

**НОВОСТНОЙ
ДАЙДЖЕСТ
«ИННОВАЦИОННОЕ
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

20 – 27 февраля
Выпуск 454, Москва 2025



Иннопрактика

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

В РФ поделились опытом привлечения волонтеров к научным проектам

Центр сопровождения инициатив Десятилетия науки и технологий НИТУ МИСИС и Минобрнауки РФ провели образовательную программу «Научное волонтерство: создаем будущее науки вместе!» в Центре знаний «Машук». Более 180 участников из всех регионов России в течение четырех дней изучали современные подходы к науке, а также выстраивали механизмы взаимодействия и вовлечения молодежи в научное добровольчество.

РНФ 24.02.2025

В кластере «Ломоносов» подведут итоги 2024 года в венчурной индустрии

7 марта в кластере «Ломоносов» состоится ежегодная конференция МИК «Венчурный ландшафт». Она соберет технологических предпринимателей, инвесторов и бизнес-ангелов, представителей корпораций и институтов развития. Состоится панельная дискуссия с лидерами отрасли, на которой обсудят стремительный рост инвестиций в ИИ, развитие отраслевых фондов, демократизацию венчурного капитала и другие тренды.

МИК 26.02.2025

Онлайн-курс лекций о морских птицах Арктики занял призовое место на международном конкурсе

Онлайн-курс научно-популярных лекций «Полет над льдами. Морские птицы Российской Арктики», разработанный «Роснефтью» совместно с «Иннопрактикой», занял призовое место в международном конкурсе Edtek Award. В создании курса приняли участие ученые ведущего научного центра страны – Арктического и Антарктического научно-исследовательского института (ААНИИ) при поддержке Арктического научного центра «Роснефти».

Иннопрактика 24.02.2025

Дмитрий Чернышенко призвал масштабировать платформу «Берлога» на регионы страны

Вице-премьер правительства РФ Дмитрий Чернышенко приветствовал участников II Всероссийской конференции Национальной киберфизической платформы «Берлога». Конференция состоялась на площадке АСИ с онлайн-участием представителей 86 субъектов РФ. Как отметил Чернышенко, «Берлога» вовлекает молодое поколение в сферу технологий через игры. Это позволило вывести технологическое образование школьников на новый уровень и вовлечь молодежь в приоритетные тематики.

АСИ 25.02.2025



Пленарная дискуссия конференции «Венчурный ландшафт». Фото: i.moscow



Заседание II Всероссийской конференции Национальной киберфизической платформы «Берлога». Фото: asi.ru

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

Центр робототехники Яндекса помогает автоматизировать торговлю

Замминистра промышленности и торговли РФ Роман Чекушов посетил Яндекс Роботикс, где познакомился с последними российскими достижениями в области автоматизации больших складских пространств. Работа на площадке Яндекс Роботикс ведется в двух основных направлениях: создание роботов и специального ПО. Также, сотрудники Центра робототехники продемонстрировали решения для автоматизированных зон «товар к человеку».

Минпромторг 24.02.2025

Денис Мантуров возглавил наблюдательный совет МГТУ им. Н.Э. Баумана

Первый вице-премьер подчеркнул необходимость максимального вовлечения вуза в реализацию национальных проектов технологического лидерства и укрепления его связи с промышленными предприятиями и органами исполнительной власти. Денис Мантуров также посетил корпус передовой инженерной школы университета. В центрах и лабораториях корпуса ведётся подготовка системных инженеров в области ракетно-космической техники.

Правительство РФ 26.02.2025

Научные центры мирового уровня обеспечивают быстрый выход технологий на рынок

В правительстве РФ под председательством заместителя председателя правительства Дмитрия Чернышенко состоялось совещание о результатах деятельности научных центров мирового уровня (НЦМУ). Были представлены итоги работы НЦМУ за 2020-2024 гг. Дмитрий Чернышенко отметил, что особенно важно концентрировать усилия на задачах, которые поставил глава государства. В соответствии с актуальными вызовами обновлены стратегические приоритеты страны в сфере науки и технологий.

Минобрнауки 25.02.2025

Татарстан входит в топ-3 по развитию сектора технологического предпринимательства

В Республике Татарстан зарегистрировано порядка 166 малых технологических компаний (МТК). За год их количество увеличилось в три раза, что позволило закрепиться в топ-3 регионов в российском реестре МТК. В целом в реестре уже более 4,5 тыс. МТК, еще 7 тыс. ожидается до 2030 г. Об этом первый заместитель министра экономического развития РФ Максим Колесников сообщил в ходе заседания оперативного штаба по обеспечению социально-экономической стабильности в Республике Татарстан.

Минэкономразвития 21.02.2025



Заместитель председателя правительства РФ Дмитрий Чернышенко на обсуждении результатов деятельности НЦМУ. Фото: minobrnauki.gov.ru



Делегация Минпромторга РФ на площадке Яндекс Роботикс. Фото: minpromtorg.gov.ru

Новости партнеров

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

Готово к серийному запуску промышленное оборудование для 3D-печати

Южный завод тяжелого станкостроения (ЮЗТС) — один из лидеров этой отрасли в стране — готов к запуску в серию 3D-принтера с полем 150 x 150 мм. Комплекс «Астрей» предназначен для «выращивания» изделий как из химически активных, так и из неактивных металлов по технологии селективного лазерного плавления. Специалисты предприятия подготовили серийную модель принтера для печати деталей на базе отечественной лазерно-оптической системы.

Стимул 25.02.2025

Специалисты «Роснефти» разработали продукт для малотоннажной химии

Сотрудники московского научного института «Роснефти» впервые в России разработали рецептуру и способ производства нового продукта малотоннажной химии - пероксидного инициатора полимеризации. Рецепт продукта целиком состоит из отечественного сырья, который по некоторым параметрам значительно превосходит зарубежные образцы. Успешные испытания продукта проведены на Ангарском заводе катализаторов и органического синтеза.

ПАО «НК «Роснефть» 26.02.2025

Обновленное решение Ростеха позволит создавать «умную» инфраструктуру на объектах

Холдинг «Росэлектроника» модернизировал программно-аппаратный комплекс (ПАК) «Пелена» для дистанционного управления инженерной инфраструктурой. В отличие от предыдущей версии решения, предназначавшейся только для диспетчеризации городского освещения, обновленный ПАК позволяет управлять онлайн всем спектром инженерных систем, в том числе газо- и водоснабжением, отоплением, вентиляцией. Обновленный ПАК позволит экономить ресурсы.

ГК «Ростех» 25.02.2025

Химики МГУ синтезировали дешевый гибридный композит для зелёной энергетики

Ученые МГУ имени М.В. Ломоносова активно разрабатывают новые материалы и композиты для высокотеха. Коллектив авторов кафедры медицинской химии и тонкого органического синтеза химического факультета МГУ совместно с коллегами из Университета Виджаянагара Шри Кришнадеварая (Индия) синтезировали дешевый гибридный композит для электрокатализа кислорода. Композитный материал не уступает по характеристикам более дорогим аналогам на основе благородных металлов.

МГУ 26.02.2025



3D-принтер «Астрей» с полем 150 x 150 мм. производства ЮЗТС. Фото: stimul.online



Модернизированный программно-аппаратный комплекс «Пелена» от ГК «Ростех». Фото: rostec.ru