

Новостной дайджест «Инновационное развитие России»

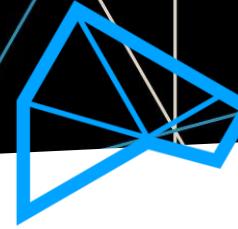
Выпуск №171

Москва, 06 - 13.06.19

Иннопрактика

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
резерва МГУ



Иннопрактика

Институты развития

Инновационная политика

ВЭБ.РФ заключил ряд соглашений на ПМЭФ-2019

ВЭБ.РФ

- ВЭБ.РФ, АСИ, РВК, Сколково, ФРИИ и Фонд «Росконгресс» подписали соглашение о продвижении Модели повышения инновационной открытости крупных компаний, а также о запуске «Фабрики Пилотов» для реализации технологических проектов.
- ВЭБ и Минобрнауки России подписали соглашения о взаимодействии при реализации проекта создания современных многофункциональных студенческих городков с Пермским краем и Томской областью в рамках реализации мероприятий федерального проекта «Экспорт образования».
- ВЭБ.РФ, Фонд развития Дальнего Востока, НИУ ВШЭ и Правительство Республики Саха (Якутия) подписали пакет соглашений по реализации пилотного проекта социального воздействия в сфере образования (social impact bonds (SIB)).
- ВЭБ.РФ, «Деловая Россия» и «Акселератор Менделеев» подписали соглашение о сотрудничестве в области внедрения в государственные корпорации и крупный бизнес решений инновационных компаний химико-технологического комплекса.
- ВЭБ.РФ и АО «ОРКК» (Роскосмос) подписали соглашение о сотрудничестве.
- ВЭБ.РФ и Госкорпорация «Росатом» подписали соглашение о поддержке проектов по развитию городской инфраструктуры в рамках программы «Умный город».
- ОАО «РЖД», Госкорпорация «Ростех» и ВЭБ.РФ подписали дорожную карту по импортозамещению «цифровой» продукции в железнодорожной отрасли.
- ВЭБ.РФ и Департамент предпринимательства и инновационного развития города Москвы заключили соглашение о взаимодействии в сфере инновационного развития и поддержки реализации высокотехнологичных проектов.

06-07.06.19

На ПМЭФ-2019 был заключен ряд соглашений в сфере образования и инноваций при участии институтов развития

- Министерство экономического развития России и ОАО «РЖД» договорились о сотрудничестве в сфере финансирования и реализации инфраструктурных проектов, применяющих безопасные для экологии технологии.
- Министерство экономического развития России подписало соглашения о сотрудничестве с Ассоциацией развития кластеров и технопарков России и Ассоциацией индустриальных парков России в рамках реализации мероприятий по поддержке индустриальных и промышленных парков для субъектов МСП.
- РОСНАНО, ОАО «РЖД» и АО «Трансмашхолдинг» заключили соглашение о создании гибридных локомотивов.
- Фонд «Росконгресс» и Фонд «РК-инвестиции» присоединятся к совместному инвестиционному фонду, сформированному Фондом развития Дальнего Востока, РВК и РОСНАНО для финансирования высокотехнологичных и инновационных проектов.
- Холдинг «Швабе» Госкорпорации «Ростех» и СПбГУТ договорились о научном сотрудничестве в области фотоники, систем связи и гражданского приборостроения.
- РАН и Росрыболовство подписали дорожную карту по исследованию Арктики и Антарктики.
- Курчатовский институт и ТВЭЛ договорились вместе развивать детские технопарки в РФ и участвовать в реализации программы по созданию в России ускорителей электронов класса мегасайенс.
- Состоялось подписание меморандума между Сколково, «АстраЗенека», Nokia, «Фабрика радиотерапевтической техники» (ГК «Р-Фарм»), Почтой России и Сбербанком о создании на базе Сколково Центра инноваций и интернета вещей в здравоохранении.
- Сколково и SAP заключили соглашение о стратегическом сотрудничестве в области поддержки партнерских разработок и продвижения IT в энергетике.
- Университет ИТМО и Сколково договорились о совместной разработке и внедрении инновационных технологий для «умного города».
- АФК «Система» создаст биотехнологическую R&D лабораторию в области генодиагностики, предиктивной медицины и разработки лекарственных средств в Международном медицинском кластере в Сколково.
- В рамках соглашения в Сколково появится НТЦ «Зульцер ИЦ». 06-07.06.19



Первый председатель ВЭБ.РФ Николай Цехомский и генеральный директор АО «ОРКК» Андрей Жерегеля
Фото: ВЭБ.РФ



Заместитель председателя ВЭБ.РФ Даниил Алгульян и финансовый директор Госкорпорации «Росатом» Илья Ребров.
Фото: ВЭБ.РФ

Утверждена Стратегия развития здравоохранения до 2025 года

Kremlin.ru

Стратегия устанавливает приоритетные направления развития здравоохранения, включающие:

- совершенствование системы оказания медицинской помощи (развитие высокотехнологичной медицинской помощи);
- разработка и внедрение новых медицинских технологий;
- совершенствование системы медицинского образования;
- ускоренное развитие фундаментальных и прикладных НИР;
- создание сети биобанков.

07.06.19

Утверждена Стратегия развития спортивной индустрии до 2035 года

Government.ru

В качестве приоритетов, которые позволят обеспечить развитие спортивной индустрии, Стратегией определено пять направлений, включающих:

- поддержку разработок и развитие производства продукции спортивной индустрии, научно-технической деятельности и инноваций;
- развитие кадрового потенциала отрасли, включая совершенствование работ по профессиональной подготовке и переподготовке специалистов для отрасли.

13.06.19

Минобрнауки России запускает обсуждение законопроекта «О научной и научно-технической деятельности в РФ»

Минобрнауки

Обсуждение проходит на краудсорсинговой платформе [«ПреОбразование»](#). Работа с материалами законопроекта структурирована по разделам. В каждом из них задан примерный формат дискуссий, в которых любой желающий может оставить свой комментарий или предложение.

07.06.19

Опубликован ежегодный доклад Правительства РФ о реализации государственной политики в сфере образования в 2018 году

Правительство РФ

[Доклад](#) содержит информацию: об основных целях и задачах государственной политики в сфере образования, особенностях их достижения в отчетном году; о реализации мероприятий государственной политики в сфере общего образования и дополнительного образования детей и молодежи; о реализации государственной политики в сфере профессионального образования и профессионального обучения; об обеспечении права на образование детей и молодежи, нуждающихся в особой защите государства; о расходах на реализацию государственной программы РФ «Развитие образования»; об открытости системы образования; а также прогноз развития системы образования и перспективные задачи на среднесрочный период с учетом вызовов, стоящих перед системой образования.

06.06.19

На ПМЭФ-2019 был заключен ряд соглашений в сфере образования и инноваций при участии губернаторов субъектов России

Правительство Санкт-Петербурга и НИУ ВШЭ подписали соглашение о сотрудничестве. Документ предусматривает совместную работу над проектами развития города и подготовку кадров для городской администрации и бизнеса.

НИУ ВШЭ

Новгородская и Томская области будут развивать сотрудничество с АНО «Цифровая экономика» в целях реализации национальной программы «Цифровая экономика». В рамках соглашений также обозначена реализация иных мероприятий в соответствии с «майским» указом Президента РФ.

D-Russia

Состоялось подписание соглашения о сотрудничестве в инновационной сфере между Фондом «Сколково», администрацией Краснодарского края и НАО «Корпорация развития Краснодарского края». Обсуждается присвоение статуса регионального оператора «Сколково» инновационному центру, который откроется в Краснодарском крае летом этого года.

Сколково

06-07.06.19



Ректор НИУ ВШЭ Ярослав Кузьминов и исполняющий обязанности губернатора Санкт-Петербурга Александр Беглов
Фото: НИУ ВШЭ/Вадим Воробьев



Генеральный директор АНО «Цифровая экономика» Евгений Ковнир и губернатор Новгородской области Андрей Никитин
Фото: d-Russia

Ученые ОИВТ РАН и МГУ создали новую технологию получения биотоплива из водорослей

Научная Россия

Ученые Объединенного института высоких температур (ОИВТ) РАН создали и успешно испытали установку для энергоэффективного превращения биомассы микроводорослей в жидкое биотопливо, также называемое бионефтью. Из полученной бионефти была выделена бензиновая фракция (биобензин), затем смесь обычного бензина и биобензина была испытана на двухтактном двигателе внутреннего сгорания радиоуправляемой машины.

Исследователи из МФТИ, Сколтеха, ОИВТ РАН и МГУ предложили новый подход к исследованию состава нефти

Индикатор

Повысив температуру и давление смеси нефти с тяжеловодородной и тяжелокислородной водой в герметичной емкости, они провели точный анализ ее состава, сравнив скорость обмена молекул нефти и воды атомами водорода и кислорода. До сих пор сходных результатов удавалось добиться лишь при помощи агрессивных растворителей. Разработанный метод соответствует принципам «зеленой химии» и позволяет отказаться от использования небезопасных для экологии растворителей.

11.06.19

При поддержке НК «Роснефть» Губкинский университет открывает вечернюю программу подготовки магистров в области внутреннего аудита и контроля

Срок обучения - 2,5 года.

Роснефть

11.06.19

На ПМЭФ-2019 «Газпром нефть» подписала ряд соглашений

Газпром нефть

- «Газпром нефть» и Сбербанк заключили соглашение об инновационном сотрудничестве в области разработки технологий искусственного интеллекта и кибербезопасности.
- Подписано соглашение о намерениях стратегического партнерства между «Газпром нефтью», Правительством Тюменской области и ТюмГУ. Стороны договорились о совместной работе по созданию научно-образовательного центра (НОЦ) в Тюмени.
- «Газпром нефть» и «НОВАТЭК» заключили соглашение о намерениях сотрудничать при реализации арктических проектов. В соглашении стороны выразили заинтересованность в создании совместного предприятия.
- «Газпром нефть» и «Зарубежнефть» подписали соглашение о намерениях по созданию совместного предприятия для поиска, разведки и добычи трудноизвлекаемых запасов нефти, включая нетрадиционные углеводороды.
- «Газпром нефть» и компания «Цифра» договорились о создании совместного предприятия, которое займется разработкой цифровых продуктов для управления производством промышленных компаний.
- «Газпром нефть», Министерство природных ресурсов и экологии РФ, Федеральная служба по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор) и Правительство Омской области подписали соглашение о взаимодействии в реализации федерального проекта «Чистый воздух» нацпроекта «Экология».
- «Газпром нефть» и Правительство Ямalo-Ненецкого автономного округа подписали меморандум о взаимопонимании по вопросам создания технологического центра по разработке ачимовских отложений.
- «Газпром нефть», «СИБУР», Сколково и Правительство Ленинградской области договорились о сотрудничестве на платформе «Профессионалы 4.0». Платформа развивается при поддержке АНО «Россия – страна возможностей».
- Внедрение решений для формирования нового центра и трансформацию процесса управления производством «Газпром нефть» будет вести вместе с Yokogawa Electric Corporation (Япония). Соответствующий меморандум был подписан на ПМЭФ.
- Подписано соглашение между «Газпром нефть» и ГК «Хевел» о реализации проекта по строительству солнечных электростанций на нефтеперерабатывающих заводах (НПЗ). Пилотной площадкой станет Омский НПЗ, где будет построена солнечная электростанция мощностью 1 МВт.

06-07.06.19



Ректор Тюменского государственного университета Валерий Фальков, первый заместитель генерального директора «Газпром нефти» Вадим Яковлев и губернатор Тюменской области Александр Моор
Фото: «Газпром нефть»



Председатель Правления «Газпром нефти» Александр Дюков и председатель Правления «НОВАТЭК» Леонид Михельсон
Фото: «Газпром нефть»