

KZI3RYS01846338

28.07.2026 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 "Металл Продукт", 060100, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АТЫРАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, ЖЫЛЫЙСКИЙ РАЙОН, КУЛЬСАРИНСКАЯ Г.А., Г.КУЛЬСАРЫ, улица Қымбат Есалиева, дом № 76/1, 060540005970, КУЛЬТЕКЕНОВ КАДЫРЖАН КЛИМЕНТЬЕВИЧ, 87051797116, B-metallproduct@mail.ru

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

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемой деятельностью предусматривается реконструкция производственной базы ТОО «Металл Продукт», расположенной в промышленной зоне г. Кульсары (Жылыойский район, Атырауская область). Производственная база представляет собой единый производственный комплекс, включающий металлургический завод (сталеплавильный цех, прокатный цех и цех машины непрерывного литья заготовок — МНЛЗ(новый)), установку пиролиза «Фортан-М», площадка металлолома, АБК и общежитие. Основным видом деятельности является производство блюмовых заготовок сечением 110×110 мм, 150×150 мм и 200×200 мм в объёме 21 000 т/год (57,5 т/сут или 2,4 т/час); в качестве сырья используется шихта(объем ориентировочно 25 000 тонн). На площадке по хранению металлолома производится прием, резка и подготовка металлолома в шихту. Общий объем хранения металлолома составляет 75 тыс тонн в год, который в последующем полным объемом подготавливается в шихту. - Технологический процесс подготовки металлолома в шихту на базе осуществляется следующим образом: на территорию от сторонних физических/юридических лиц поступает металлолом, списанная техника, оборудование и их составляющие, которые разгружаются и перемещаются по площадке с помощью погрузчика «Фукс». Далее материал проходит предварительную сортировку и разделку с использованием аппарата газовой резки, гидравлических прессов и ножниц для измельчения крупных фрагментов и пакетирования. Подготовленный лом подаётся на сортировочный конвейер с магнитными пластинами (магнитный сепаратор), где происходит отделение ферромагнитных металлов от неметаллических включений и цветных металлов. После очистки и дополнительной сортировки металл формируется в шихту требуемого химического состава и плотности, готовую к загрузке в плавильное оборудование. Данная процедура направлена для вывода металлолома из статуса отхода согласно статьи 333 Эко кодекса РК. Из 75 тыс тонн металлической шихты: для производства блюмовых заготовок используется 25 тыс тонн; остальные 50 тыс тонн используются для продажи другим лицам/сторонним организациям на основе договора. На той же промышленной площадке планируется эксплуатация мобильной установки пиролиза «Фортан-М», предназначенная для термической обработки

(восстановления) собственных опасных и неопасных отходов предприятия производительностью 1460 т/год, в том числе 1067 т/год опасных отходов (грунт и камни, содержащие опасные вещества, отработанные масла, абсорбенты, фильтровальные материалы, включая масляные фильтры, загрязнённые опасными веществами) и 393 т/год неопасных отходов (отработанные шины, отходы пластмасс и резины и пр.). Данные отходы образуются в результате сортировки и подготовки металлолома в шихту. Классификация видов деятельности согласно приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК: — металлургическое производство (производство и литьё чёрных металлов с производительностью более 20 тонн в сутки) относится к подпункту 3.2.4 раздела 2 приложения 1 к Кодексу; Поскольку один из видов деятельности (эксплуатация установки термической обработки опасных отходов) отнесён к разделу 1 приложения 1 к Кодексу, проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. По категории воздействия на окружающую среду объект относится к II категории: Раздел 2, п.6., пп. 6.2. «объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов, с производительностью 250 тонн в год и более», а также Раздел 2, п.2., пп. 2.1.1. «для производства чугуна или стали (первичной или вторичной плавки), включая установки непрерывной разливки (с производительностью менее 2,5 тонны в час)» (Приложение 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК)..

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 соответствии с подпунктом 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса оценка воздействия на окружающую среду в отношении реконструкции металлургического завода проводилась ранее (Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов I, II и III категорий №: KZ02VCZ00134991 от 30.03.2017 г.);;

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 установке пиролиза получено заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду (Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду № KZ89VWF00597434 от 29.06.2026); по базе металлолома (заявление № KZ73RYS 01765330 от 05.06.2026)..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок расположен в промышленной зоне города Кульсары Жылыойского района Атырауской области, на территории ТОО «Металл Продукт». Возможность выбора других мест не рассматривается, поскольку деятельность осуществляется на существующей производственной площадке предприятия. Производственная база представляет собой комплекс, состоящий из базы подготовки и хранения металлолома, сталеплавильного цеха, прокатного цеха, цеха МНЛЗ и установки пиролиза для термической переработки отходов. Кадастровый номер земельного участка: 04:059:009:2365. Географические координаты (центр площадки): северная широта (N) 46.938317°, восточная долгота (E) 53.980358°..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Металлургический завод. Проектом предусмотрена реконструкция металлургического завода с производством блюмовых заготовок сечением 110×110, 150×150 и 200×200 мм в объёме 21 000 т/год (57,5 т/сут или 2,4 т/час). В сталеплавильном цехе установлена электросталеплавильная печь фирмы «EGES» и модернизирована существующая печь системы «MEGATERM»; в цехе МНЛЗ установлена машина непрерывного литья заготовок фирмы «ABAX». Сырьём служит металлолом(шихта). Блок производственных цехов состоит из сталеплавильного, прокатного цехов и цеха МНЛЗ. Установка пиролиза «Фортан-М». Мобильный пиролизный комплекс размещается на подготовленной бетонной площадке в пределах обособленного участка площадью 0,3551 га; площадь застройки здания установки — 151,3 м². Производительность по переработке отходов — 1460 т/год. Продукцией являются пиролизный газ (используется как собственное топливо), жидкие продукты пиролиза и углеродсодержащий остаток. Режим работы предприятия — непрерывный..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Металлургическое производство. Металлолом проходит подготовку и подаётся в электросталеплавильную печь, где осуществляется плавка стали. Расплавленная сталь выпускается в сталеразливочный ковш и передаётся в цех МНЛЗ, где на машине непрерывного литья формируются

блочные заготовки требуемого сечения. Заготовки охлаждаются и передаются в прокатный цех. Для охлаждения оборудования предусмотрена система оборотного водоснабжения с водоподготовительной установкой, градирней и бассейном охлаждающей воды объемом 600 м³. Электроснабжение обеспечивается от существующих сетей с увеличением мощности до 2×11 МВт. Установка пиролиза. Поступающие опасные и неопасные отходы принимаются, сортируются и подаются в реторту установки, где подвергаются термическому разложению (пиролизу) при высокой температуре в условиях ограниченного доступа кислорода. Образующийся пиролизный газ очищается и используется в качестве основного топлива установки; жидкие продукты пиролиза собираются в герметичную ёмкость; углеродсодержащий остаток выгружается и складывается. В последующем данный вид топлива передается сторонним организациям на основе договора. Система охлаждения парогазовой смеси — замкнутая (оборотная); технологический процесс является «сухим». Предусмотрены автоматический контроль температурного режима, герметичность газового тракта и исключение неорганизованных выбросов..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации намечаемой деятельности – IV квартал 2026 года. Сроки строительства отсутствуют, так как намечаемая деятельность будет осуществляться на готовой площадке. Срок завершения деятельности — до внесения существенных изменений в применяемые технологии и условия природопользования..

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 Земельный участок: кадастровый номер 04:059:009:2365, площадь 7,9832 га, категория земель — земли населённых пунктов, целевое назначение — для строительства производственного склада и металлургического завода, форма собственности — частная. ;

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 производственной площадки технической водой осуществляется от системы центрального городского водоснабжения (существующие сети водопровода). Хозяйственно-питьевые нужды обеспечиваются питьевой водой надлежащего качества; для пожаротушения используются существующие пожарные гидранты и аварийные ёмкости. Для охлаждения технологического оборудования предусмотрены системы оборотного водоснабжения. Ближайший поверхностный водный объект расположен на значительном удалении; объект не попадает в водоохранные зоны и полосы.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) 1) Оборотное охлаждение оборудования сталеплавильного цеха и цеха МНЛЗ — специальное водопользование; вода непитивая (техническая, обратная). 2) Производственные нужды (подпитка оборотных контуров, водоподготовка) — специальное водопользование; вода непитивая (техническая). 3) Охлаждение парогазовой смеси установки пиролиза — специальное водопользование; вода непитивая (обратная). 4) Хозяйственно-питьевые нужды персонала — общее водопользование; вода питьевая. 5) Пожаротушение (наружное и внутреннее) — общее водопользование; вода непитивая.;

объёмов потребления воды Основной объём воды циркулирует в замкнутых системах оборотного водоснабжения охлаждения (сталеплавильный цех — первичный контур 4080 м³/сут, вторичный 3240 м³/сут, контур охлаждения электрооборудования 2232 м³/сут; цех МНЛЗ — первичный контур 3360 м³/сут, вторичный и третичный контуры по 1440 м³/сут). Свежая вода расходуется на подпитку оборотных контуров (единицы м³/сут) и первичное заполнение систем. Установка пиролиза использует замкнутую систему охлаждения с периодической подпиткой из системы водоснабжения промзоны. Хозяйственно-питьевые нужды обеспечиваются в объёме, соответствующем численности персонала.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период эксплуатации вода используется на производственные нужды предприятия (оборотное охлаждение технологического оборудования, водоподготовка) и на хозяйственно-питьевые нужды рабочего персонала.;

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

координаты (если они известны) Недропользование намечаемой деятельностью не предусматривается. Земельный участок площадью 7,9832 га (кадастровый номер 04:059:009:2365) расположен в промышленной зоне г. Кульсары, целевое назначение — для производственных нужд, удалён от жилой зоны и поверхностных водных объектов. Географические координаты (центр площадки): N 46.938317°, E 53.980358°. Возможность выбора других мест не рассматривалась.;

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 Вырубка и перенос зелёных насаждений не планируется; зелёные насаждения на промышленной площадке отсутствуют, использование растительных ресурсов не планируется.;

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

объемов пользования животным миром Территория деятельности расположена в пределах промышленной зоны; животный мир скуден, пользование животным миром не планируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На территории проведения работ отсутствуют места пользования животным миром; животный мир не затрагивается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение и использование объектов животного мира при осуществлении деятельности не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не планируется; животный мир не затрагивается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Обеспечение электроэнергией осуществляется от существующих электрических сетей (с увеличением мощности до 2×11 МВт), водой — от существующих сетей водопровода. Сырьём служат металлолом (для производства стали) и опасные и неопасные отходы (для установки пиролиза). Потребность в дополнительном сырье не планируется.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов отсутствуют: деятельность осуществляется на существующем объекте с использованием вторичного сырья (металлолома и отходов); первичные природные ресурсы не используются..

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) Работа объекта относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчётности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей. На период эксплуатации производственной базы (металлургический завод и установка пиролиза) в атмосферу выбрасывается 20 наименований загрязняющих веществ. Суммарный валовый выброс составляет 50 т/год, в том числе металлургический завод (полная эксплуатация с учётом действующих источников) — 35 т/год, установка пиролиза — 15 т/год. Оксид углерода, диоксид азота, диоксид серы, бенз(а)пирен, формальдегид и углеводороды входят в перечень загрязнителей, подлежащих внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, но не превышают установленных пороговых значений..

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 Сброс сточных вод в поверхностные водные объекты не предусматривается. С учётом наличия на площадке существующих сетей канализации принята раздельная система водоотведения, включающая систему отвода производственных сточных вод, систему водоотведения хозяйственно-бытовых сточных вод и систему отвода дождевых вод. Производственные и хозяйственно-бытовые сточные воды направляются в соответствующие наружные сети канализации..

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 Металлургический завод (период эксплуатации) — образование отходов производства в объёме ориентировочно >11006 т/год, в том числе: — Непереработанный шлак (10 02 02) — 10000 т/год; — Отработанная футеровка (10 02 99) — ориентировочно 1000 т/год; — ТБО — 5 т/год; — Абсорбенты, фильтровальные материалы, включая масляные фильтры, загрязнённые опасными веществами (15 02 02*) — ориентировочно 1 т/год. Установка пиролиза перерабатывает 1460 т/год поступающих опасных и неопасных отходов с получением товарной продукции (пиролизный газ — на собственное топливо, жидкие продукты пиролиза, углеродсодержащий остаток). Собственные отходы эксплуатации незначительны (промасленная ветошь и др.). Общепроизводственные отходы: твёрдые бытовые отходы, изношенная спецодежда, отработанные ртутьсодержащие лампы, отработанные аккумуляторные батареи, промасленная ветошь. Возможность превышения пороговых значений для переноса отходов, установленных правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, отсутствует. Временное хранение отходов сроком не более шести месяцев предусматривается в специальных ёмкостях и на площадках с твёрдым (водонепроницаемым) покрытием; по мере накопления отходы передаются специализированным организациям на договорной основе..

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 на окружающую среду; положительное заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду к рабочему проекту «Реконструкция металлургического завода ТОО «Металл Продукт». Уполномоченный орган — Республиканское государственное учреждение "Департамент экологии по Атырауской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан"..

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) Объект расположен в экономически освоенном районе, в пределах промышленной зоны г. Кульсары. Земледелие и выпас скота в районе не планируются; животный и растительный мир скуден. Уникальных, редких и особо ценных дикорастущих растений и природных сообществ, требующих охраны, в районе объекта не встречено. Исторических и культурных памятников, подлежащих охране, в районе хозяйственной деятельности не имеется. Оценка фоновых концентраций загрязняющих веществ выполняется по данным уполномоченной организации..

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 Воздействие на окружающую среду связано с периодом эксплуатации производственной базы. Возможно влияние на компоненты окружающей среды: загрязнение атмосферного воздуха выбросами от технологического оборудования и установки пиролиза; воздействие на почвы и грунтовые воды при обращении с горюче-смазочными материалами и отходами; шумовое воздействие и вибрация от работающего оборудования. Значимость экологического воздействия уточняется при проведении оценки воздействия на окружающую среду. Положительное воздействие — создание рабочих мест и поступление налогов в местный бюджет, а также вовлечение опасных и неопасных отходов во вторичную переработку..

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 негативного трансграничного воздействия на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий

Природоохранные мероприятия, заключаются в своевременной проверке и ремонте необходимого для работы оборудования, а также соблюдении других требований, установленных проектом: Согласно пункту 2 статьи 78 Закона Республики Казахстан №175 «Об особо охраняемых природных территориях» от 07 июля Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): 2006 года, принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных. В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года, деятельность будет осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного. Согласно пункта 1 статьи 17 Закона Республики Казахстан №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных. - Бытовые отходы собираются и вывозятся централизованно для уничтожения и утилизации; - Запрещается сжигание всех сгорающих отходов, загрязняющих воздушное пространство..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая взаимосвязанность технологических процессов единого производственного комплекса, а также логистических систем поступления сырья (металлолома и отходов) и передачи готовой продукции, альтернативных мест размещения объекта не имеется. Деятельность Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): осуществляется на существующей производственной площадке предприятия..

- 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):

КУЛЬТЕКЕНОВ КАДЫРЖАН КЛИМЕНТЬЕВИЧ

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



