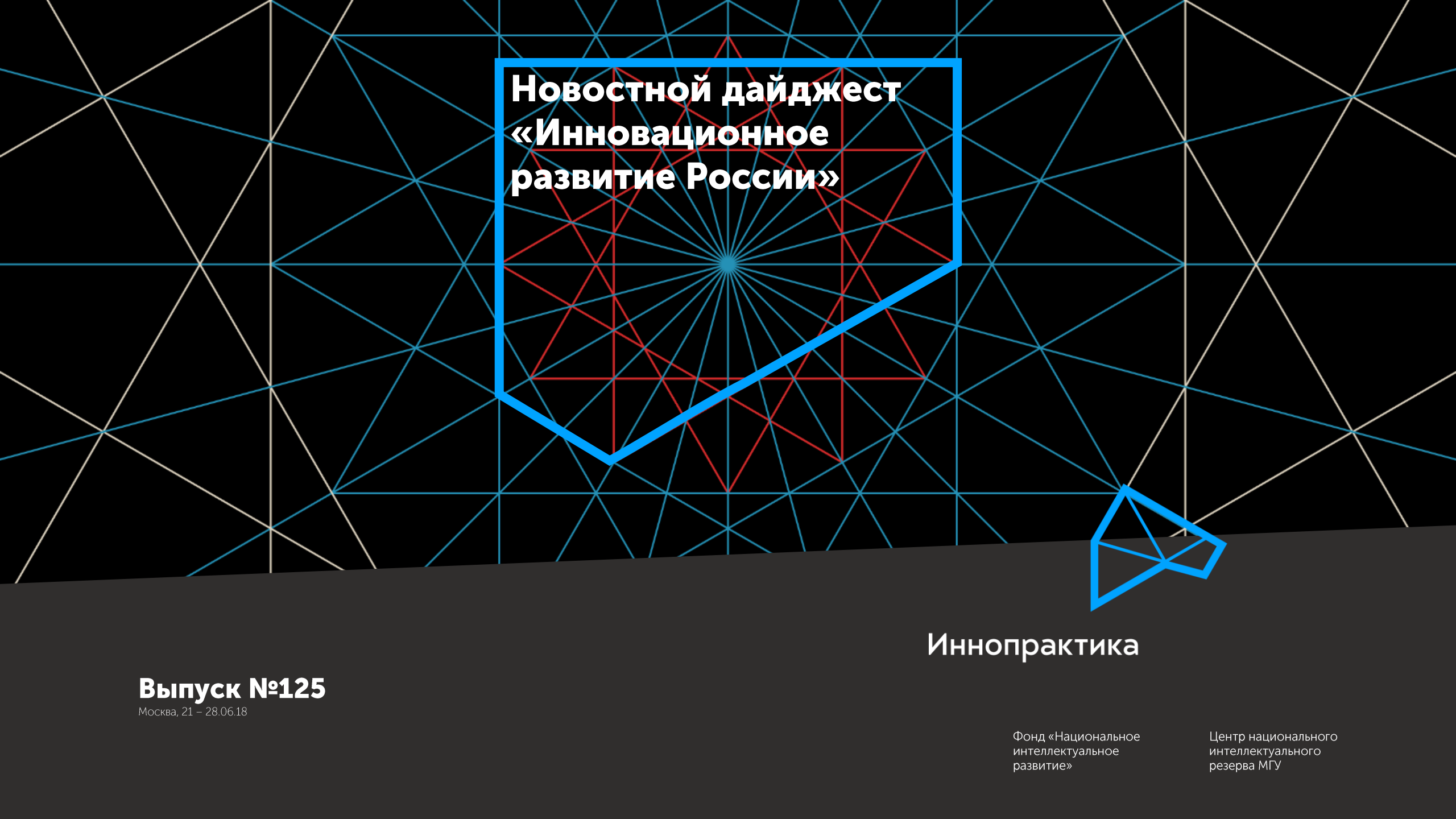




Новостной дайджест «Инновационное развитие России»



Иннопрактика

Выпуск №125

Москва, 21 – 28.06.18

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
резерва МГУ



Иннопрактика

Институты развития

Инновационная политика

Экспертная комиссия олимпиады НТИ утвердила 6 новых профилей соревнований

АСИ

В список профилей Олимпиады НТИ в новом учебном году могут быть включены:

- геномное редактирование (Новосибирский государственный университет, Сибирское отделение РАН);
- композитные технологии (МГТУ имени Баумана);
- анализ космических снимков и геопространственных данных (компании НТИ, в том числе Геоскан, Сканекс);
- аэрокосмические системы (Сколтех, НПО имени С.А. Лавочкина);
- архитектура дополненной реальности (Иркутский государственный университет);
- когнитивные технологии (Московский психолого-педагогический университет).

26.06.18

В Госдуме предложили создать Проектный офис для взаимодействия с РАН

РАН

Проектный офис для активизации сотрудничества власти, Российской академии наук (РАН) и бизнеса, а также для внедрения научных разработок в промышленность предложил создать заместитель председателя комитета по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству Денис Кравченко. Он добавил, что комитет выступает за активизацию взаимодействия государственных корпораций с академией. По словам Кравченко, ранее были подписаны соглашения между РАН и «Роскосмосом», а также между РАН и «Росатомом».

26.06.18

Платформа «Мобильное электронное образование» создаст экосистему для участников инициативы «Кадры будущего для регионов»

АСИ

Об этом сообщила заместитель директора направления АСИ «Социальные проекты» Анастасия Зырянова. В программе представлена инвариантная часть – онлайн-курсы по формированию таких навыков, как проектный менеджмент, публичные выступления, командообразование, эффективная коммуникация, навыки презентации и другие. Вариативная часть предлагает курсы, связанные с реализацией проектных идей в разных областях, например, альтернативная энергетика, технологии авиапрома, социальная сфера, экономика, решение вопросов демографии. Платформа также обеспечит возможность для проведения стажировок на ключевых предприятиях регионов, социальных проб и других активностей.

28.06.18

Минобрнауки и РАН представят новую программу фундаментальных исследований

i-Russia

Новую программу фундаментальных исследований в России в ближайшее время представят Российская академия наук и Минобрнауки. Об этом сообщил президент Российской академии наук Александр Сергеев.

25.06.18

АСИ создаст школу наставничества для молодежи

АСИ

Агентство стратегических инициатив (АСИ) запускает системный проект по созданию школы наставничества для молодежи. Руководитель проекта по развитию движения наставничества в АСИ – Наталья Кравченко. В качестве площадки для пилотного проекта выбран ВДЦ «Орленок».

23.06.18

РВК расширяет сотрудничество с Южной Кореей

Научная Россия

РВК и Корейский институт развития технологий (KIAT) заключили соглашение о сотрудничестве в области развития технологических инноваций.

22.06.18



Заместитель директора направления АСИ «Социальные проекты» Анастасия Зырянова
Фото: Александр Ельшевский | Пресс-служба АСИ



Фото: АСИ

Стартовал Всероссийский конкурс для учителей «Авторские уроки будущего»

Минобрнауки

Минобрнауки России объявляет о старте Всероссийского конкурса «Авторские уроки будущего». Мероприятие проводится с целью отбора на конкурсной основе педагогических работников (учителя, преподаватели, педагоги) образовательных организаций общего, среднего профессионального и дополнительного образования для участия во Всероссийском форуме «ПроеКТОрия-2018».

22.06.18

Акселерационную программу Startup Challenge 2018 запустили Фонд «Сколково» и «Химпром»

Сколково

Цель акселератора «Химпром startup challenge 2018» - поиск и поддержка инновационных проектов и решений, имеющих значительный потенциал коммерциализации и соответствующих основным направлениям развития ПАО «Химпром». Программа пройдет при поддержке МГУ имени М.В. Ломоносова.

22.06.18

ТУСУР и Сколтех открыли первый региональный Центр компетенций НТИ

Сколково

Центр компетенций «Беспроводная связь и интернет вещей», созданный при поддержке Сколтех на базе ТУСУРа, стал первым региональным представительством одноименного консорциума НТИ России.

22.06.18

Бюллетень ИСИЭЗ НИУ ВШЭ. Данные об ассигнованиях на гражданскую науку из средств федерального бюджета России

НИУ ВШЭ

Общий объем ассигнований на гражданскую науку из средств федерального бюджета в 2017 г. составил 377,9 млрд руб., или 0,41% ВВП. По сравнению с уровнем 2000 г. их величина выросла в 3,3 раза. Основное их увеличение приходилось на 2000–2013 гг. (в 4,7 раза). В последние четыре года наблюдалось снижение в среднем за год на 8,4%, или на 29,7% от уровня 2013 г. В 2018–2020 гг. планируется выделять из бюджета на гражданскую науку ежегодно свыше 350 млрд руб.

27.06.18

Фонд «Сколково» совместно с ПАО «Россети» проводит конкурс «Энергопрорыв»

Сколково

«Энергопрорыв» – это конкурс инновационных проектов, который объединит усилия представителей разных областей науки и техники для создания энергетики будущего. Прием заявок продлится до 1 июля.

27.06.18

В Сколково займутся инновациями в энергетике

Сколково

В Сколково открылась «Лаборатория интерактивной энергетики» («ИНТЭЛАБ»), R&D-подразделение компании «РТСофт», которая будет развивать инновационные решения в кластере энергоэффективных технологий. Лаборатория создана в рамках соглашения о партнерстве с Фондом развития центра разработки и коммерциализации новых технологий «Сколково». Исследовательская деятельность будет вестись по двум основным направлениям: алгоритмы и ПО для оптимального управления распределенными энергоресурсами в составе Microgrid, распределительных сетей и систем энергоснабжения потребителей, а также методология, алгоритмы и ПО для мониторинга устройств релейной защиты и автоматики.

27.06.18



live.sk.ru

Фото: Sk.ru



Генеральный директор «РТСофт» Ольга Синенко
Фото: Sk.ru.

Миннауки и Минпросвещения передадут казначейству функции по ведению бухгалтерии

Индикатор

Министерство просвещения и Министерство науки и высшего образования не будут вести бухгалтерский учет собственной деятельности. Эти два ведомства станут первыми федеральными министерствами, которые передадут эти функции казначейству. 25.06.18

В. Путин поручил поддержать ученых, разрабатывающих медизделия из биосовместимых полимеров

i-Russia

Правительство РФ должно до 15 сентября представить предложения по созданию условий для более быстрого вывода на рынок современных медизделий из биосовместимых и биоразлагаемых полимеров, разработанных российскими учеными. Об этом говорится в поручениях президента РФ Владимира Путина по итогам «Прямой линии». 26.06.18

Назначены представители РФ в наблюдательный совет АНО «Цифровая экономика»

D-Russia

Помощник президента РФ Андрей Белоусов и министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Константин Носков назначены представителями Российской Федерации в наблюдательном совете АНО «Цифровая экономика». 22.06.18

Госдума отложила рассмотрение законопроекта о РАН

РАН

Проект постановления правительства предполагает увеличение финансирования министерства цифрового развития

D-Russia

Для общественного обсуждения опубликован проект постановления правительства, изменяющий положение о министерстве цифрового развития, связи и массовых коммуникаций. Документ наделяет министерство новыми функциями и увеличивает число заместителей министра и департаментов. 27.06.18

Комитет Совфеда поддержал закон о промышленных технопарках

i-Russia

Комитет Совета Федерации по экономической политике рекомендовал принять изменения в закон о промышленной политике, в котором впервые появится определение «промышленный технопарк». 21.06.18

Рособрнадзору могут доверить оценку научных организаций

Индикатор

Федеральной службе в сфере образования и науки, более известной как Рособрнадзор, могут поручить организовывать оценку результативности деятельности научных организаций. Соответствующий пункт есть в проекте Положения об этой службе, который размещен на Федеральном портале проектов нормативных документов. Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки была образована в 2004 г. С 2013 г. ею руководит Сергей Кравцов. 21.06.18

Минобрнауки реорганизуют до конца года

Индикатор

Премьер-министр РФ Дмитрий Медведев подписал распоряжение о реорганизации разделенного Министерства науки и образования. Согласно тексту документа, мероприятия должны быть завершены к 31 декабря 2018 г. Ответственным за это глава правительства назначил Министерство просвещения. 21.06.18



Фото: i-Russia



Ольга Васильева и Дмитрий Медведев
Фото: Дмитрий Астахов/РИА Новости

ФИОП провел отбор разработчиков программ по ветроэнергетике, аквабиотехнологиям, по выявлению фальсификации продуктов и по использованию нанотехнологий в строительстве и ЖКХ

Роснано

Конкурсная комиссия Фонда инфраструктурных и образовательных программ под председательством генерального директора Фонда Андрея Свиначенко отобрала разработчиков пяти новых образовательных программ повышения квалификации и переподготовки специалистов:

- Подготовкой двух образовательных программ повышения квалификации и переподготовки специалистов в области ветроэнергетики, займется МГТУ имени Н.Э. Баумана, соисполнителем выступит Ульяновский государственный технический университет.
- Программу повышения квалификации по теме «Биотехнологии при воспроизводстве объектов аквакультуры» разработает Волгоградский государственный аграрный университет.
- Также актуальной проблемой является выявление фальсификации состава продуктов. Соответствующая образовательная программа будет нацелена на обучение использованию современных молекулярно-генетических методов для обнаружения фальсификатов. Разработает ее Федеральный научный центр пищевых систем имени В.М. Горбатова Российской академии наук. Две трети расходов на создание программы компенсирует основной заказчик — компания Genotek.
- Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова приступит к созданию образовательной программы «Российские инновационные ресурсосберегающие технологии для повышения экономической эффективности строительства и сферы ЖКХ».

25.06.18

Назначены руководители подразделений Администрации Президента

D-Russia

Президент подписал Указ «О должностных лицах Администрации Президента Российской Федерации». Согласно Указу:

- Биленкина Инна Петровна назначена начальником Управления Президента Российской Федерации по научно-образовательной политике.
- Липов Андрей Юрьевич назначен начальником Управления Президента Российской Федерации по развитию информационно-коммуникационных технологий и инфраструктуры связи.

22.06.18

Росатом и EDF подписали Меморандум о взаимопонимании в сфере НИОКР

i-Russia

Меморандум о сотрудничестве предполагает совместные проекты по эксплуатации реакторов на быстрых нейтронах.

28.06.18

Наночастицы помогут победить онкологические заболевания

Научная Россия

Сотрудники химического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова совместно с учеными из НИТУ «МИСиС» разработали одностадийный метод синтеза магнитных наночастиц оксида железа, которые можно использовать для диагностики и терапии онкологических заболеваний. Результаты исследования ученых опубликованы в журнале Langmuir.

28.06.18

«Газпром нефть» использует передовые технологии увеличения нефтеотдачи

Газпром нефть

Сотрудники Научно-технического центра «Газпром нефти» совместно со специалистами компании «Газпромнефть-Восток» на Арчинском месторождении (Томская область) провели первый повторный гидроразрыв пласта (ре-фрак) с использованием специальных химических веществ и полимеров нового поколения. Дальнейшее тиражирование технологии может увеличить до 50% объем добычи нефти на месторождениях с карбонатными залежами, которые составляют более 40% извлекаемых запасов компании.

25.06.18



Генеральный директор Госкорпорации «Росатом» Алексей Лихачев (справа), президент и генеральный директор концерна EDF Жан-Бернар Леви (слева).
Фото: i-Russia



Фото: Газпром нефть