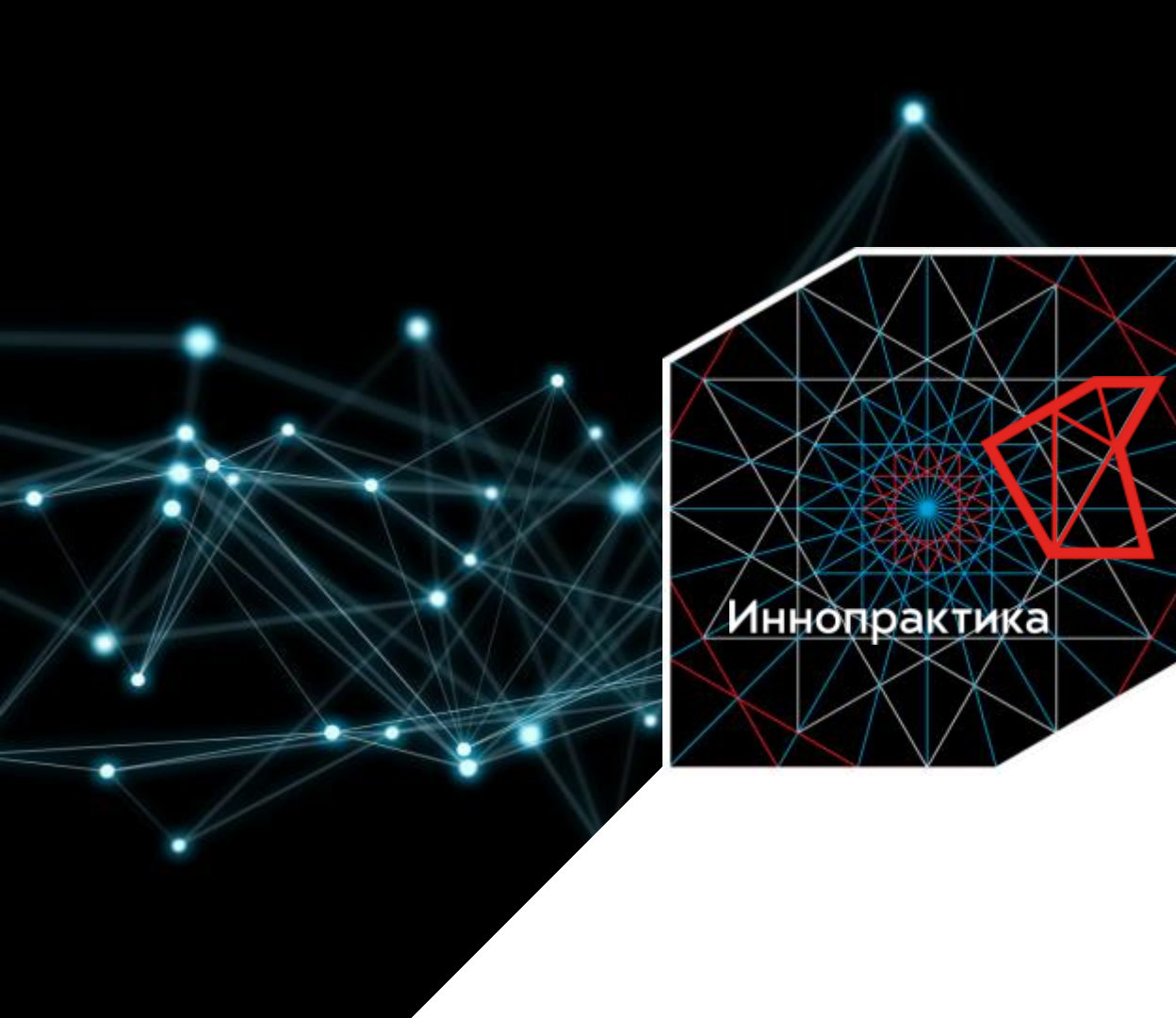


**НОВОСТНОЙ  
ДАЙДЖЕСТ  
«ИННОВАЦИОННОЕ  
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

07 – 14 марта  
Выпуск 408, Москва 2024



**Иннопрактика**

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

## Создана установка для дезактивации бетона

Ученые Томского политехнического университета создали установку для дезактивации радиационно загрязненного бетона. Когда ядерно и радиационно опасные объекты выводятся из эксплуатации, радиационно загрязненные бетонные конструкции демонтируют. Чтобы радиоактивных отходов, требующих обращения, кондиционирования и дальнейшей финальной изоляции, осталось как можно меньше, необходима дезактивация бетона. Томские ученые предложили очищать его за счет импульсных электрических разрядов. *Стимул 13.03.2024*

## «Сколково» упростит порядок получения статуса участника

Стартапы, входящие в реестр малых технологических компаний (МТК), смогут получить статус участника проекта «Сколково» без прохождения экспертизы. Присвоение статуса будет осуществляться на основании формальной проверки в течение пяти рабочих дней. Наличие компании в реестре МТК открывает упрощенный доступ к мерам поддержки и позволяет минимизировать сбор документов. *Сколково 12.03.2024*

## «Инношкольник» ведет прием заявок на проведение мероприятий для школьников

Целью мероприятий конкурса, проводимого в рамках программы «Инношкольник» Фонда содействия инновациям, является реализация мероприятий и проектов, способствующих популяризации технологического творчества среди молодежи школьного возраста, в т.ч. за счет развития механизмов массового вовлечения молодежи школьного возраста в научную, научно-техническую, инновационную и предпринимательскую деятельность. *ФСИ 11.03.2024*

## В России стартовал региональный этап чемпионата «Абилимпикс»

С марта в 89 субъектах РФ начинается региональный этап чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и людей с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс». В рамках соревновательной программы участники продемонстрируют свое профессиональное мастерство и навыки по 182 компетенциям в сферах образования, ИТ, декоративно-прикладного искусства, креативных (творческих) индустрий, промышленных профессий, услуг и сервиса, строительства, медицины и многих других. *«Россия – страна возможностей» 11.03.2024*



Установка для дезактивации бетона, разработанная специалистами ТПУ. Фото: Стимул / А.Юдин



Игорь Шувалов, председатель совета директоров Фонда «Сколково». Фото: sk.ru

# Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

## Москва выделит гранты на тестирование инноваций и патентование изобретений

В столице продолжают реализацию программ поддержки пилотных тестирований инновационной продукции на объектах городской инфраструктуры и патентования изобретений московских разработчиков. Программа поддержки проведения пилотных тестирований инновационной продукции работает в Москве с 2020 г. Она позволяет испытывать новые технологии и продукты в реальных условиях или максимально приближенных к ним.

*Роспатент 11.03.2024*

## 106 вузов получат гранты на реализацию акселерационных программ

Подведены итоги грантового конкурса среди университетов на проведение акселерационных программ. Они позволяют сформировать в вузах проектные команды и получить инструменты для работы над собственными технологическими проектами. В этом году на базе 106 университетов будет организована 151 программа. В 2024 г. акселераторы охватят все 8 федеральных округов, 53 региона.

*Минобрнауки 14.03.2024*

## ЭПР «Персональные медицинские помощники» подготовят к заключению об эффективности

Экспериментально-правовой режим «Персональные медицинские помощники» – это первый ЭПР, который подготовят к заключению об эффективности эксперимента. Кроме того, к ЭПР присоединятся медицинские организации ФМБА, расположенные в Москве и Московской области. Пациенты с диагнозами «сахарный диабет» и (или) «артериальная гипертензия», проходящие лечение в этих организациях, смогут бесплатно получить медицинские изделия и пройти программу дистанционного мониторинга состояния здоровья.

*Минэкономразвития 12.03.2024*

## Состоялась стратегическая сессия о продлении национальных проектов до 2030 года

Глава правительства РФ Михаил Мишустин, в частности, отметил, что для достижения независимости в целом ряде чувствительных областей уже со следующего года нужно запустить новые национальные проекты технологического суверенитета и национальный проект «Кадры». Они должны быть нацелены на решение вопросов в части технологий сбережения здоровья граждан, эволюции всех видов транспорта, робототехники, станкостроения, космических, атомных и энерготехнологий.

*Government.ru 12.03.2024*



Глава правительства РФ Михаил Мишустин на обсуждении вопроса продления нацпроектов до 2030 г.  
Фото: government.ru



Главный корпус ТГУ – одного из вузов-получателей грантов на акселерационные программы в 2024 г.  
Фото: tsu.ru



## В Росатоме запущено серийное производство 3D-принтеров

В Топливном дивизионе Росатома запущены в серийное производство девять 3D-принтеров «среднегабаритного» класса. По оценкам отраслевых экспертов этот объем соответствует более 30% потребности российской промышленности в аддитивном оборудовании на 2024 г. Первым серийным продуктом Росатома на рынке 3D-принтеров стала машина RusMelt 310M, работающая по технологии селективного лазерного сплавления, – она позволяет получать изделия из металлопорошковых композиций.

*ГК «Росатом» 13.03.2024*

## РСХБ и РУДН запустили образовательный трек для директоров агрошкол

Образовательный трек «Организация агропроектной и исследовательской деятельности» предназначен для руководителей и сотрудников образовательных учреждений и направлен на повышение квалификации педагогического состава в области агрообразования с целью популяризации профессий АПК и формирования кадрового резерва отрасли со школьной скамьи.

*РСХБ 13.03.2024*

## Разработка ученых ОИЯИ позволит лучше прогнозировать сейсмическую опасность

Ученые Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ развивают устройство малогабаритных прецизионных лазерных инклинометров (МПЛИ) – сверхчувствительных компактных приборов для измерения колебаний земной поверхности. Инклинометры ОИЯИ установлены в Армении, Беларуси, Италии, в ЦЕРНе, на Камчатке и на ускорительном комплексе NICA. Готовится ПО, которое позволит объединить установленные в разных уголках Земли и организациях МПЛИ в сети.

*Научная Россия 13.03.2024*

## Нейросеть предскажет эффективность материалов для фотонных технологий

Нейросеть, способную предсказывать эффективность материалов для фотонных технологий, создали в Университете Лобачевского. Данная модель может оценивать уровень «топологической защиты» фотонных кристаллов с точностью более 90%, предоставляя новые возможности для развития и увеличения производительности вычислительных систем. Передача информации с помощью частиц света (фотонов) позволяет повысить дальность передачи сигнала, а сами устройства сделать более компактными.

*Научная Россия 09.03.2024*



Образец малогабаритного прецизионного лазерного инклинометра, резистивного к изменениям температуры окружающей среды.  
Фото: ОИЯИ



Первый серийный 3D-принтер ГК «Росатом» – RusMelt 310M.  
Фото: rosatom.ru