

**НОВОСТНОЙ  
ДАЙДЖЕСТ  
«ИННОВАЦИОННОЕ  
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

13 – 20 февраля  
Выпуск 453, Москва 2025



Иннопрактика

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

# Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

## В Москве состоялась первая встреча нового состава экспертного совета АСИ

В мероприятии приняли участие практически все члены обновленного экспертного совета АСИ – более 200 представителей профессионального, отраслевого, предпринимательского, научного сообществ, общественных объединений и органов государственной власти со всей России. Новый экспертный совет АСИ включает 8 групп, в их числе: «Социальные проекты», «Технологии», «Молодые профессионалы», «Экология и климат».

АСИ 14.02.2025

## Стартует новый сезон Всероссийского конкурса АгроНТРИ-2025

С 21 февраля 2025 г. открывается регистрация на новый сезон Всероссийского конкурса в области агро- и биотехнологий АгроНТРИ. Организаторы - Фонд стратегических инициатив, Ассоциация образовательных учреждений АПК и рыболовства, ГК «ЦентрПрограммСистем» - приглашают школьников присоединиться к событию, поддержанному Минсельхозом РФ. Конкурс ежегодно входит в перечень конкурсных мероприятий для школьников, рекомендованных Минпросвещения РФ.

ФСИ 13.02.2025

## РНФ разрабатывает меры поддержки ученых на основе системы нацприоритетов

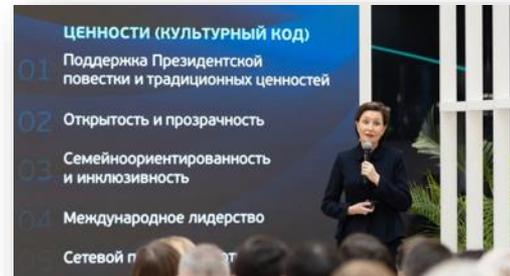
В России появилось несколько важных документов, касающихся фундаментальных направлений развития науки и технологий. Это президентские указы о стратегии научно-технологического развития и приоритетных направлениях НТР. Вице-президент РАН, академик, доктор химических наук, заведующий кафедрой радиохимии МГУ имени М. В. Ломоносова Степан Калмыков рассказал о текущих научных фундаментальных исследованиях и сотрудничестве РАН и РНФ.

РНФ 16.02.2025

## АНО «Цифровая экономика» организовала вебинар по практикам в космической отрасли

На мероприятии были рассмотрены международные практики поддержки технологического лидерства в аэрокосмической сфере. Эксперты представили результаты исследований и аналитики по космическим технологиям, проекты на основе космических данных, а также обсудили перспективы развития космических сервисов. По данным аналитиков, глобальный рынок данных дистанционного зондирования земли (ДЗЗ) и связанных с ними сервисов в 2022 г. составил \$4,1 млрд (282 млрд руб.).

АНО ЦЭ 14.02.2025



Генеральный директор АСИ Светлана Чупшева презентует основные цели и задачи работы Экспертного совета. Фото: asi.ru



Вице-президент РАН, академик РАН, доктор химических наук Степан Калмыков (слева). Фото: rscf.ru

# Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития ИГУ

## Увеличен размер грантов на поддержку обратного инжиниринга

Новый регламент утвердил наблюдательный совет Агентства по технологическому развитию. Размер гранта увеличен до 150 млн руб. При этом гранты покрывают до 80% затрат разработчиков, а для радиоэлектроники компенсируется 100% бюджета проекта. За 3 года действия программы поддержано 370 проектов, в том числе в интересах нефтегазового машиностроения, автопрома, химико-технологического комплекса, медизделий и др. *Минпромторг 18.02.2025*

## Минэнерго: дефицит кадров требует системных решений

По прогнозам Минтруда к 2030 г. экономике РФ дополнительно потребуется более 3 млн человек. Об этом сообщила замминистра энергетики РФ Анастасия Бондаренко на пленарном заседании XXII Международного форума «Газ России 2025». Спикер отметила, что имеющийся дисбаланс между структурой подготовки кадров и потребностью рынка труда усиливает кадровый дефицит в отраслях. По данным Минэнерго РФ, структура потребности компаний ТЭК выглядит так: 65% – рабочие кадры, 35% – специалисты с высшим образованием. *Минэнерго 13.02.2025*

## Состоялась стратегическая сессия о развитии образования

Глава правительства РФ провел стратегическую сессию, на которой рассмотрели проект новой долгосрочной Стратегии развития образования в России. Документ со сроком действия до 2036-2040 гг. разрабатывается по поручению президента РФ. Данная комплексная программа призвана на ближайшие 15 лет определить направления работы российских учебных заведений всех уровней. «Задача – сформировать конкурентоспособную, гибкую систему образования с учетом и потребностей экономики, и социальной сферы», – подчеркнул Михаил Мишустин. *Правительство РФ 18.02.2025*

## Кабинет министров РФ утвердил параметры проверки навыков программистов

Председатель правительства РФ Михаил Мишустин подписал постановление об утверждении параметров эксперимента по внедрению системы добровольного подтверждения навыков для разработчиков ПО. Суть эксперимента заключается в предоставлении специалистам бесплатного инструмента для проверки собственного уровня владения различными ИТ-компетенциями. Речь идет о цифровой платформе, воспользовавшись которой программисты смогут пройти тесты и выполнить практические задания. *TACC 13.02.2025*



Михаил Мишустин провел стратегическую сессию о развитии образования.  
Фото: government.ru



Статс-секретарь – заместитель министра энергетики РФ Анастасия Бондаренко.  
Фото: minenergo.gov.ru

# Новости партнеров

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

## «Росэлектроника» подвела итоги научно-технического развития за 2024 год

Предприятиями холдинга «Росэлектроника» (ГК «Ростех») в 2024 г. разработаны восемь типов средств связи различного вида базирования, четыре типа программно-аппаратных комплексов информационного обмена, а также ряд типов перспективной электронной компонентной базы. Реализация комплекса НИОКР обеспечила прирост ключевых показателей развития технологий и техники по 14 направлениям научно-технического развития.

ГК «Ростех» 17.02.2025

## Разработан российский препарат от бесплодия

Разработка биологических препаратов для регенеративной медицины является новым приоритетным направлением в России. Препарат «МедиРег», разработанный учеными МГУ имени М.В. Ломоносова, представляет собой секретом или комплекс очищенных биологически активных факторов – белков, липидов, регуляторных РНК, продуцируемых мезенхимными стромальными клетками (МСК) человека во внеклеточную среду. Эти клетки способны стимулировать регенерацию.

МГУ 14.02.2025

## Ученые «Росатома» получили патент на новый способ разделения радия, актиния и тория

Специалистами отделения радионуклидных источников и препаратов Государственного научного центра – Научно-исследовательского института атомных реакторов (АО «ГНЦ НИИАР»), входящего в научный дивизион Росатома, получен патент на технологию изготовления радиоактивного препарата на основе актиния-225. Изотоп обладает уникальными свойствами, которые делают его перспективным для использования в ядерной медицине и терапии онкологических заболеваний.

ГК «Росатом» 19.02.2025

## Многослойные барьеры защитят спутники от космического мусора

Ученые из Института физики прочности и материаловедения СО РАН (Томск) с помощью моделирования определили, какие защитные конструкции лучше справляются с угрозой повреждения космических аппаратов. Исследователи использовали метод конечных элементов – способ, позволяющий моделировать поведение сложных объектов под воздействием различных факторов. Полученные данные помогут улучшить защиту космических аппаратов и продлить их срок службы.

Научная Россия 20.02.2025



Востребованный в ядерной медицине препарат «Актиний-225». Фото: rosatom.ru.



Команда разработчиков многослойных барьеров для спутников Института физики прочности и материаловедения СО РАН. Фото: РНФ