнительно к ранее согласованным отходам производства будут образованы 162005,917 т/год отходов. По проектам «Монтаж и установка автомобильных весов до 100 тонн» и «Фасовочная линия тарирования угля» была пройдена процедура оценки воздействия на окружающую среду и по результатам получено заключение № KZ60VVX00199623 от 14.03.2023 года с выводом о том, что намечаемая деятельность допускается к реализации. Намечаемый проект не приведет к изменению основного вида деятельности ТОО «Востокугольпром» – оптовая торговля каменным углем (ОКЭД 46713).;

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) Проектом предусматривается монтаж фасовочной линии тарирования угля на территории угольного разреза «Каражыра». В соответствии с п. 2 статьи 69 ЭК РК подача заявления о намечаемой деятельности в целях проведения скрининга ее воздействий является обязательной при внесении существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, перечисленных в разделе 2 приложения 1 ЭК РК, в отношении которых ранее был проведен скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду. Согласно п. 1.2 раздела 2 приложения 1 ЭК РК основной вид деятельности ТОО «Востокугольпром» относится к перечню видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (установки по переработке угля (каменного и бурого), за исключением термической и химической переработки каменного угля, с производительностью 1 млн тонн в год и более). К существенным изменениям согласно пп 4 п. 2 статьи 65 ЭК РК в том числе относится изменение технологии, управление производственным процессом, в результате чего могут ухудшиться количественные и качественные показатели эмиссий, измениться область воздействия таких эмиссий и (или) увеличиться количество образуемых отходов. При эксплуатации дополнительно к ранее согласованным отходам производства будут образованы 162005,917 т/год отходов. По проектам «Монтаж и установка автомобильных весов до 100 тонн» и «Фасовочная линия тарирования угля» была пройдена процедура оценки воздействия на окружающую среду и по результатам получено заключение № KZ60VVX00199623 от 14.03.2023 года с выводом о том, что намечаемая деятельность допускается к реализации. Намечаемый проект не приведет к изменению основного вида деятельности ТОО «Востокугольпром» – оптовая торговля каменным углем (ОКЭД 46713)..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемая фасовочная линия тарирования угля будет расположена на территории угольного разреза «Каражыра» АО «Каражыра» в области Абай, в 91 км от г. Семей и в 8,5 км от пос. Балапан на основании договора аренды. Координаты угловых точек участка: 1-50°02'26.58"с.ш.,78°41'35.04"в.д.;2-50°02'37.71" с.ш.,78°45'56.67" в.д.;3-50°00'25.74" с.ш.,78°46'04.71" в.д.;4-50°00'25.73" с.ш.,78°41'37.22" в.д. При реализации проектных решений дополнительного отчуждения земель не требуется. Возможность выбора других мест не рассматривалась, так как проектируемые объекты будут

технологически взаимосвязаны с действующими объектами ТОО «Востокугольпром»..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Увеличения объемов переработки каменного угля не предусматривается. Объект предназначен для дозирования и упаковки каменного угля в мешки, а также дальнейшей погрузки в железнодорожные вагоны. Основная цель проектирования – доступность для любых потребителей. После сухого обогащения угля на установке FGX-24 до фракции 25-50 мм уголь в количестве 702 тыс. т/год по конвейерам (поз. 5, 6) попадает на комбинированную сортировочную систему, производительностью 100 т/ч. Уголь последовательно транспортируется по конвейерной линии системы в область лазерной камеры с лазером, датчика распознавания металла и рентгеновского сканера. Детали в потоке угля классифицируются с помощью активированной сортировочной системы, затем перенаправляются на систему управления и с помощью блока выдувных клапанов выдуваются в соответствии с заданными параметрами. Подача сжатого воздуха в блок выдувных клапанов осуществляется от комплектных компрессорных поз. 2, работающими попеременно. Предусмотрены два варианта отгрузки сортированного угля фракцией 25 мм: 1. Погрузка сортированного угля навалом в ж/д вагоны. 2. Фасовка сортированного угля в мешки по 25 кг с их дальнейшей погрузкой в ж/д вагоны. 1. Погрузка сортированного угля навалом в ж/д вагоны. Откалиброванный уголь фракцией 25-50 мм подается с открытого склада установки FGX-24 конвейерами поз. 5, 6 в узел подачи угля комбинированной сортировочной системы поз.1. Время работы установки – 5 400 ч/год. После сортировки уголь отводится от узла отвода материала системы двумя конвейерами: – отсортированный уголь конвейером поз. 7 в ж/д вагон. – хвосты (пустая порода) конвейером поз. 9 подаются во временное место хранения. Количество пустой породы – 162 тыс. т/год. Пустая порода передается в действующий отвал вскрышных пород АО «Каражыра» по договору на размещение ТМО. 2. Фасовка сортированного угля в мешки по 25 кг с их дальнейшей погрузкой в ж/д вагоны. Технологическая линия состоит из следующих элементов: конвейеры поз. 5, 6, 8, 9, комбинированной сортировочной системы поз. 1 и поточной линии, установленной в здании цеха. Подача отсортированного в комбинированной сортировочной системе поз. 1 угля фракцией до 25 мм предназначенного для фасовки в здание цеха осуществляется ленточным конвейером поз. 8. Фасовка производится в автоматических установках для фасовки (поз. 3.1, 3.2). Производительность фасовочных установок составляет 500-600 25-ти килограммовых мешков в час. Уголь с комбинированной сортировочной системы по конвейеру поз. 8 подается в накопительный бункер. Годовой объем переработки – 540 000 т/год. Далее подается в 2 накопительных бункера (ист. 9007-06, 9007-07) автоматических установок для фасовки угля, объемами 0,4 м³. Отгрузка расфасованных мешков в ж/д вагоны будет осуществляться двумя способами: – отгрузка мешков в ж/д вагоны навалом; – отгрузка мешков в ж/д вагоны на паллетах. Отгрузка мешков навалом производится по поточной конвейерной линии, состоящей из ленточных конвейеров поз. 11, 13-15 и мешкопогрузочной машины поз. 16. Отгрузка мешков на паллетах производится вилочными погрузчиками. Формирование паллет для отгрузки осуществляется в автоматическом паллетайзере поз. 4. В состав линии помимо политайзера входит ленточный конвейер поз. 10. В случае необходимости увеличения отгрузки расфасованного продукта навалом в ж/д вагоны предусмотрена установка ленточного конвейера поз. 12, по которому мешки будут поступать после фасовки на установке поз. 3.1 на поточную конвейерную линию. Все операции по сортировке, транспортировке конвейерами, фасовке и отгрузке угля автоматизированы для обеих вариантов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Для механизированной погрузки мешков массой до 25 кг в железнодорожные вагоны предусматривается мешкопогрузочная машина. Для транспортировки угля, подачи в бункеры, транспортировки фасованной продукции, а также складирования угля предусматривается система ленточных конвейеров. Запуск линий сортировки, фасовки и отгрузки производится поочередно от конца линий к ее началу. Пуск каждого последующего элемента системы разрешается после достижения тяговым органом предыдущего конвейера рабочей скорости. Отключение линий производится поочередно в обратном порядке. При работе системы в случае остановки какого-нибудь элемента все звенья системы, участвующие в подаче сырья, автоматически отключаются. При этом звенья системы, участвующие в отводе продукта от поврежденного звена, продолжают работу. Оперативная остановка линий фасовки и отгрузки осуществляется с поста управления. В случае возникновения аварийной ситуации предусмотрена возможность отключения конвейеров и с любого места. При аварийном отключении любого звена системы на пульт управления автоматически подается сигнал (индикация на пульте, звуковой сигнал). Для отвода аспирационного воздуха от узлов пересыпки конвейеров (поз. 7 и 9), установленных в помещении комбинированной сортировочной системы поз. 1 и автоматических установок для фасовки угля в мешки поз.

3.1, 3.2 предусмотрена отдельная система аспирации. Система аспирации включает в себя 5 пылеприемников, воздуховоды, рукавный фильтр SFN-Ex-54/2-H-GV/DB-FLEX-eTCan (степень очистки 90 %) во взрывозащищенном исполнении со встроенным радиальным вентилятором ВР 132-30 № 8. м Уловленная пыль возвращается обратно в производственный процесс. Для восстановления фильтрующей способности рукавов применяется система импульсной продувки сжатым воздухом. Подача воздуха для регенерации фильтра принята от компрессоров поз 2. Включение вентилятора системы аспирации производится автоматически при запуске в работу комбинированной сортировочной системы поз. 1 и автоматических фасовочных установок поз. 3.1, 3.2. Воздуховоды аспирационной системы будут выполнены из оцинкованной листовой стали по ГОСТ 14918-2020 толщиной 1.5 мм. Воздуховод выброса в атмосферу очищенного воздуха будут выведены выше уровня кровли на 0.5 м. Подключение системы воздухообеспечения комбинированной сортировочной системы поз.1 к компрессорным поз. 2 принято рукавом высокого давления ду50 по ГОСТ 6286-2017. Трубопроводы воздухообеспечения импульсной продувки фильтра 18 приняты из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Ориентировочно строительно-монтажные работы будут проводиться в течение 5-ти месяцев в 2024 году. Эксплуатация предусматривается с 2024 года..

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 Работы по устройству фасовочной линии тарирования угля будут на территории угольного разреза «Каражыра» АО «Каражыра». Дополнительного отвода земель не предусматривается. Количество разрабатываемого грунта составит 240 тыс. м3. Весь объем грунта будет использован при планировочных работах. ТОО «Востокугольпром» арендует часть земельного участка АО «Каражыра», площадью 21400 га.;

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 период СМР хоз.-питьевое водоснабжение–привозное (бутилированная вода). Техническое водоснабжение на период СМР обеспечивается привозной технической водой и полностью используется для строительных нужд. На период эксплуатации система водоснабжения и водоотведения существующая и изменению не подлежит. Водоснабжение объекта – привозное, бутилированная вода. Вода на производственные нужды не требуется. Согласно письму РГУ «Ертісская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» №ЖТ-2022-02546938 26.10.2022 год ближайшие к участку водные объекты расположены на расстоянии 3145 м. Следовательно, объекты предприятия расположены за пределами рекомендованных водоохраных зон и полос.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) На период СМР хоз.-питьевое водоснабжение – общее водопользование, питьевого качества. Техническое водоснабжение на период СМР - доставка воды непитивого качества будет осуществляться с помощью специализированной машины на договорной основе. На период эксплуатации хоз.-питьевое водоснабжение – общее водопользование, питьевого качества. Вода на производственные нужды не требуется.;

объемов потребления воды На период СМР хоз.-питьевое водоснабжение: 1,95 м3/сут, 292,5 м3/год. Технологические нужды (на период СМР): 62068,6 м3. На период эксплуатации объемы хоз.-питьевого водоснабжения изменению не подлежит: 0,25 м3/сут, 91,25 м3/год. Вода на производственные нужды не требуется.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хоз.-питьевого водоснабжения, пылеподавление и приготовление строительных смесей на период СМР. На период эксплуатации на хозяйственно-бытовые нужды работников. Вода на производственные нужды не требуется.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические

координаты (если они известны) Деятельность, связанная с недропользованием, в рамках рассматриваемого проекта осуществляться не будет. Необходимые для проведения строительно-монтажных работ общераспространенные полезные ископаемые будут приобретены у отечественных поставщиков. Компания закупает каменный уголь у АО «Каражыра» в количестве 13,44 млн. т/год с целью переработки и перепродажи. На период СМР будут использованы: щебень- 2 242,5м³, глина-27 258,9м³, песок-93 424,6м, электроды-11,7кг и т.д. Предусматривается обогащение 702 тыс. т/год угля.;

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 В районе расположения промплощадки ТОО «Востокугольпром» отсутствуют особо охраняемые природные территории. Растительность района скудная. На территории промплощадки ТОО «Востокугольпром» представители флоры, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан отсутствуют. Лесопользование, использование нелесной растительности не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует. Животный мир района бедный, типичный для зоны сухих степей. Согласно письму РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК» №ЖТ-2022-02546963 от 04.11.2022 года участки намечаемой деятельности находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Согласно информации РГКП «ПО Охотзоопром» от 04.11.2022 года район расположения проектируемых объектов является ареалом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную книгу РК. Мероприятия по защите растительного и животного мира согласованы с РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай КЛХиЖМ МЭГиПР РК» заключением №ЖТ-2023-00300889 от 06.03.2023 года.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует. Животный мир района бедный, типичный для зоны сухих степей. Согласно письму РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК» №ЖТ-2022-02546963 от 04.11.2022 года участки намечаемой деятельности находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Согласно информации РГКП «ПО Охотзоопром» от 04.11.2022 года район расположения проектируемых объектов является ареалом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную книгу РК. Мероприятия по защите растительного и животного мира согласованы с РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай КЛХиЖМ МЭГиПР РК» заключением №ЖТ-2023-00300889 от 06.03.2023 года.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует. Животный мир района бедный, типичный для зоны сухих степей. Согласно письму РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК» №ЖТ-2022-02546963 от 04.11.2022 года участки намечаемой деятельности находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Согласно информации РГКП «ПО Охотзоопром» от 04.11.2022 года район расположения проектируемых объектов является ареалом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную книгу РК. Мероприятия по защите растительного и животного мира согласованы с РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай КЛХиЖМ МЭГиПР РК» заключением №ЖТ-2023-00300889 от 06.03.2023 года.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует. Животный мир района бедный, типичный для зоны сухих степей. Согласно письму РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК» №ЖТ-2022-02546963 от

04.11.2022 года участки намечаемой деятельности находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Согласно информации РГКП «ПО Охотзоопром» от 04.11.2022 года район расположения проектируемых объектов является ареалом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную книгу РК. Мероприятия по защите растительного и животного мира согласованы с РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай КЛХиЖМ МЭГиПР РК» заключением №ЖТ-2023-00300889 от 06.03.2023 года.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Ориентировочно строительно-монтажные работы будут проводиться в течение 5-ти месяцев в 2024 году. Эксплуатация предусматривается с 2024 года. Электроснабжение – существующее, централизованное. Отопление-не требуется. Необходимые для проведения строительно-монтажных работ общераспространенные полезные ископаемые будут приобретены у отечественных поставщиков: глина-27 258,9 м3, щебень-3242,5 м3, песок-93 424,6м3. Компания закупает каменный уголь у АО «Каражыра» в количестве 13,44 млн. т/год с целью переработки и перепродажи. Проектом предусматривается обогащение 702 тыс. т/год угля.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Необходимые для проведения строительно-монтажных работ общераспространенные полезные ископаемые будут приобретены у отечественных поставщиков, следовательно, не приведут к истощению используемых природных ресурсов, в целях сокращения добычи из недр полезных ископаемых. Компания закупает каменный уголь у АО «Каражыра» в количестве 13,44 млн. т/год с целью переработки и перепродажи..

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 СМР предусматривается 22 наименования ЗВ в количестве, т/год (класс опасности): Железо оксиды-0.0001(3); Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/-0.00001(2); Азота диоксид-13.66602(2); Азота оксид-17.735(3); Углерод-2.363(3); Сера диоксид-4.54(3); Углерод оксид-12.5632 (4); Фтористые газообразные соединения/в пересчете на фтор/-0.00001(2); Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/-0.00004(2); Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров)-0.054519(3); Бутан -1-ол-0.000004 (3); 2-Метилпропан-1-ол-0.000004(4); Бутилацетат-0.0001(4); Проп-2-ен-1-аль-0.694(2); Формальдегид-0.694(2); Пропан-2-он-0.00017(4); Керосин-0.163(-); Уайт-спирит-0.037219(-); Алканы C12-19/в пересчете на C/-5.364 (4); Взвешенные частицы-0.000001(3); Пыль неорганическая 70-20% SiO₂-80.460023(3); Пыль (неорганическая) гипсового вяжущего из фосфогипса с цементом-0.00002(-). Количество загрязняющих веществ в атмосферу на период СМР составит 138.33444т/год, в т.ч. твердые 82.823194т/год, газообразные – 55.511246т/год. На период эксплуатации с учетом действующих источников выбросы составят-209,37531 т/год. На период эксплуатации проектируемой ФЛ предусматривается 7 наименований ЗВ в количестве, т/год (класс опасности): Азота диоксид-0.014(2); Азота оксид-0.002(3); Углерод-0.005(3); Сера диоксид-0.002 (3); Углеродоксид-0.077(4); Керосин-0.011(-); Пыль неорганическая менее 20% SiO₂-37.423(3). Количество загрязняющих веществ в атмосферу составит 37.534т/год, в т.ч. твердые 37.428т/год, газообразные – 0.106т/год. Инициатор намечаемой деятельности ежегодно до 1 апреля предоставляет в территориальный орган информацию по выбросам загрязняющих веществ в соответствии с Правилами ведения Государственного регистра 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 Сбросы загрязняющих веществ на строительно-монтажных работ и эксплуатации 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 При производстве СМР предусматривается образование 10 наименований отходов т/год: твердо-бытовые отходы (5,85), строительные отходы(33), отходы пластмассы(1,077), тара пластмассовая из-под вододисперсионных красок(0,06), обрезки стальных труб(2), огарки сварочных электродов(0,095), металлолом(0,053), тараметаллическая из-под краски(1,595), тара пластмассовая из-под краски(0,078), промасленная ветошь (0,5). При эксплуатации предусматривается образование 5 наименований отходов т/год: отработанные светодиодные лампы (0,001), пустая порода(162000), бракованные и порванные мешки(2,916), отходы древесины(3), отработанные фильтровальные материалы (0,05). Инициатор намечаемой деятельности ежегодно до 1 апреля предоставляет в территориальный орган информацию по отходам в соответствии с Правилами ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - ГУ «Аппарат акима города Семей области Абай» (БИН 020540000596); - Экологическое разрешение на воздействие – РГУ «Департамент экологии по области Абай» Комитета экологического регулирования и контроля МЭПР РК (БИН 220740034718); - РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭПР РК» (БИН 220740037712); - РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» (БИН 980640000985); - РГУ «Департамент Комитета промышленной безопасности МЧС РК по области Абай» (БИН 220740039401); - РГУ «Семейское городское управление санитарно-эпидемиологического контроля департамента санитарно-эпидемиологического контроля области Абай комитета санитарно-эпидемиологического контроля МЗ РК» (БИН 090640011914); - ГУ «Управление сельского хозяйства и земельных отношений области Абай» (БИН 220740013557); - ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г. Семей .области Абай» (БИН 180440038096); - РГУ «Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии Комитета геологии МЭГПР РК «Востказнедра» (БИН 990240003025)..

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) Климат рассматриваемого района резко-континентальный. Расчетная зимняя температура наружного воздуха – минус 39 0С. Сейсмичность площадки – 6 баллов. Климатический район – ШВ. Оценка уровня загрязнения компонентов окружающей среды в районе расположения промплощадки ТОО «Востокугольпром» была проведена на основании данных мониторинга за последние 3 года (2021-2023 годы). Анализы были проведены в рамках действующей программы производственного экологического контроля предприятия. На предприятии раз в год осуществляется инструментальный контроль за состоянием атмосферного воздуха на границе СЗЗ аккредитованной лабораторией по договору. Для определения уровня загрязнения атмосферного воздуха использовались данные по основному загрязняющему веществу: пыль общая. Согласно протоколам испытаний на границе СЗЗ промплощадки ТОО «Востокугольпром» превышений нет. Наблюдения за почвенным покровом на границе СЗЗ осуществляется 1 раз в год (4 пробы) по марганцу, меди, мышьяку, свинцу и цинку. Согласно протоколам испытаний на границе СЗЗ промплощадки ТОО «Востокугольпром» превышений ПДК нет. Ввиду отсутствия влияния на поверхностные и подземные воды мониторинг воздействия на водные ресурсы предприятием не проводился. Согласно письму РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» №ЖТ-2022-02546938 26.10.2022 год ближайшие к участку водные объекты расположены на расстоянии 3145 м. Следовательно, объекты предприятия расположены за пределами рекомендованных водоохраных зон и полос. Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии Комитета геологии МЭГПР РК «Востказнедра» №ЖТ-2022-02546907 от 26.10.2022 года в контуре рассматриваемого участка находятся скважины угольного месторождения Каражыра №№ 470, 475, 468 с утвержденными эксплуатационными запасами дренажных

вод на 10 летний срок по категории С1 в количестве 620 м3/сут для технического водоснабжения (Протокол №311 ТКЗ от 26.07.2002 года). В связи с истечением расчетного срока, требуется переоценка запасов. Установление зон санитарной охраны (ЗСО) для данных скважин не требуется, т.к. они не являются питьевыми. В рамках проекта специальное водопользование не предусматривается. Также на стадии рабочего проекта будет разработана детальная планировка расстановки оборудования на участке с целью исключения влияния на действующие скважины. Захоронение отходов не предусматривается. Сбросы загрязняющих веществ на строительно-монтажных работ и эксплуатации отсутствуют..

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. Предусматриваются такие виды воздействия как деятельность в пределах природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных; изменение рельефа местности и другие процессы нарушения почв; образование опасных отходов производства и (или) потребления; физическое воздействие; риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ; риски возникновения аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека; строительство или обустройство других объектов, способных оказать воздействие на окружающую среду; воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами животных; воздействие на территории с полезными ископаемыми; воздействие на участки, пострадавшие от экологического ущерба, подвергшиеся сверхнормативному загрязнению или иным негативным воздействиям, повлекшим нарушение экологических нормативов качества окружающей среды. Несущественность данных воздействий связана с временным характером планируемой деятельности, а также наличием конкретных технических решений и соблюдением экологических требований РК. Мероприятия по защите растительного и животного мира согласованы с РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай КЛХиЖМ МЭГиПР РК» заключением №ЖТ-2023-00300889 от 06.03.2023 года. Весь объем грунта будет использован при планировке территории. Все образуемые отходы производства и потребления будут накапливаться на территории участка работ в специально оборудованных местах и контейнерах, что исключит их негативное влияние на земельные ресурсы и почвы. Впоследствии, отходы будут передаваться специализированным организациям на договорной основе. Намечаемая деятельность не будет оказывать воздействие на почвенный покров или водные объекты (поверхностные и подземные). Источники сверхнормативных физических воздействий на природную среду (шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды) будут отсутствовать. При реализации намечаемой деятельности предусматриваются меры по уменьшению риска возникновения аварий. При реализации намечаемой деятельности источники радиационного воздействия отсутствуют. Согласно протоколу дозиметрического контроля № 124 от 04.12.2020 года в районе расположения проектируемых объектов измеренные показатели мощности экспозиционной дозы гамма-излучения не превышают допустимых значений для промышленных зон 0,6 мкЗв/ч. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Согласно конвенции ООН об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей (ближайшая – РФ, расположена на расстоянии более 120 км) 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. Проектом предусматриваются следующие мероприятия: применение грузовой и специализированной техники с двигателями внутреннего сгорания, отвечающим требованиям ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу; предусматривается установка пылеулавливающего оборудования на участке фасовочной линии тарирования угля; проведение большинства работ за счет электрифицированного оборудования, работа которого не будет связана с загрязнением атмосферного

воздуха;осуществление организационно-планировочных работ с применением процесса увлажнения пылящих материалов; перевозка грунта и строительных материалов с герметичным укрытием кузовов автотранспорта, исключающее пыление;тщательная регламентация работ, исключающая единовременную пересыпку пылящих материалов;производство работ должно осуществляться в границах, определенных отводом участка;заключить договор со спецорганизацией о вывозе и утилизации твердых отходов, с установкой на площадке контейнеров;строительные материалы будут привозиться на участок непосредственно перед проведением работ по СМР;водоотведение на период СМР – в биотуалеты заводского изготовления. По мере наполнения стоки подлежат вывозу на ближайшие очистные сооружения; работы по строительству не коснутся водной поверхности;движение транспорта по установленным маршрутам передвижения, исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети;работы будут выполняться в строгом соответствии с проектной документацией и с соблюдением запланированных сроков ;проведение инструктажей на рабочем месте и обучение безопасным приемам труда, проведение повторных и внеочередных инструктажей;обеспечение работников технологическими, рабочими инструкциями по безопасности и охране труда по всем профессиям;обеспечение работников средствами индивидуальной защиты и т.д..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Проектными решениями, в связи с появлением повышенного спроса на фасованную продукцию угля, предусматривается монтаж налаженной линии фасовки в мешковую тару калиброванного каменного угля. Выбор месторасположения оборудования осуществлялся с целью обеспечения заданной техническим заданием производительности. Увеличения мощности производства не предусматривается. Объемы переработки угля определялись проектной мощностью установок и вероятным сбытом. Устройство проектируемых объектов предусматривается в пределах промышленной площадки ТОО «Востокугольпром» на территории угольного разреза «Каражыра», т.к. фасовочная линия тарирования угля будет взаимосвязана с действующими объектами промплощадки ТОО «Востокугольпром». Таким образом, проектными решениями принят оптимальный вариант места размещения работ и технологических решений организации производственного процесса. Принятая проектная мощность обеспечивается как промышленными запасами, так и производительностью, количеством и расстановкой горного оборудования

- 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):

Воронин Александр Станиславович

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



