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

KZ24RYS00792526 30.09.2024 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 "Семей Құрылыс Материалдары", 071412, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ АБАЙ, СЕМЕЙ Г.А., Г.СЕМЕЙ, улица Западный Пром.Узел, дом № 15, 930240000406, МИРМАНОВ АСХАТ СЕРИКБАЕВИЧ, 7222350466, tooszaci@yandex.kz

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

- 2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее Кодекс) Основной производственной деятельностью ТОО «Семей Құрылыс Материалдары» является изготовление асбестоцементных листов, газоблоков, фиброцементных плит. Согласно раздела 2, Приложения 1 Экологического Кодекса 4.3. предприятия по производству асбеста и изготовлению изделий из асбеста..
- 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) В 2018 году было получено разрешение на эмиссии в окружающую среду для I категории на действующий завод. В 2020 году было получено разрешение на эмиссии в окружающую среду для котельной. На данный момент нормативы устанавливаются для действующего завода с учетом котельной.; 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 не проводился.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Адрес места нахождения объекта: РК, область Абай, г. Семей, ул.Западный промузел, 15. Географические координаты: 1) 50.24.8.40 СШ 80.10.28.08 ВД; 2) 50.24.12.36 СШ 80.10.40.08 ВД; 3) 50.23.43.19 СШ 80.10.37.27 ВД; 4) 50.23.45.17 СШ 80.10.49.83 ВД. В районе расположения объекта отсутствуют зоны отдыха, детские и санаторно-профилактические медицинские учреждения, заповедники, а также памятники архитектуры и другие охраняемые законом объекты..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Предприятие расположено в левобережной части города Семей. Основной вид деятельности ТОО «Семей Құрылыс Материалдары» изготовление асбестоцементных листов, газоблоков, фиброцементных плит. На

территории ТОО «Семей Құрылыс Материалдары расположены: КПП; здание АБК, здание приозводственного цеха; центральный склад; гараж на 8 боксов; здание отстойника; склад угля; пристроенная котельная №1; пристроенная котельная №2; пристроенная котельная №3; ремонтномастерской цех; гараж; гараж для хранения погрузчиков; склад хранения ТМЦ; столярный цех; навес для автотранспорта; парковка №1; парковка №2; здание столовой; здание подстанции; склад песка. Производственная мощность предприятия: • Лист хризотилцементный – 2 966 250 м2 (1,5 млн. листов); • Асбокартон – 500 тонн; • Автоклавный газобетон – 60 000 м3, •Фиброцементных плит – 1 200 000 м2.

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности -ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ Линия производства стеновых неармированных блоков автоклавного твердения: Сырьевые материалы – портланцемент, известь комовая, песок, алюминиевая пудра, гипс, вода. Технологический процесс производства: 1) Измельчение извести в щековой дробилке; 2) Помол песка в шаровой мельнице; 3) Приготовление суспензии алюминиевой пудры; 4) Дозирование и смешивание смеси; 5) Заливка смеси в пресс формы; 6) Предварительное вспучивание и созревание; 7) Резка массива стальными струнами; 8) Переработка срезанных остатков и обрезков массива; 9) Автоклавная обработка; 10) Упаковка и складирование. Линия производства хризотилцементных листов и асбестового картона: Сырьевые материалы – хризотил, портландцемент, сетка тканая, сукно техническое. Технологический процесс производства: 1) Обминание хризотила в бегунах; 2) Распушка хризотила в гидропушителях; 3) Приготовление хризотилцементной массы в турбосмесителях; 4) Рекуперация технологической воды; 5) Создание и подача хризотилцементной массы в ЛФМ; 6) Формование наката; 7) Раскрой наката; 8) Укладка хризотилцементных листов на тележки с прокладками; 9) Переработка сырых обрезков и бракованного наката; 10) Предварительное твердение; 11) Разборка листов по выходу из камеры сушки; 12) Погрузка листов для реализации. Линия производства хризотилцементных листов и асбестового картона: Сырьевые материалы – целлюлоза, портландцемент, песок, каолин, полимер, пеногаситель, сетки тканые, сукно техническое. Технологический процесс производства: 1) Распушка целлюлозы; 2) Размол целлюлозы; 3) Размол песка; 4) Приготовление фиброцементной массы; 5) Рекуперация технологической воды; 6) Гомогенизация фиброцементной массы; 7) Флокуирование; 8) Пеноудаление: 9)Формование наката; 10) Раскрой наката; 11) Укладка штабеля; 12) обрезков и бракованного наката; 13) Прессование фиброцементных плит; 14) Твердение фиброцементных плит; 15) Отделение плит от металлических прокладок; 16)Стопировка на специальные технологические поддоны; 17) Автоклавирование; 18) Разбор смешанного штабеля; 19) Погрузка плит в транспорт на реализацию..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало эксплуатации объекта 2015 год . Постутилизация объекта: сроки не определены.
- 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 Территория ТОО «Семей Құрылыс Материалдары» расположена на одном земельном участке (акт на право частной собственности на земельный участок площадью 21,4293 с кадастровым номером 05-252-038-104 с целевым назначением для обслуживания производственной территории).;
- 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 Водоснабежение предприятия предусмотрено от существующих городских сетей водоснабжения. Водоотведение предусмотрено в существующие сети канализации. Сбросов сточных вод в поверхностные водоемы предприятием не производится. Ближайший естественный водоем река Иртыш (левый берег) протекает с восточной стороны на расстоянии более 3км от границы предприятия. Согласно Постановления Восточно-Казахстанского областного акимата от 13 мая 2009 года №68 «Об установлении водоохранной зоны и водоохранной полосы реки Иртыш в городе Семей и режима их хозяйственного использования» (с учетом изменений согласно Постановления Восточно Казахстанского областного акимата от 22.12.2016 №392) ширина водоохранной зоны и водоохранной

полосы реки Иртыш в городе Семей на участке левого берега от поселка Холодный ключ до границы города в районе садоводческого кооператива «Бобровка» установлена в размере 100-1040 м и 35-135 м соответственно. Следовательно предприятие расположено за пределами установленной водоохранной зоны и полосы р.Иртыш.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее. Качества необходимой воды – техническая и питьевая;;

объемов потребления воды Объемы потребления воды составляет: – 90 тыс. м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водные ресурсы используются: - на обеспечение нужд рабочих водой питьевого качества; -на хозбытовые нужды (столовая, душевые и т.д.); - на технологические нужды (на производство).;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На данном участке недропользование не предусмотрено.;
- 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 Ценные виды растений в пределах территории предприятия отсутствуют. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Согласно кадастров учетной документации сельскохозяйственные угодья в рассматриваемом районе отсутствуют. Воздействие на растительность будет выражаться двумя факторами: через нарушение растительного покрова и посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях. Площадь зеленых насаждений на территории предприятия составляет 11080 м2.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Дикие животные, занесенные в Красную книгу, в пределах территории предприятия отсутствуют. Район проведения работ находится вне путей сезонных миграций животных. Одним из основных факторов воздействия на животный мир является фактор вытеснения животных за пределы их мест обитания. Вытеснению животных способствует непосредственно изъятие участка земель, сокращение в результате этого кормовой базы. Эксплуатация технологической линии помола цемента осуществляется на существующей территории предприятия. Непосредственно на площадке предприятия животные отсутствуют в связи с близостью к действующим промышленным объектам. Животный мир окрестностей сохранится в существующем виде. Следовательно, при проведении работ, существенного негативного влияния на животный мир и изменение генофонда не произойдет, воздействие допустимое.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Осуществляемая деятельность не предполагает пользования животного мира.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Осуществляемая деятельность не предполагает пользования животного мира. :

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Осуществляемая деятельность не предполагает пользования животного мира.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Предприятие подключено к инженерным сетям города Семей: □ сети энергоснабжения; □ сети водоснабжения; □ источник теплоснабжения и пароснабжения − собственна котельная.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Воздействие планируемой деятельности оценивается как низкой значимости. Природная среда полностью самовосстанавливается..
- 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) В период эксплуатации ожидаются выбросы 17 загрязняющих веществ, всего — 462 тонны в год. Из них 4 класса опасности — углерод оксид, этанол; 3 класса опасности - азот оксид, пыль неорг.20-70%, пыль неорг.20%, диоксид серы, взвешенные частицы, уксусная кислота, альдегид уксусный, ксилол; 2 класса опасности - азота диоксид, акролеин; 1 класса опасности — пыль асбестосодержащая, ОБУВ — пыль абразивная, пыль сахара, масло минеральное, уайт-спирит..

- 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 Деятельность предприятия осуществляется за пределами водоохранных зон и полос водных объектов района. Проектом предусмотрена сеть водоотведения: □ хозяйственно бытовая канализация. □ Система ливневой канализации. Сбрось сточных вод на рельеф местности и в водные объекты исключается..
- 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 Общий объем образования отходов составит 320 тонн. Виды образующихся на предприятии отходов: Ветошь промасленная, тара из под ЛКМ, зола, огарки электродов, отработанные аккумуляторы, шины, металлическая стружка, отработанные электрооборудования, картридж, отходы мед пункта, пищевые отходы, шлам из отстойника. ---при повторно эксплуатации используется промывочная жидкость, часть отходов специализированному предприятию на переработку, остальные отходы утилизируются спец.предприятием по договору ---временное хранение отходов на территории площадки составляет не более 6 месяцев...
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на эмиссии в окружающую среду, выдаваемое уполномоченным органом в области охраны окружающей среды (Департамент экологии по Абайской области);.
- 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) 1. Современного состояние почвенного покрова В области основными источниками загрязнения почвенного покрова являются предприятия цветной металлургии и горнодобывающего комплекса, отрасли сельского хозяйства. Почвенный покров области загрязняется соединениями цинка, меди , марганца, кадмия, свинца, мышьяка. По данным многолетних исследований загрязнения почв в северовосточной области выделена ВосточноКазахстанская биогеохимическая характеризующаяся значительным техногенным накоплением целого ряда тяжелых металлов. Аномальные площади охватывают территории Шемонаихинского, Глубоковского и Зыряновского административных районов. Общая площадь загрязненных территорий достигает 30 тысяч квадратных километров. Современного состояния водных ресурсов Ближайший естсетвенный водоем – река Иртыш (левый берег) протекает с восточной стороны на расстоянии более 3км от границы предприятия. Постановления Восточно-Казахстанского областного акимата от 13 мая 2009 года №68 «Об установлении водоохранной зоны и водоохранной полосы реки Иртыш в городе Семей и режима их хозяйственного использования» (с учетом изменений согласно Постановления Восточно Казахстанского областного акимата от 22.12.2016 №392) ширина водоохранной зоны и водоохранной полосы реки Иртыш в городе Семей на участке левого берега от поселка Холодный ключ до границы города в районе садоводческого кооператива « Бобровка» установлена в размере 100-1040 м и 35-135 м соответственно. Следовательно предприятие расположено за пределами установленной водоохранной зоны и полосы р.Иртыш. Экологическое состояние водных ресурсов – допустимое (относительно удовлетворительное). 2. Современного состояния атмосферного воздуха Напряженная экологическая обстановка сохраняется на территории г. Семей в течение многих лет, что обусловлено выбросами мощных производств, которые существенно загрязняют окружающую среду Приоритетными загрязнителями являются валовые выбросы пыли, сернистого газа,

двуокиси азота, свинца или его соединений и др. г. Семей является его многокомпонентность. Наблюдение за состоянием атмосферы ведется автоматическими стационарными постами РГП «Казгидромет»..

- Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Вопросы, применяемые для оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду: 1) будет ли намечаемая деятельность осуществляться в Каспийском море (в том числе в заповедной зоне), на особо охраняемых природных территориях, в их охранных зонах, на землях оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; в пределах природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; на участках размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий ; на территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; на территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; в черте населенного пункта или его пригородной зоны; на территории с чрезвычайной экологической ситуацией или в зоне экологического бедствия? Нет 2) может ли намечаемая деятельность оказать косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов, указанных в подпункте 1) настоящего пункта? Нет 3)может ли намечаемая деятельность привести к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям , подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов? 2) Нет 4)будет ли намечаемая включать, лесопользование, использование нелесной растительности, специальное водопользование, пользование животным миром, использование невозобновляемых или дефицитных природных ресурсов, в том числе дефицитных для рассматриваемой территории? Нет 5) будет ли намечаемая деятельность связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека? 6) приведет ли намечаемая деятельность к образованию опасных отходов производства 7) будут ли в процессе намечаемой деятельности осуществляться выбросы и (или) потребления? Да загрязняющих (в том числе токсичных, ядовитых или иных опасных) веществ в атмосферу? Могут ли эти выбросы привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов? Нарушение санитарногигиенических нормативов будет наблюдаться в пределах границ области воздействия намечаемая деятельность быть источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды? Да, на территории промышленной площадки размещаются источники шумового воздействия. 9) будет ли намечаемая деятельность создавать риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них Нет, стоки отсутствуют. Поверхностные водные объекты расположены загрязняющих веществ? на значительном расстоянии от территории объекта 10) может ли намечаемая деятельность приводить к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека? Да, 11) может ли намечаемая деятельность привести к экологически обусловленным изменениям демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его деятельности, включая традиционные народные промыслы? Да, создание рабочих мест. 12) возможны ли потенциальные кумулятивные воздействия на окружающую среду от намечаемой деятельности и иной деятельности, осуществляемой или планируемой на данной территории? Да 12) деятельность оказать воздействие на объекты, имеющие особое экологическое, научное, историко-культурное эстетическое или рекреационное значение, но расположенные вне особо охраняемых природных территорий, земель оздоровительного.
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Учитывая местоположение территории, на которой расположено предприятие, трансграничное воздействие на окружающую среду исключается..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для предупреждения, исключения и снижения неблагоприятного воздействия на окружающую среду проектными решениями предусмотрены определенные мероприятия. Меры по предупреждению,

исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду на период эксплуатации заключается в следующем: - применяется высокотехнологичное оборудование, - сброс сточных вод в поверхностные водные объекты или на рельеф местности исключается; - необходимо осуществлять тщательную технологическую регламентацию проведения работ, визуальное обследование территории на соответствие содержания промплощадки санитарным и экологическим требованиям; - качествовоздуха рабочей зоны предприятия должно отвечать установленным нормативам по содержанию составных частей воздуха и вредных примесей; - предусмотреть организацию сбора образующихся отходов в специальные герметичные емкости, с последующим вывозом и передачей их специализированным организациям. Для предупреждения, исключения и снижения неблагоприятного воздействия на окружающую среду предприятием будет разработан «План мероприятий по охране 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) Выбор месторасположения промышленной площадки является Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
- 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): Мирманов А.С.

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



