



# **РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТОВ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**№15 АПРЕЛЬ | 2024**

## СОДЕРЖАНИЕ

НОВОСТИ В СФЕРЕ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ.....	3
Банки профинансируют 12 проектов технологического суверенитета России.....	3
Импортозамещение в России: что происходит с производством техники и оборудования .....	4
ГК КСК выпустит импортозамещенное климатическое оборудование вагонов метро для Минска .....	7
ГК КСК реализует масштабный проект локализации компонентов пассажирских вагонов.....	7
Челябинской области удалось локализовать производство основных комплектующих и промышленного оборудования.....	8
Более 80 проектов по импортозамещению запустят в Подмосковье .....	10
На оренбургском заводе бурового оборудования запустили уникальную установку .....	10
Завод по производству соединительных частей трубопроводов открылся в Петербурге.....	11
В Ростовской области создадут кластер по выпуску подшипников .....	12
КАМАЗ увеличил продажи автомобилей в России .....	13
СТАН импортозаместил фрезерные станки для предприятий авиастроения и оборонной промышленности .....	13
В РФ впервые запустили производство принтеров «Катюша» с отечественными платами .....	15
Росатом выступил инициатором создания комплексного цифрового решения для строительства сложных индустриальных объектов.....	15
Импортозамещение забуксовало. Банки умоляют не отбирать у них иностранный софт – российских аналогов до сих пор нет.....	16
Ассоциация разработчиков «Отечественный софт» отметила 15-летие.....	19
Евгений Чаркин: РЖД создают метавселенную для пассажиров.....	20
Эдуард Шереметцев: «Доля лицензий российского программного обеспечения в ТЭК выросла в 2 раза».....	21
ГК Softline и технопарк «Сколково» открыли Центр технологического суверенитета.....	21
WSJ: Китай обязал свои компании отказаться от иностранных чипов к 2027 году .....	24
ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ, ПРЕМИИ.....	25
ПОРУЧЕНИЯ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ .....	27

## НОВОСТИ В СФЕРЕ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

15–19.04.2024

### **Банки профинансируют 12 проектов технологического суверенитета России**

Банки профинансируют 12 проектов технологического суверенитета РФ на общую сумму 264,8 млрд руб. Об этом рассказал первый заместитель председателя ВЭБ.РФ Алексей Мирошниченко.

«Большая часть финансируемых проектов – в отрасли машиностроения, судостроения, энергетики, приборостроения, инфраструктуры и обработки данных», – сказал Мирошниченко.

По его словам, ВЭБ.РФ ведет реестр проектов в рамках таксономии технологического суверенитета и участвует в кредитовании проектов в роли инвестора. ВЭБ финансирует три проекта из 12 на общую сумму 79 млрд руб.

В рамках таксономии технологического суверенитета российские банки кредитуют проекты, направленные на импортозамещение и структурную адаптацию экономики. Критерии таких проектов в апреле 2023 г. утвердило правительство РФ, в начале июня Центральный Банк ввел условия применения понижающих коэффициентов для банков – кредиторов проектов в рамках таксономии. Документ был разработан совместно Минэкономразвития РФ, ЦБ и ВЭБ.РФ.

19 марта «Ведомости» писали, что с 2025 г. в России запустят пул прорывных мегапроектов, главной задачей которых станет оперативное достижение технологического суверенитета в критически важных отраслях. На совещании президента России Владимира Путина с членами правительства первый вице-премьер Андрей Белоусов объявил, что в правительстве сформировали перечень из 12 проектов. Он назвал четыре из них: «Станкостроение и робототехника», «Новые материалы и химия», «Обеспечение продовольственной безопасности» и «Новые медицинские технологии». По словам двух источников «Ведомостей», знакомых с подготовкой пула проектов технологического суверенитета, в список также войдут: «Развитие беспилотной авиации» (фактически запущен с 2024 г.), «Развитие космической отрасли», «Атом и новые источники энергии», «Производство судов и судового оборудования», «Гражданская авиация», «Микроэлектроника», «Экономика данных», «Наука и университеты».

*Источник: vedomosti.ru, 17.04.2024*

## **Импортозамещение в России: что происходит с производством техники и оборудования**

Об импортозамещении массово заговорили в последние два-три года, хотя курс на этот процесс был взят десять лет назад в связи с санкционными мерами, которые стали применяться к России еще тогда.

Так, в далеком 2014 году начал действовать запрет на установку украинских двигателей на российские военные вертолеты – и, как заявили в «Ростехе», было проведено полное импортозамещение с оснащением вертолетов силовыми установками отечественного производства.

Спустя два года вышел первый правовой акт, направленный на усиление импортозамещения. Им стало Постановление Правительства 16.09.2016 № 925 – об установлении приоритета отечественных товаров, работ или услуг перед зарубежными. В 2020 году вышло еще два постановления – о запрете на допуск иностранных промтоваров при проведении госзакупок и об обязательной минимальной доле закупок товаров отечественного производства (в зависимости от вида).

В начале марта 2022 года вышли постановление, упрощающее закупку медицинского оборудования и, пожалуй, главный документ в вопросе импортозамещения – закон от 08.03.2022 № 46 – ФЗ, предусматривающий, в числе прочего, меры поддержки российского производства.

### ***Возросший спрос на импортозамещение и российские смартфоны***

С 2022 года сфер и производств, в которых требовалось импортозамещение, становилось все больше. Компании Apple и Google ограничили работу своих сервисов Apple Pay и Google Pay в России, лишив пользователей возможности оплачивать покупки смартфоном. Теоретически Apple может полностью заблокировать работу устройств на территории России – с помощью приложения «Локатор», разработанного для поиска и блокировки украденных устройств.

В связи с этим стали активнее дорабатываться уже существующие модели отечественных брендов и разрабатываться новые. В 2023 году компания АО «Рутек» представила новый российский смартфон «Р-ФОН» – для продажи он должен быть доступен уже в этом году. Среди других продуктов – смартфоны брендов BQ, AYYA от «СмартЭкоСистема» (дочернее предприятие «Ростеха»), Senseit – их можно условно отнести к средней ценовой категории.

Есть и устройства премиум-класса: защищенные промышленные смартфоны MIG от Mobile Inform Group, разработанные для использования в государственных организациях с повышенными требованиями к информационной безопасности, а также для сотрудников промышленных

предприятий и компаний добывающей отрасли, поскольку устройства стабильно работают на морозе и имеют повышенную ударопрочность.

Впрочем, среди российских продуктов найдется и бюджетный кнопочный телефон Fontel FP200, который «Мегафон» представил в начале 2023 года – идеальный вариант в подарок бабушке, у которой нет ни малейшего желания переходить на сенсорные устройства.

### ***Что происходит в российской авиации***

Еще одним, более серьезным, чем смартфоны, вызовом стали санкции против российской авиаотрасли. Резко возникли вопросы, связанные с обслуживанием самолетов, новыми поставками и уже сданными в лизинг бортами.

Решались эти проблемы по-разному: часть лизингодателей позволила перевести суда в российский реестр. Для поставок запчастей выстраивались новые логистические цепочки – в частности, в конце июля 2022 года Россия подписала соглашение с Ираном о сотрудничестве в сфере авиации, а в мае того же года согласно постановлению правительства был расширен список стран, которые могут быть поставщиками запчастей.

В него вошли, помимо Ирана, Египет, Узбекистан, Израиль, Мексика, Турция, Индия, Бразилия, Китай, Великобритания, ОАЭ, Иордания, Таиланд, Аруба и ЮАР.

Тем не менее, в ближайшем будущем упор планируется сделать на полном импортозамещении самолетов и их запчастей. Так, в своем пресс-релизе в конце 2023 года «Ростех» сообщил, что компания «импортозаместила сервис ключевых элементов франко-российского авиадвигателя SaM146, что исключит зависимость авиакомпаний-эксплуатантов от зарубежных поставщиков».

Двигатель SaM146 для отечественного пассажирского самолета SSJ-100 разрабатывался в 2004-2009 годах совместно с французской компанией, но сотрудничество прекратилось в 2022 году из-за санкций. Специалистам удалось разработать и сертифицировать новый вид ремонта одного из важнейших компонентов SaM146 – электронного блока управления двигателем. Это позволит авиакомпаниям, эксплуатирующим самолеты Sukhoi Superjet 100, работать независимо от зарубежных поставщиков.

### ***А что с отечественными технологиями и решениями для бизнеса***

Одной из санкционных мер со стороны ЕС по отношению к России стал, в числе прочего, запрет на поставку сенсорного оборудования и его деталей – с целью снижения объемов российской технологической отрасли.

Тем не менее, производство современного, высокотехнологичного оборудования в России не стоит на месте. Так, большой выбор решений для

бизнеса предлагает российская компания Zorgtech, занимающаяся производством сенсорных киосков и ПО для них уже более десяти лет. Завод компании находится в Дубне.

Ассортимент сенсорного оборудования, которое там создается, широк: столы, напольные, настенные и уличные киоски, автокассы, киоски самообслуживания и даже дезинфекторы для рук.

Подобное сенсорное оборудование задействуется в самых разных сферах, упрощая и рабочие процессы в компаниях, и решение обычных, бытовых вопросов. Вот только некоторые варианты их применения:

- виртуальные выставки и справочные киоски в музеях;
- виртуальная витрина для аптек, по одному нажатию на продукт раскрывающая его описание и применение;
- сенсорный киоск с интерактивной туристической системой для путешественников;
- интерактивный консультант в банках;
- виртуальный портье в отелях;
- медицинская онлайн-консультация с врачом при невозможности очной;
- запись на прием к врачу через интерактивный терминал вместо привычной регистратуры.

Вот что об импортозамещении говорит партнер Zorgtech, руководитель группы компаний «Гефест Капитал» Павел Иванов:

«Импортозамещение – это, безусловно, важнейшая задача для обеспечения технологической независимости и безопасности нашей страны.

Но мы загорелись идеей сделать собственное, отечественное производство оборудования еще до того, как слово «импортозамещение» появилось в обиходе. И создали Zorgtech: делали качественный продукт, у нас появлялись клиенты, мы росли и постепенно снижали зависимость от иностранных поставщиков, развивали собственные технологии и создавали новые рабочие места.

Поэтому к санкциям были в какой-то степени готовы. Некоторые сложности есть, но мы справляемся и развиваемся, растём дальше».

Российское производство продолжает развиваться и наращивать обороты – пусть и, в каких-то сферах, вынужденно. В итоге мы приходим к постепенному снижению зависимости от зарубежных поставщиков, что повышает надежность и стабильность работы всех систем. Еще одним положительным эффектом импортозамещения становится развитие местного производства – это позволяет сохранить и увеличить количество рабочих мест в регионах.

Конечно, не всегда этот процесс проходит гладко – в каких-то отраслях есть сложности с квалифицированным персоналом и его обучением; кто-то сталкивается с недостатком технологической базы для полного замещения импортных продуктов или с финансовыми трудностями. Но эти проблемы постепенно решаются – компании и законодательные органы ищут новые пути развития отечественного производства, предлагая другие цепочки поставок и финансовую поддержку от государства.

В текущих условиях импортозамещение становится важной стратегией для экономической стабильности и независимости России.

*Источник: [finance.rambler.ru](https://finance.rambler.ru), 12.04.2024*

### **ГК КСК выпустит импортозамещенное климатическое оборудование вагонов метро для Минска**

ГК «Ключевые системы и компоненты» (ГК КСК) сообщила о возобновлении производства в Твери систем обеспечения микроклимата для вагонов «Трансмашхолдинга» (ТМХ), которые должны быть поставлены в этом году. Минский метрополитен и ТМХ в 2023-м году заключили соответствующий контракт на 7 поездов (28 вагонов).

В ГК КСК отмечают, что опытные образцы уже прошли приемосдаточные испытания. Обновленные климат-системы были модернизированы: часть комплектующих заменена на компоненты российского производства, другая часть – на компоненты из дружественных стран. Также в вагонах было оптимизировано воздухораспределение.

«Риски по применению новых комплектующих минимизированы с учетом полученного опыта унификации компонентной базы для других проектов рельсового транспорта», – указывают в компании. Первая партия климат-систем планируется к поставке на конец второго квартала-2024.

*Источник: [rollingstockworld.ru](https://rollingstockworld.ru), 16.04.2024*

### **ГК КСК реализует масштабный проект локализации компонентов пассажирских вагонов**

О проекте, реализуемом на металлозаготовительном производстве, ГК «Ключевые системы и компоненты» (ГК КСК) рассказала в новом выпуске корпоративного журнала.

Проект включает постановку в производство комплектующих для одноэтажных вагонов габарита Т (в РЖД ожидают их сертификации до конца 2024 года), наращивание выпуска вагонокомплектов для двухэтажных составов, а также полную локализацию комплектов профилей для двухэтажных кузовов, ранее закупаемых в Германии. По последнему направлению оборудование уже установлено в Торжке.

Инвестпроект включает суммарное финансирование на уровне 2,5 млрд руб. Из них 2 млрд руб. выделяется в виде льготного займа из Фонда развития промышленности: соответствующий контракт с дочерней «КСК Металлкомплект» был подписан в октябре-2023. Средства будут направляться на все технологические переделы, всего будет внедрено 175 единиц нового оборудования и создано 80 рабочих мест.

*Источник: rollingstockworld.ru, 15.04.2024*

### **Челябинской области удалось локализовать производство основных комплектующих и промышленного оборудования**

Производители Южного Урала существенно нарастили выпуск важной импортозамещающей продукции. В регионе удалось локализовать производство основных комплектующих и промышленного оборудования для обеспечения технологического суверенитета страны.

Участники пресс-конференции, организованной медиагруппой «Комсомольская правда – Челябинск», подчеркнули, что добиться такого результата позволил, в том числе, широкий спектр мер господдержки, действующий в Челябинской области.

«По распоряжению главы региона Алексея Текслера в этом году на поддержку промышленного комплекса Южного Урала по различным направлениям из областного бюджета выделено 987,7 млн рублей. Грамотно подобрать и максимально эффективно воспользоваться наиболее подходящим в каждом конкретном случае инструментом южноуральским предприятиям помогают профильные министерства – промышленности и экономического развития, а также институты поддержки, в первую очередь, региональные Фонд развития промышленности и Центр «Мой бизнес». Основным направлением работы нашего Фонда является предоставление предприятиям льготных займов для реализации их инвестпроектов по производству импортозамещающей продукции. Действуют уже 9 собственных программ, и сейчас заканчиваем разработку десятой, запуск которой запланирован на начало мая», – рассказал руководитель службы



привлечения и сопровождения проектов ФРП Челябинской области Евгений Коченков.

Кроме того, одной из самых востребованных у производителей мер господдержки из арсенала челябинского ФРП второй год подряд становятся гранты, позволяющие предприятиям вернуть в свои бюджеты часть затрат по проведенным научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам (НИОКР). При поддержке государства бизнес сегодня активнее инвестирует в наукоёмкие и инновационные проекты, понимая, что коммерческий эффект от них будет ошутим не раньше, чем через 10-15 лет. Но такие проекты необходимы для обеспечения технологического суверенитета. По мнению участников пресс-конференции, во многом удалось решить и болезненный вопрос с поставками комплектующих.

«У промышленников всегда остро стоит проблема резервирования поставщиков. Но в один момент мы поняли, что те поставщики комплектующих, которые казались нам когда-то надежными, просто прекратили поставки. Благодаря этому процессы импортозамещения были усилены. За последние два года регион достиг хороших результатов в этом, по многим видам продукции приближаемся к локализации 100%. Для промышленников это возможность осваивать новые технологии. Станкостроение требует развития, но есть ряд дружественных стран, которые помогают с поставками дефицитных позиций. Есть поддержка государства, в том числе ФРП, для решения задач по импортозамещению», – сообщил руководитель аппарата челябинского регионального отделения «Союза Машиностроителей России» Сергей Кашигин.

Так, выпускающая контрольно-измерительные приборы компания «ИТеК БМВ» довела уровень локализации при производстве одного из своих главных продуктов – датчика давления «ЭНИ 100» – до 100%, при том, что раньше сам датчик и гильзы для него закупались в Европе и США. Предприятие запустило производство новых, особенно востребованных на рынке датчиков, выбирая поставщиков комплектующих из числа российских компаний. Эта продукция уже широко используется в нефтегазовой отрасли, энергетике и химической промышленности. Поставки идут по всей России, а также в страны СНГ – Казахстан, Беларусь, Кыргызстан и, с недавних пор, в Таджикистан. Устройства представили партнёрам в Бахрейне и поставили датчики даже в Эквадор.

«У нас уровень локализации достиг почти 95% по оборудованию и комплектующим. Даже электроника сейчас поставляется от российских производителей. Проблемы с поставками импортных деталей и оборудования были в 2022 г., но сегодня ситуация другая. За это время удалось изменить логистику. Нет зависимости от импортных поставок, в отгрузках по

параллельному импорту предприятие сегодня также не нуждается», – пояснил генеральный директор компании «Челябкрансервис» Владимир Кантор.

Заместитель директора по маркетингу компании «ИТеК ББМВ» Елена Ружицкая озвучила совместную инициативу предприятия и другого челябинского производителя контрольно-измерительного оборудования – ООО «ЭлМетро-Инжиниринг». Они предлагают объединить все предприятия приборостроительной отрасли России в единую Ассоциацию, что позволит быстрее и эффективнее решать системные проблемы. Предполагается, что в неё вступят компании Челябинской и Свердловской областей, Москвы и других регионов. Проект пока находится на стадии проработки, но идею уже поддержали челябинское Министерство промышленности и региональное отделение «СоюзМаша России».

*Источник: minpromtorg.gov.ru, 16.04.2024*

### **Более 80 проектов по импортозамещению запустят в Подмосковье**

За два года в Подмосковье планируют запустить еще 84 проекта по импортозамещению. Об этом заявил губернатор Московской области.

Импортозамещение по-прежнему остается одним из приоритетных направлений в экономике Подмосковья. Невзирая на внешние вызовы в области планируют реализовать 280 таких проектов. 77 предприятий уже работают. За два года в регионе откроют еще 84 производства в сфере импортозамещения, подчеркнул глава области.

В частности, в Щелково наладили выпуск спутников связи и малых космических аппаратов. Благодаря этому округ получил 200 рабочих мест. Инвестиции в проект составили 15 млрд руб.. В следующем году в регионе планируют запустить предприятие по производству горно-шахтных машин. Вложения в этот проект составят порядка 40 млрд руб. Его реализация создаст в регионе около двух тысяч рабочих мест.

*Источник: mk-mosobl.ru 18.04.2024*

### **На оренбургском заводе бурового оборудования запустили уникальную установку**

Над созданием буровой установки «ZBO S 50» инженеры и конструкторы оренбургского завода бурового оборудования трудились

полтора года. Индекс «50» обозначает предельную нагрузку – 50 тонн. Максимальная глубина погружения 3 км. При этом управляет всем бурильщик с помощью специального компьютера.

В отличие от зарубежных аналогов, которые конструктивно являются модернизацией старых моделей, «ZBO S 50» разработан с нуля и позволяет бурить любые породы. При разработке особое внимание уделялось импортозамещению. Узлы и агрегаты поставляются из разных регионов России, в том числе и из Оренбуржья.

«На сегодняшний день это самая современная буровая установка, которая превосходит зарубежные аналоги. У нее широкий спектр возможностей: прямое бурение, обратное бурение, аэролифтинг», – рассказал технический директор АО «Завод бурового оборудования» Юрий Бондаренко.

Максимальный диаметр бурения этой установки почти 80 см. Такая ширина позволяет опускать спасательную капсулу и доставать из-под завалов людей.

Не случайно завод бурового оборудования входит в перечень Минпромторга России, как значимое предприятие в сфере импортозамещения. На разработку «ZBO S 50» завод получил субсидию 127 млн рублей. Установка еще не сошла с конвейера, а уже пользуется спросом. Уже есть предзаказ на поставку семи таких установок.

Это оборудование будет востребовано в России и далеко за ее пределами: Саудовской Аравии, Турции, странах Африки. Сейчас финальный образец проходит последние испытания. Затем его повезут на выставку в Москву, а после – в Новокузнецк для работы в угольной компании.

*Источник: minpromtorg.gov.ru, 17.04.2024*

## **Завод по производству соединительных частей трубопроводов открылся в Петербурге**

Завод по производству соединительных комплектующих для трубопроводов открылся в Санкт-Петербурге.

«Полимерные соединительные части трубопроводов еще несколько лет назад были одной из «болевых точек» – в России они практически не выпускались, их приходилось массово закупать в других странах. Благодаря стратегии «Газпрома» по импортозамещению, которая успешно реализуется уже более 10 лет, и эта проблема была решена», – сказал на церемонии

открытия генеральный директор компании «Газпром межрегионгаз» Сергей Густов.

По его словам, сейчас в России открывается множество новых производственных площадок, обеспечивающих газовую отрасль компонентами и оборудованием для развития соответствующей инфраструктуры.

«В общей сложности у нас около 300 производителей материально-технических ресурсов – от труб до систем телеметрии. Растет внутренняя конкуренция. Российские производители полностью удовлетворяют спрос на комплектующие для строительства газовых сетей, а значит все поставленные задачи по газификации России будут выполняться в срок», – отметил Густов.

Новое предприятие в Петербурге выпускает как электросварные, так и литые фитинги, которые используются в различных сферах промышленности, включая газовую отрасль. Мощность завода составляет около 52 тысяч единиц готовой продукции в месяц.

*Источник: ria.ru, 17.04.2024*

### **В Ростовской области создадут кластер по выпуску подшипников**

В Ростовской области создается кластер по выпуску подшипников. Кроме донских предприятий комплекс объединит компании из Тверской и Московской областей. Во 2-й половине 2024 года планируется запуск производства. Об этом пишет «Интерфакс», ссылаясь на ростовского министра промышленности и энергетики Андрея Савельева. По данным источника, в России более 72% подшипников – импортные. Кластер должен способствовать снижению зависимости от зарубежных поставок. Детали не сообщаются. Не указаны, например, объем инвестиций, локация и площади, которые отведут под проект. Летом 2023 года стало известно, что ростовский подшипниковый завод (ООО «10-ГПЗ») за 300 млн руб. модернизирует участок термообработки. К тому времени производство подшипников на предприятии выросло на 30% благодаря увеличению госзаказа. Компания заявляла о намерении осваивать новую номенклатуру в рамках импортозамещения.

*Источник: gorodn.ru, 17.04.2024*

## **КАМАЗ увеличил продажи автомобилей в России**

Продажи автомобилей «КАМАЗ» на российском рынке в первом квартале 2024 г. увеличились на 1,5% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года: реализовано почти 8,5 тыс. единиц автотехники.

По данным Торгово-финансовой компании КАМАЗа, в первом квартале 2024 г. реализовано 8488 грузовых автомобилей «КАМАЗ», что почти на 1,5% выше показателя того же периода прошлого года – 8368 единиц.

В 2024 г. компания продолжает работать над увеличением объема производства и расширением модельного ряда автомобилей поколения К5. В первом квартале текущего года выпуск этих грузовиков по сравнению с АППГ увеличился более чем в 3,5 раза, составив 1618 единиц. Для сравнения: в первом квартале 2023 г. было произведено 427 единиц этой автотехники.

Согласно бизнес-плану компании, в 2024 г. значительно увеличится производство автомобилей поколения К5. Учитывая перспективность направления и востребованность этой техники, в течение года поэтапно будут осваиваться новые модели линейки. Основные достоинства автомобилей «КАМАЗ» новейшего поколения – высокий уровень комфорта и безопасности, современные надежные агрегаты и системы, стильный дизайн, высокая транспортная производительность и эксплуатационная эффективность.

Несмотря на санкционное давление КАМАЗ продолжил выпуск грузовиков поколения К5 и развивает модельный ряд. Это стало возможным за счет своевременно принятых решений и реализации масштабной программы импортозамещения: только для флагмана линейки – автомобиля КАМАЗ-54901 специалисты компании совместно с партнерами заново освоили и локализовали производство около 2,3 тыс. позиций. Сегодня автомобили К5 выпускаются на санкционно устойчивой компонентной базе: выпуск этих грузовиков и дальнейшая эксплуатация уже не зависят от поставок из недружественных стран.

*Источник: rostec.ru, 15.04.2024*

## **СТАН импортозаместил фрезерные станки для предприятий авиастроения и оборонной промышленности**

Холдинг «СТАН» Госкорпорации Ростех разработал фрезерные станки для предприятий авиа-, двигателестроения и оборонно-промышленного

комплекса. Их серийное производство будет налажено на мощностях одного из крупнейших предприятий СТАНа – стерлитамакском НПО «Станкостроение», которое станет выпускать до 60 единиц новых моделей ежегодно.

Ассортимент оборудования СТАНа пополнился вертикальными фрезерными центрами VMB63 и VMB70. Обе модели позволяют производить сверление деталей, нарезание резьбы, прямолинейное и контурное фрезерование, растачивание отверстий и канавок в них и другие операции.

Пятиосевой станок VMB63 изготавливает детали сложной формы диаметром 630x400 мм. Обработка детали сразу по пяти осям координат избавляет от необходимости переустанавливать деталь на рабочей поверхности. Это значительно ускоряет процесс и обеспечивает высокую точность.

Трехосевой центр VMB70 выполняет силовую фрезерную обработку заготовок размером до 1400x700x700 мм из конструкционных сталей и легированных сплавов. По сравнению с прежней версией станка он обладает усиленной конструкцией и более жесткой станиной, а также большей эргономичностью.

«К 2030 г. более половины всего объема поставок на российский рынок должны обеспечивать отечественные производители. Для выполнения этой задачи станкостроительное направление Ростеха планомерно наращивает производственную эффективность, скорость и объем выпуска продукции. В следующем году на производственной площадке СТАНа в Стерлитамаке планируется запустить серийный выпуск новых обрабатывающих центров. Мощности завода позволяют производить до 30 единиц каждой модели ежегодно», – сказал управляющий директор Госкорпорации Ростех по станкостроению и особым проектам Семён Якубов.

В рамках программы импортозамещения новые модели станков оснастят отечественными комплектующими. Необходимые узлы и агрегаты будут производиться на собственных мощностях СТАНа, в том числе в Стерлитамаке, – станины, транспортеры для стружки, наклонно-поворотные столы, инструментальные магазины, корпусные детали и модернизированная кабинетная защита.

Опытные образцы моделей VMB63 и VMB70, а также ключевые узлы и компоненты СТАНа будут представлены в мае на выставке «Металлообработка–2024».

## **В РФ впервые запустили производство принтеров «Катюша» с отечественными платами**

Российская компания «Катюша» запустила массовое производство принтеров и МФУ на собственных печатных платах. Это первый случай серийного выпуска принтеров в России на основе отечественных печатных плат, говорится на сайте компании.

Производство печатных плат налажено в Ленинградской области, а сборка МФУ и принтеров происходит в подмосковном Зеленограде. Печатные платы, установленные в принтерах бренда, уже внесены в Реестр Минпромторга.

МФУ с российскими платами может печатать до 40 листов А4 в минуту с разрешением 1200x1200 пикселей. Сами устройства совместимы с отечественными операционными системами «Альт» и «Ред ОС» и предлагают поддержку удаленной печати через программу «Смарт Принт», которая также внесена в реестр Минцифры. Благодаря этому ПО можно реализовать подключение со смартфонами и печать документов по QR-коду.

Отмечается, что продукция компании представлена не только в России, но и на рынках Белоруссии и Казахстана. Причем в Казахстане «Катюша» стала первой компанией-производителем печатной техники в мире, предложившей МФУ с интерфейсом полностью на казахском языке.

*Источник: gazeta.ru, 16.04.2024*

## **Росатом выступил инициатором создания комплексного цифрового решения для строительства сложных промышленных объектов**

В России будет создано комплексное национальное решение в области технологий информационного моделирования (ТИМ) для строительства сложных промышленных объектов. Для этого объединяются усилия отечественных компаний-разработчиков, промышленных заказчиков, а также профильных органов исполнительной власти. Координатором проекта выступит Госкорпорация «Росатом». Площадкой дальнейшего обсуждения проекта станет Национальное объединение организаций в сфере технологий информационного моделирования (НОТИМ). Решение станет ответом на вызовы, с которыми столкнулась сфера промышленного строительства, в числе которых кадровый голод, импортозамещение используемых цифровых решений и отсутствие единой системы использования данных о реализации проектов строительства.

Суверенное комплексное ТИМ-решение будет создаваться с расчетом выхода на международные рынки, в связи с чем оно может стать для российских компаний перспективным направлением международного сотрудничества. Благодаря комплексному ТИМ-решению повысится эффективность проектирования и управления проектами промышленного строительства, сократятся сроки и стоимость строительства, возрастут производительность труда и качество возведения объектов, снизятся риски, связанные с возведением и эксплуатацией объектов. Также будет решен вопрос информационного обмена по всей цепочке промышленной и производственной кооперации.

Первый заместитель генерального директора Госкорпорации «Росатом» Кирилл Комаров рассказал, что инициатива Росатома о создании единого ТИМ-решения основана на большом опыте Росатома по строительству атомных энергообъектов: «Мы сегодня лидируем по сооружению новых атомных электростанций в мире, занимая 88% рынка. Единовременно ведется сооружение 22 блоков в семи странах мира. Плюс к этому строим новые блоки АЭС на территории России – президентом России перед нами поставлена задача нарастить долю атомной энергетики в энергобалансе страны с сегодняшних 20% до 25%. К 2045 году это означает, что на территории нашей страны до 2045 года нужно построить порядка 42 больших, средних и малых атомных блока».

*Источник: rosatom.ru, 18.04.2024*

## **Импортозамещение забуксовало. Банки умоляют не отбирать у них иностранный софт – российских аналогов до сих пор нет**

### ***Российский софт не внедряется***

Отечественные банки не сумели вовремя подготовиться к полному отказу от иностранного ПО, который назначен на 1 января 2025 г. С этого дня все объекты критической информационной инфраструктуры (КИИ), к коим относятся и банковские информсистемы, должны функционировать исключительно на российском программном обеспечении – таково требование властей, закрепленное в законодательстве.

Объекты КИИ – это критически важные сети и информационные системы субъектов КИИ, к которым относятся государственные организации, юридические лица и индивидуальные предприниматели, владеющие информационными системами из ряда стратегически важных отраслей: транспорта, телекоммуникаций, банковской сферы, атомной энергетики,



ТЭК, здравоохранения, науки, металлургии, оборонной, ракетно-космической и химической промышленности.

Банки, однако же, не успевают импортозаместиться в отведенные сроки. По информации Forbes, за два года, прошедшие с момента погружения России в пучину западных санкций, финорганизации и сторонние разработчики так и не создали софт, необходимый для высоконагруженных банковских систем.

Ситуация, судя по всему, близка к критической, поскольку теперь банки обивают пороги министерств и Центробанка с просьбой продлить сроки перехода на российское ПО. Но это не единственное, о чем они просят – также упомянуты налоговые льготы покупателям отечественного ПО и упрощение бюрократических процедур.

Просьбы банков изложены в письме Ассоциация банков России (АБР), которое было направлено вице-премьеру Дмитрию Чернышенко (курирует цифровую экономику), а также в Центробанк, Минцифры, Минпромторг и Минфин.

#### ***Что не удалось заместить***

В письме АБР приводится перечень видов ПО, российских аналогов которых пока нет. В списке упомянуты, в том числе, межсетевые экраны нового поколения и системы обнаружения вторжения, а также межсетевые экраны для защиты веб-приложений и средств для расшифровки SSL-трафика. До санкций все это банки закупали в первую очередь у американской Cisco, но компания, как сообщал CNews, спешно покинула российский рынок.

Как пишет Forbes, в России все же есть подобные решения, но для высоконагруженных банковских систем они не подходят. Их сфера применения – малый и средний бизнес ввиду их низкой производительности и отсутствия ряда нужных банкам функций. К тому же, отмечает издание, такой софт в разы дороже иностранного.

В письме говорится и о необходимости импортозамещения ПО, на котором держится вся ИТ-инфраструктура банков. На его разработку, отладку интеграцию времени, отведенного указом, никак не хватит, считают авторы письма.

Также в документе упомянуто, что софт для импортозамещения придется брать из реестра Минцифры, так как только он официально считается российским.

#### ***Указ главы государства***

Обязанность банков отказаться от иностранного ПО на объектах КИИ прописан в указе Президента России Владимира Путина, который он издал весной 2022 г. Также издан указ и об отказе от иностранного «железа» на

объектах КИИ, но здесь сроки более лояльные – требования должны быть выполнены к 1 января 2030 г.

Возможно, столь разные сроки связаны с различным уровнем развития российского ПО и российского аппаратного обеспечения. Отечественный софт, в большинстве своем, запросто даст фору иностранным решениям, тогда как достойного «железа» в стране нет, как и современного его производства.

### ***Избежать последствий***

Знакомый с содержанием письма АБР собеседник Forbes утверждает, что основная причина его подготовки отправки связана с потенциальными грандиозными проблемами, которые вызовет срыв сроков импортозамещения. По его словам, ответственность за это возникнет именно у банков, тогда как последствий для разработчиков не будет. Видимо, с этим связано отсутствие аналогичного письма программистов.

Как сообщил Forbes вице-президент АБР Алексей Войлуков, потенциальный срыв сроков отказа от иностранного ПО – проблема не только банков, но и других субъектов КИИ, включая компании из сфер транспорта и энергетики, в том числе и крупнейшие. «Вендоры разрабатывают эти решения, но требуется еще время на завершение работ, а также на их тестирование, доработку, внедрение и сертификацию. Все эти процессы небыстрые и общая продолжительность может занять еще пару лет. Поэтому АБР выступает за то, чтобы, сохраняя общий тренд на импортозамещение, банки могли в переходный период иметь некоторые послабления, сбалансированные компенсирующими мерами», – добавил Войлуков.

### ***Мнение разработчиков***

Компании – разработчики ПО тоже говорят, что успеть в отведенные указом сроки попросту невозможно. «Полный переход на отечественный софт до 2025 г. вряд ли возможен. И тут вопрос не только в наличии аналогов, но и в сроках переходов. Полный проект перехода с одной системы на другую в среднем занимает не менее двух лет», – сообщил Forbes гендиректор компании «Эдит Про» (входит в группу «Борлас») Дмитрий Кичко.

«Банки уже много лет используют преимущественно импортные софтверные продукты в значительной части своих бизнес-процессов. Они привыкли к этим решениям, да и сами решения зачастую не имеют отечественных аналогов столь же высокого уровня», – сказал изданию руководитель направления защиты информации облачного провайдера Nubes Дмитрий Шкуропат. При этом, по его словам, отечественные аналоги необходимого банкам ПО все же имеются. «Например, начиная с 2022 г. на

рынке начали активно появляться и внедряться отечественные NGFW-решения – межсетевые экраны нового поколения, необходимые для обеспечения информационной безопасности. Но между выведением решения на рынок и моментом, когда оно будет массово использоваться, должно пройти время», сказал Дмитрий Шкуропат.

### ***Мнение властей***

Российские власти пока не готовы смещать сроки отказа от иностранного ПО на объектах КИИ. «Инициативу о продлении сроков перехода на отечественные решения для всех субъектов, попавших под действие этого указа, не поддерживаем», – заявили Forbes в Минцифры.

Центробанк согласен с Минцифры. «Для государственных организаций, имеющих значимые объекты критической информационной инфраструктуры, обязанность обеспечения перехода на российские решения установлена законодательно. И данные сроки не подлежат изменению. При этом каждая организация разработала индивидуальный план перехода на отечественные решения. Сроки, обозначенные в планах, соответствуют законодательно установленным», – сказали изданию его представители.

*Источник: importfree.cnews.ru, 18.04.2024*

### **Ассоциация разработчиков «Отечественный софт» отметила 15-летие**

В Общественной палате в Москве состоялось Юбилейное годовое собрание Ассоциации разработчиков программных продуктов (АРПП) «Отечественный софт». Участниками и гостями встречи стали более 250 российских производителей ПО, представители министерств, институтов развития и отраслевых объединений.

На открытии председатель правления АРПП «Отечественный софт» Наталья Касперская зачитала приветствие президента Владимира Путина участникам Юбилейного годового собрания, отметив, что за прошедшее время Ассоциация укрепила авторитет, объединила под своей эгидой более 280 российских компаний – производителей программных продуктов, стала надежным партнером государства и бизнеса в решении актуальных проблем развития ИТ в России.

Касперская представила достижения Ассоциации за 15 лет и рассказала об актуальных задачах, которые стоят перед отраслевым сообществом.

«Три года назад у нас было 220 компаний. Сейчас у нас уже 283 компании. Мы создали каталог по импортозамещению. Каталог аналогов иностранного программного обеспечения – это был прорывной шаг, потому

что на рынке была растерянность. Сейчас он уже большой, объемный, в него включается несколько тысяч программных продуктов», – отметила она.

Председатель правления АРПП добавила, что общий оборот членов сегодня составляет 250 млрд рублей. Суммарная численность сотрудников компаний достигла 60 тыс. человек.

По ее словам, в 2024 году этот показатель достиг 5,5 трлн рублей.

«На 2024 год число ИТ-компаний – более 200 тыс, объем рынка – 5,5 трлн рублей, и количество ИТ-специалистов приближается к миллиону», – подчеркнула она.

Также участников АРПП в формате видеообращения поздравил глава Минцифры России Максуд Шадаев.

«ИТ-компании верят в ресурс Ассоциации, это как раз позволяет проводить самые сложные решения и защищать интересы отрасли. Мы всегда находим нужный для отрасли компромисс и проводим эти решения в жизнь. Отрасль от этого получает большие положительные эффекты», – заявил он.

С обзором результатов импортозамещения ПО в 2023 году выступил Илья Массух, директор Центра компетенций по импортозамещению в сфере ИКТ. Эксперт отметил, что госкомпании сегодня сохраняют лидерство в сегменте госзакупок ПО. В 2023 году ведомства увеличили расходы на закупки российских программных решений, доля закупок отечественного софта госсектором составила 74,9%.

В рамках торжественной части собрания состоялось награждение российских разработчиков почетными грамотами и благодарностями Минцифры. Награды отечественным вендорам вручил замглавы Минцифры России Сергей Кучушев.

*Источник: vz.ru, 18.04.2024*

## **Евгений Чаркин: РЖД создают метавселенную для пассажиров**

<...>

– С 1 января 2025 года запрещается использовать иностранное ПО на объектах КИИ. На каком этапе сейчас разработка отечественной ERP-системы, которой занимается РЖД?

– В целом, могу сказать, что все планы, которые мы ставили на 2023 год, выполнены с точки зрения импортозамещения. Уверен, что в этом году тоже все плановые показатели выполним. Если говорить конкретно по ERP, то у нас есть два вектора: это перевод системы управления

ресурсами РЖД на отечественную версию и деятельность по созданию национального стандарта систем управления ресурсами для крупных предприятий, в котором мы выступаем лидерами.

В апреле к нам присоединился Холдинг Т1 – одна из крупнейших российских технологичных компаний. Мы также плотно взаимодействуем с компанией 1С как с нашим технологическим партнером, который модернизирует свою платформу под наши требования.

И сейчас силами холдинга РЖД мы активно разрабатываем базовую функциональность системы. Уже запущены несколько функциональных блоков, поэтапно перевели на них наших пользователей. Полномасштабную разработку и пилотирование до конца следующего года должны завершить. Это будет нашим существенным вкладом в достижение стратегической цели государства – обеспечение технологического суверенитета.

*Источник: ria.ru, 18.04.2024*

### **Эдуард Шереметцев: «Доля лицензий российского программного обеспечения в ТЭК выросла в 2 раза»**

Доля применения российского ПО в ТЭК по количеству лицензий составила 49%, сообщил Эдуард Шереметцев в ходе круглого стола Комитета Совета Федерации по экономической политике.

Участники рассмотрели вопросы импортозамещения программного обеспечения в ключевых отраслях экономики и промышленности. В частности, Эдуард Шереметцев рассказал об импортозамещении в ТЭК.

«В марте 2023 года доля лицензий российского программного обеспечения составляла 21%, сейчас этот показатель превысил 49%», – пояснил замминистра.

Кроме того, в ходе круглого стола были подведены итоги деятельности индустриальных центров компетенций, в том числе ИЦК «Электроэнергетика» и «Нефтегаз, нефтехимия и недропользование».

*Источник: minenergo.gov.ru, 16.04.2024*

### **ГК Softline и технопарк «Сколково» открыли Центр технологического суверенитета**

10 апреля 2024 г. ГК Softline (ПАО «Софтлайн»), поставщик решений и сервисов в области цифровой трансформации и информационной

безопасности, развивающий комплексный портфель продуктов и услуг, открыла собственный Центр технологического суверенитета в технопарке «Сколково» (группа ВЭБ.РФ). Новое пространство призвано помочь отечественным компаниям укрепить импортнезависимость путем консолидации экспертизы в области российских продуктов, а также за счет развития плодотворного сотрудничества и внедрения передовых технологий и решений. Одной из стратегических задач Центра является популяризация российских решений и привлечение заказчиков для совершенствования продуктов. В дальнейшем в стенах Центра планируется проведение мероприятий для заказчиков, а в его демозоне на постоянной основе будут проходить демонстрации продуктов и решений ведущих российских вендоров и ГК Softline. Об этом сообщили представители «Сколково».

Открытие Центра состоялось при участии Олега Тремзина, директора по сервисам ГК Softline, и Кирилла Каема, старшего вице-президента по инновациям фонда «Сколково». На обзорной экскурсии участникам были продемонстрированы экспертные возможности ГК Softline и ее партнеров – ведущих российских вендоров.

«За годы работы ГК Softline приобрела внушительный отраслевой опыт в реализации цифровых стратегий и стратегий импортозамещения, которыми нам важно делиться со своими заказчиками. Центр технологического суверенитета станет новой формой диалога Softline с клиентами, своего рода центром консалтинга по ряду наших сервисов: проведению ИТ-аудита, разработке ИТ-стратегии, карты импортозамещения, оценке бюджета. При создании такого современного формата взаимодействия с компаниями мы были нацелены на содействие развитию бизнеса заказчиков, заинтересованных в переходе на российские решения. На площадке мы будем демонстрировать актуальные продукты, делиться опытом, рассказывать об успешных проектах. Наш оборудованный центр будет использоваться и для апробации технологий в лабораторных условиях, и проведения пилотных внедрений. Уверен, что такая всесторонняя деятельность центра будет способствовать укреплению технологического суверенитета и импортнезависимости российских компаний», – сказал Владимир Лавров, генеральный директор (CEO) ГК Softline.

«На примере нашего многолетнего партнера ГК Softline мы видим реализацию системного подхода к работе по модели открытых инноваций. В компании построен эффективный конвейер поиска перспективных решений на рынке, инициации и масштабирования внутренних разработок, массовой подготовки профильных ИТ-специалистов. Логичным продолжением совместных инициатив с Фондом является демонстрация комплексных решений непосредственно в инновационном центре «Сколково» – для

прямого диалога с заказчиками, новыми технологическими партнерами и государственными органами», – сказал Сергей Дутов, директор по развитию и партнерам Фонда «Сколково».

В дальнейшем в Центре технологического суверенитета будут постоянно работать эксперты ГК Softline, что позволит представителям российских компаний в любое время получить консультацию по возможностям перехода на отечественные продукты. Открытый формат работы демозоны позволит всем желающим детально познакомиться с передовыми технологиями и продуктами, протестировать их, а также получить консультацию о возможности перехода на них. Также Центр представляет собой удобную и технологичную площадку для проведения широкого ряда мероприятий – презентаций новых продуктов, стратегических сессий, дней технологий, круглых столов, тест-драйвов и т.д.

\*\*\*

«Сколково» (группа ВЭБ.РФ) – инновационный центр России – играет весомую роль в укреплении фундамента национальной экономики. Стартапы, развивающие бизнес при поддержке «Сколково», поставляют отечественную высокотехнологичную продукцию для промышленности, медицины, транспорта, сферы информационных технологий и многих других. В числе резидентов «Сколково», получивших известность не только в России, но и за ее пределами: EchoAtlet, «РапидБио», «Моторика», Whoosh, «Стереотек», OVISION, «Яблочков» и многие другие. Сколковская экосистема – это сумма профильных клиентоориентированных сервисов для инновационных отраслей: от акселерации и программ поддержки частных инвесторов и университетских стартапов до зарубежного патентования и таможенного оформления экспорта/импорта. Выручка резидентов «Сколково» значительно увеличилась по сравнению с 2022 г. и по прогнозу к концу 2023 г. превысит 500 млрд руб. На 1 марта 2024 г. число стартапов-резидентов «Сколково» превысило 4 тыс. Количество рабочих мест в экосистеме достигло 85 тыс.

ПАО «Софтлайн» – более чем 30-летний опыт на ИТ-рынке, широкое региональное присутствие в более чем 25 представительствах по всей России, имеет в штате свыше 8,4 тыс. сотрудников, более половины из которых – инженеры и разработчики. В 2023 г. ее оборот превысил 91 млрд руб. Группа обеспечивает и ускоряет цифровую трансформацию бизнеса своих заказчиков, связывая около 100 тыс. конечных клиентов из различных отраслей экономики с более чем пятью тыс. лучших в своем классе ИТ-производителей. Компания обладает всеми необходимыми ресурсами и компетенциями, построенными на основе лучших международных практик, а также наиболее полным на рынке портфелем ИТ-продуктов и услуг, включая собственные решения. Группа нацелена на реализацию программы

технологического суверенитета России, производство собственного аппаратного и программного обеспечения, развитие облачных сервисов, а также различных ИТ-услуг, включая услуги по кибербезопасности, заказной разработке и лизинговые услуги. ГК Softline является группой компаний, которая объединяет различные бизнес-вертикали в ключевых сегментах ИТ-рынка: «Софтлайн решения», AXOFT, «Девелоника», SL Soft (включает продукты Robin, Polymatica, «Цитрос», «Босс.Кадровые системы», «Преферентум», Robovoice, Soica, группа «Борлас», Bell Integrator, Академия Softline, «Хабэко-Партнер» (ранее R.Partner), Softline ecommerce, Softline Digital и другие.

*Источник: cnews.ru, 11.04.2024*

### **WSJ: Китай обязал свои компании отказаться от иностранных чипов к 2027 году**

Китайский регулятор – Министерство промышленности и информационных технологий – потребовал от операторов связи к 2027 году отказаться от использования иностранных полупроводников в своем сетевом оборудовании. Об этом пишет газета The Wall Street Journal (WSJ) со ссылкой на источники.

Газета отмечается, что наибольший урон от этого решения понесут американские корпорации Intel и AMD, импортирующие на китайский рынок значительные объемы продукции. При этом источники газеты говорят, что китайские власти и раньше требовали обеспечить полное импортозамещение, однако эти попытки были неудачными из-за несовершенства китайских чипов.

WSJ также указывает, что нынешнее решение Китая объясняется не только соображениями национальной безопасности, но и стремлением Пекина дать ответ на санкции Вашингтона в отношении китайского высокотехнологического сектора.

*Источник: bfm.ru, 13.04.2024*



## **ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ, ПРЕМИИ**

### **Конференция Foresight Day 2024: инновации, модернизация, импортозамещение в бизнес-аналитике и корпоративной мобильности**

23 апреля в Москве в кластере «Ломоносов» состоится конференция Foresight Day 2024. Главное мероприятие года от российского вендора «Форсайт» в этом году пройдет под девизом «Определяем будущее вместе».

Цель конференции – объединить представителей вендора, заказчиков и ИТ-интеграторов, чтобы оценить итоги импортозамещения на российском рынке бизнес-аналитики и в сфере корпоративной мобильности в 2023 году. Диалог будет выстроен вокруг основных задач, которые необходимо решать уже сегодня для ускорения цифровой трансформации на базе российского ПО.

В 2023 году флагманский программный продукт вендора «Форсайт. Аналитическая платформа» стал ключевым российским BI-инструментом в Enterprise-сегменте – стартовали проекты по переходу на платформу «Форсайт» с западных решений, перешли в промышленную эксплуатацию аналитические системы крупнейших российских предприятий. Пришло время поделиться опытом и показать результаты работы вендора и партнерской экосистемы в период активного импортозамещения. На Foresight Day 2024 представители «Форсайт» расскажут о развитии собственных программных продуктов, заказчики поделятся историями успеха, а партнеры представят свой новый проектный опыт.

Программа мероприятия включает пленарную сессию, круглый стол, посвященный инновациям в ИТ, четыре параллельные трек-сессии и демозону.

На пленарной сессии выступят генеральный директор компании «Форсайт» Владимир Комов и ИТ-руководители крупнейших заказчиков вендора. Директор департамента управления продуктами «Форсайт» Константин Шимановский расскажет об основных направлениях развития продуктовой линейки вендора в 2023 году.

Также пленарная сессия включает доклад одного из самых известных промышленных дизайнеров России Владимира Пирожкова. Его выступление тесно связано с темой конференции: «Определяем будущее вместе». Спикер поделится идеями о глобальных трендах развития цивилизации и роли России в этом процессе, представит свой взгляд на различие между модернизацией и инновациями.

Ключевое событие конференции – круглый стол «Эффективное сотрудничество: Инновации, модернизация, импортозамещение». Лидеры

мнений в ИТ-отрасли обсудят роль инноваций в контексте импортозамещения. Сегодня для заказчиков важно, чтобы российские разработчики ПО обеспечили пользователей широким набором востребованных функций. Но задача инновационного развития остается актуальной всегда, поэтому вендорам необходимо находить возможности для создания принципиально новых технологий. Участники круглого стола обсудят, как выстроить приоритеты в этой сфере и определить пути развития программных продуктов.

В программе конференции – четыре тематических трек-секции:

Практика внедрений на базе «Форсайт. Аналитическая платформа»;

Импортозамещение систем управления эффективностью предприятия;

Шаг вперед: Инновации и модернизация в аналитических решениях «Форсайт» 2024;

Корпоративная мобильность: безопасность, надежность, быстрое действие.

На Foresight Day 2024 будет организована демозона, на которой вендор представит возможности продуктов линейки «Форсайт». На своих стендах эксперты компаний-партнеров расскажут об опыте работы с продуктами «Форсайт», продемонстрируют различные отраслевые кейсы и примеры решения задач в области бюджетирования, инвестиционной деятельности, формирования отчетности, работы с данными.

Участие в конференции для представителей компаний-заказчиков является бесплатным.

Подробнее о конференции читайте на сайте мероприятия: <https://fday2024.fsight.ru>.

*Источник: cnews.ru, 15.04.2024*

## ПОРУЧЕНИЯ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

В настоящее время 78 поручений, 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) 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**

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

#### **Пр-616, п.16 а) 4**

16. Правительству Российской Федерации:

а) обеспечить внесение в законодательство Российской Федерации о налогах и сборах изменений, предусматривающих:

возможность применения при исчислении налога на прибыль организаций повышающего коэффициента 2 в отношении фактических расходов предприятий обрабатывающей промышленности, понесенных в связи с приобретением оборудования, включенного в перечень российского высокотехнологичного оборудования, утверждаемый Правительством Российской Федерации, и расходов на научные исследования и опытно-конструкторские разработки, включенные в перечень, утверждаемый Правительством Российской Федерации;

Срок исполнения: 31 июля 2024 года

Ответственный: Мишустин Михаил Владимирович

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

Опубликовано 30.03.2024

*Источник: kremlin.ru*