

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

KZ83RYS00417529

21.07.2023 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 "Eco-Industry Kazakhstan", 140000, Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар, улица Луначарского, здание № 6/2, 210640021661, ВОРОНКОВИЧ ОЛЕГ АЛЕКСАНДРОВИЧ, 87778666282, eco-industry-info@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) Рабочим проектом «Строительство производственной базы по производству кирпича по адресу: Павлодарская область, г. Павлодар, Северная промышленная зона» предусматривается производство шлакоблоков (кирпича). Ключевым сырьем для производства кирпича является: - черный шлак фракции 0-5 мм; - белый шлак; - аспирационная пыль в биг-бэгах. Годовая потребность при полной загрузке двух очередей производства: - черный шлак фракции 0-5 мм – 66216 тонн; - белый шлак – 16128 тонн; - аспирационная пыль в биг-бэгах – 9676,8 тонн. Классификация намечаемой деятельности согласно Приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан: пп. 6.1, п.6, раздела 2 Приложение 1 – объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов, с производительностью 500 тонн в год и более, а также пп. 6.5, п.6, раздела 2 Приложение 1 - объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год..

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) Существенные изменения в виды деятельности не предусматриваются;

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) По проекту «Строительство производственной базы по производству кирпича по адресу: Павлодарская область, г. Павлодар, Северная промышленная зона» ранее скрининг не проводился

..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Для создания производственной площадки по производству кирпича, с учетом перспективы, выделена территория площадью 13,1838 га в Северном промышленном районе города Павлодара. Площадка располагается в черте в промышленной части города

Павлодар. С севера и северо-запада от площадки находится ТЭЦ-3. На юге находится металлургический завод «KSP Steel» и Воинская часть №5512 НГ РК. На северо-восточной стороне расположено предприятие ТОО «Авто Хим ПВ» Ситуационный план размещения объекта представлен в эскизном проекте прилагаемый в расчете ожидаемых выбросов к заявлению..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектируемая производственная площадка общей площадью 13,1838 га расположена в северной промышленной зоне города Павлодар, на свободной от застройки территории. Площадка по периметру ограждается забором, высотой 2,5 м. На отведенной площадке предусмотрено размещение следующих зданий, сооружений и площадок: Производственное здание, бытовой корпус, Административный корпус, холодный гараж, теплый гараж, материальный склад, крытый склад аспирационной пыли, контрольно-пропускной пункт, площадка для мусоросборников и стоянка для автомобилей. Стоянка расположена за пределами ограждения. Стационарная линия дробильного комплекса (комплектная поставка) расположенная на данной площадке, имеет производственную производительность, заявленную заводом изготовителем 50 тонн в час. Распределение полученных фракций выполняется далее для производственных нужд. Здание производственного здания представляет собой группу зданий сформированные в две линии (1 и 2 очередь) для производства строительного кирпича. Каждая линия производительностью по 24 000 кирпичей в сутки. Технологический процесс производственного здания заключается в приемке, смешивании и путем механического прессования полученной массы формирования строительного кирпича. На прилегающей площадке для размещения блочно-модульной котельной, а также паровой котельной располагаются площадка для складирования угля, а также крытый склад золы. Блочно-модульная котельная на твердом топливе имеет размеры 8,1х10,0 метра. Котельная выполняется в полной заводской готовности. Паровая котельная представляет собой здание с техническим помещением, в котором установлен паровой котел. Размеры здания в осях составляет 8,86х4,7 метра. Общая высота котельной составляет 3,0 метра..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Площадка для хранения черного шлака предназначена для формирования открытого склада хранения дробленого шлака пяти фракций 0-5; 5-20; 20-40; 40-80, бой огнеупорной продукции. Черный шлак фракции 5-20; 20-40; 40-80, бой огнеупорной продукции после дробления складировается на специально отведенных открытых площадках с последующей реализацией потребителям. Ключевым сырьем для производства кирпича является: - черный шлак фракции 0-5 мм, плотность 2,4 т/м²; - белый шлак, плотность 1,4 т/м²; - аспирационная пыль в биг-бэгах. Склады белого шлака объемом 3000 тонн, предназначен для складирования и подачи в производственную линию белого шлака. Способ загрузки шлака в приемный бункер, механизированная мини погрузчиком марки Cat 232D3. Склад черного шлака фракции 0-5 мм объемом 100 тонн, предназначен для складирования и подачи в производственную линию черного шлака и аспирационной пыли. Способ загрузки шлака в приемный бункер, механизированная мини погрузчиком марки Cat 232D3. Производственное помещение, предназначен для приема черного шлака, белого шлака, аспирационной пыли в смеситель для получения исходной массы сырья для будущей продукции. Паровая камера, представляет собой герметичное здание, имеющее достаточное утепление. В помещении установлено оборудование для производства горячего пара с параметрами температуры +85 - +95 оС. Склад для сушки кирпича №1, предназначен для хранения 104 поддона или 24 000 кирпичей после паровой камеры, где происходит естественное остывание. Склад №2, предназначен для хранения 104 поддона или 24 000 кирпичей после естественного остывания. Далее готовая продукция перекалывается на евро поддоны с последующей реализацией..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительное начало СМР 2 квартал 2024 г., продолжительность СМР – 11 месяцев. Предположительное начало эксплуатации производственной базы по производству кирпича 2025 год..

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 Для создания производственной площадки по производству кирпича, с учетом перспективы, выделена территория площадью 13,1838 га в Северном промышленном районе города Павлодара.;

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 Бурение скважин осуществлялось буровым станком УГБ - I BC ударно-канатным способом с обсадкой скважин трубами. На рассматриваемой территории подземные воды вскрыты на глубине 1,5-2,1 м. Грунтовые воды приурочены к пескам мелким и прослоям песка в толще суглинка.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее;

объемов потребления воды В период СМР вода расходуется на хозяйственные и питьевые нужды рабочих, а также на производственные нужды. Источник водоснабжения – скважина. Итого на период СМР потребность в хоз. питьевой воде составит: 217,8 м³, в технической воде - 399,026 м³. В период эксплуатации годовая потребность воды на хозяйственные нужды составит – 2 600,625 м³/год, на производственные нужды - 9 941,6 м³/год. Общая годовая потребность воды на период эксплуатации составит - 12542,225 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов -;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Отсутствуют;

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 На участке намечаемой деятельности зеленые насаждения отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Иные ресурсы для осуществления намечаемой деятельности не предусмотрены. ;

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

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) В период строительства производственной базы по производству кирпича по адресу: Павлодарская область, г.Павлодар, Северная промышленная зона осуществляются следующие операции, сопровождающиеся выделением загрязняющих веществ в атмосферу: земляные работы, пересыпка инертных материалов, сварочные работы, резка, окрасочные работы, медницкие работы (пайка), мехобработка, работа ДВС строительной и автотранспортной техники, разогрев и разгрузка битумной мастики, а также сварочные работы пластмассы. В период работ по СМР будут выделяться загрязняющие вещества Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Олова оксид, Свинец и его неорганические соединения, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод. Сера диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Ксилол, Тoluол, Хлорэтилен, Бенз(а)пирен, Бутан-1-ол

(спирт-н-бутиловый), 2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв), Бутилацетат, Пропан-2-он (ацетон), Циклогексанон, Керосин, Сольвент нафта, Уайт-спирит, Углеводороды предельные C12-C19, Взвешенные частицы, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния, Пыль абразивная. Предполагаемые объемы выбросов (с учетом передвижных источников) составят около 3,531033497 тонн и носят временный характер, только в период СМР. Расчеты выполнены ТОО «ЕвразияЭкоПроект», прилагаются к Заявлению. В период эксплуатации осуществляются следующие виды операций: пересыпка инертных материалов, сварочные работы, резка, работа ДВС строительной и автотранспортной техники, открытый склад угля. В период эксплуатации будут выделяться загрязняющие вещества Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод, Сера диоксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Бенз(а)пирен, Керосин, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния. Предполагаемые объемы выбросов на период эксплуатации (с учетом передвижных источников) составят около 173,1197916 тонн. Расчеты выполнены ТОО «ЕвразияЭкоПроект», прилагаются к Заявлению

..

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 В период эксплуатации и строительно-монтажных работ сбросы сточных вод в водные объекты не предусматриваются..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В период строительно-монтажных работ будут образовываться следующие виды отходов: строительные отходы; огарки сварочных электродов; металлолом; отходы лакокрасочных материалов; загрязненная ветошь, твердые бытовые отходы (коммунальные отходы). В период эксплуатации будут образовываться следующие виды отходов: огарки сварочных электродов; загрязненная ветошь, изношенная спецодежда и СИЗ, бумага и картон, твердые бытовые отходы (коммунальные отходы)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие, выдаваемое ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области». Лицензия на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды, подвид деятельности - «Переработка, обезвреживание, утилизация и (или) уничтожение опасных отходов»..

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 города Павлодара формируется под воздействием преимущественно антициклональной циркуляции воздуха. Климат резко континентальный с сухим жарким летом и холодной и малоснежной зимой. Средняя годовая температура воздуха города Павлодара за многолетний период около 2°C. Самым теплым месяцем в году является июль. Средняя месячная температура этого месяца плюс 21,2°C. Наиболее холодный месяц - январь. Его средняя температура минус 17,9°C. Абсолютный минимум в отдельные годы достигал минус 47°C, абсолютный максимум наблюдался плюс 42°C (1940г.). Согласно СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология» на территории проектирования распределение среднего за год числа дней с переходом температуры воздуха через 0°C составляет 60 дней. Безморозный период продолжается в среднем 130 суток. Средняя дата первого заморозка 21 сентября, наиболее ранняя дата 4 сентября. Самая поздняя дата последнего заморозка 30 мая. Глубину промерзания почвы измеряют на агрометеостанциях Михайловка и Щербакты. В таблице приводятся данные по станции Щербакты, ближайшей к городу Павлодару. По данным СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология» глубина промерзания глинистых и суглинистых грунтов в районе города Павлодара 160 см. Наибольшая глубина промерзания за многолетний период по данным измерений на станции Щербакты составляет 120 см.

Средняя годовая абсолютная влажность воздуха в городе Павлодаре 6,5 мб. Влажность воздуха имеет хорошо выраженный годовой ход. Наибольшее количество влаги в воздухе (14,3 мб) - в июле, наименьшее (1,6-1,7 мб) - в январе и феврале. Город Павлодар находится в зоне недостаточного увлажнения. Средняя годовая сумма осадков 274 мм. Среднее количество осадков за теплый период (апрель-октябрь) - 212 мм, это - 60% годовой суммы осадков в 40% приходится на холодный период (ноябрь-март). Устойчивый снежный покров образуется, как правило, в конце второй декады ноября, ранняя дата 25 сентября, поздняя - 19 декабря. Наибольшей высоты снежный покров достигает в феврале - начале марта, его высота, за многолетний период составляет 22 см..

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 При проведении СМР загрязнения природного и техногенного характера, загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, загрязнения тепловые, бактериальные, радиационные и другие виды загрязнения не предусматриваются. Временный сбор, образующихся отходов, организовывается централизованно, в специально отведенных местах и в специальные металлические контейнеры с крышками. Загрязнение подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ минимизировано, с учетом особенности технологических операций, которые не предусматривают образование производственных стоков. Воздействие на окружающую среду при проведении СМР и эксплуатации не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды, не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, не повлечет негативных трансграничных воздействий на окружающую среду и других условий согласно п. 28 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки». .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Применение автотранспортной техники с исправными маслофильтрами и карбюраторами; заправка строительной техники и автотранспорта в специализированных местах, соответствующих экологическим нормам; сбор отходов производства и потребления, образующихся в период СМР и эксплуатации, в герметичную тару на специализированных площадках; своевременная передача отходов производства и потребления в специализированные предприятия, использование герметичных ящиков, контейнеров с целью исключения загрязнения почвенного покрова и обеспечения раздельного сбора, образующихся отходов в соответствии с нормативными требованиями..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Специфика намечаемой деятельности не предусматривает альтернатив (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):
Воронкович О.А.

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



