

Новостной дайджест
«Инновационное
развитие России»

Иннопрактика

Выпуск №195

Москва, 21 – 28.11.19

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
резерва МГУ



Иннопрактика

Институты развития

Инновационная политика

Ученые из РХТУ и Google запустили научно-популярный проект «Отвечает Менделеев»

Минобрнауки

Популярные блогеры и представители научных организаций – РХТУ им. Д.И. Менделеева, Роскосмос, РФФ, РАН – будут рассказывать о влиянии химических элементов на разные сферы жизни человека. Уже снято несколько десятков познавательных видеороликов.

26.11.19

Подписано соглашение между Фондом «Сколково» и Министерством инновационного развития Республики Узбекистан

Сколково

Достигнута договоренность о подготовке молодежи в международной гимназии в «Сколково», повышении квалификации узбекских специалистов, проведении для высших учебных заведений Узбекистана вебинаров, посвященных изучению опыта Инновационного центра «Сколково», и об участии узбекских стартапов в демо-днях.

21.11.19

НПО «Центротех» вошло в консорциум Центра компетенций НТИ СПбПУ

Росатом

Стороны будут совместно реализовывать комплексный научно-образовательный проект по направлению «Новые производственные технологии»: осуществлять НИОКРы, разрабатывать общие образовательные программы.

21.11.19

В Сколково введен в эксплуатацию Научно-технический центр Трубной металлургической компании (ТМК)

Сколково

В семиэтажном комплексе площадью 15 100 кв. разместится около 400 сотрудников, ученых и исследователей. Инвестиции в проект (собственные средства компании) составили 5 млрд руб., включая стоимость оборудования для научного центра – 2,5 млрд руб. Здесь планируется открытие Инжинирингового центра железнодорожного транспорта (учредители – «КРП-Инвест» (дочернее общество РЖД) и холдинг «Синара – Транспортные Машины» (Группа «Синара» принадлежит основному акционеру ТМК Дмитрию Пумпянскому).

22.11.19

Создана Национальная ассоциация эндаументов

Индикатор

11 фондов целевого развития российских университетов заключили соглашение о создании Национальной ассоциации эндаументов. В планах сформировать базу национальной оценки компетенций в сфере эндаументов, наладить обмен опытом между членами ассоциации и работу по улучшению правового регулирования. Председателем правления ассоциации избрана исполнительный директор Фонда целевого капитала ЕУСПб Светлана Лаврова.

22.11.19

Платформа для бизнеса «Развивай.РФ» запущена в эксплуатацию

ВЭБ.РФ

Маркетплейс финансовых продуктов «Развивай.РФ», запущенный в тестовом режиме, – это совместный продукт *Mail.ru Group*, Госкорпорации «ВЭБ.РФ», Российского экспортного центра, АО «ДОМ.РФ», Корпорации МСП, Фонда «МОНОГОРОДА.РФ», МСП Банка, Росэксимбанка, компании *VEB Ventures*, Фонда развития Дальнего Востока и Арктики. На текущем этапе воспользоваться агрегатором продуктов перечисленных организаций для бизнеса могут как индивидуальные предприниматели, так и компании разной величины. В числе предложений проектное финансирование, кредиты, гарантии, экспортное страхование и прочее. В перспективе планируется привлечение новых партнеров.

25.11.19



Председатель Фонда «Сколково» Аркадий Дворкович и министр инновационного развития Республики Узбекистан Иброхим Абдурахмонов
Фото: *Sk.ru*



Научно-технический центр ТМК в Сколково
Фото: *Sk.ru*

Утверждена Стратегия развития рыбохозяйственного комплекса до 2030 года

[Government.ru](#)

Стратегия предусматривает реализацию 5 основных (инвестиционных) комплексных и 7 поддерживающих (вспомогательных) проектов развития, включая проект «Морские биотехнологии» по созданию индустрии для производства инновационной продукции пищевого и промышленного назначения (на который будет выделено 118 млрд руб.) и проект «Отраслевая наука и НИОКР» по созданию специальных центров компетенций, разработке технологий и новых образцов оборудования для переработки и консервирования рыбы.

27.11.19

РАН определила основные направления дорожной карты по арктическому материаловедению

[ТАСС](#)

В числе основных направлений получение новых композиционных и полимерных материалов, пригодных для использования в Арктике, а также материалов для электрохимических устройств.

«Одна из задач, которая обязательно войдет в дорожную карту арктического материаловедения, - это вопросы диагностики и контроля материалов, которые предназначены для работы в таких суровых условиях. Чтобы предотвратить нежелательные последствия, материалы, которые используются в Арктике, должны постоянно контролироваться и диагностироваться», - уточнил председатель Научного совета при президенте РАН. Академик Сергей Алдошин.

21.11.19

Утверждена Концепция содействия развитию благотворительной деятельности до 2025 года

[Government.ru](#)

Концепция направлена на развитие институтов и культуры благотворительности, международного сотрудничества в данной сфере, благотворительности в субъектах Федерации, повышение эффективности и усиление поддержки благотворительной деятельности граждан и организаций.

22.11.19

Утверждена дорожная карта развития стандартизации в России до 2027 года

[Минпромторг](#)

Предусмотрен ряд мероприятий, направленных на адаптацию системы стандартизации РФ к решению задач промышленной модернизации, технологического обновления, развития научно-технического и социально-экономического потенциала страны, повышения конкурентоспособности отечественной продукции и национальной безопасности. Основными результатами реализации намеченного плана в числе прочих должны стать: сокращение среднего срока разработки стандартов (в перспективе до 6,5 месяцев), снижение среднего возраста стандартов до 7 лет, перевод не менее чем 80% документов Федерального информационного фонда стандартов в машиночитаемый формат.

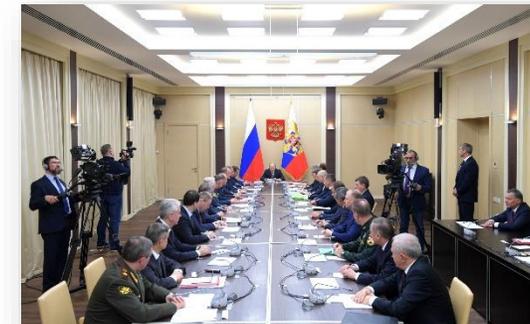
21.11.19

Перечень поручений по итогам заседания Совета по развитию физической культуры и спорта

[Kremlin.ru](#)

Владимир Путин утвердил поручения Правительству РФ, среди которых: обеспечение создания единого методического информационного ресурса в области физической культуры, спорта и спортивной медицины на основе существующих платформ; рассмотрение вопроса о включении в состав участников Всероссийского конкурса управленцев «Лидеры России» работников физической культуры и спорта; содействие региональных центров выявления и развития талантов у детей и молодежи в реализации образовательных программ по направлению «Спорт».

22.11.19



Заседание Совета Безопасности Российской Федерации
Фото: *Kremlin.ru*



Заседание Совета при Президенте РФ по развитию физической культуры и спорта
Фото: *Kremlin.ru*

Нефтепроводы России получили новую сталь

Минобрнауки

Новая сталь «Северкор» разработана для промысловых нефтепроводов материаловедами НИТУ «МИСиС» совместно со специалистами ПАО «Северсталь». Цель разработки – снижение экологических рисков нефтедобычи и повышение ее эффективности за счет увеличенной коррозионной стойкости.

22.11.19

«Транснефть» получила патент на новый способ гидроизоляции колодцев трубопровода

Транснефть

Новый способ получения водонепроницаемой гидроизоляции смотровых технологических колодцев подземных трубопроводов будет применяться на производственных объектах системы «Транснефть». Герметичная оболочка из полимерной мембраны, изготовленной при производстве работ, повысит эксплуатационную надежность и долговечность герметизации.

21.11.19

«Роснефть» стала лауреатом премии

«Коммерсантъ Инициативы»

Роснефть

По итогам 2018 г. компания успешно реализовала масштабный проект по сокращению уровня сжигания попутного нефтяного газа (ПНГ), снизив выбросы парниковых газов – на 11%, метана – на 46% по сравнению с показателями 2017 г. В ближайшие 5 лет «зеленые инвестиции» составят 300 млрд руб.

21.11.19

«Газпром нефть» примет участие в проекте Санкт-Петербурга по созданию международного технологического хаба

Газпром нефть

Председатель правления компании «Газпром нефть» Александр Дюков, губернатор Санкт-Петербурга Александр Беглов и генеральный директор АНО «Агентство по технологическому развитию» Сергей Зинченко подписали соглашение о сотрудничестве в развитии технологий для энергетического сектора. Документ предусматривает совместную работу по стимулированию привлечения в город инженерных подразделений промышленных и энергетических корпораций, а также поддержку создания местных технологических стартапов и проектных команд.

25.11.19

Ученые из МГУ имени М.В. Ломоносова усовершенствовали перовскитные солнечные панели

Индикатор

Резистивный рельеф на светопоглощающем слое перовскитных солнечных элементов значительно повышает эффективность поглощения солнечного излучения. Результаты разработки опубликованы в журнале *RCS Advances*. Новые панели, КПД которых составляет более 25%, обогнали по эффективности поликристаллические кремниевые солнечные элементы. Руководитель исследования – заведующий лабораторией новых материалов для солнечной энергетики факультета наук о материалах МГУ имени М.В. Ломоносова, старший научный сотрудник химического факультета Алексей Тарасов.

21.11.19

Исследователи из МГУ изучили миграционную стратегию радужной форели

Индикатор

По словам профессора кафедры ихтиологии МГУ имени М.В. Ломоносова Кирилла Кузицина, результаты совместной работы отечественных и зарубежных исследователей, опубликованные в журнале *Nature Ecology & Evolution*, можно использовать для выработки стратегии охраны вида лососевых в пределах естественного ареала, управления водными биоресурсами, развития искусственного воспроизводства ценных видов рыб и получения биологических продуктов и организмов с необходимыми свойствами.

27.11.19



Председатель правления компании «Газпром нефть» Александр Дюков, губернатор Санкт-Петербурга Александр Беглов и генеральный директор АНО «Агентство по технологическому развитию» Сергей Зинченко
Фото: «Газпром нефть»



Приз «Коммерсантъ Инициативы» – статуэтка журавлика-оригами
Фото: Роснефть