

**НОВОСТНОЙ
ДАЙДЖЕСТ
«ИННОВАЦИОННОЕ
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

21 – 28 марта
Выпуск 410, Москва 2024



Иннопрактика

- **Институты развития**
- **Инновационная политика**

Утверждена новая редакция Стратегии научно-технологического развития РФ

Стратегия научно-технологического развития (НТР) берет курс на реализацию российской повестки с опорой на национальную технологическую базу, обещает перезагрузку всех инструментов политики НТР. В базовый документ, определяющий политику государства в области НТР, вносятся правки в связи с меняющейся геополитической ситуацией и необходимостью корректировки заявленных ранее приоритетов.

Стимул 25.03.2024

Российские компании представили свои стартап-проекты странам ШОС

В Нью-Дели состоялся IV Форум стартапов ШОС. Агентство инноваций г. Москвы и Фонд «Сколково» помогли организаторам в отборе российских проектов для участия в программе форума – были представлены семь технологических компаний из России, заявивших о своем интересе к индийскому рынку. Форум завершила презентация механизма выделения стартапам финансирования на посевной стадии от государственного хаба Startup India.

АИМ 25.03.2024

Нацчемпионы обсудили инструменты «умных инвестиций» на общем собрании

22 марта 2024 г. в рамках общего собрания членов Ассоциации «Национальных чемпионов» прошла открытая сессия «Умные инвестиции для чемпионов роста». «Важной мерой является повышение планки в получении льготного кредитования с субъектов МСП на малые технологические компании», – отметила общественный омбудсмен в сфере защиты прав высокотехнологичных компаний-лидеров, первый заместитель генерального директора компании «Иннопрактика» Наталья Попова.

Иннопрактика 26.03.2024

АСИ станет участником пилотного проекта по подготовке операторов и разработчиков дронов

АСИ вместе с несколькими министерствами и НКО примет участие в пилотном проекте по подготовке специалистов в сфере разработки и производства дронов. Об этом говорится в постановлении премьер-министра РФ Михаила Мишустина, опубликованном на сайте правительства России. «Пилот» стартует в апреле этого года и продлится до конца 2029 г. Цель проекта – появление в стране системы непрерывной подготовки специалистов, которые будут разрабатывать и производить дроны весом до 30 кг, а также управлять ими.

АСИ 22.03.2024



Участники сессии «Умные инвестиции для чемпионов роста».
Фото: natchamp.org



Российские делегаты на презентации проектов на Форуме стартапов ШОС.
Фото: innoagency.ru

Наградили лидеров программы «Школа утилизации: электроника»

В Минприроды России подвели итоги федеральной программы «Школа утилизации: электроника», цель которой - снизить экологический вред от захоронения электронного мусора и сформировать среди населения привычку отдельного сбора опасных отходов. Всего с 2019 г. в России построено 250 объектов инфраструктуры для ТКО, из них 134 по обработке, 65 по утилизации, 17 по размещению и 34 комплексных объекта.

Минприроды 22.03.2024

Инноваторы могут получить грант в 3 млн рублей на проверку гипотез

ФСИ совместно с Минэкономразвития РФ запустили прием заявок на конкурс «Старт-Взлет». Конкурс реализуется в рамках федерального проекта «Взлет – от стартапа до IPO». Победители конкурса проведут прикладные научные исследования и экспериментальные разработки собственных гипотез. Это позволит проверить реализуемость проекта и оценить возможность создания востребованного на рынке продукта.

Минэкономразвития 26.03.2024

Новостной дайджест «Инновационное развитие России», 21 – 28 марта 2024 г. ©

Валерий Фальков представил результаты работы ведомства в Госдуме

Министр рассказал об основных результатах работы, проделанной Минобрнауки РФ с 2020 по 2023 гг. в рамках заседания комитета Госдумы по науке и высшему образованию. В частности отмечалось, что российская наука является одной из самых молодых в мире, каждый второй ученый – не старше 39 лет. Также Россия входит в десятку мировых лидеров по масштабам научно-технологического комплекса. Программа по созданию молодежных лабораторий стала реальным инструментом для притока молодежи в науку.

Минобрнауки 27.03.2024

Расширено число направлений пилотного проекта по изменению уровней профобразования

Реализация пилотного проекта началась 1 сентября 2023 г. с целью перехода к новым уровням высшего образования. Их несколько: базовый, специализированный, а также профессиональный уровень – аспирантура. Сроки получения базового высшего образования – от 4 до 6 лет, магистратуры – от 1 до 3 лет (в зависимости от направления подготовки, специальности и/или профиля подготовки либо от конкретной квалификации, отрасли экономики или социальной сферы).

Government.ru 26.03.2024



Валерий Фальков на заседании комитета Госдумы по науке и высшему образованию. Фото: minobrnauki.gov.ru



Лауреаты премии в рамках программы Минприроды РФ «Школа утилизации: электроника». Фото: mnr.gov.ru

При поддержке Ростеха на базе РТУ-МИРЭА организована передовая инженерная школа

Состоялось первое заседание наблюдательного совета передовой инженерной школы СВЧ-электроники. Проект направлен на формирование национального центра компетенций, занимающегося подготовкой инженерных кадров новой формации, а также проведением научных исследований для достижения технологического суверенитета РФ в области радиотехники и электроники.

ГК «Ростех» 27.03.2024

Росатом будет развивать медицинские атомные технологии в Сербии

В рамках Международного форума «АТОМЭКСПО-2024» ГК «Росатом» и министерство здравоохранения Республики Сербия договорились о реализации совместных проектов в области применения неэнергетических атомных технологий в здравоохранении с фокусом на развитие ядерной медицины. Особое внимание планируется уделить взаимодействию в вопросах диагностики и лечения онкологических заболеваний с использованием технологий мирного атома.

ГК «Росатом» 26.03.2024

«Упаковку» кристаллических решеток стабильных радикалов научились контролировать

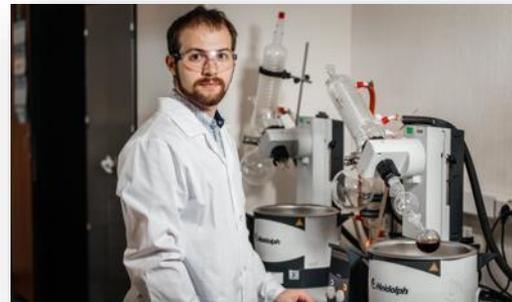
Ученые Исследовательской школы химических и биомедицинских технологий Томского политехнического университета совместно с коллегами из других научных центров научились изменять кристаллическую решетку нитроксильных радикалов за счет галогенной связи. Фундаментальные исследования лягут в основу новых механизмов управления магнитными свойствами молекул. Исследования поддержаны Мегагрантом Минобрнауки и РФФИ.

Научная Россия 26.03.2024

В ПНИПУ научились эффективно стерилизовать имплантаты из нового углеродного композита

При проектировании эндопротезов и имплантатов применяют углеродные композиционные материалы – безопасные и биологически хорошо совместимые с тканями человека. Однако, риск возможных инфекционных осложнений после хирургического вмешательства составляет около 5%. Ученые Пермского Политеха (ПНИПУ) предложили режим радиационного обеззараживания углеродного материала «Углекон-МЯ», который обеспечивает 100% очищение имплантата от патогенных микроорганизмов.

Научная Россия 25.03.2024



Доцент Исследовательской школы химических и биомедицинских технологий ТПУ Павел Петунин.

Фото: Пресс-служба ТПУ



Образец углеродно-композиционного материала «Углекон-МЯ».

Фото: пресс-служба ПНИПУ