

Новости факультетов

Факультет журналистики

• Распоряжением Правительства РФ № 2600-р от 17 декабря 2015 г. «О присуждении премий Правительства Российской Федерации 2015 года в области средств массовой информации» премия за «персональный вклад в развитие средств массовой информации» присуждена президенту факультета журналистики МГУ Ясену Николаевичу Засурскому.

Юридический факультет

• 10 декабря в онлайн-режиме прошел круглый стол на тему «Криминалистическое исследование документов», организованный научным студенческим кружком «Криминалистика для всех» юридического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова и научным кружком кафедры криминалистики Уральского государственного юридического университета. Со стороны юридического факультета МГУ в видеоконференции приняли участие: ассистент кафедры криминалистики, руководитель криминалистического кружка Е.С. Крюкова, руководитель Криминалистического центра И.Ю. Гульбинович, аспирант Н. Хламов, магистрант А. Татауш. С докладом на тему «Возможности определения групповой принадлежности лица по почерку» выступила студентка 3 курса спецотделения Р. Олесова, сделав акцент на профессиональных качествах пишущего лица. В ходе круглого стола докладчикам были заданы вопросы, даны рекомендации по направлениям дальнейших научных исследований.

Факультет психологии

• 11 декабря в клубе Yota Space состоялся финальный московский Science Slam, в процессе которого на одной сцене встретились лучшие молодые ученые двух городов: Москвы и Санкт-Петербурга. Москву представляли исследователь компьютерного дизайна материалов, психолог и микробиолог, а Петербург – робототехник и психолог. В течение 10 минут участники презентовали свои исследования публике. Звание победителя слушатели присвоили Илье Захарову, выпускнику кафедры психофизиологии факультета психологии МГУ, осветившему тему «Могут ли гены мешать вам заниматься математикой?».

Факультет иностранных языков и регионоведения

• 10 декабря факультет по традиции отпраздновал свой день рождения. Собрание студентов, выпускников и преподавателей открыла декан факультета доктор филологических наук, профессор Г.Г. Молчанова, которая тепло приветствовала весь коллектив факультета. Программа праздника состояла из прекрасно подготовленных музыкальных номеров, сценок, которые очень понравились зрителям. Кроме того, в торжественной обстановке состоялось награждение победителей и призеров студенческого конкурса курсовых работ и Всероссийской студенческой олимпиады.

Факультет политологии

• 10 декабря на факультете выступил доктор Адриан Пабст, доцент Университета Кента (Великобритания). Основной темой выступления стала проблема новых угроз, возникающих перед современным миром. Лекция состоялась в рамках проекта открытых лекций факультета политологии МГУ, нового формата мероприятий. Запланированы встречи слушателей с крупнейшими политическими исследователями из числа преподавателей факультета, а также приглашенными экспертами. Слушателем проекта может стать любой желающий.

Факультет искусств

• 22 декабря на факультете состоялась лекция, посвященная жизни и творчеству великого скрипача XX столетия Давида Ойстраха. Лекцию прочитал Виктор Юзефович, кандидат искусствоведения, известный исследователь и музыкальный критик, приглашенный консультант библиотеки Конгресса США. Среди многих замечательных работ автора книга под названием «Давид Ойстрах. Беседы с Игорем Ойстрахом». Книга неоднократно переиздавалась и в России, и за рубежом.

Новый шаг в развитии сотрудничества



В Бакинском государственном университете (БГУ) 5 октября прошла защита докторской диссертации доцента факультета химии Намика Шыхалиева, научная работа которого выполнена на кафедрах органической химии МГУ имени М.В. Ломоносова и БГУ. Научными консультантами соискателя являются профессор, заведующий кафедрой органической химии МГУ Валентин Ненайденко и академик Национальной академии наук Азербайджана (НАНА), ректор БГУ Абель Магеррамов. Оппонентами Н. Шыхалиева выступили доктор химический наук – директор Института химии Санкт-Петербургского государственного университета профессор Ирина Балова, профессор кафедры органической химии МГУ Сергей Вацадзе и профессор Азербайджанского технического университета Махмуд Рустамов. На защите диссертации присутствовали декан химического факультета МГУ академик РАН Валерий Лунин, декан факультета физико-математических и естественных наук Российского университета Дружбы народов (РУДН) профессор Леонид Воскресенский. На защите также присутствовали заведующий кафедрой неорганической химии РУДН профессор Виктор Хрусталева, директор Института нефтехимических процессов (ИНХП) имени академика Юсифа Мамедалиева (Азербайджан) академик НАНА Вагиф Аббасов и другие.

После выступления Н. Шыхалиева, его научных руководителей А. Магеррамова и В. Ненайденко соискателю были заданы вопросы, оглашены положительные отзывы ученых на работу соискателя из многих стран мира. Оппоненты сочли работу Н. Шыхалиева достойной степени доктора химических наук. Ученые в своих выступлениях отметили оригинальность, актуальность и важность диссертационной темы Н. Шыхалиева, отметив, что данная тема открывает простор для новых научных работ, создает предпосылки для получения дешевых катализаторов, является большим вкладом в «зеленую» химию. По мнению декана химического факультета МГУ В.В. Лунина, оригинальность работы Н. Шыхалиева в том, что в ее результате получены абсолютно новые структуры. «Фторорганическая химия – исключительно актуальный раздел химии, и в мире очень мало специалистов, работающих в этой области. Химические соединения Н. Шыхалиева дают новые примеры прочности, они прочнее стали и других традиционных материалов и к тому же легки. В синтезе фторорганических соединений сделан серьезный шаг», – сказал В.В. Лунин. В. Лунин отметил, что параллельно с Н. Шыхалиевым на химфаке МГУ исследованиями занимались и его аспиранты. По мнению декана химического факультета МГУ, эта

работа не только возобновит традиционные связи между МГУ и БГУ, но и расширит их. «Ученые из Азербайджана приезжают в Московский университет уже в течение 15 лет, – комментирует академик В.В. Лунин. – В ближайшем будущем в МГУ предстоит защита докторской диссертации главного технолога ИНХП имени академика Юсифа Мамедалиева Исмаила Исмаилова».

И. Исмаилов после победы на Международной Менделеевской олимпиаде школьников по химии был зачислен на химический факультет МГУ без экзаменов. Окончив университет, И. Исмаилов по рекомендательному письму В.В. Лунина стал аспирантом МГУ и в 2011 г. защитил кандидатскую диссертацию в Московском университете тонких химических технологий имени М.В. Ломоносова. А еще через год И. Исмаилов по рекомендательному письму академика РАН В.В. Лунина и академика Национальной академии наук Азербайджана, директора ИНХП В. Аббасова был принят в докторантуру и в настоящее время подготовил к защите докторскую диссертацию.

На защите диссертации Н. Шыхалиева присутствовала Фахрия Мамедова, выпускница БГУ, воспитанница школы химиков Азербайджана и России, ее научными наставниками являются В.В. Лунин и А. Магеррамов. Ф. Мамедова под научным руководством профессора МГУ Елены Ефременко выполнила и 9 июня этого года защитила на химическом факультете МГУ кандидатскую диссертацию. Ведущей организацией научной работы Ф. Мамедовой выступил Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения РАН, оппонентами молодого ученого Азербайджана были россияне – профессор Раиф Василев и доктор химических наук Елена Марквичева.

В мае 2016 г. готовится к выходу в свет в издательстве JohnWiley&Sons, Inc., специализирующемся на выпуске академических изданий, книга химиков Азербайджана «Non-covalent in teractions in synthesis and design of new compounds». «Эта книга уже стала классикой в органическом синтезе», – отметил декан химического факультета МГУ.

Материал подготовил Лятиф Мустафаев

Обогатить научные традиции



Крупнейший форум ученых-механиков России и зарубежья – XI Всероссийский съезд по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики прошел в Казани 20-24 августа.

С приветствием к участникам съезда обратился Президент РФ В.В. Путин. Текст приветствия огласил на торжественном открытии Помощник Президента доктор физико-математических наук А.А. Фурсенко. В приветствии Президента была отмечена важность сохранения и обогащения научных традиций, укрепления авторитета российских инженерно-технических школ, выражена уверенность в том, что достигнутые результаты найдут широкое применение, и высказано пожелание плодотворной работы.

Съезд собрал 2054 участника, в числе которых были 31 академик РАН, 23 члена-корреспондента РАН, более 500 докторов и около 500 кандидатов наук, 328 молодых ученых более чем из 300 организаций из 117 городов. По сравнению с предыдущим съездом, прошедшим в Нижнем Новгороде в 2011 г., количество участников возросло на 56%. Работа проходила в четырех главных секциях, объединивших 22 подсекции. Актуальные направления развития механики были отражены в сделанных пленарных докладах: «Метаматериалы в электромагнетизме, оптике

и акустике» (А.Н. Лагарьков), «Гидродинамика и термодинамика климата» (Р.И. Нигматулин), «Задачи механики в авиационной (С.Л. Чернышев, телемост Москва-Казань)», «Динамика и управление локомоциями мобильных роботов» (Ф.Л. Черноусько, Н.Н. Болотник, В.Г. Градецкий), «Локализованные турбулентные структуры в круглой трубе» (Н.В. Никитин, В.О. Пиманов), «Мембранно-сорбционный метод обогащения гелия из природного газа: идея, научное обоснование, технология» (В.М. Фомин), «Задача Лаврентьева-Ишлинского. Развитие идеи» (А.К. Беляев, Н.Ф. Морозов, П.Е. Товстик, Т.П. Товстик), «Сверхпрочность и механизмы деформации объемных материалов» (Р.З. Валиев). Два доклада носили научно-исторический характер – в докладе А.Н. Крайко «Г.Г. Черныш и его роль в развитии газовой динамики» отмечены заслуги академика Г.Г. Черного в развитии отечественной науки и возрождении традиции проведения съездов по механике, а в выступлении А.М. Елизарова и Ю.Г. Коноплева «Развитие исследований в области механики в Казанском государственном университете» отражены этапы развития механики от Н.И. Лобачевского до настоящего времени.

Съезд проходил на базе Казанского (Приволжского) федерального универси-

тета, одного из старейших и крупнейших учебных заведений страны, и Казанского авиационного института. Принимающей стороной была организована эффективная работа, а сам город покорила участников форума гостеприимством и красотой, памятниками истории и культуры.

Съезд продемонстрировал огромные возможности применения подходов и методов механики в исследованиях явлений от наноразмера до галактических масштабов. Российские ученые-механики не только не потеряли своих позиций в мировой науке, но и лидируют в ряде направлений. Съезд показал единство вузовской, академической и отраслевой науки. Спонсоры не только оказали финансовую поддержку мероприятию, но и активно участвовали в его работе. Такими выступили ЦАГИ им. Н.Е. Жуковского, ЦИАМ им. П.И. Баранова, МГУ имени М.В. Ломоносова, НПО Специальных материалов, НПО «Энергомаш», компании «Интел», FIDESIS, Тарховское. К началу работы съезда был издан CD-диск с информационными материалами и докладами участников; 17 докладов опубликованы в специальном выпуске журнала «Ученые записки Казанского университета. Физико-математические науки». В издательстве Казанского университета подготовлен к изданию в электронном виде сборник докладов съезда объемом 4442 стр.

Заключительное заседание состоялось в Музее истории Казанского университета, где по представлению руководства подсекций были названы лучшие доклады молодых (в возрасте до 35 лет) ученых, а также представлены к избранию новые члены Российского национального комитета по теоретической и прикладной механике. В решении съезда подчеркивалась значимость механики как фундаментальной науки, существенное расширение сферы сотрудничества механиков с представителями других наук и промышленности. Решено провести очередной – XII Всероссийский съезд в 2019 году.

Андрей Богданов