

**НОВОСТНОЙ
ДАЙДЖЕСТ
«ИННОВАЦИОННОЕ
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

03 – 10 октября
Выпуск 436, Москва 2024



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

АСИ запустило акселератор проектных решений для 29 регионов

АСИ совместно с «Росатомом» запустили обучение региональных команд, в рамках которого участники проводят исследования, интервью, общаются с организациями здравоохранения и социальной защиты. В настоящее время группы приступили к проектированию решений в рамках согласованных с правительствами своих регионов социальных задач. Спроектировать эффективные решения проектам помогают эксперты.

АСИ 07.10.2024

Грантовая поддержка помогает развивать и внедрять новые ИИ-решения

Итоги конкурса «Код-Искусственный интеллект» будут подведены в ноябре 2024 г. Всего на него поступило 89 заявок из 29 регионов. Больше всего разработок связаны с интеллектуальными системами поддержки принятия решений (27 проектов), перспективных методов ИИ (24 проекта) и компьютерного зрения (23 проекта). Также по условиям конкурса принимались работы по таким направлениям как обработка естественного языка, распознавание и синтез речи.

ФСИ 07.10.2024

НТС РФ провел вебинар для организаций-разработчиков микроэлектроники

Представители научно-технологического совета Российского научного фонда (НТС РФ) провели второй вебинар для предприятий и организаций реального сектора экономики в области микроэлектроники. В ходе вебинара, посвященного конкурсу технологических предложений РФ в области микроэлектроники, представители РФ познакомили участников с критериями оценки заявок и требованиями конкурсной документации, а также ответили на вопросы участников встречи.

РНФ 04.10.2024

Эксперты рассмотрели экономический аспект развития инновационной фармацевтики

В рамках форума «Биопром» состоялась сессия «Разработка инновационных лекарств как условие технологического суверенитета РФ в фармацевтике». Участники обсудили, как российская фармацевтическая отрасль будет создавать собственные инновационные препараты с учетом цели, которую обозначил президент РФ: довести производство отечественных лекарств до 43% в денежном выражении к 2030 г. «Сейчас эта доля уже составляет 36%», - отметил заместитель председателя правления Фонда «Сколково» Кирилл Каем.

Сколково 08.10.2024



Работа региональной команды в акселерационной программе АСИ. Фото: asi.ru



Участники вебинара НТС РФ. Фото: rscf.ru

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития ИГУ

Минпромторг и Росстандарт утвердили Перспективную программу стандартизации

Утверждена Перспективная программа стандартизации по направлению применения вторичных ресурсов, вторичного сырья и продукции, произведенной из вторичного сырья. Документ подписан Министерством промышленности и торговли РФ и Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии. Реализация документа позволит создать нормативно-техническую базу, которая будет направлена на внедрение в производство вторичного сырья.

Минпромторг 07.10.2024

В России поддержат работников вузов, преподающих фундаментальные дисциплины

В 2024 г. в стране начнется реализация пилотного проекта, предусматривающего повышение оплаты труда научно-педагогических работников, преподающих фундаментальные дисциплины. В ходе пилотного проекта преподаватели 50 вузов будут получать доплаты за преподавание фундаментальных дисциплин, относящихся к областям «Инженерное дело, технологии и технические науки», «Математические и естественные науки» и др.

Правительство РФ 04.10.2024

Роспатент совместно с ИНТЦ «Русский» будет развивать проекты Дальнего Востока

Роспатент обеспечит экспертно-аналитическое сопровождение проектов в сфере интеллектуальной собственности, своевременное выявление, учет, регистрацию и правовую охрану объектов ИС компаний-резидентов ИНТЦ «Русский». Сотрудничество будет охватывать следующие направления: биотехнологии, мировой океан, информационно-коммуникационные технологии. Также стороны договорились проводить совместные научно-практические семинары, выставки и другие мероприятия.

Роспатент 09.10.2024

Правительство выделило 1 млрд рублей на создание и внедрение высокотехнологичной продукции

Российское правительство продолжает системную поддержку выпуска приоритетной промышленной продукции. На проведение НИОКР для производства востребованной предприятиями продукции будет дополнительно направлено 1 млрд руб. Средства поступят из резервного фонда кабмина и позволят поддержать не менее восьми инновационных проектов по разработке и созданию производства продукции в приоритетных отраслях промышленности, в том числе в сферах транспортного и нефтегазового машиностроения.

Правительство РФ 03.10.2024



Подписание соглашения о сотрудничестве между Роспатентом и ИНТЦ «Русский».
Фото: rospatent.gov.ru



Председатель правительства РФ Михаил Мишустин на совещании с вице-премьерами.
Фото: government.ru

Новая технология поможет определить размеры месторождений нефти

Исследователи обучили «электронный нос» — прибор, который распознает, какие химические вещества содержатся в воздухе, — определять происхождение нефти по фракции летучих органических веществ. Так как соотношение углеводородов отличается в разных источниках, устройство можно будет использовать, чтобы определять места разливов нефти, загрязнивших почву, а также для проведения экологического мониторинга.

Научная Россия 08.10.2024

СИБУР и СПбГУ будут развивать образование и науки в области химии

Соглашение о сотрудничестве подписано между сторонами в рамках XXII Менделеевского съезда. В рамках партнерства планируется разработка образовательных программ в области химии и нефтехимии, проведение научно-исследовательских работ в нефтегазохимической отрасли, совместных образовательных и культурно-просветительских мероприятий, направленных на повышение осведомленности широкой общественности о роли химии и нефтехимии в современном мире.

СИБУР 08.10.2024

ОДК внедряет VR-технологии для обслуживания промышленных двигателей

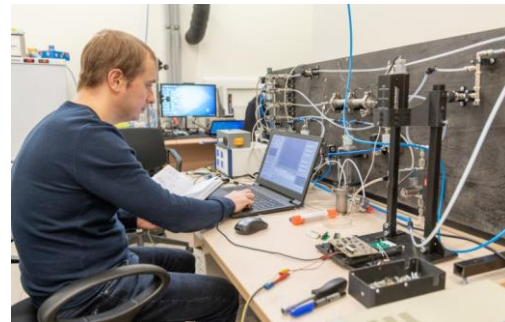
Специалисты Объединенной двигателестроительной корпорации (ОДК) ГК Ростех создали VR-тренажер для эффективного освоения новых профессиональных навыков сотрудников. Сценарии тренажера будут особенно полезны для обучения персонала на новом промышленном двигателе АЛ-41СТ-25. «Сейчас программный виртуальный комплекс находится на финальной стадии разработки», — отметил директор по цифровой трансформации ОДК Вячеслав Христолюбов.

ГК «Ростех» 08.10.2024

«Роснефть» представила инновационные цифровые разработки в нефтегазовой отрасли

С 1 по 4 октября научный институт «Роснефти» в Уфе провел уникальную нефтегазовую конференцию «Цифровые технологии в добыче углеводородов: современные вызовы». 12 секций конференции были посвящены актуальным вопросам геологоразведки и нефтедобычи с применением цифровых продуктов. Эксперты отрасли обсудили современные технологии ИИ, извлечения запасов в сложных геологических условиях, а также тенденции в профессиональной подготовке кадров.

ПАО «НК «Роснефть» 04.10.2024



Работа над настройкой алгоритмов «электронного носа». Фото: scientificrussia.ru



Обучающий виртуальный комплекс ОДК с 3D-моделью двигателя АЛ-41СТ-25. Фото: rostec.ru