



ГАРРИ РУДА, ПРОФЕССОР, ЧЛЕН МНС
ХОТЕЛОСЬ БЫ ПОЗДРАВИТЬ НИТУ «МИСИС» С ВПЕЧАТЛЯЮЩИМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ НА ПУТИ К ДОСТИЖЕНИЮ ЦЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ. НЕДАВНО УНИВЕРСИТЕТ ВОШЕЛ В ГРУППУ 251-300 ПРЕДМЕТНОГО РЕЙТИНГА QS ПО МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЮ. / стр. 2

ЧЕТВЕРГ, 30 МАРТА 2017 ГОДА | № 3 (2783)



Эксперты Международного научного совета со студентами НИТУ «МИСИС» после панельной дискуссии

5100

Эксперты дают рекомендации

Международный научный совет (МНС) НИТУ «МИСИС», объединяющий экспертов мирового уровня, в начале марта провел свое седьмое заседание.

В течение недели ведущие ученые традиционно провели комплексный анализ деятельности вуза за последние полгода и дали рекомендации по дальнейшему продвижению нашего университета в мировых образовательных рейтингах. Программа рабочего визита открылась презентацией трех научных проектов САЕ, которые сделали профессора **И.А. Абрикосов, А.И. Голутвин** и **Р.З. Валиев**. Затем члены МНС **Г. Бхадешиа, Г. Руда, Б. Йохансон, Дж. Шинар** представили кейсы своих университетов в рамках темы «Мотивация и поддержка НПП по руководству большим числом аспирантов и маги-

странтов». Проректор по образованию **Т.Э. О'Коннор** выступил с докладом о ходе реализации дорожной карты НИТУ «МИСИС» по Программе повышения конкурентоспособности, проректоры университета **В.Л. Петров, М.Р. Филонов** и **И.М. Исаев** – о выполнении предыдущих рекомендаций МНС. Ключевой темой нынешнего заседания стала коммерциализация научно-технических разработок. Директор Центра коммерциализации технологий НИТУ «МИСИС» **А.В. Торгашев** рассказал гостям о возможностях развития инновационной деятельности в вузе, а члены МНС поделились международным

опытом по формированию культуры предпринимательства. Отдельный пункт программы составляли семинары и круглые столы: **Л. Халамек** провел для сотрудников Эндаумент-фонда семинар по фандрайзингу, **Л.А. Вайсберг** – круглый стол «Горное дело будущего» для коллег из Горного института, а **Л. Грир** встретился с научными коллективами **А. Иноуэ** и **Д.В. Лузгина**. Весенняя сессия Международного научного совета завершилась панельной дискуссией «Участие молодежи в реализации дорожных карт ведущих университетов», в ходе которой студенты смогли задать вопросы ведущим мировым ученым – членам МНС НИТУ «МИСИС».

Юлия СТОЛБОВА

РЕЙТИНГИ

Новый прорыв

Впервые в своей истории НИТУ «МИСИС» вошел в глобальный рейтинг вузов QS World University Rankings by Subject сразу по четырем инженерным направлениям: добыча полезных ископаемых, материаловедение, физика и астрономия, инженерия и технологии.

Наш университет занял место в первой трети лучших вузов мира, специализирующихся на материаловедении, – позиции с 251-й по 300-ю. Наивысшая оценка – 67,3 балла – получена по показателю «Академическая репутация». В разделе «Материаловедение» пальма первенства принадлежит Массачусетскому технологическому институту (США). Второе и третье места также занимают американские вузы – Стэнфордский университет и Калифорнийский университет в Беркли. МГУ им. М.В. Ломоносова – единственный из российских вузов, стоящий в рейтинге выше НИТУ «МИСИС», – находится в третьей полусотне лучших ма-

териаловедческих вузов мира. По результатам двух других предметных рейтингов – «Инженерия и технологии» и «Физика и астрономия» – НИТУ «МИСИС» вошел в 50% лучших вузов мира, заняв места 351–400 и 451–500 соответственно. По итогам 2016 года НИТУ «МИСИС» также занимает первое место среди вузов Проекта 5-100 по количеству публикаций материаловедческой и инженеринговой направленности в журналах первого квартала по SNIP (от англ. Source-Normalized Impact per Paper – импакт-фактор, нормализованный по источнику).



Напомним, ранее наш университет вошел в мировой предметный рейтинг по материаловедению U.S. News Best Global Universities – 2017. НИТУ «МИСИС» стал единственным участником Проекта 5-100, вошедшим в предметные рейтинги по инженерии – добыче полезных ископаемых и материаловедению. Но самым важным достижением НИТУ «МИСИС» стало 31-е место среди всех университетов мира в предметном рейтинге «Сырьевая и горнодобывающая отрасль» QS World University Rankings by Subject. Подробности – в «ГС» № 3.



■ СТАЛЬНЫЕ НОВОСТИ

НИТУ «МИСИС» успешно защитил дорожную карту по стратегии дальнейшего развития университета на заседании Международного совета по повышению конкурентоспособности ведущих российских университетов среди мировых научно-образовательных центров.

Ежегодные 72-е Дни науки студентов проходят в марте и апреле. Подача тезисов на кафедральные конференции – до 3 апреля. Чтобы выиграть Молодежную премию и получить до 100 тыс. рублей, нужно снять трехминутный видеоролик о своем научном проекте. Подробности – в аккаунтах вуза и Студенческого научного общества в социальных сетях.

Эндаумент-фонд университета пополнен на 11 млн рублей за счет целевых вкладов, сделанных ОМК и Михаилом Хабаровым, президентом логистической компании «Деловые линии». Средства будут направлены на научные гранты, выплату именных стипендий, организацию стажировок и практик, обновление инфраструктуры.

Высокая оценка усилий университета по профнавигации школьников. Сергей Собянин положительно оценил опыт нашего вуза по реализации проекта «Инженерные классы». Сегодня НИТУ «МИСИС» сотрудничает с 35 школами, еще девять заявок от школ находятся на рассмотрении.

НИТУ «МИСИС» начал новый образовательный проект совместно с известным популярным лектором «Курилка Гутенберга». Все технические лекции «Курилки» будут проходить в стенах университета в формате 30-минутных открытых выступлений.

Университет станет участником масштабного международного проекта LHCb (Large Hadron Collider beauty experiment) класса MegaScience. Представитель LHCb профессор Гай Уилкинсон подчеркнул уникальность опыта ученых НИТУ «МИСИС» и важность возложенных на них задач.

ТАКЖЕ В НОМЕРЕ

Будьте любопытны и настойчивы

Что такое Университет 4.0 и как молодежь вовлечена в развитие дорожной карты нашего вуза? Эти и другие вопросы студенты обсудили с членами Международного научного совета. /стр. 2



Познавая память сплава

Об одном из самых ярких исследователей университета – профессоре Сергее Дмитриевиче Прокошкине. /стр. 4



«Боксерские перчатки мне еще пригодятся»

Интервью с победителем Science Slam MISIS аспирантом Алибеком Казакбиевым. /стр. 5



Закономерный результат

Члены МНС профессора Гарри Руда (Университет Торонто, Канада) и Гарри Бхадешиа (Кембриджский университет, Великобритания) отвечают на вопросы газеты «Сталь».

– Как вы оцениваете вхождение НИТУ «МИСиС» в предметный рейтинг QS?

Гарри Руда: Прекрасное достижение! Инициативы, проявленные коллективом НИТУ «МИСиС», заметно продвигают университет вперед: улучшается качество и структура образовательных программ – все делается на высоком уровне. С введением CAE появляются новые проекты, показывающие достойные результаты.

Гарри Бхадешиа: Честно говоря, меня несколько не удивило вхождение НИТУ «МИСиС» в предметный рейтинг QS. С первого заседания МНС в университете произошло много существенных изменений. Очевидно, что вуз будет и дальше улучшать позиции в рейтингах, так как идет усердная работа в этом направлении, в том числе и по

привлечению молодых ученых. Важно, что эти достижения отмечают не только члены МНС.

– Что вас особенно впечатлило в ходе визита?

Гарри Руда: Нам продемонстрировали три крупных проекта в области металлургии и материаловедения. Среди них – совместный проект университета с алюминиевой компанией «Русал». Несмотря на то, что российская алюминиевая промышленность не лидирует в мире, разработанные в НИТУ «МИСиС» уникальные технологии по переработке алюминия позволяют получать продукцию с лучшими характеристиками. Именно поэтому «Русал», признавая компетентность и профессионализм ученых вуза в данной области, вложил в проект такую значительную сумму – 20 млн долларов.

Гарри Бхадешиа: Можно привести достаточно много примеров достижений университета: создание новых лабораторий и впечатляющие результаты уже существующих. Так, начав относительно недавно заниматься био-



Джозеф Шинар беседует с Элазаром Гутманасом (справа)

материалами, вуз уже успел продемонстрировать положительную динамику. Ученые НИТУ «МИСиС» создают наночастицы, которые обладают не только магнитными, но и электрическими свойствами, позволяющими с высокой степенью точности доставлять лекарства в определенные части человеческого тела.

Еще одно важное достижение – использование информационных технологий для взаимодействия со студентами. Большинство лекций сейчас доступны онлайн, и каждый желающий может их посмотреть в любой точке мира. Это делает учебный процесс не только более открытым, но и значительно улучшает его уровень и качество.



Луис Халамек



Вольфганг Блэк



Борье Йохансон



Гарри Руда



Гарри Бхадешиа



Линдсей Грир

Будьте любопытны и настойчивы

Что такое Университет 4.0 и как молодежь вовлечена в развитие дорожной карты нашего вуза? Эти и другие вопросы студенты НИТУ «МИСиС» обсудили в ходе живого общения с членами Международного научного совета.

Встреча началась с презентации трех масштабных направлений деятельности объединенного совета обучающихся НИТУ «МИСиС» – Студенческого научного общества (СНО), Клуба интернациональной дружбы, а также Центра карьеры. Члены МНС высоко оценили выступления студентов и перешли к дискуссии. На вопрос представителя СНО **Ксении Сахаровой** «Как пробудить у молодежи интерес к науке?» эксперты единогласно ответили: «Нужны любопытство, настойчивость и амбициозность». По мнению **Джозефа Шинара**, никто не заставит вас заниматься наукой, пока вы сами не захотите. Должно быть взаимодействие one by one, тем более, что сейчас есть не только научные книги, но и Google.

Борье Йохансон признался, что его интерес к науке пробудился в детстве, когда он увлекся созданием радиоприемника. В продолжение темы **Линдсей Грир** подчеркнул, что вопрос, ско-

рее, касается маленьких детей: если вы уже учитесь в университете, то занятия наукой – ваша обязанность. **Вольфганг Блэк** попытался предостеречь аудиторию: когда вы молоды – хотите изменить мир, мечтаете обо всем и сразу, следует понимать, что наука требует времени и мгновенных результатов в ней не бывает. «Это не означает, что другой жизни, кроме науки, не будет», – пояснил **Элазар Гутманас**. – Она будет, но не столь интенсивной».

Адаптация иностранных студентов – следующий тематический блок встречи. По словам **Гарри Бхадешиа**, 80% студентов Кембриджа – иностранные граждане. В мире науки и образования никого не интересует цвет кожи, пол, национальность. Важны умственные способности человека и знание английского языка. Университет – очень хорошее место для развития молодежи, это среда интеллигентных людей. Эксперты посоветовали усилить про-

грамму Центра карьеры и подумать над тем, как помочь с практикой и стажировкой иностранным студентам НИТУ «МИСиС». «Важно пробовать, никогда не опускать руки и расширять контакты с бизнесом», – выдал свое заключение по вопросу трудоустройства **Джозеф Шинар**.

Кроме того, студенты поинтересовались у ведущих ученых, заменит ли в будущем онлайн-образование традиционное образование. По мнению **Гарри Бхадешиа**, никогда. Онлайн – это полезный, современный, важный, но лишь дополнительный инструмент учебного процесса. Необходимо живое общение, реальные, а не виртуальные друзья, нужен учитель, а не только компьютер! **Джозеф Шинар** добавил: «Не думаю, что вы захотите учиться плавать онлайн».

На вопрос «Ценится ли российское образование за рубежом?» ученые дали положительный ответ – в России эффективная система образования.

Борье Йохансон уточнил, что у него было шесть постдоков – выпускников МИСиС, теперь они – успешные профессора в Швеции. Среди них – д. ф.-м. н., член Шведской королевской академии наук в классе «Физика», научный руководитель лаборатории НИТУ «МИСиС» «Моделирование и разработка новых материалов» **Игорь Абрикосов**. Жизненный путь **Элазара Гутманаса** также неразрывно связан с коллегами из России и стран бывшего СССР: его научный руководитель, директор Института физики твердого тела РАН академик **Ю.А. Осипьян** окончил МИСиС, нынешний декан и трое аспирантов в Технионе (Израильском технологическом институте) – выпускники МИСиС, блестяще защитили диссертации. Много россиян было и в научном коллективе **Вольфганга Блэка**. Правда, признался ученый, «ваши магистранты зачастую узкопрофильны, а мы сейчас ищем ребят с более широкой специализацией».

«Чем бы вы ни занимались, самый эффективный способ учебы – на своих ошибках!» – подытожили члены МНС.

Полоса подготовлена **Юлией СТОЛБОВОЙ**

ЛАУРЕАТЫ

За изобретение – миллион



Андрей Краснов и Сергей Леготин (справа)

Сотрудники кафедры полупроводниковой электроники и физики полупроводников НИТУ «МИСиС» – доцент, к.т.н. **С.А. Леготин** и аспирант **А.А. Краснов** – получили премию Правительства Москвы за 2016 год в номинации «Авиационная и космическая техника».

Сергей Леготин и **Андрей Краснов** изобрели бета-вольтаический преобразователь – источник электрической мощности, в основе которого – процесс превращения энергии безопасных для человека бета-частиц в электрическую. По словам молодых ученых, процесс получения энергии в таком устройстве схож с процессом, происходящим в солнечных батареях, при этом есть отличия от традиционных источников питания, например литий-ионных. Во-первых, созданные преобразователи имеют большой срок службы – около 50 лет, во-вторых – малые габаритные размеры – менее 5 кв. см, в-третьих, они могут обеспечить автономность работы маломощных электронных устройств – с мощностью не более

100 натовт. Основные направления их использования – космос, экстремальные условия Севера, медицина.

С.А. Леготин и **А.А. Краснов** занимаются темой преобразователей со времени учебы в аспирантуре, это одно из ключевых научных направлений кафедры ППЭИПП. Изобретение уже было отмечено профессиональным сообществом – в прошлом году наши ученые стали лауреатами Московского международного салона изобретений и инноваций «Архимед», а также получили четыре патента! Подана заявка на международный патент. В настоящее время ведутся переговоры с представителями промышленности и бизнеса о внедрении продукта на коммерческой основе.

Справка редакции. Лауреатами стали 65 молодых исследователей, работающих по 33 научным и научно-техническим проектам. Они представляют 27 столичных вузов, научно-исследовательских организаций и предприятий. Победители получили 1 млн рублей.

ПОЗДРАВЛЯЕТ РЕКТОР

Благодарю за труд!

КАРПОВУ Ю.А.



Глубокоуважаемый Юрий Александрович!
От коллектива НИТУ «МИСиС» и от себя лично сердечно поздравляю Вас со знаменательным юбилеем!

Более сорока лет Вы посвятили работе в НИТУ «МИСиС», щедро делаясь своими знаниями, профессиональным мастерством и жизненной мудростью со студентами университета и коллегами по кафедре и факультету. В своем любимом деле Вы смогли достичь впечатляющих результатов. Разработанные Вами методы химического анализа высокочистых веществ оформлены в виде государственных стандартов и внедрены на предприятиях редкометаллической и полупроводниковой промышленности. Ваши заслуги отмечены множеством государственных наград. Обладая выдающимся научным и педагогическим талантом, Вы находите время для подготовки научных кадров, руководства защитой диссертаций, участвуете в проведении научных конференций, занимаетесь редакторской работой в авторитетных отраслевых журналах. Желаю Вам, глубокоуважаемый Юрий Александрович, крепкого здоровья, радости и благополучия!

ПЕТРАКОВУ В.С.



Уважаемый Валерий Сергеевич!
От коллектива НИТУ «МИСиС» и от себя лично поздравляю Вас с юбилеем!

Благодарю Вас за активное участие в жизни университета, за высокий педагогический профессионализм и значительные научные достижения. Вы внесли большой личный вклад в развитие материаловедения в НИТУ «МИСиС», Вас очень любят студенты и ценят коллеги. Ваши трудолюбие и ответственность, постоянное стремление к совершенству в исследовательской и образовательной деятельности, прекрасные человеческие качества служат примером для студентов и преподавателей НИТУ «МИСиС». Счастья Вам, уважаемый Валерий Сергеевич, здоровья, новых идей и успехов!

КАЛАШНИКОВУ Е.А.



Уважаемый Евгений Александрович!
От коллектива НИТУ «МИСиС» и от себя лично поздравляю Вас с юбилеем!

Многие годы своей жизни Вы посвятили работе в НИТУ «МИСиС», щедро делаясь своими знаниями, профессиональным мастерством и жизненной мудростью со студентами университета и коллегами по кафедре и институту. Во многом благодаря Вам ИТАСУ является сегодня одним из наиболее популярных направлений у абитуриентов. Эффективная работа института позволяет студентам погрузиться в увлекательный мир информационных технологий, проходить практики и стажировки в ведущих российских и международных компаниях, выйти из стен НИТУ «МИСиС» подготовленными и востребованными специалистами высокого уровня. Успехов Вам, доброго здоровья, радости и благополучия, уважаемый Евгений Александрович!

ИЛЬИЧЕВУ И.П.



Уважаемый Игорь Павлович!
От коллектива НИТУ «МИСиС» и от меня лично примите поздравление с юбилеем!

Многие годы своей жизни Вы посвятили работе в НИТУ «МИСиС», щедро делаясь своими знаниями, профессиональным мастерством и жизненной мудростью со студентами университета и коллегами по кафедре и факультету. Ваши трудолюбие и ответственность, постоянное стремление к совершенству в исследовательской и педагогической деятельности, прекрасные человеческие качества служат примером для наших студентов и преподавателей. Вы активно участвуете в жизни университета, находите время для создания новых учебных программ для бакалавров и магистров. Более сотни Ваших научных трудов и учебно-методических работ внесли значительный вклад в развитие научно-исследовательской и образовательной деятельности НИТУ «МИСиС». Успехов Вам, доброго здоровья, радости и благополучия, уважаемый Игорь Павлович!

ХУСЯЙНОВУ З.М.



Уважаемый Зуфэр Мустафович!
От коллектива НИТУ «МИСиС» и от себя лично поздравляю Вас с юбилеем!

Более 25 лет Вы с энтузиазмом и целеустремленностью отдаете свои таланты, навыки и силы университету. Ваша многолетняя история служения спорту и образованию отражается в блеске медалей выдающихся спортсменов высочайшего класса – студентов и выпускников НИТУ «МИСиС», достойно защищающих честь России на международных соревнованиях и олимпиадах. Ваши заслуги в создании боксерской школы, ставшей знаменитой на весь мир благодаря победам Ваших учеников, получили высокую оценку элиты мирового спорта. Желаю Вам, уважаемый Зуфэр Мустафович, крепкого здоровья, творческих идей и новых побед!

С уважением, ректор НИТУ «МИСиС» А.А. Черникова

■ С ЮБИЛЕЕМ!

Здоровья и успехов!

С 80-летием В.А. Мостакова, профессора кафедры инжиниринга технологического оборудования; В.И. Москвитина, ведущего эксперта научно-исследовательского отдела.

С 75-летием В.Н. Дураджи, профессора кафедры физики.

С 65-летием А.В. Суворова, профессора кафедры автоматизированного проектирования и дизайна; С.А. Глинина, ведущего инженера кафедры общей и неорганической химии; И.В. Ганелина, заведующей лабораторией кафедры физического материаловедения; О.Т. Бацашвили, сторожа студгородка «Металлург».

С 60-летием А.А. Комкова, доцента кафедры цветных металлов и золота; М.А. Огнева, заведующего лабораторией кафедры электротехники и информационно-измерительных систем.

С 50-летием А.В. Водяника, заместителя директора Инжинирингового центра быстрого промышленного прототипирования высокой сложности; А.С. Кожаринова, доцента кафедры инженерной кибернетики.

С юбилеем Г.М. Семину, старшего преподавателя кафедры математики; О.В. Демину, инженера 1-й категории отдела по работе с иностранными учащимися; В.М. Чекушеву, администратора студгородка «Металлург»; Н.А. Бессонову, администратора спорткомплекса; Г.Г. Гаврик, эксперта кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов; Т.В. Дерунову, инженера 2-й категории мобилизационного отдела; Н.П. Дьяконову, ведущего эксперта кафедры физического материаловедения; О.В. Торопову, ведущего инженера центра коллективного пользования «Материаловедение и металлургия»; Т.А. Филимонову, заведующую лабораторией спектрального анализа.

К 100-ЛЕТИЮ МГА

Открытие академии

Официальное открытие Московской горной академии состоялось 12 января 1919 года. Ее формирование пришлось на тяжелые для молодой республики годы.

«Заседание проходило при температуре около +5°, – вспоминал об открытии МГА один из первых преподавателей академии Д.К. Моцок, – затем присутствующие прошли в рекреационный зал, где гостям был предложен чай с горошинами сахара и редкими бутербродиками величиной с резинку».

В понедельник, 20 января, в пять часов вечера к первым занятиям приступили 600 студентов. Им предстояло изучать такие дисциплины, как физикохимия, минералогия, кристаллография, петрография, геология, палеонтология, геология, геодезия, маркшейдерское искусство, металлография и общая металлургия, металлургия железа, металлургия металлов (кроме железа), горное искусство (руды), механическая и термическая обработка металлов, горнозаводская механика, горная статистика, горное законоведение и горное хозяйство, организация производства.

За месяц до официального открытия, 15 декабря 1918 года, в МГА начала действовать школа литейных мастеров, с января 1919-го – курсы горных десятников, буровых мастеров, штейгеров (так раньше на-



зывали горных мастеров, заведующих рудничными работами), годичные курсы помощников маркшейдеров, школа электромонтеров.

Согласно документу от 20 августа 1919 года, в академии по учебной секции числилось 19 профессоров и 23 преподавателя, действовало 19 кафедр: восемь – на геологоразведочном факультете, четыре – на горнорудничном, семь – на металлургическом. По сведениям осенней перерегистрации студентов в 1920 году на геологоразведочном факультете обучалось 183 человека, на горнорудничном – 245, на металлургическом – 146. Нового приема в тот год не было. К 1925 году потребность в металлургах значительно возросла. В этот период геологоразведочный уже готовил 310 будущих специалистов, горнорудничный – 537, металлургический – 467.

Вернемся к первым годам становления академии,

которые были непростыми в условиях становления молодого государства. Из документов мы узнаем, как выходило из этой ситуации руководство МГА. Учитывая чрезвычайные трудности с продовольствием в Москве, руководители академии предпринимали адекватные меры. С весны 1920 года студенты стали получать стипендии. В продовольственном снабжении учащиеся МГА были приравнены к бойцам тыловых частей Красной Армии, а профессорско-преподавательский состав – к рабочим лесозаготовительной промышленности и семьям красноармейцев.

Но трудностей не убывало. Не было учебников – по просьбе студентов пригласили стенографов для записи лекций профессоров с последующим изданием их самими студентами. Трудно преподавателям добираться в академию – Калужская считалась окраиной Москвы, трамвай работали с перебоями – приобрели для этих нужд лошадей и пролетку. Плохо с питанием – решили распахать огороды на большой территории парка бывшего Мещанского училища. В 1920 году организовали кооператив «Горняк», куда вошли преподаватели, студенты и служащие академии. Была открыта столовая, действовала касса взаимопомощи. Очень большой проблемой был холод в помещениях академии: ежегодно на отопление требовалось 150 вагонов дров. Студенты были плохо одеты. О воспоминаниях первых студентов тех далеких лет читайте в следующем номере газеты.

Людмила БАБАДЖАНИН

ПЕРСОНА

Познавая память сплава

В апреле 2017 года отметит свой юбилей один из самых ярких исследователей университета – профессор Сергей Дмитриевич Прокошкин, занимающийся перспективным направлением «Сплавы с памятью формы».



Профессор С.Д. Прокошкин со своими учениками

Династия – звучит гордо

Сила трудовой династии – в глубокой уверенности всех ее членов в правильности выбора жизненного пути. В творческих профессиях служение избранному направлению, духовным ценностям часто становится смыслом бытия.

Сергей Прокошкин родился 13 апреля 1947 года в Москве в семье, где эти ценности культивировались. Его отец – Дмитрий Антонович Прокошкин (1903–1988) – ученый-металловед, выпускник Московской горной академии, профессор МИСиС, доктор технических наук, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, ректор (1954–1959) и заведующий кафедрой (1954–1987) МВТУ им. Н.Э. Баумана. Старший брат, Юрий Прокошкин (1929–1997), – физик, академик АН СССР, РАН и Европейской Академии, доктор физико-математических наук, лауреат Ленинской премии (1986).

Сергей Дмитриевич рассказывал, что еще в десятилетнем возрасте помогал отцу расшифровывать рентгенограммы (в металлургии с их помощью решаются задачи рентгеноструктурного анализа металла, – ред.) и уже в восьмом классе для него выбор профессии был предопределен. После школы он поступил в МИСиС, который окончил с отличием в 1971 году. В 1975-м защитил кандидатскую, а в 1986-м – докторскую диссертацию по специальности «Физика твердого тела». В 2003 году ему было присвоено звание профессора по специальности «Физика конденсированного состояния».

Все это время Сергей Дмитриевич остается верен своей alma mater – НИТУ «МИСиС». Сегодня он профессор, главный научный сотрудник кафедры «Обработка металлов давлением», последние 30 лет возглавляет научную группу «Сплавы с памятью формы».

Семья профессора Прокошкина также тесно связана с НИТУ «МИСиС». Здесь еще студентом Сергей Дмитриевич познакомился со своей будущей супругой Верой, они вместе со второго курса МИСиС. Вера Георгиевна до 2016 года была профессором кафедры пластической деформации специальных сплавов, занималась научной работой в лаборатории термомеханической обработки и вела учебные занятия на кафедре, став без преувеличения любимым преподавателем для многих студентов. Сын, Антон Прокошкин, в 1995 году с красным дипломом окончил МИСиС по специальности «Автоматизированные системы обработки информации и управления». В университете занимался автоматизацией бизнес-процессов в области управления вузом. Был координатором проекта разработки корпоративной информационной системы МИСиС. С 2009 года – финансист, частный инвестор.

Дочь, Дарья Прокошкина, также с отличием окончила наш университет в 2005 году, защитив диплом бакалавра, а затем магистра на кафедре физической химии по специальности «Физика». В 2014 году, после окончания аспирантуры, получила степень PhD в Вестфальском университете имени Вильгельма в Германии.

Исследуя сплавы

Научные интересы профессора Прокошкина обширны. Это крупный ученый в области исследования специальных сталей и сплавов, управления их структурой и свойствами, методами термической и термомеханической обработки. Основные научные направления его работ – фазовые и структурные превращения в сталях и сплавах с памятью формы, а также структурные механизмы формирования механических и функциональных свойств сталей и сплавов при термической и термомеханической обработках.

Результаты, полученные в процессе фундаментальных исследований, находят применение в прикладных разработках коллектива, возглавляемого С.Д. Прокошкиным. Эти устройства медицинского и технического назначения не имеют аналогов и опережают мировой уровень. Вот только некоторые из них. Сверхупругие скобки для степлера, сшивающего кровеносные сосуды и полые органы, которые позволяют проводить операции по шунтированию минимально инвазивным доступом на работающем сердце, тем самым исключая летальные исходы. Удаляемые клипсы для создания гемостаза в кровеносных сосудах, действующие на основе прямого и обратимого эффектов памяти формы, что позволяет временно «выключать» разные органы при проведении различных операций. Сверхупругий экстрактор «Трал» для извлечения инородных тел из трубчатых органов.

Профессором Прокошкиным создана в НИТУ «МИСиС» научная школа в области термомеханической обработки сплавов с памятью формы. Под его научным руководством защищено 15 кандидатских диссертаций, причем две

из них – PhD в рамках совместной аспирантуры с Высшей технологической школой Монреаля. За каждой из этих работ стоит не только новое актуальное направление исследования, но и высококлассный специалист, «выросший» под руководством профессора.

Научная школа, возглавляемая Сергеем Дмитриевичем, стала победителем конкурса 2016 года на право получения грантов Президента РФ по государственной поддержке ведущих научных школ в области знания «Технические и инженерные науки».

С прошлого года группа «Сплавы с памятью формы» проводит исследования в рамках стратегической академической единицы НИТУ «МИСиС» – «Материалы и технологии для повышения продолжительности и качества жизни» (руководитель – профессор Д.В. Штанский) и объединяет представителей разных подразделений НИТУ «МИСиС».

Школа Прокошкина

Для учеников и коллег Сергей Дмитриевич всегда будет примером бескорыстного служения науке и истинной интеллигентности. Энциклопедические знания, ясная и точная литературная речь, доброжелательность, искренность, мягкий юмор, но в то же время достоинство и твердость в отстаивании своей позиции – все эти качества привлекают молодежь, на которую Сергей Дмитриевич никогда не жалеет времени.



Известна цитата из Плуларха «Ученик – это не сосуд, который надо наполнить, а факел, который надо зажечь». Сергей Дмитриевич мастерски владеет этим «ноу-хау». Результат этого знания – искренние любовь и уважение молодых талантливых ребят, которые поступают в магистратуру и затем остаются в группе. Средний возраст коллектива не превышает 40 лет, только в последнее время к группе присоединились магистр с Кипра, аспирант из Вьетнама и два постдока из Франции и Пакистана. В коллективе профессора Прокошкина создана уникальная атмосфера уважения, доброжелательности и взаимовыручки. Все учатся друг у друга, развит институт наставничества. Большие и малые победы каждого члена команды – общая радость и гордость. Проблемы также решаются сообща. У студентов считается большой удачей попасть в эту научную группу.

13 апреля 2017 года Сергею Дмитриевичу исполняется 70 лет. Эта публикация – выражение бесконечного уважения, признательности и благодарности его коллег и учеников.

Справка редакции. С.Д. Прокошкин – научный руководитель многих НИР федеральных целевых программ, государственных заданий, грантов Минобрнауки РФ, руководитель долгосрочных договоров о научном сотрудничестве НИТУ «МИСиС» с Высшей технологической школой (Монреаль, Канада) и по разработке медицинских технологий с компанией ENDOGENE Pty.Ltd (Мельбурн, Австралия). Обладатель более 40 авторских свидетельств и патентов на изобретения, более 700 публикаций, включая 9 монографий. Лауреат премий имени Д.К. Чернова и П.П. Аносова (РАН), обладатель Почетной медали имени академика Г.В. Курдюмова. Член международных сообществ ICOMAT и ESOMAT, редакционного комитета журнала Shape Memory and Superelasticity, редколлегий журналов «Физика металлов и материаловедение» и «Материаловедение». Хобби – история военного кораблестроения.

Слово коллегам и ученикам

С.В. Добаткин, д.т.н., профессор, зав. лабораторией Института металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова РАН: Мне в жизни повезло. Руководителем моей дипломной работы был Сергей Дмитриевич. Он сразу ошеломил меня своей научной эрудицией, работоспособностью, тонким чувством юмора, знанием и умением петь песни Кима, Галича, Визбора. Разница в возрасте в 4,5 года тогда очень чувствовалась. Мой диплом мы начинали в восемь утра, а заканчивали в восемь вечера. Ежедневно! Я ему благодарен, что он научил меня работать. До сих пор он для меня лучший советчик, научная энциклопедия и хороший товарищ. Очень рад, что и сейчас Сергей Дмитриевич полон сил и идей и находится в мировой элите своего научного направления. Перефразируя слова Окуджавы: «Хватило б только пота на все твои дела!» Удачи и здоровья!

Е.П. Рыклина, в.н.с. кафедры ОМД, к.т.н., доцент: Если я до сих пор в профессии, то благодаря личности Сергея Дмитриевича, созданной им комфортной обстановке, неограниченной свободе выбора направлений исследования и неисчерпаемости знаний о наших замечательных сплавах с памятью формы. Глубоко благодарна ему за чисто человеческую поддержку и участие в трудные моменты жизни.

А.В. Коротницкий, с.н.с. кафедры МЦМ, к.ф.-м.н.: Сергей Дмитриевич – яркий пример человека, обладающего замечательным качеством быть по-настоящему неравнодушным к делу, к слову, чужому мнению. Феноменальная обязательность, ежеминутная готовность дать полноценное и четкое разъяснение любому страждущему вне зависимости от существа вопроса и статуса вопрошающего. Все это не раз здорово выручало и меня, и, наверное, всех его коллег и учеников. А его врожденная способность получать откровенное удовольствие от решения даже небольших научных задач и, самое главное, испытывать огромную, искреннюю радость и удовлетворение от наблюдения за успехами своих друзей, учеников, коллег, знакомых – не может оставить равнодушным, даря окружающим заряд позитивной энергии для бодрости духа и для внеочередного вдохновения!

С.А. Бондарева, к.т.н, доцент кафедры физики: Сергей Дмитриевич – мой первый научный руководитель с третьего курса. Позже я стала первой его аспиранткой по сплавам с памятью формы, успешно защитила диссертацию в 1992-м. Для меня он образец научного руководителя, ученого, интеллигента и романтика. Единственный в своем роде человек, у которого за поворотом всегда синее море.

Алена Крейцберг, постдок Высшей Технологической школы (Монреаль, Канада), к.т.н., PhD (в рамках совместной аспирантуры с Высшей технологической школой Монреаля): Благодаря Сергею Дмитриевичу я не только получила необходимые знания и бесценный опыт, которые будут служить мне всегда, но и встретила своего будущего мужа.

Виктор Комаров, аспирант кафедры ОМД и Фрайбергской горной академии: Ценю внимание и дорожу советами профессора по различным рабочим и жизненным ситуациям. Работать под его руководством всегда интересно, не страшно браться за сложные задачи и решать их, каждый раз поднимая планку.

УСПЕХ

Алибек Казакбиев: «Боксерские перчатки мне еще пригодятся»

Год назад в нашем вузе состоялся первый поединок Science Slam. С одним из победителей памятной научной битвы – аспирантом Алибеком Казакбиевым – беседует наш студенческий корреспондент Алина Бортко.

– **Алибек, как ты пришел в науку и понял, что это твое?**

– Любовь к науке мне привили одногруппники и преподаватели – я занимаюсь исследованиями в лаборатории термомеханической обработки металлов на кафедре ОМД, а до этого осваивал технические науки на кафедре физического материаловедения в славной группе МФ-08-1. Свой путь в науку начал на втором курсе. Еще не зная основ физики металлов, готовил порошок для спекания и получения магнитов гексаферрита стронция. Магниты интересовали меня с детства.

Желание говорить просто о серьезном, популяризировать науку, в том числе в среде, которая далека от точных наук, было всегда. Это желание и привело меня в научно-развлекательный коллектив «АртНаука», где мне удалось отработать навык публичных выступлений. Если меня спросят, что я больше люблю – микрофон или сладкое, я попрошу сделать звук в колонках громче и отвечу, что сладкое.

– **На осеннем слэме у тебя была очень интересная и актуальная тема «Дружба костей и металла». Почему ты выбрал именно ее для своего исследования?**

– Случается порой, что не ты выбираешь тему, а она тебя. У меня ситуация приятней – мы вместе выбрали друг друга. В детстве, когда спрашивали, кем хочу стать, я отвечал: стоматологом. Так вышло, что, окончив лицей, я поступил в НИТУ «МИСиС» на физику металлов. Врачом не стал, но занимаюсь материалами для медицины, в том числе для дентальной имплантологии. Частично удалось осуществить мечту.

– **Исследование, которым ты занимаешься и представлял, – это плод твоего труда или коллективная разработка?**

– Исследования металлических биоматериалов проводятся большой группой ученых как из НИТУ «МИСиС», так и из других научных центров разных стран мира. Нашу группу возглавляет профессор, доктор физико-математических наук Сергей Дмитриевич Прокошкин. Коллектив научной группы пополняется за счет студентов из разных учебных групп и институтов университета. Поэтому здесь есть специалисты по прокатке, выплавкам, материаловедению – исследования охватывают полный цикл от производства новых сплавов до их аттестации. Я часть этого большого механизма. Совместная рабо-

та, безусловно, способствует научным исследованиям, ускоряя их или выявляя слабые места.

– **Расскажи о закулисе Science Slam. Как ты готовился к конкурсу?**

– Исследовательская работа, которую я представлял на слэме, связана с материалом для замещения костной ткани в любой части тела. Я выбрал узкую тематику выступления – материалы для дентальных имплантатов. Накануне выступления был придуман сценарий,



Алибек Казакбиев (слева)
с основателем Science Slam НИТУ «МИСиС» Андреем Ворониным

главная роль в котором отводилась хоккеисту Овечкину – рассматривался вариант, когда на закате карьеры ему нужно будет вставлять искусственный зуб, и у нас есть время создать лучший материал для лучшего нападающего. Перед каждым слэмом выступающих готовят. Предлагают коррективы в речи, презентации, тембре голоса, позе и прочее. У нас таким тренером по ораторскому искусству был специалист по публичным выступлениям Сергей Гаврилов. Он давал ценные советы, прибавляющие зрелищности презентации. С ним же мы и прогоняли свои первые выступления. Однажды был прогон в очках дополненной реальности: перед спикером сидела публика, активно отвлекающая от выступления, – это был настоящий стресс-доклад, после которого не страшны ни разговоры в первых рядах, ни демонстративные уходы из зала. Как говорят, тяжело в учении – легко в бою. К счастью, на нашем Science Slam ничего этого не было.

– **Что больше всего понравилось в Science Slam?**

– После окончания доклада пошли вопросы. Странно, но эта импровизационная часть выступления понравилась мне больше всего. В голове крутилось два ответа – серьезный и шуточный. Часто отдавал волю вторым, но и про первые не забывал. До слэма принимал участие в очень интересной научной конференции по сплавам с памятью формы. После доклада, когда ученые задавали вопросы, тоже хотелось состричь, но там не разбежишься. А здесь можно было шутить по максимуму. Классный опыт.

Полезно развивать речевой аппарат, читать Достоевского. Удивительным образом можно заметить перемену в своей речи после прочитанного произведения этого автора. Главное – не уходить в депрессию.

А что касается умения выступать – это дело наживное, важно – не терять надежды. Король Великобритании Георг IV был скромным и застенчивым человеком, страдал заиканием, не любил публичных выступлений. Ну а как продолжилась история, можно узнать из фильма «Король говорит», основанного на реальных событиях.

Таких примеров множество – когда люди боялись публики до потери сознания, а потом собирали стадионы. Это навык и его можно развивать.

– **Считаешь ли ты Science Slam актуальным? Вносит ли это мероприятие свой вклад в науку?**

– Актуальным Science Slam делают его спикеры. А отбор спикеров – это прерогатива организаторов, так что все зависит от последних. Чаще всего этим занимаются те, кто погружен в науку, а они знают толк в актуальном. Каждое такое мероприятие переворачивает взгляд людей, порой далеких от науки. Возможно, кто-то заинтересуется, поймет, чем хотел бы заниматься в дальнейшем. Далеко ходить не приходится: студенты младших курсов уже интересовались у меня тем, как попасть в нашу научную группу. Определенно вклад в науку есть.

– **И главный вопрос: что ты теперь будешь делать с боксерскими перчатками?**

– Я занимаюсь исследованием материала для зубных имплантатов, так что они мне еще пригодятся.

Внимание! Третий Science Slam MISIS состоится 21 апреля, в день закрытия 72-х Дней науки в НИТУ «МИСиС». Сейчас самое время подать заявку на выступление. Сделать это нужно до 5 апреля. Дополнительная информация а также форма для регистрации – на официальной странице Science Slam MISIS «ВКонтакте»: <https://vk.com/sciencslammis>

– **Какие, по твоему мнению, основные критерии успешного выступления?**

– Наиболее важной составляющей успеха является хорошая подготовка, когда знаешь свою презентацию посекундно. Нужна простая конструкция, сценарий в голове, и этот сценарий нужно донести слушателям. Но не стоит забывать и про импровизацию. Во время выступления может случиться что угодно: погаснет свет, экран, кликер перестанет работать – в каждом таком случае нужно уметь красиво выйти из ситуации.

Справка редакции. Родина Science Slam – Германия, где в 2006 году возникла идея популяризовать науку с участием зрителей. Science Slam представляет собой поединок молодых ученых, которые за 10 минут должны рассказать о своем исследовании, чтобы это было понятно даже самому неподготовленному слушателю. Лучший «слэмер» выбирается публикой при помощи аплодисментов, измеряемых шумометром. Приз – символический подарок в виде боксерских перчаток и, конечно же, уважение и признание общества. Один из главных организаторов Science Slam в НИТУ «МИСиС» – Андрей Воронин, куратор студенческого научного общества, инженер Центра энергоэффективности, также неоднократный участник и победитель Science Slam'ов, проходящих на других площадках.

СОДРУЖЕСТВО

Африка объединяет

В марте прошла встреча членов Африканского студенческого союза НИТУ «МИСиС».

Да здравствует российско-африканская дружба! Под таким девизом работает MISIS African Students Union (MASU) – студенческое объединение наших студентов из стран Африки, созданное в прошлом году в рамках Клуба интернациональной дружбы. Цель проекта – академическая и социальная поддержка студентов, практика языковой коммуникации и расширение дружеских связей, культурный обмен и раскрытие талантов. Инициатор и куратор MASU – руководитель англоязычной магистерской

программы «Наука и материалы солнечной энергетики» Масамба Ка, президент – магистрант из Ганы Ханс Бернард Ни Офори-Ки.

Почетными гостями мартовской встречи стали африканские студенты РУДН во главе с президентом Сообщества нигерийцев в России Чуквуджекву Эджике Сэм-Фестус. Наши ребята показали коллегам презентацию, посвященную деятельности молодого объединения, поделились ближайшими планами – подготовкой к Международному дню Африканского союза, а студенты РУДН исполнили для всех зажигательную песню. Вечер закончился чаепитием.

В нашем университете обучается 120 студентов из 17 стран Африки – Ганы, Кении, Замбии, Зимбабве, Судана, Нигерии, ЮАР и других. Часть ребят – бакалавры и аспиранты, освоившие русский язык, часть – магистранты англоязычных программ.



Встретились в НИТУ «МИСиС»

Если вы хотите влиться в команду Африканского студенческого союза, найти новых друзей и попрактиковать иностранные языки – добро пожаловать!

Юлия СТОЛБОВА

LOVE STORY

Любовь с первого слова



Семья Золкиных: счастливы вместе

Выпускница института ЭУПП, а теперь магистрант МГИ, начальник отдела образовательных информационных технологий Учебно-методического управления Анна Золкина начала работать в НИТУ «МИСиС» 10 лет назад, будучи студенткой. Летом 2014-го девушка впервые приняла участие в организации приема студентов в наш университет и... встретила свою «вторую половинку» – Дениса Золкина, старшего преподавателя, сотрудника приемной комиссии Горного, а ныне ведущего инженера-программиста УИТ НИТУ «МИСиС». О том, как родилась молодая семья Золкиных и в чем секрет их счастья, – в беседе с Анной.

– Как вы познакомились с будущим мужем?

– Я сразу обратила внимание на неординарную внешность коллеги: рост под два метра, длинные волосы, кожаная курт-

ка, пирсинг и татуировки. Заинтересовалась, расспросила его об интересах, отношении студентов к такому виду...

– Это была любовь с первого взгляда?

– Любовь с первого... слова. После первой же беседы мы поняли, что мыслями возвращаемся друг к другу. Помню, как я болела за Дениса на Международном московском марафоне, когда он бежал 42 км! Меня тогда глубоко поразила его сила воли, а тут еще энергетика грандиозного спортивного праздника. Полгода мы молчали о своих чувствах, а в декабре Денис предложил начать встречаться. Поначалу я отпиралась: трудимся в одной организации, к тому же нестандартный стиль в одежде... Неожиданно на следующий день будущий муж пришел забирать меня с работы с короткой стрижкой, в другом образе и с собственноручно испеченной шарлоткой! Пришлось «сдаться».

– Как развивались отношения дальше?

– Стремительно. Спустя три месяца Денис романтично, как в кино, сделал мне предложение руки и сердца – встав на колени на открытой палубе теплохода. В ответ я сразу сказала: «Да!» В июне 2015 года мы поженились: взяли по выходному, я отвезла мужа на своей машине в загс, затем, оставив машину на парковке в МИСиС, мы пошли гулять в Парк Горького, кататься по Москве-реке. Ночевали по соседству с вузом – в гостинице «Варшава», чтобы с утра в той же одежде – в белом сарафане и костюме – быстро собраться и пойти на работу.

– Работа в одной организации не мешает семейному союзу?

– НИТУ «МИСиС» продолжает играть для нас очень большую роль. Для обоих это – и родной вуз, и место любимой работы, и, конечно, место встречи своей судьбы. Друг для друга мы оказались хорошими советчиками в профессиональном плане, обсуждаем планы и текущие рабочие моменты.

– Как вы проводите свободное время?

– Два лета подряд мы ездили на базу отдыха в Пицунду – вначале в смену сотрудников, а затем наставниками в студенческую смену «Новый уровень 2:0». Получили массу позитивных эмоций! Кроме того, бегаем марафоны, летом – плаваем, зимой – катаемся на коньках, круглый год – делаем ремонты и безуспешно воспитываем кошку. А еще любим читать друг другу книги и вкусно поесть.

– В чем, по-вашему, секрет семейного счастья?

– Во взаимопонимании и взаимоуважении. Мне повезло: муж – очень спокойный человек, поддерживает в трудностях и радуется моим успехам. Я, напротив, более импульсивная, поэтому, когда злость, считаю про себя до десяти и перевожу острые моменты в шутку – обычно помогает. А еще я шучу: если супруги пережили вместе несколько ремонтов и переездов, то это крепкий брак.

Беседовала Юлия СТОЛБОВА

СОКУРСНИЦА

О чем мечтает Мисс МИСиС

Танцы и баскетбол, КВН и легкая атлетика, вокал и акробатический рок-н-ролл – может ли все это сочетаться в одной студентке? Конечно, если эта девушка – Вероника Мельникова, второкурсница специальности «Нанотехнологии и микросистемная техника» ИНМИН, Мисс МИСиС – 2016.

– Вероника, расскажи о себе. Ты какая?

– Эмоциональная, отзывчивая и искренняя. Совершенно не умею хитрить и скрывать свои чувства. В других людях тоже ценю честность и открытость. Люблю общаться с теми, кто не старается приукрасить себя. Живу творчеством, ни один мой день не обходится без музыки.

– Каким был твой путь к успеху?

– С детства мне нравилось петь, танцевать, придумывать различные театральные сценки. С первого класса стала заниматься танцами и гимнастикой, увлечение которой привело меня в фитнес-аэробику, а потом в акробатический рок-н-ролл. Родители сыграли большую роль – подбадривали, приходили на все концерты и выступления, соревнования. Я всегда чувствовала их любовь и поддержку.

– Расскажи о своих спортивных достижениях.

– Дошла до 2-го взрослого разряда по художественной гимнастике, участвовала в школьных соревнованиях городского уровня по легкой атлетике – были призовые места в личном зачете. Люблю баскетбол, совершенно не могу жить без движения и физической активности – любовь к спорту мне привил папа, он много тренировал меня. По образованию он педагог, окончил Институт физкультуры, велогонщик, кандидат в мастера спорта.

– Чем еще увлекаешься?

– Обожаю театр, играла в городском театре Обнинска. Профессионально занимаюсь вокалом с десятого класса. В последнее время – еще и танцами в коллективе Seven Hills, направление vogue, базирующееся на модельных позах и подиумной походке. Кроме того, танцую во втором составе команды Red Haze Crew – это одна из самых известных и сильнейших танцевальных команд в России.

– Почему решила поступать в НИТУ «МИСиС»?

– Я училась в физико-техническом лицее, имею склонность к точным наукам. Когда выбирала вуз, заранее знала, что мне важно не только обучение, но и культурная жизнь, творческое развитие. Наш университет оптимально сочетает в себе интересный досуг и большие возможности в плане образования, здесь также есть возможность сдать IELTS. Очень рада, что поступила именно сюда.

– В одном из интервью ты говорила, для тебя важно, чтобы мужчина был морально сильным и вел за собой. А какими качествами должна обладать настоящая женщина?

– Мужчина должен всегда чувствовать, что женщина его любит, заботится о нем. Идеал женщины для меня – конечно же, моя мама. Она всегда создает дома уют, такую особую атмосферу тепла. Думаю, это и есть самое важное.

– Что изменилось в твоей жизни после победы?

– Меня стали чаще замечать, выделять из остальных девушек. Появились новые возможности. Например, проведение публичных мероприятий – я вела 71-е Дни науки в НИТУ «МИСиС». Сейчас активно участвую в различных кастингах и в сфере хостеса. Всеми силами стараюсь принести пользу родным и внести свой вклад в семейный бюджет. Больше всего запомнилось участие в рекламе Сбербанка и продукции Laus в ЮАР. Это очень интересный опыт.

Конкурс помог увидеть творческие недочеты. Раньше мне было сложно работать в команде, теперь же стало намного проще сплотить людей ради общей цели.



Мисс МИСиС – 2016

– Кем ты себя видишь в будущем?

– Я хочу, чтобы у меня была хорошая семья, свой дом. Жить дружно, часто собираться вместе с родителями. Они очень многое сделали для меня – дали отличное воспитание, научили общаться с людьми, вели меня по жизни. Теперь, когда я стала старше, мне хочется делать что-то для них. Призом конкурса была зарубежная поездка. Мы семьей поехали в Тунис. На тот момент сестре было всего два года, она впервые увидела море и белый песок.

– У тебя есть мечта?

– Хотела бы в будущем, когда появятся финансовые возможности, заняться благотворительностью. Мне всегда в детстве было обидно, что у некоторых детей нет родителей. Очень хотелось им помочь. Наверное, моя главная мечта – исполнять мечты других.

Дарья КУЗНЕЦОВА,
Александра КАЛИНКИНА
(БЭК-16-2)

Конкурс «Мисс МИСиС – 2017» пройдет 6 апреля в ДК МИСиС, где жюри выберет самую красивую, умную и талантливую из конкурсанток.

Учредитель
НИТУ «МИСиС»
Адрес редакции
119049, Москва,
Ленинский проспект, 6.
Тел. 8 (499) 230-24-22.
www.misis.ru | misisstal@mail.ru

Газета отпечатана
офсетным способом в типографии
Издательского Дома МИСиС
Москва, Ленинский пр-т, 4.
Тел. 8 (499) 236-76-35.
Редакция может не разделять
мнение авторов.

Зарегистрирована в Московской
региональной инспекции по защите
свободы печати и массовой
информации. Рег. № А-0340.
Тираж 1500 экз.
Объем 1,5 п.л. Заказ № 5339.
Распространяется бесплатно.

Главный редактор
Вадим Нестеров
Зам. главного редактора
Галина Бурьянова
Фото Сергей Гнусков, Мария Павловская
Верстка Татьяна Сидорова