

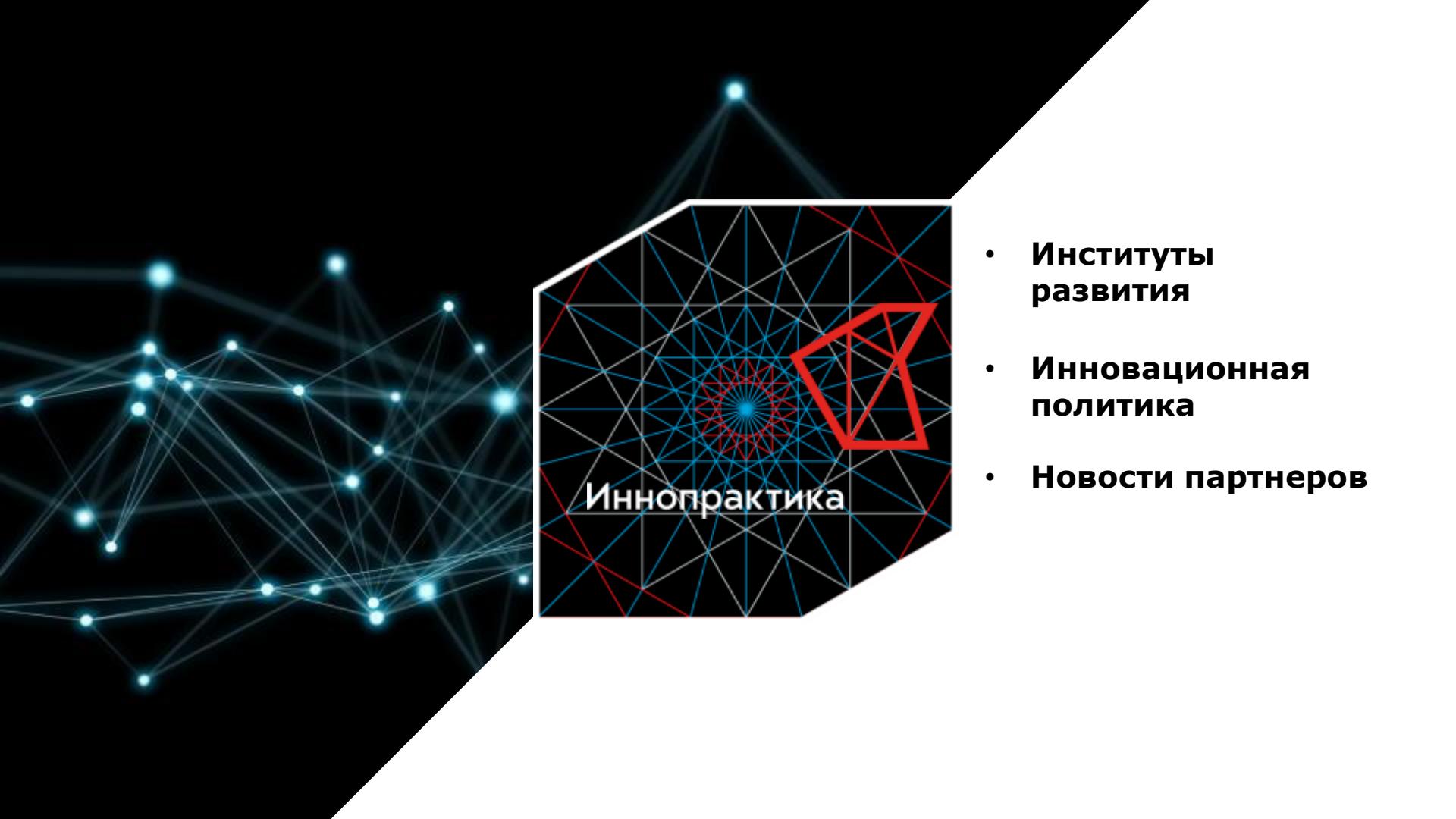


НОВОСТНОЙ ДАЙДЖЕСТ «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ РОССИИ»



Иннопрактика

11 – 18 декабря
Выпуск 494, Москва 2025

- 
- **Институты
развития**
 - **Инновационная
политика**
 - **Новости партнеров**

Иннопрактика

Новости институтов развития

Число участников «Медицинской фиджитал лиги» выросло вдвое благодаря партнерству с АСИ

При поддержке АСИ образовательный проект «Медицинская фиджитал лига» (МФЛ) в 2025 г. вдвое увеличил число участников. Во флагманском проекте МФЛ - всероссийской олимпиаде «ФиджиталКвест» приняли участие 30 ведущих медузов и свыше 50 медколледжей. Фиджитал-формат интегрирует цифровые технологии, включая VR- и XR-симуляции, а также отработку клинических сценариев на физических интерактивных манекенах.

АСИ 15.12.2025

Дан старт 500 проектам молодых ученых

Фонд содействия инновациям сообщает о завершении контрактации и заключении всех 500 договоров грантового финансирования в рамках программы «УМНИК». Итоги конкурса подведены в конце октября. Программа «УМНИК» направлена на поддержку научно-исследовательских проектов ученых до 35 лет, обладающих потенциалом для коммерциализации в рамках стартапа. Размер гранта составляет 500 тыс. руб. В 2025 г. на конкурс подано 3,3 тыс. заявок из 82 регионов.

ФСИ 17.12.2025

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

Грантополучатели РНФ – лауреаты Национальной премии в области будущих технологий «ВЫЗОВ»

В Москве объявили лауреатов Национальной премии в области будущих технологий «ВЫЗОВ» с общим призовым фондом 60 млн рублей. Премия вручается за научные разработки, обладающие значительным потенциалом для изменения жизни людей к лучшему и имеющие горизонт практического внедрения до 10 лет. Всего у премии пять номинаций: «Перспектива», «Инженерное решение», «Прорыв», «Ученый года» и международная номинация Discovery («Открытие»). В трех из пяти номинаций отмечены грантополучатели РНФ.

РНФ 17.12.2025



Участники «Медицинской фиджитал лиги». Фото: asi.ru

Названы самые инновационные брокеры страны

Фонд «Сколково» подготовил рейтинг инновационности крупнейших брокерских компаний России. Возглавила рейтинг «Т-Инвестиции», которая по совокупности баллов заняла лидирующие позиции во всех блоках исследования. В первую тройку также вошли Альфа-Банк и ВТБ. Уровень инновационности развития десяти операторов брокерских услуг проанализирован по 14 критериям, которые были сгруппированы в 5 блоков, оценивающих торговые инструменты и функциональность, клиентский сервис и поддержку, доступность активов и др.

Сколково 17.12.2025



Лауреат премии «ВЫЗОВ» – академик РАН, завкафедрой радиохимии химического факультета МГУ Степан Калмыков. Фото: rscf.ru

Инновационная политика



Определены регионы – лидеры научно-технологического развития России

Презентация рейтинга состоялась на заседании комиссии по научно-технологическому развитию, которое провел глава Минобрнауки РФ Валерий Фальков. В десятку лидеров рейтинга вошли Москва, Санкт-Петербург, Республика Татарстан. Показатели рейтинга сгруппированы в три блока: качество управления научно-технологическим развитием региона, привлекательность субъекта для ведения наукоемкого бизнеса, привлекательность региона для работы исследователей.

Минобрнауки 15.12.2025

Правительство утвердило целевые показатели в области технологической политики

Целевые показатели обеспечения технологического лидерства характеризуют развитие высокотехнологичной продукции и технологий, необходимых для ее создания, и являются основой для оценки эффективности технологической политики России. Работа по достижению целевых показателей будет вестись в рамках нацпроектов по обеспечению технологического лидерства, среднесрочных и долгосрочных планов развития технологий и др.

Правительство РФ 15.12.2025

В РФ разработали стандарты для внедрения роботов на предприятиях

При поддержке Министерства промышленности и торговли РФ Яндекс Роботикс разработал первые национальные стандарты, упрощающие интеграцию роботов на промышленные предприятия. Данные стандарты описывают единую информационную модель — общий набор правил и терминов для программного взаимодействия между роботами и системами их управления (RMS, Robot Management System), что позволяет унифицировать «язык общения» роботов и систем управления.

Минпромторг 17.12.2025

31 проект поддержан по программе «доращивания» поставщиков корпораций в 2025 году

Центр поддержки инжиниринга и инноваций (ЦПИ) совместно с Минэкономразвития РФ подвел итоги отбора по грантовой программе «доращивания» поставщиков корпораций. Грантополучатели — 31 предприятие из 16 регионов России. Более 80% победителей имеют статус малой технологической компании. Поддержка будет направлена на доработку продукции под конкретные задачи крупных заказчиков. Всего с момента начала реализации программы было поддержано 111 компаний на сумму 16,7 млрд руб.

Минэкономразвития 12.12.2025



Промышленный робот от Яндекс Роботикс.
Фото: minpromtorg.gov.ru



Генеральный директор ЦПИ Павел Дворниченко. Фото: пресс-служба ЦПИ

Новости партнеров

МГУ занял второе место в пилотном рейтинге университетов БРИКС

Ассоциация составителей рейтингов подготовила второй выпуск российского варианта рейтинга университетов БРИКС. Тройку лидеров в 2025 г. составили Пекинский университет, МГУ и СПбГУ. В основе российского варианта пилотного рейтинга – система показателей, разработанных с учетом приоритетов и специфики образовательных учреждений БРИКС, а также опора на объективные проверяемые данные.

МГУ 16.12.2025

Математики нашли новый способ оптимизировать квантовые вычисления

Ученые со всего мира, в том числе математики Карельского научного центра РАН, решают задачи по оптимизации квантовых вычислений. Подход переупорядочения кубитов и метод квантового отжига давно известны и широко используются в квантовых вычислениях. Новизна исследования математиков из КарНЦ РАН – в применении их в связке для оптимизации квантовой цепи, а значит, для минимизации ошибок и повышения эффективности вычисления.

Научная Россия 17.12.2025

«Роснефть» определила победителей образовательных проектов по химии

«Новокуйбышевская нефтехимическая компания» подвела итоги конкурса методических разработок школьных учителей химии. Цель проекта – отбор и поддержка лучших методик, направленных на формирование у учеников интереса к углубленному изучению химии. Конкурс поможет внедрить лучшие практики дополнительного образования в школах Самарской области, а сами проекты призваны способствовать осознанному выбору будущей профессии.

ПАО «НК «Роснефть» 17.12.2025

«Росатом» запустил в первую в России «гигафабрику» литийионных накопителей энергии

АО «ТВЭЛ» ввел в опытно-промышленную эксплуатацию первую в России «гигафабрику» накопителей энергии, построенную в Неманском районе Калининградской области. Накопители энергии – это сквозная технология в портфеле новых нядерных бизнесов «Росатома», которая позволяет формировать целые производственные цепочки и продуктовые экосистемы. Это одновременно и цепочка производства литиевой продукции от добычи природного сырья до утилизации отработавших батарей.

ГК «Росатом» 15.12.2025



Научно-популярный фестиваль «Парк наук» «Роснефти». Фото: rosneft.ru



Церемония запуска «гигафабрики» накопителей энергии. Фото: rosatom.ru