



Московский университет

С 26 апреля 1756 г. Московский университет издавал газету «Московские ведомости», с 8 марта 1925 г. — «Университетскую правду», с 1 мая 1927 г. — «Первый университет», с октября 1930 г. — «За пролетарские кадры», с ноября 1937 г. — «Московский университет». Электронная версия газеты в Интернете: <http://massmedia.msu.ru>

№ 9 (4494)
май 2015

Найти четыре из миллиарда



13 мая в журнале Nature вышла в свет статья об открытии, важном для дальнейшего понимания устройства Вселенной. Оно подтверждает устоявшуюся в физике Стандартную модель и резко сужает возможности для альтернативных теорий.

15 мая в пресс-центре МИА «Россия сегодня» состоялась пресс-конференция, организованная интернет-изданием STRF.ru совместно с МГУ имени М.В. Ломоносова. Российские соавторы работы рассказали о своем исследовании, о его значении для понимания устройства Вселенной и о пер-

спективах дальнейших открытий на Большом адронном коллайдере.

Совместно двумя экспериментами CMS и LHCb Большого адронного коллайдера зафиксирован редчайший распад элементарной частицы – В-мезона – на пару мюонов. Согласно Стандартной модели, подобный распад происходит в четырех случаях на миллиард, но зафиксировать его прежде не удавалось.

«Чтобы найти из миллиарда четыре частицы, удовлетворяющие необходимым условиям, – говорит научный сотрудник НИИЯФ МГУ имени Д.В. Скобельцына

Н.В. Никитин, – нужна очень большая статистика, сложнейшая техника и, безусловно, очень высокая квалификация людей, которые над этим работают».

Исследуя микромир, ученые неизбежно имеют дело с вероятностью. Где граница между вероятностью и случайным совпадением?

Первые поиски в той области, где теперь совершено открытие, начались, по словам ученых, примерно 30 лет назад. «Это очень давний поиск, – комментирует Д.В. Саврина, научный сотрудник отдела экспериментальной физики высоких энергий НИИЯФ МГУ имени Д.В. Скобельцына, участник коллаборации LHCb. – Разделить вклады разных ученых здесь очень трудно, не зря публикации на эту тему выходят с таким большим количеством соавторов. У нас огромное число установок, и без их четкой работы невозможно было бы сделать никакие открытия».

В число соавторов статьи, опубликованной в журнале Nature, входят коллективы 8 российских институтов: Санкт-Петербургского института ядерной физики, Института теоретической и экспериментальной физики, Института ядерных исследований РАН, НИИЯФ МГУ имени Д.В. Скобельцына, Института ядерной физики имени Будкера СО РАН, института физики высоких энергий (Протвино), Объединенного института ядерных исследований (Дубна) и Физического института РАН.

Сотрудничество с зарубежными коллегами, как единодушно отметили все участники пресс-конференции, носило исключительно конструктивный, плодотворный характер.

Не обошлось и без обсуждения возможностей использования человечеством результатов, полученных в ходе исследований в области фундаментальной науки.

«Мы, безусловно, хотим, чтобы технологии использовались исключительно во благо человечества, – выразил общее мнение Н.В. Никитин. – Ученые мира могут сыграть в этом заметную роль».

*Любовь Некрасова
Фото home.web.cern.ch*

Колонка ректора



В 2015 году МГУ имени М.В. Ломоносова уже трижды улучшал свои позиции в ведущих мировых рейтингах. В последние несколько лет мы гордимся тем, что Московский университет входит в Топ-100 и Топ-50 списков лидеров глобальной образовательной сферы. Лучший результат на сегодняшний день – 25-е место в Times Higher Education World Reputation Rankings – ставит и новые задачи: конкурировать с теми университетами мира, которые традиционно занимают верхние строчки всех вузовских рейтингов.

Успеху Московского университета способствует несколько причин. Во-первых, пройден начальный этап вхождения в мировую систему репутационных оценок университетов. И сейчас мы лучше знаем, на что следует обращать внимание, чтобы наша деятельность была по достоинству оценена. Во-вторых, совершенствуется сама система рейтинговой экспертизы, внимательно изучаются отзывы работодателей. В-третьих, международная деятельность Московского университета выходит на новый уровень, интегрируя с ведущими мировыми научно-исследовательскими центрами. Спектр и глубина проблем, над которыми работают наши ученые, действительно достойны мирового лидера: проникновение в тайны происхождения Вселенной, постоянный космический мониторинг, биотехнологии и создание роботов нового поколения – это лишь малая толика многочисленных международных исследовательских проектов МГУ.

Конечно, победа в рейтингах для нас не самоцель, но требования времени таковы, что этому следует уделять существенное внимание, ведь от места в рейтинге зависит репутация вуза, его популярность среди абитуриентов и потенциальных работодателей. Укрепление международной репутации – это объективное свидетельство наших успехов и верно выбранного направления развития. Для Московского университета это еще и продвижение отечественной науки и образования в мировое сообщество. Мы чувствуем свою ответственность и готовы к покорению новых вершин.

*Ректор Московского университета
академик РАН
В.А. Садовничий*

На повестке дня – наука

18 мая состоялось очередное заседание Ученого совета Московского университета.

С научным докладом «Некоторые научные проблемы информационной безопасности» выступил академик И.А. Соколов, директор Института проблем информатики РАН, заведующий кафедрой информационной безопасности факультета вычислительной математики и кибернетики МГУ. Доклад вызвал большой интерес – тема информационной безопасности имеет первостепенную государственную значимость. В обсуждении доклада приняли участие декан факультета мировой политики академик А.А. Кокошин, декан физического факультета МГУ Н.Н. Сысоев, заведующий кафедрой суперкомпьютеров и квантовой информатики ВМК член-корреспондент В.В. Воеводин, доцент кафедры математической физики ВМК С.Б. Березин, профессор кафедры математической кибернетики ВМК В.А. Захаров. Подводя итоги дискуссии, ректор МГУ академик В.А. Садовничий подчеркнул, что научная школа по информационной безопасности существует в МГУ уже десятилетия, а в настоящее время назрела необходимость создания междисциплинарного центра по этой актуальной проблематике.

Второй вопрос повестки дня – «Новые результаты Программы развития Московского университета». Сначала ректор дал общую информацию о ходе выполнения программы: объемах финансирования и проведенных закупках, в том числе по увеличению мощности суперкомпьютерного комплекса МГУ и оборудования для Медицинского центра МГУ. В.А. Садовничий уделил особое внимание необходимости создания центров коллективного пользования, стимулирования публикационной активности, повышения числа иностранных студентов. Ректор подробно остановился на космической программе Московского университета и, в частности, запуске спутника «Ломоносов». Космическую тему продолжил генеральный директор – генеральный конструктор Научно-производственной корпорации ВНИИЭМ Л.А. Макриденко и директор НИИЯФ МГУМ.И. Панасюк, рассказавший об экспериментах, которые будут проводиться с помощью спутника «Ломоносов».

Важным научным результатам, полученным благодаря оборудованию, закупленному в рамках Программы разви-

тия, были посвящены выступления зав. отделом НИИ физико-химической биологии имени А.Н. Белозерского И.И. Кирева («Исследования структуры хромосом и механизмов синтеза нуклеиновых кислот в клетках») и доцента химического факультета М.Э. Зверевой («Новые способы регуляции работы теломеразы»).

При рассмотрении конкурсных дел учитывались разработанные факультетами и институтами формулы для определения персональных рейтингов деятельности научных сотрудников.

В разном были рассмотрены вопросы, касающиеся внесения изменений в образовательные стандарты, утверждение новых магистерских программ, направленностей (профилей) образовательных программ, а также некоторые структурные преобразования. Были внесены изменения в Положения о присуждении премий имени М.В. Ломоносова и имени И.И. Шувалова за научные работы, зафиксирована необходимость выступления соискателей премий с лекциями накануне заседания жюри.

www.msu.ru

Московский университет уверенно лидирует

20 мая 2015 г. аналитическая компания Thomson Reuters – лидирующий в мире источник интеллектуальной информации для бизнеса и профессионалов – опубликовала репутационный рейтинг вузов.

МГУ имени М.В. Ломоносова занял пятое место среди университетов Европы и стал единственным российским вузом, попавшим в топ-100 мирового рейтинга, заняв в нем 52-е место.

Первое место мирового рейтинга занял Гарвардский университет, второе – Массачусетский технологический институт, а на третьем месте оказался Оксфорд.

Thomson Reuters Academic Survey признан надежным источником, который определяет 100 ведущих вузов мира, предлагая широкий обзор разнообразных аспектов.

Новый рейтинг стал результатом исследования, проведенного компанией в 2010–2014 гг. Были опрошены 65 000 ученых в 105 научных областях из 6500 университетов.

www.msu.ru

Новости факультетов

Исторический факультет

• 16 мая факультет в рамках сотрудничества с Государственным историческим музеем принял участие в специальном проекте Департамента культуры города Москвы «Ночные станции», проводимом в период программы «Ночь в музее». Представители исторического факультета МГУ участвовали в лекционной программе «Ночной станции» на Площади Революции, которую курировал Государственный исторический музей. Организаторы подготовили для посетителей серию быстрых пятнадцатиминутных лекций в формате «15х15» на актуальные темы, связанные с 70-летием Победы, историей и культурой России.

Филологический факультет

• 29 апреля кафедра истории русской литературы филологического факультета МГУ провела научную конференцию «Ломоносов и русская культура». Конференция была подготовлена в рамках Года литературы, а также в связи с 250-летней годовщиной смерти М.В. Ломоносова. В работе конференции приняли участие ученые филологического факультета и факультета журналистики МГУ, ИМЛИ РАН.

Юридический факультет

• 15 апреля на факультете состоялось заседание секции «Экологическое и земельное право» в рамках XXII международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов». На секции было сделано 20 докладов, посвященных различным проблемам правового регулирования экологических и земельных отношений. Среди участников секции – представители различных регионов нашей страны (более 10 субъектов Российской Федерации), а также ближнего зарубежья (Республики Беларусь).

Факультет журналистики

• 3 апреля на факультете прошел круглый стол студентов с Валерием Панюшкиным, кolumnистом проекта «Сноб». Эта встреча стала второй в цикле «Мой любимый жанр» и была посвящена очерку. Гость беседовал со студентами об основах журналистики: видах материала, основных жанрах и их различиях. Будущие журналисты вместе с мэтром искали ответы на непростые практические вопросы, например: «Что делать, если до дедлайна осталась минута, а у вас ничего не написано?», обсуждали приемы в интервью, способы рассказа истории. Во время встречи было приведено немало интересных примеров, которые раскрыли перед студентами новые грани профессионального мастерства.

Факультет политологии

• С 21 по 29 апреля факультет распахнул свои двери для учащихся 10–11 классов в рамках профориентационного проекта «Студент на один день». Этот проект традиционно проводится на факультете с 2013 г. В этот раз участниками проекта стали более 250 школьников из 29 образовательных учреждений Москвы, Московской и Владимирской областей. В этом году учащиеся посетили лекции по экономике, политической философии, политической социологии, политической теории, истории конфликтологии и социологии массовой коммуникации. Кроме того, школьники побывали на семинарских занятиях по истории социально-политических учений и на межфакультетских курсах.

Институт стран Азии и Африки

• 25–26 апреля в Санкт-Петербурге проходила XI Всероссийская Олимпиада по турецкому языку, главными организаторами которой выступали Восточный факультет Санкт-Петербургского государственного университета и ИСАА МГУ имени М.В. Ломоносова, Турецко-русский культурный центр, Языковой Центр «Академия», Российская государственная библиотека. Команда ИСАА МГУ выступила очень успешно в самых разных дисциплинах, впервые за историю существования олимпиады представители ИСАА завоевали так много медалей в языковых конкурсах. В олимпиаде приняли участие более 500 учащихся из 42 учебных заведений России, в которых изучается турецкий язык. Первое место в устном конкурсе заняла Ольга Алексеева (3 курс ИСАА), первое место в конкурсе рисунка – вчерашняя ИСАА Вера Борисова, еще 7 студентов ИСАА получили призовые места в разных номинациях.

Культура – двигатель прогресса



6 апреля на экономическом факультете Московского университета прошла лекция Сергея Александровича Капкова «Экономика. Культура. Город».

«Креативность – это умение мыслить по-другому в заданных обстоятельствах», – начинает лекцию один из самых творческих и инновационных менеджеров в сфере городского

управления, имеющий отношение к выстраиванию нового типа культурных коммуникаций в пределах современной столицы России. Капков уверен: культура влияет на развитие человеческого капитала, на социальные отношения и на уровень экономического развития, а люди чем культурнее, тем добрее и толерантнее. Городская культура должна быть «достойным конкурентом дивану и телевизору», и это в Москве удается. Реструктуризация экономики и отдыха, директором которого он был в 2011 г.: «Парк Горького – эталонная, витринная модель поведения в Москве». Именно «ПГ» породил спрос на позитивные изменения паркового облика города и стал образцом одним, как нужно конструировать городские пространства для общения, а другим, как там нужно отдыхать.

Средний возраст потребителя культурных услуг города – 36 лет. Как свидетельствует статистика, больше интересуются культур-

ным просвещением женщины. С вовлечением молодежи в культурную коммуникацию проблем не возникает, зато, по признанию Капкова, мало в жизни города участвуют москвичи пожилого возраста. Бывший руководитель департамента культуры считает, что причина тому – пресловутый разрыв связи поколений: раньше старшее поколение давало советы младшему, а теперь молодые, способные быстрее ориентироваться и адаптироваться в меняющемся мире, особенно в технике и технологиях, должны разъяснять, что и по каким законам происходит вокруг.

После лекции слушатели задали гостю вопросы. В первую очередь их интересовало, возможно ли перенести «модель Парка Горького» как опыт формирования городской идентичности и выстраивания коммуникаций в локальном пространстве на другие российские регионы. Некоторые участники встречи спрашивали экспертного совета Сергея Александровича по поводу реализации тех или иных собственных проектов. «Чем мы креативнее и свободнее в создании новых смыслов и идей, тем мы сильнее как нация», – подбодрил аудиторию эксперт в сфере преобразования городской среды.

Алина Белините

Творить науку сообща

Апрель – благоприятное время для того, чтобы обсудить молодежную науку. С 14 по 17 апреля в МГУ прошел традиционный Международный молодежный научный форум «Ломоносов». В 2015 г. 8500 студентов, аспирантов, соискателей и молодых ученых из 83 регионов РФ и 42 стран ближнего и дальнего зарубежья встретились для того, чтобы обсудить вечные вопросы и актуальные проблемы. В рамках 35 секций еще начинающие и уже продолжающие исследователи делились результатами своих научных экспериментов, обменивались опытом, завязывали научные контакты и строили планы.

«Научный съезд молодежи – настоящий праздник, а в мире не существует больше мероприятий подобного масштаба. Мы начали проводить конференцию «Ломоносов» более 20 лет назад, в сложное время, потому что подумали: нет будущего у страны, где молодежь не стремится делать открытия. И с каждым годом к нам приезжает все больше научно ориентированной молодежи», – сказал ректор МГУ имени М.В. Ломоносова В.А. Садовничий на торжественном открытии XXII Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых.

«Ломоносов» сегодня – одна из авторитетных площадок для молодых ученых и одновременно механизм поиска новых талантливых исследователей. «Приятно помогать найти дорогу в мир науки», – отметил ответственный секретарь оргкомитета форума Евгений Антипов. Ежегодно сюда приезжают и опытные участники, и еще совсем новички. Это уникальная среда, где можно не только приобрести новые знания, апробировать результаты и обсудить перспективы исследования, но и пообщаться с коллегами в процессе научных дискуссий и в неформальной обстановке.

Форум представлял собой не только научную конференцию. Молодежь защищала свои работы в рамках международного молодежного конкурса информационных проектов и стартапов «Потенциал будущего», параллельно прошли съезд Российского союза студенческих организаций и Всероссийская конференция «Вопросы трудоустройства выпускников естественно-научных и инженерно-технических специальностей, вызов в стратегические отрасли российской экономики». Темы и интересы могут быть разными, а мнения – противоречивыми, но главное, что все объединены общей идеей работы на благо науки, желанием

выстроить диалог между научно ориентированной молодежью и государством. Первые шаги уже сделаны – самые активные члены студенческих научных сообществ после церемонии награждения лучших участников Международного молодежного научного форума «Ломоносов» встретились с И.И. Шуваловым, первым заместителем председателя Правительства РФ, и В.А. Садовничим. Они обсудили вопросы организации и функционирования студенческих научных сообществ (СНО), создание единого федерального портала, в базе которого будут храниться данные всех выпускников вузов, что позволит работодателям найти себе подходящих специалистов с нужными компетенциями, создаст перспективы системы поддержки молодых преподавателей высших учебных заведений.

Прозвучали доклады, состоялись дискуссии, подведены итоги. Наверное, самое важное после любой научной конференции – понять, что есть еще не охваченные аспекты и многое из услышанного сегодня пригодится в научной работе. А самая большая похвала – это когда коллеги предлагают обменяться контактами, потому что их заинтересовало твое исследование.

Алина Белините

Там, где цветет сакура

19 представителей географического факультета МГУ – студенты и аспиранты, научные сотрудники, преподаватели – приняли участие во Втором российско-японском семинаре по устойчивости среды. В составе делегации были также партнеры из ИГ РАН и Института генплана г. Москвы – профессор Б.И. Кочуров и ст. науч. сотр. И.В. Ивашкина. Семинар проходил с 23 по 26 марта на базе Токийского университета. Основной целью семинара являлось выявление потенциала взаимовыгодного академического сотрудни-

чества географов МГУ и родственных подразделений Токийского университета. Встреча географов России и Японии в таком формате уже вторая, первый русско-японский семинар состоялся осенью 2013 г. на базе кафедры географического природопользования МГУ.

Открыли семинар выступления заместителя декана школы естественных наук Токийского университета профессора Коуру Ямануочи и первого секретаря российского посольства в Японии К.Г. Виноградова. Было оглашено приветствие депутата Государственной Думы

РФ профессора кафедры рационального природопользования М.В. Слипенчука, с основным докладом выступил профессор Ю.Л. Мазуров. Семинар состоял из 5 тематических сессий: «Природная среда Арктики», «Управление природопользованием», «ГИС технологии», «Природная среда и политика», «Новые знания о городах и экономике». Помимо 18 устных докладов, программа включала 22 постерных, на постерной сессии были представлены работы студентов и аспирантов обоих вузов.

Принимающая сторона организовала увлекательные культурные мероприятия: морскую прогулку, во время которой можно было ознакомиться с инфраструктурой Токийского порта, а также «путешествие в 2020 год» – экскурсию в музей Panasonic, где представлены технологии будущего. Участники семинара, кроме того, посетили лабораторию Института промышленных исследований Токийского университета, где прослушали небольшой доклад профессора Ватару Такеучи. Заключительной частью программы была пешеходная экскурсия по древней части города, нам посчастливилось насладиться цветением сакуры и почувствовать весь национальный дух этого природного явления.

Участники Второго российско-японского семинара по устойчивости окружающей среды в Токио выражают признательность за содействие в проведении семинара ведущему кафедрой РПП профессору М.В. Слипенчуку и профессору кафедры гражданского проектирования Токийского университета Киитиро Хатояма.

Елизавета Панькова,
Диляра Загретдинова





Факультет государственного управления

• 18 мая на факультете состоялась открытая лекция профессора политических наук, директора Центра государственного управления и публичной политики Карлтонского университета (Канада), члена экспертного совета Валдайского клуба, профессора факультета политологии МГУ Петра Дуткевича «Неожиданные сторонники демократии». Лекция была организована при содействии Института социально-экономических и политических исследований.

Факультет мировой политики

• 14 мая на базе Научного студенческого общества ФМП была проведена игра «Что? Где? Когда?», посвященная 70-летию Победы в Великой Отечественной войне. Вопросы затрагивали военные аспекты, внешнюю политику СССР в военные годы, формирование антигитлеровской коалиции, политическую поддержку, которую оказывали некоторые страны Европы Третьему Рейху. Победила команда под руководством Ильи Шермана (3 курс). Капитан и его коллеги-знатоки сумели разгадать немало головоломок, первыми набрав заветные 6 баллов.

Высшая школа бизнеса МГУ имени М.В. Ломоносова (факультет)

• 6 мая в рамках курса «Взаимодействие системы государственного управления и бизнеса» группа студентов-бакалавров ВШБ МГУ посетила Совет Федерации Федерального Собрания РФ. Студентам рассказали о том, как формируется верхняя палата парламента Российской Федерации, и познакомились с процессом работы Совета Федерации. Студенты смогли задать интересующие их вопросы относительно того, как Совет Федерации взаимодействует с другими органами власти, бизнесом и обществом, какие мероприятия проводит Совет Федерации в ознаменование Дня Великой Победы.

Высшая школа государственного аудита МГУ имени М.В. Ломоносова (факультет)

• С 17 по 18 апреля на базе юридического факультета Казанского (Приволжского) федерального университета состоялся ежегодный модельный судебный процесс для будущих юристов «Всероссийские судебные дебаты 2015». Впервые в данном мероприятии приняли участие студенты Высшей школы государственного аудита МГУ. В секции «уголовное судопроизводство» выступила команда факультета в составе студенток 3 курса: Анастасии Литвишковой, Татьяны Петровой, Ольги Сергеевой. В секции «гражданское судопроизводство» выступила команда в составе студентов 3 курса: Алексея Карпова и Екатерины Остроуховой.

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова объявляет конкурс на замещение должностей научно-педагогических работников:

по кафедрам механико-математического факультета:

Общей топологии и геометрии – профессора (д-р наук, доц.);
Газовой и волновой динамики – профессора (д-р наук, проф.) – 0,5;

по кафедрам факультета вычислительной математики и кибернетики:

Математической статистики – доцента (канд. наук, доц.); ассистента (канд. наук, б. зв.);
Информационной безопасности – доцента (канд. наук, доц.) – 0,5;
Английского языка – преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5;

по кафедрам физического факультета:

Физики твердого тела – доцента (канд. наук, б. зв.);

по кафедрам химического факультета:

Физической химии, НИЛ термохимии – ст. науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);
Химической кинетики, НИЛ химической кинетики – науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);
Химической кинетики, НИЛ фотохимии – науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);
Органической химии – доцента (канд. наук, доц.); ст. преподавателя (канд. наук, б. зв.);
Органической химии, НИЛ физико-химических методов анализа строения вещества – мл. науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);
Органической химии, НИЛ физической органической химии – науч. сотр. (б. ст., б. зв.);
Органической химии, НИЛ органического синтеза – мл. науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);
Медицинской химии и тонкого органического синтеза, НИЛ медицинской химии – науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);
Медицинской химии и тонкого органического синтеза, НИЛ органического синтеза – мл. науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);
Медицинской химии и тонкого органического синтеза, НИЛ биозлементорганической химии – науч. сотр. (канд. наук, б. зв.); мл. науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);

по кафедре биологического факультета:

Геоботаники, гербарий – ст. науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);

по кафедре геологического факультета:

Теоретических основ разработки месторождений нефти и газа – ст. преподавателя (канд. наук, б. зв.);

по кафедре факультета психологии:

Методологии психологии – ст. науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);

по кафедрам социологического факультета:

Истории и теории социологии – ассистента (канд. наук, б. зв.); ст. преподавателя (канд. наук, б. зв.);
Социологии семьи и демографии – науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);
Социологии коммуникативных систем – доцента (канд. наук, доц.);
Социологии организаций и менеджмента – доцента (канд. наук, доц.);
Социальных технологий – доцента (канд. наук, доц.);
Социологии международных отношений – ст. преподавателя (канд. наук, б. зв.); ст. науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);
Современной социологии – ст. науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);
НИИ информационно-образовательных технологий – науч. сотр. (б. ст., б. зв.); мл. науч. сотр. (канд. наук, б. зв.); вед. науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);

по кафедрам факультета иностранных языков и регионоведения:

Иностранных языков для факультета журналистики – ст. преподавателя (б. ст., б. зв.) – 3; преподавателя (б. ст., б. зв.) – 2; преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5; преподавателя (канд. наук, б. зв.);
Французского языка для факультета иностранных языков и регионоведения – преподавателя (б. ст., б. зв.) – 2; преподавателя (б. ст., б. зв.) – 2 по 0,5; доцента (канд. наук, доц.);
Теории преподавания иностранных языков – доцента (канд. наук, б. зв.) – 2 по 0,5; доцента (канд. наук, доц.) – 0,5; преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5; ст. преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5; ст. преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5;
Лингвистики, перевода и межкультурной коммуникации – доцента (канд. наук, доц.); доцента (канд. наук, б. зв.) – 0,5; преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5; ст. преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5;
Славянских языков и культур – ст. преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5; ст. преподавателя (б. ст., б. зв.); доцента (канд. наук, доц.);
Английского языка для естественных факультетов – преподавателя (б. ст., б. зв.) – 3 по 0,5; доцента (канд. наук, доц.) – 0,5;
Испанского языка – преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5;
Немецкого языка и культуры – доцента (канд. наук, б. зв.) – 0,5; ст. преподавателя (б. ст., б. зв.) – 2 по 0,5; преподавателя (канд. наук, б. зв.); преподавателя (б. ст., б. зв.);
Английского языка для гуманитарных факультетов – ст. преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5; ст. преподавателя (б. ст., б. зв.); преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5; преподавателя (б. ст., б. зв.); доцента (канд. наук, доц.);

Лингвистики и информационных технологий – преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5;
Сравнительного изучения национальных литератур и культур – преподавателя (канд. наук, б. зв.) – 0,5;

Французского языка и культуры – доцента (канд. наук, доц.); доцента (канд. наук, доц.) – 0,5; преподавателя (канд. наук, б. зв.) – 0,5;

Сопоставительного изучения языков – доцента (канд. наук, б. зв.);

по кафедре Высшей школы государственного аудита:

Государственных и муниципальных финансов – профессора (д-р наук, проф.);

по кафедре физического воспитания и спорта – преподавателя (б. ст., б. зв.) – 0,5; ст. преподавателя (б. ст., б. зв.);

по кафедрам Специализированного учебно-научного центра (школы им. А.Н. Колмогорова):

Математики – доцента (канд. наук, доц.); ассистента (канд. наук, б. зв.); ассистента (канд. наук, б. зв.) – 4 по 0,5;

Физики – ассистента (канд. наук, б. зв.) – 0,5;

Гуманитарных дисциплин – доцента (канд. наук, доц.); ассистента (канд. наук, б. зв.) – 3;

Химии – ст. преподавателя (канд. наук, б. зв.); ассистента (канд. наук, б. зв.) – 2 по 0,5;

Информатики – доцента (канд. наук, доц.);

по НИИ ядерной физики

им. Д.В. Скобельцина:

Отдел теоретической и прикладной космофизики – гл. науч. сотр. (д-р наук, проф.);

по НИИ физико-химической биологии

им. А.Н. Белозерского:

Отдел химии белка – мл. науч. сотр. (б. ст., б. зв., стаж работы более 3-х лет);

по лабораториям Научно-исследовательского вычислительного центра:

Вычислительного эксперимента и моделирования – мл. науч. сотр. (б. ст., б. зв., стаж работы более 3-х лет);

Информационных ресурсов – ст. науч. сотр. (канд. наук, б. зв.);

по Научно-учебному музею земледелия:

Сектор космического земледелия и рационального природопользования – вед. науч. сотр. (д-р наук, б. зв.) – 0,5.

Срок подачи заявлений – месяц со дня публикации.

Вопросы о перечне документов для прохождения конкурса и о подаче заявления адресовать секретарям ученых советов подразделений.

Успех студентов-хирургов



Команда хирургической секции студенческого научного общества факультета фундаментальной медицины МГУ имени М.В. Ломоносова с успехом выступила на XXIV Московской (Всероссийской) студенческой

олимпиаде по хирургии с международным участием имени академика М.И. Перельмана, прошедшей в Москве в Первом МГМУ им. И.М. Сеченова 10–11 апреля. Команда заняла 9 место в общем зачете из 22 возможных, а

также получила 3 диплома: первой степени в конкурсе шва сухожилия (Никита Мельников, 2 курс, Кирилл Нежданов, 1 курс), второй степени в конкурсе десмургии (Кирилл Нежданов) и третьей степени в конкурсе шва кожи (Татьяна Гетия и Александр Кишиневский, 6 курс). Стоит отметить, что команда ФФМ – единственная из всех представляет не крупный университет или институт, а факультет с общим набором не более 100 человек в год! Соперниками нашей команды были лучшие коллективы вузов, прошедших отборочные этапы по округам РФ, а также команды учебных заведений ближнего зарубежья – Медицинского университета «Астана» (Казахстан), Витебского государственного медицинского университета (Беларусь) и Одесского национального медицинского университета (Украина).

Хирургическая секция ФФМ основана в 2005 г. пятью студентами 4–6 курсов под руководством Дмитрия Сулимова. Заручившись поддержкой заведующего кафедрой общей и специализированной хирургии, доктора медицинских наук, главного травматолога г. Москвы профессора Вадима Эриковича Дуброва, ребята выступили на олимпиаде в стенах ММА им. И.М. Сеченова в конкурсе «сосудистый шов» и сразу заняли первое место. Со временем секция росла, приходили новые люди, а выступления на олимпиадах стали ежегодными. Однако олимпиада – это не главная цель кружка. Основные задачи, которые ребята ставят на

своих занятиях, – изучение актуальных вопросов хирургии, обсуждение сложных случаев, выработка клинического мышления. Постоянные тренировки мануальных и практических навыков – отработка различных швов и операций, изучение хирургического инструментария, выступление с докладами на важнейшие темы науки.

Неоднократно наши студенты занимали призовые места как в общем зачете, так и в отдельных конкурсах. С каждым годом конкуренция становится жестче, уровень подготовки будущих врачей растет. Однако, несмотря на трудности, небольшую численность кружка и недостаток материалов и инструментов для тренировок, наша команда регулярно с успехом выступает на отборочном этапе (который с недавних пор проводится в разных городах федеральных округов) и выходит в финальную часть олимпиады. Наши ребята также подтверждают высокий уровень подготовки на факультете фундаментальной медицины МГУ, постоянно становясь призерами в отдельных конкурсах. С каждым годом повышается результат в общем зачете. Так, в этом году команда вошла в десятку лучших.

Мы сердечно поздравляем студентов ФФМ Московского университета с успешным выступлением на олимпиаде, желаем им удачи в научной и практической деятельности, ждем от них новых свершений и побед!

Егор Леднев

Спорт для студента

24 апреля на Университетской площади у Главного здания МГУ стартовал VII Всероссийский фестиваль студенческого спорта. Его организаторами стали Министерство спорта РФ, Министерство образования и науки РФ, Российский союз ректоров, МГУ имени М.В. Ломоносова, Ассоциация студенческих спортивных клубов (АССК) России, ССК МГУ, Российский студенческий спортивный союз.

«Спорт для студента – это не только способ сохранить здоровье и хорошо учиться. Спорт воспитывает, он учит мужеству и честности, делает человека настоящим», – говорит В.А. Садовничий, ректор МГУ, и дает старт 65-й легкоатлетической эстафете на приз газеты «Московский университет», посвященной 70-летию Великой Победы. 18 этапов с лучшим общим результатом прошли студенты физического факультета, второе место, уступив лишь три десятых секунды победителям, занял мехмат, третьими к финишу пришли представители факультета вычислительной математики и кибернетики. На дистанции 1170 метров (1-й этап эстафеты) первым среди юношей стал Ярослав Кошелев, лучшей среди девушек на 18 этапе, протяженностью 200 метров, стала Анастасия Харламова.

На площадках Фестиваля юноши и девушки сдавали «Студзачет АССК России», который является своеобразным тест-драйвом к сдаче норм ГТО: здесь отжимаются, подтягиваются, прыгают, толкают ядра, демонстрируют гибкость тела. За сдачу нормативов в пяти видах испытаний в зависимости от достигнутого результата полагается золотой или серебряный значок «Студзачета».

Пока кто-то испытывал себя на силу и выносливость, зрителям и командам поддержки участников Фестиваля представилась возможность посмотреть показательные выступления спортивно-творческих коллективов МГУ и познакомиться с жизнью различных университетов нашей страны: на большом экране в течение спортивного праздника транслировались видеопослания из вузов всей России, в которых студенты рассказывали о развитии массового спорта в своих учебных заведениях.

После финиша 65-й легкоатлетической эстафеты, посвященной 70-летию Великой Победы (эстафеты на приз газеты «Московский университет»), начала работу научно-практическая онлайн-конференция «Фундаментальная наука – спорту».

Конференцию открыл ректор МГУ имени М.В. Ломоносова академик В.А. Садовничий. Он отметил, что современные исследования человеческого организма становятся все более глубокими и значимыми. Трудно, с одной стороны, представить подготовку спортсмена без фундаментальной науки, с другой стороны – и спорт помогает науке. «Студенты, которые занимаются спортом, ведут здоровый образ жизни, как правило, успешно учатся», – поделился наблюдениями ректор МГУ.

Заседание секции «Спортивная психология», состоявшееся в Главном здании Московского университета, провели декан факультета психологии МГУ доктор психологических наук, академик РАО Ю.П. Зинченко и заведующий кафедрой физического воспитания и спорта МГУ доктор биологических наук, член-корреспондент РАН А.Г. Тоневицкий. С докладами выступили представители факультета фундаментальной медицины, мехмата и экономического факультета МГУ, Санкт-Петербургского государственного университета, Томского государственного университета, Академии педагогики и психологии Южного федерального университета, в онлайн дискуссии приняли участие представители МИФИ. Профессор О.В. Виноградова (ФФМ МГУ) рассказала о проекте разработки комплексной оценки функционального состояния спортсмена. Предметом обсуждения также стали психолого-педагогические инновации в студенческом спорте, мотивация спортивной деятельности, спортивное законодательство России и другие актуальные вопросы. Участники из региональных вузов поделились опытом создания инфраструктуры для развития студенческого спорта в университетах, стимулирования соответствующих студенческих инициатив.

Подводя итоги заседания, Ю.П. Зинченко отметил, что наш первый опыт проведения такой междисциплинарной конференции в формате онлайн оказался очень интересным. А разнообразие рассмотренных тем доказывает, что научно-исследовательские и классические университеты могут внести заметный вклад в развитие спорта.

25 апреля на факультете журналистики МГУ имени М.В. Ломоносова прошла молодежная секция научно-практической конференции «Фундаментальная наука – спорту». В аудитории Чехов-центр в реальном пространстве и онлайн студенты, аспиранты и молодые ученые из МГУ, СПбГУ, ЮФУ,



ПШГПУ и НИУ ТГУ обсуждали физиологические, психологические и даже философские особенности подготовки спортсменов.

Магистрантка факультета психологии СПбГУ Тамара Будилова рассказала об оптимальном соревновательном состоянии у спортсменов с различными чертами личности. «Все спортсмены склонны оценивать свое оптимальное состояние гипертрофированно высоко. Но мы выяснили, что эмоциональные люди из сферы спорта подвержены стрессам в большей степени, чем остальные. Наши наблюдения помогут спортсменам и их тренерам составить рекомендации по плану поведения на соревнованиях в зависимости от психотипа и определенных черт характера», – поделился результатами докладчик. Коллектив ученых, представляющих факультет биологии и факультет фундаментальной медицины МГУ, рассказал о влиянии физических нагрузок различной интенсивности на экспрессию изоформ гена PGC-1a в скелетных мышцах спортсменов и о том, как прием незаменимых кислот в период восстановления после интервальной нагрузки действует на эти мышцы.

Но, несмотря на разность аспектов исследования, модераторы секции, декан факультета психологии МГУ доктор психологических наук, академик РАО Ю.П. Зинченко и заведующий кафедрой физического воспитания и спорта МГУ доктор биологических наук, член-корреспондент РАН А.Г. Тоневицкий, делают однозначный вывод: «Наука спорту помогает быстрее двигаться вперед».

Также в рамках Фестиваля был проведен Дискуссионный клуб АССК России на тему «Спортсмены в годы Великой Отечественной войны», состоялись финалы московских клубных турниров АССК России по мини-футболу, шахматам и настольному теннису, прошли турниры по гандболу и бадминтону, силовые турниры по армрестлингу и армлифтингу, турнир по системе «Русский силомер».

В приуроченном к 70-летию Победы мероприятию принимают участие 200 вузов страны, а финиширует Фестиваль в октябре в УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина.

Алина Белините, Любовь Некрасова

Навстречу доброй традиции



Сразу три события Московского Пасхального фестиваля украсили культурную жизнь Московского университета этой весной.

13 апреля выступили оркестр Мариинского театра и руководитель фестиваля, выдающийся современный дирижер Валерий Гергиев. В программе – произведения русских композиторов: Чайковского и Стравинского.

Исполнение второй симфонии П.И. Чайковского было, без сомнения, приурочено к 175-летию со дня рождения композитора. Радуюсь собранной, цельной интерпретации и вслушиваясь в мелодии украинских народных песен, которые цитирует Петр Ильич, можно было удостовериться: «Малороссийской» эту симфонию назвали не зря. Как тут не вспомнить слова Н.В. Гоголя: «Моя радость, жизнь

моя, песни, – как я вас люблю!». Казалось, будто гоголевские образы проникли в драматургию симфонии, где сплелись богатырский размах и сказительность, лирика и фантастика.

Фантастические, а точнее, сказочные картины и в балете И.Ф. Стравинского «Жар-птица», сюита из которого дополнила программу концерта. Нельзя не упомянуть, что музыка Стравинского – это особая специализация В.А. Гергиева. Всю сложность и многообразие ритмов, соразмерность формы, контрасты (от разухабистого «Поганого пляса Кашеева царства» до заколдованного звучания «Кольбельной») Валерий Гергиев умеет передать слушателям с необычайной свежестью и остротой.

Этот концерт входил в основную программу фестиваля. Камерная была представлена мастер-классом Народной артистки России Ларисы Гергиевой и выступлением студентов Академии молодых певцов Мариинского театра (27 и 28 апреля).

Вокальные мастер-классы Л.А. Гергиевой проходят на факультете искусств МГУ уже пятый год подряд. За это время между факультетом и Академией молодых певцов под руководством Гергиевой сложились крепкие дружеские связи. Двое выпускников факультета – Вероника Токарева и Денис Апполонин – успешно продолжают обучение в Академии, участвуют

в оперных постановках. В этот раз, как и прежде, Лариса Абисаловна уделила большое внимание смыслу и артикуляции поэтического текста в основе арии или романса.

А на следующий день воспитанники Академии – Ольга Пудова (сопрано), Ирина Шишкова (меццо-сопрано), Илья Селиванов (тенор), Григорий Чернецов (баритон) выступили в Культурном центре МГУ с памятной программой «Песни, опаленные войной». Каждая прозвучавшая в этот вечер песня вызвала очень эмоциональную реакцию слушателей. Исполнители приветствовали искренне и горячо. Такой отклик и воодушевление артистов рождает надежду, что концерты превратятся в добрую традицию и меломанов Московского университета ждут новые встречи с яркими именами – будущим оперной сцены нашей страны.

Екатерина Шелухина

Афиша

4 июня в 19.00 Академический хор МГУ отметит свой 240-летний юбилей сольным концертом в Большом зале Московской консерватории

Газета «Московский университет».

Учредитель: МГУ имени М.В. Ломоносова.

Над номером работали: *Любовь Некрасова, Алина Белините, Алексей Лисицын, Татьяна Непорада (верстка), Георгий Джеджева, Александр Лобус, Иван Проценко, Илья Чистяков, Наталия Ковылина.*

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-59475 выдано 3 октября 2014 года. Отпечатано с готовых диапозитивов в Типографии МГУ имени М.В. Ломоносова, 119991, г. Москва, Ленинские горы. Печать офсетная. Объем 2 п. л. Зак. Общий тираж 5 000 экз. Подписано в печать 28.05.2015 г. в 12.00.

При перепечатке ссылка на газету «Московский университет» обязательна. Мнение редакции может не совпадать с позицией авторов.

Материалы не рецензируются и не возвращаются.

Редакция оставляет за собой право редактировать и сокращать материалы без согласования с авторами.

Газета распространяется в учебных корпусах Московского университета.