

KZ43RYS00339873

17.01.2023 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 "Металлокомплект", 050030, Республика Казахстан, г. Алматы, Турксибский район, Тракт Илийский, дом № 23, 170640025862, ПАПАФАНАСОПУЛО АНАСТАСИЙ ГЕОРГИЕВИЧ, 2902239, marina.m2906@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) Основными видами намечаемой деятельности производственной базы ТОО «Металлокомплект» являются: сдача в аренду недвижимого имущества; сбор, хранение и реализация лома черных металлов; заготовка и реализация вторичного сырья из отходов производства; оптовая торговля ломом черных металлов. Классификация согласно приложению 1, Раздела 2, пункта 6, подпункта 6.8 ЭК РК: площадки для хранения железного лома и (или) подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс. м², или в количестве свыше 1 тыс. 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) не проводилась;
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) не выдавалось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Намечаемая деятельность - ТОО «Металлокомплект» будет располагаться на площадке по адресу: г. Алматы, Турксибский район, Илийский тракт, 23.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Производственная мощность намечаемой деятельности по сбору и переработке - 350 т.тн в год, лома черных металлов - отходы черных металлов промышленного и гражданского назначения. Поступление лома будет осуществляться железнодорожным транспортом и автомобильным транспортом. Планируемое количество заезжающих машин будет - 45 единиц в сутки, прием будет с 8 час до 22 час. Погрузо-разгрузочные работы будут проводиться мобильными гидравлическими погрузочными машинами «FUCHS» МНЛ – 3-мя

единицами, работающие на ДТ и мобильными электрическими погрузочными машинами «BONNY» - 5 единиц, планируемые часы работы одной погрузочной машины будут - 21 час, в сутки, 340 дней в году - 7140 час в год; Площадка будет оборудована 3-мя единицами «Пресс ножницы», марки «METSO Lindeman». YDJ-1000 и YDJ- 630, работающие 21 час в сутки, каждая, для под прессовки и резки негабаритного лома и одним станком пресс – пакетирования, будет работать - 9 час в сутки 245 дней в году. Будут организованы 15 постов ручной газовой резки металлолома – одновременно будут работать 12 постов по 20 час/сут, 340 дн/году. Участок ремонта будет иметь два сварочных поста, один из них переносной, с расходом сварочных электродов 100 кг в месяц, марки УОНИ в год 1200кг. На территории промышленной площадки ТОО «Металлокомплект» в отдельно стоящем здании будут расположены 2 котельные, предназначенные для отопления, будут работать 182 дня – 24 часа в сутки (в отопительный период). Высота трубы до 4м. ТОО «Металлокомплект» будет сдавать в аренду ½ часть производственного здания для временного хранения и складирования материалов, которые будут упакованы в мешках «биг-беги», емкостью - 1 тн., в количестве 959 тн., а именно: 1. Огнеупорная смесь WH-LZL = 556тн., 2. Огнеупорная смесь WH-LCL = 61тн., 3. Шлакообразующей смеси = 27тн., 4. Кальций алюминиевый LHZ = 142тн., 5. Рафинированная смесь LHOJ = 115тн., 6. Материал углеродистый МУ-80 = 58тн; для транспортного участка, обслуживания автотранспорта, осуществления мелких ремонтных работ. ТОО «Металлокомплект» будет сдавать в аренду «Котельную» для «Отдела капитального строительства» (ОКС), участки: - Столярный, который будет оборудован 2-мя циркулярными пилами, - уч. Ремонта с четырьмя передвижными сварочными постами. - Циркулярная пила - 2 единицы, для изготовления прокладок, по длине до 3 м, в объеме 200м³ в месяц или 2400м³ в год, толщиной 50мм из необрезного п\материала. Будут работать - 4,0 часа/день, 245 дней/год, 980 час/год. Сварочные посты будут использовать электроды: марки МР-3, МР-4, УОНИ-13/85..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Производственная мощность намечаемой деятельности по сбору и переработке - 350 тысяч тн в год, лома черных металлов - отходы черных металлов промышленного и гражданского назначения. Поступление лома будет осуществляться железнодорожным транспортом и автомобильным транспортом. Планируемое количество заезжающих машин будет - 45 единиц в сутки, прием будет с 8 час до 22час. Погрузо-разгрузочные работы будут проводиться мобильными гидравлическими погрузочными машинами «FUCHS» МНЛ – 3-мя единицами, работающие на ДТ и мобильными электрическими погрузочными машинами «BONNY» - 5 единиц, планируемые часы работы одной погрузочной машины будут - 21 час, в сутки, 340 дней в году - 7140 час в год; Площадка будет оборудована 3-мя единицами «Пресс ножницы», марки «METSO Lindeman». YDJ-1000 и YDJ- 630, работающие 21 час в сутки, каждая, для под прессовки и резки негабаритного лома и одним станком пресс – пакетирования, будет работать - 9 час в сутки 245 дней в году. Будут организованы 15 постов ручной газовой резки металлолома – одновременно будут работать 12 постов по 20 час/сут, 340 дн/году. Участок ремонта будет иметь два сварочных поста, один из них переносной, с расходом сварочных электродов 100 кг в месяц, марки УОНИ в год 1200кг. На территории промышленной площадки ТОО «Металлокомплект» в отдельно стоящем здании будут расположены 2 котельные, предназначенные для отопления, будут работать 182 дня – 24 часа в сутки (в отопительный период). Высота трубы до 4м. ТОО «Металлокомплект» будет сдавать в аренду ½ часть производственного здания для временного хранения и складирования материалов, которые будут упакованы в мешках «биг-беги», емкостью - 1 тн., в количестве 959 тн., а именно: 1. Огнеупорная смесь WH-LZL = 556тн., 2. Огнеупорная смесь WH-LCL = 61тн., 3. Шлакообразующей смеси = 27тн., 4. Кальций алюминиевый LHZ = 142тн., 5. Рафинированная смесь LHOJ = 115тн., 6. Материал углеродистый МУ-80 = 58тн; для транспортного участка, обслуживания автотранспорта, осуществления мелких ремонтных работ. ТОО «Металлокомплект» будет сдавать в аренду «Котельную» для «Отдела капитального строительства» (ОКС), участки: - Столярный, который будет оборудован 2-мя циркулярными пилами, - уч. Ремонта с четырьмя передвижными сварочными постами. - Циркулярная пила - 2 единицы, для изготовления прокладок, по длине до 3 м, в объеме 200м³ в месяц или 2400м³ в год, толщиной 50мм из необрезного п\материала. Будут работать - 4,0 часа/день, 245 дней/год, 980 час/год. Сварочные посты будут использовать электроды: марки МР-3, МР-4, УОНИ-13/85..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Планируемые сроки реализации намечаемой деятельности: 2023-2032 гг..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 Согласно акта на земельный участок №0045674 от 30.05.2013 г. ТОО «Металлокомплект» расположено на территории площадью 7,1844 га (71844 м²), из них: площадь асфальтовых бетонных покрытий – 6068 м²; площадь застройки – 14857 м²; площадь озеленения – 4106 м², что составляет 5,7 % от общей территории предприятия. Целевое назначение земельного участка: для эксплуатации и обслуживания промышленной базы. Предполагаемые сроки использования: 2023-2032 гг.;

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 Водоснабжение будет осуществляться от собственной артезианской скважины согласно разрешению на специальное водопользование № KZ11VTE00029773 от 21.10.2020 г.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) водопользование - специальное, качество воды - питьевая;

объемов потребления воды Планируемый объем водопотребления: 19,7578 м³/сут, 3769,708 м³/год; водоотведение: 3,965 м³/сут, 1322,515 м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов на хозяйственно-бытовые нужды, мытье полов, полив усовершенствованных покрытий, полив зеленых насаждений, на нужды котельной.;

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

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 пользование растительным миром не предполагается;

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

объемов пользования животным миром использованием животным миром не предполагается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования использованием животным миром не предполагается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных использованием животным миром не предполагается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира использованием животным миром не предполагается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение предприятия будет осуществляться согласно договору с ТОО "КазФерроСталь" № 31-12/2021 от 31.12.2021г., газоснабжение будет осуществляться согласно договору с АО "КазТрансГаз Аймак" №229/22-АлПФ/З от 31.12.2021г.;

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

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) оксиды железа (3 класс опасности) выброс: 0.14306 г/с, 4.07572 т/год; марганец и его соединения (2 класс опасности) выброс: 0.003162 г/с, 0.066636 т/год; азота диоксид (2 класс опасности) выброс: 0.042446 г/с, 1.1715 т/год; азот оксид (3 класс опасности) выброс: 0.010943 г/с, 0.014 т/год; гидрохлорид (2 класс опасности) выброс: 0.000002258 г/с, 0.000001 т/год; углерод (3 класс опасности) выброс : 0.00039 г/с; сера диоксид (3 класс опасности) выброс: 0.000054713 г/с, 0.00000018 т/год; углерод

оксид (4 класс опасности) выброс: 0.080088156 г/с, 1.59530007 т/год; фтор (2 класс опасности) выброс: 0.000936 г/с, 0.0047 т/год; фториды неорганические (2 класс опасности) выброс: 0.00085 г/с, 0.00442 т/год; бутadiен (4 класс опасности) выброс: 0.000002258 г/с, 0.000001 т/год; изобутилен (4 класс опасности) выброс: 0.00001084 г/с, 0.0000048 т/год; метилбутадиен (3 класс опасности) выброс: 0.000002078 г/с, 0.00000092 т/год; пропилен (3 класс опасности) выброс: 0.000000136 г/с, 0.00000006 т/год; этилен (3 класс опасности) выброс: 0.000023487 г/с, 0.0000104 т/год; бензол (3 класс опасности) выброс: 0.000001265 г/с, 0.00000056 т/год; винилбензол (2 класс опасности) выброс: 0.000001265 г/с, 0.00000056 т/год; бензапирен (1 класс опасности) выброс: 0.00000042 г/с, 0.00000013 т/год; хлорбутадиен (2 класс опасности) выброс: 0.000001897 г/с, 0.00000084 т/год; дибутилфталат (ОБУВ: 0,1 мг/м³) выброс: 0.00000197 г/с, 0.00000088 т/год; оксиран (3 класс опасности) выброс: 0.000000497 г/с, 0.00000022 т/год; акрилонитрил (2 класс опасности) выброс: 0.000003342 г/с, 0.00000148 т/год; бензин (4 класс опасности) выброс: 0.004101693 г/с, 0.0045 т/год; керосин (ОБУВ: 1,2 мг/м³) выброс: 0.00014 г/с; алканы C12-19 (4 класс опасности) выброс: 0.000026197 г/с, 0.0000116 т/год; взвешенные частицы (3 класс опасности) выброс: 0.0836 г/с, 3.45346 т/год; пыль неорганическая (3 класс опасности) выброс: 0.45044019 г/с, 14.166626 т/год; пыль абразивная (ОБУВ: 0,04 мг/м³) выброс: 0.0016 г/с, 0.00028 т/год; пыль древесная (ОБУВ: 0,1 мг/м³) выброс: 0.00025 г/с, 1.0796 т/год; пыль вулканизата (ОБУВ: 0,1 мг/м³) выброс: 0.043 г/с, 0.0190404 т/год. ИТОГО выбросов: 0.865139662 г/с, 25.6558171 т/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 сбросы отсутствуют.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей твердо-бытовые отходы- будут образовываться в результате жизнедеятельности персонала, работающих на предприятии, предполагаемый объем образования намечаемой деятельности: 45,905 т/год; смет с территории - будет образовываться в результате уборки в производственном помещении и свободной от застройки площади, предполагаемый объем образования намечаемой деятельности: 104,625 т/год; огарки электродов - будут образовываться в результате сварочных работ, предполагаемый объем образования намечаемой деятельности: 0,087 т/год; ртутьсодержащие лампы, предполагаемый объем образования намечаемой деятельности: 50 шт/год. Отходы, которые будут размещаться и будут использоваться вторично: Лом черных металлов - 350 000 т/год, шлак от плавки - 34 000 т/год. Отходы будут размещаться на площадке с твердым покрытием в специальных контейнерах и будут вывозиться согласно договору на работы по утилизации с ТОО "ПромТехноРесурсKZ" №2022/206/PTR от 9.08.2022г..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений для осуществления деятельности потребуется: наличие Экологического разрешения на эмиссии, государственный орган в чью компетенцию входит выдача такого разрешения - "Управление экологии и окружающей среды города Алматы", наличие Санитарно-эпидемиологическое заключение, государственный орган в чью компетенцию входит выдача такого разрешения - Департамент санитарно-эпидемиологического контроля города Алматы, согласование "Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии 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) Хозяйственной деятельности в районе проведения работ не осуществляется. Компоненты окружающей среды территории, на которой предполагается осуществление деятельности находятся в естественном природной состоянии. Получена справка от РГП «КАЗГИДРОМЕТ» (номера постов №4,28) по

следующим загрязняющим веществам: азота диоксид, диоксид серы, углерод оксид.

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. Возможные формы воздействий на окружающую среду в результате осуществления деятельности имеют незначительное воздействие. Воздействие на атмосферный воздух - среднее, воздействие на водные ресурсы - незначительное, воздействие на существующее состояние почв - незначительное.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Потенциальные опасности, связанные с риском проведения работ намечаемой деятельности, могут возникнуть в результате воздействия, как природных факторов, так и антропогенных. Согласно географическому расположению объекта ликвидации, климатическим условиям региона и геологической характеристике района участка вероятность возникновения чрезвычайной ситуации природного характера незначительна, при наступлении таковой характер воздействия будет незначительным. Под антропогенными факторами понимаются быстрые разрушительные изменения окружающей среды, обусловленные деятельностью человека. Вероятность возникновения аварийных ситуаций при нормальном режиме работы исключается. Как правило, аварийные ситуации возникают вследствие нарушения регламента работы оборудования или норм его эксплуатации. Возможные техногенные аварии при проведении оценочных работ – это аварийные ситуации с автотранспортной техникой. В целях предотвращения возникновения аварийных ситуаций (пожара) техническим персоналом должен осуществляться постоянный контроль режима эксплуатации применяемого оборудования. С целью уменьшения риска аварий будут предусмотрены следующие мероприятия: обучение персонала безопасным приемам труда; ежеквартальный инструктаж персонала по профессиям; ежегодное обучение персонала на курсах переподготовки; периодическое обучение и инструктаж рабочих и ИТР правилам пользования первичными средствами пожаротушения; производство работ в строгом соответствии с техническими решениями проекта.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест размещения объектов) и их воздействие на окружающую среду (в соответствии с заявлением):

- 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):

Папафанасопуло А.Г.

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



