

**НОВОСТНОЙ
ДАЙДЖЕСТ
«ИННОВАЦИОННОЕ
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

3 - 10 сентября
Выпуск 234, Москва 2020



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

Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

Научный центр SCAMT Университета ИТМО и Кубанский государственный университет запускают проект формата citizen science «Интернет бактерий»

«Интернет бактерий» — это комплексный проект, основу которого составляет работа с исследовательским набором — микробным топливным элементом (МТЭ). Основная цель — собрать данные о бактериях-производителях электроэнергии и о почвах.
Научная Россия 08.09.20

Объявлен конкурс на получение стипендий Президента Российской Федерации в 2021-2023 году

Участвовать могут молодые ученые до 35 лет и аспиранты, которые выполняют научные исследования по направлениям: космические технологии, вопросы разработки новых видов топлива и др.

Минобрнауки. 09.09.20

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
3 - 10 сентября 2020 г. ©

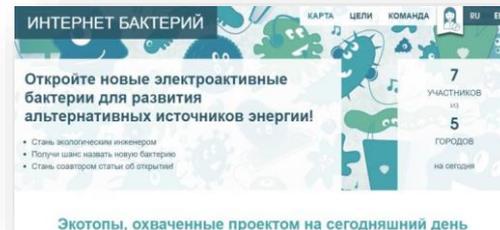
ЦИАМ подписал соглашение с Новикомбанком (Ростех) о финансировании проектов

Общая сумма сделки — 1,5 млрд руб. Средства будут предоставлены для пополнения оборотных средств при реализации перспективных контрактов Института, включая научные исследования и предпроектные работы.
АГНЦ 09.09.20

Объявлен конкурс грантов Президента Российской Федерации для молодых ученых

Заявку на участие можно подать с 9 сентября по 13 октября. Отбор ведется по направлениям: компьютерные науки, науки о космосе, химические науки, биологические науки, математика и механика, медицинские науки, сельскохозяйственные науки и др.

Минобрнауки 08.09.20



Скриншот главной страницы сайта «Интернет бактерий».



Михаил Гордин, генеральный директор ЦИАМ, и Елена Георгиева, председатель правления Новикомбанка. Фото: ЦИАМ

Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
развития МГУ

Fort Ross Ventures запустит третий фонд на 8 млрд рублей

Fort Ross Seed Fund будет специализироваться на инвестициях в стартапы на ранних стадиях. Одним из инвесторов станет Сбербанк, который взял на себя обязательства вложить в новый фонд до 2 млрд руб.

Rusbase 10.09.20

Сбербанк объявил о создании дочерней компании Sber Automotive Technologies

Она займется созданием новой платформы для беспилотных автомобилей, первые из них появятся на дорогах уже к концу 2020 — началу 2021 гг. Руководитель департамента SberDigitalAuto Андрей Василевский будет назначен гендиректором SberAutoTech.

Rusbase. 04.09.20

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
3 - 10 сентября 2020 г. ©

ВИАМ и правительство Тульской области заключили соглашение о сотрудничестве

Стороны договорились сотрудничать в сфере реализации государственных программ Российской Федерации и Тульской области, в том числе в части развития материалов нового поколения и цифровых технологий их переработки.

АГНЦ 04.09.20

Росатом и ДВФУ создадут лабораторию виртуальной и дополненной реальности на о. Русский

Договоренности предполагают проведение совместных исследований, которые Росатом будет наполнять практическими задачами, а также разработку технологий для заинтересованных компаний Дальнего Востока и стран АТР.

Росатом 03.09.20



Виктор Орловский, основатель и
управляющий партнер Fort Ross Ventures.
Фото: PBK



Андрей Василевский, генеральный
директор Sber Automotive Technologies.
Фото: Bepilot.com

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития ИГУ

Правительство утвердило правила предоставления субсидий по разработке базовых технологий производства радиоэлектронной аппаратуры

Были снижены требования по софинансированию комплексных проектов из внебюджетных средств, также был расширен перечень видов субсидируемых затрат организаций. В ближайшее время планируется старт конкурсного отбора в соответствии с новыми правилами. Минпромторг 07.09.20

РАН и Кабардино-Балкарская Республика заключили соглашение о сотрудничестве

Стороны планируют взаимодействовать в сфере гуманитарных, сельскохозяйственных, естественных и медицинских наук. Научная Россия 09.09.20

Григорий Остапенко назначен заместителем главы Росстата, ответственным за цифровую трансформацию

До этого Остапенко являлся начальником управления информационных ресурсов и технологий Росстата.

d-Russia 08.09.20



Григорий Остапенко, заместитель главы Росстата, ответственный за цифровую трансформацию. Фото: d-Russia

В Югре создадут Центр высоких биомедицинских технологий

Центр призван объединить усилия более 200 генетиков, биохимиков, биоинформатиков, специалистов в области персонализированной медицины и инженеров. Лабораторная база Центра позволит проводить не только исследование вирусов, но и разработку лекарственных средств. Основным исполнителем данного проекта является Фонд научно-технологического развития Югры.

Минобрнауки 09.09.20



Александр Сергеев, президент РАН, и Казбек Кокков, глава Кабардино-Балкарской Республики. Фото: Николай Малахин/Научная Россия

Исследовательская группа из МГУ и ИГЕМ РАН определила лучшие природные сорбенты радиоактивных веществ

Ученые отобрали минеральные и органические сорбенты: глауконит, цеолит, диатомит, торф, шунгит, каменный и бурый уголь. Провели эксперименты по сорбции и десорбции радионуклидов урана, цезия, стронция и нептуния. Торф и бурый уголь показали самые прочные связи с ураном.

РНФ 08.09.20

«Роснефть» внедряет инновационные технологии добычи газа

Газожидкостный струйный аппарат (ГЖСА) для увеличения объема добычи газа на многопластовых нефтегазоконденсатных месторождениях разработан специалистами «РН-Пурнефтегаз». Использование ГЖСА позволяет одновременно эксплуатировать высоконапорные и низконапорные скважины. Роснефть 08.09.20

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
3 - 10 сентября 2020 г. ©

Ученые МГУ реконструировали исторические памятники Москвы 18 века

Сотрудники МГУ и Института археологии РАН воссоздали рельеф Белого города середины XVIII века и провели трехмерную реконструкцию древнейших исторических памятников Москвы – Собора Усекновения главы Иоанна Предтечи Ивановского монастыря, Церковь князя Владимира в Старых Садах и Городскую усадьбу Ф.А. Головина – княгини Н.С. Щербатовой.

Научная Россия 09.09.20

Роботы обеспечат автономную логистику на складе Московского НПЗ «Газпром нефти»

Завершились испытания новых роботов для транспортировки грузов. По результатам тестовой эксплуатации новых моделей роботов «Газпром нефть» планирует создание единой IT-платформы для управления всеми роботизированными решениями цифрового логистического пространства.

Газпром нефть 09.09.20



Собор Усекновения главы Иоанна Предтечи Ивановского монастыря. Виртуальная реконструкция на рубеж XVII-XVIII вв. Вид с юго-запада. Автор фото: Максим Мироненко/МГУ



Российский робот Ronavi H1500 в ходе испытаний.