



МОНИТОРИНГ

ЦНТИБ ОАО «РЖД»

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТОВ
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

№1/ЯНВАРЬ 2025

СОДЕРЖАНИЕ

НОВОСТИ В СФЕРЕ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ	3
Мишустин рассказал об адаптации России к жизни в условиях санкций.....	3
Михаил Мишустин утвердил единый план по достижению национальных целей развития до 2030 года и на перспективу до 2036 года.....	3
Спрогнозирован уровень инфляции на 2025 год	4
Встреча с главой РФПИ Кириллом Дмитриевым	5
В Рязани запустили производство деталей для вагонов метро и электропоездов благодаря ФРП.....	7
В России создан новый метод производства сверхпрочных колесных дисков	9
Ростовский холдинг «Форте» планирует выйти на полное импортозамещение радиаторов.....	10
Концерн «Калашников» в полтора раза увеличил производство станков.....	10
Тяжелые самосвалы «КАМАЗ» К5 вошли в сотню лучших российских товаров.....	11
ОСК и Росатом намерены активизировать строительство дноуглубительного флота.....	12
РФ планирует нарастить выпуск судов более чем в 10 раз к 2030 году	13
ВЭБ.РФ открыл финансирование для производства силовой электроники в России	13
Оставшееся на Запорожской АЭС зарубежное оборудование заменят на российское	14
Решение «Росэлектроники» для управления инженерными системами вошло в реестр отечественного ПО	14
ПОРУЧЕНИЯ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	16

НОВОСТИ В СФЕРЕ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

01-16.01.2025

Мишустин рассказал об адаптации России к жизни в условиях санкций

Россия сумела приспособиться к жизни в условиях зарубежных санкций. Об этом заявил премьер-министр Михаил Мишустин, передает ТАСС.

Председатель правительства указал, что санкционное давление на страну продолжает нарастать. «Однако мы смогли адаптироваться. Развивается внутреннее производство, импортозамещение в различных отраслях», – рассказал он. Политик добавил, что Москва продолжит делать все необходимое для стабилизации экономической динамики и для восстановления инвестиционной активности.

Мишустин уточнил, что российская промышленность сумела продемонстрировать «неплохие показатели», показав по итогам 11 месяцев прошлого года рост более четырех процентов, а в обрабатывающем секторе – восемь процентов.

В декабре президент РФ Владимир Путин предупредил, что ушедшим с российского рынка компаниям будет сложно вернуться в связи с высокими темпами импортозамещения в стране. По словам главы государства, многие ниши, освободившиеся на рынке после ухода европейцев, активно занимают компании из других стран. «И очень быстрыми темпами, такими, которых, честно говоря, и мы сами не ожидали, идет так называемое импортозамещение российскими брендами», – назвал он причину такого положения дел.

Источник: Lenta.ru, 15.01.2025

Михаил Мишустин утвердил единый план по достижению национальных целей развития до 2030 года и на перспективу до 2036 года

Правительство завершило формирование единого плана по достижению национальных целей развития до 2030 года и на перспективу до 2036 г. Он будет главным ориентиром в работе Правительства, министерств, ведомств, региональных администраций, институтов развития и госкомпаний по выполнению задач, поставленных Президентом.

Единый план определяет стратегические приоритеты по достижению национальных целей и характеризующих их показателей на ближайшие 12 лет. Документ носит межведомственный и межотраслевой характер. Он взаимоувязывает майский указ Президента о национальных целях,

19 сформированных Правительством нацпроектов, более 40 государственных программ, отраслевые и региональные стратегии, «дорожные карты», а также предусматривает участие в достижении национальных целей институтов развития, государственных компаний и корпораций.

В ходе реализации единого плана будут решаться долгосрочные задачи, в том числе выхода на устойчивую траекторию экономического роста в условиях имеющихся вызовов, увеличения доходов граждан, повышения рождаемости и продолжительности жизни, обеспечения технологического суверенитета.

В плане учтены все действующие инструменты государственной политики, предусмотрены индикаторы достижения поставленных задач, определены зоны ответственности всех участников процесса.

Для оперативного реагирования на возможные вызовы и риски, в том числе в условиях внешних санкций, подготовлена гибкая цифровая модель управления реализацией намеченных мероприятий. Она позволит вести ежемесячный мониторинг реализации намеченных мероприятий по показателям национальных целей, национальных проектов и государственных программ, выявлять и анализировать причины отклонений от намеченной траектории для принятия необходимых решений, получать обратную связь от граждан и региональных властей.

Профильные вице-премьеры будут нести персональную ответственность за достижение утверждённых показателей, им же поручено управлять процессом, обеспечивая координацию всех принимаемых мер.

Источник: government.ru, 09.01.2025

Спрогнозирован уровень инфляции на 2025 год

Инфляция в России в 2025 году при ряде обстоятельств может замедлиться до 6%. Такой прогноз дала аналитик Freedom Finance Global Наталья Мильчакова.

Она напомнила, что накануне Нового года к борьбе с чрезмерным ростом потребительских цен подключилось правительство РФ. В частности, глава Кабмина Михаил Мишустин распорядился активизировать усилия по насыщению внутреннего российского рынка товарами, чтобы сдерживать рост и оптовых, и потребительских цен.

«Поддержка отечественной обрабатывающей промышленности и импортозамещение, на наш взгляд, имеют очень большое значение, тем более для России, где до сих пор сохраняется сильная зависимость от импорта потребительских товаров. Только до 2022 года она зависела от поставок из

Европы, а теперь импорт из недружественных стран Европы замещается все больше импортом или параллельным импортом товаров из дружественных стран «глобального Юга» и «глобального Востока», но не собственным производством», – отметила Наталья Мильчакова.

По ее мнению, простимулировать преодоление противоречия между высоким потребительским спросом и недостаточным объемом выпуска отечественных товаров могла бы поддержка отечественного производителя за счет налоговых стимулов и предоставление доступного финансирования для ряда предприятий IT-сектора. Однако этот процесс требует определенного времени, «а с инфляцией нужно бороться уже сейчас».

«На наш взгляд, правительство РФ может помочь Банку России в борьбе с ускорением инфляции, если не будет допускать излишних бюджетных расходов и уложится в первоначальный бюджет, который в ЦБ уже называли «дезинфляционным». Кроме того, важно, чтобы и Кабмин, и ЦБ нашли оптимальный баланс между ограничением роста процентных ставок и в то же время предотвращением избыточного увеличения долговой нагрузки бизнеса. По нашему прогнозу, в 2025 году инфляция замедлится до 6-8%», – заявила Наталья Мильчакова.

Источник: Banki.ru, 08.01.2025

Встреча с главой РФПИ Кириллом Дмитриевым

Владимир Путин провел встречу с генеральным директором Российского фонда прямых инвестиций Кириллом Дмитриевым. Обсуждались текущие проекты РФПИ в промышленной, энергетической, транспортной и фармацевтической отраслях, а также в сфере искусственного интеллекта.

В.Путин: Кирилл Александрович, как работа Фонда идет в современных условиях?

К.Дмитриев: Владимир Владимирович, спасибо Вам за поддержку РФПИ. С начала деятельности мы проинвестировали в 100 знаковых проектов в различных отраслях – в инфраструктуре, в промышленности, в технологии, – и общий объем наших инвестиций составил свыше 2,3 триллиона рублей.

В.Путин: За какой период?

К.Дмитриев: Это деятельность Фонда.

За последние два года мы проинвестировали 250 миллиардов рублей вместе с нашими партнерами, и, соответственно, коэффициент привлечения составил 1 к 5. То есть на каждый рубль мы привлекли пять от наших партнеров.

При этом 1 триллион из этих средств был направлен именно в проекты с нуля, когда были созданы новые производства, новые предприятия.

Также мы привлекли 36 миллиардов евро иностранного капитала в российскую экономику. Значимая часть инвестируется автоматически, при этом 90 процентов из этих средств – это средства именно дружественных стран, которые продолжают с нами работать.

И мы сегодня тоже объявляем о том, что это инвестиции не только важные для роста экономики России, инфраструктуры и технологий, но крайне доходные для государства, потому что мы преумножили уже вложенные в Фонд средства государства почти в 6 раз (в 5,7 раза). Таким образом, инвестиции идут в инфраструктуру, промышленность и технологии, но также приносят значимый доход государству.

Мы также работаем с российскими соинвесторами, и с ними проинвестировали 25 проектов на сумму 240 миллиардов рублей с 2022 года. Это, например, такие проекты, как «Атом», это наш первый электроавтомобиль, также планируем еще 16 проектов в ближайшее время финализировать на сумму 270 миллиардов рублей с российскими партнерами.

Также Вы нам поручали фокусироваться на импортозамещении. Мы создаем фонд промышленности в нефтегазовой отрасли с крупнейшими нефтегазовыми компаниями, чтобы вместе с ними инвестировать в технологии для нефти и газа. И это будет целая экосистема, где мы не только будем инвестировать в предприятия, но нефтегазовые компании будут также давать заказы малым и средним технологическим предприятиям. И модель таких промышленных фондов мы планируем также распространять на телекоммуникационную отрасль и на ряд других.

Также при Вашей поддержке уже показывают хорошие результаты многие значимые инфраструктурные проекты. Вы открывали проспект Багратиона – он улучшил транспортную доступность для полутора миллионов человек в Москве, и по нему уже проехало десять миллионов автомобилей.

Наш первый железнодорожный мост между Россией и Китаем сейчас играет очень важную роль, и товарооборот по нему за первые восемь месяцев увеличился уже в семь раз. Это стало очень важной артерией с Китаем.

Мы открыли малые гидроэлектростанции в Карелии, которые резко улучшили ситуацию в регионе, это первый проект банка БРИКС в России. И также будем вместе с «Газпромом» инвестировать во внутреннюю газификацию и вместе с дочерней компанией будем строить станции автономной газификации и всячески это продвигать в России.

И также активно инвестируем в инфраструктуру вместе с азиатскими партнерами. Вместе с ними строим зерновые терминалы, которые будут поставлять наше зерно на рынки Китая, и также инвестируем в терминал по

перевалке сжиженных углеводородных газов, который тоже будет на Дальнем Востоке помогать нашим грузам идти в Китай.

Продолжаем инвестировать с иностранными партнерами. Как Вы знаете, мы привлекли, например, более 6 миллиардов евро в 70 инвестиционных проектов от стран Ближнего Востока, и в этих компаниях работает один миллион россиян. С китайскими партнерами мы привлекли 6,8 миллиарда евро в различные компании, и там трудится 600 тысяч человек.

И в завершение хотел обозначить наши инвестиции в сфере искусственного интеллекта, здравоохранения и инициативы по БРИКС. В искусственном интеллекте – мы привлекли 150 миллиардов рублей от иностранных партнеров именно для проектов искусственного интеллекта, активно взаимодействуем с ведущими нашими университетами, институтами. Инвестируем не только в такую инфраструктуру, как дата-центры для искусственного интеллекта, но и в компании, как «Моторика», – это протезы, которые используют искусственный интеллект. Также помогаем нашим компаниям искусственного интеллекта выходить на рынки Ближнего Востока. Например, мы помогли компании в области распознавания лиц выйти на рынок Саудовской Аравии, также выводим ведущую компанию в сфере телемедицины на рынки Азии и Ближнего Востока.

Что касается здравоохранения, то наша успешная работа по борьбе с коронавирусом позволила нам построить сеть партнеров в различных странах, и мы, соответственно, например, с Китаем будем продолжать выводить вакцины [института] Гамалеи на китайский рынок и приводить ведущие китайские препараты на российский. Вместе с кубинцами будем привлекать сюда их препараты по борьбе с онкологическими заболеваниями. С индийской компанией, во-первых, строим сеть по производству изделий для гемодиализа, а также индийский фармкластер, который будет в России.

<...>

Источник: Президент России (kremlin.ru), 13.01.2025

В Рязани запустили производство деталей для вагонов метро и электропоездов благодаря ФРП

Цех по выпуску комплектующих для вагонов метро, электропоездов, магистральных и маневровых тепловозов запустил рязанский «Завод точного литья» при поддержке Фонда развития промышленности (ФРП, координируется ВЭБ.РФ по поручению Минпромторга). Об этом сообщили в пресс-службе фонда.

«Рязанский «Завод точного литья» запустил новый цех механической обработки литейной продукции – комплектующих для вагонов метро, электропоездов, магистральных и маневровых тепловозов. Заказчиками выступают предприятия Трансмашхолдинга (ТМХ), многие из которых являются клиентами ФРП», – сказано в сообщении.

Уточняется, что инвестиции в приобретение оборудования превысили 520 млн рублей, из которых 362 млн рублей предоставил федеральный ФРП. В пресс-службе также отметили, что предприятие для подвижного состава, выпускаемого заводами ТМХ, начало производство корпусов редуктора колесной пары, крышек цилиндра двигателя, корпусов тележек и других комплектующих. Такая продукция используется в вагонах метро «Москва-2020», «Москва-2024» и «Балтиец», на электропоездах «Иволга 3.0» и «Иволга 4.0», а также современных тепловозах и электровозах – «Витязь», «Ермак», «Пересвет».

Кроме того, общий объем производства нового цеха составляет 23 тыс. деталей в год, а уровень локализации продукции достигает 100%. При изготовлении комплектующих используются только отечественные сырье и материалы. Отмечается, что раньше существенную часть российского рынка специальных отливок с полной механической обработкой для подвижного железнодорожного состава занимали иностранные поставщики. Так, компания планирует обеспечить потребности предприятий ТМХ, вытеснив импорт.

Генеральный директор ООО «Завод точного литья» Олег Регуш подчеркнул, что расширение парка обрабатывающих центров, проведенное с использованием средств займа ФРП, позволило увеличить долю продукции с механической обработкой на 25%.

В пресс-службе также рассказали, что ранее компания уже реализовала два проекта с использованием займов ФРП – так, в 2019 году завод запустил новый литейный цех и наладил выпуск отливок для предприятий железнодорожного машиностроения весом от 100 до 2,5 тыс. кг. В 2021 году на предприятии заработала новая линия по выпуску литых изделий весом до 100 кг. Общая мощность производства выросла в 1,7 раза – до 19 тыс. тонн в год. Инвестиции составили 887 млн рублей, из которых 630 млн рублей предоставил ФРП в виде двух льготных займов, оба из которых компания уже вернула.

О ФРП

ФРП создан в 2014 году по инициативе Минпромторга РФ для модернизации российской промышленности, организации новых производств и обеспечения импортозамещения. Программы фонда позволяют российским предприятиям получить доступ к льготному заемному финансированию,

необходимому для запуска производств уникальных отечественных продуктов, а также аналогов передовых международных разработок.

Высшим органом управления ФРП, принимающим стратегические решения о его деятельности, является наблюдательный совет, который возглавляет глава Минпромторга Антон Алиханов. Госкорпорация ВЭБ.РФ курирует ФРП в части координации его работы в системе институтов развития РФ.

Источник: tass.ru, 14.01.2025

В России создан новый метод производства сверхпрочных колесных дисков

Ученые Санкт-Петербургского политехнического университета разработали метод электродугового выращивания колесных ободов из алюминиевой проволоки, что позволило получить изделия с прочностью выше, чем у традиционных литых дисков.

Ученые Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого разработали новый метод создания колесных дисков с использованием технологии электродугового выращивания. Метод предполагает печать ободов из алюминиевой проволоки, которые, как показали испытания, обладают большей прочностью по сравнению с традиционными литыми дисками, передает «Газета.Ru»

Российские инженеры использовали алюминиевую проволоку марки 5556 диаметром 1,2 мм для печати ободов. Процесс включает плавление проволоки с помощью электрической дуги, и печатающий инструмент, управляемый промышленным роботом, слой за слоем создает изделие по 3D модели. На тестах выяснилось, что новые ободы прогибаются на 4 мм меньше, чем литые, при тех же условиях воздействия.

Заведующий Лабораторией легких материалов и конструкций СПбПУ Олег Панченко отметил, что новое колесо сохраняет остаточное давление и обеспечивает большую безопасность на дороге. Разработанная технология обладает себестоимостью, сопоставимой с традиционными методами, но при этом обеспечивает более надежную эксплуатацию.

Как писала газета ВЗГЛЯД, западные санкции, введенные против России, привели к тому, что страна сосредоточилась на развитии собственного производства и импортозамещении, что способствовало укреплению ее экономической независимости.

Источник: vz.ru, 13.01.2025

Ростовский холдинг «Форте» планирует выйти на полное импортозамещение радиаторов

Ростовский холдинг «Форте» намерен выйти на полное импортозамещение радиаторов отопления на своих мощностях в Волгоградской области. Об этом сообщили в пресс-службе компании.

Для этих целей холдинг планирует запустить линию по производству стальных панельных радиаторов высотой 900 мм. Объем инвестиций в проект не раскрывается. Кроме того, в 2024 г. «Форте» запустил завод по производству компонентов для радиаторов: стальных трубок, пластиковых деталей и межсекционных ниппелей ООО «Форте ТПН ГмбХ». Это четвертый завод производственного кластера в Волгограде. Объем производства ниппелей составляет более 30 млн единиц в год, стальных трубок для биметаллических радиаторов – 7,5 млн штук в год. Объем производства пластиковых деталей для стальных радиаторов – более 20 млн компонентов в год.

В 2023 г. в интервью РБК Ростов президент холдинга «Форте» Александр Денисов сообщал, что основная доля компонентов для производства радиаторов закупалась в европейских странах, а с 2022 г. компания переориентировалась на Турцию и Китай, при этом порядка 50% от собственных производств холдинга занимал импорт.

По данным системы СПАРК, в структуру торгово-производственного холдинга «Форте» входят две группы предприятий. В первую входят предприятия по производству радиаторов и переработке алюминия: ООО «Форте Пром ГмбХ», ООО «Форте Пром Стил ГмбХ» и ООО «Форте Металс ГмбХ». Ко второй группе относятся торговые компании, занимающиеся дистрибуцией отопительного, водонагревательного, насосного, климатического и другого оборудования: ООО «Форте Хоум ГмбХ», ООО «Форте Климат ГмбХ», ООО «Форте Тулс ГмбХ» и др. Основной бенефициар – Владимир Денисов. Согласно данным официального сайта компании, первый завод по производству алюминиевых и биметаллических радиаторов в Волгограде начал работать в 2011 г.

Источник: vedomosti.ru, 13.01.2025

Концерн «Калашников» в полтора раза увеличил производство станков

«Концерн «Калашников» в полном объеме исполнило контракты по выпуску и отгрузкам высокоточных универсальных станков серии 250ИТВМ, станков с ЧПУ ИТ42, шарико-винтовых передач на общую сумму свыше

полмиллиарда рублей в адрес отечественных и иностранных компаний за 2024 год.

Как сообщает пресс-служба концерна, объемы станкостроительного производства на предприятии выросли более чем в полтора раза за последний год и продолжают расти в условиях импортозамещения на оборудование с ЧПУ. При этом в числе выпускаемой номенклатуры в адрес заказчиков изготовлено станков на 63% больше, чем годом ранее.

На 2025 год полностью сформирован и законтрактован портфель заказов по направлению 250ИТВМ, ведется работа по заключению контрактов на услуги капитального ремонта станков с ЧПУ на 2025-2026 годы. Параллельно ведется запуск производства по контракту с новым зарубежным партнером. Сумма контрактов превысила 1 млрд рублей.

Источник: expert-ural.com, 13.01.2025

Тяжелые самосвалы «КАМАЗ» К5 вошли в сотню лучших российских товаров

Продукция ПАО «КАМАЗ» признана лауреатом Всероссийского конкурса программы «100 лучших товаров России». Семейство тяжелых самосвалов поколения К5 вошло в первую сотню лучших товаров 2024 г.

Также это семейство стало победителем в номинации «Продукция производственно-технического назначения» в рамках регионального этапа конкурса «Лучшие товары и услуги РТ». Торжественная церемония награждения победителей конкурсов прошла в Казанской ратуше. Награду директору представительства ПАО «КАМАЗ» в Казани – директору по взаимодействию с республиканскими органами власти Александру Ушенину вручил заместитель премьер-министра Татарстана – министр промышленности и торговли РТ Олег Коробченко.

«Татарстан – лидер по производству лучших товаров в масштабах России. Наши конкурентоспособные преимущества перед импортными товарами гораздо выше. Спустя три года как нашей стране объявили санкции, экспорт в Татарстане вырос на 20% относительно 2022 г.», – подчеркнул Олег Коробченко.

Напомним, конкурс «Лучшие товары и услуги Республики Татарстан» учрежден в 2003 г. в качестве регионального этапа Всероссийского конкурса программы «100 лучших товаров России». В этом году на участие в конкурсе подали заявки 213 организаций и мастеров народных художественных промыслов, которые представили на суд экспертов 432 наименования

продукции и услуг. При этом на федеральный этап конкурса «100 лучших товаров России» были выдвинуты рекордные 184 наименования продукции и услуг от 124 организаций Татарстана.

Источник: rostec.ru, 13.01.2025

ОСК и Росатом намерены активизировать строительство дноуглубительного флота

Объединенная судостроительная корпорация (ОСК) и госкорпорация «Росатом» обсудили вопросы создания импортозамещенного дноуглубительного флота. В первом рабочем совещании приняли участие руководство и экспертные советы Центрального морского конструкторского бюро ОСК «Алмаз» и ФГУП «Гидрографическое предприятие» Росатома. Об этом сообщает пресс-служба ОСК.

В ходе совещания на площадке ЦМКБ «Алмаз» в Санкт-Петербурге стороны обсудили необходимость увеличения объема дноуглубления в Арктике в самой ближайшей перспективе. Отмечалась нехватка специализированного флота для удовлетворения текущих потребностей в дноуглублении в акватории Северного морского пути (СМП, Севморпуть). По мнению экспертов, существует проблема отсутствия документации, достаточной для начала строительства судов дноуглубительного флота. Представители Росатома отметили необходимость сокращения сроков и затрат на строительство.

Стороны приняли решение создать рабочую группу по разработке проектов отечественного дноуглубительного флота максимально возможного импортозамещения на базе конструкторского бюро ОСК «Алмаз» и ФГУП «Гидрографическое предприятие».

В качестве решений представители ОСК предложили проекты судов дноуглубительного флота для Арктической зоны. Среди концептуальных разработок ЦМКБ «Алмаз» имеются самоотвозный земснаряд проекта 05470 с объемом трюма 4 тыс. м³; грунтоотвозная самоходная шаланда с объемом трюма 800 м³ и грунтоотвозная самоходная шаланда с объемом трюма 1,2 тыс. м³.

ФГУП «Гидрографическое предприятие» и ЦМКБ «Алмаз» займутся актуализацией и уточнением основных технических характеристик на основании потребности в судах дноуглубительного флота. ЦМКБ «Алмаз» подготовит предложения на разработку эскизных и технических проектов и рабочей конструкторской документации.

Источник: rus-shipping.ru, 11.01.2025

РФ планирует нарастить выпуск судов более чем в 10 раз к 2030 году

Россия намерена к 2030 году нарастить выпуск судов более чем в 10 раз по отношению к 2024 году, следует из единого плана по достижению национальных целей развития РФ до 2030 года и на перспективу до 2036 года.

Так, оценочное количество построенных судов в 2024 году составляет 60, в 2025-м – 105, в 2026-м – 235, в 2027-м – 378, в 2028-м – 493, в 2029-м – 563 и в 2030-м – 638 судов.

Доля отечественного судового комплектующего оборудования должна увеличиться с 34% в 2025 году до 40% в 2030 году.

В документе отмечается, что достижение соответствующих показателей планируется за счет реализации мероприятий по импортозамещению, а именно благодаря созданию научно-технического задела для развития морской и речной техники гражданского назначения, а также финансовому обеспечению части связанных со строительством крупнотоннажных судов затрат. Кроме того, в достижении целей поможет субсидирование возмещения части затрат на строительство новых гражданских судов взамен сданных на утилизацию.

Ответственным за достижение показателей назначен Минпромторг РФ.

Источник: Itv.ru, 10.01.2025

ВЭБ.РФ открыл финансирование для производства силовой электроники в России

ВЭБ.РФ в рамках программы «Кластерная инвестиционная платформа» предоставил первую часть средств на реализацию проекта создания серийного производства компонентов силовой микроэлектроники для гражданского рынка, сообщили в госкорпорации.

Общая стоимость проекта составляет 19,5 миллиарда рублей, из которых 15 миллиардов рублей будет выделено ВЭБ.РФ. Решение об участии госкорпорации в финансировании проекта принято наблюдательным советом государственной корпорации. Первые средства будут направлены на контрактацию оборудования длительного цикла изготовления.

Предприятие обеспечит серийное производство кристаллов силовых диодов и транзисторов на основе кремния и карбида кремния с использованием современных технологий изготовления силовых устройств. Проектная мощность завода позволит выпускать до 140 тысяч пластин в год. В перспективе следующих шести лет это даст возможность увеличить объем российского производства силовой микроэлектроники с текущих 2% до 70% и

значительно повысить уровень локализации силовой электронной компонентной базы, говорится в сообщении.

Кластерная инвестиционная платформа предполагает предоставление кредитных средств промышленным предприятиям по льготной ставке для реализации инвестиционных проектов по производству приоритетной продукции. Перечень приоритетной продукции утвержден межведомственной комиссией Минпромторга России на основе отраслевых планов импортозамещения и перечня критических материалов, комплектующих и сырья, добавили в ВЭБе.

Источник: ria.ru, 10.01.2025

Оставшееся на Запорожской АЭС зарубежное оборудование заменят на российское

Директор Запорожской атомной электростанции (ЗАЭС) Юрий Черничук рассказал о планах заменить оставшееся на объекте оборудование иностранного производства на российское в рамках процесса лицензирования.

«Есть очень много оборудования на ЗАЭС, которое было изготовлено за рубежом. Кстати, и до введения санкций наши площадки тоже использовали оборудование, которое изготавливалось в Европе, в Америке», – заявил он.

По его словам, произвести замену иностранного оборудования на отечественное является сложной, но выполнимой задачей, для решения которого имеются все ресурсы.

Ранее стало известно, что на ЗАЭС включили высоковольтную резервную линию энергоснабжения на 330 киловольт «Ферросплавная-1», отключенную защитой 20 декабря.

Источник: lenta.ru, 02.01.2025

Решение «Росэлектроники» для управления инженерными системами вошло в реестр отечественного ПО

Решение холдинга «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех для управления инженерными системами вошло в реестр российского программного обеспечения Минцифры РФ. SCADA-система на основе промышленного интернета вещей позволит заменить импортные аналоги, в том числе разработанные Siemens, Huawei и другими зарубежными компаниями.

Программный модуль SCADA отвечает за автоматизированный дистанционный контроль инженерных систем объекта, централизованное оперативное управление технологическими процессами, взаимодействие инженерных систем между собой, а также с комплексом систем безопасности и пожарной сигнализации. Приложение разработано специалистами НПП «Исток» им. Шокина холдинга «Росэлектроника» на базе отечественной платформы промышленного интернета вещей PoT.Istok в рамках особо значимого проекта индустриального центра компетенции «Строительство».

Модуль PoT.Istok SCADA выполняет автоматический сбор, обработку, резервирование данных с различных устройств управления инженерными системами и оборудованием с последующей визуализацией и оповещением инженеров по эксплуатации. Как часть платформы промышленного интернета вещей PoT.Istok модуль использует «Озеро данных» (Data lake) – хранилище, в котором собрана неструктурированная информация любых форматов из разных источников. Сбор больших данных и их анализ позволяет выявлять тренды в загрузке оборудования, определять влияние косвенных и долгосрочных факторов и корректировать производственные процессы.

«Платформа промышленного интернета вещей PoT.Istok уже входит в реестр российского программного обеспечения Минцифры России, теперь в него включен и модуль SCADA. Эта разработка способна в перспективе заменить специализированное иностранное ПО, в том числе продукты таких разработчиков, как Siemens, Schneider Electric, Huawei, Fibaro, Autodesk, Ecodomi, Genesis на объектах гражданского и промышленного строительства», – рассказал директор по цифровой трансформации НПП «Исток» им. Шокина Виталий Александров.

Источник: rostec.ru, 13.01.2025

ПОРУЧЕНИЯ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

В настоящее время 73 поручения, в т.ч. поручения 2024 года:

Пр-616, п.1 и)

1. Правительству Российской Федерации при участии исполнительных органов субъектов Российской Федерации принять меры, обеспечивающие:

и) увеличение к 2030 году доли отечественных высокотехнологичных товаров и услуг, созданных на основе собственных линий разработки, в общем объеме потребления таких товаров и услуг в Российской Федерации в 1,5 раза по сравнению с 2023 годом.

Срок исполнения: 31 марта 2025 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Пр-616, п.9 а)

9. Правительству Российской Федерации в целях обеспечения технологического суверенитета:

а) обеспечить, в том числе с учетом Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, разработку, утверждение и реализацию новых национальных проектов технологического суверенитета по ключевым направлениям, прежде всего в части, касающейся сбережения здоровья граждан, продовольственной безопасности, беспилотных авиационных систем, средств производства и автоматизации, транспортной мобильности (включая автономные транспортные средства), экономики данных и цифровой трансформации государства, новых материалов и химии, перспективных космических технологий и сервисов, новых энергетических технологий (в том числе атомных);

Срок исполнения: 1 сентября 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Пр-616, п.9 б) 1

б) 1 при разработке национальных проектов технологического суверенитета, указанных в подпункте « а » настоящего пункта, предусмотреть в том числе:

мероприятия по разработке и серийному производству соответствующей высоколокализованной продукции, созданной на основе собственных линий разработки, по обеспечению долгосрочного спроса на такую продукцию, проведению исследований и разработок в отношении необходимых технологий, оптимизации систем сертификации, подготовке кадров, международному сотрудничеству, включая технологическое, расширению кооперации, снятию административных ограничений для развития соответствующих направлений.

Срок исполнения: 1 сентября 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Пр-616, п.9 б) 2

б) 2 целевые показатели развития соответствующего технологического направления, включающие в себя, в том числе показатели, характеризующие объемы выпуска и продажи продукции отечественного производства, уровень локализации производства, глобальную конкурентоспособность технологий и продукции (в том числе показатели экспорта), обеспеченность квалифицированными кадрами технологических направлений;

Срок исполнения: 1 сентября 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Пр-616, п.9 в)

в) при формировании национального проекта технологического суверенитета в сфере средств производства и автоматизации предусмотреть мероприятия, обеспечивающие достижение ключевого показателя – вхождение Российской Федерации по итогам 2030 года в число 25 ведущих стран мира по показателю плотности роботизации.

Срок исполнения: 1 сентября 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Пр-616, п.12 а)

12. Правительству Российской Федерации обеспечить в 2025- 2030 годах:

а) выделение дополнительных бюджетных ассигнований федерального бюджета на предоставление субсидии российским организациям для

финансового обеспечения затрат, связанных с проведением научных исследований и опытно-конструкторских разработок технологий, необходимых для производства отечественной приоритетной промышленной продукции, а также на расширение поддержки в рамках механизма промышленной ипотеки в размере не менее 120 млрд. рублей, исходя из задачи строительства и модернизации не менее 10 млн. кв. метров производственных площадей;

Срок исполнения: 1 октября 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Пр-616, п.15 а)

15. Правительству Российской Федерации совместно с палатами Федерального Собрания Российской Федерации:

а) при подготовке проектов федерального бюджета исходить из необходимости приоритетного финансирования национальных проектов технологического суверенитета.

Доклад – до 1 октября 2024 г., далее – один раз в год;

Срок исполнения: 1 октября 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

<http://www.kremlin.ru/acts/assignments/orders/73759#assignment-8>

Опубликовано 30.03.2024

Источник: kremlin.ru