

16+



Независимая
общероссийская
газета

ПРОМЫШЛЕННЫЙ

е ж е н е д е л ь н и к

Газета
о промышленности,
газета
для промышленников

www.promweekly.ru

13 ноября – 19 ноября 2023 года

№38 (942)



ММИФ
MIEF

**ПРИГЛАШАЕТ XI МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ФОРУМ**

23 ноября, отель «Ритц-Карлтон»

Подробнее на mimif.moscow

КЛЮЧЕВОЕ СОБЫТИЕ

28-30 ноября пройдет «Российский промышленник». Стр. 4

УСПЕХИ САНАВИАЦИИ

С момента основания спасены более 30 тыс. человек. Стр. 5

ДОСТИЖЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

На ВДНХ открылась выставка-форум «Россия». Стр. 9

ПЕРЕДОВАЯ РОБОТОТЕХНИКА

Состоится V Международный форум роботизации. Стр. 14

Достижения промышленности

Заместитель председателя Правительства – министр промышленности и торговли Денис Мантуров посетил Международную выставку-форум «Россия» на ВДНХ, где принял участие в просветительском марафоне «Знание.Первые» и ознакомился с экспозицией достижений промышленности «Сделано нами».



Тема лекции «Промышленность для суверенитета страны и в интересах каждого человека» переключается с названием «Сделано нами», которое выбрали для интерактивного павильона о промышленности. Лекция вице-премьера дала слушателям представление о том, какое реальное значение имеет промышленность для жизни всех людей, а также в каких направлениях она развивается.

«Сегодня мы находимся в ситуации, когда нам нужно ускоренным темпом развивать около трех десятков отраслей промышленности, которые объединяют

свыше 30 тыс. средних и крупных предприятий и около 9 миллионов сотрудников. А с учетом тех масштабных задач, о которых вы теперь знаете, нам дополнительно нужны сотни тысяч (около 900 тысяч) высококлассных специалистов. Вы все молоды, талантливы и амбициозны, и я предлагаю вам рассмотреть возможность найти свое призвание в одной из 1,5 тыс. профессий в промышленности, состояться как профессионалы и добиться ярких успехов, которые так или иначе определят наше будущее и будущее нашей страны», – заключил Денис Мантуров.

Затем вместе с семьей он отправился на выставочную экспозицию «Сделано нами», где представлены разработанные российскими инженерами и производителями в стране промышленная продукция и цифровые решения.

«Таких достижений немало – именно поэтому это один из самых инновационных павильонов на выставке, и это видно по мультимедийной части павильона: технологии дополненной реальности, художественные элементы, много интерактива. Таким образом, у гостей павильона «Сделано нами» максимальные возможности напрямую взаимодействовать с представленной экспозицией. Кстати, за два дня в нем побывало больше 20 тысяч человек», – сказал Денис Мантуров.

Тема павильона – «Индустриальное путешествие» в прошлое, настоящее и будущее России. По тому же принципу построена экспозиция. В самом начале павильона размещена инсталляция «Сердце промышленности», которая аллегорически рассказывает гостям, что сердцем экономики страны (да и самой страны) является промышленность. От «Сердца» символически и начинается индустриальное путешествие по павильону.

(Окончание на стр. 8)

Годовые итоги



Подведены годовые итоги двустороннего сотрудничества в Республике Казахстан в торгово-экономической сфере, промышленности, энергетике, транспорте, финансах, культуре, науке, образовании и туризме.

Заместитель председателя Правительства Российской Федерации Алексей Оверчук провел совместно с заместителем премьер-министра Республики Казахстан Сериком Жумангариным 24-е заседание Межправительственной комиссии по сотрудничеству между Российской Федерацией и Республикой Казахстан. Мероприятие состоялось в Казахстане (г. Туркестан), участие в нем приняли представители профильных структур, министерств и ведомств двух стран.

Участники заседания подвели годовые итоги двустороннего сотрудничества в торгово-экономической сфере, промышленности, энергетике, транспорте, фи-

нансах, культуре, науке, образовании и туризме.

В ходе выступления председателя российской части межправительственной комиссии, заместителя председателя Правительства Российской Федерации Алексей Оверчук подчеркнул, что отношения двух стран основаны на длительной истории, взаимном уважении и доверии. Россию и Казахстан связывает давнее прочное и доверительное партнерство, которое носит многоплановый характер и отличается нацеленностью на развитие интеграционных процессов на евразийском пространстве.

(Окончание на стр. 3)

Программа сотрудничества

Заместитель председателя Правительства России Дмитрий Чернышенко провел рабочую встречу с заместителем премьер-министра Республики Куба Рикардо Кабрисасом. Стороны обсудили вопросы торгово-экономического и гуманитарного сотрудничества двух стран.

На протяжении многих лет отношения России и Кубы носят конструктивный и доверительный характер. 7 октября состоялся телефонный разговор Президента России Владимира Путина с Президентом Кубы Мигелем Диас-Канелем Бермудесом, в ходе которого в очередной раз был подтвержден настрой на укрепление взаимодействия двух стран по самому широкому спектру направлений.

«Отрадно, что в нынешней турбулентной геополитической обстановке сохраняется насыщенный график контактов, что подтверждает союзнический характер двусторонних отношений.

Уделяем приоритетное внимание рассмотрению крайне важных для кубинской стороны вопросов обеспечения стабильных поставок нефти, нефтепродуктов, пшеницы и удобрений. Приоритетным направлением развития двусторонних экономических отношений должно являться создание льготных условий для российских инвесторов, направляющих капиталовложения в кубинскую экономику. Большой объем работы в этих целях приходится на двустороннюю межправкомиссию. Ожидаем ответа на наше предложение о проведении 21-го заседания МПК во второй половине февраля 2024 года в Москве на



полях международной выставки-форума «Россия», – сказал Дмитрий Чернышенко.

В свою очередь Рикардо Кабрисас подтвердил настрой кубинской стороны развивать сотрудничество.

«Благодаря совместной работе мы следуем подходам, которые были согласованы. Я удовлетво-

рен работой, которая проводится на сегодняшний день», – отметил заместитель премьер-министра Кубы.

Он поддержал предложение о проведении заседания МПК в феврале 2024 года в Москве.

На встрече обсудили инициативы, реализуемые совместно с кубинской стороной, например, про-

екты строительства солнечных станций на Кубе, агропромышленного предприятия полного цикла по выращиванию и переработке сахарного тростника, производства удобрений, а также различные инфраструктурные проекты. Дмитрий Чернышенко подчеркнул важность наращивания двустороннего взаимодействия в области энергетики.

Кроме того, были затронуты вопросы развития туризма. В первой половине этого года Кубу посетили свыше 60 тысяч россиян. С учетом запуска с 1 июля 2023 года регулярного авиасообщения российский турпоток стабильно растет. Минтранс России запланировано увеличение количества рейсов из России на Кубу: до конца 2023 года планируется осуществлять до 10 рейсов в неделю.

(Окончание на стр. 2)

СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ

Программа сотрудничества

(Окончание. Начало на стр. 1)

По итогам встречи состоялось подписание программы торгово-экономического сотрудничества до 2030 года. Документ предусматривает расширение сотрудничества в торгово-экономической и научно-технической сферах, стимулирование роста товарообмена и инвестиций и укрепление связей между деловыми сообществами путем создания условий для эффективного сближения предприятий двух стран.

Во встрече приняли участие уполномоченный при Президенте России по защите прав предпринимателей, председатель Делового совета Россия – Куба Борис Титов, представители МИД России, Минпромторга России, Минэнерго России, Минсельхоза России, Минфина России, Минэкономраз-



вития России, Минтранса России, Министерства внешней торговли и иностранных инвестиций Республики Куба, Центрального банка Кубы, Министерства иностранных дел Кубы.

«Искусство инновации»

Заместитель председателя Правительства Алексей Оверчук выступил на пленарной сессии XVI Веронского Евразийского экономического форума, направленного на развитие диалога в Большой Евразии.



В рамках деловой программы форума, проходившего в этом году в Самарканде (Республика Узбекистан) под девизом «Искусство инновации», политические и общественные деятели, эксперты, представители компаний и финансовых институтов, международных и региональных организаций государств ЕАЭС, ШОС, БРИКС, стран Европы и Азии обсудили новые механизмы торгово-инвестиционного и технологического сотрудничества, перспективы развития сырьевых и энергетических рынков,

различные аспекты перестройки логистики и транспортных маршрутов с учетом меняющихся глобальных реалий, решения для рынков финансовых и банковских услуг, вопросы продовольственной безопасности и развития аграрного сектора, возможности и вызовы, связанные с внедрением новых технологий, перспективы промышленного и технологического сотрудничества на пространстве Большой Евразии.

Промышленность Псковской области

Заместитель председателя Правительства – министр промышленности и торговли Денис Мантуров совместно с губернатором Псковской области Михаилом Ведерниковым посетил промышленные предприятия региона.

На территории области расположено 130 крупных и средних промышленных предприятий, из них 70 – обрабатывающие производства. При этом за девять месяцев текущего года индекс промышленного производства демонстрирует хорошие показатели – 108,3% (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года). В свою очередь индекс обрабатывающих производств за тот же период составил 105,7%.

Первой точкой программы стало производство тарной доски и паллетных блоков ООО «Оскоинвест». Это новое лесоперерабатывающее предприятие полного цикла глубокой переработки круглых лесоматериалов, включая переработку отходов собственной лесопереработки, а также коры, щепы, стружки лесопромышленных компаний Псковской и соседних областей. Работа предприятия позволяет существенно улучшать экологическую обстановку в регионе.

Также Денис Мантуров посетил завод «Титан-Полимер», расположенный в ОЭЗ «Моглино». Мощность двух действующих линий предприятия составляет до 72 тыс. т в год и позволяет полностью обеспечить рынок страны в сегменте БОПЭТ-пленок, которые

являются основой производства защитных, теплосберегающих, антивандальных и цветных пленок. Кроме того, уже к 2026 году планируется ввести в эксплуатацию вторую очередь реализуемого на «Титан-Полимере» инвестиционного проекта – производство ПЭТ/ПБТ-гранул общей мощностью до 220 тыс. т в год. Продукция будет востребована на российском рынке и является базой для получения нитей и пленок, нетканых материалов, инженерных пластиков, бутылочных преформ, композиционных материалов. Вместе с тем запуск второй очереди инвестиционного проекта позволит полностью закрыть потребность российского рынка в ПЭТ/ПБТ-гранулах. При этом ПБТ-гранулы на данный момент не производятся в России, что делает проект еще более востребованным.

«Сегодня плодотворно поработали с промышленными предприятиями Псковской области и подробно рассмотрели как уже успешно реализованные проекты – «Оскоинвест», «Титан-Полимер», так и ряд новых, в том числе создание производства литий-ионных батарей. Наша общая задача – найти комплекс решений, которые позволят мотивировать инвесторов на создание этих производств и в результате осваивать



новые технологии. Со своей стороны окажем всестороннюю поддержку таким проектам, которая встанет в один ряд с уже действующими механизмами, которыми региональные компании активно пользуются, – имеем в виду и ФРП, и компенсацию НИОКР, и многие другие», – подчеркнул Денис Мантуров.

В заключение Денис Мантуров провел рабочую встречу с губернатором Псковской области Михаилом Ведерниковым. Была отмечена работа фонда развития промышленности региона. Бюджет ФРП на 2023 год составляет 83 млн рублей. Псковская область получит на докапитализацию регионального фонда еще 40 млн рублей в рамках предоставления единой региональной субсидии на средства 2024 года.

Вместе с тем Михаил Ведерников обратился с просьбой о выделении дополнительных средств для

ФРП в размере 250 млн рублей, а также 750 млн рублей на дальнейшее обновление общественного транспорта региона. В свою очередь Денис Мантуров пообещал рассмотреть такую возможность. В условиях высоких процентных ставок по кредитам льготные займы ФРП становятся крайне востребованными, а обновление общественного транспорта позволит улучшить социально-экономическое положение региона.

В этой связи была отмечена роль индивидуальной программы социально-экономического развития (ИПСЭР) Псковской области. Предыдущая программа рассчитана до конца 2024 года, и сейчас идет работа над ее продлением. Так, на период до 2030 года будет предусмотрена реализация целого ряда мероприятий в части промышленного, инвестиционного, сельскохозяйственного, туристического и жилищ-

но-коммунального развития области. В том числе в программу заложено дальнейшее развитие ОЭЗ ППТ «Моглино», а именно строительство железнодорожных путей необщего пользования и готовых производственных и административных помещений для резидентов ОЭЗ.

«Денис Валентинович, искренне благодарю за внимание к нашему региону и помощь во всех ключевых вопросах. Благодаря ИПСЭР на 2020–2024 годы мы создаем инфраструктуру ОЭЗ «Моглино», что позволило привлечь инвесторов и создать новые технологические производства. На каждый вложенный в «Моглино» рубль привлечено 4 рубля внебюджетных инвестиций. В общей сложности это более 20 млрд рублей. Также при Вашем непосредственном участии регион получил беспрецедентную поддержку по обновлению пассажирского транспорта. Только в 2020 году было выделено 1,25 млрд рублей и закуплено 249 автобусов. И сегодня мы договорились эту работу продолжать», – добавил Михаил Ведерников.

С 2019 года Денис Мантуров является куратором Псковской области и Республики Чувашия. В рамках этой инициативы для регионов были разработаны индивидуальные программы социально-экономического развития, направленные на ускоренное развитие регионов.

Промышленно-энергетический форум и специализированная выставка предприятий

ПРОМ-ЭНЕРГО VOLGA

22-24 ноября
Волгоград Арена

ПЭВ/23

ВЦ ЦАРИЦЫНСКАЯ ЯРМАКА
www.promenergovolga.ru

тел./факс: (8442) 26-50-34 www.zarexpo.ru

Cabex

22-я Международная выставка кабельно-проводниковой продукции, оборудования и материалов для ее производства

19-21 марта 2024

Москва, ЦВК «Экспоцентр»

Присоединяйтесь к лидерам российского рынка кабельно-проводниковой продукции

Организаторы: **IVK**, **ISZ**, **ISD**

Информационный партнер: **ISD**

ЗАБРОНИРУЙТЕ СТЕНД
www.cabex.ru

СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ

Годовые итоги

(Окончание. Начало на стр. 1)

Эффективность сотрудничества подтверждает положительная динамика развития торговли. Россия является ключевым торгово-экономическим партнером Казахстана. По итогам января – августа 2023 года доля нашей страны во внешнеторговом обороте Казахстана составила 18,7%. Во взаиморасчетах страны активно используют национальные валюты – их доля в структуре двусторонних расчетов по итогам первого полугодия 2023 года превысила 75%.

Продолжается инвестиционное взаимодействие. Благодаря поддержке Казахстаном решения об определении оператора биржевой торговли электроэнергией на общем электроэнергетическом рынке ЕАЭС открывается возможность повышения энергетической связанности России и Казахстана. Важным направлением сотрудничества является участие российских компаний в новых совместных проектах в области модернизации ТЭЦ, строительстве объектов гидроэнергетики и ВИЭ-генерации.

Страны активно развивают сотрудничество в транспортно-логистической сфере. «Работаем над увеличением пропускной способности восточного маршрута международного транспортного коридора «Север – Юг», а также пунктов пропуска с Казахстаном и сопряженной транспортной инфраструктуры в России. Продолжает работу совместный проект Объединенной транспортно-логистической компании – Евразийского железнодорожного альянса (ОТЛК ЕРА – первый интегра-

ционный проект в области развития контейнерного транзита на территории ЕАЭС). В целях дальнейшего развития проекта ОТЛК ЕРА готовится к подписанию Меморандум о приверженности гармонизированному развитию транспортно-логистического потенциала железнодорожного транспорта государств – членов Евразийского экономического союза», – отметил Алексей Оверчук.

В ходе заседания заместитель председателя Правительства отметил также успешную реализацию совместных проектов в сфере промышленного сотрудничества и планомерную работу по линии железнодорожного машиностроения. В интересах Казахстана в ближайшие два года планируется осуществить поставку путевой техники. Российские компании обладают высокопрофессиональными компетенциями и многолетним опытом работы в Казахстане, что позволяет им наряду с компаниями из третьих стран участвовать в реализации крупных инфраструктурных проектов, таких как модернизация, реконструкция и строительство железнодорожной инфраструктуры Казахстана.

На казахстанском рынке активно работают и российские предприятия тяжелого машиностроения. В соответствии с графиком продолжается реализация проекта строительства завода по выпуску минеральных удобрений. Близится к завершению проект по строительству двух заводов по производству теплоизоляционных материалов в Алма-Атинской области Казахстана. Запуск предприятия по производству те-

плоизоляции из пенополистирола планируется уже в IV квартале 2023 года, из каменной ваты – в начале 2024 года.

Развивается взаимодействие в сфере электронной торговли. Российские компании за последние годы существенно нарастили свое присутствие на казахстанском рынке – на маркетплейсах только двух российских компаний зарегистрировано порядка 120 тысяч казахстанских поставщиков, и это число растет. Таким образом, развивается логистическая инфраструктура страны, локальное предпринимательство.

Алексей Оверчук отметил также большой потенциал развития сотрудничества в цифровой сфере: «Убеждены в большом потенциале российско-казахстанского сотрудничества в области цифровизации. Рассчитываем на продолжение взаимодействия в рамках подкомиссии по информационным технологиям».

Россия и Казахстан связаны единым эпидемиологическим пространством. «Высоко оцениваем и придаем большое значение развитию сотрудничества с Республикой Казахстан в сфере здравоохранения, в том числе в многосторонних форматах. Важно развивать российско-казахстанское сотрудничество в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, продолжать реализацию совместных программ», – подчеркнул заместитель председателя Правительства.

Председатель российской части комиссии позитивно оценил также возможности реализации совместных российско-казахстанских климатических проектов

с использованием различных низкоэмиссионных технологий.

«Важно развивать диалог с целью гармонизации климатических стандартов и методологий, а также обеспечения взаимного доступа компаний наших стран к верификационной и реестровой инфраструктуре, – подчеркнул Алексей Оверчук. – Предлагаем коллегам запустить регулярный диалоговый механизм по вопросам климата с целью выработки рамочной основы для сотрудничества и активизации практического взаимодействия наших стран».

Одной из перспективных сфер сотрудничества становится туризм – Казахстан входит в тройку лидеров среди популярных у российских туристов направлений.

«Развитию туризма также будет способствовать инициатива, которую поддержал Казахстан, по созданию Евразийского альянса горных курортов, – отметил заместитель председателя Правительства. – Для увеличения туристического потока ведется работа по разработке карты туриста, которая позволит иностранным туристам, в том числе из Казахстана, быстро и удобно осуществлять безналичные платежи на территории России».

Важной составляющей всего комплекса двусторонних отношений традиционно является сотрудничество в культурно-гуманитарной сфере. Ежегодно в России и Казахстане проводятся крупномасштабные культурные акции, охватывающие самые разные сферы взаимодействия. Особый статус отношений между государствами подчеркивает проведение в 2023 году в Республике

Казахстан международного проекта «Русские сезоны», торжественное открытие которого состоялось 2 марта на сцене театра «Астана Опера».

Страны активно развивают гуманитарное взаимодействие. Казахстанские студенты занимают лидирующие позиции в числе иностранных студентов в России. В Казахстане успешно функционируют филиалы российских вузов. «Учитывая растущую потребность в изучении русского языка в Республике Казахстан, важно создавать и развивать совместную образовательную инфраструктуру. У России есть соответствующий опыт на территории ряда стран СНГ. Готовы применить и масштабировать в Республике Казахстан накопленный опыт по строительству школ и запуску в них образовательной деятельности, что послужит повышению качества русскоязычного школьного образования в Казахстане и станет знаковым проектом, свидетельствующим о динамичном развитии двустороннего сотрудничества между нашими странами», – сказал Алексей Оверчук.

В завершение выступления Алексей Оверчук поблагодарил казахстанскую сторону и всех организаторов мероприятия за доброжелательное отношение, четкую и организованную работу и выразил уверенность в укреплении и развитии отношений России и Казахстана.

По итогам заседания стороны подписали итоговый протокол 24-го заседания Межправительственной комиссии по сотрудничеству между Российской Федерацией и Республикой Казахстан.

Расширение сотрудничества

Заместитель председателя Правительства Российской Федерации Александр Новак встретился с министром экономики Республики Азербайджан Микаилом Джаббаровым.

Стороны обсудили расширение сотрудничества двух стран в нефтегазовой, электроэнергетической сферах и развитие возобновляемых источников энергии. Был отмечен растущий товарооборот между странами. По итогам 2022 года объем взаимной торговли

увеличился на 25%. В январе – августе 2023 года товарооборот прибавил 15,7% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.

«С Азербайджаном работают крупнейшие российские нефтегазовые концерны, которые готовы к расширению взаимодействия. В частности, имеется целый ряд новых инициатив по транзиту и переработке на азербайджанских мощностях российских углеводородов. Задача – консолидировать наши усилия», – отметил Александр Новак.

Отнесение к МТК

Правительство утвердило порядок отнесения технологических компаний к малым технологическим компаниям (МТК). Они будут включаться в специальный реестр и смогут рассчитывать на адресные меры господдержки.

Согласно новому постановлению Правительства, претендовать на статус малой технологической компании смогут организации с выручкой до 4 млрд рублей, работающие в приоритетных отраслях, включая сельское хозяйство, деятельность в области информации и связи, туризм, образование и здравоохранение. Документом для них предусмотрено более 90 видов экономической деятельности.

В зависимости от объема выручки за предшествующий календарный год малые технологические компании будут подра-

зделяться на стартапы с минимальным показателем выручки (объем выручки не более 1 млн рублей), стартапы (объем выручки более 1 млн рублей, но не выше 300 млн рублей), ранние компании (от 300 млн до 2 млрд рублей) и зрелые компании (объем выручки от 2 млрд до 4 млрд рублей).

Оценкой претендентов на получение статуса займутся специальные центры экспертизы. Они проверят соответствие объема выручки, основного вида экономической деятельности, уровня научно-технического потенциала, а также оценят возможности технологической компании для создания инновационных технологий.

Новое постановление Правительства – часть комплекса мер, принимаемых государством для развития и поддержки малых технологических компаний.



РОССИЙСКАЯ
НЕДЕЛЯ РОБОТИЗАЦИИ

РОССИЙСКАЯ РОБОТОТЕХНИКА – ПОСТРОЕНИЕ НОВЫХ ЦЕПОЧЕК СОЗДАНИЯ ЦЕННОСТИ

13 – 15 декабря 2023

В программе:

- Выставка робототехнических инноваций
- Конференция по актуальным вопросам роботизации, семинары и мастер-классы
- Молодежные соревнования в формате Robotics Skills
- День поставщика робототехники

Санкт-Петербург, КЦ «ПетроКонгресс»,
ул. Лодейнопольская д.5

Организатор:



roboticsweek.ru

СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ

«Российский промышленник»

28-30 ноября 2023 года в КВЦ «Экспофорум» в Санкт-Петербурге состоится 27-й международный Форум-выставка «Российский промышленник» – одно из ключевых событий промышленности. Соорганизаторами Форума являются Российский союз промышленников и предпринимателей (РСПП), Министерство промышленности и торговли РФ, и Правительство Санкт-Петербурга.



Главная тема Форума в этом году: «Устойчивость и развитие: ключевые технологии, роль государства, кадры для промышленности, новые контуры международной кооперации». Это федеральная площадка для взаимодействия бизнеса с государством, ведущими технологическими компаниями, университетами, научными организациями, малым и средним бизнесом, зарубежными партнерами.

Организационный комитет Форума возглавляют президент Российского союза промышленников и предпринимателей А.Н. Шохин, заместитель председателя Правительства РФ – министр промышленности и торговли РФ Д.В. Мантуров, губернатор Санкт-Петербурга А.Д. Беглов. Также в состав оргкомитета вошли 50 представителей профильных министерств и ведомств, крупнейших компаний и ассоциаций.

Правительство Российской Федерации выпустило Поручение о поддержке 27-й Международного форума-выставки «Российский промышленник – 2023». Заместитель председателя Правительства РФ – министр промышленности и торговли Денис Мантуров дал ряд поручений по подготовке и проведению Форума. Поставлены задачи по активному участию органов власти, министерств и ведомств, регионов РФ, представителей крупнейших компаний, отраслевых экспертов, а также государственных корпораций и предприятий промышленности, развитию проекта «Передовые инженерные школы». В работе Форума принимают участие федеральные органы власти, такие как Министерство природных ресурсов и экологии, Министерство труда и социальной защиты, Министерство просвещения, Министерство экономического развития, Министер-

во науки и высшего образования и Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации.

Запланировано участие глав регионов, членов Правительства, руководителей крупнейших промышленных предприятий в официальной и деловой программе. Подтвержденные официальные делегации: Республика Бурятия, Ненецкий автономный округ, Тамбовская область, Правительство Краснодарского края, Правительство Ленинградской области, Правительство Липецкой области, Правительство Орловской области, Правительство Ямало-Ненецкого автономного округа – Югры, Министерство промышленности, энергетики и инноваций Республики Башкортостан, Министерство экономики и торговли Республики Калмыкия, Министерство промышленности, энергетики и ЖКХ Красноярского края, Министерство промышленности, торговли и предпринимательства Курской области, Департамент инвестиционной и промышленной политики г. Москва, Министерство промышленности и энергетики Ростовской области, Министерство промышленности, энергетики и связи Ставропольского края, Министерство промышленности и энергетики Чувашской Республики, Министерство промышленности и торговли Тульской области.

Партнер Форума – ПАО ГМК «Норильский никель», отраслевые партнеры: Союз поставщиков оборудования и инструмента для металлообработки (НСПО-ИМ), Ассоциация Разработчиков Программных Продуктов «Отече-

ственный софт».

Более 40 крупнейших промышленных предприятий из Санкт-Петербурга, на площади свыше 1300 кв. м, продемонстрируют промышленный потенциал региона, представят свою продукцию и услуги. Отдельная традиционная экспозиция Санкт-Петербургского Политехнического университета им. Петра Великого.

С учетом положительного опыта и пожеланий участников организуются международные бизнес-диалоги: «Россия – Китай»; «Россия – Турция»; «Россия – Африка»; «Россия – Латинская Америка»; «Россия – Беларусь»; «Россия – Индонезия»; «Россия – Азербайджан»; «Россия – ОАЭ».

Также на выставке будут организованы национальные павильоны Турции, Ирана, Индии, коллективная экспозиция Республики Беларусь. Более 600 кв. м забронировано китайскими организациями, включая Guilin Sanhua Mechanical&Electrical Automation Engineering Co., CCIEC, Zhejiang Mingchuan Electric Co., Gudo bearing, Junda, Hebei Guoxin Machinery Co., Zhejiang Hongtu Transmission Technology Co., Zhejiang Shining Technology Co., Suzhou Asia Pasific Intelligent Transmission Co, и мн.др.

Основные направления деловой программы Форума: перспективы кадрового развития и престиж инженерной профессии; новые контуры межрегиональной и международной промышленной кооперации. Запланировано более 50 мероприятий.

Ключевые события Форума:

- Инженерный форум «Российский промышленник» по вопросам кадровой политики, сотрудничество ведущих технических университетов и промышленных предприятий страны, взаимодействия передовых инженерных школ по технологической мо-

дернизации и развития инновационных инжиниринговых центров;

- Санкт-Петербургский международный научно-образовательный салон – платформа для развития диалога образовательного и экспертного сообществ, государственных институтов и бизнеса по актуальным вопросам системы образования;

- Финал чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» – площадка для демонстрации уровня мастерства конкурсантов и обмена опытом с целью внедрения передовых образовательных технологий в массовую подготовку кадров, ориентированных в первую очередь на систему подготовки работников для предприятий оборонно-промышленного комплекса, в том числе с деловой программой Минпросвещения России.

Параллельно основной деловой программе традиционно пройдут мероприятия партнеров, в частности:

- сессия «Регионы: стратегии промышленного роста», при поддержке ТАСС;

- выездное заседание комиссии по опережающему развитию Бюро Высшего совета РПП «Единая Россия» по темам импортозамещения и кадровой межотраслевой программы.

Традиционно Форум «Российский Промышленник» станет местом встречи лидеров промышленной отрасли и идеальной коммуникационной площадкой для проведения переговоров и подписания партнерских соглашений. Для эффективного взаимодействия российских и зарубежных участников в павильоне F будет создана Биржа деловых контактов. Доступны зоны для проведения деловых встреч и неофициального общения, включая переговорные комнаты, зона для подписания соглашений.

Новые мощности

В Казани состоялось заседание совета директоров АО «Туполев». Совещание прошло на площадке Казанского авиационного завода им. С.П. Горбунова под председательством раиса Республики Татарстан Рустама Минниханова с участием генерального директора ПАО «ОАК» Юрия Слюсаря, управляющего директора АО «Туполев» Вадима Королева, первого заместителя управляющего директора – директора КАЗ им. С.П. Горбунова – филиала АО «Туполев» Николая Савицких. В ходе совета директоров обсуждался в том числе ход реализации программы масштабирования производства пассажирских самолетов Ту-214.

«Казанский авиационный завод находится на новом этапе своего развития. Благодаря большой поддержке руководства страны на предприятии ведется масштабная программа модернизации и технического перевооружения. Сегодня мы дали старт строительству двух новых производственных объектов на территории завода. Параллельно мы ведем большую работу по закупке нового оборудования и подготовке высококвалифицированных кадров. Все это позволит нам качественно и в срок выполнить государственную задачу по наращиванию выпуска среднемагистральных пассажирских самолетов Ту-214», – сказал раис Республики Татарстан Рустам Минниханов.

В связи с ростом производственной программы на заводе будут построены центр механической обработки для производства длинномерных деталей и новый корпус агрегатной и окончательной сборки самолетов Ту-214. Перед началом совещания состоялась символическая церемония закладки первых свай в местах строительства новых заводских корпусов.

«Важнейшие направления работы Казанского авиазавода сегодня – выполнение государственного заказа и увеличение производства

гражданской техники. Это требует серьезного обновления производства. Развитие Казанского авиазавода – один из крупнейших инвестиционных проектов модернизации производства в отрасли. Сегодня был дан старт строительству новых корпусов завода. Запуск новых мощностей позволит выполнить обязательства по программе производства и поставки самолетов Ту-214 в рамках комплексной программы развития авиационной отрасли», – сказал генеральный директор ОАК Юрий Слюсарь.

«Темпы производства будут увеличены прежде всего за счет ввода в эксплуатацию нового высокопроизводительного оборудования и модернизации существующих мощностей, а также дополнительного набора основных производственных рабочих. Это позволит значительно увеличить пропускную способность завода», – сообщил управляющий директор АО «Туполев» Вадим Королев.

Помимо производственной инфраструктуры идет активное обновление территории и общественных пространств Казанского авиазавода.

В рамках мероприятий по реализации кадровой политики в целях профориен-



тации студентов и школьников обновлен музей Казанского авиазавода. Новое пространство музея организовано в интерактивном формате с использованием современных аудиовизуальных решений, которые призваны привлечь внимание молодежи к авиастроению, познакомить с производственными и инженерными профессиями и в целом сформировать привлекательный образ современного самолетостроительного предприятия в контуре Общероссийской авиастроительной корпорации.

Также выполнены работы по благоустройству на территории завода. У цен-

тральных проходных появилась новая зона для проведения общезаводских мероприятий – сквер, в центре которого установлен фонтан. За основу архитектурной экспозиции взят образ самолета. Благоустройство предприятий и создание комфортной среды для работников – одно из направлений кадровой стратегии ОАК, направленной на удержание и привлечение кадров в авиастроение и формирование привлекательного имиджа работодателя.

Фото: Объединенная авиастроительная корпорация

ДОСТИЖЕНИЯ / РЕКОРДЫ

«Технопром»: результаты и перспективы

В Координационном центре Правительства России прошло заседание организационного комитета Международного форума технологического развития «Технопром», где обсудили итоги проведенных мероприятий и наметили планы по формированию программы форума на следующий год.



«Региональное научно-технологическое развитие стало основной темой форума «Технопром» в этом году. Им было посвящено свыше 200 мероприятий деловой программы. Также на форуме стартовала работа института руководителей по научно-технологическому развитию субъектов. В этом году форум посетили участники из 78 регионов России и 43 стран ближнего и дальнего зарубежья. Необходимо наращивать масштабы форума «Технопром» в 2024 году, предусмотрев отраслевой подход при формировании его треков. Уверен, «Технопром-2024» станет ключевой площадкой обсуждения научно-технологического

развития регионов, а гостеприимная Новосибирская область продемонстрирует участникам форума новые проекты», – отметил вице-премьер Дмитрий Чернышенко.

По словам губернатора Новосибирской области Андрея Травникова, тема прошедшего форума отражает тенденцию усиления роли регионов в формировании научно-технологической повестки страны.

«В этом году форум действительно получился юбилейным: мы видим существенный прирост общего количества участников в сравнении с предыдущим годом. За четыре дня площадки форума

посетили 15 тысяч участников. На мероприятиях деловой программы выступило более 1000 модераторов и экспертов. В отличие от предыдущих форумов, на «Технопроме-2023» работали целые региональные команды: представители региональных органов власти, институтов развития, промышленных предприятий, научно-исследовательских и образовательных организаций, бизнеса, инновационных компаний. Программа «Технопрома-2023» включала десять отраслевых и три сквозных тематических трека. По насыщенности мероприятиями и результативности работы каждый трек мог бы стать самостоятельным форумом», – доложил Андрей Травников Дмитрию Чернышенко.

Все отраслевые треки были организованы как полноценные, самодостаточные форумные мероприятия с участием регионов, промышленных и инновационных компаний, а также представителей МСП.

Итогом обсуждения каждого отраслевого трека стали предложения, которые организаторы форума включили в итоговую резолюцию форума, направили в адрес заинтересованных ФОИВ, а также взяли в работу на период подготовки к следующему форуму.

Самые многочисленные делегации на форуме были от Томской, Тюменской, Нижегородской областей, республик Башкортостан, Татарстан.



Большой интерес к форуму проявили зарубежные участники: самыми многочисленными из международных стали делегации Белоруссии, Китая, Казахстана, Узбекистана, Саудовской Аравии.

Обсуждая проведение 11-го форума «Технопром-2024», участники заседания предложили в том числе усилить международную повестку и при формировании треков программы сделать его одной из ключевых площадок по обсуждению технологической политики.

Кроме этого, на заседании за организацию, подготовку и проведение ключевых мероприятий X Международного форума технологического развития «Технопром-2023» благодарственные письма вручили сотрудникам

Правительства России и Российского центра научной информации.

В заседании оргкомитета также приняли участие заместитель губернатора Новосибирской области Ирина Мануйлова, первый заместитель председателя Государственной Думы Александр Жуков, председатель Комитета Совета Федерации по науке, образованию и культуре Лилия Гумерова, вице-президент РАН Владислав Панченко, генеральный директор АНО «Национальные приоритеты» Софья Малявина, генеральный директор АНО «Агентство по технологическому развитию» Владимир Пастухов, ректор МГТУ «Станкин» Владимир Серебрянный, генеральный директор Фонда перспективных исследований Андрей Григорьев и другие.

Спасены более 30 тыс. человек



Национальная служба санитарной авиации Ростеха с момента основания помогла спасти жизни более 30 тысяч человек, в том числе 4 тысяч детей. За десять месяцев текущего года количество эвакуированных пациентов достигло 9,9 тысячи. Чаще всего транспортировка требовалась людям с инфарктами, серьезными травмами и инсультами.

В этом году пилоты НССА совершили 8,8 тысячи вылетов, что выше показателя всего 2022 года на 29%. Санитарные вертолеты Ростеха приходят на помощь как в отдаленных районах со сложными природными условиями, так и в крупных мегаполисах с интенсивным автомобильным движением. Основные пациенты санитарной авиации – люди с инсультами, инфарктами, тя-

желыми травмами, пострадавшие в ДТП, беременные женщины с патологиями, дети и новорожденные.

«Национальная служба санитарной авиации – важнейший для России проект социальной направленности. Он позволяет обеспечить экстренной медицинской помощью людей, живущих в труднодоступных районах, а также граждан, пострадавших в чрезвычай-

ных происшествиях. В 2023 году охват НССА вырос до 60 регионов страны, а авиапарк – до 59 вертолетов Ми-8 и «Ансат». С момента основания службы в больницы доставлены более 30 тысяч человек, из них 9,9 тысячи – в этом году. Это на 22% превышает показатели всего 2022 года. Отдельно отмечу, что наши вертолеты адаптированы для эвакуации самых маленьких пациентов. На счету нашей санавиации свыше 4 тысяч спасенных детских жизней, в их числе 1,5 тысячи младенцев», – сказал генеральный директор Госкорпорации Ростех Сергей Чemezov.

Национальная служба санитарной авиации была создана в 2019 году как единый оператор воздушной скорой помощи в рамках федерального проекта, который реализуют Минздрав РФ, Минпромторг РФ и Госкорпорация Ростех. Проект предусматривает создание парка санитарных вертолетов, 130 точек базирования воздушных судов, сети мобильных топливозаправочных комплексов, вертолетных площадок на территориях более чем 1,5 тысяч учреждений здравоохранения по всей стране.



27-28 МАРТА
г. Новый Уренгой

ВЫСТАВКА «ГАЗ. НЕФТЬ. НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ – КРАЙНЕМУ СЕВЕРУ»

в рамках
ЯМАЛЬСКОГО НЕФТЕГАЗОВОГО ФОРУМА

SibExpo SERVICE
ООО «Выставочная компания Сибэкспосервис», г. Новосибирск
Тел.: +7 (383) 335-63-50, e-mail: vkxes@yandex.ru, www.ses.net.ru

2024

ДОСТИЖЕНИЯ / РЕКОРДЫ

Итоги «САХАПРОМЭКСПО-2023»

В городе Якутске с 25 по 26 октября прошла тринадцатая межрегиональная специализированная выставка «САХАПРОМЭКСПО». Ежегодное мероприятие состоялось на площадке СК «Триумф» в целях презентации несырьевого промышленного потенциала Республики Саха (Якутия), представления и продвижения на рынок Республики Саха (Якутия) современных средств и услуг связи и безопасности, транспорта различного назначения, новых технологий, материалов и оборудования для нефтяной, газовой, добывающей и энергетической отраслей, расширение и укрепление межрегионального делового сотрудничества и содействия развитию научного потенциала и отраслевых программ Республики Саха (Якутия).

Выставка прошла при поддержке Правительства Республики Саха (Якутия).

Организаторами выступили: Союз «Торгово-промышленная палата РС (Я)» совместно с Министерством промышленности и геологии Республики Саха (Якутия).

Операторы выставки: ООО «СахаЭкспоСервис» г. Якутск, ООО «ВК СибЭкспоСервис» г. Новосибирск.

В выставке приняли участие более 40 предприятий из 10 регионов России, представители городов Новосибирск, Владимир, Хабаровск, Владивосток, Санкт-Петербург, Москва, Красноярск, Благовещенск, Улан-Удэ, а также предприятия Якутии.

На выставке были представлены: карьерная техника, производители автомобилей специального назначения, производство дозировочных насосов, профессиональный инструмент, производители спецодежды, спутниковая связь и интернет, подвижные системы связи, производители полиэтиленовых труб, поставщики смазочных материалов, запасные части и расходные материалы для

бульдозеров и экскаваторов, средства для автоматизации конвейерного транспорта, снаряжение для внедорожников и спецтехники, производство оборудования для рассыпной золотодобычи, логистика и транспортные услуги, модульные здания, и многое другое.

В официальном открытии выставки приняли участие: министр промышленности и геологии Республики Саха (Якутия) Максим Викторович Терещенко, вице-президент Союза «Торгово-промышленной палаты Республики Саха (Якутия)» Василий Алексеевич Слепцов, председатель комиссии Торгово-промышленной палаты Республики Саха (Якутия) по содействию проектной деятельности в научно-технической сфере Александр Александрович Заводчиков, директор дальневосточного филиала РТКомм Александр Александрович Заводчиков.

«Эта площадка открыта для того, чтобы всем участникам продемонстрировать свои достижения и возможности, найти клиентов заказчиков, клиентов или, наоборот, выйти на производителей. И посетители нашего мероприя-

тия могут убедиться в том, что промышленность нашей страны активно развивается.

Сегодня в республике активно развивается промышленная и добывающая отрасли. К нам приходят новые инвесторы, свое развитие получают наши районы, в том числе и северные, арктические. Поэтому очень важно демонстрировать свои технологии, разработки и производство. В Якутии есть свои производственные мощности, свои компании, которые производят как товары, так и оборудо-

вание. Считаем, что в нынешних реалиях у нас должны развиваться взаимоотношения между регионами», – отметил в своем выступлении министр промышленности и геологии Республики Саха (Якутия) Максим Викторович Терещенко.

В деловой программе выставки был организован круглый стол: «Наука и инжиниринг экстремально холодного климата. Специфика создания климатических модификаций техники для условий эксплуатации до минус 60-70°С», в мероприятии приняли участие ведущие промышленные предприятия отрасли региона. В рамках круглого стола участники поделились актуальными проблемами и обсудили вопросы, касающиеся поставки санкционных запчастей для карьерной техники, проблемы развития инфраструктуры, связи на вахтовых поселках, внедрение и развитие промышленной фильтрации, производство и поставку гидравлического и насосного оборудования, строительство модуль-

ных зданий для вахтовиков в нынешних реалиях и многое другое. В ходе дискуссий достигнуты устные договоры намерений о дальнейшем сотрудничестве.

За время работы выставку посетили более 500 специалистов предприятий и жителей города, в том числе представители органов исполнительной власти региона и ведущие специалисты отраслевых компаний: АО «Алмазы Анабара», «Золото Селигдара», ООО «Саха Золото», ООО «КСК Лидер», Институт горного дела севера СО РАН, АО «СГМ», АО «ТЗРК», Северная логистическая компания, Горные машины, Алазэргиэнбанк, ООО «СтройГрад», ООО «СахаТрансНефтеГазСбыт», ООО «Прайд», ООО Транспортная компания ГИА, ООО «Фабрика моды», АО «СахаЭнерго», ООО «Суприм Лубрикантс» ООО «ГазпромСтрой», ООО «Электрохолд», Телерадиосеть, Полиметалл, OSQ, ООО «Газпром Энерго», АО «Компрагметалл», ГУП ЖКХ РС(Я), Политехника ДВ, ГазАвтоСервис. Монтаж-сервис, ООО «Логистика Севера», ООО «Сахастпринтсет», ПАО «ЯкутскЭнерго», АО «Сахатранснефтегаз», АО «Якутскгеофизика», Министерство промышленности и геологии РС(Я), «НВК-Саха», «Россия 24», и многие другие.

Во второй день состоялся отраслевой семинар на тему: «Новые современные технологии, материалы и оборудование для применения в северных и Арктических условиях», были рассмотрены актуальные вопросы: арктические технологии сухого обогащения

руд, опыт и перспективы применения полимерных композитов в условиях Севера, автоматическая электромуфтовая сварка полиэтиленовых труб для газопроводов при температурах ниже нормативных. В семинаре с докладами выступили представители научного сообщества в лице академиков, докторов и кандидатов технических наук Института проблем нефти и газа СО РАН, также участники из регионов провели презентации своей продукции и услуг для отрасли.

Выставка расположилась как внутри павильона, так и снаружи, на уличной площадке состоялась презентация-показ с демонстрацией возможностей спецтехники, широко были приставлены самосвалы и карьерная техника, особенно большой интерес у гостей выставки вызвали ботолоходы и аэролодки для арктических территорий.

На торжественном закрытии по итогам выставки всем участникам были вручены дипломы.

Участники выставки, представители других городов ознакомились с культурой, бытом и традиционной кухней северных народов, посетили экскурсию в Царство вечной мерзлоты и этно-комплекс «Чочур Муран».

Опрос участников выставки показал, что для большинства экспонентов выставка прошла с положительным результатом, был отмечен высокий уровень организации. Многие представители компаний выразили намерение принять участие в выставке в следующем 2024 году.

XXVII Московский международный Салон изобретений и инновационных технологий

АРХИМЕА
19 - 21 марта 2024

КОНКУРСНАЯ ПРОГРАММА:

- Международная выставка изобретений, новых продуктов и услуг
- Презентация высокотехнологичных проектов
- Международная выставка товарных знаков «Товарный знак - Лидер»
- Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы изобретательской, и патентно-лицензионной деятельности»

Заявки на участие принимаются до 1 марта 2024 года

105187, г.Москва, ул.Щербаковская, д.53, к.8,
ООО «АрхимедЭкспо»,
Телефон/факс:
+7(495) 366-14-65
+7(495) 366-03-44
e-mail: mail@archimedes.ru
www.salon-archimedes.ru

www.salon-archimedes.ru

Почти 400 км дорог

Благодаря нацпроекту «Безопасные качественные дороги» в этом сезоне в российских регионах – участниках нацпроекта привели к нормативу 120 участков региональных и местных дорог, ведущих к спортивным организациям, сообщил заместитель председателя Правительства Марат Хуснуллин.



«Качественные дороги и транспортная доступность играют немаловажную роль для развития любой сферы жизни, в том числе и для развития и популяризации любительского и профессионального спорта, здорового образа жизни. Взрослые и дети должны иметь возможность с комфортом добираться до стадионов и спортивных школ. Только в прошлом году в рамках дорожного нацпроекта в регионах обновили 725 км маршрутов к спортивным объектам. В этом году уже более половины из запланированных «спортивных маршрутов» сданы в эксплуатацию – это 120 участков общей протяженностью порядка 400 км. И мы продолжаем эту работу», – сказал Марат Хуснуллин.

Всего в 2023 году планируется привести в нормативное состояние 181 дорожный объект к спортивным учреждениям протяженностью более 780 км. Так, в Иркутской области в этом году обновят 13 участков дорог к спортивным учреждениям – в Иркутске, Ангарске, Братске, Усолье-Сибирском, Шелехове и Черемхово. В общей сложности в нормативное состояние приведут более 15 км улично-дорожной сети. Помимо ремонта полотна на объектах проводят обустройст-

во пешеходных переходов, устанавливают светофоры, барьерные ограждения, знаки, наносят разметку.

Доступнее и безопаснее стали маршруты к спортивным учреждениям и в Пермском крае. Здесь в этом году обновили почти 10 км таких дорог. Благодаря заблаговременной контрактации в столице Прикамья удалось отремонтировать часть объектов, запланированных на 2024 год.

В Екатеринбурге уже привели в нормативное состояние участки улиц общей протяженностью более 5,5 км, которые ведут к спортивному центру Чкаловского района, детскому спортивному клубу, парку-стадиону, а также к спортклубу, где горожане занимаются единоборствами, воздушной гимнастикой, акробатикой и современными танцами. На всех объектах подрядные организации привели в нормативное состояние проезжую часть и тротуары, устроили бордюрный камень, а также заменили люки колодезев.



ДОСТИЖЕНИЯ / РЕКОРДЫ

Цифровая грамотность

В России завершился четвертый сезон всероссийской акции «Цифровой диктант». Организатором акции выступила Российская ассоциация электронных коммуникаций (РАЭК). Соорганизаторами стали АНО «Цифровая экономика» и Народный фронт. «Цифровой диктант» проходил при содействии Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций России и департамента информационных технологий города Москвы.

Всероссийская акция реализуется в поддержку федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации». Ежегодно в рамках акции определяется уровень цифровой грамотности, тестирование проходит с 2019 года на одноименной платформе «ЦифровойДиктант.рф».

«В современных условиях вопросы цифровой грамотности имеют принципиально важное значение. Такие общественные инициативы, как «Цифровой диктант», позволяют участникам оценить уровень осведомленности о новых технологиях, сервисах и способах защиты информации от мошенничества. Цифровая грамотность граждан влияет в том числе и на уровень кибербезопасности в стране в целом. Создается новый национальный проект

«Экономика данных», одним из ключевых направлений которого будет защита данных – как персональных, так и организаций», – отметил заместитель председателя Правительства Дмитрий Чернышенко.

Он добавил, что по итогам «Цифрового диктанта» в 2023 году индекс цифровой грамотности россиян составил 6,43 балла. Он рассчитывается исходя из среднего значения результатов по каждому смысловому блоку вопросов диктанта. Самое высокое среднее значение показал блок «Цифровая безопасность»: средний балл – 6,84 из 10 возможных.

На момент окончания акции почти 2 миллиона человек (1,8 миллиона) приняли участие во всероссийском тестировании, из них 1,38 миллиона прошли «Цифровой диктант» полностью и получили сертификат цифровой гра-

мотности. Количество участников по сравнению с 2021 годом выросло в 1,5 раза. Больше всего увеличилась группа участников 18–59 лет – рост в 2,6 раз. Наиболее высокие значения уровня цифровой грамотности характерны для участников средних возрастных групп – 26–35 лет и 36–45 лет.

Самое большое количество прохождений диктанта фиксируется у возрастной группы с 18 до 59 лет – она составляет более 42% от общего количества участников диктанта, а «отличниками» диктанта в 2023 году стали 7,7 тысячи человек.

Из субъектов Приволжского федерального округа (Дмитрий Чернышенко является куратором ПФО) сразу два региона вошли в топ-10 по уровню цифровой грамотности – Пензенская область (пятое место) и Чувашская Республика (шестое место).

Регионы – лидеры по уровню цифровой грамотности их жителей отметила заместитель министра цифрового развития Бэлла Черкесова.

«В 2023 году лидерами по индексу цифровой грамотности стали Республика Карелия и Мо-

сква – средний балл в субъектах составил 7,34. Высокие результаты в том числе продемонстрировали Архангельская, Астраханская, Воронежская, Пензенская области, Чувашская Республика, Смоленская область, ХМАО – Югра, Ярославская и Ивановская области. Наибольшее количество прохождений «Цифрового диктанта» зафиксировано в Белгородской области – почти 80 тысяч (79 878) респондентов приняли участие. Самыми активными по общему количеству участников из регионов также стали Новосибирская область, Краснодарский край, Кемеровская область – Кузбасс, Самарская, Саратовская области и город Москва», – отметила Бэлла Черкесова.

Кроме того, заместитель министра выразила благодарность региональным ведомствам, которые принимали активное участие в поддержке «Цифрового диктанта». Например, Белгородская и Новосибирская области стали самыми активными регионами по количеству принявших участие в акции. Омская область лидирует по одновременному прохождению диктанта в учебных заведениях.

Владимирская, Калининградская, Волгоградская области, ХМАО – Югра, Республика Саха (Якутия) организовали наибольшее количество офлайн-площадок.

В 2023 году акция «Цифровой диктант» прошла с 29 сентября по 15 октября на всей территории России в онлайн- и офлайн-форматах. Акция дает возможность пользователям не только узнать свой уровень цифровых компетенций, но и пройти работу над ошибками, а также сформировать свою личную стратегию развития недостающих знаний и навыков. Диктант состоит из четырех блоков вопросов по темам «Цифровое потребление», «Цифровые компетенции», «Цифровая безопасность» и «Новые технологии».

В дни проведения акции по всей стране проходили мероприятия, направленные на повышение цифровой грамотности: круглые столы, лекции, пресс-брифинги, а также у участников была возможность пройти тестирование на более чем 400 специально оборудованных офлайн-площадках в различных городах России.

Успешный полет Ил-96-400М

Опытный образец российского широкофюзеляжного дальнемагистрального самолета Ил-96-400М, изготовленный в филиале ПАО «Ил» – ВАСО, входящем в Объединенную авиастроительную корпорацию «Ростех», впервые поднялся в воздух. В ходе полета выполнялась проверка устойчивости, управляемости воздушного судна, работоспособности систем, силовой установки и радиотехнических средств захода на посадку. Программа испытаний прошла в штатном режиме, была подтверждена стабильная работа российских систем и оборудования, большинство из которых изготовлены предприятиями госкорпорации «Ростех».



Самолет пилотировал экипаж: командир воздушного судна, шеф-пилот ПАО «Ил», заслуженный летчик-испытатель России Сергей Сухарь, заслуженный летчик-испытатель России Игорь Зинов, заслуженный штурман-испытатель России Сергей Горемыкин, бортиженер-испытатель 1-го класса Павел Литвяков, бортовой электрик-испытатель Дмитрий Семенов. Полет проходил на высотах до 2000 м, скорости до 390 км/ч и продолжался 26 минут.

«Первый и успешный полет модернизированного Ил-96-400М – это демонстрация высочайшего уровня компетенций отечественных КБ и авиазаводов. Самолет не просто сохранил высокие показатели Ил-96-300, но и получил новые эксплуатационные и транспортные возможности. За счет нового современного пилотажно-навигационного и радиосвязного оборудования на российских компонентах повышается безопасность и надежность полетов, а в аэродинамической компоновке, конструкциях и системах самолета применяются решения,

обеспечивающие эксплуатационную эффективность. В дальнейшем новое судно позволит развивать и совершенствовать наши компетенции в создании широкофюзеляжных дальнемагистральных самолетов», – рассказал заместитель председателя Правительства – министр промышленности и торговли Денис Мантуров.

«Самолет позволит обеспечить грузовые авиаперевозки, а также транспортную доступность различных регионов страны. Максимальная дальность полета, в частности, в пассажирской двухклассной компоновке составит 8100 км. Первый полет Ил-96-400М демонстрирует, что у российской промышленности есть все необходимые технологии для строительства широкофюзеляжных дальнемагистральных лайнеров. Подчеркну, что создание таких самолетов – уникальная компетенция», – сказал генеральный директор госкорпорации «Ростех» Сергей Чемезов.

Самолет является модернизированной версией Ил-96-300, отличается удлиненным на 9,35 м фюзеляжем, более мощными дви-

гателями ПС-90А1 и вмещает до 370 пассажиров.

Ил-96-400М получил новые эксплуатационные и транспортные возможности за счет модернизации пилотажно-навигационного и радиосвязного оборудования, которое соответствует действующим и перспективным требованиям российских и международных авиационных регуляторов. По показателям надежности и безопасности полета Ил-96-400М полностью соответствует своим знаменитым предшественникам – самолетам Ил-86 и Ил-96, а также лучшим мировым образцам за счет резервирования систем самолета и его аэродинамической компоновки.

«Новая модернизированная версия самолета семейства Ил-96 дополнит линейку гражданских самолетов ОАК в сегменте широкофюзеляжных лайнеров и позволит предложить рынку, наряду с МС-21-310, SJ-100 и Ту-214, самолеты различной размерности и дальности, которые способны обеспечить маршрутную сеть по всей стране», – сказал по итогам первого полета генеральный директор ПАО «ОАК» Юрий Слюсарь.

Ил-96-400М может иметь грузовую, а также одно-, двух- и трехклассную компоновку, оснащен современной информационно-развлекательной системой, обеспечивающей доступ к интернету, телевидению и спутниковой связи,



современным буфетно-кухонным оборудованием.

Применение модернизированного навигационного комплекса повысит безопасность полетов и позволит упростить экипажам процесс захода на посадку. Разработка соответствует последним требованиям к навигационному оборудованию широкофюзеляжных лайнеров, совершающих полеты в Европейской общей авиационной зоне, а также над безориентирной местностью – океанами, пустынями, протяженными лесными массивами. Такие маршруты являются наиболее сложными для навигации, поскольку пилоты не могут определить местоположение самолета визуально и ориентируются в пространстве с помощью приборов. Новый навигационный комплекс создан из российских комплектующих с учетом действующих международных требований к системам навигации.



Полетный лист на первый полет Ил-96-400М был подписан на капоте черной «Волги» управляющим директором ПАО «Ил» Даниилом Бренерманом и начальником летно-испытательного центра ПАО «Ил» Константином Летоным. Традицию ввел более 50 лет назад Генрих Новожилов, в то время генеральный конструктор ОКБ Ильюшина, поставив свою подпись в полетном листе транспортного самолета Ил-76 на капоте служебного автомобиля. Тот взлет прошел успешно, и такое подписание стало доброй илюшинской традицией.

«Стартовала программа летных испытаний нового Ил-96-400М. Для нас это подтверждение уникальных компетенций ПАО «Ил» в создании самолетов данного типа. Только три авиастроительных центра в мире сохраняют за собой право создавать широкофюзеляжные лайнеры. Программа Ил-96-400М – это развитие надежной и проверенной опытом эксплуатации платформы Ил-96 за счет применения современных технологий, установки модернизированного бортового оборудования и систем. Впереди предстоит большой объем испытаний и сертификация модернизированного воздушного судна», – сообщил по итогам первого полета Даниил Бренерман.

Новый лайнер окрашен в ливрею в фирменном стиле Объединенной авиастроительной корпорации.

ВЫСТАВКА-ФОРУМ «РОССИЯ»

Достижения промышленности

(Окончание. Начало на стр. 1)

В зоне прошлого отдается дань известным ученым, изобретателям и общественным деятелям, которые внесли вклад в развитие народного хозяйства. В зале настоящего первое погружение – это иммерсивный кинотеатр. С помощью него можно увидеть всю многогранность промышленных процессов.

Помимо кинотеатра в зоне настоящего есть инжиниринговый центр, где можно ознакомиться с процессом проектирования и прототипирования промышленных изделий, с достижениями в сфере ком-

пьютерного 3D-моделирования, цифровых двойников, аддитивных технологий и программного обеспечения. Кроме того, в этой зоне можно попасть в сборочный цех, где на центральной мультимедийной арт-инсталляции, имитирующей конвейер, гости могут рассмотреть 3D-модели деталей комбайнов, автомобилей, станков, турбин, трамваев и многое другое. Судостроительная верфь павильона рассказывает о строительстве современного атомного ледокольного флота, скоростного пассажирского флота, отечественных круизных судов. В зоне авиа-

ции можно увидеть модель МС-21 – новейшего среднемагистрального пассажирского самолета и модель Superjet 100 – первого пассажирского ближнемагистрального самолета, а также беспилотный летательный аппарат вертолетного типа БАС-200.

Зона будущего посвящена человеку. Тут гости могут услышать из первых уст, как создается все, что они увидели до этого в павильоне, и узнать о востребованных промышленных профессиях будущего. Центральная мысль зоны: человек – венец всего, от его решения зависит, как мир будет жить и развиваться завтра.

Региональные экспозиции

Первый заместитель председателя Правительства Андрей Белоусов принял участие в работе выставки-форума «Россия». Первый вице-премьер выступил с лекцией на площадке федерального просветительского марафона «Знание.Первые» и посетил несколько павильонов выставки.



В ходе осмотра павильонов выставки Андрей Белоусов посетил экспозицию ОАО «Российские железные дороги», которая знакомит посетителей с крупнейшими инвестиционными проектами компании: Восточным полигоном и БАМ 2.0. Также представители «РЖД» продемонстрировали последние разработки в области беспилотного движения поездов. Первый вице-премьер отметил, что экспозиция «РЖД» привлекает особое внимание семей с детьми.

Здесь маленьким посетителям рассказывают об истории российских железных дорог и железнодорожных профессиях. Большой популярностью у детей пользуется тренажер, где каждый может почувствовать себя машинистом «Ласточки».

Также первый вице-премьер посетил павильон Министерства экономического развития России, который называется «Почувствуй Россию» и посвящен внутреннему туризму. Он осмотрел стенды макротер-

риторий, которые объединяют все регионы России. Среди них Балтика и Север, морские курорты, города Золотого кольца, Большая Волга, Урал, Сибирь и Дальний Восток, Кавказ и Юг России. Экспозиция задействует мультимедийные возможности, чтобы создать эффект погружения и передать атмосферу каждого региона.

Особое внимание первый вице-премьер уделил посещению масштабного павильона регионов России. По его словам, региональные экспозиции произвели на него яркое впечатление. «Такое разнообразие форматов, технологичность и насыщенность стендов – это в хорошем смысле конкуренция регионов. Стремятся не просто удивить, а даже порадовать зрителя. Проведена огромная работа, очень впечатляет», – отметил он.

Андрей Белоусов также посетил павильон Координационного центра Правительства, который демонстрирует посетителям инновационный подход к деятельности государственных органов власти, основанный на цифровых инструментах и аналитике данных.

Павильон «Атом»

Заместитель председателя Правительства Александр Новак принял участие в церемонии открытия павильона «Атом» в рамках международной выставки «Россия».

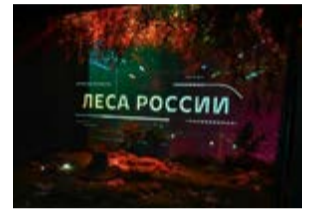
«Для нашей страны атомная отрасль – это гордость. Это история выдающихся людей и их открытий, рекордов и достижений. Павильон «Атом» – крупнейшая выставка ядерной энергетики. Благодаря его появлению у посетителей будет возможность познакомиться с великим прошлым, настоящим и

будущим атомной отрасли», – отметил Александр Новак. Он напомнил о поставленной задаче увеличить долю атомной промышленности в энергобалансе почти на четверть, с 20 до 25%, и поблагодарил всех работников атомной промышленности за вклад в мировое лидерство России в этой области.

Павильон «Атом» был построен по заказу «Росатома». Он представляет собой выставочный просветительский комплекс с крупнейшей и самой современной в России экспозицией, посвященной ядерной энергии. Его общая площадь составляет более 25 тыс. кв. м, а вместимость – более 2 тысяч человек одновременно. Для посетителей он открыл двери 4 ноября вместе с международной выставкой-форумом «Россия».

«Природоград» открыт

Заместитель председателя Правительства Виктория Абрамченко приняла участие в открытии экологических павильонов на ВДНХ в рамках выставки-форума «Россия». Минприроды РФ, Росводресурсы, Росгидромет, Рослесхоз, Роснедра, Росприроднадзор и «Российский экологический оператор» открыли объединенную экспозицию в двух павильонах – «Природоград» и «Природоград. Город профессий».



«В нашем природоохранном блоке трудится более 80 тысяч человек. Среди них экологи и геологи, лесники и полярники, климатологи и метеорологи, гидрологи, инспектора и ученые заповедных территорий. Сотрудники территориальных органов и наших институтов работают по всей стране. В павильоне «Природоград» всех ждут новые знания об этих профессиях, удивительные открытия о наших природных достояниях, лаборатория переработки и много других приключений», – сказала Виктория Абрамченко.

Символичным стало и первое мероприятие, которое прошло в «Природограде». В прямом эфире флаг Российской Федерации подняли в самых крайних точках, где работают сотрудники подведомственных учреждений Минприроды РФ. На севере этим местом стала ледостойкая самодвижущаяся платформа «Северный полюс», на которой ученые проводят уникальные исследования высокоширотной Арктики. На юге – крупнейшая научная база в Антарктиде, станция «Прогресс». На западе – национальный парк «Куршская коса» в Калининградской области. И на востоке – чукотский национальный парк «Берингия», на территории которого находится крайняя восточная точка России – мыс Дежнева.

Главная задача выставки-форума «Россия» – рассказать о важнейших достижениях нашей страны во всех отраслях. В павильонах «Природограда» – это экологическое законодательство, сохранение лесов и водоемов, охрана флоры и фауны, изучение климата, недропользование, метеорология, ликвидация несанкционированных свалок, обращение с твердыми коммунальными отходами.

Так, отдельному сбору мусора и вторичной переработке посвящена целая лаборатория, где показывают и рассказывают, во что

может превратиться, например, пластиковая бутылка, если ее правильно утилизировать.

«Россия планомерно переходит к модели экономики замкнутого цикла. Введены меры поддержки инвесторов, чтобы они вкладывали денежные средства в строительство инфраструктуры обращения с отходами, например облигационные займы. Принят закон о вторичных материальных ресурсах, который на законодательном уровне ввел принцип, что «мусор не отход, а вторичное сырье», по существу – ценный ресурс. Также одобрен закон о расширенной ответственности производителей. То есть производители упаковки будут нести ответственность за ее утилизацию. В итоге им будет невыгодно производить неэкологичную, то есть трудно перерабатываемую, упаковку, а значит, на полигонах будет меньше отходов», – прокомментировал директор «Российского экологического оператора» Денис Буцаев.

Большая часть павильона посвящена восстановлению и сохранению водных объектов. На сказочном озере можно увидеть, что происходит с водой, когда в нее попадают различные предметы и вещества, и узнать, какие меры принимает государство, чтобы защитить от деградации национальное водное достояние.

«Здоровые реки и озера – национальный приоритет для России. Но, безусловно, рассматривать красо-

ту наших водных объектов лучше всего вживую. В павильоне Минприроды России – одном из самых зрелищных на выставке – с помощью современных технологий можно выйти за привычные рамки восприятия естественных богатств. Уверен, экспозиция оставит незабываемое впечатление и желание бережнее относиться к тому, что нам подарила природа», – прокомментировал руководитель Росводресурсов Дмитрий Кириллов.

В «Природограде. Городе профессий» дети смогут почувствовать себя в роли лесного пожарного и летчика-наблюдателя, пилотирующего самолет, который вызывает искусственные осадки. Кроме того, все желающие смогут вырастить свое цифровое дерево: ель, березу или дуб.

«В жизни вырастить дерево – задача непростая. А восстановить целый лес – еще сложнее. Первые годы сеянцам-малышам необходим трепетный уход. Превратиться в настоящий лес они смогут только минимум через 7–10 лет. Но и после этого деревьям нужна забота, чтобы лес был здоров и оставался в целости и сохранности. Поэтому наш федеральный проект так и называется – «Сохранение лесов», за годы его реализации площадь лесовосстановления и лесоразведения уже превышает площадь вырубленных и погибших лесов», – рассказал глава Рослесхоза Иван Советников.

Стать на время геологом и открыть месторождение драгоценных металлов можно в интерактивном пространстве недропользования. Здесь же рассказывают и показывают, как оцифровывают геологические карты.

Объединенная экспозиция «Природоград» будет работать во время проведения всей международной выставки-форума «Россия», то есть до 12 апреля 2024 года. Вход для всех посетителей – бесплатный.



ВЫСТАВКА-ФОРУМ «РОССИЯ»**«Мы – Дальний Восток»**

11 дальневосточных регионов, Минвостокразвития России и Корпорация развития Дальнего Востока представили на международной выставке-форуме «Россия» единую экспозицию «Мы – Дальний Восток». В открытии площадки приняли участие заместитель председателя Правительства – полномочный представитель Президента в ДФО Юрий Трутнев, министр по развитию Дальнего Востока и Арктики Алексей Чекунков, представители дальневосточных регионов.

«Открылась замечательная выставка «Россия», посвященная нашей большой и великой стране. Регионы Дальнего Востока постарались показать на экспозиции «Мы – Дальний Восток» особенности своих территорий, достопримечательности, экономический потенциал – то, как реализуются инвестиционные проекты. Считаю, что дальневосточная часть выставки удалась. Но самое главное – не только экономические показатели и природные красоты, а люди, которые живут, учатся, работают на Дальнем Востоке. Посетители могут узнать о дальневосточниках, услышать их рассказы. Это действительно гордость за нашу страну, за наш Дальний Восток», – сказал Юрий Трутнев.

«Выставка-форум «Россия» дарит уникальную возможность познакомиться с регионами Дальнего Востока и Арктики, совершить экскурсию по самым удивительным территориям нашей огромной страны. Уверен, что многим захочется вернуться на ВДНХ еще не раз, но главное – посетить Дальний Восток, открыть для себя новые места для путешествий. В ближайшие полгода раз в месяц

мы будем дарить такую возможность победителям Дальневосточного квеста, который стартовал сегодня на единой экспозиции «Мы – Дальний Восток» и будет проходить ежедневно», – отметил Алексей Чекунков.

Акцент экспозиции сделан на людях, которые живут, учатся и работают на Дальнем Востоке. Гостей приветствуют участники мультимедийной выставки «Люди Дальнего Востока» – сотрудники новых предприятий, спортсмены, блогеры. Краб-навигатор на стойке регистрации подскажет, как про-

ти Дальневосточный квест, посвященный истории, настоящему и будущему региона.

Посетителей сопровождают виртуальные проводники: с помощью специального портала можно выбрать траекторию движения, пройти по тематическим маршрутам «Путешествовать», «Учиться», «Работать», «Жить». Представлены достижения в экономической и социальной сфере, знаковые промышленные и инфраструктурные проекты, перспективные профессии, образовательные программы, яркие туристические магниты.

На экспозиции можно совершить полет над Дальним Востоком, принять участие в светопроекционном иммерсивном шоу «Путем первопроходцев», пройти заповедной тропой в компании с виртуальными тигром и медведем, найти подходящую профессию или интересную достопримечательность с помощью интерактивных зеркальных экранов, попробовать себя в покорении горных вершин на настоящем скалодроме.

Единая экспозиция оборудована мультимедийной сценической платформой «Дальневосточная панорама», которая в перерывах между ток-шоу, лекциями и презентациями превращается в панорамную смотровую площадку, погружая посетителей в мир дальневосточной природы.

На экспозиции представлены все дальневосточные регионы. Павильон «Энергия развития» Амур-

ской области выполнен в космической стилистике. На интерактивном стенде можно «создать» и «запустить» ракету «Ангара».

Стенд Республики Бурятия выполнен в форме юрты. На стенде можно прикоснуться к священным буддийским барабанам «хурдэ» и загадать желание, совершить виртуальное путешествие по самому глубокому озеру в мире – Байкалу, научиться играть в традиционную бурятскую игру «шагай наадан», дважды отпраздновать Новый год (по григорианскому и лунному календарям) с Белым Старцем – бурятским Дедом Морозом.

о морских богатствах Сахалина и Курильских островов.

Посетителей экспозиции Якутии приветствуют виртуальные персонажи эпоса Олонхо, а центральным арт-объектом экспозиции является священное древо жизни – Аал Луук Мас, занимающее ключевое место в якутской мифологии.

Гостей павильона Приморья приглашают пройти по иммерсивной «Тропе леопарда», изучить основные туристические маршруты региона. С помощью VR-технологий можно пробежать марафон по «Золотому мосту», стать участником большой парусной регаты или соревнований по гребле.



Камчатка создала настоящий телепорт в один из самых загадочных и красивых регионов мира – в край вулканов, гейзеров и тихоокеанского побережья.

Павильон Чукотского автономного округа стилизован под знак геолокации. Центральный арт-объект – «Знак Солнца». У гостей, которых приветствует 3D-кит, есть уникальная возможность совершить путешествие на Чукотку.

На мультимедийных экранах павильона Хабаровского края представлены достижения и прорывные проекты в экономике и социальной сфере.

На борту экспозиции Сахалинской области, выполненной в форме корабля, можно увидеть, как выглядит титаномагнетитовый песок, узнать много нового

Гости забайкальского павильона могут примерить при помощи нейросети костюмы Чингисхана, буддистского ламы или коренного жителя региона.

На экспозиции Магаданской области представлены результаты развития промышленности за последние шесть лет и успехи Магаданской области в социальной сфере.

Павильон Еврейской автономной области, стены которого украшены национальными узорами, расположился под радугой – семь разноцветных лучей, под каждым из них лежит полезное ископаемое, добываемое в регионе.

На международной выставке-форуме «Россия» были подведены итоги всероссийского конкурса путешествий «Дальний Восток – земля приключений».

**Передовые достижения**

Ростех представляет свои передовые достижения в авиастроении, двигателестроении и других отраслях промышленности на Международной выставке-форуме «Россия» на ВДНХ. Участники и гости мероприятия могут «собрать» свой собственный самолет, найти балтийский янтарь в импровизированном карьере, а также стать пилотом многоцелевого вертолета Ми-8. Продукция Госкорпорации представлена на стендах регионов и в павильоне «Сделано нами».

Специально для этого масштабного мероприятия был построен иммерсивный панорамный кинотеатр с 360-градусным обзором, который в рамках целого «индустриального путешествия» знакомит посетителей выставки с основными промышленными достижениями России. Зрители могут за небольшой промежуток времени проследить всю цепочку создания новых образцов техники, от инженерингового центра, где зарождается сама идея, до производства конечного продукта. Фильм показывает такие новейшие разработки Ростеха, как среднемагистральный пассажирский самолет МС-21, двигатель ПД-14, доставляющий грузы авиационный беспилотник БАС-200, легкий многоцелевой вертолет «Ансат», беспилотный карьерный самосвал «Юпитер-30».

У посетителей выставки также есть возможность почувствовать себя настоящими авиаконструкторами лайнеров Ил-114 и МС-21. Интерактивная игра «Сборка самолета» была создана специалистами Объединенной авиастроительной корпорации

Ростеха специально для этого форума. Игра позволяет с помощью джойстика «собрать» фюзеляж лайнера: выбрать носовую, среднюю и хвостовую отсеки, а также крыло самолета и силовые установки. На экране отображается настоящий цех, где на стапелях собираются перспективные Ил-114 и МС-21.

Помимо этого, гости мероприятия, интересующиеся авиацией, могут увидеть на стендах различных регионов модели отечественных самолетов SJ-100, МС-21 и Ил-96, истребителя пятого поколения Су-57 и транспортного самолета Ил-76МД-90А.

На стенде Республики Бурятия установлена импровизированная кабина вертолета Ми-8/17, который производит Улан-Удэнский авиационный завод холдинга «Вертолеты России». Здесь каждый может посидеть за штурвалом этой легендарной машины. Трансляция на экране видов тайги и озера Байкал с высоты птичьего полета позволит ощутить себя настоящим пилотом винтокрылой машины.

Также Ростех представляет на выставке

«Россия» газовую турбину большой мощности ГТД-110М производства Объединенной двигателестроительной корпорации. Первый серийный двигатель уже поставлен на ТЭС «Ударная» в Краснодарском крае и вскоре обеспечит электроэнергией юг страны. С помощью интерактивного сенсорного монитора любой желающий может не только прочитать о самой турбине, но и подробно ее рассмотреть и ближе познакомиться с производством и перспективами эксплуатации этой силовой установки.

На стенде Калининградской области располагается интерактивный макет янтарного карьера, где с помощью управляемого мини-экскаватора каждый желающий может самостоятельно добыть, просеять и оставить себе на память кусочек доисторического «балтийского золота». На сегодняшний день 90% мировых запасов янтаря находится на территории Калининградской области, а поселок Янтарный – единственное место в мире, где «солнечный камень» добывается в промышленных масштабах открытым способом. Добычу самоцвета ведет Калининградский янтарный комбинат Ростеха.

Среди экспонатов Тульской области российский разработчик и производитель электроакустики и цифрового оборудования завод «Октава» представляет свои студийные микрофоны, в том числе ламповый МКЛ-5000, выполненный в ретро-стиле.



«Наша промышленность сейчас переживает настоящий подъем. Сегодня Ростех – это индустриальный хребет России, создающий высокотехнологичную и качественную продукцию. Мы реализуем важнейшие проекты сразу по нескольким стратегическим направлениям, например в области гражданского авиастроения, микроэлектроники, энергетического машиностроения. Благодаря выставке-форуму «Россия» посетители могут познакомиться с самыми передовыми достижениями Госкорпорации», – сказал исполнительный директор Ростеха Олег Евтушенко.

Фото: Оргкомитет Международной выставки-форума «Россия» / Фотокост-агентство «РИА Новости»

ОТРАСЛЕВЫЕ ИННОВАЦИИ

Медицинские разработки

Уральский оптико-механический завод им. Э. С. Яламова (УОМЗ) холдинга «Швабе» представил на Азербайджанской международной выставке Medinex-2023 фиброоптическую систему для фототерапии новорожденных и пульсоксиметр. Продукция была продемонстрирована в составе коллективного стенда предприятий Свердловской области.



Фиброоптическая система «БилиФлекс» предназначена для быстрого и эффективного снижения уровня билирубина у новорожденных с желтушкой. Компактное и легкое изделие абсолютно безопасно для пациента. Равномерное светоизлучение позволяет покрывать максимальную площадь тела, исключая риск перегрева, обезвоживания, повреждения кожи и глаз. Система автоматически отключается при завершении сеанса фототерапии, а благодаря гибкому матрасику можно держать младенца на руках, не прерывая процедуру.

Пульсоксиметр Sensorex разработан для измерения и непрерывного мониторинга степени насыщения крови кислородом и частоты пульса у пациентов любого возраста. Прибор подходит для применения в домашних условиях. Результаты измерений сохраняются в энергонезависимой памяти и могут быть экспортированы на компьютер для анализа трендов, а при отклонении от заданных зна-

чений устройство подаст сигнал. Оба изделия многократно отмечены наградами международных выставок изобретений и инноваций, включая салоны «Архимед» и «Новое время», и применяются в лечебных учреждениях.

«Для УОМЗ это первый опыт участия в выставке в Азербайджане, и мы рады представить свою продукцию международному сообществу», – отметил генеральный директор УОМЗ Анатолий Слудных.

Азербайджанская международная выставка Medinex-2023 проходила со 2 по 4 ноября при поддержке Государственного агентства обязательного медицинского страхования и Объединения по управлению медицинскими территориями подразделениями Азербайджана. Это ключевое комплексное мероприятие в сфере здравоохранения в республике и место встречи производителей, дистрибьюторов и экспертов отрасли.

Фото: «Швабе»

Противопожарная аппаратура для ТЭК

Холдинг «Росэлектроника» разработал линейку пожарных извещателей пламени «Набат», способных работать в особо сложных условиях. Оборудование не имеет российских аналогов и может применяться на таких объектах, как нефтяные скважины, буровые платформы и газопроводы.

Линейка пожарных извещателей пламени «Набат» разработана входящим в «Росэлектронику» НИИ «Гириконд». Извещатели функционируют в инфракрасном и ультрафиолетовом диапазонах спектра и способны обнаруживать возгорания на расстоянии до 25 м менее чем за 3 секунды. Применение многоспектральных инфракрасных фотоприемников собственной разработки позволяет обеспечить высокую достоверность обнаружения очага пламени. Особенностью новых извещателей является стабильная работа при прямой солнечной засветке до 70 000 люкс и при наличии в поле зрения нагретых объектов с температурой до 500 °С. Извещатели могут выпускаться в общепромышленном взрывозащищенном исполнении.

Дополнительно извещатели пламени «Набат» могут комплектоваться взрывозащищенным тестовым фонарем «Набат ФТ», который позволяет проверять их работу во взрывоопасных зонах, создавая имитацию пламени в ИК- и УФ-диапазонах.

«Оборудование нефтяных скважин, буровых платформ, нефтяных терминалов, газопроводов и газоперекачивающих станций требует повышенного контроля в части пожарной безопасности. Новые извещатели пламени созданы на основе современной ЭКБ и соответствуют всем требованиям, предъявляемым сегодня к аппаратуре, которая работает в особо сложных условиях», – заявил генеральный директор НИИ «Гириконд» Федор Денисенко.

Возможности несырьевого экспорта

Калининградский янтарный комбинат презентовал изделия из балтийского самоцвета и франшизу по открытию торговых точек на международной выставке импортных товаров China International Import Expo (CIIE) в Шанхае. Презентация прошла в рамках национальной экспозиции Made in Russia.

China International Import Expo – одна из перспективных деловых площадок для выхода иностранных компаний на китайский рынок. С собственным бизнеспредложением на выставке выступил Калининградский янтарный комбинат – он разработал франшизу по открытию торговых точек в других странах. Кроме того, предприятие представило посетителям экспозиции украшения из янтаря, изготовленные специально для азиатского рынка.

«Янтарь не добывается в КНР, но изделия из нашего самоцвета ценятся здесь очень высоко. Как правило, в Китае востребована определенная цветовая гамма. Это изделия с эффектом старения из матового, непрозрачного янтаря крупных фракций. Специально для выставки мы подготовили коллекцию, которая, учитывая предпочтения покупателей в Китае, демонстрирует возможности переработки солнечного камня нашими специалистами. Мы готовы производить и поставлять продукцию в нужном объеме. На выставке мы видим большой интерес к калининградским изделиям из янтаря. Партнеры про-



явили заинтересованность в открытии магазина по франшизе в Гонконге», – прокомментировала заместитель генерального директора по ювелирному производству Калининградского янтарного комбината Майя Скворцова.

В рамках участия в CIIE обсуждался план дальнейшего взаимодействия с китайской компанией Poly Gemstone Culture Industry Development Co. Ltd, соглашение с которой было подписано в июне этого года в рамках VI Международного экономического форума янтарной отрасли AmberForum в Светлогорске.

В настоящее время собственное ювелирное производство предприятия, созданное в 2021 году при поддержке Ростеха, перерабатывает 13–14 тонн янтаря в год. Мощность производственного комплекса позволяет нара-

стить этот объем до 50 тонн в год, в том числе за счет увеличения выпуска и экспорта как готовых изделий, так и полуфабрикатов – предварительно обработанного камня, прошедшего этапы шлифовки, автоклавирувания, распила и другие операции.

Свою продукцию на CIIE с 5 по 10 ноября представляли 3,5 тысячи предприятий из 150 стран. Национальный стенд «Сделано в России» был организован при поддержке Российского экспортного центра (РЭЦ, Группа ВЭБ.РФ) и состоял из товаров и услуг 66 компаний. Единственным переработчиком янтаря и производителем украшений из него от российской янтарной отрасли выступил Калининградский комбинат Ростеха.

Фото: Калининградский янтарный комбинат

Крытые вагоны

Уралвагонзавод изготовил партию универсальных крытых вагонов с раздвижными дверями модели 11-5225-01 для нужд Министерства обороны РФ. В современной истории предприятия это первая партия подобных изделий для военного ведомства.



«Уралвагонзавод – единственное предприятие, которое согласилось изготовить крытые вагоны для Министерства обороны РФ, учитывая все наши пожелания по комплектации. После осмотра вагонов замечаний к ним нет. Изделия изготовлены качественно и в срок», – подытожил начальник эксплуатационного отделения 37-й отдельной железнодорожной бригады, капитан Александр Зубков.

Данную партию крытых вагонов модели 11-5225-01 планируют

использовать в составе спецпоездов для перевозки личного состава и имущества. Поэтому по требованию Министерства обороны РФ изделие было укомплектовано несъемным оборудованием для установки спальных мест и ружейных зубчаток, оборудовано вентиляционными люками в боковых стенах, необходимыми для перевозки людей. Кроме того, вагон снабжен печными разделками для установки дополнительного теплового оборудова-

ния и помостами для их обслуживания.

«Крытый вагон с раздвижными дверями – принципиально новая продукция для Уралвагонзавода. Освоение такого типа вагона в производстве еще больше расширило компетенции предприятия. Благодаря эффективности данного изделия, на сегодняшний день оно уже имеет высокую востребованность. Мы открыты к сотрудничеству в этом сегменте», – отметил и.о. заместителя генерального директора по гражданской продукции АО «Концерн «Уралвагонзавод» Андрей Абакумов.

Крытый вагон модели 11-5225-01 на типовой тележке 18-100 разработан инженерами-конструкторами Уральского КБ вагоностроения. Он имеет наиболее эффективные коммерческие показатели среди аналогов для паллетных перевозок пакетированных, сыпучих и тарно-штучных грузов, требующих защиты от атмосферных осадков. Главными конкурентными преимуществами вагона являются увеличенные полезный объем кузова (до 177 м³) и размер дверного проема, который улучшает условия погрузки. Грузоподъемность вагона составляет 68 тонн. В 2022 году он получил сертификат соответствия Регистра сертификации на федеральном железнодорожном транспорте, который дает право на серийный выпуск и реализацию.

Фото: Уралвагонзавод

ОТРАСЛЕВЫЕ ИННОВАЦИИ

Бесконтейнерные патроны для охоты

Госкорпорация Ростех разработала новый бесконтейнерный патрон IGLA BIOR для охоты с небольшого расстояния – до 25 метров. Ключевой особенностью боеприпаса является более «разряженная» осыпь – облако дроби, поражающее цель. Ее диаметр больше по сравнению с контейнерным патроном, что дает существенное преимущество при выстреле с близкого расстояния.

Дробь в бесконтейнерном патроне засыпается в гильзу на верхнюю часть пыжа и сразу выходит из ствола при выстреле. При выстреле контейнерным патроном пыж-контейнер после выхода из ствола продолжает полет вместе с дробью, затем дробовой снаряд покидает контейнер, и начинает формироваться осыпь.

Использование качественной твердой дроби в IGLA BIOR позволяет свести к минимуму количество деформируемых дробинок, проходящих по каналу ствола. Комбинация в патроне специального амортизатора и пороха делает выстрел комфортным с высокими показателями по скорости и гарантирует стабильные баллистические характеристики боеприпаса.

«Мы активно ведем работу по разработке новых отечественных патронов. После введения западных санкций российский рынок патронов испытывает дефицит – импортные классические и бесконтейнерные боеприпасы больше у нас не продаются. При этом бесконтейнерные патроны востребованы у охотников, и спрос на них достаточно высок. Наш новый боепри-



пас выполнен с использованием полностью отечественных компонентов и комплектующих. Он стал продолжением линейки бренда IGLA. В настоящее время изделие проходит сертификацию на серийное производство. Планируемый объем первой партии составит 1 млн патронов», – сказал индустриальный директор комплекса обычных вооружений, боеприпасов и спецхимии Госкорпорации Ростех Бекхан Оздоев.

Изделие BIOR предназначено для охоты на дичь в непосредственной близости от охотника. Номенклатура дроби IGLA BIOR будет представлена номерами 9, 7, 5, 3, 1.

Инвестпроекты «Кавказ.РФ»

Инвестиционные проекты в сфере промышленности и сельского хозяйства на общую сумму порядка 8,5 млрд рублей планируется реализовать в регионах Северного Кавказа с участием «Кавказ.РФ». Такое решение было одобрено советом директоров единого института развития СКФО, председателем которого является вице-премьер Александр Новак.

Планируется строительство двух комплексов по хранению плодово-овощной продукции мощностью свыше 35 тыс. т в Ставропольском крае и Кабардино-Балкарской Республике.

Реализация другого проекта в агропромышленном комплексе Карачаево-Черкесии направлена на развитие инфраструктуры по хранению и переработке сельхозпродукции. В частности, благодаря строительству четырех дополнительных зернохранилищ мощность хранения действующего оптово-распределительного центра возрастет втрое – с 40 тыс. т до 120 тыс. т.

Это позволит обеспечить эффективную загрузку действующего центра и долговременное хранение не только собственного урожая, но и сторонних сельхозпредприятий.

В Республике Дагестан планируется запустить уникальную технологию по производству импортозамещающих стеклянных нитей, востребованных в различных высокотехнологичных отраслях.

В Чеченской Республике будут увеличены мощности действующего завода по производству пленки, пакетов из полиэтилена, а также переработке пленочных отходов.

«Все эти проекты востребованы в регионах. Они позволяют не только удовлетворить существующий на рынке спрос на производимую продукцию и обеспечить импортозамещение, но и создать новые рабочие места», – прокомментировал Александр Новак.

Для запуска новых инвестиционных проектов «Кавказ.РФ» планирует вложить около 2 млрд рублей.

Предприятия Чувашской Республики



Заместитель председателя Правительства – министр промышленности и торговли России Денис Мантуров посетил промышленные предприятия Чувашской Республики, а также провел рабочую встречу с главой республики Олегом Николаевым.

В Чувашской Республике активно развивается производство машин и оборудования, электроники и оптики, химическая промышленность. С 2021 года наблюдаются хорошие темпы роста показателей, индекса промышленного производства.

Первым предприятием, которое посетил Денис Мантуров, стал завод «Химпром». Это одно из ключевых предприятий отечественной химической индустрии, производящее более 150 наименований и марок продукции. Деятельность предприятия сосредоточена на крупнотоннажной химии. «Химпром» – единственный в стране завод, выпускающий антиоксидант для резины, мономер для производства уникальных термостойких высокопрочных полимерных волокон, фосфор- и хлорсодержащие ан-

типилены для полимерных материалов.

Примечательно, что сегодня предприятие идет по пути модернизации и инновационного развития. Модернизация охватывает все жизненно важные сферы предприятия: здания и сооружения, линии водо- и электропередачи, трубопроводы, оборудование и приборы, системы автоматического управления.

Денис Мантуров также принял участие в церемонии запуска производства перекиси водорода антрахиноновым методом на предприятии «Волжская перекись». Антрахиноновый метод – это способ получения перекиси водорода путем непрерывных реакций восстановления и окисления 2-этилантахинона.

«Перекись водорода, или, говоря профессиональными тер-

минами, «пероксид водорода», который будет выпускать предприятие, является одним из ключевых компонентов для химической и деревообрабатывающей (целлюлозно-бумажной) промышленности, но сфера применения этого вещества гораздо шире. Российским предприятиям медицинской, пищевой и косметической отраслей оно также необходимо, но значительный его объем (до 60%) ранее поставлялся из-за рубежа (при общей потребности рынка 80 тыс. т в год). Сегодня же запуск предприятия в Новочебоксарске мощностью 50 тыс. т в год полностью решит задачу обеспечения внутреннего рынка этим продуктом. Это производство также открывает для региона порядка 200 высококвалифицированных рабочих мест», – сказал Денис Мантуров.

«Открытие «Волжской перекиси» является наглядным примером эффективного решения важнейших для страны задач во

взаимодействии Минпромторга России, Чувашской Республики и самого инвестора.

С запуском нужного для всей России производства перекиси водорода антрахиноновым методом сама химическая промышленность республики получает серьезный импульс для развития, а значит, и город Новочебоксарск, для которого предприятие является системообразующим. Это налоговые отчисления в бюджетную систему на сумму не менее 700 млн рублей, новые инвестиции в объеме более 9,7 млрд рублей», – заявил Олег Николаев.

Проект направлен на снижение критической зависимости российских компаний-потребителей от импортной продукции. Кроме того, вице-премьер – глава Минпромторга наградил грамотами Минпромторга России сотрудников завода.

На чебоксарском предприятии «Сеспель», специализирующемся на транспортном машиностроении, Денис Мантуров осмотрел производственные цеха завода.

Предприятие выпускает специализированные цистерны по международным стандартам качества для различных секторов экономики – перевозка, строительство, сельское хозяйство, нефтегазовый комплекс, химическая, пищевая и перерабатывающая промышленность.

Завод оснащен уникальным инновационным энергосберегающим оборудованием: 3D-сварка и резка лазером, роботизированная сварка, сварка трением с перемешиванием, окраска роботом, оборудование для изготовления композитных днищ. Предприятием реализован масштабный проект по проектированию и изготовлению комплекса сварки трением с перемешиванием для сварки баковых конструкций ракеты-носителя «Союз-5» госкорпорации «Роскосмос».

Кроме того, вице-премьер поздравил коллектив сотрудников с 35-летием предприятия, а также

вручил почетные грамоты Минпромторга России.

В заключение Денис Мантуров провел рабочую встречу с главой Чувашской Республики Олегом Николаевым.

«Важно, что региональные промышленные предприятия активно пользуются федеральными и региональными мерами государственной поддержки, и сегодня мы видим результаты этой работы. Коллеги выпускают продукцию с высокой добавленной стоимостью, востребованную в современных условиях. Отдельно хочу отметить взаимодействие предприятий региона с федеральным Фондом развития промышленности. Всего было профинансировано 7 проектов региона на общую сумму более 3 млрд рублей», – сообщил Денис Мантуров.

Кроме того, на встрече договорились о проработке вопроса обновления лифтового оборудования региона.

«Мы как федеральные кураторы региона уже помогли с обновлением парка общественного транспорта. Предварительно мы обсудили, в каких направлениях было бы наиболее актуально реализовать дополнительную финансовую поддержку, – в первую очередь обновление лифтового хозяйства региона, которое уже имеет достаточную изношенность. На это рассчитываем выделить до 1 млрд рублей, и предварительно понимаем, из каких источников можно это сделать. Проработаем вопрос на площадке Правительства Российской Федерации», – заключил Денис Мантуров.

Глава Чувашской Республики Олег Николаев поблагодарил Дениса Мантурова за постоянное внимание к региону, отметив, что помощь федерального центра в обновлении лифтового хозяйства, степень износа которого является одной из самых высоких в стране, как никогда актуальна в свете планов по значительному обновлению лифтов в многоквартирных домах до 2025 года.



Совершенствования контроля за деятельностью ОМСУ и муниципальных учреждений

Первый заместитель Председателя Совета Федерации Андрей Турчак провел заседание Совета по местному самоуправлению при СФ совместно с Комиссией по мониторингу законодательства России в сфере государственного контроля (надзора) и муниципального контроля. Участники обсудили вопросы совершенствования контроля (надзора) за деятельностью органов местного самоуправления и муниципальных учреждений.

Первый вице-спикер СФ напомнил, что в апреле на заседании Президентского Совета по МСУ глава государства дал ряд поручений, прежде всего, направленных на расширение практики профилактических мер. По словам Андрея Турчака, за последние годы проведена большая работа по ограничению пределов и детализации механизмов государственного контроля и надзора, в том числе в отношении МСУ. «Сейчас Правительство подготовило проект Концепции развития контрольно-надзорной деятельности до 2026 года. Ключевая новация документа в том, что он закрепляет ответственность контролеров не только за качество надзора и безопасность, но также за экономическое развитие и рост муниципальных образований».

Вместе с тем, добавил Андрей Турчак, от муниципалитетов продолжают поступать жалобы на засилье предписаний, запросов, установление сжатых сроков для ответов, непосильную «штрафную» нагрузку на местные бюджеты.

Первый вице-спикер СФ предложил внести ряд изменений. «Надо законодательно прописать весь спектр превентивных и профилактических мер, которые уже действуют в отношении бизнеса, и выстроить постоянное рабочее взаимодействие контрольно-надзорных органов и муниципалитетов». В частности, речь идет о совместной подготовке «дорожных карт» по устранению нарушений без применения принудительных или карательных мер.

Андрей Турчак обратил внимание, что действующие нормы Бюджетного кодекса четко регламентируют порядок исполнения судебных актов о взыскании средств: исполнительные документы по-

ступают сразу в финансовый орган, который их централизованно исполняет. «Однако зачастую суд напрямую не взыскивает деньги, а обязывает муниципалитет выполнить конкретные действия, например, предоставить жилое помещение, отремонтировать дорогу, обустроить уличное освещение. При этом порядок исполнения таких решений в Бюджетном кодексе не раскрыт. Обязанность финансового органа обеспечить учет и исполнение этих актов не закреплена», – пояснил сенатор, отметив необходимость предусмотреть такие положения.

Он предложил усилить защиту муниципальных должностных лиц от ответственности, если сразу исполнить возложенные полномочия или требования у них не получается по уважительным причинам, а также с учетом непростой кадровой ситуации на местах смягчать подходы к наложению дисциплинарных и материальных мер ответственности по актам реагирования.

Первый заместитель Председателя СФ подчеркнул важность выстроить эффективное взаимодействие контрольно-надзорных органов и МСУ. «Оно должно быть направлено не на наказание и штрафы, а на совместную работу по устранению проблем и рисков, влияющих на качество жизни людей».

Председатель Комитета Совета Федерации по Регламенту и организации парламентской деятельности, председатель Комиссии СФ по мониторингу законодательства России в сфере государственного контроля (надзора) и муниципального контроля Вячеслав Тимченко обратил внимание на работу по снижению административной нагрузки на контролируемые лица. Сенатор добавил, что в отно-



шении муниципального контроля, который находится в сфере действия Федерального закона № 248-ФЗ о контрольно-надзорной деятельности, распространяются все преимущества «умного» контроля.

Вячеслав Тимченко проинформировал, что взаимодействие с Правительством, представителями Минэкономразвития, который является регулятором контрольно-надзорной деятельности, помогает доработать новую систему контроля. Он отметил, что на ряд видов контроля, в том числе публичный, не распространяются новые подходы контрольно-надзорной деятельности. По его словам, в базовом 131-ФЗ закреплено 16 полномочий муниципалитетов, за которые они несут ответственность, и контроль их исполнения должен осуществляться в полном объеме. «Однако системный анализ федерального законодательства показывает, что в еще более 170 отраслевых законах записан свыше 200 «довесков» полномочий, на исполнение которых у муниципалитетов не рассчитаны средства. И при этом надзорные органы зачастую руководствуются нормами именно отраслевых законов». Сенатор предложил провести ревизию всех полномочий МСУ, заложенных в отраслевом законодательстве. «С учетом предложений местных органов было принято решение заменить плановые проверки в отношении государственных и муниципальных школ и детских садов на обязательные профилактические визиты. Поступали предложения о

введении аналогичного механизма в отношении других социальных объектов. Если это будет учтено, то, практически, все учреждения социальной сферы будут охвачены необременительным обязательным профвизитом, срок проведения которого, обращаю внимание, не более 1 дня, вместо плановых проверок», – сказал сенатор. Глава Комитета СФ считает, что нужно поддержать предложение законодательно закрепить распространение нового порядка контроля и на публичный контроль в отношении органов МСУ. «Прежде всего, это введение риск-ориентированного подхода, приоритета профилактики, внедрение системы досудебного обжалования решений контролеров». Вячеслав Тимченко выступил с предложением провести расширенное совещание под руководством Генерального прокурора РФ Игоря Краснова с участием представителей общественных организаций, руководителей муниципальных и региональных властей для обсуждения актуальных предложений.

Председатель Комитета СФ по федеративному устройству, региональной политике, местному самоуправлению и делам Севера Андрей Шевченко рассказал о предложениях, основанных на информации из регионов. В частности, при вынесении контрольными органами требований, установлении штрафов и сроков в обязательном порядке необходимо учитывать фактические возможности муниципалитетов, их финансовые, кадровые и другие ресурсы. «Также

мы рекомендуем оптимизировать работу по запросам о получении информации госорганами. Многие муниципалитеты указывают на то, что на постоянной основе запрашивается информация, которая размещена в официальных источниках и является общедоступной».

Кроме того, сенатор полагает необходимым расширить применение электронного документооборота при взаимодействии контрольно-надзорных органов с муниципалитетами. По его словам, необходимо подумать и над созданием единого реестра предписаний, выносимых в отношении органов местного самоуправления и их должностных лиц.

«Следует ориентировать регулирование контроля и надзора на предупреждение привлечения органов местного самоуправления к ответственности и активизировать проведение органами контроля профилактических мероприятий», – сказал Андрей Шевченко.

Говоря об оценке работы контрольных органов, сенатор подчеркнул необходимость исключить увязку результатов такой деятельности с количеством выявленных нарушений и вынесенных по ним мер реагирования. При этом Андрей Шевченко сообщил об эффективности создания в регионах межведомственных рабочих групп. По его словам, такая практика позволяет выработать согласованные подходы к устранению выявленных нарушений и предупреждению совершения новых.

В обсуждении предложений участвовали статс-секретарь – заместитель Министра экономического развития РФ Алексей Херсонцев, статс-секретарь – заместитель Руководителя Росреестра Алексей Бутовецкий, представитель Министерства финансов РФ, Генеральной прокуратуры РФ, региональных и муниципальных властей.

Источник: Официальный сайт Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации

Красноярск – лауреат общероссийского конкурса муниципальных стратегий-2023

Конкурс проводится в рамках общероссийского форума «Стратегическое планирование в регионах и городах России». Его задача – выявлять и распространять успешные практики развития территорий. Итоги подвели в Санкт-Петербурге.



Экспертная комиссия рассмотрела 40 заявок-презентаций из 20-ти регионов страны. 30 участников очно защищали свои планы действий по реализации стратегий. В финале краевую столицу представляла Ирина Антипина, заместитель главы города – руководитель департамента экономической политики и инвестиционного развития.

На суд экспертов был представлен план реализации стратегии развития Красноярского до 2030 года. К этому моменту в краевом центре должен быть столичный уровень качества жизни, с развитой дорожной инфраструктурой, современными жилыми кварталами, созданными в рамках комплексной застройки. Для горожан должна быть сформирована комфортная и безопасная городская среда. При этом город-миллионник

должен стать самым «зеленым» в Сибири. Стратегия социально-экономического развития реализуется в Красноярске с 2019 года. За это время в городе отремонтировано больше 170 км дорог, благоустроено 279 дворовых территорий, построен 21 детский сад на 5000 малышей и пять новых школ. Сдано больше 3 млн квадратных метров жилья. Прибыль предприятий, работающих в Красноярске, увеличилась в 2,3 раза. Только в этом году в Красноярске высажено 50 000 тысяч деревьев.

Жюри оценивало планы по 5 критериям: амбициозность, измеримость, согласованность, актуальность и результативность. По итогам защиты 1-е место в конкурсе занял город Иркутск, 2-е досталось Вологде, почетное 3-е место за Красноярском.

«План действий по реализации стратегии развития Красноярского насчитывает более 240 мероприятий до 2030 года. За пять лет финансирования проектов составило 45 млн рублей. За этими цифрами стоит большая работа администрации города и поэтапное улучшение жизни горожан. Победа в таких конкурсах – не самоцель. Для нас важно обменяться опытом с коллегами из других регионов, изучить плюсы и минусы проектов, взять на вооружение лучшие практики, чтобы свое будущее сибиряки связывали именно с Красноярском», – отметила Ирина Антипина, заместитель главы города-руководитель департамента экономической политики и инвестиционного развития.

Источник: Официальный сайт Администрации города Красноярск

РОССИЙСКАЯ МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРАКТИКА

Для развития территорий и повышения их человеческого потенциала

30 октября 2023 года состоялся «круглый стол» на тему «Формирование межсекторного взаимодействия для целей развития территорий, населенных пунктов и повышения их человеческого потенциала» в рамках XXI Общероссийского форума «Стратегическое планирование в регионах и городах России» (г. Санкт-Петербург, 30-31 октября 2023 года).



Программа Форума, сформированная при активном участии Комитета, имела несколько тематических акцентов: приземляем стратегии в России, обеспечивая технологический суверенитет, привлекательный инвестиционный климат; делаем стратегию «на земле», учитывая конкретные нужды людей, реализующиеся в реальных объектах инфраструктуры, повышающие качество городской среды; разрабатываем и реализуем «приземленные»/реалистичные стратегии, учитывая ресурсные ограничения и риски, снабженные инструментами реализации; «заземляем» стратегии так, чтобы не навредить Земле (устойчивое развитие).

Организаторами «круглого стола» выступили: Комитет Государственной Думы по региональной политике и местному самоуправлению, Агентство стратегических инициатив, Отделение Российской академии естественных наук по федеральному устройству, местному самоуправлению и местным сообществам, Союз российских городов, Фонд «Центр стратегических разработок».

В центре дискуссии оказалась проблема эффективного межсекторного взаимодействия (ЭМВ) – важнейшего условия опережающего развития инфраструктуры территорий. Вне ЭМВ невозможно обеспечение базовых факторов повышения качества жизни людей: рост деловой и инвестиционной активности, а также создание новых рабочих мест.

ЭМВ предполагает тесную интеграцию ключевых звеньев: локальные сообщества – бизнес – муниципалитет – государство – экспертно-научное сообщество. Причем в центре этой цепочки стоит именно муниципалитет, выступающий основным актором развития своей территории.

Тема ЭМВ, социальной ответственности бизнеса, а также социального партнерства государства, бизнеса и общества особо актуаль-

на в настоящий момент. Во-первых, это необходимо для достижения большей социальной стабильности, в том числе посредством компромиссов в развитии социально-трудовой сферы, а также развития договорных отношений государства и бизнеса. Во-вторых, указанная совокупность подходов позволит решать вопросы вовлечения граждан в систему социального управления. В-третьих, обеспечит реализацию принципов социального государства, включая более справедливое перераспределение части производленного общественного продукта.

К сожалению, институт социального партнерства труда, капитала и государства пока что развивается в России недостаточно активно.

В последние непростые годы государство все чаще берет на себя основные социальные обязательства, направленные на снижение высокого уровня бедности и социального расслоения, сохранение стабильного уровня жизни населения, обеспечение социального развития территории и ее безопасности. В текущих вызывающих сложных условиях формируются предпосылки для коренного изменения роли бизнеса и общества во взаимодействии их с государством, повышения их активности в решении вопросов социального развития и обеспечения социальной безопасности.

Позитивные примеры движения в этом направлении, хотя пока и не носят массового характера, но уже есть. Так, на территории Псковской области выстроено эффективное партнерское взаимодействие между Центром «Мой бизнес» (инфраструктура поддержки предпринимательства) и молодежным комитетом регионального отделения общероссийской общественной организации «Опора России» совместно с ФГБОУ ВО «Псковский

университет». Проводятся мероприятия, направленные на вовлечение молодежи в предпринимательскую деятельность (форумы, конференции, бизнес-игры), тренинги по бизнес-проектированию с привлечением наставников из числа предпринимательского сообщества, направленные на разработку стартапов и регистрацию нового бизнеса.

Сегодня в России выработаны пять групп инновационных механизмов: конкурсные, социально-технологические, организационно-структурные, процедурные, комплексные, или комбинированные. Но работают они, к сожалению, с разной степенью эффективности.

Наиболее эффективными оказались конкурсные механизмы: социальный заказ, муниципальный грант, грант субъекта РФ, тендер, конкурс социальных проектов, конкурс для гражданских инициатив и НКО по различным номинациям. Так, правительство Брянской области ежегодно заключает ряд соглашений с общественными организациями и учреждениями региона по реализации совместных проектов и программ, направленных на укрепление гражданского единства общества. В 2022 году в конкурсе приняло участие 59 организаций, 25 из которых получили финансовую поддержку программной деятельности в соответствии с решением конкурсной комиссии. Общий объем финансовых средств конкурса составил 29 880 тыс. руб., в том числе: из регионального бюджета выделено – 15 млн рублей, предоставление субсидии от Фонда Президентских грантов составила – 14,880 тыс. руб.

Для масштабирования позитивного опыта отдельных регионов требуется научная разработка современной концепции ЭМВ и ее правовое сопровождение. В разработке данной концепции, кроме науки и государства, должны принимать участие и общественные институты, и бизнес. Подготовительной работой, нацеленной на решение этой задачи, стало намеченное на круглом столе всестороннее обсуждение.

В завершении «круглого стола» были приняты за основу рекомендации, которые совместно со всеми основными организаторами мероприятия, с депутатами Государственной Думы – членами Комитета, профильными министерствами, экспертным и научным сообществами будут отработаны, дополнены, утверждены на одном из очередных заседаний Комитета и направлены всем заинтересованным лицам.

АНОНС



#КУБОК2023

#ХАЙТЕК2023

X Международный чемпионат высокотехнологичных профессий Хайтек

Журнал «Российская муниципальная практика» – участник юбилейного X Международного чемпионата высокотехнологичных профессий Хайтек 2023, на котором будут представлены конкурсанты из 11 стран ЕАЭС, БРИКС и АСЕАН.

С 13 по 17 ноября на площадке МВЦ «Екатеринбург-Экспо» состоится десятый, юбилейный Международный чемпионат высокотехнологичных профессий Хайтек. В 35 соревновательных компетенциях выступят порядка 1000 конкурсантов и экспертов из более 25 российских компаний. К ним присоединятся участники из 10 стран ЕАЭС, БРИКС и АСЕАН.

Международный чемпионат высокотехнологичных профессий Хайтек 2023 проводится Агентством развития профессий и навыков при поддержке Министерства экономического развития РФ, Министерства промышленности и торговли РФ, Правительства Свердловской области, Агентства стратегических инициатив по продвижению новых проектов, а также крупнейших холдингов и корпораций в рамках реализации национального проекта «Производительность труда».

В фокусе чемпионата в 2023 году – формирование передовых стандартов профессий и навыков работников высокотехнологичных отраслей промышленности в соответствии со сквозными и критическими технологиями. Перечень определен в Концепции технологического развития страны до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства России.

В рамках выполнения заданий чемпионата конкурсантами будут предложены прорывные решения прикладных задач, стоящих сегодня перед страной. В спектр оценки попадут не только профессиональные навыки, но и качество предложенных решений и их соответствие техническому заданию. Таким образом, участники Хайтека будут принимать новые вызовы для достижения технологического суверенитета страны, участвовать в обеспечении глобальной конкурентоспособности российской экономики, способствовать формированию модели навыков и технологий с учетом отечественных и международных практик, которые затем будут транслироваться компаниям с целью повышения производительности труда.

Чемпионат Хайтек ежегодно собирает рабочих и инженеров крупнейших российских промышленных предприятий, развивающих производственные стандарты и участвующих в технологической модернизации. С 2014 года в чемпионате приняли участие представители более 500 крупнейших российских предприятий, в том числе в составе команд госкорпораций «Росатом», «Роскосмос», «Ростех», СИБУР, ЕВРАЗ, ОАО «РЖД», ПАО «Россети», АО «ОСК», ПАО «РусГидро», ПАО «Ростелеком» и др. В рамках отборочных этапов – корпоративных и отраслевых чемпионатах – приняли участие более 20 тыс. человек от 570 предприятий, совместно с ними разработано более 70 компетенций.

Помимо специалистов российских компаний, к соревнованиям присоединялись профессионалы 25 зарубежных стран: Индии, Китая, Ирана, ЮАР, Бразилии, Казахстана, Зимбабве, Индонезии, Кыргызстана, Малайзии, Намибии, Нигерии, Узбекистана, Республики Беларусь и др. К примеру, в прошлом году на Хайтеке выступили более 500 иностранных участников. Международная кооперация в дальнейшем позволит моделировать совместные проекты повышения производительности труда и разворачивать

международную сеть пользователей российских стандартов.

В эти же дни на площадке МВЦ «Екатеринбург-Экспо» пройдет III Кубок по рационализации и производительности, который объединит лучших профессионалов со всей страны, задействованных в оптимизации производственных процессов на предприятиях.

Организаторами Кубка выступают Агентство развития профессий и навыков совместно с Минэкономразвития России в рамках реализации национального проекта «Производительность труда».

В 2023 году соревнования пройдут по 11 конкурсным направлениям, представляющим собой своеобразную лестницу рационализатора. Это позволит проверить как базовые навыки владения методиками устранения потерь, так и более сложные – для развития инновационных проектов. Задания сформированы на основе реальных производственных потребностей партнеров Кубка и компаний – участников организационного комитета (ГК «Росатом» и «Роскосмос», ОАО «РЖД», Федерального центра компетенций в сфере производительности труда, ООО «Лазерный центр», ООО «Ситно», АО «Тулажелдормаш», ООО «Тесвел»), что впоследствии станет основой по поиску прорывных и в то же время оптимальных решений для повышения эффективности производства и бизнеса, тиражируемых на всю страну.

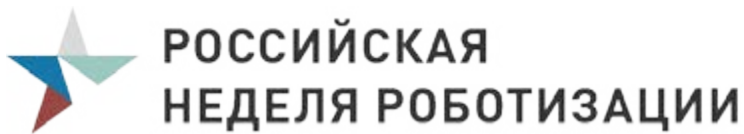
Предполагается, что по итогам участия в Кубке конкурсанты осваивают различные инструменты повышения производительности труда, будут работать с себестоимостью, прибылью, сокращать производственный цикл, влиять на технологический уклад, находить более эффективные способы производства, совершенствовать технологические процессы.

Деловая программа Кубка пройдет в новом формате проектно-аналитической работы и будет насыщена образовательными мероприятиями, разделенными на три основных трека в зависимости от целевой аудитории посетителей: конкурсанты и эксперты-компатриоты; организаторы рационализаторской деятельности; представители региональных органов исполнительной власти и центров компетенций.

Кубок по рационализации и производительности проводится с целью использовать изобретательский потенциал российских специалистов, обмениваться успешным опытом, тиражировать знания и лучшие практики. Одна из главных задач мероприятия – сформировать сообщество сильнейших мастеров-рационализаторов, которые станут драйверами повышения производительности труда на предприятиях страны.

С 2021 года Кубок стал значимым федеральным событием обновленного движения рационализаторов и основной коммуникационной площадкой для демонстрации лучших инструментов реализации национального проекта. Чтобы стать участниками мероприятия, представителям предприятий необходимо до 26 октября включительно оставить заявку на сайте Кубка и направить официальное письмо с приложением заявки, заверенное печатью и подписью руководителя, на электронную почту организаторов.

Передовая робототехника



С 13 декабря по 15 декабря 2023 года в Санкт-Петербурге (КЦ «ПетроКонгресс» Лодейнопольская ул. 5) в рамках Российской недели роботизации-2023 состоится V Международный форум роботизации, целью которого является демонстрация передовой робототехнической продукции и услуг, систем программирования и управления роботизированным и автоматизированным оборудованием, в том числе с использованием систем искусственного интеллекта.

Международный Форум роботизации – это единственное в России мероприятие, посвященное всем аспектам роботизации (в машиностроении и металлообработке, судостроении, вагоностроении, аэрокосмической промышленности, нефтегазовом секторе и офшорных проектах, станкостроении, приборостроении и микроэлектронике,

сельском хозяйстве, строительстве, складской логистике и пищевом производстве, текстильной и легкой промышленности, медицине и фармацевтике, индустрии развлечений и пр.). Главная тематика Международного Форума роботизации-2023: Российская робототехника – построение новых цепочек создания ценности.

Форум включает:

- выставку робототехнических инноваций,
- дискуссионные секции деловой программы, где ведущие эксперты отрасли расскажут о тенденциях развития робототехники и успешных кейсах роботизации и автоматизации производств в различных отраслях промышленности,
- молодежные соревнования в формате Robotics Skills по 3 компетенциям: промышленная робототехника, мобильная робототехника, цифровое производство,
- совместные сессии поставщиков робототехники с представителями корпораций, внедряющих робототехнические инновации в своих структурах (День поставщика).

Организатор мероприятия – НА «Кластер высоких технологий и инжиниринга СЗФО РФ «Креономика». Генеральный партнер – Концерн R-Про. Партнеры – ве-

дущие отечественные и международные робототехнические компании.

В новых геополитических и экономических условиях отечественные робототехнические компании осваивают и внедряют новые технологии, меняют компонентную базу, реорганизуют логистические потоки импорта и экспорта, выстраивают новые цепочки создания ценности и предлагая своим клиентам робототехнические решения, способные стать локомотивом для отечественных производителей на их пути к повышению производительности и эффективности их производств. Эти и прочие актуальные вопросы развития робототехники будут в фокусе внимания деловой программы РНР-2023.

Особенное внимание на Форуме будет уделено Выставке передовой робототехнической продукции и услуг. Для отечественных

робототехнических компаний участие в специализированной Выставке – это большая возможность продемонстрировать достижения, технические особенности, рентабельность, эффективность своей продукции, и как следствие – выйти на прямое общение с потенциальными заказчиками.

К участию в Мероприятии приглашены российские и международные эксперты, руководители, главные инженеры и технические специалисты промышленных предприятий, специалисты по автоматизации и цифровой трансформации, системные интеграторы, производители ПО для программирования и управления роботами, технопарки и бизнес-инкубаторы, представители органов государственной власти, крупнейшие научно-исследовательские институты, инвесторы. В 2022 году мероприятие посетило более 1000 человек.

Производство высокоточных датчиков

«Концерн Радиоэлектронные технологии» начал производство радиомангнитных индикаторов РМИ-3 для среднемагистральных пассажирских самолетов Ту-214. Оборудование объединяет в себе одновременно магнитный и радиоконкомплекс, имеет сигнализаторы курса и глиссады, что помогает более точно и безопасно посадить самолет. Первые изделия будут переданы заказчику уже в этом году.

Индикаторы РМИ-3 производятся на Раменском приборостроительном заводе (РПЗ, входит в КРЭТ), необходимы для определения направления движения летательного аппарата и его расположения относительно радиомаяков. Оборудование используется в качестве резервного прибора в составе комплекса базового цифрового пилотажно-навигационного комплекса. Подобные изделия уже хорошо зарекомендовали себя на самолетах Бе-200 и Ил-96.

«РМИ-3 полностью изготавливается на производственной площадке Раменского приборостроительного завода. Здесь же проводятся плановые и гарантийные ремонты таких изделий. В условиях кратного увеличения выпуска отечественных самолетов для гражданской авиации сборка и отправка заказчикам новых радиомангнитных индикаторов становится для РПЗ одной из приоритетных задач. До конца текущего года предприятие передаст заказчику три прибора РМИ-3 и еще двенадцать – до конца 2024 года,

что коррелируется с планами Ростеха по строительству не менее десяти бортов узкофюзеляжного пассажирского самолета Ту-214 в год», – сказал управляющий директор АО «РПЗ» Алексей Дроздов.

Индикатор, как правило, располагают в центральной части вертикальной лицевой приборной панели в зоне основного сектора зрения пилота. Прибор показывает магнитный пеленг и пеленг на радиомаяки. Сигналы радиомаяков обеспечивают хорошую точность и надежность, так как ультракороткие радиоволны мало подвержены отклонению от курса из-за рельефа местности или городских застроек, а также на границах физических сред, например у береговой линии. На сегодняшний день даже в условиях широкого распространения спутниковой и инерциальной навигации ориентирование по радиомаякам остается актуальным и способствует повышению безопасности полетов.

Фото: Объединенная авиационная корпорация



Защита информационных ресурсов

Холдинг «Росэлектроника» поставил МВД России оборудование для обеспечения защиты от несанкционированного доступа к информации ведомства и предотвращения случайных утечек данных. Программно-аппаратные комплексы будут использоваться для построения VPN поверх каналов связи сетей передачи данных, использующих протоколы семейства TCP/IP.



Компания «Национальные Технологии» холдинга «Росэлектроника» поставила 715 программно-аппаратных комплексов криптографической защиты информации МВД России. Оборудование будет использовано для построения виртуальной защищенной сети и обеспечения безопасной пе-

редачи данных между ее сегментами по открытым каналам связи. В программно-аппаратных комплексах реализованы функции криптографической защиты данных и межсетевой экранирования, также аппаратура обеспечивает статическую маршрутизацию, балансировку нагрузки на вычи-

слительную сеть и фильтрацию IP-трафика.

«Задача по обеспечению защиты информационных ресурсов МВД России стала особенно актуальной в текущих обстоятельствах. Поставленные программно-аппаратные комплексы уже зарекомендовали себя с наилучшей стороны как с точки зрения функционала, так и с точки зрения надежности. Оборудование включено в реестр Минпромторга России, его выпуск ведется на территории Российской Федерации, что обеспечивает полный контроль производственного процесса на всех этапах и гарантирует отсутствие у оборудования недокументированных возможностей», – рассказал генеральный директор компании «Национальные Технологии» Константин Юнов.

В рамках контракта компания «Национальные Технологии» будет осуществлять гарантийное обслуживание оборудования и оказывать техническую поддержку в течение всего срока гарантии.

Модернизация прицела

Специалисты Новосибирского приборостроительного завода (НПЗ) холдинга «Швабе» усовершенствовали коллиматорный прицел ПКУ-2. Теперь он может работать в 50 раз дольше на одной батарейке, а также упрощает прицеливание по мелким целям.

Модернизированная модель получила название ПКУ-2М. В ней снижен параллакс системы, а также точка прицеливания уменьшена до двух угловых минут, благодаря чему повысилась точность прицеливания при стрельбе по малоразмерным целям. Также время работы прицела от батарейки типа CR2032 увеличилось до 10 тыс. часов.

«Наши специалисты регулярно модернизируют существующую прицельную оптику, учитывая потребность и пожела-

ния потребителей. Обновленная коллиматорная модель отличается высокими техническими характеристиками при доступной цене. Поэтому мы считаем, что она вызовет интерес как среди охотников, так и среди спортсменов», – отметил генеральный директор НПЗ Антон Клоков.

Помимо указанных особенностей, ПКУ-2М создан с применением технологии высокого контраста – светоделительное покрытие обеспечивает высокую яркость прицельного знака



и при этом не искажает цветопередачу фона.

НПЗ – один из ведущих отечественных производителей стрелковой и наблюдательной оптики. В продуктовую линейку завода входят различные прицелы для спортсменов и охотников, дальномеры и другие изделия.

Фото: «Швабе»

ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

«Цифровой «Росатом»»

Заместитель председателя Правительства России Дмитрий Чернышенко принял участие в пленарном заседании отраслевой конференции «Цифровой «Росатом»». Мероприятие прошло 26-27 октября в Санкт-Петербурге, на нем представители федеральных органов исполнительной власти, отраслевого бизнеса, эксперты обсуждали технологическое лидерство, текущие вызовы, системное развитие цифрового бизнеса, а также вопросы импортозамещения.



В своем приветственном слове вице-премьер отметил, что конференция «Цифровой «Росатом» по праву стала центром притяжения не только высококлассных экспертов из отрасли атомной энергетики, но и ведущих специалистов в сфере информационных технологий.

«Росатом» как глобальный технологический многопрофильный холдинг объединяет активы в энергетике, машиностроении, строительстве, выступает партнером государства и отвечает за реализацию «дорожных карт» развития высокотехнологичных направлений «Квантовые вычисления» и «Новое индустриальное программное обеспечение». В рамках них создаются прорывные решения и передается накопленный опыт, необ-

ходимый для дальнейшего масштабирования и развития. Ожидаем, что объем выручки от реализации лицензий, подписки на использование и аренду российского индустриального ПО к 2030 году составит 330 млрд рублей, а количество зарегистрированных результатов интеллектуальной деятельности превысит 5,5 тыс.», – сообщил Дмитрий Чернышенко.

Он добавил, что это особенно важно в условиях ухода иностранных вендоров с российского рынка. Так, для импортозамещения промышленного ПО ведется активное взаимодействие между крупными отраслевыми предприятиями и разработчиками.

«Центры компетенций по разработке отечественного ПО сформировали запрос на наиболее во-

стребованные и необходимые российским отраслям экономики решения. Отобраны 197 особо значимых проектов. «Росатом» является заказчиком по семи проектам и по трем проектам разработчиком. Все проекты реализуются за собственные средства компании на сумму 21,5 млрд рублей».

Дмитрий Чернышенко отметил, что «Росатом» стремится стать лидером на рынке PLM-систем тяжелого класса. Реализация проекта проводится с участием организаций авиастроения, ракетно-космической отрасли, атомной энергетики, автомобилестроения, науки и образования. При этом, по словам вице-премьера, необходимо найти баланс между необходимостью консолидировать усилия разработчиков и развитием внутреннего конкурентного рынка цифровых решений.

Глава «Росатома» Алексей Лихачев подчеркнул, что лидерство – это не лозунг, а цель, стремление к которой должно опираться на конкретный план действий, учитывающий векторы развития глобальной цифровой индустрии, лучшие отечественные практики создания, масштабирования и тиражирования передовых цифровых технологий, а также механизмы комплексного раскрытия научно-технического, производственного и творческого потенциала атомной отрасли.

«В случае с «Росатомом» есть безальтернативная составляющая лидерства, которая вытекает из традиций государственного служения отрасли: это безусловное выполнение всех взятых на себя обязательств перед государством.

Наша задача – работать во благо всему российскому рынку, всей системе потребителей и разработчиков, всех компаний, к какой бы сфере они ни относились», – сказал Алексей Лихачев.

«Благодаря технологическому лидеру «Росатому» в стране развиваются квантовые технологии. Ожидаем существенного увеличения количества кубитов в квантовом процессоре. К 2025 году их число должно составить 50. Сейчас на ионном квантовом компьютере запущены тестовые алгоритмы, решается одна из ключевых

задач математического моделирования в атомной отрасли», – подчеркнул Дмитрий Чернышенко. Вице-премьер также выразил отдельную благодарность за организацию и проведение в июле этого года Форума будущих технологий, в котором приняли участие порядка 1500 представителей из 80 российских и зарубежных организаций.



развития российской экономики на ближайшие десятилетия. С учетом ограничений нашего рынка и сложной международной обстановки нам нужно определить основные направления, где мы можем вырваться в мировые лидеры. Здесь нам нужен опыт «Росатома» в сфере внедрения новейших технологий в сфере интернета вещей, искусственного интеллекта, квантовых вычислений и коммуникаций», – заключил зампред Правительства.

Дмитрий Чернышенко пожелал участникам конференции продук-

тивной работы и успешного практического воплощения принципа «на шаг впереди» в цифровой сфере.

Ежегодная конференция «Цифровой «Росатом» – главная отраслевая площадка обсуждения цифрового развития, на которой проводится анализ деятельности корпорации в цифровой сфере в завершающемся году и формируются среднесрочные приоритеты цифровизации атомной индустрии. Мероприятие проводится с 2019 года.

«На форуме была поставлена задача по формированию нового национального проекта «Экономика данных». Он заложит вектор

THE FUTURE OF THE AEROSPACE INDUSTRY

DUBAI AIRSHOW

13-17 NOVEMBER 2023 | DWC, DUBAI AIRSHOW SITE

COMMERCIAL AVIATION | AIRCRAFT INTERIORS | MRO
BUSINESS AVIATION | AIR TRAFFIC MANAGEMENT | SPACE | DEFENCE & MILITARY
AIR CARGO | EMERGING TECHNOLOGIES

WWW.DUBAIAIRSHOW.AERO | FOLLOW US ON: f in @ #DUBAIAIRSHOW

STRATEGIC PARTNER:

SUPPORTED BY:

REGISTER NOW:

BURSA MACHINE TECHNOLOGIES FAIRS

November 29, December 2, 2023

www.bursamachinefuari.com

BURSA SHEET METAL PROCESSING TECHNOLOGIES FAIR
14th International Sheet Metal, Pipe, Profile Processing Technologies and Related Industries Fair

BURSA METAL PROCESSING TECHNOLOGIES FAIR
21st International Metal Processing Machines, Welding, Robotic Technologies and Related Industries Fair

BURSA AUTOMATION FAIR
Bursa 20th International Electric, Electronic and Machinery Automation Fair

TÜYAP BURSA INTERNATIONAL FAIR AND CONGRESS CENTER

THESE FAIRS ARE ORGANIZED WITH THE AID OF TÜRKİYE İÇİŞLERİ BAKANLIĞI (THE UNION OF CHAMBERS AND COMMODITY EXCHANGES OF TURKEY) IN ACCORDANCE WITH THE LAW NO. 5174.

ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Строительство СПГ-инфраструктуры

Госкорпорация Ростех и «Газпром газомоторное топливо» договорились развивать в России систему по производству и сбыту сжиженного природного газа (СПГ). Результатом сотрудничества станет строительство криогенной производственно-сбытовой инфраструктуры. Для реализации проектов будет применяться отечественное оборудование, которое поставит входящее в Ростех АО «Промышленные технологии».

Соглашение о сотрудничестве генеральный директор «Газпром газомоторное топливо» Денис Корниенко и руководитель компании «Промышленные технологии» Александр Митасов подписали на XII Петербургском международном газовом форуме.

Совместная работа компаний будет способствовать развитию рынка газомоторного топлива в России и импортозамещению технологий в этой отрасли. Одним из важнейших направлений взаимодействия компаний станет разработка, производство и внедрение отечественного оборудования для развития инфраструктуры СПГ.

«Сотрудничество с Ростехом ведется в рамках стратегии «Газпром газомоторное топливо» по разви-

тию сегмента СПГ как моторного топлива. Производственно-сбытовая инфраструктура компании в настоящее время представлена объектами в Калининградской, Московской, Челябинской и Новгородской областях и Санкт-Петербурге. Реализация проектов по строительству криогенных автозаправочных станций позволит создать опорную заправочную сеть СПГ на основных автодорогах России», – сказал генеральный директор «Газпром газомоторное топливо» Денис Корниенко.

«Развитие производства сжиженного природного газа – одна из важнейших государственных задач. Ее выполнение позволит создать в стране заправочную инфраструктуру СПГ, обеспечить

этим экологическим и экономичным топливом магистральный транспорт, карьерную и другую технику, ускорить автономную газификацию российских регионов, особенно в Сибири и на Дальнем Востоке, и поможет развитию газовой и транспортной отраслей. Сотрудничество Ростеха и «Газпрома» позволит создать в России современную производственную и сбытовую базу на основе современного и качественного отечественного оборудования», – сказал генеральный директор АО «Промтехнологии» Александр Митасов.

Сотрудничество будет вестись в рамках реализации целого ряда государственных директив. В их числе утвержденная правительством РФ долгосрочная программа развития производства СПГ в РФ, федеральная программа «Развитие энергетики», а также дорожная карта по развитию рынка малотоннажного сжиженного природного газа и газомоторного топлива в Российской Федерации на период до 2025 года.

Экспозиция на FIHAV-2023

В рамках 39-й Международной гаванской выставки-ярмарки FIHAV Минпромторг России представил экспозицию, объединившую более 20 российских компаний. Мероприятие проходило с 6 по 11 ноября 2023 года в выставочном комплексе EXPOCUBA (г. Гавана, Республика Куба).



На стенде Минпромторга России была представлена продукция предприятий нефтегазовой, машиностроительной, медицинской и фармацевтической отраслей, пищевой и химической промышленности. Помимо этого, в экспозиции приняли участие логистические и IT-компании, а также пред-

приятия, работающие в сфере проектирования, строительства и производства оборудования. Экспозиция была организована при поддержке Торгового представительства Российской Федерации в Республике Куба.

Участники продемонстрировали бульдозеры, автомобили и железнодорожную технику; нефтяное, весоизмерительное и камнеобрабатывающее оборудование; медицинские инструменты и средства индивидуальной защиты, электродвигатели, а также IT-решения для образования, промышленности, медицины и другие продукты и разработки.

Международная гаванская выставка-ярмарка FIHAV проводится с 1983 года и является одним из крупнейших выставочных мероприятий в латиноамериканском регионе. Это эффективная бизнес-площадка для демонстрации актуальных товаров и услуг, презентации перспективных инвестпроектов и установления деловых контактов.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ САЛОН
КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
2024
29 мая – 1 июня
ПАТРИОТ ЭКСПО

ОРГАНИЗАТОР САЛОНА
Минобороны России

ОПЕРАТОР САЛОНА
МКВ
МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОНГРЕССЫ И ВЫСТАВКИ

www.isse-russia.ru

ОРГАНИЗАТОР
Минобороны России

ВЫСТАВОЧНЫЙ ОПЕРАТОР
МКВ
МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОНГРЕССЫ И ВЫСТАВКИ

ARMY
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ФОРУМ «АРМИЯ-2024»
12-18 АВГУСТА
ПАТРИОТ ЭКСПО

www.rusarmyexpo.ru

ПРОМЫШЛЕННЫЙ

Учредитель и издатель: ООО «Редакция газеты «Промышленный еженедельник». Издание зарегистрировано в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовой информации.

ПИ № 77-12380 от 19.04.2002 г. Перерегистрировано в связи со сменой учредителя ПИ № 77-14566 от 07.02.2003 г. Перерегистрировано в связи со сменой учредителя ПИ № ФС77-19251 от 23.12.2004 г. в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия.

Генеральный директор, главный редактор Валерий Стольников
Заместители главного редактора Елена Стольникова
Дмитрий Кожевников
Татьяна Калинина
Марина Громова
Региональный директор Наталья Швецова

Помощники главного редактора Юлия Шувалова
Татьяна Соколова
Директор по развитию Дмитрий Минаков
Дизайн и верстка Светлана Селиверстова
Директор по международным проектам Александр Стольников
Обозреватель Олег Дейнеко

Представитель в Северной Америке: Виктория Яковлева (Ванкувер, Канада); Тел.: (1-604)-805-5979 vki@telus.net
Газета распространяется по подписке, по прямой рассылке и на профессиональных мероприятиях.
Подписка на электронную версию Промышленного еженедельника: podpiska@promweekly.ru

Материалы, отмеченные @, публикуются на правах рекламы.
Адрес для корреспонденции: 123104, Москва, а/я 29 +7(495) 505-76-93, +7(901) 529-39-77 www.promweekly.ru doc@promweekly.ru pe-gazeta@inbox.ru

Газета «Промышленный еженедельник» является официальным публикатором актов Минпромторга России. Используются материалы и иллюстрации информ-агентств, госструктур, интернет-ресурсов (www.government.ru, www.minpromtorg.gov.ru, www.rostec.ru).

Номер подписан в печать 10.11.2023
Отпечатано в АО «Красная Звезда» 125284, г. Москва, Хорошевское шоссе, 38, тел.: (495) 941-32-09, (495) 941-34-72, (495) 941-31-62, http://www.redstarprint.ru, e-mail: kr_zvezda@mail.ru