

**Новостной дайджест
«Инновационное
развитие России»**



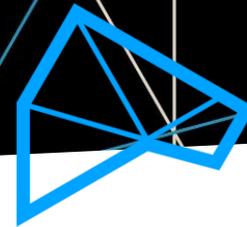
Иннопрактика

Выпуск №124

Москва, 14 – 21.06.18

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
резерва МГУ



Иннопрактика

«Первоочередной целью нового Правительства станет реализация национальных стратегических проектов. В соответствии с майскими указами Президента кураторами национальных проектов будут выступать заместители Председателя Правительства, а непосредственными руководителями этих проектов станут министры. В каждом министерстве необходимо определить заместителя министра, который отвечает за проектную работу. В цифрах – это увеличение объема несырьевого неэнергетического экспорта до 250 миллиардов долларов к 2024 году. И до 100 миллиардов долларов – объема экспорта услуг. Нужно серьезно поработать над развитием экспортных возможностей. Это и промышленность, и аграрно-промышленный комплекс, и сфера услуг. По оценкам Российского экспортного центра, чтобы выйти на заявленные позиции, нам нужен ежегодный объем несырьевого экспорта примерно 50 миллиардов долларов. А это невозможно сегодня без новых инвестиций, новых производств, без активного участия государственных институтов развития».

Председатель Правительства Российской Федерации Дмитрий Медведев
Выдержки из стенограммы заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и приоритетным проектам

Институты развития

Инновационная политика

Ученые РАН предложили начать поиск нефти и газа на шельфе Крыма

РАН

Ученые Российской академии наук предложили провести поиск месторождений нефти и газа на прибрежном шельфе Крымского полуострова, сообщил в понедельник в ходе заседания совета по формированию и реализации научно-технической политики Крыма вице-президент РАН академик Валерий Бондур. По его словам, предлагается провести космическую съемку акватории, ряд морских экспедиций, по результатам которых будут разработаны рекомендации по освоению шельфа Крымского полуострова.

14.06.18

В Татарстане открыт учебно-лабораторный комплекс для подготовки рабочих нового поколения

i-Russia

«Колледж будущего Татарстана» — это образовательный проект, реализуемый с 2013 г. группой ЧТПЗ на базе завода «Алнас». Общий объем инвестиций в «Колледж будущего Татарстана» составил более 225 млн руб., из которых 127 млн направила ГК «Римера», 95 млн — Министерство образования и науки Республики Татарстан.

18.06.18

В ОЭЗ «Иннополис» открылся центр Инноваций компании Schneider Electric

i-Russia

В фокусе деятельности центра — технологии промышленного интернета для нефтегазовой отрасли и прочих крупных отраслей промышленности. Инвестиции в проект оцениваются минимум в 1 млн евро за первые 5 лет.

18.06.18

В НИУ ВШЭ открылся Центр языка и мозга

НИУ ВШЭ

Центр образован на базе международной лаборатории нейролингвистики, которая была открыта в НИУ ВШЭ несколько лет назад. Сегодня Центр объединяет исследователей в сфере клинической лингвистики и дефектологии, психоллингвистики, билингвизма, детской речи и геронтолингвистики. Научным руководителем Центра стала профессор университета Гронингена (Нидерланды) Рулин Бастиаансе.

18.06.18

ФРИИ инвестирует 47,5 миллионов рублей в стартапы: запущен очередной Акселератор

i-Russia

В новом наборе ФРИИ суммарно инвестирует 47,5 млн руб. в 19 компаний — в каждый стартап по 2,5 млн. В обмен на инвестиции ФРИИ получит долю в бизнесе финансируемых компаний в размере 7%. Стартап оплачивает программу акселерации стоимостью 1,1 млн руб., 1,4 млн руб. компания направляет на проверку бизнес-гипотез. По сравнению с предыдущими наборами Акселератора, в текущем наборе увеличилось число компаний из сфер AgroTech и Digital health.

19.06.18

В НИУ ВШЭ начинает работу робот Айзек

НИУ ВШЭ

Робот займется автоматизированным учетом публикаций сотрудников НИУ ВШЭ. Сотрудники университета с помощью Айзека смогут посмотреть количество баллов, которые будут начислены им в рамках кампаний по оценке публикационной активности или академическим надбавкам 1 уровня (для тех категорий работников, для которых они сохранились).

19.06.18

В Сколково открыт центр «РТСофт»

Сколково

Лаборатория «ИНТЭЛАБ» (НИОКР-подразделение компании «РТСофт») планирует сосредоточиться на двух основных направлениях. Первое — это алгоритмы и ПО для оптимального управления распределенными энергоресурсами в составе Microgrid, распределительных сетей и систем энергоснабжения потребителей. Второе — методология, алгоритмы и ПО для мониторинга устройств релейной защиты и автоматики.

19.06.18



Колледж будущего в Татарстане
Фото: i-Russia



Сотрудники Центра языка и мозга ВШЭ
Фото: Высшая школа экономики/Михаил Дмитриев

В России создают общенациональную сеть биобанков

Сколково

При разработке новых лекарств и методов лечения проводятся эксперименты на животных и людях. Но для решения многих задач достаточно исследовать образцы тканей человека вне его организма. С этой целью в России создается общенациональная сеть биобанков. В 2014 г. Биофонд Российской венчурной компании (РВК) проинвестировал создание официального банка биологических образцов. Эта структура доказала свою необходимость для медиков. Теперь при поддержке РВК и Фонда «Сколково» она трансформируется в общенациональную платформу.

19.06.18

Открыт прием заявок для участия в школьном кубке «Преактум»

АСИ

В финале кубка пройдет защита проектов, по результатам которой выберут 11 победителей. Они получают от 100 до 300 тыс. руб. Конкурс организован сообществом «Преактум» при поддержке негосударственного института развития «Иннопрактика».

20.06.18

Intelligence Retail привлекла инвестиции от фонда ExproCapital

Сколково

Решение резидента Фонда «Сколково» базируется на использовании технологий компьютерного зрения для распознавания товаров различных категорий с целью контроля наличия и корректности выкладки в сети продаж. Консультантом по сопровождению сделки выступила компания Skolkovo Ventures.

20.06.18

В Сколково создан маркетплейс для НИОКР-услуг

Сколково

Технопарк запустил онлайн-маркетплейс с встроенной экспертной системой и возможностью поиска, заказа и сопровождения НИОКР на всех этапах их выполнения. На платформе rnd.sk.ru представлено более 55 поставщиков, прошедших процедуру аккредитации.

19.06.18

Опубликован бюллетень НИУ ВШЭ «Деловой климат в науке: мониторинг задач и приоритетов Стратегии научно-технологического развития РФ»

НИУ ВШЭ

Деловой климат в науке — обобщенная оценка состояния и перспектив ее развития в восприятии руководителей организаций — оценивается по 50 факторам, сгруппированным в 8 групп.

13.06.18

Стартовал сбор заявок на «Стартап-ралли 2018»

Минпромторг

Конкурс организован Проектным офисом «Продвижение» Минпромторга России (оператор проектного офиса — Центр корпоративных коммуникаций S-GROUP, оператор конкурса — компания Future Biotech) при поддержке Кластера биомедицинских технологий «Сколково».

13.06.18

Nature назвал самые успешные научные организации

Индикатор

Издательский дом Springer Nature выпустил индекс публикационной активности научных организаций — Nature Index. Рейтинг научных организаций возглавляют Китайская академия наук, Гарвардский университет, Общество Макса Планка, Национальный центр научных исследований Франции и Стэнфордский университет. Лучшей отечественной научной организацией стала РАН (58-е место). Также в десятку отечественных организаций вошел МГУ имени М.В. Ломоносова.

19.06.18



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



Фото: Преактум

Медведев назначил четырех заместителей министра науки

Индикатор

Первым заместителем стал Григорий Трубников, кроме него кресла заместителей займут Сергей Кузьмин, Алексей Медведев и Александр Степанов, которые ранее занимали должности заместителей руководителя ФАНО. Григорий Трубников с начала 2017 г. занимал должность заместителя министра науки и образования в прошлом составе Правительства. При министре Васильевой он курировал научную часть деятельности Минобрнауки. 18.06.18

Реорганизация АП: объявлено о создании управления президента по развитию информационно-коммуникационных технологий и инфраструктуры связи

D-Russia

В соответствии с указом президента РФ о мерах по оптимизации структуры администрации президента (АП) управление президента по применению информационных технологий и развитию электронной демократии получило наименование «управление президента РФ по развитию ИКТ и инфраструктуры связи». Управление создано в 2012 г. как самостоятельное подразделение АП. Предыдущие шесть лет работу управления курировал помощник президента Игорь Щеголев. Глава ведомства пока не назначен. 14.06.18

Обновленная структура программы «Цифровая экономика»

D-Russia

Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Константин Носков провел совещание, на котором обсуждались методические подходы к разработке направлений национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации». Кроме того, была представлена обновленная структура программы «Цифровая экономика»:

- **Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций**
«Нормативное регулирование цифровой среды»; «Информационная инфраструктура»; «Информационная безопасность»; «Цифровые технологии»; «Цифровое государство»; «Цифровые проекты»; «Цифровой ЕАЭС»
- **Минэкономразвития**
«Кадры и образование»
- **Минздрав**
«Цифровое здравоохранение»
- **Министерство просвещения**
«Цифровое образование»
- **Минпромторг**
«Цифровая промышленность»
- **Минсельхоз**
«Цифровое сельское хозяйство»
- **Минстрой**
«Цифровое строительство»; «Цифровой город»
- **Минтранс**
«Цифровой транспорт и логистика»
- **Минэнерго**
«Цифровая энергетика»
- **Минфин**
«Цифровые финансы»

15.06.18



Фото: D-Russia



Премьер-министр РФ Дмитрий Медведев (слева) и министр науки и высшего образования РФ Михаил Котюков (справа).

Фото: Екатерина Штукина/ТАСС

В Госдуме предложили новую редакцию закона о РАН

Индикатор

Комитет Государственной Думы РФ по образованию и науке проголосовал за свою редакцию поправок к закону о Российской академии наук. В самой РАН раскритиковали правки. В частности, в Думе решили, что сформулированный правительством пункт о том, что РАН «рассматривает вопросы о реорганизации и ликвидации государственных научных организаций», не соответствует изначальной концепции президентского законопроекта. Поэтому «рассматривает» было заменено на «согласует».

15.06.18

Глава Академии наук Александр Сергеев: новые поправки к законопроекту понижают статус РАН

РАН

Предложения правительства РФ по ранее внесенному президентом страны в Госдуму проекту поправок к закону о Российской академии наук понижают статус Академии наук, РАН выступает против этого, заявил журналистам глава РАН Александр Сергеев:

«На наш взгляд, эти корректировки существенны и влияют на основную идею законопроекта о расширении функции и полномочий Российской академии наук. По существу, речь идет о предложении правительства изъять из президентского законопроекта очень важный раздел и заменить его другим. Это существенное уменьшение функционала Академии наук, против которого мы, естественно, возражаем».

15.06.18

Определены полномочия и функции Министерства науки

Индикатор

Премьер-министр России Дмитрий Медведев подписал постановление «Об утверждении Положения о Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации». Основные функции ведомства разделены на три части:

- К первой отнесены реализация государственной политики в сфере высшего образования и соответствующего дополнительного профессионального образования, социальная поддержка и социальная защита обучающихся, молодежная политика, оказание госуслуг и управление госимуществом в сфере высшего образования и соответствующего дополнительного профессионального образования.
- Ко второй группе относятся научная, научно-техническая и инновационная деятельность, нанотехнологии, развитие федеральных центров науки и высоких технологий, государственных научных центров и наукоградов, интеллектуальная собственность (за исключением вопросов правовой охраны).
- Также Министерство будет осуществлять политику в области деятельности федеральных центров науки и высоких технологий, государственных научных центров, уникальных научных стендов и установок, федеральных центров коллективного пользования, ведущих научных школ, национальной исследовательской компьютерной сети нового поколения и информационного обеспечения научной, научно-технической и инновационной деятельности.

18.06.18

Сообщение Татьяны Голиковой на совещании с вице-премьерами о полномочиях Министерства науки и высшего образования

Правительство РФ

«Государственные задания на проведение фундаментальных и поисковых научных исследований для научных организаций, которые находились ранее в ведении РАН, как и при деятельности ФАНО, Министерство будет утверждать с учетом предложений РАН. Руководителей научных организаций, ранее находившихся в ведении ФАНО, министр науки и высшего образования будет назначать и утверждать в установленном порядке. Чтобы не было сбоя в финансировании учреждений, ранее находившихся в ведении Министерства образования и науки, сейчас финансирование, которое необходимо на III квартал, будет открыто ликвидационной комиссией Минобрнауки в старом составе».

18.06.2018



Министр науки и высшего образования Михаил Котюков.
Фото: Сергей Бобылев/ТАСС



Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Татьяна Голикова.
Фото: Екатерина Штукина/ТАСС

«Газпром нефть» расширяет зону поиска углеводородов на Ямале

Газпром нефть

«Газпром нефть» получила от Министерства природных ресурсов и экологии РФ лицензии на право поиска и оценки месторождений полезных ископаемых в пределах Южно-Новопортовского и Сурового лицензионных участков (ЛУ), расположенных на полуострове Ямал. Срок действия лицензий — 7 лет. Общая площадь участков 4350 кв. км. Новые активы компании примыкают к крупнейшему на Ямале Новопортовскому месторождению, а также Южно-Каменномысскому ЛУ, геологическое исследование которых ведет «Газпромнефть-Ямал» — дочернее общество «Газпром нефти». 14.06.18

Ростех повысит энергобезопасность Крыма

i-Russia

Объединенная двигателестроительная корпорация, входящая в Госкорпорацию «Ростех», поставила для использования в составе ПГУ Сакской ТЭЦ («Сакские тепловые сети») в Республике Крым четыре газотурбинных энергетических агрегата ГТА-25. Это позволит уже в ближайшее время обеспечить генерацию 90 МВт дополнительной мощности. Ввод второй очереди планируется к концу 2018 г. Вторая очередь увеличит мощность станции до 120 МВт в парогазовом цикле при применении четырех паровых котлов-утилизаторов и двух паротурбинных установок.

Для «Ростеха» это уникальный опыт по оснащению/строительству электростанций такой мощности в парогазовом цикле. В отличие от других строящихся на территории Крыма станций, Сакская ТЭЦ будет генерировать не только электрическую, но и тепловую энергию, себестоимость которой благодаря когенерационному циклу и экономичности оборудования будет ниже текущей. 15.06.18

Росатом и чувашские предприятия обсудили новые возможности для сотрудничества

Росатом

В Доме правительства Чувашии прошла конференция «Возможности сотрудничества промышленных предприятий Чувашской Республики и предприятий Госкорпорации «Росатом», на которой обсудили возможности сотрудничества промышленных предприятий республики и атомной отрасли. В рамках конференции 14 июня между чувашской компанией ООО «Интеллектуальные сети» и ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ» было подписано соглашение о сотрудничестве в области информационной безопасности. 15.06.18

«Газпром нефть» наращивает компетенции по управлению ледовой обстановкой на шельфе Арктики

Научная Россия

«Газпром нефть» начала практическую отработку методов воздействия на ледовые образования в районе платформы «Приразломная». К маневрам привлечен российский дизель-электрический ледокол «Владивосток». В марте-апреле в районе «Приразломной» сложилась самая сложная ледовая обстановка за всю историю отгрузок, которая продолжается и по сей день. Привлечение мощного линейного ледокола обеспечивает бесперебойное и безопасное проведение отгрузок челночных танкеров, снабжение и обеспечение аварийно-спасательной готовности в районе платформы. Основной задачей маневров является оценка влияния различных схем маневрирования ледокола и ледокольных судов обеспечения на снижение интенсивности воздействия неблагоприятных ледовых факторов и продолжительность удержания челночных танкеров в рабочих зонах отгрузки нефти. 14.06.18

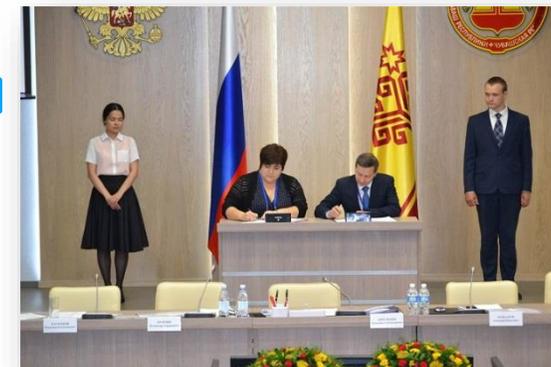


Фото: Департамент коммуникаций Госкорпорации «Росатом»



Фото: Газпром нефть