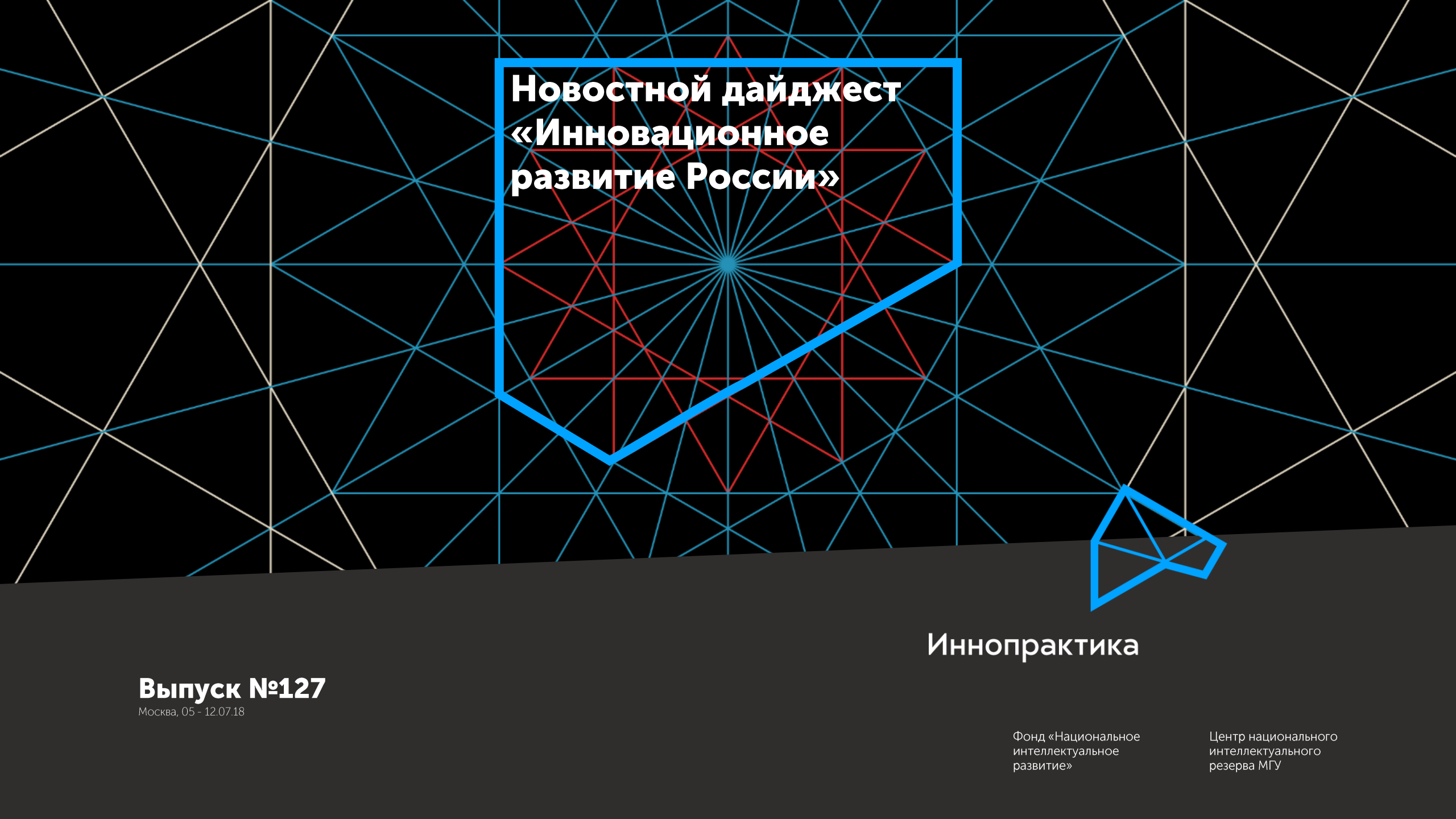




Новостной дайджест «Инновационное развитие России»



Иннопрактика

Выпуск №127

Москва, 05 - 12.07.18

Фонд «Национальное
интеллектуальное
развитие»

Центр национального
интеллектуального
резерва МГУ



Иннопрактика

Институты развития

Инновационная политика

РВК создаст фонд для «оцифровки» образования

Индикатор

Российская венчурная компания (РВК) создаст фонд для поддержки инвестиций в образовательные технологии. Этот фонд создается в рамках программы «Цифровая экономика», которую правительство РФ утвердило в 2017 году. Генеральный директор РВК Александр Повалко возглавляет одну из рабочих групп программы — «Формирование исследовательских компетенций и технологических заделов». К 2024 году эта рабочая группа должна реализовать 30 проектов объемом не менее 100 млн рублей.

11.07.18

Российская венчурная компания обновила инвестиционную стратегию

Индикатор

В РВК появятся новые инвестиционные инструменты. К уже существующим пяти типам фондов добавятся фонды для молодых управляющих команд. Также РВК запускает отдельную программу для поддержки инвестиций на более поздних стадиях. Всего в 2018-2020 году РВК намерена создать десять новых фондов.

Из других нововведений — РВК создаст платформу сервисов для всех участников венчурного рынка: инвесторов, управляющих и фондов, портфельных компаний.

До конца 2018 года РВК планирует представить в Минэкономразвития РФ проект «Стратегии развития венчурного рынка и рынка прямых инвестиций РФ».

29.06.18

АСИ поможет выстроить систему работы с детьми по индивидуальным программам развития

АСИ

Такая технология заложена в программе «Школы наставников», пилотную апробацию которой Агентство стратегических инициатив (АСИ) завершило 5 июля в ВДЦ «Орленок».

05.07.18

Тамбовская область и Российская академия наук укрепят сотрудничество в АПК

РАН

Президент РАН Александр Сергеев высоко оценил систему подготовки кадров и научно-исследовательский потенциал вузов в Тамбовской области. Он считает, что сотрудничество с регионом станет показательным для всей страны. Александр Сергеев, 4 июля, посетил Тамбовский технический университет и АО «Завком» (завод «Комсомолец»), где действует базовая кафедра вуза «Инжиниринг нанотехнологий». Также он познакомился с процессом обучения в школе агробизнесобразования в Татаново и «Школе Сколково-Тамбов». Нестандартные подходы, хорошая учебная база, профориентационная работа с раннего возраста и возможность изучить современное высокотехнологичное оборудование на практике позволяют готовить востребованных специалистов для региональной экономики.

05.07.18

РАН примет участие в инновационном проекте «Мичуринская долина»

РАН

Российская академия наук примет самое активное участие в реализации в Тамбовской области инновационного научно-технологического центра «Мичуринская долина», сообщил президент РАН Александр Сергеев. По словам Сергеева, этот проект может стать для российского агропромышленного комплекса примером интеграции науки, высшего образования и высокотехнологичного производства как заказчика наукоемких разработок. Основная цель проекта «Мичуринская долина» — создать новую форму трансфера технологий в агропромышленном комплексе.

05.07.18



Фото: ВДЦ «Орленок»



Фото: Григорий Сысоев/РИА НОВОСТИ

ВЭБ инвестирует 450 млн рублей в российских роботов

ВЭБ

Дочерняя структура Внешэкономбанка «ВЭБ Инновации» и российский производитель сервисных роботов Promobot заключили соглашение о намерениях, в рамках которого «ВЭБ Инновации» инвестирует в компанию 450 млн рублей.

10.07.18

«ИТМО Хайпарк» будет построен в соответствии с первым в России стандартом для создания инновационных научно-технологических центров

i-Russia

Университет ИТМО на базе малого инновационного предприятия «Открытый Петербург» разработал стандарт «GREEN ZOOM УНИВЕРСИТЕТЫ» для инновационных научно-технологических центров, который представляет собой комплексную основу для создания передовых научно-образовательных центров.

«GREEN ZOOM УНИВЕРСИТЕТЫ» — это первая в России система практических рекомендаций по снижению энергоемкости и повышению водозэффективности и экологичности университетских городов.

29.06.18

Инновациям нужны арт-объекты

Сколково

Инновационный центр «Сколково» и город Иннополис проводят открытый конкурс на создание лучшего эскизного проекта арт-объекта для размещения на территориях инновационного развития.

10.07.18

В НИУ ВШЭ создается Институт экологии

НИУ ВШЭ

Новый институт займется исследовательской и образовательной деятельностью, а также экспертно-аналитической поддержкой государственных проектов в сфере экологической безопасности и проектов, предусмотренных государственной политикой России в Арктике.

09.07.18

Региональный оператор Фонда «Сколково» появится в Тольятти

Сколково

Об этом шла речь на завершившемся в Самаре выездном заседании Консультативного научного совета (КНС). С членами совета встретился губернатор Самарской области Дмитрий Азаров.

11.07.18

«Нетология-групп» открывает курсы для образовательных стартапов

Сколково

Образовательный холдинг «Нетология-групп», резидент IT-кластера Фонда «Сколково», запускает новое бизнес-подразделение - EdMarket. EdMarket сфокусируется на организации курсов, мастер-классов, конференций и профессионального сообщества для специалистов в области онлайн-обучения.

11.07.18

«КиберЛенинка» заняла пятое место среди открытых научных библиотек мира

Индикатор

В новом рейтинге на первом месте находится Китайская национальная инфраструктура знаний (China National Knowledge Infrastructure, CNKI), в которой проиндексировано 18,8 млн записей. За ней идет Японский электронный агрегатор научной и технической информации (Japan Science and Technology Information Aggregator Electronic, J-STAGE), где находится 4,01 млн записей. Далее следуют социальная сеть для ученых ResearchGate (3,36 млн записей), база данных публикаций медицинской и биологической тематики Europe PubMed Central (2,59 млн) и «КиберЛенинка» (1,49 млн).

12.07.18



Слева направо: Ж. Алферов, Д. Азаров, Р. Корнберг и К. Каем.
Фото: Sk.ru

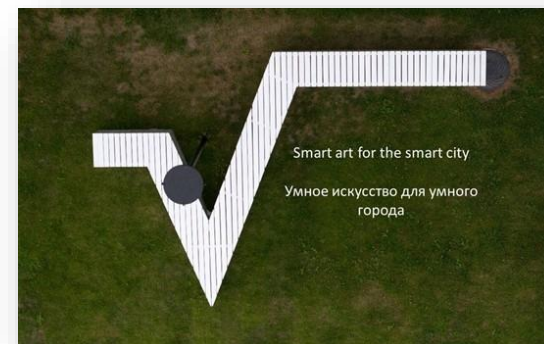


Фото: Sk.ru

Распоряжение №1375-р. Об утверждении плана основных мероприятий на 2018–2020 годы в рамках Десятилетия детства

Правительство РФ

План включает 131 позицию, структурированную по 15 разделам: «Повышение благосостояния семей с детьми», «Современная инфраструктура детства», «Обеспечение безопасности детей», «Здоровый ребенок», «Всестороннее образование – детям», «Культурное развитие детей», «Развитие физкультуры и спорта для детей», «Безопасный детский отдых», «Доступный детский туризм», «Безопасное информационное пространство для детей», «Ребенок и его право на семью», «Социальная защита детей-инвалидов и детей с ограниченными возможностями здоровья и их интеграция в современное общество», «Обеспечение и защита прав и интересов детей», «Качественные детские товары и продукты питания», «Организационные мероприятия». 06.07.18

Бывший глава Роскосмоса назначен замминистра науки

Индикатор

Премьер-министр России Дмитрий Медведев назначил на пост заместителя министра науки и высшего образования Российской Федерации бывшего главу Роскосмоса Игоря Комарова. 11.07.18

На реализацию майского указа предложено направить почти 4 трлн рублей

D-Russia

Нижегородская область и Cisco будут сотрудничать в сфере цифровизации

i-Russia

Врио губернатора Нижегородской области Глеб Никитин и гендиректор компании «Сиско Солюшенз», вице-президент Cisco по работе в России и СНГ Джонатан Спарроу договорились о сотрудничестве между регионом и компанией в сфере цифровизации. 10.07.18

Дмитрий Песков назначен спецпредставителем президента РФ по цифровому и технологическому развитию

АСИ

Владимир Путин назначил директора направления «Молодые профессионалы» Агентства стратегических инициатив (АСИ) Дмитрия Пескова своим специальным представителем по вопросам цифрового и технологического развития. Соответствующий указ подписан президентом России и опубликован 10 июля 2018 года на сайте Кремля. 10.07.18

Стартовал прием заявок на участие в отборе федеральных инновационных площадок

Минобрнауки

Минпросвещения России объявляет сбор заявок от организаций-соискателей, претендующих на присвоение статуса федеральной инновационной площадки, осуществляющей деятельность в сфере образования. Срок приема заявок – до 15 сентября 2018 года. 11.07.18

Ассоциация «Росспецмаш» и Российская академия наук подписали соглашение о сотрудничестве

РАН

Стороны будут совместно участвовать в подготовке методик и программ, направленных на развитие АПК, содействовать внедрению в сельхозпроизводство новейших наукоемких технологий, разработке научно-технических и инновационных проектов в сельхозмашиностроении, в том числе информационных и цифровых систем. 06.07.18



Директор направления «Молодые профессионалы» АСИ Дмитрий Песков. Фото: Александра Шилова | Пресс-служба АСИ



Заместитель министра науки и высшего образования Российской Федерации Игорь Комаров. Фото: Александр Натрускин/РИА Новости

Госдума приняла закон о расширении полномочий РАН

РАН

Госдума приняла в третьем, заключительном чтении законопроект, расширяющий и уточняющий направления и цели деятельности, основные задачи и полномочия Российской академии наук (РАН).

Согласно соответствующим изменениям в закон «О Российской академии наук», внесенным на рассмотрение нижней палаты парламента президентом РФ Владимиром Путиным, РАН получает дополнительные полномочия. В частности, к целям деятельности академии теперь будет относиться прогнозирование основных направлений научного, научно-технологического и социально-экономического развития страны вкпе с руководством научной и научно-технической деятельностью научных организаций и вузов.

В задачи академии включаются проведение финансируемых за счет бюджета исследований (в том числе в сфере оборонно-промышленного комплекса), организация разработки программы фундаментальных научных исследований в стране на долгосрочный период и координация соответствующих исследований. Кроме того, РАН получит право направлять в органы власти предложения по развитию законодательства и по вопросам, относящимся к своей сфере деятельности, проводить по ним публичные слушания. Документом уточняется, что РАН ежегодно готовит и представляет президенту РФ и в кабмин доклад о реализации государственной научно-технической политики в стране.

Продолжение...

Также в документе закрепляется ряд положений, касающихся международного научного сотрудничества. Так РАН организует проведение совместно с зарубежными научными организациями фундаментальных и прикладных исследований, участвует от имени РФ в реализации международных научных программ и проектов. Также прописывается, что РАН организует международный академический обмен, содействует развитию научных и иных гуманитарных связей с государственными и негосударственными структурами других стран.

В основном чтении 5 июля Госдума поддержала законопроект в редакции, сохраняющей за РАН право согласовывать вопросы реорганизации и ликвидации НИИ и рассматривать внесение изменений в их устав в части научной деятельности в порядке, установленном правительством. Также в тексте законопроекта прописано, что прекращение полномочий руководителей научных организаций и назначение исполняющих обязанности осуществляется по согласованному с президентом РАН решению уполномоченного федерального органа исполнительной власти. 10.07.18

Татьяна Голикова: около 540 млрд рублей планируется выделить на развитие науки

АГНЦ

Правительство планирует выделить на обеспечение нацпроекта по науке в ближайшие шесть лет ориентировочно около 540 млрд рублей. Об этом сообщила вице-премьер Татьяна Голикова на селекторном совещании с регионами о ходе разработки нацпроектов в социальной сфере.

По словам Голиковой, региональные научные центры будут также профинансированы в рамках нацпроекта, а их развитие будет вкладом в экономику региона, в котором они расположены. 06.07.18



Фото: © Вячеслав Прокофьев/ТАСС



Вице-премьер Татьяна Голикова во время пленарного заседания Государственной думы в Москве, 17 мая 2018 года.
Фото: Владимир Федоренко/РИА «Новости»

«Росатом» заинтересован в партнерах для разработки цифрового продукта для промышленных предприятий

D-Russia

Госкорпорация «Росатом» заинтересована в партнерстве с крупными компаниями, специализирующимися на цифровых технологиях, в вопросе разработок и внедрения систем автоматизированного управления производственными процессами не только внутри корпорации, но и в других отраслях. Об этом сообщил первый заместитель главы Росатома Кирилл Комаров в ходе сессии «Цифровое производство» на международной промышленной выставке «ИННОПРОМ».

Госкорпорации было бы интересно создавать совместно с компаниями, профессионально занимающимися этой деятельностью, новый совместный цифровой продукт, который будет использоваться как для внутренних потребностей «Росатома», так и всей мировой, не только атомной, энергетической отраслей.

В качестве примера подобного сотрудничества Комаров рассказал о партнерстве «Росатома» с работающей в информационных технологиях компанией Dassault Systemes. «Росатом» и Dassault Systemes создали партнерский проект в области управления сложными инженерными объектами, который в настоящее время используется не только на предприятиях компании, но и пользуется спросом среди зарубежных энергетических компаний, среди которых Electricite de France (EDF).
12.07.18

«Газпром нефть» развивает программу поддержки профильного высшего образования

Газпром нефть

«Газпром нефть» направила 100 млн рублей на реализацию образовательных программ в рамках взаимодействия с профильными высшими учебными заведениями в 2017 году. В этом году компания продолжила работу по гармонизации образовательных программ вузов с актуальными задачами в сфере технологического развития.

«Газпром нефть» на постоянной основе сотрудничает с профильными вузами страны. Специализированные кафедры компании действуют в Российском государственном университете нефти и газа им. И.М. Губкина и Омском государственном техническом университете. В 2017 году в Ульяновском институте гражданской авиации была открыта базовая кафедра обеспечения авиаГСМ и техническими средствами при содействии «Газпромнефть-Аэро». В этом году на базе Рязанского института Московского политехнического университета начнется обучение по специальности «Строительство автомобильных дорог» при участии оператора битумного бизнеса компании — «Газпромнефть — Битумные материалы». Также в сентябре 2018 года в Санкт-Петербургском государственном университете (СПбГУ) открывается еще одна магистратура компании — «Геологическое сопровождение разработки месторождений углеводородов». Над проектами «Газпром нефти» студенты вуза будут работать в новой лаборатории цифрового моделирования СПбГУ.

Другие магистерские программы интегрированы в образовательный процесс Политехнического университета, Тюменских государственного и Индустриального университетов, Московского физико-технического института, РГУ нефти и газа им. Губкина. Также «Газпром нефть» участвует в развитии совместных программ Томского политехнического университета и британского университета Heriot Watt, где готовят специалистов по геологии и разработке месторождений.
10.07.18



Фото: D-Russia



Фото: Газпромнефть