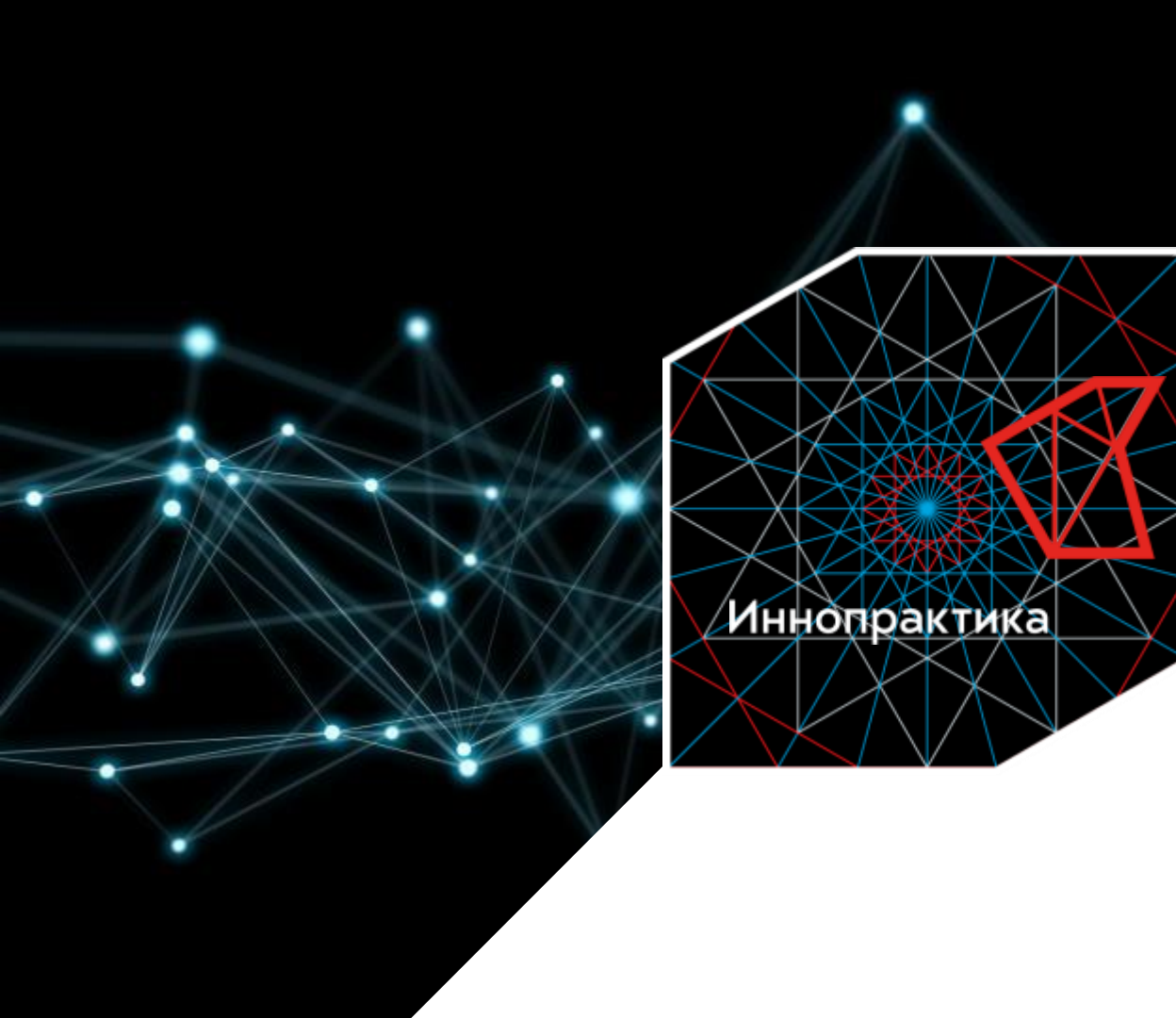


**НОВОСТНОЙ
ДАЙДЖЕСТ
«ИННОВАЦИОННОЕ
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

23 – 30 октября
Выпуск 487, Москва 2025



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

Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

Более 1000 заявок поступило на участие в программе «Открытая промышленность»

Программу реализует АСИ при поддержке Минпромторга РФ. По сравнению с прошлым годом увеличилось число заявок: в 2024 г. было подано 930, в этом – 1030, в том числе от высокотехнологичных, фармацевтических и перерабатывающих предприятий. Программа направлена на развитие кадрового и технологического потенциала российских предприятий, формирование позитивного имиджа отечественной промышленности и укрепление межотраслевого взаимодействия. АСИ 23.10.2025

Для вузов запускают программу по технологическому предпринимательству

Минобрнауки РФ при участии фонда «Вызов» и поддержке Газпромбанка запускают программу повышения квалификации преподавателей университетов – «Практики интеграции предпринимательского подхода в образовательный процесс». Участие в ней примут 220 преподавателей из более чем 90 вузов в восьми федеральных округах. Цель инициативы – создать современную систему подготовки преподавателей по технологическому предпринимательству. АНО «ЦЭ» 29.10.2025

Вышел журнал «Открывай с РНФ», посвященный сельскохозяйственным наукам

В новом выпуске журнала «Открывай с РНФ» публикуется дайджест событий Фонда и ярких результатов работы грантополучателей. Так, представлены результаты проектов, которые помогают улучшать качество почв и повышать их экологическую безопасность, развивать стратегию молекулярной аквакультуры для здоровья и качества рыбы, привлекать репродуктивные технологии в область коневодства, внедрять цифровые методы для прижизненной оценки крупного рогатого скота и многое другое. РНФ 24.10.2025

Сколково протестирует совместно с «Татнефть» лучшие проекты в сфере биотехнологий

Фонд «Сколково» и ПАО «Татнефть» представили совместную программу по развитию биотехнологий в рамках крупнейшего в России акселератора для промышленности «GreenTech Устойчивое развитие». «Татнефть» как индустриальный партнер, заинтересована в агробиотехнологиях, биомедицине, биоинформатике, применении ИИ, и открыта к сотрудничеству, готова предоставить экспертизу и обеспечить доступ к своей инфраструктуре, в том числе через проведение совместных пилотных испытаний. Сколково 28.10.2025



Посещение предприятия в рамках программы «Открытая промышленность». Фото: asi.ru



Свежий выпуск журнала «Открывай с РНФ» посвящен сельскохозяйственным наукам. Фото: rscf.ru

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
развития МГУ

Роспатент получил полномочия для реализации национальных проектов в области технологий

По решению правительства РФ Роспатенту поручено создание правовых, экономических и организационных условий для осуществления деятельности по реализации технологической политики; формирование и развитие инфраструктуры, способствующей развитию отечественных технологий; проведение мониторинга и оценки эффективности мер государственного стимулирования технологического развития.

Роспатент 28.10.2025

В России намерены выделить на науку 6 трлн 200 млрд рублей к 2030 году

При этом 3,5 трлн руб. планируется выделить из бюджета, сообщил вице-премьер РФ Дмитрий Чернышенко на большой конференции «Приоритет - технологическое лидерство». По словам Чернышенко, правительство РФ ожидает, что бизнес будет инвестировать в наукоемкие проекты вузов активнее, чем государство. За счет внебюджетных средств ожидается рост инвестиций в 4,5 раза к 2030 г. В программе «Приоритет» участвует 141 университет.

ТАСС 27.10.2025

Михаил Мишустин провел совещание по электронной и радиоэлектронной промышленности

Глава правительства РФ провел совещание с обсуждением перспектив развития прорывных технологий и инфраструктуры для изготовления широкой номенклатуры радиоэлектронных изделий. Особое внимание было уделено задаче масштабирования площадок для серийного выпуска компонентной базы отрасли. «Дальнейшая перспектива – это освоение производства микросхем с современными топологическими нормами», – отметил глава правительства РФ.

Правительство РФ 28.10.2025



В правительстве РФ обсудили планы развития радиоэлектроники в стране.
Фото: government.ru

Валерий Фальков посетил новый совместный кампус РУДН и «Школы 21»

Кампус расположен в здании факультета ИИ университета. В церемонии открытия приняли участие председатель правления Сбербанка Герман Греф и ректор РУДН Олег Ястребов. Теперь студенты РУДН дополнительно к своей специальности могут бесплатно изучать востребованные языки программирования, осваивать машинное обучение и применять ИИ для решения практических задач. Первый поток основного обучения включает две новые образовательные программы: «ИИ-инженер» и «Цифровой заказчик».

Минобрнауки 23.10.2025



Глава Минобрнауки РФ Валерий Фальков посетил новый кампус РУДН.
Фото: minobrnauki.gov.ru

Новости партнеров

Иннопрактика

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
развития МГУ

В России разработали биосенсор для длительного наблюдения за сердечным ритмом

В арсенале российских кардиологов появился новый прибор – нательный ЭКГ-монитор «Ритм-1», который непрерывно следит за работой сердца в течение двух недель. Новый носимый прибор разработан на базе Института бионических технологий и инжиниринга Сеченовского университета совместно с врачами-клиницистами и программистами. Данные с устройства передаются врачу через мобильное устройство по Bluetooth. *Стимул 28.10.2025*

Уральские химики научились делать светящиеся красители из сахара

Химики УрФУ придумали, как из углеводов получать основу для светящихся красителей. Такие красители можно использовать для создания новых материалов, но главное – они перспективны для биомедицинских приложений: биовизуализации тканей, диагностики и терапии заболеваний. Ученые хотят распространить метод для синтеза биоактивных молекул и полимерных материалов. Проект реализован в рамках программы «Приоритет-2030» и при поддержке гранта РФФИ. *Научная Россия 25.10.2025*

«Росатом» провел масштабный ИТ-фестиваль для студентов и молодых специалистов

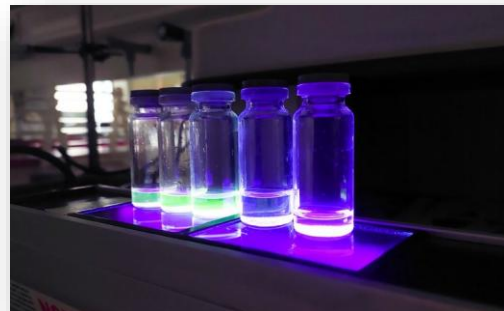
В «Академии «Маяк» имени А. Д. Сахарова» (Нижний Новгород) состоялась конференция IT Core, организованная при поддержке АНО «Корпоративная Академия Росатома». Мероприятие нацелено на знакомство студентов и молодых специалистов с масштабными ИТ-проектами атомной отрасли, а также на предоставление экспертных рекомендаций по построению успешной карьеры в сфере ИТ. В мероприятии приняли участие около 350 человек. *ГК «Росатом» 27.10.2025*

В МГУ показали макет активного воздухозаборника для спутников Земли

Размещение спутников на сверхнизких орбитах (менее 200 км) сопряжено с рядом задач. Одна из них – обеспечение двигателя достаточным количеством рабочего тела, то есть газом, который будет выбрасываться из его сопел, создавая тягу. Для этого аппарат оснащается воздухозаборником, функция которого состоит в заборе газа из атмосферы. Ученые МГУ предложили вариант активного воздухозаборника и провели событийное молекулярно-динамическое моделирование течения разреженного газа внутри него. *МГУ 27.10.2025*



Нательный ЭКГ-монитор «Ритм-1».
Фото: stimul.online



Флуорофоры — светящиеся биосовместимые красители, созданные в УрФУ.
Фото: scientificrussia.ru