

KZZ6RYS01264298

18.07.2025 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 "RUC JU LAI", 050004, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, АЛМАЛИНСКИЙ РАЙОН, улица Торекулова, дом № 68, 230540032210, АШЕНОВА ГУЗЕЛЬ ЕРБОЛАТОВНА, 87055113733, rusjulai@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) Согласно Приложения 2, Раздела 1, пункта 2, пп 2.5.2 (выплавка включая легирование, цветных металлов, в том числе рекуперированных продуктов, и эксплуатация литейных предприятий цветных металлов с плавильной мощностью, превышающей: 4 тонны в сутки – для свинца и кадмия; 20 тонн в сутки – для всех других цветных металлов;) ТОО «RUC JU LAI» относится ко I категории..

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) Согласно Приложения 2, Раздела 1, пункта 2, пп 2.5.2 (выплавка включая легирование, цветных металлов, в том числе рекуперированных продуктов, и эксплуатация литейных предприятий цветных металлов с плавильной мощностью, превышающей: 4 тонны в сутки – для свинца и кадмия; 20 тонн в сутки – для всех других цветных металлов;) ТОО «RUC JU LAI» относится ко I категории. Вид деятельности ТОО «RUC JU LAI» входит в Приложение 1 Раздел 2 п 3, пп 3.3.1. попадает по скрининг. ;

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) Производственный цех Склад сырья. Годовой поступление на склад лом алюминия –от 10 000 до 15 000 т/год. -лом меди 5000-7000 т/год. -лом свинца- 20 000т в год -лом цинка- 5000 тонн в год -лом латуни -10 000 тонн в год. -нержавеющая сталь 20 000 тонн в год. -шлак 30 000 тонн в год. В ранее выданном разрешении выбросы загрязняющих веществ 39,20605 тонн, отходы 1113,5091 т/год, сырье 22 000 т/год. Существенные изменения произошли по новому заявлению выбросы загрязняющих веществ : 492,51627 т/год, отходы: 184,3591 т/год, сырье 107 000 т/год. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Производственная площадка ТОО «RUC JU LAI» расположено по адресу: Алматинская область, г. Конаев сельский округ Заречный, село Арна промышленная

зона Арна, участок 150 (РКА2201300074203691) и граничит: - с севера – пустырь; - с востока – пустырь; - с юга – пустырь; - с запада – пустырь. Ближайшая жилая зона находится на расстоянии 3,30 км от границы территории предприятия в восточном направлении. Ближайший поверхностный водоем р. Каскелен находится в юго-восточном направлении на расстоянии 4 км от границы территории предприятия..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Производственная площадка ТОО «RUC JU LAI» расположено по адресу: Алматинская область, г. Конаев сельский округ Заречный, село Арна промышленная зона Арна, участок 150 (РКА2201300074203691). Промышленная площадка размещена на территории согласно договору аренды от 31.08.2024г. и занимает земельный участок площадью 10000 м² (1,0га), из них: - производственное помещение площадью - 2160 м² (0,216га); - площадь твердого покрытия -5500 м² (0,55га) - площадь грунтовых покрытий - 2340 м² (0,234га) - озеленение отсутствует. Основным видом деятельности промышленной площадки ТОО «RUC JU LAI» является производство медных, латунных и алюминиевых сплавов из лома и отходов цветных металлов. Производственный цех: Производственный цех Склад сырья. Годовой поступление на склад лом алюминия –от 10 000 до 15 000 т/год. -лом меди 5000-7000 т/год. -лом свинца- 80 000т в год -лом цинка-5000 тонн в год -лом латуни -10 000 тонн в год. -нержавеющая сталь 20 000 тонн в год. -шлак 30 000 тонн в год. Отражательная печь по алюминию (объемом 46т/день) – время работы 12час/дн,326 дн/год, вырабатывают 3,8 тонн/час. Потребление 380V.сжиженный газ преобразуется в природный, потребление - 60м³/час. Сосуды работающие по давлением -2 шт(подземные) Рабочее давление -1,56(16,0) Рабочая температура -40+40 Класс опасности 4 Масса пустого сосуда 1740 кг Максимальная масса заливаемой среды 4701 кг Коэффициент заполнения сосуда 0,85 Обечайка диаметр 1200мм, толщина 6,0мм, длина 8780мм Днище диаметр 1200мм, толщина 6,0мм, длина 340мм. Индукционная печь по меди (объемом 20 т/сут)-вырабатывает 1 тонн/час. Потребление 380V. Работает на электричестве. Индукционная печь (универсальная)для латуни, цинка, нержавеющей стали объемом (1 тонна) - 4 тонна/1 час, 20т/дн. Потребление 380V работает на электричестве. Доменная печь для свинца, железосодержащих металлов производительностью (объемом-9,2 т/час, 220,8 т/сут) вырабатывает 6,6 тонн/час, работает на угольном коксе. Потребление зависит от зольности кокса и варьируется на 1 тонну плавного свинца от 200-600кг/тонну. Дымоход(труба) - 15 метров. Кокс будет поставляться с г.Шымкент, крупными фракциями ,хранение в контейнерах общей площадью 60 м². Шлак перерабатывается повторно на собственных печах для определенного вида металла своя печь. Управляемая система работает при номинальной мощности вентилятор ВВД двигателем 7,5 кВт. Принцип работы отражательной печи заключается в процессе плавления за счет установленной газовой горелки (работает за счет сжиженного газа, преобразующего в природный газ). -данная печь имеет ленточный узел, что позволяет сливать тот или иной расплав в формы через конвейер. - Плавка производится в условиях основного процесса. Время плавки составляет печь для плавки алюминия – 3,8 тонн в 60 минут, по меди на 1 тонна в 60 минут, на универсальной-1 тонна в 1 час, доменная печь 6,6 тонн в час. Потребление газа зависит от того какая применяется шихта. Время работы отражательной печи (объем 46т/час) по данным заказчика 12 час/дн, 326 дн/год, по медной 20т/сут, и свинцовой печи – 160т/сут,330дн/год,2640 час /год, Шихтовой участок. Участок по сортировке лома и отходов цветных металлов. Режим работы 8 час/сут, Годовой поступление на склад лом алюминия –от 10 000 до 15 000 т/год. -лом меди 5000-7000 т/год. -лом свинца-80 000т в год -лом цинка-5000 тонн в год -лом латуни -10 000 тонн в год. -нержавеющая сталь 20 000 тонн в год -шлак 30 000 тонн в год. Сварочные работы. Не предусмотрены. Участок пересыпки шлака Годовое поступление составляет по шлаку – 30 000 т/год. Выброс загрязняющих веществ от участка сортировки шлака осуществляется через дверной проем высотой 2,0 м. но не имеется на продажу. Участок дробления Количество дробилок – 1 шт. Годовая производительность – 200-300 т/год, 0,83 т/час. Влажность сырья составляет – 7- 8 %. Время работы – 96 час /год. Выброс загрязняющих веществ от дробилки осуществляется через трубу высотой 5,0 м и диаметр 0,05 м , Пресс вырабатывает до 10 тон.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Производственная площадка ТОО «RUC JU LAI» расположено по адресу: Алматинская область , г. Конаев сельский округ Заречный, село Арна промышленная зона Арна, участок 150 (РКА2201300074203691). Промышленная площадка размещена на территории согласно договору аренды от 31.08.2024г. и занимает земельный участок площадью 10000 м² (1,0га), из них: - производственное помещение площадью - 2160 м² (0,216га); - площадь твердого покрытия -5500 м² (0,55га) - площадь грунтовых покрытий - 2340 м² (0,234га) - озеленение отсутствует. Основным видом деятельности промышленной площадки ТОО «RUC JU LAI» является производство медных, латунных и алюминиевых

сплавов из лома и отходов цветных металлов. Производственный цех: Производственный цех Склад сырья. Годовой поступление на склад лом алюминия –от 10 000 до 15 000 т/год. -лом меди 5000-7000 т/год. -лом свинца- 80 000т в год -лом цинка-5000 тонн в год -лом латуни -10 000 тонн в год. -нержавеющая сталь 20 000 тонн в год. -шлак 30 000 тонн в год. Отражательная печь по алюминию (объемом 46т/день) – время работы 12час/дн,326 дн/год, вырабатывают 3,8 тонн/час. Потребление 380V.сжиженный газ преобразуется в природный, потребление -60м3/час. Сосуды работающие по давлением -2 шт(подземные) Рабочее давление -1,56(16,0) Рабочая температура -40+40 Класс опасности 4 Масса пустого сосуда 1740 кг Максимальная масса заливаемой среды 4701 кг Коэффициент заполнения сосуда 0,85 Обечайка диаметр 1200мм, толщина 6,0мм, длина 8780мм Днище диаметр 1200мм, толщина 6,0мм, длина 340мм. Индукционная печь по меди (объемом 20 т/сут)- вырабатывает 1 тонн/час. Потребление 380V. Работает на электричестве. Индукционная печь (универсальная)для латуни, цинка, нержавеющей стали объемом (1 тонна) - 4 тонна/1 час, 20т/дн. Потребление 380V работает на электричестве. Доменная печь для свинца, железосодержащих металлов производительностью (объемом-9,2 т/час, 220,8 т/сут) вырабатывает 6,6 тонн/час, работает на угольном коксе. Потребление зависит от зольности кокса и варьируется на 1 тонну плавленного свинца от 200 -600кг/тонну. Дымоход(труба) - 15 метров. Кокс будет поставляться с г.Шымкент, крупными фракциями , хранение в контейнерах общей площадью 60 м2. Шлак перерабатывается повторно на собственных печах для определенного вида металла своя печь. Управляемая система работает при номинальной мощности вентилятор ВВД двигателем 7,5 кВт. Принцип работы отражательной печи заключается в процессе плавления за счет установленной газовой горелки (работает за счет сжиженного газа, преобразующего в природный газ). -данная печь имеет ленточный узел, что позволяет сливать тот или иной расплав в формы через конвейер. - Плавка производится в условиях основного процесса. Время плавки составляет печь для плавки алюминия – 3,8 тонн в 60 минут, по меди на 1 тонна в 60 минут, на универсальной-1 тонна в 1 час, доменная печь 6,6 тонн в час. Потребление газа зависит от того какая применяется шихта. Время работы отражательной печи (объем 46т/час) по данным заказчика 12 час/дн, 326 дн/год, по медной 20т/сут, и свинцовой печи – 160т/сут,330дн/год,2640 час /год, Шихтовой участок. Участок по сортировке лома и отходов цветных металлов. Режим работы 8 час/сут, Годовой поступление на склад лом алюминия –от 10 000 до 15 000 т/год. -лом меди 5000-7000 т/год. -лом свинца-80 000т в год -лом цинка-5000 тонн в год -лом латуни -10 000 тонн в год. -нержавеющая сталь 20 000 тонн в год -шлак 30 000 тонн в год. Сварочные работы. Не предусмотрены. Участок пересыпки шлака Годовое поступление составляет по шлаку – 30 000 т/год. Выброс загрязняющих веществ от участка сортировки шлака осуществляется через дверной проем высотой 2,0 м. но не имеется на продажу. Участок дробления Количество дробилок – 1 шт. Годовая производительность – 200-300 т/год, 0,83 т/час. Влажность сырья составляет – 7- 8 %. Время работы – 96 час /год. Выброс загрязняющих веществ от дробилки осуществляется через трубу высотой 5,0 м и диаметр 0,05 м , Пресс вырабатывает до 10 тон.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) с 18. 07.2025 по 31.12.2034 года.

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 Промышленная площадка размещена на территории согласно договору аренды от 31.08.2024г. и занимает земельный участок площадью 10000 м2 (1,0га), из них: - производственное помещение площадью - 2160 м2 (0,216га); - площадь твердого покрытия -5500 м2 (0,55га) - площадь грунтовых покрытий - 2340 м2 (0,234га) - озеленение отсутствует. Вертикальная планировка и естественный уклон в северном направлении исключает возможность оползневых и просадочных процессов. Загрязнение грунтовых вод и заболачивание территории исключено. Предприятие расположено на существующей площадке, следовательно, нарушение плодородного слоя не производилось, и рекультивация не требуется. Целевое назначение земельного участка : Для обслуживания объекта-производственная база;

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 – привозное. Водоотведение –

осуществляется в бетонированный септик арендодателя. Ближайший поверхностный водоем р. Каскелен находится в юго-восточном направлении на расстоянии 4 км от границы территории предприятия.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Итого водопотребление: 0,224 м³/сут, 13,44 м³/год.;

объемов потребления воды Итого водопотребление: 0,224 м³/сут, 13,44 м³/год; Итого водоотведение: 0,2016 м³/сут, 12,096 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды ТОО «RUC JU LAI» - 0,224 м³/сут, 13,44 м³/год Водоотведение в бетонированный септик арендодателя для ТОО «RUC JU LAI» составляет (с учётом 10 % безвозвратных потерь) – 0,2016 м³/сут., 12,096 м³/год.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) 43.781571 77.052466;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации вырубке и переносу зеленых насаждений не запланировано ;

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

объемов пользования животным миром В зоне влияния объекта видов животных, занесенных в Красную книгу РК нет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир района размещения промплощадки предприятия представлен в основном колониальными млекопитающими - грызунами, обитающими в норах, такими как домовая и полевая мыши, серая крыса. Деятельность объекта, условия производства приводят, как показывает практика, к увеличению количества грызунов, являющихся потенциальной угрозой здоровью разводимых животных и обслуживающего персонала. Вследствие этого, на объекте предпринимаются меры по сокращению численности грызунов, для чего привлекаются специалисты ветеринарной службы. На естественные популяции диких животных деятельность предприятия влияния не оказывает, т.к. расположение объекта не связано с местами размножения, питания, отстоя животных и путями их миграции, редких, эндемичных видов млекопитающих и птиц на участке не зарегистрировано.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Нарушения целостности естественных сообществ не предвидится.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Воздействие запланированных работ на животный мир можно будет значительно снизить, если соблюдать следующие требования: • инструктаж персонала о недопустимости бесцельного уничтожения пресмыкающихся; • запрещение кормления и приманки животных; • строгое соблюдение технологии ведения работ; • избегание уничтожения гнёзд и нор; • запрещение внедорожного перемещения автотранспорта; • запретить несанкционированную охоту, разорение птичьих гнёзд и т.д.; • участие в проведении профилактических и противоэпидемических мероприятий, включая прививки, по планам территориальной СЭС.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение осуществляется от арендодателя.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Предприятие расположено на существующей площадке, следовательно, нарушение плодородного слоя не производилось, и рекультивация не требуется..

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) - загрязняющие вещества 1 класса опасности – свинец и его неорганические соединения (184) - 0.00009г/сек, 0.00070435 т/год, бензапирен (0703) –0.00000455833г/сек, 0.00000163503т/год, -

загрязняющие вещества 2 класса опасности – оксид алюминия (0101) -0.00909 г/сек, 0.06867504 т/год, марганец и его соединения (0143) - 0.00021г/сек, 0.0006 т/год, оксид меди (0146)- 0.00018г/сек, 0.00310392 т/год, диоксид азота (0301) 0.830934892 г/сек, 15.3088406 т/год, соляная кислота (0316)- 0.03г/сек, 0.273973 т/год, сероводород (0333) - 0.0000004г/сек, 0,00000002 т/год, фтористые газообразные соединения (0342) – 0.0001г/сек, 0.00024т/год; - загрязняющие вещества 3 класса опасности –оксид железа (123) -0.00199 г/сек, 0.0064904т/год, оксид цинка (0207) 0.00009г/сек 0.000405т/год, оксид азота (0304) - 0.1349736711г/сек, 2.48766265т/год, диоксид серы (0330)- 1.1987г/сек, 33.743306т/год, смесь природных меркаптанов (1716) - 0.000001 г/сек, 0.0000001т/год, взвешенные частицы (2902)- 0.182484г/сек, 1.0075232 т/год, пыль неорганическая (2908) - 2.296919554г/сек, 137.77969949 т/год; - загрязняющие вещества 4 класса опасности – оксид углерода (0337) 11.260568 г/сек, 301.717866 т/год, бутан (0402) -0.0034г/сек, 0.0002 т/год. - загрязняющие вещества ОБУВ – пропандиол (1034) - 0.0102 г/сек, 0.0006 т/год, масло минеральное нефтяное (2735) -0.00007г/сек, 0.00068 т/год, пыль прессматериала (2971) – 0.01484 г/сек, 0.11570021т/год. Всего: 15,974846 г/сек, 492,51627 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 -.

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 ТБО (20 03 01) - 2,65 т/год, Смет с территории (20 03 03) - 10,8 т/год, Промасленная ветошь (15 02 02*) - 0,05т/год, Огарки сварочных электродов (12 01 13)- 0,0077т/год, Металлическая стружка (12 01 01) -0,0014т/год, Шлак от плавки (10 03 09*) -3,850т/год, Принимаемый шлак (10 03 09*) - 30,000т/год, Принимаемый лом цветных металлов - 137,000т/год. Всего образуется 184,3591 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений

- Задания на проектирование на разработку раздела «ООС»;
- Справки о государственной перерегистрации юридического лица от 4 октября 2024г. БИН230540032210;
- Кадастровый паспорт объекта на недвижимость №5021 от 5 сентября 2023 года;
- Договор аренды производственного помещения от 31 августа 2024 года;
- Договор на оказание услуг по вывозу твердо бытовых отходов № 57 от 01 января 2025 года.
- Договор о закупках (поставки) нефтепродуктов №647.09.23. от 5.09.2023г.
- Паспорт индукционной печи
- Паспорт на машину для литья алюминиевых слитков;
- Паспорт на электрическую печь;
- Справка по климатическим данным с розой ветров
- Справки о фоновых концентрациях;
- Ситуационной схемы с указанием источников выбросов ЗВ..

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) Рассматриваемая территория объекта находится вне зон с особым природоохранным статусом, на ней отсутствуют зарегистрированные исторические памятники или объекты, нуждающиеся в специальной охране..

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 Рассматриваемая территория объекта находится вне зон с особым природоохранным статусом, на ней отсутствуют зарегистрированные исторические памятники или объекты, нуждающиеся в специальной охране. Учитывая значительную отдалённость рассматриваемой территории от особо охраняемых природных территорий (заповедники, заказники, памятники природы), планируемая деятельность не окажет никакого влияния на зоны и территории с особым природоохранным статусом..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их

характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Воздействие деятельности на здоровье человека, растительный и животный мир оценивается как незначительное (не превышающее санитарных норм и не вызывающее необратимых последствий)..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Исходя из анализа принятых технических решений и сложившейся природно- экологической ситуации, уровень интегрального воздействия на все компоненты природной среды оценивается как низкий. Ожидаются незначительные по своему уровню положительные интегральные воздействия на компоненты социально-экономической среды. Предприятие окажет преимущественно положительное влияние на социально-экономические условия жизни населения района..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Исходя из анализа принятых технических решений и сложившейся природно- экологической ситуации, уровень интегрального воздействия на все компоненты природной среды оценивается как низкий. Ожидаются незначительные по своему уровню положительные интегральные воздействия на компоненты социально-экономической среды. Предприятие окажет преимущественно положительное влияние на социально-экономические условия жизни населения района..

- 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):
Ашенова Г

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



