

**НОВОСТНОЙ
ДАЙДЖЕСТ
«ИННОВАЦИОННОЕ
РАЗВИТИЕ РОССИИ»**



Иннопрактика

27 августа – 3 сентября 2020
Выпуск 233, Москва



Иннопрактика

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

Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

Для поддержки стартапов создадут цифровую платформу

Правительство совместно с АНО «Платформа НТИ», фондом «Сколково» и Фондом содействия инновациям разрабатывает концепцию «бесшовной» интеграции мер государственной поддержки институтов развития. Ресурс объединит в себе все гранты и субсидии, в результате чего стартапы смогут получить поддержку быстрее и без бюрократических задержек. Запуск платформы планируется на 2021 г.
Sk.ru 03.09.20

PepsiCo запустила онлайн-платформу TechLab для стартапов и бизнес-заказчиков

Партнер проекта – корпоративный акселератор GenerationS. На платформе TechLab бизнес сможет размещать заказы, а стартапы – откликаться на них и предлагать технологические решения. Rusbase. 28.08.20

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
27 августа – 3 сентября 2020 г. ©

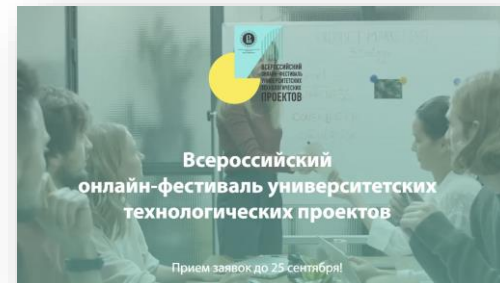
Открыт прием заявок на Всероссийский фестиваль университетских технологических проектов НИУ ВШЭ

Фестиваль университетских технологических проектов НИУ ВШЭ предназначен для студентов и работников российских вузов, у которых есть свои стартапы. Преимущество отдается стартапам в области AI, IoT, кибербезопасности, биометрии и компьютерного зрения, GPS и 5G, квантовых технологий, медицины и фарм-технологий, AR/VR.
Rusbase 28.08.20

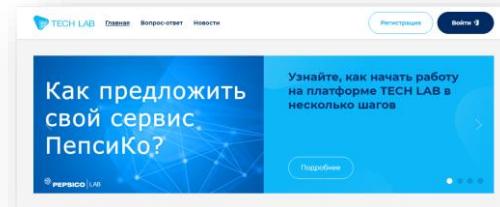
«Швабе» договорился о сотрудничестве с РГГМУ

Сотрудничество будет нацелено на разработку новых продуктов для содействия реализации национального проекта «Экология». Среди задач проекта – оздоровление водных объектов, в том числе реки Волги, сохранение уникальных водных систем, таких как озеро Байкал и Телецкое, повышение качества питьевой воды для населения.

Швабе 28.08.20



Скриншот главной страницы сайта [Всероссийского фестиваля НИУ ВШЭ](#).



Скриншот главной страницы сайта [TechLab](#) от PepsiCo и GenerationS.

Новости институтов развития

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

Открыт прием заявок на соискание Государственной премии РФ в области науки и технологий

Совет при Президенте Российской Федерации по науке и образованию начинает прием документов. Срок приема документов: 15 сентября — 15 декабря 2020 г.
РНФ 28.08.20

Эксперты РСХБ представили список наиболее перспективных агротехнологических решений

В список включены высокопродуктивные сорта растений и породы животных, технологии управления фермами, новые системы земледелия, биоэнергетика, инновационное продовольствие и др.
РСХБ. 28.08.20

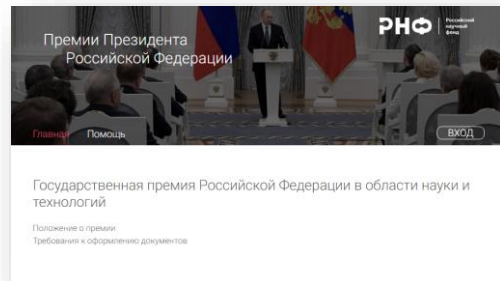
Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
27 августа – 3 сентября 2020 г. ©

«Университет 2035» сформировал требования к учебным программам для проекта персональных цифровых сертификатов

Сами образовательные программы должны быть продолжительностью не менее 72 академических часов. Обязательным является применение электронного обучения или дистанционных образовательных технологий. Возможно использование сетевой формы реализации образовательных программ.
d-Russia 28.08.20

Правительство, «Росатом» и «Ростех» подписали соглашение о развитии новых цифровых производственных технологий

Согласована целевая схема взаимодействия участников реализации «дорожной карты» по развитию НПТ, предложенная госкорпорацией «Росатом». Подготовка «дорожной карты» СЦТ «Новые производственные технологии» должна быть завершена в срок до 30 ноября 2020 г.
d-Russia 31.08.20



Скриншот главной страницы сайта [Премии Президента Российской Федерации](#).



Совещание по развитию СЦТ «Новые производственные технологии».
Фото: government.ru

В НИУ ВШЭ стартует конкурс научно-исследовательских работ студентов – 2020

Принять участие в конкурсе научно-исследовательских работ студентов (НИРС) может любой учащийся или выпускник 2020 г. российского и зарубежного вуза. Подать свою работу необходимо с 1 сентября по 15 октября.
НИУ ВШЭ 01.09.20

Между РАН и Чувашской Республикой подписано соглашение о сотрудничестве

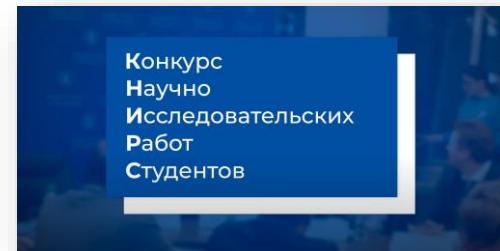
Стороны объединят усилия для того, чтобы направить свой потенциал на развитие инновационной деятельности в регионе по таким направлениям, как солнечная энергетика, портативные источники энергии.
Научная Россия. 02.09.20

Начался прием заявок некоммерческих организаций на предоставление грантов Президента в 2021 году

На конкурс могут быть представлены проекты некоммерческих неправительственных организаций, предусматривающие осуществление деятельности по разным направлениям, включая: поддержку молодежных проектов, поддержку проектов в области науки, образования, просвещения, охраны окружающей среды и защиты животных.
Kremlin.ru 01.09.20

Стартовал второй сезон Олимпиады Кружкового движения НТИ.Junior

Ученики 5–7 классов смогут подать заявки для участия в проекте по 16 октября. Всероссийские командные инженерные соревнования пройдут по пяти направлениям: технологии для человека, технологии для среды обитания, технологии для космоса, технологии для виртуального мира и технологии для мира роботов.
Берза 03.09.20



Кадр [информационного ролика](#) о конкурсе научно-исследовательских работ студентов НИУ ВШЭ.



Президент РАН Александр Сергеев и
руководитель Чувашской
Республики Олег Николаев.
Фото: Научная Россия

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального развития МГУ

В Минобрнауки назначен новый директор департамента цифрового развития

Директором департамента цифрового развития Минобрнауки России с 19 августа назначен Александр Скворцов, который ранее занимал пост начальника регионального центра цифровой трансформации образования «Академии социального управления».

d-Russia 28.08.20

Президиум правкомиссии по цифровому развитию утвердил федеральный проект «Искусственный интеллект»

В федеральном проекте нашли отражение шесть направлений Национальной стратегии развития искусственного интеллекта, включая поддержку научных исследований.

d-Russia 31.08.20

Новостной дайджест «Инновационное развитие России», 27 августа – 3 сентября 2020 г. ©

Государственную поддержку получают 10 научных центров мирового уровня

На конкурсный отбор поступило 60 заявок. По результатам состоявшегося обсуждения утвержден перечень из 10 НЦМУ по 6 приоритетным направлениям, включая: «Передовые цифровые технологии и ИИ» (при участии СПбПУ и др.), «Интеллектуальные транспортные и телекоммуникационные системы, исследование и эффективное освоение геосферы Земли и окружающей Вселенной» (при участии МГУ имени М.В. Ломоносова) и др.

Минобрнауки 28.08.20

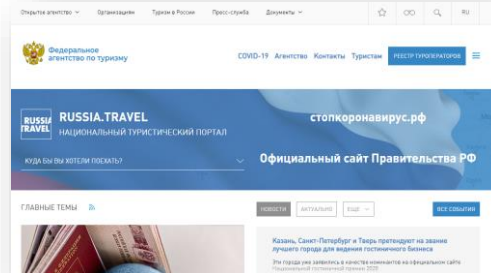
Правительство направит еще 1,2 млрд рублей на гранты для представителей туристической отрасли

Средства выделяются в рамках госпрограммы «Экономическое развитие и инновационная экономика». Величина гранта ограничена суммой в 3 млн руб.

Government.ru 01.09.20



Александр Скворцов, директор департамента цифрового развития Минобрнауки. Фото: d-Russia



Скриншот главной страницы сайта [Ростуризма](https://www.russtravel.ru/).

Ученые из Томска создали гранулы из пеностеклокерамики для нефтегазовой отрасли

Ученые модернизировали технологию производства гранул пеностеклокерамики, чтобы их можно было использовать в нефтегазовой отрасли. В основе гранул лежит бой стекла, и он в 2500 раз дешевле, чем порошок оксида циркония – одного из основных компонентов зарубежных проппантов.

Научная Россия 02.09.20

В ИНГГ СО РАН развивают методы стохастического моделирования залежей нефти

На примере ботубинского горизонта Чаяндинского месторождения сотрудники ИНГГ СО РАН впервые показали, что можно получить многовариантные корреляционные построения и включить их в схему стохастической оценки пластовых залежей нефти и газа.

Научная Россия 03.09.20

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»,
27 августа – 3 сентября 2020 г. ©

Завершено бурение самой высокогорной скважины в Европе

На высоте 5600 м в кратере Восточной вершины вулкана Эльбрус силами гляциологов Института географии РАН под руководством д.г.н. Владимира Михаленко завершены буровые работы с непрерывным отбором ледяного керна до глубины 96 м. Помимо буровых работ гляциологи провели измерения температуры в скважине, радиолокационные работы всей толщи ледника, отобрали образцы метана и углекислого газа, в том числе и в выходах фумаролов, расположенных вдоль кромки кратера.

Научная Россия 01.09.20

Ученые выяснили, как микротрубочки перемещают хромосомы

Физики из МГУ совместно с американскими коллегами построили модель сборки-разборки микротрубочек и развития ими сил для перемещения хромосом во время клеточного деления. Новый взгляд на механизмы, лежащие в основе этих процессов, позволит лучше понять, как происходит и регулируется клеточное деление как в нормальных, так и в раковых клетках.

Индикатор 01.09.20



Гранулы из пеностеклокерамики для нефтегазовой отрасли.
Фото: Научная Россия



Бурение самой высокогорной скважины в Европе.
Фото: Станислав Кутузов, отдел гляциологии Института географии РАН