

**НОВОСТНОЙ
ДАЙДЖЕСТ
«ИННОВАЦИОННОЕ
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

20 – 27 марта
Выпуск 458, Москва 2025



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

Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

Новая российская разработка упростит модернизацию железных дорог

Специалисты АО «Тулжелдормаша» завершают испытания уникального модуля, который удешевит, ускорит и упростит обновление подшпального основания. Разработка на 95 % состоит из отечественных комплектующих. Важным шагом в 2023 г. стало одобрение Координационным советом ОАО «РЖД» проектного предложения, подготовленного АНО «ИИЦ», входящего в экосистему компании «Иннопрактика».

Иннопрактика 21.03.2025

В Сколково обсудили потенциал регионов для достижения техлидерства

Зампредседателя правления по региональному развитию Фонда «Сколково» Юрий Сапрыкин на пленарном заседании конференции «Сколково Регионы» рассказал, что в портфеле Фонда достаточно компаний – потенциальных технологических лидеров. Это разработчики в сфере ассистивных технологий, робототехники, малотоннажной химии, БАС и др. Одно из направлений новой стратегии развития группы ВЭБ.РФ – содействие правительству РФ в реализации задач нацпроектов техлидерства.

Сколково 21.03.2025

Новостной дайджест «Инновационное развитие России», 20 – 27 марта 2025 г. ©

АСИ и индийские компании договорились о сотрудничестве по технологическим направлениям

На выставке Smart Cities India Expo 2025 в Нью-Дели делегация АСИ провела серию встреч с технологическими компаниями Индии, а также достигла соглашений о стратегическом сотрудничестве с индийскими институтами развития, технологическими университетами и федеральными министерствами. Стороны обсудили перспективы технологического партнерства в таких областях как беспилотная авиация, космическая отрасль, квантовые технологии, ИИ, кибербезопасность и др.

АСИ 25.03.2025

Гранты РНФ простимулируют развитие радиоэлектронной промышленности

На площадке ОЭЗ «Завидово» в Тверской области представители Минпромторга РФ, руководители предприятий и ученые обсудили перспективы роста и эволюцию мер поддержки отечественной радиоэлектроники, среди них — гранты РНФ. «РНФ ежегодно выделяет около 40 млрд руб. на поддержку научных исследований. У нас есть отдельная секция научно-технологического совета, посвященная микроэлектронике. С 2023 г. 85 прикладных проектов в этой сфере получили гранты РНФ», — сообщил представитель РНФ Андрей Щербинин.

РНФ 25.03.2025



Участники пленарного заседания на площадке ОЭЗ «Завидово». Фото: rscf.ru



Юрий Сапрыкин, заместитель председателя правления по региональному развитию Фонда «Сколково». Фото: sk.ru

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

Идет регистрация участников на форум «Надежда на технологии 2025»

X Национальный форум реабилитационной индустрии и универсального дизайна «Надежда на технологии» пройдет 28-29 мая в Москве и станет площадкой для обсуждения ключевых вопросов, касающихся как текущего состояния индустрии, так и перспектив ее развития в соответствии с ожиданиями и потребностями людей с инвалидностью и другими ограничениями по здоровью.

Минпромторг 25.03.2025

В РФ студенты с достижениями в кораблестроении смогут получать стипендии

Минобрнауки РФ подготовило проект постановления правительства об учреждении стипендий имени советского кораблестроителя Алексея Крылова. Стипендию в размере 15 тыс. руб. смогут получать с 1 сентября 2025 г. 10 студентов. У кандидата должен быть один или несколько результатов в научно-практической или исследовательской деятельности – например, наличие публикации в рецензируемых научных изданиях, получение гранта на выполнение исследования или разработки и др.

ТАСС 25.03.2025

Новостной дайджест «Инновационное развитие России», 20 – 27 марта 2025 г. ©

Предприятия России и Белоруссии запустили совместный проект по производству микросхем

Зеленоградский нанотехнический центр, компания-резидент ОЭЗ «Технополис Москва», завершил опытно-конструкторские работы по созданию фотолитографа с разрешением 350 нанометров — ключевого элемента при производстве микросхем. В работе приняли участие представители отраслевых организаций и крупнейших российских производителей микроэлектроники, а также одна из ведущих белорусских компаний.

Минэкономразвития 25.03.2025

Для учителей физики и математики проведут курсы повышения квалификации

Международный образовательный гуманитарный проект «Сила ума» объявил набор на дополнительную общеобразовательную программу для педагогов физики и математики, преподающих в зарубежных странах. По завершении программы учителя усовершенствуют компетенции в области увлекательного преподавания точных наук в школе, получат сертификаты, а также смогут вести дополнительные занятия со школьниками по уникальной образовательной программе от российских экспертов. Курсы стартуют в апреле 2025 г.

Минпросвещения 26.03.2025



Тизер-анонс X Национального форума «Надежда на технологии».

Фото: minpromtorg.gov.ru



В лаборатории Зеленоградского нанотехнического центра. Фото: zntc.ru

Новости партнеров

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

«Роснефть» совершенствует технологии гидроразрыва пласта

Специалисты «РН-Юганскнефтегаз» за сутки добыли более 100 тонн нефти с одной скважины баженовской свиты Правдинского месторождения. В настоящее время это лучший результат, достигнутый при запуске горизонтальных скважин на месторождениях с аналогичными геологическими условиями. Добиться рекорда позволил новый способ проведения гидроразрыва пласта (ГРП), разработанный учеными корпоративного научного института в Уфе.

ПАО «НК «Роснефть» 26.03.2025

Ученые предложили ультразвуковую технологию для бесконтактной нейрохирургии

В качестве альтернативы стандартным методам нейрохирургии сотрудники МГУ имени М.В. Ломоносова впервые продемонстрировали возможность бесконтактного разрушения ткани головного мозга методом гистотрипсии с кипением. Предложенный метод позволяет механически воздействовать на локализованные участки биологической ткани в организме человека с помощью фокусировки мощных ультразвуковых импульсов под УЗИ-контролем.

МГУ 26.03.2025

Ростех и МФТИ будут совместно работать над проектами в области кибербезопасности

ГК «Ростех» и Московский физико-технический университет (МФТИ) планируют совместно разрабатывать образовательные и научно-исследовательские проекты в области кибербезопасности, ИИ и системного инжиниринга. Также рассматривается вопрос открытия на базе МФТИ производственной аспирантуры. Сейчас базой для нее могут быть 130 предприятий. Вопросы расширения сотрудничества обсудили на встрече делегации корпорации с ректором МФТИ Дмитрием Ливановым.

ГК «Ростех» 20.03.2025

«ФосАгро» представила ИТ-разработки на демодне ИЦК «Химия и фармацевтика»

Специалисты компании «ФосАгро» показали разработки в области информационных технологий на демодне Индустриального центра компетенций (ИЦК) «Химия и фармацевтика». Опыт реализации проектов и ИТ-решений в рамках задач импортозамещения могут быть применены в различных отраслях промышленности. Например, компания внедрила платформу корпоративных коммуникаций «Экспресс», заменила системы видеоконференцсвязи MS Teams на ВКС Vinteo и межсетевые экраны Cisco ASA на аппарат «Континент».

ФосАгро 24.03.2025



На встрече представителей ГК «Ростех» и руководства МФТИ. Фото: rostec.ru



Участники демодня ИЦК «Химия и фармацевтика» от компании «ФосАгро». Фото: uralchem.ru