

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

KZ66RYS00691860

03.07.2024 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-ОтделСтрой", 071400, Республика Казахстан, область Абай, Семей Г.А., г.Семей, улица Рымбека Байсеитова, дом № 147, 030540000419, ЖУНУСОВ НУРЛАН БАЛАКАНОВИЧ, 87773177502, 87015611257

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) Проектом предусмотрено переоборудование части здания производственного корпуса N119, Северный промышленный район, г. Павлодар, в цех по вторичной обработке алюминия. пп.10.29 п.10 раздела 2 Приложения 1 к ЭК РК - места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений..

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) ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;

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) ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Завод по производству вторичных алюминиевых сплавов располагается на арендованной территории АО «Каустик» в г. Павлодар, Промышленная зона Северная, Строение 62 согласно Договору аренды № 306-23/4 от 02.10.2023. Координаты участка 52°23'16.6"N 76°56'19.5"E .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Технология изготовления алюминиевых чушек сплава марки АК5М2 принята методом плавки в однокамерной отражательной печи Режим работы объекта круглосуточный (24 часа), 7 дней в неделю, 365 дней в год. Заявленная производительность завода – 6 480 тонн алюминиевых чушек в год, 540 тонн в месяц, 18 тонн в сутки. Потребность в ломе и отходов алюминия 7700 тонн в год. Основным сырьем будет

является лом и отходы алюминия моторного. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Целью проекта является открытие в г. Павлодар Республики Казахстан современного технологического предприятия по производству вторичных алюминиевых сплавов. Технологический процесс включает в себя сбор, заготовку, хранение, переработку лома и отходов алюминия в металлургическую переработку алюминиевых сплавов. Конечная продукция компании - вторичные алюминиевые сплавы в виде чушек. Предприятие планирует выпускать спектр литейных алюминиевых сплавов в соответствии с Казахстанскими ГОСТами и международными стандартами. Проектом переоборудования предусматривается расположение в части производственного цеха производства по вторичной переработки алюминия. Размер переоборудуемой части цеха составляет в осях 12.0 x 90.0 м, высота до низа ж/б ферм 4.2 м. Зонально проектируемая часть разделена на следующие участки:-зона разгрузки и сортировки лома-зона складирования-зона обработки-зона складирования готовой продукции. В зоне обработки предполагается размещение основного оборудования: литейная печь и конвейер по розливу и формированию металла. Первый Этап. Первичная переработка алюминиевого лома и отходов. Этот процесс включает приведение лома и отходов алюминия к дальнейшему металлургическому переделу. Лом и отходы алюминия подвергаются первичной переработке: сортировку, разделку, пакетирование, дробление, измельчение, сушку и обезжиривание, магнитную сепарацию и др. Второй Этап. Металлургическая переработка лома и отходов. После предварительной подготовки лом и отходы подвергается переработке в соответствующей плавильной печи. Основные операции: плавление и перемешивание, подготовка расплава, разлив в изложницы, пакетирование. Газоснабжение печи для плавки алюминия осуществляется при помощи газовой горелки EcoStar FPB1200 (1397кВт/час). Расход газа - 116,5кг/час. Для хранения газа предусмотрен Резервуар СУГ 50м³ в комплекте с уровнемером, ПСК и манометром, запорными клапанами. Третий Этап. Контроль качества на всем этапе жизненного цикла изделия. При производстве сплавов контролируются следующие параметры: масса, химический состав и наличие посторонних примесей в ломе и отходах, поступающих на плавку, порядок подачи шихты и его соответствие шихтовой карте, масса загружаемых компонентов, температурный режим, время отдельных операций, химический состав сплавов, его соответствие нормативно-технической документации..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало СМР 3 квартал 2024 год. Продолжительность 6 месяцев..

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. Завод по производству вторичных алюминиевых сплавов располагается на арендованной территории АО «Каустик» в г. Павлодар, Промышленная зона Северная, Строение 62 согласно Договору аренды № 306-23/4 от 02.10.2023.;

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. Водоснабжение предприятия на период эксплуатации и СМР предусмотрено от существующих сетей предприятия. Ближайший водный объект расположен на расстоянии 6 км р.Иртыш.В границы водоохранной зоны и полосы предприятие не входит.;

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

объемов потребления воды. На период эксплуатации водопотребление предусмотрено на питьевые и хозяйственные нужды. Использование воды в производственном процессе не предусмотрено. : Водоснабжение – 33,04 м³/сутки; Канализация – 3,76 м³/сутки; На период СМР:112,5 м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Водопотребление предусмотрено на питьевые и хоз.нужды.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) 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 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 сбор растительных ресурсов не предусматривается. Снос зеленых насаждений проектом не предусматривается, в связи с их отсутствием;

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

объемов пользования животным миром объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В процессе эксплуатации используется электрическая энергия от арендодателя. В процессе работ будет задействовано автотранспорты для строительных работ – бульдозер, экскаватор. Производственный цех будет полностью оборудован современным, высокотехнологичным плавильным оборудованием турецкого производства «TREKS Mühendislik», включая комплектную распределительную отражательную печь и конвейера.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Площадка находится на освоенной ранее территории. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью, не наблюдаются в процессе эксплуатации.

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) Период эксплуатации: Источниками загрязнения атмосферного воздуха на период эксплуатации будут являться следующие работы: Плавильная однокамерная статическая печь отражательного типа 0001, Конвейер 6001 ,Вилочный погрузчик 6002. Загрязняющие вещества 0101Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) (в пересчете на алюминий) (20) Класс опасности 2 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,000009 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, 0,000443 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)Класс опасности 2 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,0737995 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 1,74001292 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Класс опасности 3 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,0119924 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,2830021 0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)Класс опасности 2 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,1336 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 1,2654 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Класс опасности 3 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,00001944 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,0000010945 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Класс опасности 3 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,0280427 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 1,319002505 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Класс опасности 4 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,4602933 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 21,720017264 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Класс опасности 2 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,000211 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,00164 2732 Керосин (654*) Класс опасности Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,00007 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,000004121 2902 Взвешенные частицы (116) Класс опасности 3

Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,009607 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,079297
 2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493) Класс опасности
 3 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,000014 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)
 0,0006595. Итого: 0,7176583 г/сек 26,4094795 тонн. Период СМР. Источниками загрязнения атмосферного
 воздуха на период проведения работ будут являться следующие работы: Работа компрессоров и
 электростанций, Автотранспорт, земляные работы, Сварочные работы, Покрасочные работы, Пересыпка
 строительных материалов, Работа вспомогательного оборудования, Работа газовой резки. Загрязняющие
 вещества: 0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди) Железо триоксид, Железа оксид (274)
 Класс опасности 3 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,022435 Выброс вещества с учетом очистки,
 т/год, (М) 0,01253079 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) Класс
 опасности 2 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,0005459 Выброс вещества с учетом очистки, т/год,
 (М) 0,000398455 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Класс опасности 2 Выброс вещества с
 учетом очистки, г/с 0,038038 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,016473837 0304 Азот (II)
 оксид (Азота оксид) (6) Класс опасности 3 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,0393402 Выброс
 вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,0163976238 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Класс
 опасности 3 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,00486 Выброс вещества с учетом очистки, т/год,
 (М) 0,00201 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Класс
 опасности 3 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,00972 Выброс вещества с учетом очистки, т/год,
 (М) 0,00402 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Класс опасности 4 Выброс
 вещества с учетом очистки, г/с 0,039897 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,01708899 0342
 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Класс опасности 2 Выброс вещества с
 учетом очистки, г/с 0,0001042. очистки. Итого: 0,14982263 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 Сбросов не предусмотрено. .

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 На период СМР предусмотрено образование следующих видов отходов: Твердые бытовые отходы (ТБО) Код опасности отхода: 20 03 99, 1,125 т/период, Жестяная тара из-под лакокрасочных материалов, класс опасности - опасный. 08 01 11*, объем 0,00334 тонн, Огарки сварочных электродов, Код опасности отхода: 12 01 13, 0,00219 т, Ветошь промасленная, Код опасности отхода: 15 02 02*. 0,00000254 тонн, ОТХОДЫ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ Твердые бытовые отходы (ТБО) Код опасности отхода: 20 03 99 – коммунальные отходы (неопасные отходы). 3,075 т/год. Временное хранение отходов будет осуществляться в мусоросборниках (контейнерах для мусора), расположенных на отведенной площадке и вывозится на спец. организацию. Шлак - 732,3 тонны в год. Код опасности : 10 06 01..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области»..

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) 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) В соответствии со СП РК 2.04-01-2017 исследуемая территория по климатическому районированию для строительства относится к III климатическому району, к подрайону IIIA с резко выраженным континентальным режимом. Абсолютная минимальная температура воздуха за год – 45,5°C мороза. Абсолютная максимальная температура воздуха за год – 41,1°C тепла. Продолжительность периода со среднесуточной температурой 0°C составляет 153 суток. Необходимость проведения полевых исследований не требуется, так как используются результаты фоновых наблюдений Казгидромет. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты в районе не находятся.

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 Исходя из проведенной комплексной оценки уровней воздействия на окружающую среду при намечаемой деятельности, следует, что ни по одному из рассматриваемых компонентов природной среды, негативное воздействие не достигает высокого уровня (низкое негативное воздействие). Н.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не будет оказывать трансграничное воздействие на окружающую среду, так как район расположения объекта не попадает под юрисдикцию другой Страны и находится на значительном расстоянии..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка; Соблюдение санитарно-гигиенических требований, своевременно производить утилизацию отходов производства и потребления, их хранение и передача в спец. организации, очистка территории от бытовых отходов; Сбор хозяйственно-бытовых стоков в специальный герметичный выгреб (септик) с последующей откачкой и вывозом на спец. организацию. Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории производства работ, разработка оптимальных схем движения; Поддержание технического состояния транспортных средств и строительной техники в соответствии с нормативными требованиями по выбросам загрязняющих веществ; Контроль за соблюдением нормативов эмиссий..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Предполагаемое место строительства выбрано с учетом выгодности расположения и минимального антропогенного воздействия на окружающую среду. Выбранный участок строительство и технологии производства обеспечивают достижение санитарно-гигиенических требований (анализ на окружающую среду см. 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):

Жунусов Н

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



