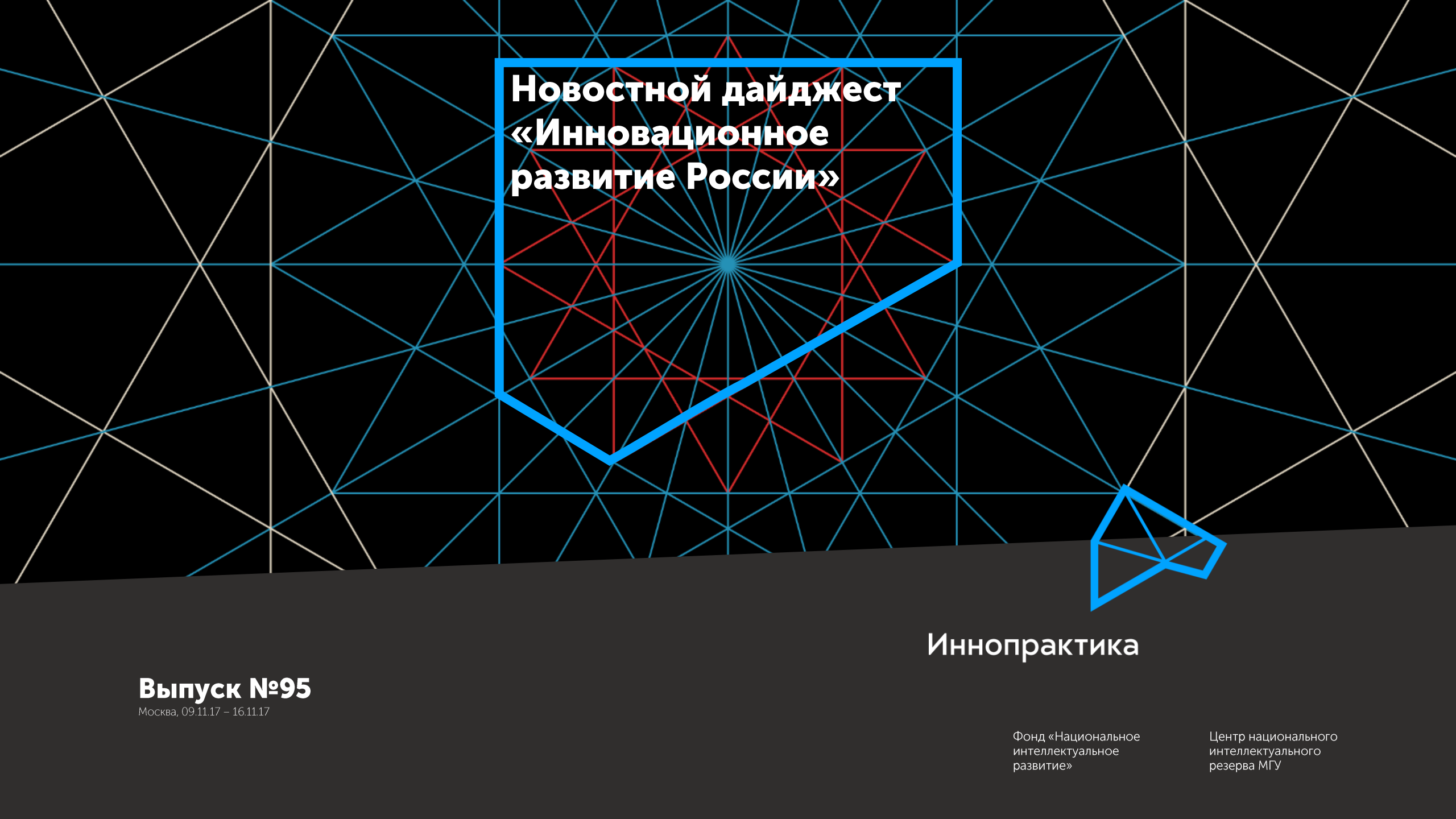




Новостной дайджест «Инновационное развитие России»



Иннопрактика

Выпуск №95

Москва, 09.11.17 – 16.11.17

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
резерва МГУ



Иннопрактика

Институты развития

Инновационная политика

Два новых проекта получают поддержку АСИ

Источник: АСИ

Проекты, которые получают поддержку АСИ:

- Vimbox. Лидер: Д. Сметнев, сооснователь Skyeng. Интерактивная платформа, позволяющая перевести процесс изучения иностранного языка в онлайн с игровой составляющей);
- «Битва инженеров». Лидер: А. Биктимиров, нейрохирург, ДВФУ. Проект по разработке медицинских изделий.

08.11.17

Создана платформа для обмена лучшими образовательными практиками в сфере дополнительного образования детей

Источник: Минобрнауки

Для развития ДПО в России создан интерактивный банк лучших образовательных программ и разработок, направленный на систематизацию, обобщение и распространение успешного опыта по дополнительному образованию школьников. С 10 ноября после завершения экспертной оценки интерактивный банк станет доступен по ссылке <http://bestpractice.roskvanatorium.ru>.

09.11.17

Правами на интеллектуальную собственность займутся блокчейн-технологии

Источник: Сколково

Отечественный проект IPChain призван стать инфраструктурной базой для целого ряда сервисов управления правами, в том числе первой национальной биржи интеллектуальной собственности.

09.11.17

Южнокорейский госпиталь в "Сколково" станет научным центром для врачей РФ

Источник: Сколково

Открытие в "Сколково" филиала южнокорейского госпиталя "Бундан" позволит обучить российских врачей самым современным методам лечения и диагностики заболеваний. На территории "Сколково" ведется строительство Международного медицинского кластера, где планируется открытие клиник из Израиля, Южной Кореи и других стран мира. В нем госпитали смогут работать по своим законам: они получат право нанимать врачей-иностранцев и использовать медицинское оборудование и препараты, которые еще не зарегистрированы в России. Примерно половину персонала будут составлять российские врачи.

09.11.17

Федеральный исследовательский центр создан в Коми для объединения научных учреждений

Источник: i-Russia

Федеральный исследовательский центр (ФИЦ) "Коми научный центр УрО РАН" образован в Коми. Он объединит все шесть институтов Коми научного центра, а также два учреждения, подведомственные Российской академии сельскохозяйственных наук. С этой реформой ученые в Коми рассчитывают получить дополнительное федеральное финансирование.

09.11.17

ВШЭ займется развитием технологического предпринимательства на законодательном уровне

Источник: НИУ ВШЭ

Руководитель региональных программ и проектов Бизнес-инкубатора ВШЭ Артем Крицын возглавил рабочую группу по вовлечению школьников и студентов в предпринимательскую деятельность, созданную в октябре 2017 года Экспертным советом по развитию гражданского образования и социализации обучающихся при Комитете Государственной Думы по образованию и науке. В рабочую группу также вошла Татьяна Строганова – начальник управления инновационной деятельности ВШЭ.

09.11.17



Фото: i-Russia



Артем Крицын, руководитель региональных программ и проектов Бизнес-инкубатора ВШЭ
Фото: НИУ ВШЭ

В ВШЭ открылась базовая кафедра компании «Делойт»

С открытием базовой кафедры «Делойт» **Источник: НИУ ВШЭ** финансов ВШЭ теперь представлены все крупнейшие консалтинговые компании, входящие в «большую четверку». «Сейчас мы читаем в Вышке курсы по финансовым расследованиям, по корпоративному управлению, по финансовой отчетности и ряд других», – рассказала Л. Гречаник, заведующая кафедрой «Делойт» в ВШЭ. 10.11.17

РФФИ предлагает в 2018 году удвоить бюджет региональных грантовых конкурсов для ученых

Бюджет грантовых конкурсов Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ), проводимых совместно с регионами России, в 2018 году необходимо увеличить в два раза – до 1 млрд рублей, заявил заместитель директора РФФИ Виктор Косоуров на круглом столе в Совете Федерации. **Источник: РАН** 10.11.17

АСИ и Минпромторг договорились тиражировать лучшие практики по стандартам WorldSkills

Минпромторг России окажет поддержку в тиражировании лучших практик оценки персонала по международным стандартам WorldSkills. Среди лучших практик были названы:

- чемпионат WorldSkills Hi-Tech в Екатеринбурге;
- демонстрационный экзамен;
- формирование облика будущего промышленности;
- кадровый стандарт промышленного роста. **Источник: АСИ** 13.11.17

ФРИИ вложил в облачные ингаляторы

Источник: Сколково

Фонд развития интернет-инициатив (ФРИИ) инвестирует 195 млн рублей в новосибирскую компанию Personal Medication & Health Management (PM&HM). Проект изготавливает ингаляторы, снижающие побочное действие лекарств, и развивает телемедицинскую платформу для врачей. 13.11.17

Платформа «Навыки будущего» объединила программы дополнительного образования детей из 78 регионов России

Источник: АСИ

Единую информационную систему, включающую интерактивную образовательную карту Российской Федерации и платформу-навигатор дополнительного образования детей «Навыки будущего», разработала компания «Государство детей» (Inlearno) в рамках инициативы Агентства стратегических инициатив «Навыки будущего». 14.11.17

Специальности в сфере НКО найдут свое место среди профессий будущего

Источник: АСИ

Скоро будет принят законопроект по социальному предпринимательству в России, который дает два «ключа» в определении, кому оказываются услуги НКО и кого нужно вовлекать в эту деятельность, реализуя тот или иной проект. «НКО-профи» – кросс-медийный проект Агентства социальной информации, задача которого показать, какие возможности для профессиональной и личной самореализации дает работа в НКО. Вторая часть проекта – конкурс для региональных журналистов. 14.11.17

ИИ стоимостью 450 млн рублей поможет лечить болезни головного мозга

Источник: Сколково

АСИ и «Сколтех» заканчивают работу над алгоритмом «CoBrain-Аналитика», который, по замыслу авторов сможет предлагать диагнозы и формировать терапию для пациентов с заболеваниями мозга. 14.11.17



Фото: Александра Шилова | Пресс-служба АСИ



Фото: Александра Шилова | Пресс-служба АСИ

ФАНО России утвердило план-график мероприятий Агентства по реализации Стратегии НТР

Источник: i-Russia

С Планом-графиком Федерального агентства научных организаций по выполнению плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на 2017 - 2019 годы (первый этап), утвержденного распоряжением Правительства РФ № 1325-р можно ознакомиться по [ссылке](#). 14.11.2017

Промышленность, транспорт и инновации станут приоритетами сотрудничества институтов развития России и Армении

Источник: ВЭБ

ВЭБ и институт развития Армении «МСП инвестиции» определили ключевые области двустороннего сотрудничества: промышленность, транспорт, инновации, IT-индустрию и телекоммуникации. Стороны изучат возможность открытия Внешэкономбанком кредитной линии «МСП инвестиции» на финансирование проектов экспорта продукции российского производства. Также ВЭБ будет консультировать «МСП инвестиции» в процессе становления этой организации в качестве национального института развития. 15.11.17

«Татнефть» скоро разместится в иннограде «Сколково»

Источник: Сколково

ОАО «Татнефть» переходит в реальное пространство «Сколково». В начале 2018 года нефтяная компания откроет здесь научно-технический центр. 15.11.17

Увеличилось количество малых инновационных предприятий, созданных на базе подведомственных ФАНО России организаций

Источник: i-Russia

Согласно результатам проведенного мониторинга результативности деятельности, количество созданных на базе научных организаций малых инновационных предприятий выросло на 4% – с 313 в 2015 году до 326 в 2016 году. Кроме того, в прошлом году увеличилось и количество результатов интеллектуальной деятельности с 2979 до 3369. 15.11.17

Опубликован бюллетень «Деловой климат в промышленности в октябре 2017 года»

Источник: НИУ ВШЭ

Анализ обобщенных мнений руководителей крупных и средних промышленных предприятий о состоянии делового климата в данной отрасли в октябре показал незначительные позитивные изменения относительно сентября 2017 года. В результате Индекс предпринимательской уверенности (ИПУ) в «обработке» вырос по сравнению с сентябрем на 1 п. п., в «добыче» выявлен рост на 2 п. п., их значения в октябре составили -2% и 0%, соответственно. В электроэнергетике ИПУ сохранил сентябрьское значение (-3%). Значения показателей, характеризующих производство и спрос, оказались лучше, чем годом ранее. При этом улучшились ожидания респондентов на ближайшие 3–4 месяца. 15.11.17

Минобороны и Курчатовский институт будут вместе разрабатывать перспективное вооружение

Источник: АГНЦ

Министр обороны РФ генерал армии Сергей Шойгу и президент Национального исследовательского центра (НИЦ) "Курчатовский институт" Михаил Ковальчук подписали соглашение о сотрудничестве. Как следует из текста соглашения, целью сотрудничества является совместное использование потенциалов научных организаций, подведомственных Минобороны России и НИЦ "Курчатовский институт". 14.11.17



Фото: Пресс-служба ВЭБ



Фото: i-Russia

В вузах России и Казахстана появятся совместные исследовательские центры

Источник: Минобрнауки

9 ноября в Челябинске состоялся XIV Форум межрегионального сотрудничества России и Казахстана. Открывая работу форума, Президент России В.В. Путин подчеркнул, что образование является особой сферой развития человеческого капитала. Он отметил, что достигнуты договоренности расширения связей между вузами Казахстана и России, в частности, по линии Челябинского, Южно-Уральского, Алтайского и других уральских и сибирских университетов. Глава государства сообщил, что на базе региональных вузов следует создавать совместные исследовательские центры. 09.11.17

Экспертный совет по реализации НТИ создан в Госдуме при комитете по экономической политике

Источник: АСИ

Госдума окажет законодательную поддержку проектам, реализуемым в рамках Национальной технологической инициативы (НТИ). С этой целью 9 ноября создан специальный экспертный совет, который возглавил заместитель председателя комитета по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству Денис Кравченко. Он сообщил редакции сайта asi.ru, что экспертный совет планирует «добиться актуализации устаревшего законодательного массива» и сформировать недостающую для реализации НТИ нормативно-правовую базу. 09.11.17

Коми и ФАНО в ближайшее время подпишут соглашение о сотрудничестве

Источник: РАН

Об этом рассказала сегодня на пресс-конференции в научном центре УрО РАН в Сыктывкаре заместитель председателя правительства Коми – министр образования, науки и молодежной политики Наталья Михальченкова. 09.11.17

Россия и Китай создадут технопарк по спутниковой навигации

Источник: i-Russia

Государственная комиссия по китайской навигационной спутниковой системе предложила государственной корпорации по космической деятельности участвовать в создании международного инновационного центра по применению спутниковой навигации. Сейчас стороны работают над созданием приемника ГЛОНАСС/BeiDou, реализуют проект по информационному обеспечению трансграничных переходов. 10.11.17

Наука в России почти на 70% финансируется государством

Источник: НИУ ВШЭ

Внутренние затраты на исследования и разработки (ИР) в России по итогам 2016 года составили 943,8 млрд рублей. Свыше 68% из них (643,4 млрд руб.) – средства государства, большей частью (53,7%) – из федерального бюджета. На долю бизнеса пришлось 28,1% (265,3 млрд руб.). 10.11.17

Правительство Ульяновской области пригласило IT-компании к реализации концепции «Умный регион»

«Умный регион» – это концепция инновационного развития Ульяновской области на основе внедрения технологий, способных ускорить развитие территорий. Концепция рассчитана до 2030 года. В 2017 году планируется сформировать проектные команды и разработать дорожные карты. 10.11.17

Источник: D-Russia



Фото: Пресс-служба Президента России



Фото: Александра Шилова | Пресс-служба АСИ

Россия одержала абсолютную победу на Всемирной олимпиаде роботов

Команды из России получили золото во всех трех возрастных группах основной категории Всемирной олимпиады роботов, которая прошла с 10 по 12 ноября в столице Коста-Рики Сан-Хосе. 13.11.17

Источник: i-Russia

Заседание Научно-координационного совета ФЦП «Исследования и разработки 2014-2020»

Источник: Минобрнауки

В заседании Совета приняла участие Министр образования и науки РФ О.Ю. Васильева. Она проинформировала членов Совета, что формы отчетов по ФЦП будут сокращены, а защита ИС ускорена.

«В прошлом году мы изменили порядок отбора проектов – впервые были объявлены широкие конкурсы по приоритетам Стратегии. В результате в программе появилось много новых участников. В рамках ориентации программы на реальный бизнес в августе мы объявили постоянный сбор предложений – своего рода барьеров или задач, преодоление которых или решение требует исследований и разработок»

О. Ю. Васильева, Министр образования и науки РФ 15.11.17

Космосом займется президент РАН Александр Сергеев

Источник: РАН

Недавно избранный президент РАН Александр Сергеев возглавит Совет академии по космосу, отвечающий за формирование российской программы внеземных исследований и взаимодействие ученых с госкорпорацией «Роскосмос». В последний раз глава РАН возглавлял совет в 2006 году. Возвращение к прежней схеме произошло по настоянию ученых. 07.11.17

Официальный отзыв Правительства на законопроект о государственной поддержке развития сельскохозяйственной деятельности научных и образовательных организаций

Источник: Правительство РФ

Законопроектом предлагается распространить на научные и образовательные организации, которые в процессе своей деятельности производят и перерабатывают сельскохозяйственную продукцию, систему государственной поддержки в сфере развития сельского хозяйства. Правительство Российской Федерации поддерживает законопроект. 10.11.17

Выбран новый руководитель Совета по науке

Источник: Индикатор

Председателем совета избран член-корреспондент РАН, астрофизик Юрий Ковалев, заместителем председателя – член-корреспондент РАН, историк Аскольд Иванчик. В составе Совета появилось 14 новых членов (в том числе Шеваль Е. В. – старший научный сотрудник МГУ им. М.В. Ломоносова) и 4 новых члена секции из числа молодых ученых. Также Совет поддержал инициативу правительства о существенном увеличении бюджета РФФИ на 2018 год. 15.11.17

Петербургский инновационный IT-кластер получит 23 млрд рублей

Источник: D-Russia

На создание инновационного комплекса на территории Пушкинского района Санкт-Петербурга город получит 23 миллиарда рублей, сообщил в социальных сетях вице-губернатор Санкт-Петербурга Игорь Албин. 15.11.17

5 рынков НТИ стали основой дорожной карты технологического развития Калужской области

Источник: АСИ

Участники совета по науке Калужской области утвердили рынки НТИ для дорожной карты региона – «Автонет», «Аэронет», «Хелснет», «Энерджинет» и «Нейронет». 14.11.17



Фото: Пресс-служба Минобрнауки России



На заседании совета по науке, технологиям и образованию при президенте РФ в Кремле
Фото: Михаил Климентьев/ТАСС

Росатом представил на площадке WorldSkills Hi-Tech 2017 проект «ПРОРЫВ»

В рамках проекта «ПРОРЫВ» предусматривается создание ядерных энергетических технологий нового поколения на базе замкнутого ядерного топливного цикла с использованием реакторов на быстрых нейтронах. Проект призван обеспечить масштабное развитие ядерной энергетики России к концу текущего столетия до 350 ГВт на существующей минеральной ресурсной базе, исключая тяжелые аварии АЭС, требующие эвакуации населения, и решить проблему накопления отработавшего ядерного топлива (ОЯТ).

Источник: Росатом

09.11.17

«Газпром нефть» поддержала международный форум по развитию креативных индустрий

Источник: Газпром нефть

«Газпром нефть» стала партнером международного форума креативных индустрий, который прошел в Тюмени 10–11 ноября 2017 года. Calvert Forum Siberia, организованный при поддержке программы социальных инвестиций «Родные города», стал площадкой для обсуждения перспектив развития креативной и предпринимательской среды сибирских городов, включая города присутствия компании «Газпром нефть». Важной частью форума стало анонсирование проекта «Мастера России» – масштабной программы поддержки молодежного предпринимательства, реализация которой намечена на 2018 год. Также в планах «Мастеров России» – проведение исследований социальной среды в регионах России, создание единой базы и интерактивной карты проектов, организация промежуточных региональных форумов для молодых российских предпринимателей в различных городах страны и итогового форума в Москве.

10.11.17

ВНИИНМ и Московская Ассоциация Предпринимателей заключили соглашение о сотрудничестве в области науки

Источник: АГНЦ

АО «ВНИИНМ» (входит в Топливную компанию Росатома «ТВЭЛ») и МОО «Московская Ассоциация Предпринимателей» подписали соглашение о сотрудничестве для объединения научно-технического потенциала и проведения совместных исследований в области развития деятельности Института.

16.11.17

В Топливном дивизионе Росатома состоялся ряд назначений

Источник: Росатом

М. Зарубин назначен старшим вице-президентом АО «ТВЭЛ» по производству. И. Петров назначен техническим директором Машиностроительного завода. Новым генеральным директором ПАО «НЗХК» назначен А. Жиганин.

15.11.17

Наноструктурированный датчик позволит анализировать газы при комнатной температуре

Источник: Научная Россия

Сотрудники физического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова и их коллеги выявили механизм, позволяющий газовому датчику на основе нанокристаллических оксидов металлов работать при комнатной температуре.

16.11.17

Группа компаний ASE и ФРП Минпромторга подписали соглашение о сотрудничестве

Источник: Росатом

Соглашение предусматривает организацию совместных мероприятий по созданию единого цифрового пространства для промышленности РФ через совместное развитие и продвижение двух информационных платформ: ГИС Промышленности и Multi-D Market.

14.11.17



Фото: Газпром нефть



Фото: Пресс-служба Группы компаний ASE