

KZ63RYS01692760

22.04.2026 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:

Акционерное общество "Запчасть", 080003, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ЖАМБЫЛСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТАРАЗ Г.А., Г.ТАРАЗ, Проспект Жамбыла, здание № 5, 931240001040, , 8 (7262) 523100, AOZARPHAST@YANDEX.KZ

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) Объект "Расширение и модернизация сталелитейного производства АО "Запчасть" со строительством цеха по переработке реверсируемых материалов и сбора неопасных отходов в г. Тараз" подлежит обязательному проведению оценки воздействия на окружающую среду согласно Приложения 1, раздел 2 пункта 3. Производство и обработка металлов, по основному производству пп. 3.1. установки для производства предельного чугуна или стали (первичная или вторичная плавка), включая непрерывную разливку с производительностью 2,5 тонны в час и более; и подпункта 6.8 площадки для хранения железного лома и (или) подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс. м<sup>2</sup>, или в количестве свыше 1 тыс. тонн в год; По основному объекту относится к объекту I категории согласно приложения 2 раздела 1. Пункт 2. Производство и обработка металлов: пп.2.2. производство чугуна или стали (первичное или вторичное плавление), включая непрерывное литье, с производительностью, превышающей 2,5 тонны в час Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК. Размер СЗЗ для АО «Запчасть» установлен в 500 метров, объект относится к II классу опасности согласно СП "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека" Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, Раздел 2. Металлургические, машиностроительные и металлообрабатывающие объекты и производства пункт 7. Класс II – СЗЗ 500 м: пп. 2) производство черной металлургии с полным металлургическим циклом мощностью до 1 000 000 тонн в год чугуна и стали;.

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 была проведена процедура скрининга, получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности Номер: KZ72VWF00446226 Дата: 23.10.2025. Материалы поступили на рассмотрение: № KZ34RYS01371824 от 24.09.2025 года;

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) В процессе проведения инвентаризации всего предприятия АО «Запчасть» с учетом выданного ранее разрешения на воздействие №: KZ50VCZ00226083 выдано РГУ «Департамент экологии по Жамбылской области». Срок действия Разрешения для объектов I, II и III категорий с 10.01.2019 года по 31.12.2027 года. Дата выдачи: 10.01.2019 г. выявлено, что разрешение на воздействие было выдано на проектную мощность предприятия 40% от общего объема производства, лимиты выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составили на 2026-2027 гг. - 42,0069875 т/год. С учетом снятого с производства оборудования и дополнения новых источников, заявленный выброс на 2026-2035 гг. составит 62.92554602 т /год. Внесены существенные изменения в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности. Дополнено строительство шихтового двора и выбросы, сбросы и отходы на период строительства и эксплуатации..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест АО «Запчасть» является крупным машиностроительным предприятием в Жамбылской области, специализирующимся на производстве широкого спектра запасных частей для различных отраслей промышленности. Основной деятельностью предприятия является металлообработка со стальным литьем производительностью до 180 тыс.тонн в год. Проектируемый объект: «Расширение и модернизация сталелитейного производства АО Запчасть" со строительством цеха по переработке реверсируемых материалов и сбора неопасных отходов в г.Тараз» находится по адресу РК в Жамбылская область в северо-восточной части г.Тараз, проспект Жамбыла,5. Общая площадь территории составляет 30727,0м2. Кадастровый номер: 06-097-019-760. Право частной собственности на земельный участок. Площадь земельного участка: 11.5334 га (115334 м2), «Расширение и модернизация сталелитейного производства АО "Запчасть" со строительством цеха по переработке реверсируемых материалов и сбора неопасных отходов в г.Тараз» 3,0727 га (30727,0м2), которая расположена в городе Тараз, район Әулиеата, проспект Жамбыла 5. АО "Запчасть" является действующим предприятием. С западной стороны примыкает ТОО "Арматурный Таразский Завод", так же в северном направлении проходит трасса Алматы- Ташкент. С северо-востока на расстоянии 700 м консервный завод. С восточной стороны на расстоянии 348 м ТОО " Даниял-Даму" для строительство административного здания, магазина, автомойки, вулканизации, станции технического обслуживания и производственной базы. С юго-восточной стороны примыкает товарищество с ограниченной ответственностью "ДС-ТАС" производственная база. С южной стороны примыкает АО " Народный сберегательный банк Казахстана" хранилище горюче-смазочных материалов с подъездным железнодорожным путем. С юго-западной стороны примыкают железнодорожные пути. С западной стороны на примыкают железнодорожные пути и производственные базы. С северо-западной стороны земли для обслуживания производственной базы. С запада на расстоянии 1100 м протекает канал. С востока на расстоянии 645 м протекает р. Талас. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектируемый объект: «Расширение и модернизация сталелитейного производства АО "Запчасть" со строительством цеха по переработке реверсируемых материалов и сбора неопасных отходов в г.Тараз». Проектная мощность переработки металлолома – 30тыс.тонн в год. Основная деятельность АО «Запчасть» - сталелитейное производство, предназначенное для плавления черного металлолома и чугуна. На территории завода имеются несколько участков – сортировочный, электросталеплавильный, литейный. Металлолом поступает на завод железнодорожным и автомобильным транспортом. Сортировочный участок предназначен для приема, хранения, сортировки и отгрузки металлолома на сталеплавильный цех, где лом отправляется на индукционные печи. С литейного цеха часть готовых заготовок направляется дальше на реализацию, часть –в формовочные цеха для изготовления: - чугунных тормозных колодок, клина фрикционного, башмаков и других деталей (железнодорожной отрасли). Планируемые объемы выпуска в год: 1. Колодки тормозные чугунные для железнодорожного подвижного состава, в т.ч. – 250000 штук, 3595 тонн/год. • Колодка тормозная гребневая чугунная тип С для вагонов 150000 штук, 2130 тонн/год. • Колодка тормозная гребневая чугунная тип М для локомотивов 50000 штук, 735 тонн/год. • Колодка тормозная гребневая с твердо вставкой для локомотивов серии СКД 6Е 30000 штук, 450 тонн/год. • Колодка тормозная типа Ф для мотор-вагонного подвижного состава 20000 штук, 280 тонн/ год. 2. Заготовка стальная непрерывно литая из нелегированной углеродисто стали, квадратного сечения 108000 тонн/год, 17

тонн/в час. Предприятие работает круглосуточно в две смены по 11 часов 365 рабочих дней в году, 24 часа в сутки. Проектируемый объект «Расширение и модернизация сталелитейного производства АО "Запчасть" со строительством цеха по переработке реверсируемых материалов и сбора неопасных отходов в г. Тараз» предусматривает строительство производственного цеха с оборудованием, предназначенным для сортировки, резки и прессования металлолома со вспомогательными сооружениями (автовесами (2шт.) с операторной и ж/д весами (4шт.) с операторной (2шт.) для дальнейшей отправки в существующий плавильный цех. На шихтовом дворе сталеплавильного цеха производится приемка и разгрузка поступающих в цех материалов, хранение определенного запаса материалов, обеспечивающего работу цеха в случае перерывов в снабжении и подготовка материалов к загрузке в плавильные агрегаты. В производственном цехе будут выполняться подготовительные работы: переработка черного металлолома. Металл подлежит сортировке – подразумевает распределение металлолома по виду и профилю. Крупные металлические изделия измельчают для удобства транспортировки и переработки. Отсортированное и измельченное сырье поступает в механические или гидравлические установки, где прессуется в брикеты, далее поступают в сталелитейный цех. Ввод в эксплуатацию нового цеха позволит до 50% сократить себестоимость плавильного производства, а также увеличить производительность литейного цеха до 200%. В состав нового, проектируемого цеха по переработке реверсируемых материалов входит нижеследующее технологическое оборудование: 1. Перегрузчик металлолома. Гибридный, полностью гидравлический грейфер на гусеничном ходу плюс магнитная шайба в комплекте 2 ед.; 2. Шредер. Линия дробления лома LIDI (4000л.с.) с пылеудалением; 3. Гильотина. Портальные гидравлические ножницы; Y83-2000-тонный горизонтальный пресс для брикетирования с двойным главным цилиндром Диаметр: 320мм Вес:110 кг/шт. (Производительность 20 т/ч (железные опилки) 25 т/ч (метал после шредера)); Шредер для дробление стружки; 4. 32/5 тонный мостовой кран (С мощным магнитом на 10 тонн) 6 ед.; 5. Весы автомобильные 2 ед. ; 6. Весы железнодорожные 4 ед.; 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности; Описание технологического процесса на АО «Запчасть»:

1. Электросталеплавильный цех. Включает в себя несколько основных этапов: подготовку шихты, плавление в.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Срок строительства май 2026 – декабрь 2026 г. Ввод в эксплуатацию январь 2027г..

7. Предпожительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок строительства май 2026 – декабрь 2026 г. Ввод в эксплуатацию январь 2027г..

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 Площадь участка составляет 11,5334 га (115334 м<sup>2</sup>). «Расширение и модернизация сталелитейного производства АО "Запчасть" со строительством цеха по переработке реверсируемых материалов и сбора неопасных отходов в г.Тараз» 3,0727 га (30727,0м<sup>2</sup>). Целевое назначение земельного участка: - для производственной базы. Кадастровый номер: 06-097-019-760. Право частной собственности на земельный участок;

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 В период строительства водоснабжение цеха предусмотрено от существующей водопроводной сети АО «Запчасть». Водоснабжение на период эксплуатации объекта АО «Запчасть» осуществляется из скважины: № 3267(5). Разрешение на спец. водопользование № Номер: KZ75VTE00329709 Серия: Шу-Т/739-Т-Р Дата выдачи разрешения: 14.11.2025 г. Срок действия разрешения: 14.11.2026 г. Водоснабжение осуществляется из водозаборной скважины АО Запчасть на основании разрешения на спецводопользование для хозяйственно-питьевых и производственных нужд предприятия. Качество и безопасность питьевой воды должно соответствовать требованиям Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № КР ДСМ-138. Система водоснабжения принята объединенная производственная,

хозяйственно-питьевая и противопожарная. На объекте созданы условия для соблюдения персоналом личной гигиены: В каждом цехе АО «Запчасть» предусмотрены умывальные раковины, душевые - с подводом холодной и горячей воды посредством смесителя. Расход воды на площадке составит 99,4265 тыс. м<sup>3</sup>/год, в том числе: - обратное водоснабжение 4,8380 тыс.м<sup>3</sup>/год; - производственные нужды 70,5540 тыс. м<sup>3</sup>/год; - хозяйственно-питьевые нужды – 17,5027 тыс.м<sup>3</sup>/год; - полив и орошение – 11,3699 тыс.м<sup>3</sup>/год; - безвозвратные потери воды – 81,5818 тыс.м<sup>3</sup>/год. Водный баланс на период эксплуатации представлен в таблице 7.1.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования (специальное). Вода на предприятии используется на хозяйственного питьевые и производственные нужды. Качество воды питьевая соответствует требованиям Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138. ;

объемов потребления воды Расход воды на строительство заложен в балансе водопотребления и водоотведения, рабочие задействованные на строительстве числятся в штате АО «Запчасть». Расход воды на период строительства составит 1,57505 тыс.м<sup>3</sup>/год, в том числе: - хозяйственно-питьевые нужды – 0, 28204 тыс м<sup>3</sup>/год; - полив и орошение – 1,293008 тыс м<sup>3</sup>/год; Расход воды при эксплуатации объекта АО «Запчасть» всего 99.4265 тыс м<sup>3</sup>/год; - хозяйственно-питьевые нужды – 17.5027 тыс м<sup>3</sup>/год; - производственные нужды - 70.5540 тыс м<sup>3</sup>/год; - обратное водопотребление - 4.8380 тыс м<sup>3</sup>/год; - полив и орошение – 11.3699 тыс м<sup>3</sup>/год; - безвозвратное водопотребление - 81.5818 тыс м<sup>3</sup>/год;;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Цель специального водопользования: хозяйственно-питьевого водоснабжения и производственные нужды.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок не является участком разведки или добычи недр;

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 Зеленые насаждения на территории 9694,33 м<sup>2</sup>. Дополнительного озеленения не требуется.;

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

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

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

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

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

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Материальный баланс электросталеплавильного цеха по производству стальной непрерывно литой заготовки - 180000 тонн/год. 1. Лом стальной 1А, 2А ГОСТ2787-75 и ферросплавы, в том числе: 1023,2 кг/тонну продукции (97%), ферромарганец ФМп75 ГОСТ 4755-80 – 10 кг/тонну (0.95%), ферросилиций ФС45 ГОСТ1415-78 – 10 кг/тонну (0.95%). 2. Возврат производства 31,6 кг/тонну (3%) 3. Алюминий АВ91 ГОСТ295-79 сверх 100% - (0,1% на тонну) 1,0 кг/тонну; Ежегодные нормы расхода основных видов сырья, материалов и энергоресурсов. В индукционную печь ИСТ - 15,0 1. Лом стальной 1 А, 2А ГОСТ2787-75 - 1080 кг/т 2. Ферросиликомарганец ФС18 ГОСТ 4756-91- 7,7 кг/т 3. Ферросиликоалюминий ФС45 СТ ТОО 38397431-001-2006 - 1,6 кг/т Энергоресурсы. Электроэнергия на плавку 800 кВт/т. Природный газ, Р - 0,5 кгс/см 3,0 м<sup>3</sup> /т. Для осуществления намечаемой деятельности шихтового двора будут приниматься для переработки реверсируемых материалов и сбора неопасных отходов в объеме – 30 тыс. тонн в год. ;

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

обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в период строительства: Выбросы в атмосферный воздух при строительстве шихтового двора составят 7.698233274 г/с; 36.98000845 т/год с учетом передвижных источников (36 источников – неорганизованные), количество загрязняющих веществ 27-и наименований. - 6.180869 г/с; 31.7359988 т/год без учета передвижных источников (35 источников – неорганизованные), количество загрязняющих веществ 26-и наименований. 123 Диоксид железа класс 3 - 0.195540791 г/сек, 0.08847995 т/год 143 Оксиды марганца класс 2 - 0.026757185 г/сек, 0.011937987 т/год 164 Оксид никеля класс 2 - 0.0000019806 г/сек, 0.000005133695 т/год 168 Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) класс 3 - 0.000014966961 г/сек, 0.000038794364 т/год 184 Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ класс 1 - 0.000027261251 г/сек, 0.000070661163 т/год 203 Оксид хрома класс 1 - 0.000929963 г/сек, 0.000808377 т/год 301 Диоксид азота класс 2 - 0.088954825 г/сек, 0.300474395 т/год 304 Оксид азота класс 3 - 0.01137666 г/сек, 0.040939377 т/год 328 Сажа класс 3 - 0.13460787 г/сек, 0.46625 т/год 330 Диоксид серы класс 3 - 0.1750048781 г/сек, 0.6294 т/год 337 Оксид углерода класс 4 - 0.874536221 г/сек, 3.69591502 т/год 342 Фтористый водород класс 2 - 0.007761941 г/сек, 0.003424016 т/год 344 Фториды класс 2 - 0.001691364 г/сек, 0.001461339 т/год 616 Ксилол класс 3 - 0.045507083 г/сек, 0.212633981 т/год 621 Толуол класс 3 - 0.017916389 г/сек, 0.272217296 т/год 703 Бенз(а)пирен класс 1 - 0.00000278 г/сек, 0.0000096 т/год 1210 Бутилацетат класс 4 - 0.003333333 г/сек, 0.052684896 т/год 1401 Ацетон класс 4 - 0.015833194 г/сек, 0.114299468 т/год 2704 Бензин (нефтяной малосернистый) /в пересчете на углерод/ класс 4 - 0.00694 г/сек, 0.000005 т/год 2750 Сольвент класс 4 - 0.00694 г/сек, 0.0221495 т/год 2752 Уайт-спирит класс 4 - 0.031576667 г/сек, 0.023301152 т/год 2754 Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод) класс 4 - 1.237166986 г/сек, 0.910136313 т/год. 2902 Взвешенные вещества класс 3 -0.0464 г/сек, 0.116218951 т/год 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) класс 3 - 0.532004528 г/сек, 4.636607316 т/год 2909 Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния класс 3 - 4.173297517 г/сек, 25.95041856 т/год 2930 Пыль абразивная класс 3 - 0.011 г/сек, 0.0057024 т/год 2936 Пыль древесная класс 4 - 0.0531 г/сек, 0.04779 т/год Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в период эксплуатации: Выбросы в атмосферный воздух при эксплуатации составят 15.156399 г/с; 62.92555 т/год загрязняющих веществ 18-ти наименований 171 источников выброса загрязняющих веществ (из них 153 организованных и 18 неорганизованных). 123 Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо класс 3 - 0.247259 г/сек, 1.253722 т/год 143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид класс 2 - 0.003844 г/сек, 0.028894 т/год 301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) класс оп. 2 - 0.29054 г/сек, 2.851035 т/год 303 Аммиак класс оп. 4 - 0.000978 г/сек, 0.00528 т/год 304 Азот (II) оксид (Азота оксид) класс 3 - 0.022574 г/сек, 0.290652 т/год 330 Диоксид серы класс 3 - 0.078267 г/сек, 0.49264 т/год 333 Сероводород класс 3 - 0.0000084 г/сек, 0.0000000054 т/год 337 Оксид углерода класс 4 - 2.458564 г/сек, 21.181823 т/год 342 Фтористый водород класс 2 - 0.000095 г/сек, 0.00064 т/год 410 Метан класс 4 - 1.986645 г/сек, 0.109760 т/год 526 Этен (Этилен) класс 4 - 0.055818 г/сек, 0.000036 т/год 3101 Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) класс 2 - 0.047222 г/сек, 0.2975 т/год 1352 Формальдегид (Метаналь) класс 2 - 0.044444 г/сек, 0.28 т/год; 2735 Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) класс 4 -0.005694 г/с, 0.03604 т/год; 2902 Взвешенные вещества класс 3 - 1.58856 г/сек, 2.80503 т/год 2909 Пыль неорганическая:.

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 Сбор сточных вод при строительстве предусмотрен существующую сеть канализации Предприятия АО «Запчасть». Расход воды на строительство заложен в балансе водопотребления и водоотведения, рабочие задействованные на строительстве числятся в штате АО «Запчасть». Объем сброса хозяйственно-бытовых сточных вод на период строительства составит 0.28204 м³/год, в том числе: - хозяйственно-бытовые стоки – 0. 28204 м³/год; Ранее сброс сточных вод действующего предприятия АО «Запчасть» осуществлялся в существующую сеть производственной и хоз. бытовой канализации ТОО «Таразский кожевенный завод» по договору на № 01/03/2025-08 от 01.03.2025г.

В данный момент сброс стоков в ТОО ТКЗ временно приостановлен в связи с аварийным состоянием канализационной сети на неопределенный срок в связи с проведением ремонтных работ. На территории АО «Запчасть» предусмотрены экранированные накопители №1-№5 сточных вод с последующим вывозом специализированной организацией спецавтотранспортом по договору № 3 от 28.01.2026г. ИП «Юсупов Талгат» см.в доп материалах. Далее между ИП «Юсупов Талгат» и ГКП «Жамбыл су» имеется договор на слив стоков на сливную станцию в конце ул. Сулейманова г. Тараз за № 20 от 02.02.2026г. Экранированные накопители расположены на территории промышленной площадки АО «Запчасть» №1-№5. Основные конструктивные решения За отметку  $\pm 0.000$  принята днище накопителя сточных вод, что соответствует отм . 602,70 на генплане. Конструктивная схема сооружения принята с несущим монолитными ж/б стенками. Днище-монолитное ж/бетонное с конструктивным армированием из бетона кл. В20, W4, F50 на сульфатостойком цементе. Стенки-монолитные ж/бетонное из бетона кл. С20, W4, F50 на сульфатостойком цементе. Покрытие-монолитное ж/бетонное с конструктивным армированием из бетона кл. С20, W4, F50 на сульфатостойком цементе. Внутренняя отделка-штукатурка в 2 слоя цементным раствором М100 с добавлением церезита. Отмостка-бетонная толщиной 100 мм, шириной 700 мм по уплотненному засыпке грунту. Накопитель по №3: 2,0x2,0x1,3 м, по №1,4,5: 4,0x5,0 по №2: 6,0x7,0 Высота от дна накопителя до несущих конструкций +2,650. 1. Резервуар 50м<sup>3</sup> размером (4\*5\*2.5м); 2. Резервуар 100м<sup>3</sup> размером (6\*7\*2.39м); 3. Резервуар 5м<sup>3</sup> размером (2\*2\*1.3м); 4. Резервуар 50м<sup>3</sup> размером (4\*5\*2.5м); 5. Резервуар 50м<sup>3</sup> размером (4\*5\*2.5м). Объем сброса хозяйственно-бытовых сточных вод на период эксплуатации с учетом всех технологических процессов на предприятии составит 17,5027 тыс.м<sup>3</sup>/год, в том числе: - хозяйственно-бытовые стоки – 17,5027 м<sup>3</sup>/год; .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В период строительства «Расширение и модернизация сталелитейного производства АО "Запчасть" со строительством цеха по переработке реверсируемых материалов и сбора неопасных отходов в г.Тараз» на площадке, будут образовываться отходы: Твердые бытовые отходы, промасленная ветошь, огарки сварочных электродов, бетон (отходы строительства), отходы жестяных банок из-под краски, металлическая стружка, древесная стружка, отходы гашеной извести (недопал), отходы битума. В период строительных работ все строительные отходы будут вывозиться с благоустроенной территории для дальнейшей утилизации по договору со специализированной организацией для опасных отходов имеющей лицензию, для неопасных отходов на основании уведомления. Отходы, образующиеся на территории предприятия в период строительства - 9 видов отходов (8 неопасных и 1 опасный). Всего отходов производства и потребления во время строительства: 1434.783 т/год: Твердые бытовые отходы (20 03 01) – 1.537 т/год Промасленная ветошь (15 02 02\*) – 0.3446 т/год Огарки сварочных электродов (12 01 13) – 0.134 т/год Бетон (Отходы строительства) (17 01 01) – 1430.93 т/год Отходы жестяных банок из-под краски (08 01 11) – 0.793 т/год Металлическая стружка (12 01 01) – 0.015 т/год Древесная стружка (03 01 05) – 0.034 т/год Отходы гашеной извести (недопал) (06 02 01) – 0.840 т/год Отходы битума (17 03 02) – 0.150 т/год 1. Бытовые отходы (20 03 01) образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала, а также при уборке помещений и территории. Временно хранится в контейнерах, по мере накопления передается спец организации по договору. 2. Ветошь промасленная (15 02 02\*). Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Временно хранится в специальных ящиках, контейнерах по мере накопления передается спец организации по договору. 3. Огарки сварочных электродов (12 01 13). Отход представляет собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Размещаются обычно совместно со стружкой черных металлов. Перерабатывается на предприятии. 4. Бетон (Отходы строительства) (17 01 01). Образуется преимущественно при сносе, демонтаже и реконструкции зданий, капитальных сооружений (фундаментов, плит, свай, дорожных покрытий), а также в виде брака и остатков при производстве железобетонных изделий (ЖБИ). 5. Отходы жестяных банок из-под краски (08 01 11). Образуется в результате малярных работ, использования лакокрасочных материалов, а также при транспортировке и хранении красок. Передается для утилизации спец. организации по договору. 6. Металлическая стружка (12 01 01). Образуется при инструментальной обработке металлов. Накапливается в металлическом контейнере на специально отведенной площадке. Перерабатывается на предприятии. 7. Древесная стружка (03 01 05). Отходы древесной стружки образуются в процессе механической обработки дерева. Используется на нужды предприятия. 8. Отходы гашеной извести (недопал) (06 02 01). В результате производственной деятельности

предприятия образуется недопал извести. Отход накапливается в специализированном месте, и дальше передается на утилизацию. 9. Отходы битума (17 03 02). Образуются преимущественно при строительстве, ремонте и сносе дорожных покрытий, а также в процессе гидроизоляционных работ. Основными источниками являются остатки асфальтобетонных смесей, отходы при укладке кровли и демонтаже старых конструкций. Отходы потребления хранятся на площадке с водонепроницаемым покрытием в контейнерах, оборудованных крышками (3 ед.) объемом 0,75м<sup>3</sup> каждый. Площадка временного накопления отходов огорожена с 3-х сторон, и оборудована специальным подъездом для автотранспорта. Производственные отходы складываются на территории предприятия в соответствии с классом опасности, в условиях, исключающих загрязнение окружающей среды и воздействия на здоровье персонала и населения. Отходы, образующиеся на территории предприятия во время эксплуатации предприят.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Получение разрешения на воздействие на период строительства Департамент экологии по Жамбылской 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) Климатическая характеристика района приводится по Данным СП РК 2.04-01-2017. В соответствии с ним, район г.Тараз расположен в IV климатическом районе, подрайон Г. Температура воздуха наиболее холодных суток с обеспеченностью 0,98-(-32,60 С) Температура воздуха наиболее холодных суток с обеспеченностью 0,92-(-26,10 С) Температура воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,98-(-27,40 С) Температура воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92-(-21,10 С) Температура воздуха теплого периода с обеспеченностью 0,95 - (30,20 С) Температура воздуха теплого периода с обеспеченностью 0,96 - (30,90 С) Температура воздуха теплого периода с обеспеченностью 0,98 - (33,00 С) Температура воздуха теплого периода с обеспеченностью 0,99 - (34,60 С) Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца года (июль) - 32,90 С Абсолютная минимальная температура воздуха - (-41,00 С) Абсолютная максимальная температура воздуха теплого периода - 44,50С Продолжительность периода со средней суточной температурой <00С составляет 88 суток. Средняя температура этого периода - (-2,30 С) Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 часов: Наиболее холодного месяца - 66% Наиболее теплого месяца - 25% Количество осадков: за ноябрь - март - 170 мм за апрель - октябрь - 174 мм Преобладающее направление ветра: за декабрь - февраль - Ю за июнь - август - С Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь - 7,3м/с Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль - 1,7 м/с Средняя скорость ветра за отопительный сезон - 2,1 м/с Ветровая нагрузка - 0,38 кПа Ветровой район - III Снеговая нагрузка - 0,70 кПа Снеговой район - II Высота снежного покрова: -средняя из наибольших декадных за зиму-14,4см -максимальная из наибольших декадных - 50см -продолжительность залегания устойчивого снежного покрова- 67дня Толщина стенки гололеда не менее 10мм. Нормативная глубина промерзания гравийных грунтов, определенная теплотехническим расчетом согласно пункта 4.4.3 СП РК 5.01-102-2013, равна 0,95м. На ранних стадиях геологического развития исследуемой местности наблюдались мощные тектонические подвижки, обширные прогибания и подъемы. Основными рельефообразующими факторами более поздних этапов, выработавшими современный рельеф, являются эрозионные и эрозионно-аккумулятивные процессы. Рельеф участка относительно ровный. В геоморфологическом плане территория объекта представляет собой участок надпойменной террасы р. Талас с абсолютными отметками поверхности 613,17-619.90м. в пределах слабопологой аллювиальной равнины, плавно переходящей в мелкосопочник на западе в районе гор Каратау. В пределах равнины находится низовье реки Талас, которая образуется от слияния рек Каракол и Уч-Кошой, берущих начало в ледниках Таласского хребта Киргизий. В нижнем течении река теряется в песках Мойынкум. Исследуемая площадка находится в непосредственной близости от автомагистрали, насыщена инженерными коммуникациями и осложнена небольшими котлованами глубиной 2,5-3,2м. В пределах равнины находится низовье реки Талас, которая образуется от слияния рек Каракол и Уч-Кошой. В нижнем течении река теряется в песках Мойынкум. В основании исследуемой площадки, по результатам данных

изыскательских работ на глубину 12.0м, выделен галечниковый грунт, который с поверхности прикрыт маломощным суглинком. Литологическое строение исследуемой площадки на глубину 12.0м, представлено верхнечетверичными аллювиальными галечниками магматических осадочных пород с песчано-гравийным заполнителем, который практически не сжимаемый и является надежным основанием фундаментов. Выделены нижеследующие инженерно-геологические элементы: ИГЭ-1. Суглинок (пашня) желто-серого цвета, с корнями растений и включением гравия и мелкой гальки, твердой консистенции, мощностью 0,2-0,5 м. ИГЭ-2. Галечниковый грунт маловлажный до насыщенного, неоднородный с песчано-гравийным заполнителем до 25% и включением валунов от мелких до крупных размеров в объеме 35%. Валун и.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности При осуществлении деятельности действующего предприятия АО "Запчасть" и объекта на территории предприятия «Расширение и модернизация сталелитейного производства АО "Запчасть" со строительством цеха по переработке реверсируемых материалов и сбора неопасных отходов в г.Тараз» не окажет негативного воздействия на недра в виду его отсутствия. Воздействие на состояние воздушного бассейна в период эксплуатации объекта может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся процессе осуществления намечаемой деятельности. На территории предприятия расположены следующие цеха: 1. Электросталеплавильный цех. 2. Литейный цех. 3. Универсальный цех. 4. Ремонтно-механический участок. 5. Инструментальный цех. 6. DISA 131-z-400 (участок подготовки сырья, участок приготовления формочной смеси, участок формовки, участок разлива, участок транспортировки и готовки, участок возвратной смеси, дробеметный участок, участок пылеудаления, участок приготовления стержней, участок плавки металла). А также ряд вспомогательных служб: электроремонтный участок, центральная лаборатория, трансформаторная подстанция 110/6 кВ. мощностью 80МВт, транспортно-складской участок, скважины и водонасосная и компрессорные станции, налажено модельное производство, т.е. производство моделей основных деталей и запасных частей, производимых заводом. Источником воздействия на окружающую среду при эксплуатации шихтового двора являются выбросы от поста газорезки по металлу, перегрузчик металлолома, гибридный, полностью гидравлический грейфер на гусеничном ходу плюс магнитная шайба в комплекте, шредер линия дробления лома LIDI (4000л.с.) с пылеудалением, гильотина порталные гидравлические ножницы для дома, Y83-2000-тонный горизонтальный пресс для брикетирования с двойным главным цилиндром Диаметр: 320мм Вес:110 кг/шт, шредер для дробление стружки, 32/5 тонный мостовой кран, весы автомобильные, весы железнодорожные. Рассматриваемое производство не является опасным по выбросу загрязняющих веществ. Предприятие не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Оборудование, планируемое к использованию при эксплуатации, является стандартным для проведения работ по переработке реверсируемых материалов и сбора неопасных отходов. К использованию предусмотрено современное оборудование, что уже является гарантией соответствия предельно допустимым уровням воздействия физических факторов, установленных для рабочих мест. Уровень шума при выполнении данных работ будет минимальным, и учитывая значительное расстояние до ближайших селитебных территорий не окажет негативного воздействия на население и окружающую среду. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, на территории намечаемых работ не встречено. Учитывая характер воздействия, оказываемый в процессе проведения работ на представителей животного мира, следует, что шум техники и физическое присутствие людей оказывает отпугивающее действие на представителей животного мира, в том числе птиц. Следовательно, в период проведения работ представители животного мира будут менять свои пути следования, обходя участки, на которых будут присутствовать источники воздействия. Учитывая изложенное, можно прогнозировать, что отрицательное воздействие на представителей диких птиц, исключается. «Расширение и модернизация сталелитейного производства АО "Запчасть" со строительством цеха по переработке реверсируемых материалов и сбора неопасных отходов в г.Тараз» с учетом восстановления действующего предприятия оказывает положительный вклад в экономику и социальную сферу района за счет: - привлечение новых работников, создания новых рабочих мест; -пополнения местного бюджета подоходными, социальными, экологическими и другими отчислениями; -обеспечение утилизации отходов. К использованию предусмотрено современное оборудование, что уже является гарантией соответствия предельно допустимым уровням воздейс.

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

характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Объект расположен на территории г.Тараз Жамбылской области РК..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Атмосферный воздух При эксплуатации предприятия внедрены следующие мероприятия по охране атмосферного воздуха согласно приложения 4 Экологического кодекса Республики Казахстан: Снижение выбросов газов и пыли, выделяющихся при работе технологического оборудования, в воздухе рабочей зоны достигается: - применением пылегазоочистного оборудования; - оснащением оборудования аспирационными системами; - строгое соблюдение персоналом требований инструкций по безопасному производству работ; - сокращением до минимума работы агрегатов в холостом режиме; - обеспечением безаварийной работы масло-гидравлических систем; - профилактическим осмотром и своевременным ремонтом техники; - контроль токсичности выбросов, что обеспечивается плановыми проверками оборудования; - обеспечением безопасности производства на наиболее опасных участках и системах контрольно-измерительными приборами и автоматикой; В качестве общей меры для контроля выбросов является проведение ежегодного контроля на организованных источниках и на границе санитарно-защитной зоны. Реализация выше перечисленных мероприятий в сочетании с хорошей организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение нормативов допустимых выбросов (НДВ) и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при эксплуатации предприятия. Водные ресурсы: С целью охраны подземных и поверхностных вод от загрязнения, разработаны следующие мероприятия: - отсутствие производственных сбросов сточных вод в водные объекты; - контроль герметичности всех емкостей, во избежание утечек воды; - оборотное водоснабжение при осуществлении производственного процесса; - соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан, внутренних документов и стандартов компании. Почвы: Проектом разработан комплекс природоохранных мероприятий, который будет способствовать снижению негативного воздействия на почвенный покров и обеспечат сохранение ресурсного потенциала земель и экологической ситуации в целом. Снижение негативных последствий будет обеспечиваться реализацией комплекса технических, технологических и природоохранных мероприятий, включающих: - своевременное проведение технического обслуживания, проверки и ремонта оборудования, техники; - выделение и обустройство мест для установки контейнеров для различных отходов; - утилизация образующихся отходов по договорам со специализированными организациями; - озеленение территории. Отходы производства и потребления Временное хранение образующихся отходов будет организовано на специально организованных площадках в закрытых контейнерах в зависимости от агрегатного состояния и физико-химических свойств. Временное хранение всех образующихся видов отходов на участке проведения работ предусматривается не более 6 месяцев. По физическим воздействиям: содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка. По растительному миру: перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами. По животному миру: контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа, установка информационных табличек в местах гнездования птиц, регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей, осуществление жесткого контроля нерегламентированной добычи животных. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Рассмотрение альтернативных вариантов и нулевого варианта. В ходе подготовки материалов оценки воздействия на окружающую среду были рассмотрены возможные альтернативные способы достижения целей намечаемой деятельности. В частности, анализировалась возможность выбора иного местоположения объекта с учетом градостроительных ограничений, санитарно-защитных требований, обеспеченности инженерной инфраструктурой и транспортной доступности. Оценка показала, что размещение предприятия в пределах промышленной зоны является наиболее обоснованным решением с точки зрения минимизации воздействия на окружающую среду и соблюдения требований территориального планирования. Также рассматривалась возможность применения альтернативных технологических решений, включая использование иных схем переработки сырья и инженерных систем. При выборе проектных решений учитывались показатели энергоэффективности, ресурсосбережения,

экологической безопасности и соответствия действующим нормативным требованиям. Дополнительно был проанализирован нулевой вариант, предусматривающий отказ от реализации проекта. Указанный сценарий не обеспечивает достижения целей по созданию производственных мощностей, развитию переработки отходов металлолома и формированию рабочих мест, при этом не приводит к улучшению состояния окружающей среды по сравнению с размещением объекта в промышленной зоне с соблюдением предусмотренных природоохранных мероприятий. Альтернативные варианты размещения. Размещение предприятия предусмотрено на земельном участке, расположенном в промышленной зоне города Тараз, целевое назначение которого соответствует размещению производственной базы. Участок находится в частной собственности инициатора проекта, обеспечен транспортной доступностью и возможностью подключения к инженерной инфраструктуре. Рассмотрение альтернативных площадок размещения признано нецелесообразным, поскольку: • выбранный участок соответствует документам территориального планирования; • отсутствует необходимость изменения целевого назначения земель; • территория расположена вне жилой застройки и природоохранных зон; • размещение в иной локации не обеспечивает экологических преимуществ по сравнению с выбранным вариантом. Альтернативные технологические решения. Технологическая схема производства основана на применении широко используемых промышленных процессов переработки отходов металлолома и сталелитейного производства, соответствующих действующим санитарным, ветеринарным и экологическим требованиям. Альтернативные технологические решения, позволяющие обеспечить достижение целей проекта при существенно меньшем воздействии на окружающую среду, отсутствуют. Применяемые технологии характеризуются замкнутыми производственными циклами, контролируемым водопотреблением, системой очистки выбросов и соблюдением нормативов обращения с отходами. Нулевой вариант. Нулевой вариант предполагает отказ от реализации проекта строительства и эксплуатации предприятия по сталелитейного производства. В случае его реализации потенциальное локальное воздействие на окружающую среду, связанное со строительством и эксплуатацией объекта, было бы исключено. Вместе с тем отказ от проекта повлечет отказ от создания новых рабочих мест, снижение налоговых поступлений в бюджет, сохранение зависимости внутреннего рынка от импортной продукции, а также отсутствие социально-экономического развития территории промышленной зоны. Таким образом, нулевой вариант не обеспечивает достижение стратегических целей по развитию сталелитейной промышленности и формированию устойчивой производственной инфраструктуры. С учетом того, что проектом предусмотрен комплекс природоохранных и организационно-технических мероприятий, направленных на соблюдение экологических нормативов и

**Предложение (документ) по нестирадующи сведения, указав окружающую среду, нулевой вариант признан необоснованным. Выбранный вариант реализации намечаемой деятельности, предусматривающий размещение предприятия в промышленной зоне города Тараз с применением предусмотрено.**

- 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):

Храмцов Виктор Сергеевич

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





