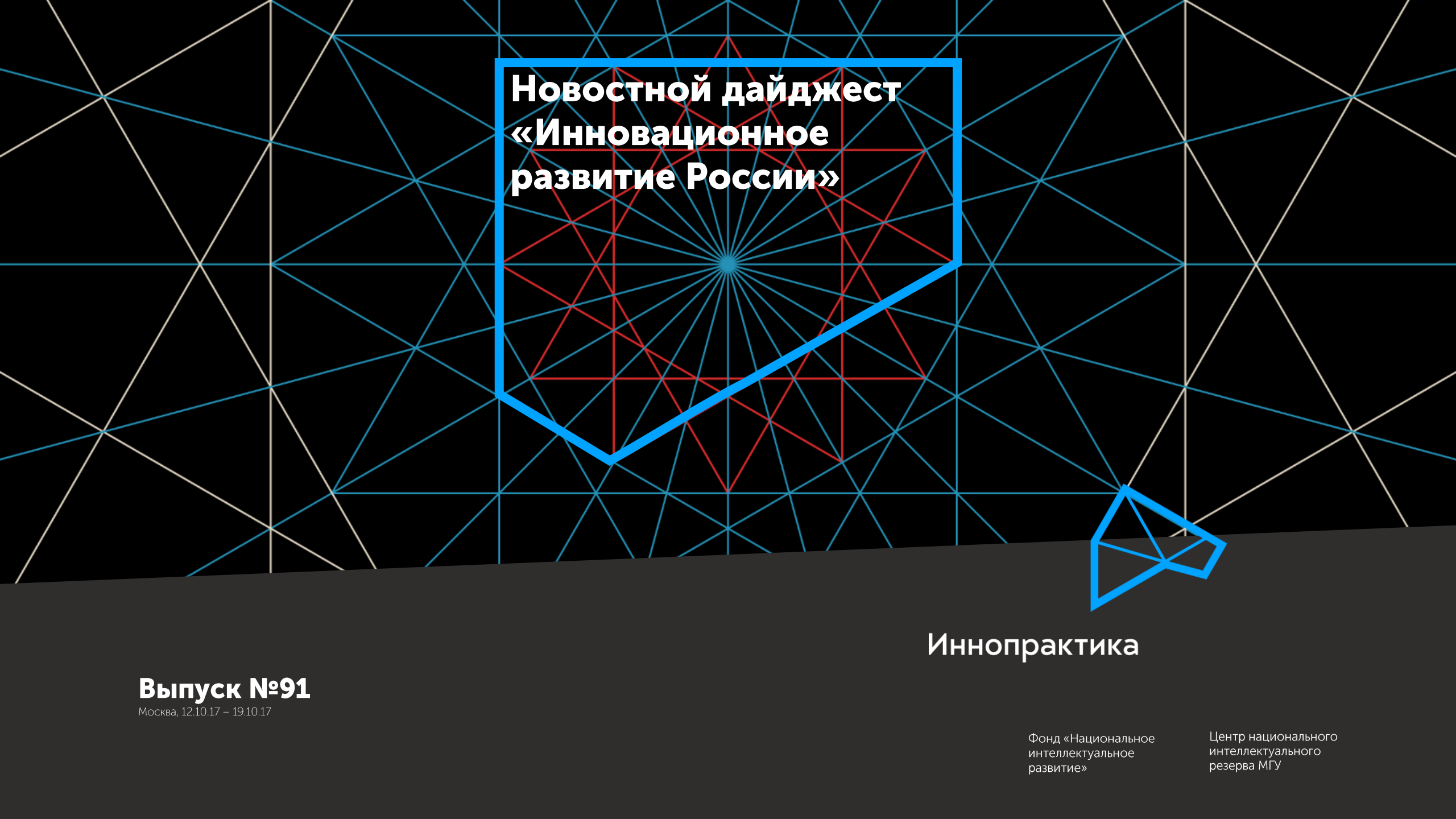




Новостной дайджест «Инновационное развитие России»



Иннопрактика

Выпуск №91

Москва, 12.10.17 – 19.10.17

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
резерва МГУ



Иннопрактика

Институты развития

Инновационная политика

Утверждена Стратегия развития РВК на 2017-2030 годы

Источник: i-Russia

Стратегическая цель РВК — к 2030 году достигнуть сопоставимых с аналогичными европейскими организациями масштабов деятельности. РВК будет осуществлять поддержку российских технологических предпринимателей приоритетных сфер, которые соответствуют областям «дорожных карт» НТИ и «сквозных» технологий СНТР. В их числе: биомедицина, энергетика, передовые производственные технологии, новые материалы, развитие компонентной базы, квантовые технологии, цифровые технологии в соответствующих областях.

13.10.17

РВК и АСИ запустят университет НТИ в 2018 году

Источник: i-Russia

По словам Повалко, идея университета заключается в создании персонализированных программ обучения. Проект по развитию технологической платформы будет запущен до конца 2017 года.

13.10.17

Дом инноваций появится в здании на Покровке, где ранее располагался кинотеатр «35 мм»

Источник: i-Russia

В июле в кинотеатре произошел крупный пожар, с тех пор он не работает в здании Центрального дома предпринимателя. Дом инноваций будет служить ключевой площадкой по развитию и поддержке городского малого и среднего предпринимательства, а также выполнять функцию информационного центра по инновациям в городе.

13.10.17

ВЭБ создал институт исследований и экспертизы

Источник: ВЭБ

Создан «Институт исследований и экспертизы Внешэкономбанка», возглавила организацию Юлия Зворыкина. Институт сфокусируется на исследовании макроэкономических параметров социально-экономического развития государства и макроэкономических эффектов деятельности группы Внешэкономбанка, а также на оценке проектов, имеющих значимый стратегический и макроэкономический эффект и вносящих вклад в реализацию государственных программ, стратегий и принципов устойчивого развития.

13.10.17

«ВЭБ Инновации» при участии ФРИИ проинвестирует 200 млн рублей в площадку StartTrack

Источник: ВЭБ

«ВЭБ Инновации» готовит сделку с краудинвестинговой площадкой StartTrack, созданной в 2014 году при поддержке ФРИИ. Инвестиции в компанию запланированы в размере 200 млн рублей. Инвестиции позволят StartTrack запустить новые инструменты коллективного финансирования МСБ, усилить свое участие в развитии экосистемы финансирования бизнеса и вывести продукт на зарубежные рынки.

16.10.17

«ВЭБ Инновации» инвестируют в SmartSeeds 300 млн рублей

Источник: ВЭБ

ООО «ВЭБ Инновации» и SmartSeeds LLC подписали соглашение о намерениях совместного участия в развитии проекта SmartSeeds. «ВЭБ Инновации» рассматривают возможность финансирования проекта в размере 300 млн рублей, что позволит компании доработать часть функциональных модулей платформы и осуществить массированный выход на рынок. SmartSeeds представляет собой IT платформу для автоматизации процесса перевозки сельскохозяйственных грузов. Поддержка группы ВЭБ позволит компании осуществить массированный выход на рынок и достичь капитализации в объеме 150 млн долларов в двухлетний срок.

16.10.17



Фото: i-Russia



Фото: Пресс-служба ВЭБ

Подписаны два крупных специальных инвестиционных контракта в фармацевтической отрасли

Источник: Минпромторг

Сразу два крупных мировых фармацевтических производителя – «Санофи» и «АстраЗенека» - подписали специальные инвестиционные контракты с Минпромторгом России и российскими регионами. «Санофи» заключила СПИК на модернизацию промышленного производства в Орловской области, а также по освоению промышленного производства фармпродукции, не имеющей аналогов в России. 16.10.17

ВЭБ предлагает создать платформу для развития квантовых технологий

Источник: i-Russia

Об этом сообщил председатель ВЭБа С. Горьков, выступая на форуме «Открытые инновации». По его мнению, эта платформа должна привлечь широкий круг специалистов, включая учёных российского квантового центра, компании, банки. задача компании «ВЭБ Инновации», входящей структуру ВЭБа, поддерживать эти технологии. 17.10.17

Улан-Удэ – стартап-столица России

Источник: Сколково

Столица Бурятии выиграла по результатам конкурса «Сколково», которые были оглашены на проходящем в иннограде форуме «Открытые инновации». Конкурс проводился во второй раз. В прошлом году стартап-столицей стал Альметьевск. Глава Бурятии Александр Цыденов лично агитировал земляков в своем аккаунте в «Facebook». В 2018 году Улан-Удэ станет одним из городов Стартап-тура. 18.10.17

ОАК вложит в «Венчурный Фонд Сколково-Индустриальный I» до 300 млн рублей

Источник: Сколково

Инвестиционное товарищество создано «Сколково – Венчурные инвестиции» и Российской венчурной компанией. ОАК станет первым стратегическим инвестором и партнером товарищества, которое будет инвестировать в российские стартапы с учетом интересов реализации «дорожных карт» Национальной технологической инициативы и стимулирования коммерциализации результатов разработок участников Фонда «Сколково» в области «Индустрии 4.0». 16.10.17

Т. Бекмамбетов в Сколково: кино нуждается в новых технологиях

Источник: Сколково

Новая парадигма кинопроизводства требует принципиально иного технологического арсенала. Такое мнение высказал Тимур Бекмамбетов. Известный кинорежиссер, сценарист и продюсер принял участие в одной из сессий стартовавшего в Технопарке Сколково форума «Открытые инновации». «Базелевс Инновации», компания Тимура Бекмамбетова, является резидентом «Сколково» и разрабатывает технологию «Киноязык», которая помогает преобразовать текст в анимацию. 16.10.17

Фонд Груздевых инвестировал в «Венчурный Фонд Сколково - ИТ I»

Источник: Сколково

Фонд семьи Груздевых вложил 100 миллионов рублей в Инвестиционное товарищество «Венчурный Фонд Сколково - ИТ I». Соглашение о присоединении к договору инвестиционного товарищества в рамках проходящего в Сколково форума «Открытые инновации» подписали председатель Ассоциации молодых предпринимателей России, экс-губернатор Тульской области Владимир Груздев и гендиректор «Сколково - Венчурные инвестиции» Василий Белов. Для семейного фонда Груздевых это первая инвестиция в новые технологии. 17.10.17



Ю. Слюсарь (слева) и В. Белов. Фото: Sk.ru



Глава Бурятии Александр Цыденов. Фото: Sk.ru

Госкорпорации представили венчурные фонды на форуме «Открытые инновации»

Источник: i-Russia

Корпорации Роскосмос, Росатом и Объединенная авиастроительная корпорация (ОАК) представили стратегии и подходы к работе с корпоративными венчурными фондами в рамках дискуссии РВК «Госкорпорации». Были выделены две модели организации корпоративных фондов: независимые (Росатом и Ростех) и кэптивные (ОСК и Роскосмос). 17.10.2017

ВЭБ и Федеральный Институт Промышленной Собственности готовы разработать проекты на базе блокчейн

Источник: ВЭБ

Институт готов провести мероприятия по патентно-аналитической проработке такой важной отрасли как квантовые технологии. Планируется также разработка совместных образовательных программ и проведение специализированных мероприятий. 18.10.17

Томская область будет развивать цифровую экономику вместе с «Яндексом»

Источник: i-Russia

Стороны договорились о совместном развитии ИКТ, популяризации российских интернет-сервисов, реализации образовательных проектов в сфере компьютерной грамотности и развития интернет-технологий. 18.10.17

Криптовалюта, майнинг, пиринг: ТУСУР и РЭУ им. Г. В.Плеханова начинают совместную работу по развитию новых технологий

Источник: i-Russia

Томский университет систем управления и радиоэлектроники и Российский экономический университет им. Г. В.Плеханова будут вести совместную работу по ряду образовательных программ и научных проектов в области цифровой экономики. Совместные научно-экспертные исследования и научно-инновационные разработки РЭУ – ТУСУР будут проводиться по направлениям «Умные технологии»; «Перспективные разработки для космоса»; «Создание высокотехнологического оборудования»; проект по созданию модели геймзон с использованием Virtual Reality, а также подготовка научных разработок и разработка совместных образовательных программ с использованием технологий VR. 17.10.17

В Сколково появятся новые исследовательские центры крупных корпораций

Источник: Сколково

В ходе проходящего в иннограде форума «Открытые инновации» Фонд «Сколково» подписал ряд крупных соглашений с новыми и старыми индустриальными партнерами, в числе которых - итальянский энергетический гигант Enel и ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат»; они откроют в Сколково свои R&D-Центры. ПАО «Ростелеком», Nokia и Фонд «Сколково» договорились о создании опытной зоны сети 5G на территории инновационного центра. Другое соглашение, подписанное в рамках «Открытых инноваций», определяет условия стратегического партнерства ПАО «Россети», Фонда «Сколково» и французской компании Schneider Electric по разработке технологий в области локализации, разработки и внедрения программно-технического комплекса систем оперативно-технологического управления распределительными электрическими сетями нового поколения. Партнерское соглашение для развития своих стартапов в «Сколково» заключила компания «1С». 18.10.17



Фото: Пресс-служба ВЭБ



Вице-президент Nokia в регионе Восточная Европа Деметрио Руссо, президент Фонда «Сколково» Виктор Вексельберг и президент «Ростелекома» Михаил Осеевский. Фото: Sk.ru

Распоряжение №2237-р. О реализации комплексного проекта по созданию и развитию университетского кампуса Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики

Источник: Правительство РФ

Кампус будет включать научные центры, лаборатории, учебные здания, жильё и другие объекты. В новом кампусе планируется обучение 3600 человек, создание 50 международных лабораторий, не менее пяти инновационных производств, которые позволят создать шесть тысяч новых высококвалифицированных рабочих мест. Принято также предложение Минкомсвязи России о создании акционерного общества «Хайпарк Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики», с уставным капиталом 321 млн рублей, 100% акций находится в федеральной собственности. 17.10.17

Сергей Кириенко займется разработкой законодательной поддержки науки

Источник: РАН

Президент России Владимир Путин поручил заместителю главы своей администрации Сергею Кириенко заняться проблемой законодательной поддержки научных разработок. Об этом Кириенко рассказал журналистам по итогам встречи главы государства с участниками Всемирного фестиваля молодежи и студентов. 17.10.17

Минобрнауки России открывает цикл научных лекций в социальных сетях

Источник: Минобрнауки

Самые интересные лекции ведущих вузов страны станут доступны каждому пользователю из любой точки планеты с помощью онлайн-трансляций в аккаунте Минобрнауки России ВКонтакте. Семинары МФТИ по искусственному интеллекту открыли цикл 16-го октября. Тема первой встречи «Машинное обучение: шаг в цифровую экономику». Ведущий К.В. Воронцов, профессор РАН, заведующий лабораторией машинного интеллекта МФТИ. К.В. Воронцов рассказал о влиянии искусственного интеллекта на экономику будущего и о том, как научиться находить задачи интеллектуального анализа данных в науке и повседневной жизни. 16.10.17

Ради беспилотников в России переоборудуют 20 000 км федеральных трасс

Источник: АГНЦ

В России для проезда транспорта с автоматическим управлением переоборудуют более 20 000 км федеральных дорог. Первые участки с необходимой инфраструктурой для движения беспилотников появятся на трассах М7 «Волга» и А 181 «Скандинавия». Переоборудование всех дорог общего пользования должно завершиться к 2035 году. Кроме того, специалисты займутся моделированием различных угроз, представляющих опасность для беспилотных систем и каналов передачи данных. Поиск наиболее оптимальных решений доверят ФГУП «НАМИ». Тесты будут вестись на специальном полигоне в Московской области. 16.10.17

В России создадут криптовалюту

Источник: i-Russia

Россия выпустит собственную криптовалюту – крипторубль. Об этом на закрытой встрече с членами Московского столичного клуба заявил министр связи и массовых коммуникаций Николай Никифоров. По его словам, создание собственной криптовалюты – инициатива президента России Владимира Путина. Для эффективности крипторубля планируется упорядочить выплату НДФЛ. 16.10.17



Фото: Пресс-служба Минобрнауки



Фото: i-Russia

О решениях по итогам совещания о развитии системы дополнительного образования детей

Источник: Правительство РФ

Дмитрий Медведев провёл совещание 6 октября 2017 года. По итогам даны, в частности, следующие поручения (резолюция от 13 октября 2017 года №ДМ-П8-6819):

- Минобрнауки России, Минтруду России и Минспорту России проработать вопрос привлечения в систему дополнительного образования квалифицированных специалистов, не имеющих педагогического образования, а также лиц, обучающихся по образовательным программам высшего образования. Минобрнауки России
 - проработать вопрос по стимулированию расширения дополнительных общеобразовательных программ, с учётом индивидуальных особенностей каждого ребёнка;
 - обеспечить использование лучшего отечественного и зарубежного опыта;
 - представить предложения по совершенствованию законодательства;
 - проработать вопрос о формировании навыков, необходимых для предпринимательской деятельности.

17.10.17

Постановление №1251. Об утверждении правил господдержки центров Национальной технологической инициативы на базе вузов и научных организаций

Источник: Правительство РФ

Функциями проектного офиса НТИ наделено акционерное общество «РВК». В 2017–2020 годах на реализацию НТИ в бюджете предусмотрены ассигнования в размере 7 800 млн рублей.

19.10.17

Единую ассоциацию ректоров университетов мира предложил создать ректор МГУ Виктор Садовничий

Источник: Правительство РФ

Выступая на панельной дискуссии «Университеты в эпоху глобальных вызовов» в рамках Всемирного фестиваля молодежи и студентов в Сочи.

«Я предлагаю для того, чтобы мы могли объединять все наши усилия, может, выступить с инициативой создания единой ассоциации ректоров университетов мира. Понимаю, что это много, но можно продумать формы общения. Без этого общения, без узнаваемости друг друга у университетов нет будущего»
ректор МГУ В. Садовничий.

Минпромторг опубликовал проект стратегии развития интернет-торговли до 2025 года для обсуждения

Источник: Минпромторг

Порог беспрошлинных покупок в иностранных интернет-магазинах будет поэтапно снижен до 200 евро, сообщил Денис Мантуров. Документ также предполагает снятие ограничений на продажу алкоголя и пищевых продуктов через Интернет, введение «цифровой репутации» продавца и покупателя, упрощение сделок в электронном виде, сертификацию электронных торговых площадок и их интеграцию с системами ФТС, ФНС и Российского экспортного центра, выстраивание логистики, которая позволит любому магазину за разумные деньги доставить товар в течение трех суток 90 процентам потребителей в России.

16.10.17

Распоряжение №2281-р. Об обновлении состава наблюдательного совета Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере

Источник: Правительство РФ

Утверждён обновлённый состав наблюдательного совета Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере.

19.10.17



Фото: depositphotos.com



Фото: Пресс-служба Правительства РФ

«Ростелеком» и «Росатом» запустят пилоты по «умным городам» на закрытых территориях

Источник: i-Russia

Госоператор «Ростелеком» и госкорпорация «Росатом» договорились о сотрудничестве в разработке комплексных проектов «умных городов» и собираются внедрить «умные системы» в ряде закрытых территориальных образований. Конкретные города будут объявлены через месяц.

13.10.17

«Росэлектроника» получила грант от Российского научного фонда

Источник: Ростех

Специалисты холдинга «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех получили грант Российского научного фонда на разработки в сфере электрооптических полимерных материалов. В структуре холдинга этим направлением фотоники занимается ЦНИТИ «Техномаш». Сумма гранта на реализацию проекта составила 3 млн рублей сроком на два года.

12.10.17

«Росэлектроника» представила собственную облачную платформу

Источник: Ростех

Холдинг «Росэлектроника» Госкорпорации Ростех представил корпоративную облачную платформу ECP Veil (Enterprise Cloud Platform) на крупнейшей технологической выставке Северной Европы Teknologia 17. Разработанная входящим в «Росэлектронику» НИИ «Масштаб» платформа ECP Veil позволяет виртуально объединить ресурсы всей ИТ-инфраструктуры предприятия в едином вычислительном центре, обеспечивая таким образом возможность создания конвергентных и гиперконвергентных систем.

13.10.17

Ростех создает в Сколково партнерский центр

Источник: Ростех

Госкорпорация Ростех и Фонд «Сколково» на полях VI Московского международного форума «Открытые инновации» заключили соглашение о размещении партнерского центра на территории Инновационного центра «Сколково». Госкорпорация до 2020 года выделит 300 млн рублей на финансирование операционной деятельности центра. Центр займется разработкой и производством высокотехнологичной продукции.

17.10.17

Росатом создаст венчурный фонд с капиталом в шесть млрд рублей

Источник: Росатом

Госкорпорация «Росатом» создаст корпоративный венчурный фонд с капиталом в 6 миллиардов рублей, сообщил первый заместитель гендиректора Росатома по развитию и международному бизнесу Кирилл Комаров. Росатом планирует также запустить проект «Биржа идей», представляющий собой электронную площадку. Помимо этого, госкорпорация хочет провести конкурс стартапов, его итоги планируется подвести в начале 2018 года.

16.10.17

В России будет создана концепция 50 «умных» городов

Источник: Росатом

Подписан Меморандум о создании Национального консорциума развития и внедрения цифровых технологий в сфере городского управления. Подписи под документом поставили зам. министра Минкомсвязи С.Калугин, первый зам. ген. директора «Росатом» К. Комаров, президент ПАО «Ростелеком» М. Осеевский, ректор Университета ИТМО В. Васильев и зам. декана экономического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова Сергей Трухачев.

17.10.17



Фото: Антон Тушин, Ростех



Фото: Ростех