

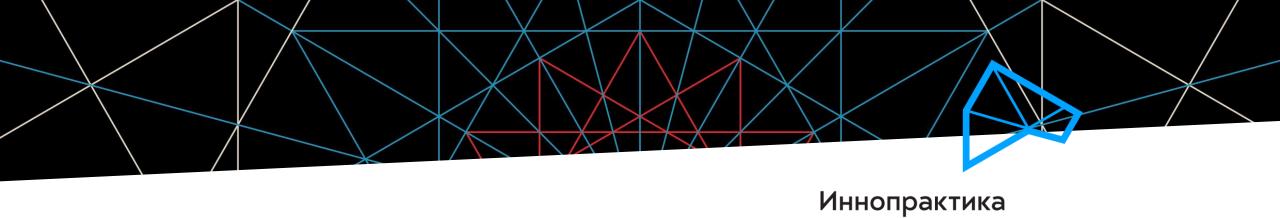
Выпуск №162

Москва, 21 - 28.03.<u>1</u>9

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

Центр национального интеллектуального резерва МГУ



Институты развития

Инновационная политика

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

ниу вшэ

d-Russia

Центр национального интеллектуального резерва МГУ

В начало

Минкомсвязь и Проектный офис по «Цифровой экономике» запускают TechTalks

Масштабный проект состоит из серии мероприятий о цифровой экономике. Первый блок дискуссий TechTalks.Al edition должен осветить вопросы развития искусственного интеллекта (ИИ) в различных сферах — экономике, социальной сфере, госуправлении, правоохранительных органах и др. 28.03.19

Минкомсвязь

Академии наук России и Китая договорились о совместных проектах и научных экспедициях

Российская академия наук (РАН) и Китайская академия наук (КАН) в июле 2019 г. планируют подписать соглашение о совместном научном сотрудничестве по изучению Тибетского плато. Также академии договорились о сотрудничестве в области исследования деятельности мозга, совместном изучении Арктики, Антарктики и поиске минеральных и биологических ресурсов в Мировом океане. 24.03.19

В президиуме РАН состоялась встреча ран с делегацией компании Clarivate Analytics

Встреча была посвящена вопросам использования российскими учеными и организациями международной платформы Web of Science для поиска, обработки и анализа научной информации. Компания Clarivate Analytics презентовала отчет «Создание научно-исследовательской экосистемы для выполнения стратегических задач, стоящих перед наукой России». Электронная версия оригинального англоязычного отчета и его перевод размещены на сайте РАН. 25.03.19

НИУ ВШЭ выделит более 100 миллионов рублей на поддержку региональных университетов

В новой программе поддержки региональных университетов НИУ ВШЭ, которую на пресс-конференции в ТАСС представил ректор Ярослав Кузьминов, смогут принять участие научные сотрудники, преподаватели и административные работники вузов из любого региона, кроме Москвы и Санкт-Петербурга. НИУ ВШЭ профинансирует программу из средств собственного бюджета, общие инвестиции превысят 100 млн руб. в год.

Всего в программе четыре раздела: поддержка постдоков, стажировки для научных сотрудников преподавателей и административных работников, поддержка авторов научных статей, сетевой учебный курс. 26.03.19

АСИ объявляет целевой набор технологических проектов

С 27 марта по 27 апреля Агентство стратегических инициатив (АСИ) проводит первый целевой отбор проектов по теме «Технологии для повышения производительности и эффективности предприятий». Отбор проектов будет осуществляться по 4 направлениям: Индустрия 4.0 и IIoT, энергоэффективность и чистое производство, промышленное оборудование нового поколения, новые материалы. 26.03.19

Минобрнауки и Минэкономразвития выделят 1 миллиард рублей на совместные проекты по цифровизации

Средства пойдут на создание центров «Цифровые университеты» и международного научно-методического центра. 26.03.19

Конкурс «IT-лидеры России» стартует в апреле

Основным форматом конкурса станут хакатоны — мероприятия, на которых команды участников будут создавать прототипы цифровых продуктов. Предполагается, что летом будут проведены региональные соревнования, после чего среди победителей пройдет финальный хакатон. Конкурс организован платформой «Россия — страна возможностей». 27.03.19



Ректор НИУ ВШЭ Ярослав Кузьминов Фото: Высшая школа экономики



Рабочий визит в Китай президента Российской академии наук Александра Сергеева Фото: Научная Россия

Иннопрактика

Фонд «Национальное интеллектуальное развитие»

ниу вшэ

Центр национального интеллектуального резерва МГУ

В начало

Стартовал сбор заявок на премии Правительства РФ в области образования

Премии присуждаются за внедрение инновационных разработок в сфере образования, осуществление педагогической деятельности на высоком уровне и создание высококачественных учебных изданий для российской системы образования. Заявки принимаются до 19 апреля. Подробнее о конкурсе: http://правпремии.pd/ 28.03.19

ФИОП и «Транснефть» подписали соглашение о разработке внутритрубного диагностического робота

Фонд инфраструктурных и образовательных программ Группы РОСНАНО, ПАО «Транснефть», АО «Транснефть-Диаскан» и ООО «Тьюбот» создадут промышленный образец роботизированного диагностического комплекса для обследования технологических трубопроводов. 22.03.19

Студенты и сотрудники НИУ ВШЭ могут стать амбассадорами Mail.ru Group

В НИУ ВШЭ запущен набор на вторую волну образовательной программы «Амбассадоры Mail.ru Group». Основная задача амбассадоров — рассказывать современным студентам и школьникам об IT-отрасли в целом, о новых технологиях, об образовательных проектах Mail.ru Group, ее продуктах, бизнеснаправлениях и перспективах работы в группе компаний. Подать заявку на участие в конкурсе амбассадоров могут студенты, аспиранты или сотрудники ВШЭ. Заявки принимаются на сайте ambassador.mail.ru до 1 мая 2019 г. 22.03.19

В Сколково создан инкубатор для ученых

Департамент по науке и образованию Фонда «Сколково» совместно со Сколтехом инициировал организацию инкубатора, в котором ученые с помощью предпринимателей будут создавать новые компании. Инициатива поддержана МШУ «Сколково» и базирующимся в Латвии Реактором коммерциализации. По словам Александра Фертмана, на первом этапе в проект войдут ученые из Сколтеха, а в качестве предпринимателей приглашены выпускники различных программ МШУ «Сколково». В дальнейшем круг участников будет расширен. 22.03.19

В новосибирском Академгородке заключено соглашение между Сибирским отделением РАН и Акционерной финансовой корпорацией (АФК) «Система»

Документ, который подписали председатель СО РАН академик Валентин Пармон и председатель совета директоров АФК «Система» Владимир Евтушенков, нацелен на координацию научных исследований по вопросам, представляющим взаимный интерес, и содействие трансферу наукоемких технологий на предприятия АФК «Система». Соглашение также предполагает установление предметных договорных отношений АФК с отдельными научными организациями Сибирского макрорегиона при участии Сибирского отделения РАН. 22.03.19

НИУ ВШЭ примет новую Программу развития

На Конференции работников и обучающихся НИУ ВШЭ 20 марта ректор Ярослав Кузьминов представил основные положения новой Программы развития до 2030 г.:

- предоставление сотрудникам возможности разных карьерных траекторий и непрерывного профессионального развития на основе их индивидуальных планов;
- развитие технологий цифрового университета;
- создание в НИУ ВШЭ бизнес-школы на основе интеграции программ от бакалавриата до EMBA;
- расширение сети международных лабораторий и центров передовых исследований, развитие исследовательских коллабораций.

22.03.19



Директор департамента науки и образования Сколтеха Александр Фертман объявляет об открытии первого инкубатора для ученых в Сколково Фото: Sk.ru



Презентация программы «Амбассадоры Mail.ru Group» Фото: Mail.ru Group

В начало

Минкомсвязь опубликовала новые версии правил распределения субсидий d-Russia

на разработку сквозных технологий

Проектом постановления оператором господдержки российских высокотехнологичных компаний предлагается определить АО «Российская венчурная компания». Оператором программы по направлениям развития «сквозных» цифровых технологий предлагается назначить «Фонд развития центра разработки и коммерциализации новых технологий», оператором поддержки программ деятельности лидирующих исследовательских центров – АО «РВК». 26.03.19

Минкомсвязь России обеспечит трансфер российских ИТ на Кубу Минкомсвяз

Россия увеличит поставки на Кубу своих решений в области телекоммуникаций, расширит сотрудничество по подготовке специалистов в сфере ИКТ и ускорит переговоры по снижению тарифов на международный роуминг. Такие решения были приняты по итогам визита в Гавану российской делегации во главе с заместителем министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ Михаилом Мамоновым.

27.03.19

Татьяна Голикова приняла участие в расширенном заседании Росмолодежи

Вице-премьер рассказала об основных итогах деятельности Росмолодежи в 2018 г., а также поставила задачи по реализации молодежной политики на 2019-2024 гг. 21.03.19

Дмитрий Медведев провел совещание по вопросам социально-экономического развития регионов правит

Правительство РФ

Премьер-министр поручил Минэкономразвития, Минфину и Минтруду до 15 апреля представить в правительство дополнительный комплекс мер по ускоренному развитию субъектов с низким уровнем социально-экономического благосостояния. Глава правительства подчеркнул, что проведет серию совещаний, на которых будут обсуждаться конкретные меры поддержки регионов с самой сложной ситуацией. По словам Медведева, речь идет о грантовой системе поддержки, принятии инфраструктурных решений, создании территорий опережающего развития, особых экономических зон и работе по национальным проектам. 27.03.19

Состоялось заседание Совета по развитию физической культуры и спорта

Под председательством Владимира Путина 27 марта в Олимпийском центре синхронного плавания состоялось заседание Совета при Президенте по развитию физической культуры и спорта.

Основная тема заседания — национальные цели и стратегические задачи развития физической культуры и спорта в Российской Федерации до 2024 г. и на последующий период.

В рамках заседания обсуждались вопросы создания условий для вовлечения в систематические занятия физкультурой всех категорий и групп населения, модернизации материально-технической базы, совершенствования подготовки спортивного резерва, повышения конкурентоспособности российского спорта.

Министр спорта РФ Павел Колобков сообщил, что готовы предложения по включению мероприятий в сфере поддержке спорта в дорожную карту проекта «цифровая экономика». 27.03.19



Руководитель кубинского министерства связи Хорхе Луис Пердом и заместитель министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ Михаил Мамонов

Фото: Минкомсвязь



Совещание по вопросам социально-экономического развития регионов Фото: Правительство РФ

В начало

«Газпром нефть» и Schlumberger развивают сотрудничество в области геофизических Газпром нефть исследований

«Газпром нефть» и крупнейшая нефтесервисная компания Schlumberger заключили соглашение о технологическом сотрудничестве в сфере проведения геофизических исследований скважин. Стороны объединят экспертный потенциал Schlumberger, практический опыт «Газпромнефть-ННГГФ» (дочернее предприятие «Газпром нефти») и знания научных центров «Газпром нефти» для внедрения в геофизическом активе компании новейших технологий проведения исследований. Schlumberger обеспечит инженерную поддержку своим партнерам и подготовит персонал операционных подразделений компании. 25.03.19

«Газпром нефть» повысила эффективность разработки месторождений с помощью ИИ

«Газпром нефть» успешно испытала собственную цифровую систему для повышения эффективности нефтедобычи. Интеллектуальная система «ЭРА:ОптимА» комплексно оптимизирует разработку месторождения, позволяет подобрать эффективную геометрию расположения новых и режимы работы уже существующих скважин на основе трехмерного моделирования.

По оценкам ее разработчиков из Научно-Технического Центра компании, экономический эффект от внедрения нового цифрового продукта только на пилотных месторождениях «Газпромнефть-Востока» и «Славнефть-Мегионнефтегаза» составит более 500 млн руб. за пять лет. 26.03.19

Газпром нефть

Оценены перспективы использования перовскитных солнечных батарей в космосе

Ученые из Сколтеха, ИПХФ РАН, МГУ и УрФУ задались вопросом о возможности использования перовскитных солнечных батарей на космических кораблях и спутниках и исследовали их радиационную стабильность по отношению к действию гамма-лучей. Результаты этой работы опубликованы в Journal of Physical Chemistry Letters. Ученые выяснили, что гибридные бромидно-йодидные комплексные галогениды свинца пока не подходят для использования в космосе, поэтому необходим поиск более стабильных материалов. Именно на этом сейчас 22.03.19 сосредоточены усилия исследовательского коллектива.

Сотрудники биологического факультета МГУ нашли способ повысить продуктивность аквакультуры Индикатор

Ученые определили и описали эукариот-паразитов, которые препятствуют выращиванию микроводорослей, массово убивая их. Результаты работы опубликованы в журнале Eukaryotic Microbiology. В дальнейшем авторы планируют детально исследовать сообщества микроводорослей в природных условиях и при промышленном культивировании. 23.03.19

В создании «Атласа флоры России» сможет поучаствовать Индикатор каждый

Гербарий МГУ запустил новый проект «Атлас флоры России», основанный на принципах гражданской науки. Каждый пользователь с помощью платформы iNaturalist может загрузить в систему фотографию растения с геоданными и помочь проекту. По загруженным фотографиям нейросетевые алгоритмы и специалистыботаники точно определяют вид растения и получают информацию о месте его произрастания. Собранные данные помогут ученым составить карты распространения различных видов растений в России. 23.03.19



Заместитель генерального директора «Газпром нефти» Вадим Яковлев, управляющий директор «Газпромнефть-ННГГФ» Сергей Слюсенко и президент Schlumberger в России и Центральной Азии Гохан Сайг Фото: «Газпром нефть»



В Гербарии МГУ монтируют новые образцы Фото: Никита Лавренов/Пресс-служба МГУ