

## Денис Мантуров и Дмитрий Чернышенко провели совещание по развитию станкоинструментальной промышленности

Заместитель Председателя Правительства — министр промышленности и торговли Денис Мантуров и заместитель Председателя Правительства Дмитрий Чернышенко 6 февраля провели совещание по формированию федерального проекта «Развитие станкоинструментальной промышленности».

В ходе совещания глава Минпромторга России отметил, что над федеральным проектом продолжается активная работа, которую планируется завершить в течение месяца. Он обратил внимание на важность применения уже существующих отраслевых и общесистемных механизмов поддержки станко-инструментальной промышленности.

«Это субсидии на НИОКР, компенсация скидки покупателям, льготные займы ФРП, таможенно-тарифные и регуляторные меры. При этом, если есть запрос на дополнительные средства, нужно исходить из нынешних реалий и соотносить с эффектами, которых хотим достичь. Также к настоящему моменту сформировалось четкое понимание ключевой номенклатуры оборудования и комплектующих, на которых нужно сфокусироваться», — сказал Денис Мантуров.

«Станкоинструментальная отрасль – основа технологического развития нашей промышленности. Она обеспечивает экономическую безопасность и технологический суверенитет, о важности формирования которого нам неоднократно



говорил Президент РФ. Запуск нового федерального проекта позволит сконцентрировать ресурс, в том числе финансовый, и внимание участников отрасли как на решении текущих задач станкостроения и импортозамещения, так и на определении стратегических приоритетов отрасли. Эксперты рабочих групп провели отбор мероприятий по влиянию на достижение количественных показателей, они предлагаются к включению в федеральный проект. Наша следующая задача — оценить необходимые для их реализации ресурсы и в максимально сжатые сроки обеспечить старт работы», — отметил Дмитрий Чернышенко.

## Денисом Мантуровым подписано соглашение о намерениях по развитию направления «Технологии новых материалов и веществ»

Соглашение о намерениях между Правительством России и Государственной корпорацией по атомной энергии «Росатом» в целях развития высокотехнологичного направления «Технологии новых материалов и веществ» подписали заместитель Председателя Правительства — министр промышленности и торговли Денис Мантуров и генеральный директор государственной корпорации «Росатом» Алексей Лихачёв.

Всего до 2030 года по четырем направлениям (композиты, редкоземельные металлы, аддитивные технологии, цифровое материаловедение) предстоит разработать почти сотню новых продуктов. Главная задача — не только удовлетворить потребность гражданских секторов промышленности и ОПК в высокотехнологичных материалах и отечественном оборудовании, но и обеспечить технологическое лидерство России в области создания принципиально новых материалов и веществ.

Для этого правительство обеспечит комплексную поддержку по всем этапам жизненного цикла новых продуктов, задействовав как финансовые, так и регуляторные механизмы. В свою очередь, «Росатом» берет на себя организацию исследований, обеспечение производства и привлечение внебюджетных инвестиций вместе с другими участниками.

«Аналогичные соглашения планируется также заключить с МГТУ им. Н. Э. Баумана и Новосибирским национальным исследовательским госуниверситетом. В целом заинтересованность в работе по "дорожной карте" уже обозначили более 90 крупных и малых компаний, научных институтов, вузов и профобъединений. Они готовы обеспечить свой вклад в формирование научно-технического задела. На выполнение всех мероприятий до 2030 года потребуется более 500 млрд руб. Из них пятую часть должно выделить государство», – рассказал Денис Мантуров.

«Достижение технологического суверенитета и последующего технологического прорыва невозможно без создания и внедрения инновационных материалов, имеющих уникальные свойства и характеристики. Подписание соглашения — это огромное доверие со стороны государства и высочайшая ответственность для госкорпорации "Росатом". Безусловно, это знаковое событие, подтверждающее наш статус технологического лидера. Подчеркну, что это уже не проект "Росатома", это проект национального значения, где "Росатом" лишь предлагает, помещает в этот проект свои компетенции и свою организационную поддержку», — прокомментировал Алексей Лихачёв.

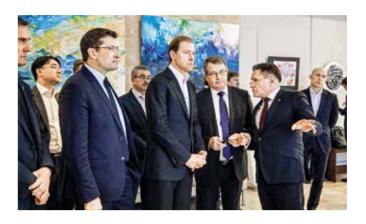
## Денис Мантуров совершил рабочую поездку в Нижегородскую область

Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации — министр промышленности и торговли Российской Федерации Денис Мантуров совместно с губернатором Нижегородской области Глебом Никитиным и генеральным директором Госкорпорации «Росатом» Алексеем Лихачёвым посетил производственную и научноисследовательскую площадки Российского федерального ядерного центра — Всероссийского научно-исследовательского института экспериментальной физики (РФЯЦ-ВНИИЭФ).

В Доме ученых РФЯЦ-ВНИИЭФ Денис Мантуров провел совещание по обеспечению технологического суверенитета страны в области цифровых решений для промышленных предприятий. На совещании он отметил, что сегодня промышленным предприятиям, как крупным, так и МСП, важно переходить на отечественные решения в области цифровизации производственных процессов. При этом на внутреннем рынке должна повышаться доступность тестирования и приобретения конкурентных российских продуктов — для этого важно активизировать поддержку разработчиков по всем направлениям.

«Нижегородская область — один из лидеров ИТ-отрасли страны. Особое место занимает деятельность Российского федерального ядерного центра в Сарове. Здесь разрабатываются цифровые продукты очень высокого уровня. Такие проекты требуют сильных разработчиков, от количества которых зависят сроки реализации. Их подготовка один из самых актуальных вопросов. Сейчас мы расширяем инфраструктуру профильного образования, создаем ИТ-кампус. Совместная работа вузов, научных институтов, предприятий ведется в рамках НОЦ. Все это имеет огромное значение для развития экономики», — отметил Глеб Никитин.

Также глава Минпромторга России ознакомился с выставочной экспозицией, на которой были продемонстрированы образцы гражданской продукции предприятия. В частности, были представлены результаты внедрения отечественного многофункционального пакета программ «Логос», предназначенного для промышленного 3D-моделирования различных процессов и разработанного при поддержке Минпромторга России и Госкорпорации «Росатом» для



замещения импортного ПО. «Логос» включен в реестр отечественного ПО и помогает почти 100 российским компаниям решать сложные задачи в процессе проектирования и создания высокотехнологичных изделий машиностроения.

Кроме того, Денису Мантурову продемонстрировали результаты разработки системы полного жизненного цикла (СПЖЦ) «Сарус» «среднего класса», обеспечивающей реализацию сквозной технологии создания изделий, управление жизненным циклом, предприятием и производством на базе комплексов информационных систем, функционирующих в защищенной цифровой среде. В настоящий момент «Сарус» уже тестируют ряд госкорпораций, предприятия ОПК и энергетического комплекса. При этом Госкорпорация «Росатом» планирует начать разработку СПЖЦ «тяжелого» класса, которая позволит проектировать изделия уже высокой сложности.

Другой важной разработкой РФЯЦ-ВНИИЭФ является линейка супер-ЭВМ на базе отечественных компонентов. Универсальные супер-ЭВМ предназначены для внедрения новой технологии проектирования изделий на основе виртуальных испытаний. В свою очередь, гетерогенные супер-ЭВМ решают задачи в области технологий нейронных сетей, искусственного интеллекта и обработки «больших данных».

## Правительство РФ расширило меры поддержки станкоинструментальной промышленности

Правительством принято решение поддержать производителей отдельных видов станкоинструментальной продукции. Покупатели станков из числа госкомпаний и госорганизаций должны будут авансировать поставки в объеме не менее 80% стоимости заказа. Постановление об этом подписал Председатель Правительства Михаил Мишустин.

Речь идет о 10 видах продукции: в том числе станки для обработки металла ла-

зером, обрабатывающие центры, станки для обработки камня и дерева, а также токарные, расточные и фрезерные металлорежущие станки.

Решение позволит ускорить процесс наращивания производственных мощностей предприятиями станкоинструментальной промышленности и нарастить объемы выпускаемой ими продукции.

Ранее Правительство расширило программу субсидирования станко-

инструментальной промышленности. В нее были включены производители промышленных роботов и робототехнических устройств, предоставляющие покупателям скидку на свою продукцию. Доступ к господдержке у таких предприятий появится уже в 2023 году.

Подготовлено по материалам www.minpromtorg.gov.ru

15

www.stankoinstrument.su CTAHKONHCTPYMEHT | № 1 (030) 2023