

Дайджест

Проекта 5-100



Per Aspera in Repertorium

Май, 2015

 facebook.com/5top100

 twitter.com/5top100

 instagram.com/project5_100

 www.5top100.ru

 5-100@5top100.ru

 +7 499 2715572



Новости Проекта



Проект 5-100 впервые представил Россию на крупнейшей мировой образовательной выставке NAFSA

Российская делегация, включавшая представителей Министерства образования и науки РФ, Проектного офиса 5-100 и вузов - участников Проекта, посетила выставку и конференцию Ассоциации NAFSA, проходившую 24-29 мая в Бостоне.

[Подробнее...](#)



Сотрудничество ведущих вузов России и Турции должно стать более интенсивным

27 мая в Бостоне в рамках выставки NAFSA прошли переговоры представителей четырнадцати вузов – участников Проекта 5-100 и шестнадцати ведущих университетов Турции. Встреча показала, что представители двух стран заинтересованы в более интенсивных контактах по вопросам академической мобильности и совместных научных исследованиях.

[Подробнее...](#)



Сотрудники пресс-служб вузов – участников Проекта 5-100 прошли стажировку в США

В мае сотрудники департаментов по связям с общественностью и пресс-служб вузов, участвующих в Проекте 5-100, прошли стажировку в ведущих научно-исследовательских центрах США.

[Подробнее...](#)



Проект 5-100 создаст условия для активного взаимодействия вузов и частных фондов

18-19 мая представители Проектного офиса 5-100 приняли участие в международной конференции «Инновации и предпринимательство в университетах: сегодня и завтра», которая прошла в МГТУ им. Н.Э. Баумана.

[Подробнее...](#)



Стратегии развития университетов стран БРИКС обсудили на конференции в Санкт-Петербурге

14-15 мая в Санкт-Петербурге прошла международная конференция «Образование и мировые города: перспективы БРИКС», организованная НИУ ВШЭ - Санкт-Петербург, Проектом 5-100, Университетом ИТМО и УрФУ.

[Подробнее...](#)



Проект 5-100 запускает программу обменов между российскими и бразильскими университетами

Проект 5-100 и Бразильская ассоциация международного образования (FAUBAI) объявляют о начале программы по передаче опыта между административно-управленческим персоналом вузов - участников Проекта 5-100 и ведущих университетов Бразилии.

[Подробнее...](#)



Интервью Елены Чернышковой программе "Гамбургский счет", телеканал ОТР

Интервью заместителя исполнительного директора Проектного офиса Проекта 5-100 Елены Чернышковой программе "Гамбургский счет" (телеканал Общественное телевидение России, эфир от 10 мая 2015 года).

[Подробнее...](#)



Новости университетов



Университет ИТМО стал шестикратным чемпионом ACM ICPC

Команда Университета ИТМО заняла первое место на международном чемпионате по спортивному программированию ACM ICPC-2015. Команда в составе Геннадия Короткевича, первого в истории победителя соревнований «Большого шлема» спортивного программирования, и бронзовых медалистов ACM ICPC-2014 Артема Васильева и Бориса Минаева успешно решила все задачи за отведенное время.

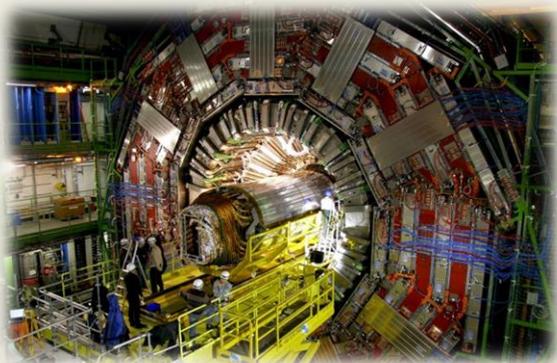
[Подробнее...](#)



Россия включается в мировую гонку по созданию квантового компьютера

Ученым из ведущих вузов и научных центров впервые в России удалось создать сверхпроводящий кубит, необходимый для производства квантового компьютера. Над его созданием работала группа исследователей под руководством Олега Астафьева (МФТИ), Алексея Устинова (НИТУ «МИСиС», Российский квантовый центр) и Валерия Рязанова (Институт физики твердого тела РАН).

[Подробнее...](#)



На Большом адронном коллайдере получено новое подтверждение Стандартной модели

Ученые двух международных коллабораций CMS и LHCb в журнале Nature опубликовали данные, подтверждающие существование редкого распада странных B-мезонов на пару мюонов, в соответствии с предсказаниями Стандартной модели. В составе коллаборации LHCb в исследовании принимала участие группа ученых НГУ и Института ядерной физики СО РАН.

[Подробнее...](#)



Визит делегации Университета им. Лейбница в СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

25 мая состоялся визит делегации Университета им. Лейбница (г. Ганновер, Германия) в СПбГЭТУ «ЛЭТИ». Вузы являются партнерами с 1992 года. С сентября в университете им. Лейбница запускается магистерская программа по физике на английском языке, что позволит существенно расширить существующее сотрудничество.

[Подробнее...](#)



НИЯУ МИФИ посетил с визитом заместитель генерального директора МАГАТЭ Т. Варьоранта

19 мая НИЯУ МИФИ состоялся визит делегации МАГАТЭ во главе с заместителем генерального директора – руководителем Департамента гарантий МАГАТЭ Т. Варьоранта. В составе делегации были ведущие специалисты Агентства по гарантиям.

[Подробнее...](#)



Ученые УрФУ: вулкан можно разбудить шумом

Результаты исследования, опубликованные в журналах «Nonlinear Processes in Geophysics» и «The European Physical Journal B», показали, что относительно небольшие внешние возмущения, идущие от сторонних геологических процессов, играют важную роль в извержении вулканов.

[Подробнее...](#)



В ННГУ им. Н. И. Лобачевского прошла инновационная сессия KomTech-2015

20-22 мая Нижегородский государственный университет им. Н. И. Лобачевского провел инновационную сессию KomTech-2015. Главными участниками стали разработчики, а также приглашенные российские и зарубежные специалисты с опытом выработки стратегий и вывода инновационных продуктов на рынок.

[Подробнее...](#)



Ученые ТГУ разработают «чернила» для принтерной печати дисплеев

Сотрудники лаборатории органической электроники СФТИ ТГУ выиграли грант Российского научного фонда на создание и исследование функциональных жидких композиций на основе органических полупроводниковых материалов для получения устройств печатной электроники и фотоники.

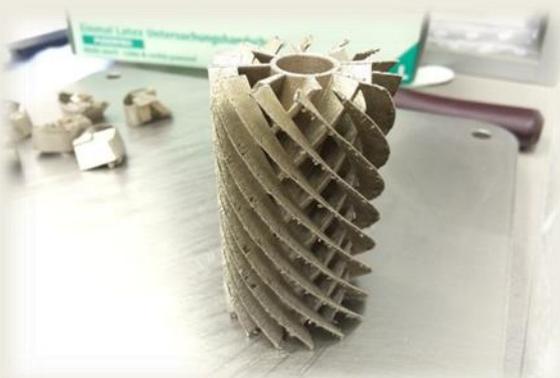
[Подробнее...](#)



Молодые ученые ДВФУ стали обладателями стипендий и грантов от British Petroleum

Группа компаний British Petroleum (BP) подвела итоги стипендиального и грантового конкурсов в Дальневосточном федеральном университете. Именные поощрения в виде ежемесячных стипендий в течение года будут получать шесть магистрантов и пять аспирантов Инженерной школы, Школы экономики и менеджмента, Школы естественных наук ДВФУ.

[Подробнее...](#)



СГАУ участвует в создании специального 3D-принтера для аэрокосмической промышленности

Ученые Самарского государственного аэрокосмического университета участвуют в проекте Санкт-Петербургского политехнического университета. Первым пользователем нового принтера станет ОАО «Кузнецов», выступающий индустриальным партнёром проекта. Уже в 2017 году предприятие должно получить готовый образец «печатной» детали.

[Подробнее...](#)



Центр компьютерного инжиниринга СПбПУ – лидер среди инжиниринговых центров России

Инжиниринговый центр «Центр компьютерного инжиниринга» Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого является абсолютным лидером по итогам второго года реализации проектов создания инжиниринговых центров на базе технических университетов.

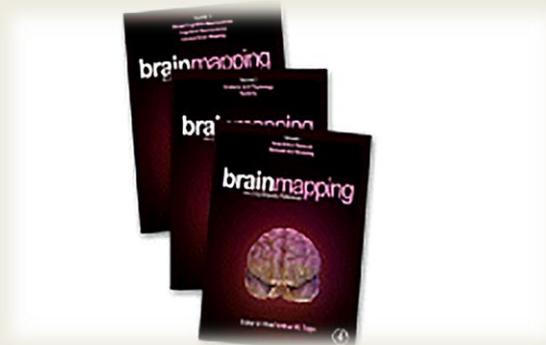
[Подробнее...](#)



Дмитрий Медведев и Сергей Собянин открыли технопарк МФТИ

26 мая в поселке Северный был официально открыт технопарк МФТИ. После церемонии открытия премьер-министр, министры, мэр Москвы и ректор осмотрели уже работающий технопарк. Дмитрий Медведев лично опробовал разработки размещившихся в «Физтехпарке» компаний. Уже сейчас резидентами парка стали первые 15 компаний.

[Подробнее...](#)



Ученые из ВШЭ стали соавторами международной энциклопедии о мозге

Ведущий научный сотрудник Центра нейроэкономики и когнитивных исследований НИУ ВШЭ Василий Ключарев и директор Центра Анна Шестакова стали соавторами одной из глав трехтомника энциклопедического сборника «Brain Mapping» («Картирование мозга»).

[Подробнее...](#)



Новый научный центр ТПУ обеспечит Россию изделиями для авиации, космоса, медицины

Научно-образовательный центр «Современные производственные технологии» открылся в Томском политехническом университете. Центр оснащен уникальным современным оборудованием и позволит производить отечественные сложные изделия для авиации, космоса, медицины и атомной промышленности.

[Подробнее...](#)



В КФУ прошла встреча с журналистами ведущих СМИ тюркского мира

28 мая в КФУ прошла встреча руководства и студентов университета с участниками II Съезда журналистов тюркского мира из 17 стран – Турции, Ирана, Ирака, Казахстана, Великобритании, Азербайджана, Туркменистана, Узбекистана, Кыргызстана, Сирии, Молдовы, Румынии, Болгарии, Греции, Венгрии.

[Подробнее...](#)