

Дайджест

Проекта 5-100



Per Aspera in Repertorium

Апрель, 2015

 facebook.com/5top100

 twitter.com/5top100

 instagram.com/project5_100

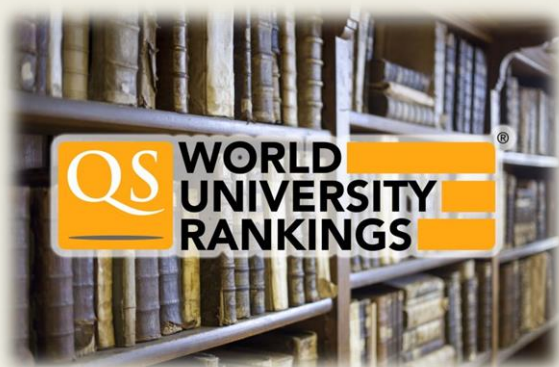
 www.5top100.ru

 5-100@5top100.ru

 +7 499 2715572



Главное



5 российских вузов вошли в 100 лучших по мировым рейтингам

Значительное улучшение позиций российских университетов в предметном рейтинге QS 2015 позволило отечественным вузам ворваться в лучшую сотню ведущих мировых научно-образовательных центров, учитывая комбинацию успехов, достигнутых ранее в предметном рейтинге THE 2014-2015.

[Подробнее...](#)



Ведущие мировые эксперты по академическим рейтингам провели семинар с представителями российских вузов

9-10 апреля в Москве состоялся международный семинар «Дорога к академическому совершенству – российские университеты в предметных рейтингах», инициатором которого выступил Проектный офис 5-100.

[Подробнее...](#)



Проект 5-100 принял участие в Московском международном салоне образования

15-18 апреля 2015 года Проект 5-100 принял участие в работе II Московского международного салона образования. 15 апреля Проектный офис провел сессию «Проект 5-100: трансформация университетов».

[Подробнее...](#)



Сотрудники пресс-служб ведущих российских вузов изучили стратегии международного продвижения

20-21 апреля состоялся семинар-тренинг для сотрудников отделов по связям с общественностью вузов – участников Проекта 5-100. Секретами мастерства с участниками семинара поделились российские и зарубежные специалисты по академическому пиару.

[Подробнее...](#)



Проект 5-100 планирует развивать российско-германские студенческие обмены

24 апреля состоялось выступление Елены Чернышковой, заместителя исполнительного директора Проектного офиса 5-100 в рамках деловой программы выставки StudyWorld International Fair в Берлине.

[Подробнее...](#)



Ведущие российские и бразильские вузы укрепляют сотрудничество

27 апреля в бразильской Куябе в рамках ежегодной конференции Бразильской ассоциации международного образования (FAUBAI) представители Проектного офиса 5-100 провели сессию, посвященную развитию сотрудничества вузов-участников Проекта 5-100 и ведущих вузов Бразилии.

[Подробнее...](#)



Новости университетов



Ученые УрФУ исследуют воду в Галактике и за ее пределами

Ученые Уральского федерального университета сообщили о результатах первого обнаружения мазерного излучения молекул воды в далекой галактике при помощи самого большого прибора, созданного человеком — интерферометра, включающего радиотелескоп на околоземной орбите и ряд наземных телескопов.

[Подробнее...](#)



НИТУ «МИСиС» объявляет четыре открытых международных конкурса

В 2015 году в рамках реализации Проекта 5-100, целью которого является повышение конкурентоспособности ведущих университетов Российской Федерации среди мировых научно-образовательных центров, в НИТУ "МИСиС" объявлены открытые международные конкурсы для молодых и ведущих ученых, желающих поработать в авторитетном университете России.

[Подробнее...](#)



На заседании Наблюдательного совета КФУ поддержано решение о создании Университетской клиники

Президент Республики Татарстан Рустам Минниханов и Министр образования и науки Российской Федерации Дмитрий Ливанов поддержали КФУ в просьбе передать ряд республиканских медучреждений в состав университета. Для федеральных университетов это первый подобный опыт.

[Подробнее...](#)



Турецкие вузы заключили соглашения с МИФИ

13-14 апреля состоялся визит российской делегации во главе с гендиректором ГК «Росатом» Сергеем Кириенко в Турцию. В ходе визита ректор НИЯУ МИФИ Михаил Стриханов подписал договоры о сотрудничестве вуза в научной, образовательной и социальной сферах с Анкарским университетом, Стамбульским техническим университетом и университетом Хаджеттепе (Анкара).

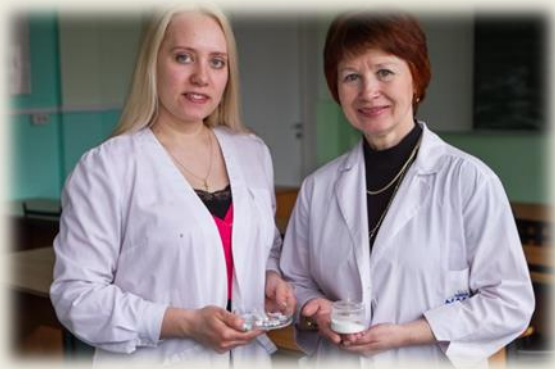
[Подробнее...](#)



Рентген для нефти: разработка ТПУ мгновенно и точно определяет состав «черного золота»

Технология, разработанная в Томском политехническом университете, позволяет в считанные секунды «сделать рентген» нефтяной трубе, чтобы получить оценку качества нефти — подсчитать, сколько в ней жидких углеводородов и разнородных примесей — воды, попутного газа, серы и прочих компонентов.

[Подробнее...](#)



Химики ТГУ помогут травматологам-ортопедам лечить людей

Ученые ТГУ на кафедре неорганической химии и в лаборатории каталитических исследований разработали технологию синтеза гидроксиапатита — основного компонента костной ткани. Область его применения — изготовление имплантатов для челюстно-лицевой хирургии, стоматологии, травматологии и ортопедии.

[Подробнее...](#)



Идем на Восток: делегация СПбПУ с визитом в Китае

Два крупнейших вуза Китайской Народной Республики – Университет Цинхуа (Пекин; 47-е место в рейтинге QS) и Чжецзянский университет (Ханчжоу; QS – 144) – посетили представители Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого с целью обсуждения перспективных направлений сотрудничества.

[Подробнее...](#)



Ученые СГАУ продолжают подготовку к первой пусковой кампании с космодрома Восточный

Институт космического приборостроения и кафедра космического машиностроения СГАУ передали ракетно-космическому центру «Прогресс» шесть комплектов аппаратуры собственной разработки и производства для установки на борт малого космического аппарата «Аист-2».

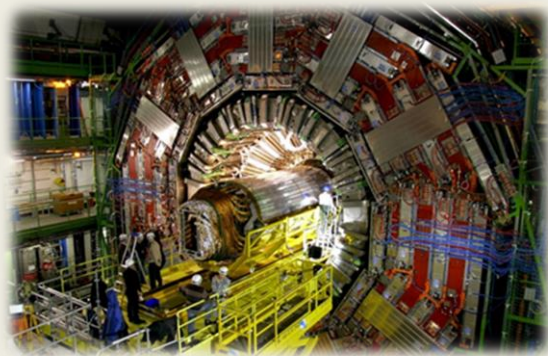
[Подробнее...](#)



ННГУ выводит свои инновационные проекты на международный рынок

4-19 апреля 2015 года состоялся визит в США представителей шести российских инновационных проектов - участников «Российско-американского инновационного коридора», реализуемого ННГУ в партнерстве с университетом Мэриленда, США и Пермским национальным исследовательским политехническим университетом.

[Подробнее...](#)



Исследователи из НГУ стали участниками еще одного эксперимента на Большом адронном коллайдере

Комитет коллаборации CMS озвучил свое положительное решение о сотрудничестве с лабораторией Физики адронных взаимодействий Новосибирского государственного университета. Ученые НГУ планируют проводить исследования по проверке Стандартной модели и поиску новой физики вне ее рамок.

[Подробнее...](#)



У главного входа в СПбГЭТУ «ЛЭТИ» открыт памятник А.С. Попову

21 апреля на территории Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» был торжественно открыт памятник изобретателю радио Александру Степановичу Попову.

[Подробнее...](#)



Ученые научились делать объекты невидимыми без использования маскирующих покрытий

Физики из Университета ИТМО, ФТИ им. А.Ф. Иоффе и Австралийского национального университета экспериментально доказали возможность создания объектов, невидимых в микроволновом диапазоне без использования маскирующих оболочек.

[Подробнее...](#)



Немецких студентов учат работать в российских условиях

50 немецких студентов приняли участие в очной сессии программы «Бизнес в России», проводимой ВШЭ совместно с Германской службой академических обменов (DAAD) и Торгово-промышленной палатой Германии с 2012 года. В рамках программы студенты проходят шестимесячную стажировку в представительствах немецких компаний в России и готовят групповые проекты.

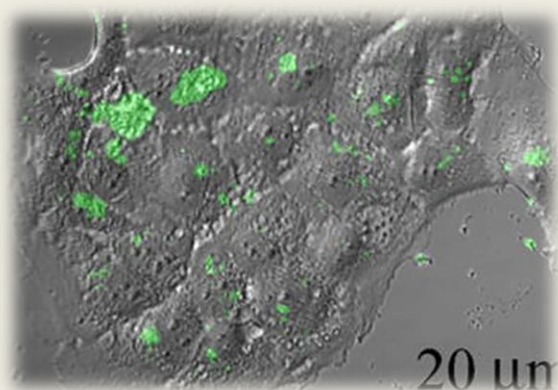
[Подробнее...](#)



Корейский университет Ёнсе заинтересован в студенческих обменах с ДВФУ

Делегация студентов и преподавателей Университета Ёнсе (филиал в г. Вонджу, Республика Корея) посетила Дальневосточный федеральный университет. Университет Ёнсе является самым престижным частным вузом в своей стране и входит в тройку лучших в Корее.

[Подробнее...](#)



В МФТИ проверили безопасность «волшебной пули» против рака

Ученые МФТИ и их коллеги из Москвы, Нижнего Новгорода, Австралии и Нидерландов провели первое систематическое исследование безопасности так называемых апконверсионных наночастиц при лечении рака кожи и других кожных заболеваний.

[Подробнее...](#)