

KZ45RYS01417119

22.10.2025 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 "АТЫРАУСКИЙ ВАГОНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД", 060011, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АТЫРАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, АТЫРАУ Г.А., Г. АТЫРАУ, Промышленная зона САРЫ ӨЗЕК улица №3, строение № 14, 240340004626, КУЛМАГАМБЕТОВ АМАНКОС НУРБОЛАТОВИЧ, 87055764687, zhailyganova@avsz.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) Данной намечаемой деятельности предусматривается модернизация завода по производству металлоконструкций. Намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду и проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (в соответствии с Разделом 1 и 2, Приложения 1 Экологического кодекса РК №400-VI от 02.01.2021 г.). В связи с вышеизложенным, а также в соответствии с пп.2 п.3 статьи 49 Экологического кодекса РК, экологическая оценка проекта «Модернизация завода по производству металлоконструкций. Атырауский вагоностроительный завод. 2 этап. Заготовительный цех по адресу: Атырауская обл. г.Атырау, район Черной речки, Промзона №14» проводится по упрощенному порядку и разрабатывается Раздел Охрана окружающей среды в составе проектной документации по намечаемой деятельности. Согласно Раздела 3 Приложения 2 Экологического кодекса РК №400-VI от 02.01.2021 г. намечаемая деятельность как «накопление на объекте 10 тонн и более неопасных отходов и (или) 1 тонны и более опасных отходов» относится к объектам III 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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду 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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении район строительства расположен в Атырауской области г. Атырау, район Черной речки, Промзона, №14. Площадка строительства является существующей, которая в настоящее время имеет в своем составе существующий цех по сборке металлоконструкции, который предусматривает его расширение..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Производственная мощность Заготовительного цеха по распределению металлопроката в физических единицах в год: листовой металлопрокат – 13421 т/год; сортовой металлопрокат – 21666 т/год. В состав проектируемых зданий и сооружений входят: Заготовительный цех. Здание «Заготовительный цех» имеет прямоугольную форму размерами в осях 108.0 х 85.1м. Высота здания по коньку +15.920м. Техничко-экономические показатели: площадь застройки – 9524,42 м²; площадь озеленения – 1995,58 м²; площадь проездов, тротуаров и площадок – 1080, м²; коэффициент застройки – 0,267. При размещении здания и сооружений на участке было предусмотрено: разделение пешеходных и транспортных потоков на участке; обеспечены удобные пути движения ко всем доступным МГН функциональным зонам и участкам, а также входам и элементам благоустройства; Площадь территории по Гос. Акту -10,5000 га.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Производственная мощность Заготовительного цеха по распределению металлопроката в физических единицах в год: листовой металлопрокат – 13421 т/год; сортовой металлопрокат – 21666 т/год. Для производства строительно-монтажных работ основного периода в состав потока входят специализированные бригады, выполняющие следующие виды работ: – подготовительные работы; – бетонные и железобетонные работы; – монтажные работы; – сварочные работы; – благоустройство и озеленение. Для выполнения основных технологических операций и обеспечения поточности на производственных цехах АВСЗ предусмотрено основное технологическое оборудование. Для определения количества требуемого оборудования использовались следующие исходные данные: • Годовая программа-выпуск изделий вагонов в год; • Технологический процесс сборки; Для реализации процесса сборки вагонов с применением прогрессивных технологий, оборудования и автоматизированных систем управления в проекте приняты следующие технологические цеха: • Склад металлопроката; • Заготовительный цех; • Цех изготовления люковых полувагонов; • Цех изготовления вагонов-платформ; • Цех изготовления вагонов-цистерн; • Цех покраски и финальных операций. Реализация АВСЗ выделены в отдельные этапы строительства для оптимального планирования и организации строительного процесса: 1 этап – реализация и строительство следующего цеха: а) Склад металлопроката. 2 этап – реализация и строительство следующего цеха: б) Заготовительный цех; 3 этап – реализация и строительство следующих цехов: с) Цех изготовления люковых полувагонов; d) Цех изготовления вагонов-платформ; е) Цех изготовления вагонов-цистерн; f) Цех покраски и финальных операций; Данной намечаемой деятельности реализуется 2 этап - Заготовительный цех. Заготовительный цех вагоносборочного завода – это производственный цех, ответственное за начальные этапы обработки и подготовки материалов и деталей, необходимых для сборки вагонов. В этом цехе проводятся различные технологические операции, связанные с механической обработкой, резкой, сваркой и формовкой материалов. В Заготовительном цехе выполняются следующие работы: Обработка металлопроката листового и фасонного на машинах плазменной и лазерной резки; ленточнопильных станках. Дальнейшая обработка заготовок на гибочных, токарных, фрезерных, сверлильных, кромкофрезерных станках (как с ЧПУ, так и универсальных и ручных). Стыковая сварка оплавлением прутков круглого сечения. В заготовительном цеху производится процесс разрезания металлопроката на заготовки нужных размеров для дальнейшей обработки. Далее процесс состоит из механической обработки точение, фрезерование, сверление и шлифовка деталей до получения необходимых форм и размеров. Стыковая сварка состоит из отдельных элементов конструкции, таких как рамы, кузова и другие металлические детали, изготавливаемые из заготовок. Перечень и количество основного оборудования, установленного в Заготовительном цехе: Линия дробеочистки листов; Лазер со столом 3000х12000; Плазма со столом 2000х12000; Плазма со столом 2000х8000 и сверловкой; Гильотина до 16 мм; Лентопил для сортового проката; Лентопил для сортового проката и труб; Трубогиб с ЧПУ до 42 мм; Машина стыковой сварки оплавлением; Стенд испытания тяг на растяжение; Установка люминисцентного контроля тяг; Стенд зарядки поглощающего аппарата; Пресс гидравлический с ЧПУ; Пресс гидравлический с ЧПУ (тандем); Пресс гидравлический ручной; Вальцы гидравлические 1600х8; Станок радиально-сверлильный; Обработывающий центр с ЧПУ; Станок токарно-карусельный; Станок вертикально-фрезерный; Станок точильно-шлифовальный; Станок гидравлический профилигибочный; Станок токарно-

винторезный; Линия сварки листов; Стенд нагружения тележек; Камера окрашивания и сушки; Гидравлические пресс-ножницы. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства планируется ориентировочно в декабре 2025 года. Нормативный срок строительства – 8 месяцев. Начало эксплуатации – ориентировочно август 2026г. Срок эксплуатации – 10 лет. Постутилизация – 2035 г..

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 В соответствии с Актом на земельный участок по кадастровому номеру № 04-066-001-102 от 11.08.2015 г. целевое назначение земельного участка – для строительства и эксплуатации производственной базы с железнодорожным тупиком и асфальтобетонного завода, завода по производству металлоконструкций и сэндвич-панелей. Ограничения в использовании и обременения земельного участка – нет. Площадь земельного участка составляет 10,5 га (Приложение А).;

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 Источники водоснабжения: Источником водоснабжения в период строительства используется привозная вода (питьевая воды на площадке строительства привозная бутилированная вода). Водоотведение Период строительства: Сбор образуемых хозяйственно-бытовых сточных вод в период строительства в объеме 180 м3/период осуществляется в емкости, с последующим вывозом специализированным автотранспортом на утилизацию. Техническую воду в объеме 200 м3период в период строительства используют на поливку дорог и площадки строительства. Период эксплуатации: Объемы водопотребления в период эксплуатации составляют на питьевые нужды – 10 м3/ год и на хозяйственно-бытовые нужды – 2993 м3/год, на производственные нужды – 300 м3/год, на пожаротушение Заготовительного цеха – 2 струи по 3,2 л/сек. В здании запроектированы сети ливневой канализации для отвода дождевых вод в наружную сеть канализации. Для отвода дождевой и талой воды с кровель во внутренний водосток ливневой канализации предусмотрены воронки кровельные обогреваемые с обжимным металлическим фланцем и listinoуловителем марки VMO 110x165. Листноуловитель позволяет предотвратить попадание веток, листьев и прочего мусора в ливневую канализацию.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Использование рек в качестве источника водоснабжения планируемыми решениями не предусматривается. Качество необходимой воды на период строительства: • на хозяйственно-бытовые нужды – вода не питьевого качества, • на питьевые нужды – вода питьевого качества; • на технические нужды – вода не питьевого качества. Период эксплуатации: на питьевые нужды – вода питьевого качества, на хозяйственно-бытовые нужды – вода не питьевого качества, на производственные нужды – вода не питьевого качества.;

объемов потребления воды Период строительства: Объемы водопотребления в период строительства составляют на технические нужды – 200 м3/период, на хозяйственно-бытовые нужды – 180 м3/период. Период эксплуатации: Объемы водопотребления в период эксплуатации составляют на питьевые – 10 м3/год, на хозяйственно-бытовые нужды – 2993 м3/год, на производственные нужды – 300 м3/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период строительства намечаемой деятельности вода планируется использоваться на: •хозяйственно-бытовые и технические нужды строителей. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Воздействие на недра при реализации намечаемой деятельности не прогнозируется. Географические координаты приняты согласно база данных ЕГКН: 1) 563058.0747, 5221566.7805; 2) 563450.8174, 5221914.3805; 3) 563583.1840, 5221765.3090; 4) 563190.4243, 5221417.7274.;

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. Намечаемые работы осуществляются на освоенной территории. На участках свободных от застройки и инженерных сетей производится посадка зеленых насаждений: деревьев, кустарников. Кустарник, туя обыкновенный – 28 шт. Общая площадь озеленения и прочие земли составляет – 1995,58 м². Необходимость вырубки / переноса зеленых насаждений – не планируется: Количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации – нет. ;

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

объемов пользования животным миром. Пользование животным миром при реализации намечаемой деятельности не предполагается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных при реализации намечаемой деятельности не предполагается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Использование объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных при реализации намечаемой деятельности 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. В период строительства: строительные материалы: Грунт – 37335,128 т, щебень – 38875,9 т, песок – 332,67 т, лакокрасочные материалы: грунтовка – 0,00714 т, сварочные материалы: электроды – 0,188 т. В период эксплуатации: Производственная мощность Заготовительного цеха по распределению металлопроката в физических единицах в год: листовой металлопрокат – 13421 т/год; сортовой металлопрокат – 21666 т/год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Риск истощения природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объекта- отсутствует..

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 на 2025-2026 года: Период строительства: Железо (II, III) оксиды (3 кл. опасн.) – 0,00873888889 г/с, 0,00296376795 т/период; Марганец и его соединения (2 кл. опасн.) – 0,00092222222 г/с, 0,0003127689 т/период; Азота (II) оксид (3 кл. опасн.) – 0,00345188889 г/с, 0,0007842668 т/период; Углерод (3 кл. опасн.) – 0,001042 г/с, 0,00033 т/период; Диметилбензол (3 кл. опасн.) – 0,0125 г/с, 0,003213 т/период; Алканы C₁₂₋₁₉ (4 кл. опасн.)- 0,000563 г/с, 0,000486 т/период; Азота (IV) диоксид (2 кл. опасн.) – 0,02124477778 г/с, 0,004828488 т/год; Сера диоксид (3 кл. опасн.) – 0,0245 г/с, 0,007762 т/период; Углерод оксид (4 кл. опасн.) – 0,057938 г/с, 0,018355 т/период; Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл. опасн.) – 0,28018477778 г/с, 1,85570025015 т/период. Общий объем выбросов в период строительства составит: 0,411085556 г/с, 1,894735542 т/период. Период эксплуатации на 2026 год: Алюминий оксид (2 кл. опасн.) – 0,0000088 г/с, 0,000151 т/год; Железо (II, III) оксиды (3 кл. опасн.) – 0,019669 г/с, 0,056952 т/год; Марганец и его соединения (2 кл. опасн.) – 0,0006179 г/с, 0,0024492 т/период; Азот диоксид (2 кл. опасн.) – 0,528 г/с, 0,2468 т/год; Азота (II) оксид (3 кл. опасн.) – 0,0858 г/с, 0,04012 т/год; Углерод оксид (4 кл. опасн.) – 0,154 г/с, 0,072 т/год; Фтористые газообразные соединения (2 кл. опасн.) – 0,00005 г/с, 0,00144 т/год; Эмульсол (ОБУВ-0,05) – 0,000046575 г/с, 0,0009518 т/год; Взвешенные частицы (3 кл. опасн.) – 0,015252 г/с, 0,039518 т/год; Пыль абразивная (ОБУВ-0,04)- 0,00584 г/с, 0,01535 т/период; Общий объем выбросов в период эксплуатации составит: 0,809284275 г/с, 0,475732 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 В рамках реализации намечаемой деятельности сбросы сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматриваются. Период строительства Сбор образуемых сточных вод в период строительства и эксплуатации осуществляются во временные емкости, с последующим вывозом специализированным автотранспортом на утилизацию. Техническую воду в период строительства используют на поливку дорог и площадки строительства..

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 Период строительства ожидаемые объемы образования отходов: Опасные отходы: тара из-под лакокрасочных материалов (код 15 01 10*) – 0,001 т/период, при проведении лакокрасочных работ; Неопасные отходы: огарыши сварочных электродов (код 12 01 13) – 0,003 т/период, при проведении сварочных работ; ТБО (код 20 03 01) – 1,5 т/период, в результате хозяйственно-производственной деятельности персонала. Общий лимит образования отходов составит 1,504 тонн/период, из них опасные – 0,001 т/период, неопасные – 1,503 т/период на 2025-2026 года. Период эксплуатации ожидаемые объемы образования отходов: Неопасные отходы: огарыши сварочных электродов (код 12 01 13) – 0,06 т/год, при проведении сварочных работ; металлическая стружка (код 12 01 01) – 0,3 т/год, при обработке металлов; ТБО (код 20 03 01) – 24,6 т/год, в результате хозяйственно-производственной деятельности персонала. Общий лимит образования отходов составит 24,96 тонн/год неопасных отходов на 2026год. Виды операций по управлению отходами представлены в Подтверждающих документах (Приложение Д). Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – отсутствует (менее двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для реализации намечаемой деятельности необходимо получение экологического разрешения/ заключения от следующих уполномоченных органов: • РГУ «Департамент экологии по Атырауской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан; • РГУ «Жайык-Каспийская 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) В соответствии с фоновой справкой значения существующих фоновых концентраций составляет: г. Атырау: диоксид азота – 0,153 мг/м³, диоксид серы - 0,074 мг/м³, оксид углерода – 1,431 мг/м³, оксид азота – 0,382 мг/м³, сероводород – 0,013 мг/м³. Вышеуказанные фоновые концентрации рассчитаны на основании данных наблюдений за 2021-2023 годы. Необходимость проведения полевых исследований – отсутствует..

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 Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух, почвенный покров и растительный мир в период строительства оценивается как незначительная, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью само восстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу – воздействие средней продолжительности, связанное с продолжительностью строительства. .

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

Трансграничное воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не прогнозируется..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий включают: атмосферный воздух - проведение работ по пылеподавлению при работе со строительными материалами, водные ресурсы-сбор отходов производства и образуемых сточных вод в специализированные емкости с последующей передачей на утилизацию специализированным организациям, почвенный покров - сбор отходов в специально оборудованных местах и их своевременный вывоз отходов, растительный и животный мир - контроль за передвижением автотранспорта только по установленным дорогам и маршрутам; создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты и др. Предложенные организационно-технические мероприятия позволяют минимизировать воздействие на компоненты окружающей среды при реализации намечаемой деятельности. В социальной сфере воздействие при реализации намечаемой деятельности не предполагается..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Намечаемая деятельность планируется осуществляться на освоенной территории. Необходимость в рассмотрении других возможных рациональных вариантов выбора места для намечаемой деятельности отсутствует. Реализация данного проекта — это новый виток развития казахстанского машиностроения. Планируется, что завод станет одним из самых значимых проектов в сфере промышленного развития Казахстана. Его строительство и запуск способствуют укреплению экономической мощи региона и страны в целом. Строительство АВСЗ является инвестиционным проектом в Атырауской области, который обеспечит выпуск конкурентоспособной продукции и позволит создать более 2000 новых рабочих мест во время эксплуатации. АВСЗ административно находится в городе Атырау. Площадка строительства является существующей, которая в настоящее время имеет в своем составе существующий цех по сборке металлоконструкции, который предусматривает его расширение..

- 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):

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



