

**НОВОСТНОЙ
ДАЙДЖЕСТ
«ИННОВАЦИОННОЕ
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

05 – 12 декабря
Выпуск 445, Москва 2024



Иннопрактика

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

Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития ИГУ

В Москве обсудили ключевые механизмы перехода к технологическому лидерству

10 декабря 2024 г. в очном формате прошел XI Конгресс «Инновационная практика: наука плюс бизнес». В работе Конгресса приняли участие более 1600 чел., среди них первые лица и ведущие специалисты государственных структур, крупных российских корпораций, институтов развития, инвестиционных компаний, представители вузов, научно-исследовательских институтов и высокотехнологичных российских организаций. Всего на площадке проведено 17 мероприятий.

Иннопрактика 11.12.2024

В Сколково обозначили перспективные направления для инвестирования

Среди них квантовая сенсорика, большие языковые модели и инвазивные интерфейсы. Об этом сообщил заместитель председателя правления по приоритетным направлениям технологического развития Фонда «Сколково» Кирилл Каем на сессии Форума лидеров цифрового развития. С точки зрения перспектив он выделил инвазивные интерфейсы – в пределах 5–7 лет такие инвестиции дадут прибыль, уверен эксперт.

Сколково 09.12.2024

АСИ: креативные индустрии России приносят 14.5 трлн руб. выручки ежегодно

В Москве первые 20 субъектов представили стратегические планы развития креативной экономики на ближайшие 5 лет. В обсуждении участвовали представители АСИ, Минэкономразвития, ВЭБ.РФ, депутаты Госдумы, эксперты индустрии. В докладах регионов были раскрыты ключевые показатели вклада креативных индустрий в экономику, уровень занятости и объем экспорта. Также проведен анализ факторов, влияющих на развитие отраслей, и представлен портрет предпринимателей, занятых в приоритетных направлениях.

АСИ 06.12.2024

30 организаций–разработчиков микроэлектроники стали победителями конкурса РФ

РФ подвел итоги второго конкурсного отбора технологических предложений для проведения конкурсов научных и научно-технических проектов в области микроэлектроники. Победителями стали 30 организаций, ведущих исследования и разработки в области микроэлектроники из 10 субъектов РФ. Они заявили 37 технологических предложений, включающих 54 проекта, которые в дальнейшем будут доработаны и рекомендованы Научно-технологическим советом Фонда.

РНФ 05.12.2024



Пленарная дискуссия XI Конгресса «Инновационная практика: наука + бизнес». Фото: innopraktika.ru



Заместитель председателя правления Фонда «Сколково» Кирилл Каем. Фото: sk.ru

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

Антон Алиханов провел совещание на тему развития малой авиации

Основной темой совещания стало создание и производство малоразмерных двигателей для самолетов региональной авиации. Это одно из направлений, которые курирует Минпромторг России в части создания легких самолетов. По словам министра Антона Алиханова, малая авиация востребована не только на Сахалине и Камчатке, но и на Дальнем Востоке, в Сибири и Арктической зоне, на Урале.

Минпромторг 07.12.2024

В Калуге подведут итоги работы 100 центров опережающей профессиональной подготовки

В Калуге 12–13 декабря состоялась Всероссийская итоговая конференция центров опережающей профессиональной подготовки (ЦОПП) «Создаем возможности. Развиваем кадры. Строим будущее». Результаты своей работы представят 100 ЦОПП. Мероприятие состоится на площадке Федерального технопарка профессионального образования. Создание ЦОПП началось в 2019 г. в рамках федерального проекта «Молодые профессионалы» нацпроекта «Образование».

Минпросвещения 10.12.2024

Состоялся запуск первого в России Центра пилотирования технологий в области базовых полимеров

Вице-премьер Дмитрий Чернышенко и министр науки и высшего образования Валерий Фальков в рамках рабочей поездки в Тюменскую область приняли участие в торжественном открытии Центра пилотирования технологий СИБУРа. Новая площадка – это первый в России и не имеющий аналогов в мире научно-исследовательский центр, запуск которого позволит до 10 раз ускорить разработку собственных катализаторов и новых марок базовых полимеров.

Минобрнауки 06.12.2024

Объявлены лауреаты премии в области будущих технологий «Вызов» за 2024 год

9 декабря объявлены лауреаты премии в области будущих технологий «Вызов» за 2024 г. Вручение наград состоится 19 декабря. Дмитрий Зауэрс, заместитель председателя правления «Газпромбанка», член совета фонда «Вызов» отметил: «Помимо премии «Вызов» фонд организует множество мероприятий, которые популяризируют науку, вовлекая ученых в практико-ориентированные проекты, создает экспертное сообщество из исследователей, способных предоставить качественную экспертизу бизнесу».

Правительство РФ 10.12.2024



Дмитрий Чернышенко и Валерий Фальков на открытии Центра пилотирования технологий СИБУРа.

Фото: minobrnauki.gov.ru



Национальная премия в области будущих технологий «Вызов». Фото: government.ru

Новости партнеров

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

«Роснефть» провела масштабный марафон ИТ-соревнований

Уфимский научный институт «Роснефти» подвел итоги масштабного ИТ-марафона. В этом году состоялись три соревнования, которые охватили более 800 участников из 64 городов. Участники разрабатывали математические алгоритмы и программу для интерпретации данных электрического каротажа — одного из самых распространенных геофизических методов исследования скважин.

ПАО «НК «Роснефть» 09.12.2024

ФосАгро и МГУ при поддержке ФАО ООН запустили в России инициативу по защите почв

ПАО «ФосАгро», АО «АгроГард», факультет почвоведения МГУ имени М.В. Ломоносова при поддержке Продовольственной и с/х организации ООН (ФАО ООН) запустили на территории России новый пилотный проект Глобального почвенного партнерства RECSOL. Эта инициатива направлена на повышение содержания углерода в почвах с одновременным сокращением выбросов парниковых газов с с/х угодий за счет внедрения методов устойчивого управления почвами.

ФосАгро 09.12.2024

Создан управляемый магнитный материал для высокоточной электроники

Ученые синтезировали высокочувствительные магнитные материалы на основе арсенида кадмия с вкраплениями хрома и описали их микроструктуру. Такие материалы полезны при разработке устройств магнитной памяти, средств связи, сенсоров и микроэлектроники нового поколения. Поэтому знания об их строении позволят точно настраивать магнитные свойства в зависимости от задач, которые должен выполнить материал. Данные материалы перспективны для электроники.

Научная Россия 09.12.2024

ОДК привлекает стартапы и научные команды для решения актуальных задач

ОДК (ГК «Ростех») представила итоги реализации программы инновационного развития за 2024 г. Пилотные проекты ОДК по развитию форм сотрудничества со стартапами, внешними и внутренними научными командами показали высокую эффективность. ОДК определила более 70 запросов на инновации по актуальным задачам двигателестроения. Среди ключевых направлений - аддитивные технологии, мехатроника и робототехника, гибкие производственные ячейки, и другие.

ГК «Ростех» 09.12.2024



Участники ИТ-марафона «Роснефти».
Фото: rosneft.ru



Презентация итогов реализации программы инновационного развития ОДК за 2024 г.
Фото: uecrus.com