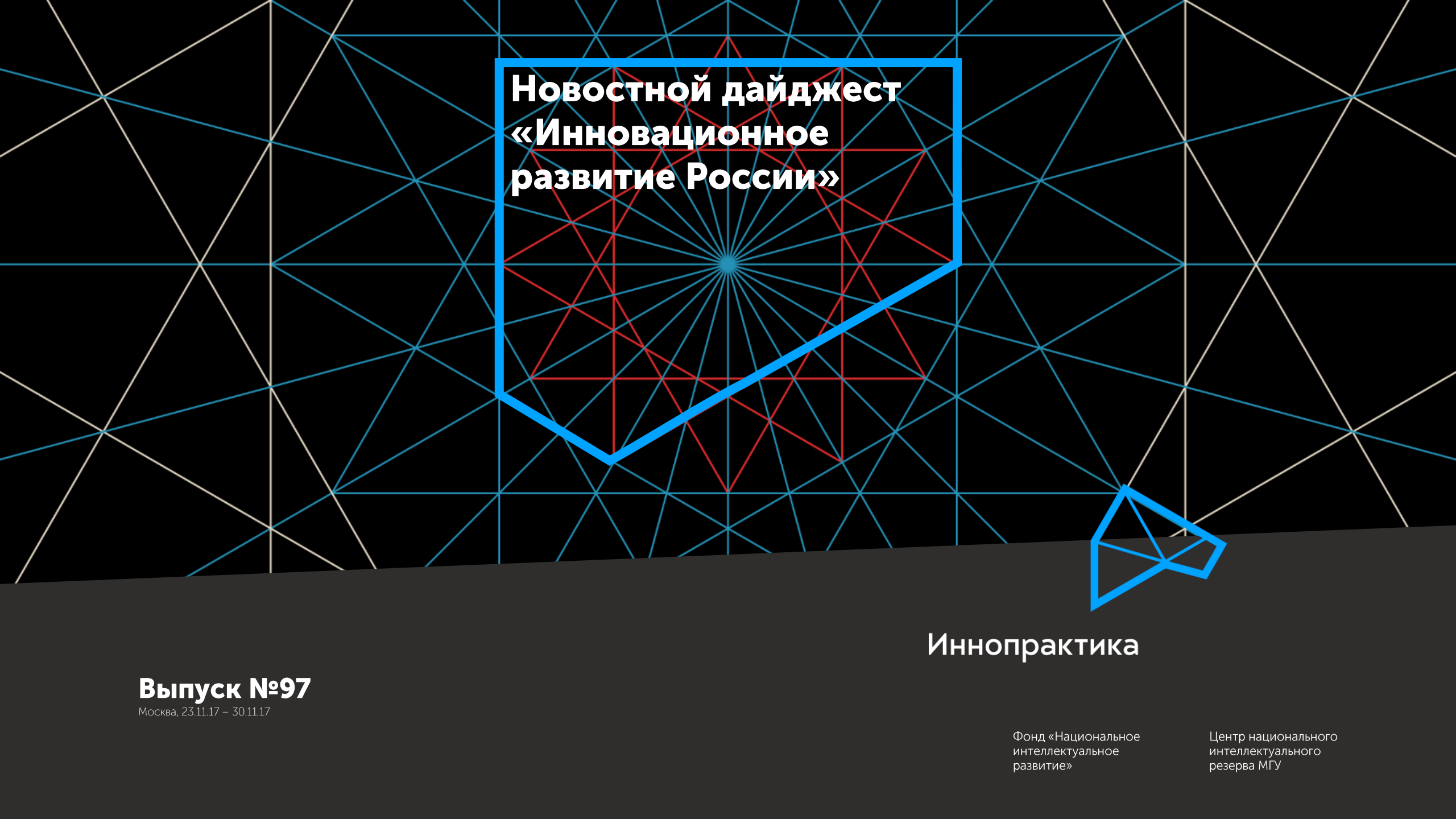




Новостной дайджест «Инновационное развитие России»



Иннопрактика

Выпуск №97

Москва, 23.11.17 – 30.11.17

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
резерва МГУ



Иннопрактика

Институты развития

Инновационная политика

Проектный офис Ленинградской области по инвестклимату признан лучшим в 2017 году

Источник: АСИ

Комитет экономического развития и инвестиционной деятельности Ленинградской области стал победителем конкурса «Проектный Олимп 2017» в специальной номинации Агентства стратегических инициатив (АСИ). В число финалистов также вошли Администрация Костромской области, Агентство регионального развития Калужской области и Министерство экономики Республики Тыва.

22.11.17

ЮУрГУ разрабатывает технологии «Индустрии 4.0» для предприятий мировой хай-тек индустрии

Источник: i-Russia

ЮУрГУ тесно сотрудничает с мировым лидером по производству сенсорных систем для предприятий «Индустрии 4.0», корпорацией Emerson, а также с промышленным гигантом Уральского региона в области металлургии - Магнитогорским металлургическим комбинатом.

23.11.17

«Национальный БиоСервис» открыл лабораторию в Сколково

Источник: Сколково

В Технопарке «Сколково» открыта лаборатория компании «Национальный БиоСервис» (НБС), первого в РФ коммерческого биобанка научно-исследовательского назначения. НБС является резидентом биомедицинского кластера Фонда аккредитованным Центром коллективного пользования Сколково.

24.11.17

Программа, которая поможет развитию киберспорта в России

Источник: НИУ ВШЭ

Обороты киберспортивной индустрии постоянно растут, а сам киберспорт вскоре может стать олимпийским видом. Обучением менеджеров в этой сфере займутся НИУ ВШЭ и Федерация компьютерного спорта России, открывающие программу профессиональной переподготовки «Управление киберспортом».

24.11.17

«Швабе» и ученые Китая займутся созданием промышленных лазеров

Источник: Швабе

Холдинг «Швабе» подписал соглашение о сотрудничестве с Хуачжунским университетом науки и технологии в КНР. В долгосрочной перспективе стороны намерены совместно осуществлять разработку импульсных дисковых лазеров, предназначенных для резки металлов.

24.11.17

В Сколтехе будут изучать свойства материалов, напечатанных на 3D-принтере

Источник: Сколково

В Сколковском институте науки и технологий открылась лаборатория аддитивного производства - послойной печати изделий на 3D-принтере. В лаборатории будут сопоставлять свойства материалов до и после печати, создавать на принтере изделия с заданными характеристиками.

28.11.17

Стартовал всероссийский конкурс-акселератор для нефтегазовых стартапов

Источник: Сколково

Конкурс G100k инициирован North Energy Ventures и РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина при инвестиционной поддержке Phystech Ventures. Объем инвестиций в один проект составит от \$100 тыс. до \$1млн.

30.11.17



Фото: Александра Шилова | Пресс-служба АСИ



Виталий Пруцкий, основатель и гендиректор компании «Национальный БиоСервис». Фото: Sk.ru

Россия и Судан подписали меморандум о сотрудничестве в сфере высшего образования

Источник: Минобрнауки

Состоялась встреча Председателя Правительства Российской Федерации Д.А. Медведева и Президента Судана Омара Башира. Они обсудили состояние и перспективы развития торгово-экономического сотрудничества России и Судана, включая реализацию совместных проектов в энергетике, промышленности, образовании, сельском хозяйстве и других областях. В ходе встречи по линии министерств глава Минобрнауки России О.Ю. Васильева и глава МИД Республики Судан Ибрагим Ахмед Гандур подписали меморандум о сотрудничестве в сфере высшего образования. 24.11.17

В 2018 году на науку и образование выделят на 50 млрд рублей больше

Источник: Индикатор

В Государственной думе в третьем чтении приняли законопроект «О федеральном бюджете на 2018 год и на плановый период 2019 и 2020 годов». Согласно документу, все научные и образовательные ведомства, кроме Российской академии наук, в 2018 году получают большее финансирование, чем в 2017 году. Суммарный прирост финансирования всех научных и образовательных ведомств составит 50 478 838 тысяч рублей. Наибольший относительный прирост выделяемых средств будет у РФФИ — он получит более чем на 82% больше денег. Финансирование Российской академии наук уменьшено на 57 миллионов 709 тысяч рублей. 24.11.17

Ульяновская область решила выделить 4 млрд рублей на «умные технологии» и «креативные индустрии» в 2018 году

Источник: D-Russia

Следующий 2018 год объявлен в Ульяновской области Годом умных технологий и креативных индустрий. На реализацию мероприятий тематического года будет направлено не менее 4 миллиардов рублей, рассказали в ОГКУ «Правительство для граждан». 23.11.17

Минобрнауки России начинает апробацию портала «Российская электронная школа»

Источник: Минобрнауки

В период апробации в работу с порталом включатся центры дистанционного образования детей инвалидов; ведущие общеобразовательные организации; региональные институты развития образования; информационно-библиотечные центры, созданные в 2016 и 2017 годах, на базе образовательных организаций. Результаты проведенной работы будут подведены 20 декабря 2017 года и опубликованы на официальном сайте Минобрнауки России. 23.11.17

Россия и Армения укрепляют сотрудничество в сфере образования и науки

Источник: Минобрнауки

Состоялась рабочая встреча заместителя Министра образования и науки Российской Федерации Г.В. Трубникова с Председателем Государственного комитета по науке Министерства образования и науки Республики Армения С.Г. Арутюняном. По итогам обсуждения достигнуты договоренности о формировании армянской стороной перечня тематик совместных научно-технических проектов, которые возможно было бы реализовать на основе конкурсных процедур в рамках федеральной целевой программы «Исследования и разработки на 2014-2020 годы». При этом один из таких проектов мог бы быть ориентирован на создание совместной лаборатории на базе Российско-Армянского университета в Ереване (РАУ). 24.11.17



Фото: Пресс-служба Минобрнауки



Фото: Пресс-служба Минобрнауки

Распоряжение №2599-р. Об утверждении Стратегии развития производства промышленной продукции реабилитационной направленности

Источник: Правительство РФ

Цель Стратегии – создание в России к 2025 году конкурентоспособной, устойчивой, сбалансированной отрасли промышленности по производству товаров реабилитационной направленности, удовлетворяющей потребностям и запросам граждан. Реализация Стратегии позволит обеспечить комплексное решение задачи развития российского рынка товаров для инвалидов и маломобильных групп населения за счет использования рыночных механизмов и мер государственной поддержки, переход отрасли на инновационный путь развития.

25.11.17

В Нижнем Новгороде откроют социально-просветительский проект

Источник: РАН

Глава Нижнего Новгорода Елизавета Солонченко и президент Российской академии наук (РАН) Александр Сергеев откроют социально-просветительский проект «АкадемиУМ» в Нижнем Новгороде.

«АкадемиУМ» – это интерактивно-образовательная площадка, в рамках которой известные нижегородцы и гости города (ученые, представители культуры, искусства и спорта) будут проводить бесплатные сессии, лекции-семинары в формате TED.

24.11.17

Правительство утвердит дорожную карту студенческого предпринимательства к концу года

Источник: Индикатор

К концу 2017 года Правительство РФ утвердит дорожную карту по развитию студенческого предпринимательства, заявила 27 ноября на XXII конференции Проекта «5-100» заместитель министра образования и науки Людмила Огородова.

27.11.17

Минприроды России совместно с Минобрнауки России создадут дорожную карту развития внешкольного экологического образования

Источник: Минприроды

Об этом сообщил заместитель директора департамента государственной политики и регулирования в сфере охраны окружающей среды Минприроды России Игорь Давыдов, выступая на Всероссийской конференции-совещании по вопросам эколого-просветительской деятельности на особо охраняемых природных территориях «Заповедные территории – общая ответственность и забота». Создаваемая дорожная карта развития внешкольного экологического образования учтет опыт федеральных общественных движений – таких как юннатское движение, российское объединение школьников и других. Значительную роль в экопросвещении должны играть краеведческие музеи. На сегодняшний день в России насчитывается около 800 краеведческих музеев.

27.11.17

Госдума открыла «зеленый коридор» для проектов НТИ

Источник: АСИ

Об этом рассказал руководитель экспертного совета по реализации НТИ при комитете по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству Денис Кравченко на первом заседании экспертного совета, которое состоялось в Госдуме РФ 24 ноября. Депутат подчеркнул, что жизнь меняется настолько стремительно, что законодательство за ней просто не успевает.

27.11.17



Фото: Александра Шилова | Пресс-служба АСИ



Фото: Александра Шилова | Пресс-служба АСИ

Представлен проект плана развития инфраструктуры для реализации программы «Цифровая экономика»

Проект плана мероприятий по развитию информационной инфраструктуры для цифровой экономики, над которым работали 112 экспертов и 50 компаний, предусматривает изменения 114 отраслевых нормативно-правовых актов, 124 мероприятия бизнеса и 85 мероприятий государства. 28.11.17

Источник: D-Russia

Представлен проект плана программы «Цифровая экономика» по направлению «Нормативное регулирование»

Проект плана программы «Цифровая экономика» по направлению «Нормативное регулирование» разрабатывался более чем 400 экспертами. На данный момент в плане содержатся предложения по разработке более 50 пакетов законопроектов, из них 27 предполагается к внесению в 2018 году и 26 — в 2019 году. 28.11.17

Источник: D-Russia

Распоряжение №2621-р. О выделении дополнительных средств на повышение оплаты труда работников ФГУ в сфере образования и науки

Подписанным распоряжением из резервного фонда Правительства России выделяются ассигнования в размере 3,6 млрд рублей. 28.11.17

Источник: Правительство РФ

Министр Васильева отчитала ректоров за высокие зарплаты

Источник: Индикатор

Министерство образования и науки будет наказывать ректоров вузов, в которых повышение средней зарплаты достигается за счет увеличения зарплаты ректора и руководства университета, заявила 29 ноября на семинаре-совещании в РУДН Ольга Васильева. 27.11.17

О решениях по итогам совещания о развитии нефтяной отрасли в РФ

Источник: Правительство РФ

Дмитрий Медведев провел совещание 21 ноября 2017 года в Ханты-Мансийске. По итогам, в частности, приняты следующие решения и даны поручения (резолюция от 21 ноября 2017 года №ДМ-П9-68пр):

- Минфину России (А.Г. Силуанову), Минэнерго России (А.В. Новаку) совместно с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти и организациями представить до 15 января 2018 года в Правительство Российской Федерации предложения, направленные на стимулирование дальнейшей модернизации нефтеперерабатывающих заводов. 29.11.17

В Минобрнауки России обсудили систему оценки качества образования и концепцию развития психологической службы

Источник: Минобрнауки

С докладом о задачах по развитию системы общего образования и повышению объективности оценочных процедур выступил заместитель Министра образования и науки Российской Федерации - руководитель Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки С.С. Кравцов. По его словам, приоритетными задачами на ближайшую перспективу должны стать повышение объективности всех процедур оценки образовательных результатов, формирование единого пространства контрольно-надзорной деятельности и подготовка кадров. 28.11.17



Министр образования и науки РФ Ольга Васильева
Фото: Алексей Никольский/ТАСС



Фото: Пресс-служба Минобрнауки

Росатом представил проект «ПРОРЫВ» в рамках выставочной экспозиции Форума «АтомЭко-2017»

Источник: i-Russia

В рамках проекта «ПРОРЫВ» предусматривается создание ядерных энергетических технологий нового поколения на базе замкнутого ядерного топливного цикла с использованием реакторов на быстрых нейтронах. Руководитель Проектного направления «Прорыв» Евгений Адамов.

23.11.17

Рабочая группа «Роснефти» проводит совещания с итальянскими партнерами по проекту бурения в Черном море

Источник: Роснефть

Рабочая группа ПАО «НК «Роснефть», отвечающая за реализацию проекта поискового бурения на лицензионном участке «Западно-Черноморская площадь» в акватории Черного моря, во главе с руководителем Компании Игорем Сечиным проводит ряд совещаний в Риме. С итальянской стороны в совещаниях принимают участие заместители Главного исполнительного директора ENI Роберто Касула и Луко Бертелли и Главный исполнительный директор Saipem Стефано Као.

Комментируя итоги встречи, Игорь Сечин заявил, что «при реализации проекта на шельфе Черного моря будет использован уникальный опыт крупнейших мировых нефтегазовых и нефтесервисных компаний и самая современная техника. Это открывает новый этап в освоении недр черноморского шельфа в сотрудничестве с нашими стратегическими партнерами. Разработка ресурсов черноморского шельфа обеспечит крупные налоговые отчисления в краевой бюджет, позволит решить важнейшую задачу по обеспечению энергетической безопасности России».

27.11.17

Росатом и государственные энергетические компании Бразилии подписали Меморандум о взаимопонимании

Источник: Росатом

Состоялась церемония подписания Меморандума о взаимопонимании между Госкорпорацией «Росатом» и бразильскими компаниями Eletrobras и Eletronuclear по развитию сотрудничества в области мирного использования атомной энергии. Меморандум предполагает создание рабочих групп для выработки конкретных совместных проектов, направленных на развитие сотрудничества между странами.

27.11.17

Совет директоров «Газпром нефти» рассмотрел вопросы стратегического развития компании

Источник: Газпром нефть

«Газпром нефть» намерена увеличить объемы добычи углеводородов до 100 млн т н. э. в год к 2020 г. и поддерживать этот уровень далее. Годовой объем переработки на российских активах компании будет составлять 40 млн тонн при глубине переработки 95%. В сфере сбыта нефтепродуктов основной задачей «Газпром нефти» является реализация 100% объемов продукции, производимой российскими НПЗ компании, через собственные каналы продаж.

27.11.17

Ученые МГУ разработали метод создания оптических элементов для чипов квантового компьютера

Источник: i-Russia

Сотрудники физического факультета МГУ сформулировали модель и разработали действующую установку для создания компактных оптических элементов для чипов квантового компьютера. Результаты опубликованы в журнале Optics Letters.

27.11.17



Фото: Роснефть

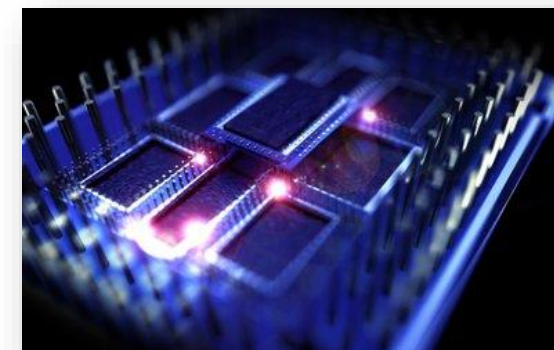


Фото: i-Russia

«Газпром нефть» синтезировала 11 новейших поверхностно-активных веществ для повышения нефтеотдачи

Источник: Газпром нефть

«Газпром нефть» совместно с партнерами («Салым Петролеум Девелопмент» (СПД), Тюменским государственным университетом и компанией «Норкем») реализует программу по созданию отечественных поверхностно-активных веществ (ПАВ), используемых при ПАВ-полимерном заводнении. В результате этой работы впервые в России синтезированы 11 новых ПАВ, способных заменить зарубежные аналоги. Уже сейчас, на стадии тестирования, стоимость синтеза отечественного продукта значительно ниже импортной альтернативы. 28.11.17

Росатом получил премию Skolkovo Trend Awards 2017 за образовательную программу в области инноваций

Источник: Росатом

Заместитель председателя Правительства РФ А.В. Дворкович вручил Госкорпорации «Росатом» премию Skolkovo Trend Awards 2017 за программу «Управление технологическими инновациями: научные центры», организованную Блоком по управлению инновациями Росатома на базе Московской школы управления «Сколково».

Программа была посвящена формированию нового облика научного блока Росатома, созданию проектов научных центров и подготовке специалистов для этих центров. Участниками были разработаны пять моделей научного центра под разные задачи и сформированы проекты восьми центров компетенций по перспективным научно-техническим направлениям, включая научные программы. 28.11.17

«Газпром нефть» и Сколково выбрали лучшие инновационные проекты в рамках конкурса «Газпром нефть Innovation Challenge»

Источник: Газпром нефть

В номинации «Носимые устройства в целях производственной безопасности» экспертное жюри отобрало три сильнейшие команды, с которыми совместно будет продолжена работа над комплексным решением, максимально соответствующим ключевым требованиям бизнеса: консорциумы компаний HUMAN+ и Navigine, IBM и «УралТехИс», а также компания «КРОК». Победу в номинации «AR для контроля работы оборудования» одержала компания Cyberlit. Проект «Компьюлинка» выбран жюри в номинации «3D-навигация на производственных объектах», а компания Naumen признана лучшей сразу в двух номинациях: «Прогнозирование инфраструктурных сбоев» и «Автоматическая обработка и маршрутизация email-обращений». 29.11.17

НИЯУ МИФИ начинает сотрудничать с международной биофармацевтической компанией «АстраЗенека»

Источник: Росатом

НИЯУ «МИФИ» (опорный вуз Госкорпорации «Росатом») и англо-шведская биофармацевтическая компания «АстраЗенека» - подписали меморандум о намерениях сотрудничать в области научно-исследовательской и образовательной деятельности. Стороны намерены объединить усилия в вопросах комплексного подхода к разработке и изучению лекарственных средств и способов их доставки. Среди приоритетных направлений сотрудничества – научно-исследовательская деятельность в области трансляционной медицины, биоинформатики, диагностических систем и платформ. 29.11.17

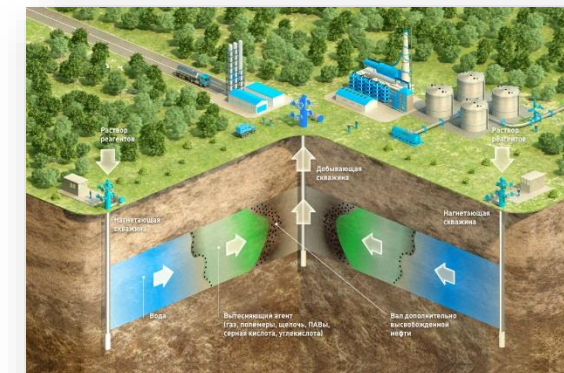


Фото: Газпром нефть



Фото: Газпром нефть