

**Новостной дайджест  
«Инновационное  
развитие России»**



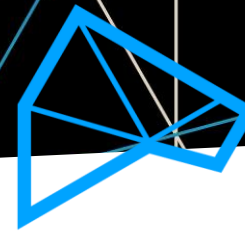
**Иннопрактика**

**Выпуск №122**

Москва, 31.05 – 07.06.18

Фонд «Национальное  
интеллектуальное  
развитие»

Центр национального  
интеллектуального  
резерва МГУ



## Иннопрактика

Институты развития

Инновационная политика

## Компания «Цезарь Сателлит» вложит 300 млн рублей в инновационный центр «Сколково»

Сколково

Компания «Цезарь Сателлит», оператор систем безопасности автомобилей и недвижимости, в ближайшие три года планирует вложить более 300 млн руб. в разработку новых IT-технологий и продуктов на базе инновационного центра «Сколково». В 2018 г. будут созданы два партнерских инновационных центра. 05.06.18

## На базе МФТИ появится центр дополнительного образования детей

Минобрнауки

Фонд новых форм развития образования и Московский физико-технический институт (МФТИ) подписали соглашение о сотрудничестве в развитии совместных образовательных проектов в области геномной инженерии, computer science и образовательных программ по физике. 04.06.18

## МТС и Фонд «Сколково» объявляют о стратегическом партнерстве в области развития «умного города»

Сколково

Первым шагом в реализации соглашения стал запуск на территории Технопарка «Сколково» пилотной зоны интернета вещей (Internet of things, IoT) на базе сетей NB-IoT (Narrow Band IoT). Тестовая зона с покрытием стандарта NB-IoT работает на всей территории Технопарка и открыта для стартапов, разрабатывающих продукты и решения в области «умного города». 06.06.18

## Объявлены победители премии в области научных коммуникаций «Коммуникационная лаборатория»

РНФ

Премия учреждена Российской венчурной компанией (РВК) и Ассоциацией коммуникаторов в сфере образования и науки (АКСОН), организаторами Форума выступили АКСОН и МФТИ по заказу РВК. Победителями в номинациях стали:

- За лучшие практики в сфере офлайн-коммуникации в номинации «Эксперимент»: НИУ «Высшая школа экономики» (Москва).
- За лучшее продвижение ученых в медиа в номинации «Эффект присутствия»: Сибирское отделение РАН (Новосибирск).
- За лучшее управление собственными коммуникационными каналами в номинации «Сверхтекучесть»: НИТУ «МИСиС» (Москва).
- За высокие стандарты качества коммуникационной работы небольших коммуникационных команд в номинации «Эврика! (малый Гран-при)»: Российский научный фонд (Москва).
- За высокие стандарты коммуникационной работы в научной организации в номинации «Коммуникационная лаборатория года»: Университет ИТМО (Санкт-Петербург).

04.06.18

## В России запатентовали магнитный стимулятор мозга нового типа

Индикатор

Новый магнитный стимулятор мозга разработал и запатентовал доцент Школы биомедицины Дальневосточного федерального университета (ДВФУ) Борис Юнг. Предложенная им технология позволяет безопасно, точно и дозированно воздействовать на глубокие структуры головного мозга для тренировки и развития нейроресурсов, восстановления утраченных функций, а также при когнитивных исследованиях. Ученый ДВФУ уже получил на свое изобретение три патента.

02.06.18

## S7 построит в «Сколково» центр НИОКР

Индикатор

Соглашение о строительстве центра площадью более 14 тыс. кв. м. было подписано на проходящей в «Сколково» конференции Startup Village.

01.06.18



Первый заместитель генерального директора «ОДАС Сколково» Сергей Иванченко (справа) и директор МТС в Московском регионе Игорь Егоров. Фото: Sk.ru



Кирилл Каем (Сколково) и Дмитрий Чуйко (S7). Фото: Sk.ru

## Фонд «Сколково» и FAAR Industry откроют первую в России лабораторию беспилотного транспорта

Сколково

Одним из первых проектов Лаборатории станет Smart Mobility Services – беспилотная линия с разными видами транспорта, среди которых робот-такси, автономная маршрутка, небольшое двухместное транспортное средство с дизайном типа «Кокон». Одна из главных задач проекта – проверка различных решений мобильности в условиях реального эксперимента и получение обратной связи от пользователей. 25.05.18

## «Сколково» и шанхайский бизнес-инкубатор ПуЭ договорились сотрудничать

Сколково

Название шанхайского инкубатора представляет собой аббревиатуру от слов «Пудун» (Технологическая долина в Шанхае) и «Эр» – Россия. ПуЭ создан полтора года назад для работы исключительно с российскими компаниями. Это окно в технопарк Джязян, размеры которого сопоставимы с десятью «Сколково». 01.06.18

## У «Сколково» появился партнер медиабизнеса НМГ

Сколково

«Национальная Медиа Группа» начнет работу со «Сколково» в области технологий производства и доставки контента, в том числе по направлениям компьютерной графики, спецэффектов и виртуальной реальности. 01.06.18

## Технопарк с центром алмазных технологий откроется на Внуковском шоссе

i-Russia

На Внуковском шоссе построят комплекс по производству изделий из синтетических алмазов. Его площадь составит 16,8 тыс. кв. м. По сути, это будет технопарк, частью которого также станет исследовательский центр алмазных и лазерных технологий. Его ключевой партнер – Институт общей физики имени А.М. Прохорова РАН. Для строительства город выделит ООО «Вандер Технолоджис» земельный участок площадью 1,1 га. 01.06.18

## «Вертолеты России» инвестируют 300 млн рублей в «Венчурный Фонд Сколково – Индустриальный I»

Сколково

Помимо инвестиций в венчурный фонд «Вертолеты России» и «Сколково» договорились о проведении совместной акселерационной программы для профильных стартапов. 01.06.18

## Сергей Солонин вложил 220 млн рублей в IT-фонд «Сколково – Венчурные инвестиции»

Сколково

Ранее Сергей Солонин вошел в состав Инвестиционного комитета фонда. Это не первое привлечение фонда: в октябре 2017 г. о своих инвестициях в фонд объявили компания IBS и Фонд семьи Груздевых. В сумме они вложили 200 млн руб. На данный момент размер фонда составляет 2 млрд руб. Фонд управляется совместно с iTechCapital. 31.05.18

## Сколковский институт науки и технологий и Philips объединяют усилия для развития медицины будущего

Сколково

В рамках партнерства планируется привлекать лучших молодых ученых Сколтеха к проектам научно-исследовательской лаборатории Philips в Инновационном центре «Сколково». 31.05.18



Алексей Янчишин (НМГ) и Константин Паршин (Сколково) поставили подписи под соглашением о партнерстве НМГ и Сколково. Фото: Sk.ru



Вице-президент Фонда «Сколково» Юрий Сапрыкин и заместитель гендиректора шанхайского бизнес-инкубатора Су Цзин. Фото: Sk.ru



## «1С» станет образовательным партнером правительства Москвы

D-Russia

Директор фирмы «1С» Борис Нуралиев и генеральный директор АНО «Развитие человеческого капитала» Екатерина Кликунова подписали соглашение о сотрудничестве. Для реализации одного из крупных проектов планируется задействовать разработанный фирмой «1С» проект обучения школьников программированию «1С:Клуб программистов». 31.05.18

## Опубликован ежегодный доклад Правительства о реализации государственной политики в сфере образования в 2017 году

Правительство РФ

Доклад включает данные мониторинга системы образования, а также информацию, полученную в рамках федерального статистического наблюдения, ведомственных мониторингов и социологических исследований. 02.06.18

## Миннауки представит предварительный план мероприятий по нацпроекту «Наука» 29 июня

АГНЦ

Министерство науки и высшего образования должно 29 июня представить предварительный план мероприятий по нацпроекту «Наука». Об этом сообщила вице-премьер правительства РФ Татьяна Голикова на заседании президиума Российской академии наук (РАН). Она добавила, что к 15 сентября должен быть сформирован национальный проект по науке. 06.06.18

## Пять регионов получат более 400 млн рублей на строительство техно- и промышленных парков

i-Russia

Премьер-министр РФ Дмитрий Медведев подписал распоряжение о выделении 408,76 млн руб. для предоставления субсидий на софинансирование капитальных вложений в строительство бизнес-инкубатора в Калужской области, технопарка в Липецкой области, промышленного парка в Ярославской области, индустриального парка в Смоленской области, а также индустриального парка в республике Дагестан. 05.06.18

## Постановление №599 «Об изменениях в порядке субсидирования НИОКР в рамках комплексных инвестпроектов по приоритетным направлениям гражданской промышленности»

Правительство РФ

К приоритетным отраслям отнесены направления промышленности, деятельность в которых способствует достижению верхнеуровневых показателей стратегического направления развития «Международная кооперация и экспорт». Критерии оценки рейтинга заявок на участие в конкурсе для получения субсидий дополнены показателем «коэффициент диверсификации поставок». Установлено также, что теперь конкурсные заявки и документы на участие в конкурсе для получения субсидий будут подаваться через Государственную информационную систему промышленности, а не на бумажном носителе. 04.06.18

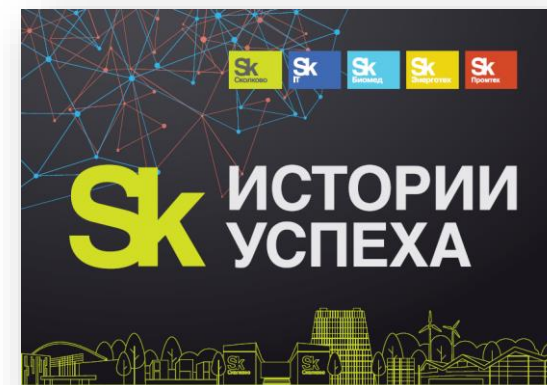
## Опубликован каталог «Сделано в Сколково 2018: Истории Успеха»

Сколково

Каталог содержит 92 страницы и в нем представлены 37 стартапов. 05.06.18



Фото: i-Russia



Титульный слайд каталога «Сделано в Сколково 2018». Фото: Sk.ru

## «Газпром нефть» и Сколтех создадут инновационную цифровую лабораторию

Газпром нефть

В рамках соглашения на базе Сколтеха будет сформирована новая цифровая лаборатория для моделирования сложных течений многофазных сред. 01.06.18

## Стартует Всемирный конкурс исследовательских работ «Ученые будущего»-2018

Научная Россия

Конкурс организован в рамках VIII Всероссийского Фестиваля науки «NAUKA 0+» Министерством образования и науки Российской Федерации, Российской академией наук (РАН), Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова, проектом МГУ «Школьная лаборатория научного творчества ЛАНАТ». Задача участников – реализовать собственные научные и инженерные проекты. 01.06.18

## Химики МГУ научили анализаторы светиться от запаха взрывчатки

Индикатор

Сотрудники химического факультета МГУ совместно с исследователями ИОХ РАН создали пористый гель, способный изменять свои оптические свойства в присутствии опасных органических веществ. Статья об исследовании опубликована в журнале Microporous and Mesoporous Materials. Созданные сотрудниками кафедры общей химии под руководством профессора, доктора химических наук Л.М. Кустова вещества относятся к классу гибридных наноматериалов — металл-органических гелей, имеющих сложную пористую структуру. 02.06.18

## «Росатом» предложит стартапам до 3 млрд рублей на «умные» города и 3D-печать

Сколково

«Росатом» создал собственный венчурный фонд. Он будет оформлен в формате договора инвестиционного товарищества и «открыт для привлечения соинвесторов». Со своей стороны «Росатом» инвестирует до 3 млрд руб., но за счет «иных рыночных инвесторов» рассчитывает на увеличение объема вложений в 2-3 раза. Новую структуру возглавит экс-глава Российской венчурной компании Евгений Кузнецов. Ключевые направления инвестиций: искусственный интеллект, возобновляемая и «умная» энергетика, 3D-печать и новые материалы, системы развития «умных» и энергоэффективных городов. 06.06.18

## Инвестиции «Роснефти» в природоохранные мероприятия составили более 100 млрд рублей в 2017 году

Роснефть

Совокупные инвестиции ПАО «НК «Роснефть», направленные на природоохранные мероприятия, по итогам 2017 г. составили 101,7 млрд руб., что на 38% больше, чем годом ранее. Затраты компании в области рационального природопользования выросли на 47% – до 69 млрд руб. 05.06.18

## «Газпром нефть» и IBM расширяют совместную работу над цифровыми проектами

Газпром нефть

На базе Цифровой лаборатории будут тестироваться новые технологии для повышения эффективности геологоразведки и бурения (программные продукты на основе искусственного интеллекта, предиктивной аналитики, Big Data, промышленного интернета вещей и др.). 06.06.18



Директор по технологиям «Газпром нефти», руководитель Научно-технического центра компании Марс Хасанов (слева) и ректор Сколтеха Александр Кулешов. Фото: Газпром нефть



Экс-глава Российской венчурной компании Евгений Кузнецов. Фото: Sk.ru