

Новости Ассоциации «Станкоинструмент»

Руководители ведущих Ассоциаций и объединений машиностроительной отрасли (Российской Ассоциации производителей станкоинструментальной продукции «Станкоинструмент», Российской Ассоциации производителей специализированной техники и оборудования (Ассоциация «Росспецмаш»); Ассоциации «Союз авиационного двигателестроения» (АССАД); Объединения автопроизводителей России; Союза производителей подшипников «МРК «Подшипник») направили коллективное обращение по вопросу роста цен на продукцию металлургической отрасли (лом, чугун, сортовой и листовой прокат и т.д.) Председателю Правительства Российской Федерации М.В. Мишустину, министру экономического развития РФ М.Г. Решетникову, министру промышленности и торговли РФ Д.В. Мантурову.

В ответ была получена информация о том, что Постановлением Правительства РФ № 2364 от 30 декабря 2020 года введены таможенные пошлины на вывоз данных изделий с целью снижения цен на внутреннем рынке.

Президент Ассоциации «Станкоинструмент» Г.В. Самодуров принял участие в рабочем совещании заместителя министра промышленности и науки Свердловской области И.Ф. Зеленкина с генеральным директором АО «ГПС-Урал»

(совместное российско-чешское предприятие, осуществляющее производство металлообрабатывающего оборудования) Л. Соудны по вопросам производства станкостроительной продукции на территории Российской Федерации, проведенном в режиме ВКС.

Состоялась рабочая встреча заместителя министра науки и высшего образования Российской Федерации П.А. Кучеренко с президентом Ассоциации «Станкоинструмент» Г.В. Самодуровым. Были обсуждены перспективы взаимодействия в рамках выполнения поручения Президента РФ по интеграции МГТУ «СТАНКИН» в процессы создания современного высокотехнологичного оборудования.

Президент Ассоциации «Станкоинструмент» Г.В. Самодуров встретился с генеральным директором ООО «СтанкоМашСтрой» (г. Пенза) О.А. Кочетковым и генеральным директором ООО НПК «ТЭТА» (г. Томск) Г.В. Семёновым. На встрече обсуждались итоги 2020 года, прогнозы деятельности компаний в 2021 году, создание и освоение нового перспективного оборудования. Также были проработаны принятые в 2020 году Правительством РФ меры государственной поддержки в 2021 году, планы организации и проведения выставок в 2021 году.

www.stankoinstrument.ru

Sandvik Coromant: от производства инструмента к технологическому партнерству

В декабре 2020 года компания Sandvik Coromant завершила глобальные и локальные структурные изменения, которые начались еще в конце 2019 года. Трансформация затронула основные бизнес-процессы компании, ключевые направления работы, что также отразилось и на позиционировании компании в отрасли.

Теперь, помимо основной деятельности – поставки инструмента и технологий обработки, – основываясь на существующих и потенциальных потребностях заказчиков, компания фокусируется на внедрении комплексных решений и сервисов для повышения эффективности и улучшения экономических показателей производства. Также дополнительно компания развивает и такие направления деятельности, как цифровизация, автоматизация производства, аддитивные и информационные технологии.

Благодаря планомерному расширению и укреплению сотрудничества с партнерами: производителями программного обеспечения (Microsoft), разработчиками программных платформ (MasterCAM, Autodesk, CGTech), станочными компаниями и многими другими технологическими партнерами – Sandvik Coromant может предложить своим клиентам комплексные инновационные решения, которые покрывают практически все этапы современного цикла производства.

Многие решения успешно используются самой компанией.



Андрей Пашенко,
директор по продажам Sandvik Coromant Россия

Так, заключенное в начале 2020 года партнерство с Microsoft позволило расширить технологические возможности, оперативно создать собственную инфраструктуру для работы, эффективно управлять удаленно крупными проектами во время дистанционного режима работы. Все это позволило техническим специалистам Sandvik Coromant работать в период пандемии даже несколько активнее, чем раньше.

«Сегодня быть лидером рынка означает больше, чем реализация продукта, это способность анализировать информацию и закладывать фундамент для новых идей и решений, предлагать новые концепции и подходы, чтобы соответствовать и предвосхищать потребности промышленных предприятий. На сегодняшний момент наилучшие результаты достигаются за счет принципа конвергенции, текущий бизнес – это партнерский бизнес! Год от года компания Sandvik Coromant

наращивала и расширяла сотрудничество с ведущими партнерами, разрабатывала, инвестировала в покупку различных активов, изучала реальные и потенциальные потребности рынка. На данный момент мы наработали достаточно серьезный опыт и, трансформировав в первую очередь себя, перешли от производителя и поставщика инструмента к статусу технологического партнера», – заявляет директор по продажам Sandvik Coromant Россия Андрей Пашенко.

www.sandvik.coromant.com

Инфраструктурный центр НТИ «Технет» разработал стандарты для «умных» фабрик

Технический комитет «Кибер-физические системы» на базе РВК выносит на публичное обсуждение два проекта предварительных национальных стандартов (ПНСТ) в области «умного» производства. Документы инициированы к разработке и подготовлены к процедуре публичного обсуждения Инфраструктурным центром НТИ «Технет».

Проект ПНСТ «Умное производство. Каталоги поведения оборудования для виртуальной производственной системы. Часть 1. Общие положения» определяет каталог поведения оборудования (КПО) и требования к КПО для представления динамического поведения экземпляра оборудования. Этот процесс играет важную роль при настройке виртуальных производственных систем, используемых для моделирования и проверки проектируемых производственных процессов, а также для мониторинга текущего производства.

Проект ПНСТ «Системы автоматизации производства и их интеграция. Оценка конвергенции информатизации и индустриализации для промышленных предприятий. Часть 1. Структура и типовая модель» определяет основные принципы процесса интеграции информационных технологий в промышленное производство. Применение данного стандарта

поможет предприятиям при переходе к системному использованию цифровых технологий в промышленности.

Разработанные документы формируют основу для создания двух принципиально новых серий национальных стандартов в области «Индустрии 4.0», посвященных виртуальным производственным системам и конвергенции цифровых технологий и информационных систем на промышленных предприятиях.

Предложенные ПНСТ разработаны в рамках Программы национальной стандартизации на 2020–2021 годы, сформированной с учетом предложений Технического комитета 194 «Кибер-физические системы» в части стандартизации цифровых технологий.

Публичное обсуждение проектов стандартов продлится до 31 марта 2021 года. После этого они пройдут согласование в Техническом комитете 194 «Кибер-физические системы», а затем будут внесены на утверждение в Росстандарт.

С текстом данного проекта и материалами для подачи комментариев в ходе публичного обсуждения можно ознакомиться на официальном сайте Технического комитета «Кибер-физические системы»: <http://tc194.ru/>

www.rvc.ru

Южный завод тяжелого станкостроения в несколько раз увеличил объемы производства в 2020 году

По итогам непростого для экономики 2020 года расположенный в Краснодаре ЮЗТС отправил станков, обрабатывающих центров и станочной продукции, в том числе по госконтрактам, в несколько раз больше, чем годом ранее. Сумма годовой выручки завода также увеличилась в разы.

Как рассказали в отделе продаж предприятия, здесь за 12 месяцев минувшего года добились не только значительного роста объемов производства, но и серьезного расширения географии поставок. Оборудование Южного завода тяжелого станкостроения (ЮЗТС) поступило на предприятия Северо-Западного, Уральского и Сибирского федеральных округов. Кроме того, даже в этих, объективно сложных, условиях краснодарская компания развивала экспорт: узлы, запчасти и другую продукцию получили заказчики из Венгрии, Беларуси и Казахстана.



Сегодня в цехах ЮЗТС идет работа над шестью крупными обрабатывающими центрами. Они предназначены для изготовления деталей особо сложных форм. Сейчас формируется портфель контрактов на 2021–2022 годы, который позволит ЮЗТС укрепить позиции одного из лидеров отечественного станкостроения.

С другой стороны, сейчас на предприятии продолжается программа обновления собственного станочного парка. Для этого, в частности, в цехах ЮЗТС изготовлен токарно-фрезерно-расточный обрабатывающий центр VC 32/28 Gantry Machine.

Но главное, на заводе создаются новые рабочие места. Причем ЮЗТС, как работодатель, стал привлекательным для молодежи. Под опекой опытных наставников здесь проходят практику учащиеся техникумов и вузов Кубани. Некоторые из выпускников возвращаются на завод – на постоянную работу.

Напомним, ЮЗТС был создан в Краснодаре в 2016 году на базе легендарного завода им. Г.М. Седина. В советское время он поставлял токарно-карусельные станки в 65 стран. В середине 90-х у предприятия начались финансовые трудности. Бизнес, региональная и федеральная власти искали возможности для возрождения на Кубани «Седина» с его уникальной конструкторской школой и всего тяжелого станкостроения. В итоге сюда пришел профильный инвестор и создал на этой базе современный завод. Сегодня ЮЗТС выпускает станки и обрабатывающие центры, которые востребованы в энергетическом и атомном машиностроении, металлургии, металлообработке и других отраслях. В 2020 году Минпромторг РФ присвоил ЮЗТС статус отечественного производителя, что дало заводу преимущество при поставке станков для предприятий России с госучастием.

www.expertsouth.ru