

**НОВОСТНОЙ
ДАЙДЖЕСТ
«ИННОВАЦИОННОЕ
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

02 – 09 октября
Выпуск 484, Москва 2025



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

АСИ отбирает проекты по развитию кадров для инновационной экономики

АСИ объявило о старте приема заявок на поддержку проектов, которые обеспечат кадрами приоритетные отрасли российской экономики. АСИ готово поддержать инициативы, направленные на достижение показателей и результатов национальных проектов. Также агентство заинтересовано в поиске решений по повышению интереса молодежи к научно-технической сфере.

АСИ 02.10.2025

Итоги DID: презентации реестра БАС, Единого центра карьеры

Завершился международный форум по робототехнике, ИИ, инновациям в образовании Digital Innopolis Days 2025. В мероприятии приняли участие свыше 2800 человек из 4 стран. Спикерами сессий, дискуссий и лекций по ИИ-агентам для бизнеса, цифровым двойникам, разработке отечественных роботов, ИИ для науки и карьере в ИТ выступили эксперты из Китая, ОАЭ и Турции, представители Яндекса, НИУ ВШЭ, AIRI, МФТИ и другие.

АНО «ЦЭ» 06.10.2025

Фотовыставки «Снимай науку!» открываются для жителей России и зарубежных стран

В Москве рядом со станциями метро «Третьяковская» и «Новокузнецкая» открылась выставка избранных научных фотографий участников всероссийского фотоконкурса «Снимай науку!», который ежегодно проводит канал «Наука». Фундаментальным партнером конкурса, как и в прошлом сезоне, стал РФФ. Ранее выставка прошла в Челябинске в парке «Россия — моя история» в рамках III Всероссийского медиафорума.

РФФ 03.10.2025

Сколково и Роскосмос договорились о создании кластера космических технологий

Председатель правления фонда «Сколково» Сергей Перов и глава «Роскосмоса» Дмитрий Баканов подписали соглашение о сотрудничестве между фондом и госкорпорацией. Стороны договорились о создании кластера «Космических технологий» на базе Сколково для достижения ряда целей, заложенных в нацпроекте «Космос». Кластер позволит сформировать на базе Сколково пул частных инновационных компаний, которые будут работать в интересах развития отечественной космонавтики.

Сколково 08.10.2025



Экспозиция «Снимай науку!» на улицах Москвы. Фото: rscf.ru



На базе Сколково будет создан кластер космических технологий. Фото: ГК «Роскосмос»

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

Подведены итоги отборочного этапа Всероссийской олимпиады по ИИ

Завершился отборочный этап Всероссийской олимпиады по искусственному интеллекту (ИИ) с международным участием. Олимпиада объединила обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «ИТ-куб» и учеников, углубленно изучающих информатику в рамках школьной программы. Участниками соревнования стали школьники из Казахстана, Германии, Китая и других стран. *Минпросвещения 07.10.2025*

Нацпроект по биоэкономике внесут в президиум совета при президенте РФ

Нацпроект проработан и будет внесен в президиум совета при президенте РФ по стратегическому развитию, заявил первый вице-премьер РФ Денис Мантуров на форуме «Биопром-2025». Он подчеркнул, что России необходимо формировать научно-производственные заделы цепочки создания биопродуктов. «Будем это делать с опорой на свои возможности, но открыты и для кооперации с иностранными партнерами», - отметил спикер. *ТАСС 06.10.2025*

Валерий Фальков обсудил вопросы перехода на новую модель высшего образования

Совещание прошло с участием с ректорского корпуса Уральского федерального округа. Глава Минобрнауки отметил, что в рамках перехода на новую модель идет работа по пересмотру финансового обеспечения образовательных программ. Также предстоит большая работа по повышению профессионального уровня преподавательского состава — в частности, необходимо обеспечить возможность повышения квалификации в ведущих вузах, на предприятиях и в научных институтах. *Минобрнауки 03.10.2025*

Подписано соглашение о развитии направления малотоннажной химии для фарминдустрии

Ассоциация «ХИМФАРМТЕХ» и экспертные отраслевые организации — «Государственный институт лекарственных средств и надлежащих практик» Минпромторга РФ и ФГАУ «Институт медицинских материалов» — договорились об объединении профессиональных усилий для решения комплекса задач, касающихся продукции малотоннажной химии для фармацевтики, медицины и технических средств реабилитации. Соответствующее соглашение подписано на полях форума «Биопром-2025». *Минпромторг 08.10.2025*



Участники совещания по новой модели высшего образования.
Фото: minobrnauki.gov.ru



Подписание соглашения о развитии малотоннажной химии для фарминдустрии.
Фото: minpromtorg.gov.ru

В слоях оксидов железа нашли сырье для производства микроэлектроники

Геологи СПбГУ в составе научного коллектива показали, что привычные оксиды железа в наноразмерной форме могут стать основой для биосенсоров и электроники будущего. Оксиды железа, формирующие знакомую всем ржавчину, в наномасштабе превращаются в уникальный инструмент для науки и техники. Материалы на основе соединения экологичны, устойчивы, технологичны, а также обладают магнитными свойствами. *Научная Россия 06.10.2025*

Нестин–позитивные клетки в миокарде — ключ к новым лекарствам для почек и сердца

Ученые МГУ имени М.В. Ломоносова с коллегами выяснили, что при заболеваниях почек клетки сердца – кардиомиоциты – подвергаются гипертрофии (увеличиваются в размере), кроме того, в миокарде возрастает выработка белка нестина – одного из маркеров сердечных стволовых клеток, отвечающих за восстановление сердечной мышцы после повреждения. Полученные данные помогут при разработке лекарств от болезней почек и сердечно-сосудистой системы. *МГУ 08.10.2025*

ОДК демонстрирует новейшие промышленные двигатели на Петербургском газовом форуме

ОДК представила передовые разработки газотурбинного оборудования, которые могут применяться для замещения иностранных аналогов на объектах топливно-энергетического комплекса. Центральный экспонат стенда ОДК — газотурбинный двигатель НК-36СТ-25 мощностью 25 МВт. Он серийно производится на самарском предприятии «ОДК-Кузнецов» и применяется для транспортировки газа по магистральным газопроводам. *ГК «Ростех» 07.10.2025*

«Роснефть» открыла Центр исследований и разработок в СФУ (Красноярск)

Работа Центра будет привлекать молодых ученых к участию в НИОКР по актуальным задачам нефтегазовой отрасли. Среди них - математическое моделирование нестандартного технологического оборудования, химико-технологических процессов, исследовательские работы в области новых технологий. Участие студентов и аспирантов университета в проектах Центра – возможность получить практический опыт в области современных технологий, а также трудоустроиться на предприятиях «Роснефти». *ПАО «НК «Роснефть» 08.10.2025*



Опытный образец газотурбинного двигателя НК-36СТ-25. Фото: rostec.ru



Центр исследований и разработок «Роснефти» в Сибирском федеральном университете. Фото: rosneft.ru