

Новостной дайджест
«Инновационное
развитие России»



Иннопрактика

Выпуск № 203

Москва, 23–30.01.20

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
резерва МГУ



Иннопрактика

Институты развития

Инновационная политика

МВД и Курчатовский институт договорились о сотрудничестве

АГНЦ

В частности, в соглашении речь идет о ряде совместных инновационных проектов в сфере развития технологий геномных и физико-химических исследований. Это имеет важное значение для развития отечественной науки и совершенствования работы по раскрытию и расследованию преступлений. 23.01.20

Обновилась «Схема движения к цифровой экономике»

d-Russia

Обновленная версия электронной схемы отображает поэтапное достижение ключевых результатов каждого из федеральных проектов в составе нацпрограммы «Цифровая экономика РФ». В нее также включено новое направление «Развитие технологий в области искусственного интеллекта», которое будет наполняться после утверждения федерального проекта. 23.01.20

Минобрнауки вошло в число учредителей ИРИ

d-Russia

Теперь от имени РФ осуществлять функции и реализовывать полномочия одного из учредителей АНО «ИРИ» будет Минобрнауки. На 2020 г. государством выделено 3 млрд рублей на создание в Интернете «позитивного контента». Оператор грантов — ИРИ. Заявки на конкурс по созданию контента принимаются по 5 февраля. Одно из направлений — «Действуй!» (возможности для амбициозной молодежи). 23.01.20

Фонд «Сколково» стал партнером Центра четвертой промышленной революции ВЭФ

Сколково

Сколково получит доступ к лучшей зарубежной практике и будет предлагать свои решения по регулированию в области *Big Data*. Это позволит отечественным инновационным компаниям активно участвовать в формировании стандартизированного подхода к обороту больших данных, отвечающего интересам российского бизнеса. 23.01.20

Участники школы «Практики будущего» разработают проекты НТИ

АСИ

Школа Кружкового движения НТИ «Практики будущего», посвященная использованию современных технологий в проектировании нового образа жизни в поселениях, пройдет во Всероссийском детском центре «Орленок» с 1 по 22 апреля. Тема школы — «Окно в НТИ», треки: *NeuroNet* — проектирование новых типов коммуникации людей на основе нейротехнологий; *EnergyNet* — моделирование системы распределенной генерации энергии с ИИ, исследование возможностей интернета энергии; *AeroNet* — создание краудсорсинговой платформы для работы с космическими снимками Земли. По окончании школы каждая команда представит в своем регионе комплекс предложений по реализации своих проектов. 24.01.20

АСИ и SAP поддержат разработчиков облачных B2B-решений в Акселераторе SAP

АСИ

Начался отбор технологических проектов для участия в Акселераторе *SAP*. Поддержку получают российские компании, разрабатывающие облачные *B2B*-решения. Прием заявок — до 5 февраля 2020 г. Участником акселерационной программы может стать уже сложившаяся команда разработчиков. Эксперты лаборатории *SAP Co-Innovation Lab* помогут развить продукт и интегрировать его с приложениями компании. 24.01.20

Глава АСИ предложила узаконить право стартапов на риск

АСИ

У предприятий, ранее инвестировавших государственные деньги, должна появиться возможность пройти «венчурную амнистию» по их портфелю и сделкам. Идею создания особого порядка и введения экспериментальных счетов для технологических стартапов сформулировали участники созданной на базе АСИ межведомственной рабочей группы. Прозрачность транзакций избавит предпринимателей от необоснованных претензий и поможет государству избавиться от недобросовестных игроков. 27.01.20

Сменился руководитель Аналитического центра при Правительстве РФ

d-Russia

На эту должность назначен Константин Калинин. Ранее он работал заместителем начальника управления Федеральной службы охраны (ФСО), участвовал в организации охраны объектов Универсиады в Казани в 2013 г., за что был удостоен награды Татарстана «За доблестный труд». В 2010 г. получил благодарность Президента за активное участие в подготовке и проведении международного спортивного форума «Россия — спортивная держава». 28.01.20



Глава АСИ Светлана Чупшева на встрече с Президентом РФ Владимиром Путиным. Фото: kremlin.ru



Баннер конкурса ИРИ. Фото: ИРИ

Андрей Белоусов назначен ответственным за общую координацию и мониторинг реализации национальных проектов

d-Russia

Первый вице-премьер правительства Андрей Белоусов занимается вопросами:

- координации работы по достижению национальных целей развития РФ;
- общей координации, мониторинга реализации национальных проектов;
- разработки, реализации и контроля нацпроекта «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы»;
- разработки, реализации и контроля нацпроекта «Международная кооперация и экспорт»;
- разработки, реализации и контроля нацпроекта «Производительность труда и поддержка занятости»;
- общей координации в области технологического развития и реализации НТИ и содействия внедрению результатов инновационной деятельности;
- деятельности АНО «Цифровая экономика».

Куратором национальной программы «Цифровая экономика» стал Дмитрий Чернышенко

d-Russia

Ставший вице-премьером, ответственным за «Цифровую экономику» в правительстве, Дмитрий Чернышенко также координирует деятельность: Аналитического центра при правительстве, Роскомнадзора, Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям, Федерального агентства связи, новостного агентства ТАСС и прочих организаций, а также курирует направления «спорт» и «культура».

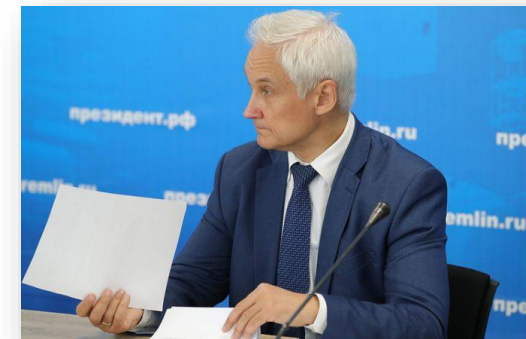
29.01.20

Глава правительства утвердил распределение обязанностей между вице-преьерами

d-Russia

28 января 2020 г. Михаил Мишустин утвердил распределение обязанностей по контролю над реализацией нацпроектов между первым заместителем председателя правительства, заместителями председателя правительства, заместителем председателя правительства — руководителем аппарата правительства и заместителем председателя правительства:

- Дмитрий Юрьевич Григоренко осуществляет координацию деятельности АНО «Национальные приоритеты»;
- Виктория Валериевна Абрамченко координирует работу федеральных органов исполнительной власти, дает поручения по вопросам разработки, реализации и контроля нацпроекта «Экология»;
- Татьяна Алексеевна Голикова дает поручения по разработке, реализации и контролю нацпроектов в сфере демографии, здравоохранения, образования;
- Марат Шакирзянович Хуснуллин дает поручения по разработке, реализации и контролю нацпроектов в сфере жилья и городской среды, по созданию безопасных и качественных автомобильных дорог, проекта в сфере экологии в части федеральных проектов «Чистая вода» и «Оздоровление реки Волги».



Первый вице-премьер Андрей Белоусов.
Фото: d-Russia

Утвержден перечень поручений правительству на основе Послания Президента Федеральному Собранию

Kremlin.ru

Владимир Путин поручил:

- разработать и утвердить концепцию создания комплексной информационной системы мониторинга состояния окружающей среды;
- обеспечить принятие федеральных законов, направленных на формирование механизмов защиты и поощрения капиталовложений, развитие инвестиционной деятельности в РФ;
- обеспечить внесение в нормативные правовые акты РФ изменений, устанавливающих допустимый уровень финансовых рисков институтов развития;
- обеспечить внесение в законодательство РФ изменений, предусматривающих реализацию с 2020 г. механизма применения экспериментальных правовых режимов для разработки и внедрения новых технологий.

24.01.20



Куратор национальной программы «Цифровая экономика» Дмитрий Чернышенко.
Фото: d-Russia

Фонд «Новая индустрия» развивает технологии нефтедобычи

Газпром нефть

Фонд «Новая индустрия» (*New Industry Ventures* — совместный венчурный фонд «Газпром нефти», Газпромбанка, Российской венчурной компании (РВК) и *VEB Ventures*) запустил первый инвестиционный проект, нацеленный на развитие технологий в области многоствольного заканчивания скважин компании «АДЛ Заканчивание».

29.01.20

ООО «НИИ Транснефть» разработало программный комплекс для мониторинга работы НПС

Транснефть

Программный комплекс предназначен для хранения, обработки и анализа данных геотехнического мониторинга эксплуатации НПС. Его реализация осуществляется на базе геоинформационной системы, в состав которой входит 3D-модель НПС.

29.01.20

«Роснефть» ввела в эксплуатацию опытно-промышленный комплекс для производства катализаторов

Роснефть

Новый комплекс позволит отрабатывать технологии производства катализаторов процессов нефтепереработки и нефтехимии с учетом перехода на крупнотоннажное производство. Ранее такие возможности в России отсутствовали.

28.01.20

«Газпром нефть» внедряет цифровые технологии энергообеспечения НПЗ

Газпром нефть

На московском НПЗ «Газпром нефти» запущен опытный инновационный комплекс «Цифровая подстанция». Единая информационная сеть позволит непрерывно диагностировать устройства в онлайн-режиме, что гарантирует устойчивое электроснабжение предприятия. Модель оптимизирует сеть кабельных связей и сократит время на поиск и устранение неисправностей.

27.01.20

В феврале стартует второй поток обучения в «Кибершколе МГУ»

Индикатор

В рамках проекта «Кибершкола МГУ», реализуемого факультетом ВМК МГУ имени М.В. Ломоносова при поддержке негосударственного института развития «Иннопрактика», старшеклассники и студенты младших курсов смогут приобрести навыки в сфере безопасности, принять участие в *CTF*-соревнованиях и определиться с будущей профессией.

24.01.20

Материаловеды МГУ проверили «искусственную кожу» на прочность

Научная Россия

Международная группа ученых с участием руководителя лаборатории инженерного материаловедения МГУ имени М.В. Ломоносова профессора Дмитрия Иванова исследовала механические свойства нового уникального полимерного материала, который в перспективе может стать аналогом человеческой кожи. Результаты опубликованы в журнале *Central Science*.

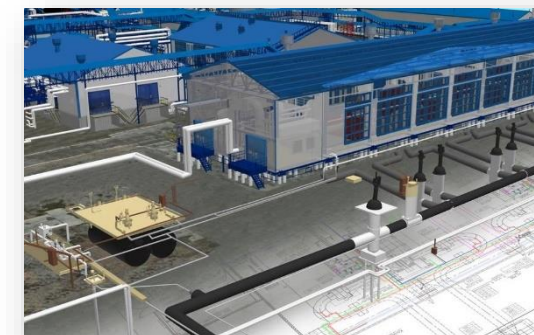
23.01.20

Российские ученые описали роль митохондрий в метастазировании опухолей

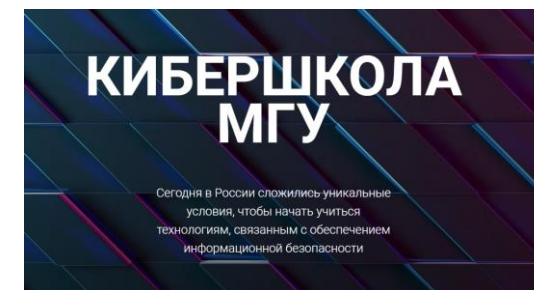
Индикатор

Анализ примерно 200 публикаций, проведенный сотрудниками факультета фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова, позволил установить роль белков *Bcl-2* в метастазировании опухолевых клеток и спрогнозировать возможные способы терапии.

24.01.20



3D-модель нефтеперекачивающей станции «Транснефть». Фото: «Транснефть»



«Кибершкола МГУ». Фото: сайт «Кибершколы»