



Балерины из МИСиС (стр. 6)



Как дожить до диплома (стр. 6)



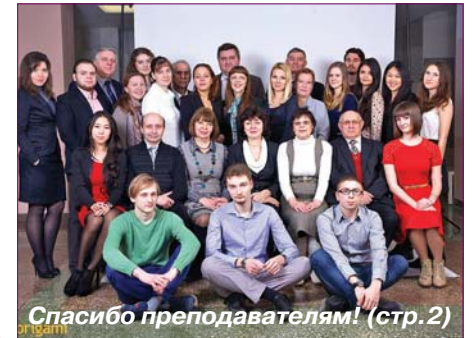
Севастополь родной! (стр. 4)

СТАЛЬ

ИЗДАЕТСЯ С 1930 ГОДА

Пятница, 27 июня 2014 года · № 11 (2758) ·

ГАЗЕТА УЧЕНОГО СОВЕТА И ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ МИСиС



Спасибо преподавателям! (стр. 2)

ПРИСТАЛЬНЫЙ

ВЗГЛЯД

Поздравляем Президента университета Юрия Сергеевича Карабасова с юбилеем!

*МИСиС гордится многими,
Но поделюсь секретом:
Мой все-таки всех более
Торжился Президентом!*

*Еще бы! Обязательной,
И честной, и простой,
Ко всем всегда внимательной,
И вечно молодой.*

*Пока планета кружится,
Желаю каждый час
Добра, терпения, мужества
Примером быть для нас!*



СТАЛЬНЫЕ

НОВОСТИ «5-100-2020»

Вошли в топ-100

НИТУ «МИСиС» впервые вошел в топ-100 лучших университетов в рейтинге по версии QS (University Rankings BRICS) для стран БРИКС, поднявшись за год более чем на 20 позиций.



«Наш университет по итогам 2013 года – в первой сотне рейтинга стран БРИКС, – прокомментировала событие ректор НИТУ «МИСиС» **Алевтина Черникова**. – Это результат целенаправленной работы всего коллектива университета. В течение последних 5 лет в нашем вузе создавались оснащенные уникальным оборудованием научно-исследовательские лаборатории и образовательные центры, руководителями которых стали отечественные и зарубежные ученые, имеющие международное признание. Мы организовывали системную профориентационную работу, и не только на территории Российской Федерации. Для успешной адаптации наших выпускников в международных профессиональных структурах, в МИСиС в течение последних нескольких лет, совместно с кембриджским университетом, была разработана уникальная программа по изучению английского языка. По окончании обучения все наши студенты проходят обязательную сертификацию, и те, кто показывает достойные результаты, получают диплом на русском и английском языках. Все затраты по этому проекту берет на себя университет».

На имя ректора университета получены благодарственные письма



Спикер Парламента республики Абхазия В.Р. Бганба пишет:
«Глубокоуважаемая Алевтина Анатольевна!

Народное Собрание – Парламент Республики Абхазия благодарит Вас и коллектив Вашего университета за постоянную помощь, оказываемую студентам из Республики Абхазия, и многолетнее сотрудничество по всем гуманитарным направлениям. Мы с удовлетворением подчеркиваем, что наши дружеские отношения выдержали все испытания, которые за последние 20 лет выпали на долю наших народов. Республика Абхазия, как и в прежние годы, окажет самый радужный, теплый прием студентам Вашего университета, прибывающим на отдых в лагерь «Металлург» в этом году».

Генеральный директор, художественный руководитель Государственного Кремлевского Дворца П.М. Шаболтай в своем письме выразил благодарность НИТУ «МИСиС» за помощь в подготовке и проведении концерта, посвященного 69-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне «Споёмте, друзья!».

«Участие Студии эстрадного вокала Национального исследовательского технологического университета «МИСиС» стало достойным украшением концерта, – говорится в письме. – Дирекция Государственного Кремлевского Дворца благодарит коллектив Студии эстрадного вокала НИТУ «МИСиС» и ее художественного руководителя **Роксану Геннадьевну Февральёву** за участие в подготовительном процессе и самом театрализованном концерте».

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ СТАЛИ И СПЛАВОВ

Нам только 5!



СМ-04-1, год выпуска – 2009, м./ж. = 7/16

10 лет назад мы, объединенные осознанным выбором специальности и удачно составленным кем-то расписанием, поступили в Государственный технологический университет «Московский институт стали и сплавов» (Да-да, именно так он тогда назывался!). Учеба в Университете объединила нас (всех), способствовала формированию фундаментальных знаний и миропонимания в целом (у большинства), нравственно-эстетических предпочтений (у **Сергея Сычева**), заложила фундамент для взрослой жизни (у **Михаила** и **Евгении Мухоморовых**). На верхнем фото вы видите молодых и целеустремленных девушек и юношей, которым посчастливилось получить высшее образование в одном из ведущих инженерных вузов страны.

5 лет назад мы покинули стены родного Университета. С тех пор вуз получил статус Национального исследовательского технологического университета, значительно модернизировал инфраструктуру и лабораторную базу, вывел на новый уровень научные исследования и работу с выпускниками. Не стояли на месте и мы – выпускники группы СМ-04-1. Сейчас нас можно встретить в Канаде, Швейцарии, Германии, Ново-

российске, Боровичах, Республике Коми и даже в Москве... Но благодаря периодическим рассылкам Сообщества выпускников мы всегда были в курсе событий и новостей вуза, а кому-то даже довелось наблюдать за жизнью МИСиС «с передовой».

Современный мир с его развитыми информационными технологиями позволил нам всем оставаться на связи, в курсе «дней рождений», сочувствовать тем, у кого «все сложно» и просто ставить «лайки» на классных фотках дорогих одноклассников.

А сейчас немного «сухой статистики»: 26,1 % нашей группы продолжили обучение после окончания МИСиС; 52,2 % – на сегодняшний день состоят в браке; 17,4 % – воспитывают детей; 4,3 % – строят машину времени, чтобы пересдать физхимию.

На втором фото вы видите людей, которые в своем плотном графике нашли время встретиться через 5 лет после прощания в июне. На пару часов время для них остановилось, и они перенеслись в прошлое, где все было немного ярче и еще впереди. Каждому есть что вспомнить, особенно яркими воспоминания становятся в непосредственной близости от МИСиС.

Цените ваши студенческие годы, но помните, что лучше еще впереди!

До новых встреч, СМ-04-1! Нам только 5!

Мария ЖУГАН, Сергей СЫЧЁВ



Спасибо преподавателям!

ГОСы сданы, выпускная квалификационная работа защищена, осталось отпраздновать выпускной и получить диплом...

В 2010 году, когда мы только заканчивали школу и выбирали вуз, было точно такое же состояние, как и сейчас. Нас захлестывало ощущение полной неопределенности, потерянности, неизвестности, но в то же время свободы и ответственности. Сейчас перед студентами, окончившими вуз, стоит сложная задача: надо определиться, как жить дальше и что делать. Любой выбор будет правильным, если он совпадает с целями и желаниями. Студенческая жизнь научила нас принимать решения самостоятельно. Четыре замечательных года с нами были умные, добрые, отзывчивые люди – наши преподаватели. Изюминка в день они занимают колоссальным трудом, обучая и воспитывая студентов, отдавая свои силы и энергию, чтобы выпустить не только первоклассных специалистов, но и образованных, воспитанных людей. Спасибо вам!

Хочу выразить отдельную благодарность от групп МГ-10-1,2 направления «Менеджмент» институту ЭУПП, в особенности кафедре экономической теории и её заведующей **Александрой Федоровне Лещинской**. Спасибо вам, дорогие и уважаемые преподаватели, за ваш труд, терпение и доброе отношение, мы этого не забудем. Вы помогли нам преодолевать все трудности на пути обучения, делили с нами радости студенческой жизни. Отдельное спасибо куратору наших групп **Александру Трофимовичу Бабкину**, который всегда принимал активное участие в нашей жизни и верил в нас. Мы надеемся, что кафедра экономической теории будет вспоминать наши группы только с лучшей стороны, а мы, в свою очередь, постараемся оправдать ожидания преподавателей и быть достойными профессионалами своего дела!

Екатерина ЗЕМЛЯНУХИНА

19 июня в НИТУ «МИСиС»

Прошла конференция преподавателей, научных сотрудников, представителей других категорий работников и обучающихся.

На повестке дня стоял ряд важных вопросов: об изменении численности Ученого совета университета в связи с присоединением МГГУ, выборы новых членов Ученого совета вуза, а также вопрос о продлении срока действия коллективного договора НИТУ «МИСиС».

Решением конференции состав Ученого совета в связи с реорганизацией двух вузов был увеличен с 60 до 80 человек. В новый состав руководящего органа вуза вошли 18 представителей Горного института, два представителя обучающихся – по одному от МГИ и МИСиС, а также два представителя от институтов ИТАСУ и ИНМИН взамен выбывших.

Решением конференции, в связи с реорганизацией двух вузов, срок действия коллективного договора НИТУ «МИСиС» был продлен до трех лет. Изменения в него не вносились.

Состоялось заседание Ученого совета, посвященное подведению итогов 2013-2014 учебного года и подготовке к новому учебному году.

С докладом по этому вопросу выступила ректор университета **А. Черникова**.

Также на заседании были рассмотрены вопросы:

- О создании в НИТУ «МИСиС» офиса академического письма с целью повышения публикационной активности (доклад проректора по образованию **Т.Э. О'Коннора**).

- О создании в структуре университета инжинирингового центра прототипирования высокой сложности (доклад проректора по общим вопросам **И.М. Исаева**).

- О выполнении решений Ученого совета за текущий год (доклад ученого секретаря **В.И. Деляна**).

Кроме того, по решению Ученого совета ряд студентов и аспирантов университета выдвинут на получение стипендий Президента РФ и Правительства РФ.

От имени Ученого совета А. Черникова поздравил студентов Горного института, завоевавших 1 место по боксу в Московских студенческих спортивных играх. Заслуженная награда – грамота Министерства образования и науки за большой вклад в работу университета – была вручена **И.Е. Усковой**, начальнику отдела планирования, координации и анализа научной деятельности университета.

В заключительном слове ректор поблагодарила членов Ученого совета за активное участие в жизни университета и плодотворную работу в течение всего учебного года.

Соб. инф.

5 дипломов Всероссийского конкурса студенческих изданий и молодых журналистов «Хрустальная стрела» – таков замечательный результат участия в этом конкурсе объединенной редакции газет «Сталь» и «Горняцкая смена».

Ежегодный конкурс «Хрустальная стрела» для представителей вузовской прессы учрежден Московским студенческим центром и Советом проректоров по воспитательной работе вузов России при поддержке Правительства Москвы, Министерства образования и науки РФ, а также Федерального агентства по делам молодежи.

В нынешнем году в нем приняли участие представители более чем 60 регионов России от Калининграда до Камчатки и от республики Адыгея до Мурманской области. Было заявлено 4257 творческих работ и СМИ из 398 вузов РФ.

29 мая при поддержке эндаумент-фонда НИТУ «МИСиС» в университете прошел «Весенний бал».

Мероприятие было организовано с целью привлечения внимания к студенческим инициативам, к их развитию. «Весенний бал» открыл ансамбль эстрадного танца «Престиж», который подготовил зажигательный танец в стиле 20-х годов прошлого века. Эндаумент-фонд благодарит руководителя ансамбля **М. Шмойлову** и участников выступления: **Н. Воронцову, В. Дроздову, В. Мусину, А. Потанину, А. Репину, Т. Паниковскую, К. Селезневу, В. Ми-**

29 мая в концертном зале «Измайлов Холл» награды в 11 номинациях получили журналисты и редакторы из 34 регионов Российской Федерации. Представители редакций газет «Сталь» и «Горняцкая смена» поднимались на сцену пять раз!

В номинации «Лучший редактор студенческого издания» диплома I степени удостоена главный редактор газеты «Горняцкая смена» **Галина Бурьянова**, диплома II степени в номинации «Лучшее средство массовой информации» удостоена газета «Сталь». Сразу две награды завоеваны в номинации «Лучший журналистский материал «Инноваторы среди нас»: дипломом II степени награжден аспирант **Алексей Карфилов** (газета «Сталь»), дипломом III степени – студентка 3 курса МГИ **Раиса Мажирина** (газета «Горняцкая смена»). Специальным дипломом Союза журналистов России – за

Выстрелили дуплетом!



лучшее освещение традиций высшей школы и многолетнюю добросовестную работу – награждена ответственный секретарь газеты «Сталь» **Людмила Бабаджян**.

Награды конкурса «Хрустальная стрела» являются подтверждением высокого мастерства коллективов обеих редакций «Стали» и «Горняцкой смены».

Соб. инф.

И грянул бал...

галкину за прекрасный и энергичный номер. Также подарком для студентов стало вокальное выступление **Л. Манадзара**, студента Горного института. На празднике разыгрывались ценные призы от эндаумент-фонда – толстовки, футболки, флешки, ежедневники, кружки, билеты на КВН и кино. Официальную часть праздника завершило выступление ребят из школы ке-

кусинкой. С помощью **Е. Балашовой** и **Н. Шаблы** молодые люди – **Н. Заикин** и **Н. Данилин** – эффектно с одного удара разбивали доски, кирпичи, а также показали собравшимся студентам несколько минут настоящего боя. Очень понравился всем гостям праздника сладкий подарок от эндаумент-фонда – двадцатипятиграммовый торт. Эндаумент-фонд искренне благодарит участников и организаторов мероприятия. Все собранные на мероприятие средства будут направлены на поддержку студенческих инициатив.

Ольга ЗАВИКТОРИНА

НАКПО – на базе НИТУ «МИСиС»



18 июня в университете состоялось общее собрание учредителей Национальной ассоциации организаций «Качество профессионального образования» (НАКПО).

В составе учредителей НАКПО три университета: НИТУ «МИСиС», МЭСИ и МАДИ, Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей» (РСПП), Торгово-промышленная палата РФ (ТПП), Национальное агентство развития квалификаций (НАРК), Союз директоров средних специальных учебных заведений России, Российский союз научных и инженерных общественных организаций, Российская ассоциация студентов по развитию науки и образования.

В ходе общего собрания был решен основной вопрос о создании ассоциации,

а также рассмотрены организационно-управленческие вопросы, связанные с ее деятельностью. Президентом НАКПО учредителями единогласно избран **Ю.С. Карabasов**, а председателем правления – **А.И. Кочетов**.

НАКПО станет центром, объединяющим усилия большинства общественных и общественно-профессиональных организаций и координирующим их сотрудничество в форме сетевого саморегулирования и самоуправления в развивающейся **Национальной системе квалификаций (НСК)**.

Ассоциация должна обеспечить координацию взаимодействия образовательных организаций (ОО) и работодателей в системе независимой оценки и мониторинга качества образования, определения рейтинга образовательных программ, согласования процедур, связанных с незави-

симой оценкой качества подготовки, уровня квалификации и сертификации кадров в НСК.

Независимая оценка деятельности профессиональных образовательных организаций и их выпускников с учетом требований образовательных и профессиональных стандартов создаст реальную предпосылку для использования ее результатов при государственной аккредитации образовательных учреждений.

Под руководством Ассоциации будут созданы ее региональные отделения во главе с активом, состоящим из ректоров и директоров СПО, а также местных представителей РСПП и ТПП.

Первоначально такие отделения планируется создать в Свердловской, Ярославской и Воронежской областях, Ставропольском и Красноярском краях, регионах Южного федерального округа, где сосредоточены наиболее активные участники конкурса «Системы качества подготовки выпускников образовательных учреждений профессионального образования», который успешно проводился в России последние 12 лет. За это время в конкурсе приняло участие 665 образовательных организаций из 68 субъектов РФ. НИТУ «МИСиС» был определен Министерством образования и науки РФ в качестве технического секретариата этого конкурса.

По единодушному мнению собравшихся, ассоциация позволит в полной мере использовать синергию модели государственно-общественного управления системой профессионального образования в Российской Федерации для подготовки в образовательных организациях страны таких кадров, которые обеспечат результативность всех сфер деятельности гражданского общества, повысят качество жизни.

Соб. инф.

НИТУ «МИСиС» объявляет конкурс на замещение должностей

Профессора – по кафедрам: общей и неорганической химии (1), технологии и оборудования обработки металлов давлением (Выксунский филиал, 3); общепрофессиональных дисциплин (Выксунский филиал, 1), электрометаллургии (Выксунский филиал, 1).

Доцента – по кафедре промышленного менеджмента (1).

Старшего преподавателя – по кафедрам: РИЯЛ (2).

Ассистента – по кафедре РИЯЛ (2).

Ведущего научного сотрудника – по научно-образовательному центру наноматериалов и нанотехнологий (1).

Выборы заведующих – по кафедрам: естественнонаучных дисциплин; общепрофессиональных дисциплин; электрометаллургии.

В конкурсе на замещение должностей профессора, доцента, заведующих кафедрами, ведущего научного сотрудника могут участвовать лица, имеющие соответствующее учено звание, ученую степень по данной специальности. На должность старшего преподавателя и ассистента участники конкурса должны иметь законченное высшее образование по соответствующей специальности.

Конкретные сроки трудового договора устанавливаются по соглашению сторон с учетом коллективного договора и мнения Ученого совета университета (Ученого совета института, филиала).

Заявления подаются в Ученый совет университета (Б-613) в течение одного месяца после опубликования объявления в газете «Сталь». По вопросам конкурса обращаться по телефону: (499) 237 84 45.



Владимир Андреевич Роменец

Доктор технических наук, профессор, директор Института экономики и управления промышленными предприятиями (ЭУПП) Национального исследовательского технологического университета «МИСиС», советник ректора, действительный член Академии естественных наук (РАЕН).

Заслуженный деятель науки и техники Российской Федерации, лауреат Государственной премии СССР, лауреат премии Президента Российской Федерации в области образования.

Организовал научную школу по технико-экономическим исследованиям металлургических процессов, разработал научные основы управления учебным процессом подготовки инженерно-металлургов в вузе.

Создатель инновационной технологии «Ромелт» и руководитель группы ее внедрения.

Награжден пятью орденами, в их числе «За заслуги перед Отечеством» IV степени, «За заслуги в науке о металлах», и семью медалями, а также нагрудным знаком «Рыцарь науки и искусства».

65 ЛЕТ СЛУЖЕНИЯ МИСИС

В.А. Роменец родился 20 августа 1926 года в Актобинске (Казахстан) в семье служащего. В 1934 году поступил в школу и до седьмого класса учился в Фергане, но в связи с постоянными переездами отца, находившегося на партийной и хозяйственной работе, восьмилетку окончил уже в Ташкенте, после чего поступил в военноморскую школу. В 1943 году перевелся в Бакинское военно-морское училище, через год вернулся в Ташкент, сдал экстерном экзамены и поступил в Чимкентский технологический институт, а затем в 1945 году перевелся на второй курс Московского института стали и сплавов. В 1949 году с отличием окончил металлургический факультет МИСиС и был оставлен в аспирантуре при кафедре экономики и организации металлургического производства. В 1953 году под научным руководством академика **И.П. Бардина** защитил кандидатскую диссертацию на тему «Метод скоростного сталеварения и его технико-экономическое значение» и на-

чал преподавательскую деятельность ассистентом.

В 1956 году В.А. Роменец, с целью объединения достижений науки с потребностями производства, отправился в Днепродзержинск (Украина), где работал мастером выплавки стали.

В 1958 году по требованию вице-президента АН СССР И.П. Бардина был отозван в Москву, в родной институт, где продолжил работать старшим преподавателем, а затем доцентом.

С 1962 года по 1992 год, тридцать лет подряд, занимал должность проректора института, сначала по научной, а затем по учебной работе.

В 1967 году В.А. Роменец защитил докторскую диссертацию на тему «Проблемы повышения эффективности производства стали» и был утвержден в звании профессора. В 1969 году был избран на должность заведующего кафедрой экономики и организации металлургического производства, которой заведовал до 2010 года.

С 2010 года по настоящее время работает директором Института экономики и управления промышленными предприятиями (ЭУПП) Национального исследовательского технологического университета «МИСиС».

Деятельность В.А. Роменца всегда неразрывно связана с общественной жизнью. Долгое время он работал секретарем ВЛКСМ института, был членом бюро Ленинского РК ВЛКСМ, секретарем парткома института, членом Октябрьского РК КПСС. В разные периоды В.А. Роменец активно участвовал в работе районных, городских и государственных органов в качестве члена Госэкспертизы Госплана СССР, Комитета по Ленинским и Государственным премиям, был заместителем председателя Совета ректоров г. Москвы. Профессор В.А. Роменец является бессменным главным редактором журнала «Экономика в промышленности».

На фото: В.В. Путин вручает премию Президента РФ профессору В.А. Роменцу (1999 г.)



Владимир Андреевич!

Ваша профессиональная многогранная карьера является ярким примером того, как много можно сделать, если организаторский талант помножить на стремление работать во благо развития высшей школы и металлургии страны.

За годы нашего знакомства я неоднократно убеждался в Вашем профессионализме, увлеченности делом, упорстве и умении отстаивать свою позицию. Ваша активная жизненная позиция, целеустремленность и неукротимая воля к победе позволяют НИТУ «МИСиС» отстаивать позиции ведущего вуза России.

От всей души поздравляю Вас с 65-летним юбилеем трудовой деятельности в МИСиС, желаю крепкого здоровья, бодрости, плодотворной работы и дальнейших больших успехов на научном и педагогическом поприще.

Министр образования и науки Российской Федерации
Д.В. Ливанов



Дорогой Владимир Андреевич!

От себя лично и от всего коллектива университета поздравляю Вас с 65-летием трудовой деятельности в МИСиС! Ваша верность Alma mater, самоотверженный труд, выдающиеся научные и педагогические достижениянискали Вам глубокое уважение не только в России, но и далеко за ее пределами.

Ваше имя золотыми буквами вписано в историю НИТУ «МИСиС» и отечественной металлургии, для всех нас Вы являетесь образцом лучших профессиональных и человеческих качеств. Многие поколения выпускников университета обязаны Вам своим мастерством, достижениями и победами, в их сердцах Ваше имя неизменно находит благодарный отклик.

От всей души желаю Вам доброго здоровья, благополучия, оптимизма, неиссякаемой жизненной энергии и еще многих лет плодотворной творческой деятельности на благо нашего университета!

Ректор НИТУ «МИСиС»
А.А. Черникова



Безусловно, в лице В.А. Роменца Россия имеет выдающегося ученого-металлурга и педагога. Сочетая в себе талант исследователя, неутомимую энергию организатора и человеческую мудрость, Владимир Андреевич постоянно находится в творческом поиске.

Он непрерывно предлагает оригинальные идеи, разрабатывает и экономически обосновывает новые технологические процессы, отстаивает на различных уровнях их необходимость и руководит технологическим воплощением.

Лично я благодарен судьбе за то, что на всех ее поворотных этапах у меня была возможность советоваться с Владимиром Андреевичем Роменцом и опереться на его надежное плечо.

Президент НИТУ «МИСиС»
Ю.С. Карабасов



65 лет на службе науки – это серьезная и впечатляющая дата. Я искренне поздравляю Владимира Андреевича с этим событием!

Плодотворная педагогическая и научная работа Владимира Андреевича Роменца – это реальный и значимый вклад в развитие кадрового и технического потенциала отечественной металлургии.

Тысячи выпускников Московского института стали и сплавов работают сегодня в российских компаниях, в том числе в ОМК. Все они прошли обучение по специальной программе, разработанной под руководством В.А. Роменца, и считают его учителем и ученым с большой буквы.

Председатель правления ОМК
А.М. Седых

Создание процесса РОМЕЛТ

Под руководством В.А. Роменца разработана технология, спроектирован и построен опытный агрегат ПЖВ (печь «Ромелт»), что позволило подтвердить на практике возможность жидкофазного восстановления в одностадийном металлургическом агрегате. В настоящее время в Республике Мьянма осуществляется строительство металлургического завода, который будет работать по технологии «Ромелт».

Информация от кафедры

В 1978 году В.А. Роменец возглавил новое направление по созданию нового процесса производства металла для черной металлургии. Совместно с профессором **А.В. Ванюковым** были разработаны научные основы непрерывного процесса жидкофазного восстановления железа и конструктивные принципы агрегата для его осуществления.

В.А. Роменцом была создана научная лаборатория плавки железорудного сырья, а 1984 году спроектирован и построен на НЛМК опытный агрегат для принципиальной проверки возможности осуществления нового процесса. Сформированный межкафедретский научный коллектив в 1985–1986 годах освоил новый процесс выплавки чугуна, в котором не требовалось предварительного окисления железосодержащего сырья, а сам процесс прохо-

дил без применения кокса на энергетическом угле с использованием кислорода. Была доказана возможность осуществления восстановительных процессов с использованием угля в жидкой ванне, продуваемой кислородом. Опробование принципа дожигания газов в надшаховом пространстве агрегата позволило открыть новое направление в разработке жидкофазных процессов восстановления железа – в одну стадию в одном агрегате. «Ромелт» получил признание не только в России, но и в мире. По результатам выполненных разработок были получены патенты в 13 странах: в США, Канаде, Австралии, Японии, Китае, Индии, Австрии и др.



В настоящее время осуществляется строительство металлургического завода, работающего только по технологии «Ромелт», в республике Мьянма мощностью 200 тыс. т чугуна в год.

По расчетам, выполненным активным участником разработки процесса «Ромелт» профессором **В.С. Валавиным**, начиная с 1984 года по настоящее время из госбюджета выделено на финансирование работ по развитию проекта «Ромелт» порядка 400 тыс. дол. США. За счет продажи лицензий и выполнения научных исследований и разработок по этому проекту в университет привлечено не менее 4 млн. долларов США, в Россию порядка 160 млн долларов США.

Школа профессора В.А. Роменца

В настоящее время с полной уверенностью можно утверждать, что в МИСиС создана и многие годы успешно функционирует научная школа профессора В.А. Роменца. Деятельность школы осуществляется по трем основным направлениям:

- подготовка инженерно-экономических управленческих и научных кадров для металлургической промышленности;
- технико-экономические исследования показателей отечественной и мировой металлургии;
- научно-технические и инженерные разработки в области металлургии.

Кафедрой экономики и менеджмента (ныне институт ЭУПП) под руководством В.А. Роменца выпущено более 2000 специалистов. Многие из них занимают руководящие должности на предприятиях, в учебных заведениях, исследовательских институтах и других организациях. Аспирантами и сотрудниками кафедры защищены более 100 кандидатских и 10 докторских диссертаций, при этом научным руководителем большинства аспирантов и докторантов является профессор В.А. Роменец.

Владимир Андреевич Роменец в течение 40 лет был неизменным председателем диссертационного совета по защите диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата экономических наук. За период работы диссертационного совета в нем защищали докторские диссертации более 30 крупных ученых в области экономики и управления промышленностью, среди которых **Ю.Н. Райков, С.Г. Поляков, И.Н. Иванов, Л.Н. Шевелев, В.А. Штанский** и др.



КРИСТАЛЛЬНАЯ

ТЕМА

Севастополь родной!

4 июня в МИСиС состоялась встреча ректора А.А. Черниковой с ветеранами Великой Отечественной войны, студентами и сотрудниками университета, совершившими ставшую уже традиционной майскую поездку в город-герой Севастополь.

Ведущий встречи проректор по развитию обществ и связям со странами СНГ Вячеслав Валентинович Хан, по инициативе которого и была организована уже восьмая по счету патриотическая поездка, открывая мероприятие, сказал: «Сегодня мы встречаемся с нашими дорогими ветеранами, с которыми совершили удивительную поездку. Мы все еще раз хотим вернуться к событиям, в которых приняли участие, и хотим вам показать слайды, чтобы вы вместе с нами посетили Севастополь, наших друзей, моряков 41-й бригады ракетных катеров Черноморского флота России, с которыми нас связывает многолетняя дружба. Хочу подчеркнуть, что это была не просто экскурсионная поездка, в этом году она имела большое историческое значение. 97 процентов севавтопольцев проголосовали за присоединение к России! Важно, чтобы наши соотечественники знали, что мы всегда будем их поддерживать».

Надо подчеркнуть и большую воспитательную роль поездки. На протяжении всех дней студенты общались с ветеранами, заботились о них; слушали их рассказы о войне, встречались с черноморцами. Все в те дни испытывали чувство гордости за свое Отечество. Если сравнить нашу молодежь и их сверстников, живущих на Западной Украине, сразу видишь: у них разные культурные ценности, они воспитаны по-другому».

Во время 10-минутного просмотра слайдов, сделанных в Севастополе в майские праздники, у присутствующих от сопереживания выступали слезы на глазах: на экране мелькали фотографии ветеранов, военных, моряков, жителей Севастополя всех возрастов: старых и молодых, объединенных одним патриотическим порывом, вокруг море цветов.

На улицах царил всеобщее народное ликование. Люди плакали от радости! Такое нельзя инсценировать или сыграть на заказ! Севастополь праздновал два жизненно важных исторических события: воссоединение с Родиной и 70-летие освобождения города от немецко-фашистской оккупации! По ощущени-

ям участников поездки, май 2014 года можно сравнить только с маем 1945-го.

Затем с приветственной речью и с теплыми словами к ветеранам обратилась **Алевтина Анатольевна**: «Сегодня мне сказали, что вы пришли поблагодарить университет за предоставленную возможность побывать в Крыму и посетить дорогие сердцу каждого россиянина места боевой славы защитников нашего Отечества. Уверена, что это мы – ректорат, студенты и преподаватели МИСиС – должны благода-



рить вас, потому что именно вы подарили всем нам мирное небо, возможность жить без страха, любить, радоваться, учиться и работать. Поэтому говорить «спасибо» будем мы, и не только сегодня.

Мы рады представившейся возможности организовать совместную поездку для ветеранов и наших студентов, потому что именно благодаря таким встречам ребята могут прикоснуться к славным страницам истории нашей страны, из первых уст узнать о военных событиях, они видят в вас примеры подлинного мужества, стойкости и патриотизма. Говорят, нет будущего у того, кто не помнит свое прошлое. Для нас очень важно способствовать преемственности поколений, ведь мы выпускаем не просто квалифицированных инженеров – из стен МИСиС выходят сформировавшиеся личности с правильным набором жизненных ценностей и идеалов. И это было бы невозможно, не будь у них такой прекрасной возможности – общаться с вами. Спасибо».

В режиме телеконференции во встрече принимал участие командир подшефной Севастопольской ордена Нахимова 1-й степени бригады ракетных катеров капитан 1-го ранга **Александр Вячеславович**

Толмачев. Он выразил благодарность МИСиС за поддержку и теплое отношение к севавтопольцам и семьям военнослужащих, оказавшимся в трудных обстоятельствах, и продолжил: «Хочется сказать спасибо за то, что вот уже восемь лет вы предоставляете возможность общения с ветеранами. Без этого невозможна связь поколений. И дальше сохраним этот формат общения. Надеемся, что к нам будет приезжать больше студентов, а мы постараемся выполнить все ваши пожелания».

Потом выступали ветераны.

Полковник службы **Владимир Евгеньевич Разумков**: «Мы были несколько дней в коммунизме! Эту возможность предоставили нам вы. Я был Севастополем в 1955 году на практике. Тогда там было очень много кораблей. С 1947 по 1954 гг.

в стране было построено 64 эсминца 30-бис. У нас была очень хорошая судостроительная промышленность. И сегодня стоит задача – возродить то, что было. Наша сталь была самой лучшей в мире».

С нами в поездке было четверо студентов. Очень хорошие ребята. Мой призыв ко всем студентам: хорошо учиться, чтобы наша сталь и сплавы были лучшими. Если вы хотите жить в самостоятельной, сильной России, крепите обороноспособность. Вооружитесь целью – крепить Россию и руководствуйтесь национальной идеей – ни пяди земли никому не отдавать!»

Командир корабля «Березина» **Владимир Николаевич Супрун**: «Почему мы такие молодые? Причина тому – энергетика Севастополя. Средний возраст участников нашей поездки составлял 80 лет, два человека – Ким Соломонович Лявданский и Екатерина Алексеевна Цветкова – перешли 90-летний рубеж, в числе «молодых» были ветераны вооруженных сил и участники боевых действий. Послать такой коллектив в Севастополь – это надо иметь мужество! В поездке приняли участие и студенты. Они носились с нами как с детьми, пели с нами песни, помогали в купе. Это лицо вашего университета – достойное лицо! И все



вместе мы не подкачали. Большое спасибо команде 41-й бригады. Несмотря на большую занятость, они нас великолепно встретили, председатель совета ветеранов капитан 1 ранга **В.И. Васильев** вручил руководству 41-й бригады, комбригу и заму, медали «70 лет освобождения Крыма и Севастополя от немецко-фашистских захватчиков».

Бригада с гордостью продемонстрировала нам свой спортивный зал, который вы помогли им осветить. Это впечатляет. Ни в одной воинской части таких спортивных залов нет. Вообще от России шла колоссальная поддержка, ведь Севастополь – одна из стратегически составляющих страны. Историю города-героя надо изучать. Мы были на 35 батарее, смотрели и слушали экскурсовода: вы только подумайте: фашисты в первую очередь истребляли всех моряков, так их боялись. Трудно передать на словах, что выдержал Севастополь.

Мы участвовали в праздничном параде, шли пешком три километра, а когда севавтопольцы «взорвались» словами благодарности к нам и заикались нас цветами, их энергетика понесла нас как на крыльях. Все мы шли со слезами на глазах. После парада **Ким Соломонович Лявданский**, который шел с нами в колонне, признался, что очень боялся нас подвести. Он сказал, что много поездили по миру, но такого народного воодушевления нигде не встречал. Наверное, такое было 9 мая 1945 года.

Это подъем в жизни Севастополя! От имени всех ветеранов хочу поблагодарить руководство университета. Говорят, об обществе судят по тому, как оно относится к детям и старикам. Если у вас все будет хорошо, будет хорошо и ветеранам».

Вице-адмирал **Юрий Анатольевич Кайсин**: «О чем я хотел бы сказать сегодня, кроме слов благодарности МИСиС, так это о том, как встречал нас народ в Севастополе! Такой встречи мы давно нигде не видели. Севастополь праздновал двойной праздник. Мы общались с горожанами, с моряками, нам оказали много внимания. Такие поездки полезны студентам. Мое мнение

– студентов мало поехало, может быть, надо, чтобы студенты отдельно ездили туда в качестве обмена. Там столько древностей. То, что заложено в Севастополе, – это нервные точки, необходимые для государства. Большая честь – служить в Севастополе!

А напоследок я загадаю загадку. Скажите, откуда эти слова:

«Все мы – дети Великой Державы, Все мы помним заветы отцов, Ради родины, чести и славы Не халей ни себя, ни врагов».

И как же обрадовался ветеран, услышав от студентов правильный ответ: «Прощание славянки!»

Владимир Иванович Харьков сказал коротко: «Это город, достойный поклонения. Мы благодарны руководству университета за возможность участвовать в такой поездке и за прием, который организован для нас после поездки. Мы имеем то, что должны были иметь давно: Севастополь в составе России! Черноморцам – наше традиционное «Ура!»

Валентина Михайловна Чекушева и Любовь Михайловна Сыскова, сотрудники студгородка «Металлург»: «Самое трудное – это собрать ветеранов в такое длительное и волнующее путешествие. К сожалению, с годами никто не молодеет. Все меньше остается тех, кто сражался на фронтах Великой Отечественной. Но все-таки нам удалось собрать делегацию, в которую, кроме ветеранов, вошли врач, наши сотрудники и студенты, которые как волонтеры помогли ветеранам в поездке».

В Крыму все население от мала до велика пронизано духом патриотизма. Люди говорят: «Нам не нужны ни НАТО, ни Евросоюз, ни кто-либо еще. Нам нужна только Россия! Долгих 23 года мы ждали возвращения на родину». И это правда. Мы там особо ощутили единство нашего народа».

После встречи ветеранам вручили цветы и «сладкие» подарки. И, как во всех хороших домах, на десерт было неформальное общение за чашкой чая. Незабываемые дни!

Людмила БАБАДЖАНЫЯН

Навегда останется в моей памяти



Поездка в Севастополь мне запомнилась в первую очередь сразу по двум причинам: я почувствовал патриотизм, каким пропитано всё население этого исторического города, и, конечно же, проникся духом самих ветеранов. Несмотря на свой солидный возраст (двум из них было по 90 лет), они продемонстрировали потрясающую тягу к жизни, к делу, ко всему, чем они вообще занимаются в свои годы. Надо сказать, что даже отдыхали они далеко не по-старчески.

Расскажу поподробнее про патриотизм. Такого праздника 9 Мая, признаюсь честно, я ещё не видел! Ни в своём городе Оренбурге, ни в Москве. Да и как признались ребята, в их городах такого тоже не бывает. Люди встретили служащих Черноморского флота как настоящих героев. Дарили им цветы, поздравляли с праздником, фотографировались с ними. Практически никто не проходил мимо. Во время шествия на параде в колону забегали маленькие ребята, дарили ветеранам цветы, рисунки, которые сами же специально для них нарисовали, целовали их. И где бы мы ни были – везде, в каждом уголке это красивейшего города, ветеранов встречали с любовью и радостью.

Ветераны отвечали на это взаимностью, теплотой и лаской. И, несмотря на длинный маршрут, примерно три километра, прошли парад, как сами потом признались, на одном дыхании. Вот что значит народная любовь!

Как я уже сказал выше, меня также поразила та удивительная энергия, которая была ключом из этих «молодых» стариков! Мы сидели за столом в одной из воинских частей города – отмечали великий праздник. И, надо сказать, это застолье, оставило в памяти много приятных моментов. Особенно запомнились, как ветераны исполняли военные песни. Ну а «Севастополь», которую заповел **Евгений Евгеньевич Слесь**, навегда останется в моей памяти!

Признаюсь честно, мы были очень рады, что институт предоставил нам такую великолепную возможность: мы имели честь сопровождать Героев Великой Отечественной войны в Севастополь на этот исторический праздник!

Николай БОДНЯ, студент группы МО-11-5, ЭкоТех

Слово волонтерам

Я безумно рад, что родился русским

Поехать в Севастополь нам предложили неожиданно, но мы сразу же дали согласие. Когда мы стояли на торжественной линейке и администрация давала нам и ветеранам напутствия в дорогу, я понял, в какой торжественной и пропитанной праздничном обстановке я окажусь.

В действительности все было даже лучше, чем я мог себе это представить. Один только парад 9 Мая пробыл под мое бурю положительных эмоций непревзойдённой силы. Жители Севастополя всех возрастов вышли на улицы с цветами, поздравительными открытками, конфетами и разными подарками. Все люди кричали ветеранам: «Спасибо!». Это было незабываемо. Ранее я не мог и подумать, что люди могут быть так благодарны и что Россия по-прежнему страна патриотов.

Ещё в поездке мы с ветеранами, как будто давно знакомые люди, пели песни, рассказывали друг другу истории и кучали. Ветераны – очень умные, образованные, эрудированные и современные люди. Все активно использовали мобильные телефоны, фотоаппараты и интернет в поездке.

Очень интересными были и многочисленные экскурсии: Балаклава, 35-я батарея, Воронцовский дворец, панорамы и многое другое. Более всего меня впечатлил сам город. Не знаю почему, но я чувствовал себя в нём как дома. Благодаря поездке я понял, что я горжусь Россией и её многовековой историей как никогда, и я безумно рад, что родился русским.

Никита Литовченко, студент группы МО-11-1, ЭкоТех, сотрудник



КРИСТАЛЛЬНАЯ

ТЕМА



Галина Васильевна Мартынова - ветеран горно-металлургической промышленности, ветеран труда, награждена медалями «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», «За трудовое отличие» (1966 г.), неоднократно отмечена правительственным адресом Президиума Верховного Совета ЯАССР, имеет грамоты за активную работу во всеобщем обществе «Знание» и ряд других наград.

Галина Васильевна родилась 14 августа 1920 года в шахтерском поселке Егоршино Свердловской области. Отец служил путейщиком на железной дороге, обслуживающей станцию Егоршино, по которой осуществлялась связь с труднодоступными районами востока и севера региона. Мать занималась хозяйством, в семье росло трое детей: две дочери и сын. Когда умер отец, Галине не было и 13 лет. Незыряя житейские трудности, девушка все же закончила десятилетку и поступила в Свердловский горный институт на кафедру обогащения полезных ископаемых. Галина училась на 4 курсе, когда началась война. Осеню студентов, как обычно, послали на уборочные работы, но ее распределили на военный завод в конструкторский отдел. Оттуда способную студентку отпустили только потому, что ей надо было готовиться к защите

Вся её жизнь

дипломной работы. В ноябре 1942 года вместе с дипломом горного инженера-обогапителя Галина получила направление в Дальстрой МВД СССР, Верхоянский район.

«Дорога была трудной, – рассказывает Галина Васильевна, – на поезде мы, группа девочек, доехали до Владивостока, там нас ждал пароход. Нас «погрузили» в твиндек, помещение между двумя палубами. Там были сооружены нары, на которых могло располагаться по шесть человек сверху и снизу. В каюте по соседству ехали два моряка – закупать корабли в США. Они прозвали нас «Уральские самоцветы», потому что одна из девушек была блондинкой, вторая – черноволосая, третья – русоволосая, а у меня волосы были каштановые. Однажды они пригласили нас на верхнюю палубу, и мы впервые за долгое время путешествия увидели звездное небо. Нам не разрешили самостоятельно разгуливать по судну, потому что одновременно с нами на пароходе ехали представители нашего посольства с миссией в Австралию. Нас везли в Магадан. Там расформировали по трем направлениям: Колыма, Чуколка, Якутия. Я с тремя девочками была направлена в распоряжение Янгского горнопромышленного управления.

До аэродрома добирались по Колыме. По дороге у меня украли багаж: постель и чемодан. Я осталась в одном лыжном костюме. Мне дали тулуп и валенки. Принял нас начальник смены горно-обогатительной фабрики № 418, она была построена перед войной, выдавала оловянный концентрат. В Яну мы приехали в марте 1943-го, очень запомнилось, что на 8 марта повар приготовил экзотическое блюдо – чахохбили и вкусный торт, украшенный шоколадным медведем. А потом начались трудовые буд-

ни. До ноября 1947-го в течение пяти лет мы работали без отпуска, хотя война уже закончилась. Там же я вышла замуж, 7 ноября 1943 года родила первенца, но ребенок умер, в 1946 году родился сын Александр».

В Заполярье Галина Васильевна проработала более 26 лет, потом семья переехала в Свердловск. Там Г.В. Мартынова работала в Центре научно-технической информации по черной металлургии. Сын Александр сделал успешную научную карьеру, ему как молодому ученому предоставили квартиру в Москве.

В 1980 году Галина Васильевна переехала с сыном в столицу. Он доктор биологических наук, работает в НИИ биохимии им. Баха. Не привыкшая сидеть без дела, Галина Васильевна и в Москве стала искать себе работу. Ноги сами привели в Московский горный институт: работала на военной кафедре, а когда ее закрыли, перешла в библиотеку, занималась архивом. «Я с детства много читала, у нас дома была хорошая библиотека, работать мне нравилось, коллектив был хороший», – вспоминает ветеран.

Несмотря на солидный возраст – Галине Васильевне скоро исполнится 94 года – она сохраняет бодрость духа и с удовольствием делится воспоминаниями. В майские дни, когда мы праздновали 69 годовщину Великой Победы, наша героиня с гордостью рассказала о брате, который прошел фронтовыми дорогами как профессиональный военный, потом служил на Дальнем Востоке.

Жизнь этой простой женщины – пример служения Отечеству. Ее, ветерана трудового фронта, отдавшую более четверти века работу в условиях Крайнего Севера, всегда особо поздравляет со всеми праздниками Представительство Якутии.

И мы желаем Галине Васильевне благополучия, доброго здоровья, хорошего настроения и радостных солнечных дней.

Людмила БАБАДЖАНЯН

Энергия во благо человечества

В Институте непрерывного образования по приглашению ректора НИТУ «МИСиС» А.Черниковой выступил с лекцией всемирно известный ученый, лауреат Нобелевской премии Мира в составе межправительственной группы экспертов по изменению климата (2007) Игорь Алексеевич Башмаков, автор 18 книг и более 100 статей, посвященных организационным, экономическим и финансовым аспектам политики повышения энергоэффективности. Блестящее выступление И.А. Башмакова вызвало большой интерес у слушателей.



– Игорь Алексеевич, Вы являетесь исполнительным директором Центра по эффективному использованию энергии. Чем занимается Ваш центр?

– Это следует из самого названия Центра. Мы уже 22-й год занимаемся повышением эффективности использования энергии.

– Размер энергозатрат влияет на все сферы жизни. И на социальную тоже?

– Конечно! Всегда есть ограничения по семейному бюджету. Наш опыт показывает: если расходы на энергию превышают 3-4 процента от семейного бюджета, то придется ограничить свои расходы в чем-то другом. Семейный бюджет – это около 1000 наименований самых разных расходов, начиная от зарубежного туризма и заканчивая коробком спичек. Структура очень разветвленная, и если у вас хотя бы по одному направлению – например, повышение затрат на энергоресурсы – направляется семейный бюджет, значит, вы должны компенсировать эти затраты отказом от тех продуктов или услуг, к которым привыкли. Вы можете, скажем, меньше путешествовать, меньше заниматься своим здоровьем, покупать меньше одежды, отказаться от каких-либо других важных для вас покупок.

– Существует распространенное мнение, что энергия отрицательно влияет на климат Земли. Можно ли что-то сделать для улучшения ситуации?

– На климат отрицательно влияет в первую очередь сжигание органического топлива. На сегодняшний день значительную часть энергии можно вырабатывать не на основе сжигания органического топлива, а за счет возобновляемых источников энергии, атомной энергии, гидроэнергии... И за счет повышения эффективности использования энергии можно существенно снизить потребность как в самой энергии, так и в потреблении органического топлива – возможности такие сегодня имеются. И это не так дорого, как многие говорят.

– Игорь Алексеевич, Ваше мироощущение как-то изменилось, когда Вы стали лауреатом Нобелевской премии?

– Нет... (улыбается). Я ведь скромный человек и нигде особенно этот факт не афиширую. На моей визитке даже не написано, что я доктор экономических наук. И уж тем более не написано, что я лауреат Нобелевской премии.

– Совсем скоро в стенах нашего университета прозвонит последний звонок для выпускников. Ребятам будет очень приятно получить от Вас напутствие.

– Дорогие друзья! Мне очень понравилось в НИТУ «МИСиС». В качестве напутствия хочу сказать, что ни один преподаватель, даже самый лучший, не сможет научить того, кто не хочет учиться. Даже окончив университет, человек должен стремиться к знаниям, добывать их самостоятельно, помня, что «лишних» знаний не бывает.

Беседовала Ольга КОЗЭЛЬ

15–18 мая группа сотрудников НИТУ «МИСиС» совершила экскурсионную поездку в Калининградскую область.

«Увидишь Волгу – загадывай желание» или «39-й регион – тридцать девятое царство, за тридцать земель», – так иногда шутят жители Калининграда, самого западного города нашей страны. Немудрено: Калининградская область географически отдалена от России и граничит со странами Евросоюза, так что многие школьники знают о своей Родине только из учебников. Гораздо чаще они бывают в соседней Польше, Литве и даже Германии. Наземным транспортом попасть в Калининград не просто – нужно дважды пересекать границу Литвы и дважды – границу России и Беларуси (к счастью, хоть на российско-белорусской границе нет КПП). Зато если у вас хватит терпения героически преодолеть всех пограничников и таможенных досмотр, награды вам станут увлекательная встреча с красивейшим городом, который воспевали многие поэты.

Кёнигсберг

Едва сойдя с поезда на железнодорожном вокзале Калининграда, мы тут же попали в целый водоворот экскурсий, так что в отель прибыли лишь к ужину. Немножко немецкий, немножко русский – вот какое впечатление оказал на нас город. И вообще, как нам призналась наша экскурсовод Татьяна, туристы из Германии с жадностью ищут здесь хоть что-нибудь русское, а туристы из России – хоть что-нибудь немецкое.

В августе Кёнигсберг был сильно разрушен в ходе операции «Возмездие». Бомбардировкам подверг-

К берегам Балтийского моря

ся в основном центр города, сгорел старый город и множество памятников старины, сильно пострадал замок. 10 апреля 1945 года город был взят штурмом советскими войсками. Над башней «Дер Дона», где ныне расположен музей янтаря, было поднято красное знамя, обозначавшее конец немецкой истории города. 4 июля 1946 года он был переименован в Калининград.

Разрушенные немецкие здания долго стояли в руинах. Остатки Кафедрального собора стиля кирпичной готики сохранились лишь потому, что у его стен находится могила великого философа Иммануила Канта. И только после перестройки город стал интенсивно восстанавливаться. Например, нам удалось увидеть Бранденбургские ворота – одни из семи сохранившихся городских ворот города; побывать на виртуальной прогулке по Кёнигсбергу начала 20 века в музее Фридрихских ворот; послушать органной концерт в Кафедральном соборе. Мы побывали у Штаба Балтийского флота ВМФ России, проезжали мимо корпусов Балтийского федерального университета имени Иммануила Канта и Калининградского государственного технического университета, музея Мирового океана... всего не перечислить!

Несмотря на обилие сооружений, Калининград нельзя назвать каменными джунглями. В городе множество цветов и деревьев, особенно каштанов. Он буквально утопает в зелени, не говоря уже о воде.

Калининград – город двух портов, стоит на реке Преголя. Имеет 7 действующих мостов, в том числе несколько разводных. Тёплым летним вечером здесь всегда можно посидеть в уютном кафе у какого-нибудь живописного пруда и слушать, как рядом, по улицам проскакивают так называемые «кузнечики» – забавные зеленые троллейбусы. В Москве таких нет.

Янтарное побережье

В первый же день мы побывали в поселке Янтарный, где сосредоточены 90 % мировых запасов янтаря и находится единственное предприятие по его добыче. Всех впечатлила огромная по площади панорама карьера. Конечно, мы не могли уехать отсюда без покупок всевозможных янтарных украшений и магнитов, которые продолжались и в следующем по маршруту пункте – курортном городе Светлогорске, бывшем Раушене, архитектура которого не пострадала во время войны. В городе так много зелени и света, что складывается ощущение, будто дома стоят в лесу. Здесь мы прогулялись по набережной Балтийского моря и сделали групповое фото.

Куршская коса

Куршскую косу лучше увидеть своими глазами, чем читать про неё. Эта песчаная коса длиной 98 километров – уникальный национальный заповедник. Лично мне она чем-то напомнила Беловежскую пущу. Удивительно хрупкий и чистый мир при-

роды. Если вам повезет, то вы можете встретить здесь непуганых лосей, косуль и кабанов. С одной стороны коса омывается Балтийским морем, с другой – Куршским заливом. Здесь мы посетили станцию колдования птиц Зоологического института РАН, осмотрели ловушки станции и послушали замечательную лекцию научному сотруднику. Затем, поднявшись на высоту до 40 метров над уровнем моря, осмотрели подвижные открытые дюны на берегу залива. Конечно, и здесь спустились к морю.

Знай наших!

Один из участников поездки, заведующий кафедрой электротехники и микропроцессорной электроники, профессор **Манянин Фёдор Иванович** признался: «Я поехал сюда в первую очередь ради того,

чтобы увидеть, где воевал мой отец, сержант **Манянин Иван Егорович**, 1915 года рождения. Он был артиллеристом, прошёл всю войну и вернулся с фронта без единого ранения. В 1945 году он участвовал в героическом штурме города и был награждён медалью «За взятие Кёнигсберга». Кроме того, отец получил ещё четыре важных награды: два ордена «Красной звезды» и «Славы III степени» и две медали «За Отвагу» и «За победу над Германией». Горжусь отцом. Также в Калининграде служил мой брат». Хочу добавить: мой дед, **Столбов Павел Терентьевич**, тоже участвовал в боях за Кёнигсберг и находился здесь вплоть до 8 мая 1945 года.

P.S. Благодарим профком сотрудников нашего университета, особенно его председателя **Геннадия Сергеевича Миловозова** и председателей всех профбюро, за отличную организованную поездку. С нетерпением ждём новых путешествий!

Юлия СТОЛБОВА
Фото Ф. Манянина



ВСЕГО

ВДОСТАЛЬ

Как дожить до диплома?

В преддверии выпускного в НИТУ «МИСиС» мы решили спросить бывших студентов группы ФХ-09-3, а теперь уже дипломированных специалистов Писарева Александра (А), Идрисова Станислава (С) и Коробкову Анастасию (Н), как же выжить 5 лет и дойти до диплома.

— Что сплотило вашу группу?



Станислав

С: Нас сплотила учеба! Институт выживания (улыбается)!

А: Сплотили и трудности, связанные с учёбой, но мы старались держаться вместе и помогать друг другу, а не только дать списать на контрольной и помочь с «домашкой». О совместном времяпрепровождении и говорить нечего, это было просто супер.

Н: Желание получить заветные зачеты и экзамены, все друг другу помогали, ну и, конечно, ознакомительная практика в Липецке.

— Самое яркое событие в учебной жизни?

С: Неоднократные комиссии.

А: Ярких событий было много: групповые вечеринки, поездки на море и по городам России, пересдачи и отработки «лаб», защиты курсовых, лекции, семинары. Запомнилось, как на физкультуру все вместе ходили и как лекции по «матану» прогугливали в столовой.

Н: Для меня самым ярким событием в учебной жизни является участие в конкурсе «Мисс МИСиС 2013». Приятно ощущать поддержку всей своей группы, каждый помогал по чуть-чуть!

— Какой преподаватель оказал на Вас наибольшее влияние?

С: Сидорова Е.Н.. Для меня она самый лучший человек в институте.



Александр

А: Мой научный руководитель Ракоч А.Г. Мне с ним, считаю, очень повезло, учил меня не только предмету, но и жизни. Его собрания в кабинете я буду долго помнить.



Анастасия

Н: Сложно сказать, кто именно, все понемногу влияли, но, скорее всего, это те, которые ставил удовлетворительно на экзаменах. Они способствовали тому, чтобы в дальнейшем еще больше хотелось стараться.

— Самая запоминающаяся фраза преподавателя?

С: «Если я знаю студента в лицо, значит, у него было достаточно проблем с учёбой!» — Е.Н.Сидорова.

А: Запомнились вопросы многих преподавателей «Ясно?», «Понятно?», на них часто хотелось ответить «НЕ ясно» и совсем ничего «НЕ понятно» (улыбается).

Н: «Философию ты любишь и физику любишь, а физхимии нет!», и в этот момент в зачетке рисуется единственная тройка за семестр.

— Вы помните свой «экватор»?

С: Конечно помним!

А: Тогда на третьем курсе вместе с закрытием зимней сессии пришло наконец осознание того, что точно дойдешь до диплома, и это было великим облегчением. Ну и, конечно, наша вечеринка, посвящённая этому, тоже запомнилась!

Н: Мы снимали коттедж и, к сожалению, я свой экватор помню! А вот некоторым наутро пришлось о нем рассказывать (!!!). Было очень весело, запомнили, думаю, на всю жизнь!

— Работали ли вы во время учебы? Кем?

С: Работал курьером.
А: После экватора устроился на подработку инженером в один из московских НИИ. Поблизе к науке, удобный график работы. В общем, то, что нужно.

Н: Работала инженером в ИК РАН для получения опыта работы.

— Опишите НИТУ «МИСиС» одним-двумя словами.

С: Одним не получается. Это то место, благодаря которому я много повидал и узнал.

А: Универ.

Н: Море возможностей.

— Если бы вы могли вернуться на 5 лет назад, стали бы менять выбор вуза?

С: Нет.

А: На первых курсах, конечно, приходили мысли, а не «забить» ли на все, не поменять ли вуз, уйти от-

сюда и больше никогда не возвращаться. Однако сейчас, когда все трудности уже позади, я просто счастлив. Разумеется, я бы ничего не стал менять.

Н: Без сомнения, нет. Никогда не жалела, что сразу подала сюда документы.

— Дайте совет студентам, как дожить до диплома?

С: Никогда и ни за что не писать «ПСЖ»! Не напишешь «ПСЖ» — не отчислят. Я понял, что из института трудно вылететь, если борешься до конца. Всегда есть выход!

А: Здесь не держат тех, кому ничего не надо. Если ничего не понимаете, то посещайте хотя бы занятия, показывайте заинтересованность, пытайтесь учиться, и ваши попытки буду вознаграждены.

Н: Очень просто! Надо немного забыть про здоровый сон и уж тем более про здоровое питание на несколько недель перед сессиями, и все будет супер! Ну и, конечно, не забывать о внеучебной активной деятельности!

Дарья СТРЕКАЛИНА, аспирантка кафедры ЗМИП

— Юлия, ансамбль «Андеор» был создан в МИСиС в 2004 году. Расскажите, пожалуйста, с чего он начинался?

— Я тогда училась на 2 курсе физико-химического факультета МИСиС и, чтобы как-то разнообразить свою студенческую жизнь, пришла заниматься в студию балетного танца нашего Дома культуры. Там я познакомилась с девочками, которые впоследствии стали первым составом ансамбля. Нам очень нравилось заниматься, но балетные танцы невозможны без партнеров. А ребята, к сожалению, не очень охотно шли к нам в студию. Нам хотелось выступать, участвовать в конкурсах, придумывать разнообразные постановки. Вот мы и решили создать свой коллектив, в первом составе которого оказалось всего пять девочек. Так и появился ансамбль эстрадного балета «Андеор».

— В ансамбле две группы: для имеющих хореографическую подготовку и для новичков. Вы всех принимаете или есть какой-то отбор?

— На данный момент у нас уже больше двух групп. Есть основной состав — самый сильный, и три группы с чуть более слабой подготовкой. До настоящего момента мы принимали всех желающих. Но в этом году численность ансамбля превысила все ожидания, и возникла проблема с организацией занятий. Поэтому со следующего семестра мы будем проводить отбор. Скорее всего, что-то вроде кастинга, где желающим попасть в «Андеор» будет предложено продемонстрировать свои танцевальные способности, растяжку, пластику. Но отбор не будет очень строгим. Мы всё же не институт культуры!

— Любого ли человека можно научить профессионально танцевать, ведь все-таки балет есть балет?

— Мы не считаем себя профессиональным танцевальным ансамблем. Честно сказать, ни я сама и никто из моих девочек не имеют той хореографической подготовки и опыта работы, которые можно было бы поставить на высокий профессиональный уровень. Настоящий балет — это балет, которым можно наслаждаться в Большом или Мариинском театрах.

Балерины из МИСиС

Сегодня мы познакомим вас с одним из наиболее известных творческих коллективов НИТУ «МИСиС» — ансамблем эстрадного балета «Андеор». Вот уже 10 лет молодые звезды ансамбля завоевывают призы в отечественных конкурсах хореографического искусства, выступают на самых престижных площадках Москвы и других городов, неизменно вызывая восторг у зрителей самого разного возраста. Руководит ансамблем выпускница МИСиС Юлия Иванова.

Профессиональные танцоры посвящают всю жизнь танцу. Участницы ансамбля — в первую очередь студентки НИТУ «МИСиС», главное для них — учеба. И это правильно. Наш коллектив начинал и продолжает свою работу как самодеятельный. И, конечно, мы не учим профессиональным танцам. Полное название нашего коллектива — ансамбль эстрадного балета «Андеор». Эстрадный балет — не классика, хотя на каждом занятии мы даем уроки классического балета. Однако наши творческие

постановки не являются танцами на пунтах и в пачках. Эстрадный балет — это, так скажем, адаптированный классический. Более доступный что ли. Но если душа просит танца и есть неплохие хореографические способности, то милости просим в наш дружный коллектив.

— В ансамбле танцуют только девушки.

А почему не берете юношей?

— Да мы бы с большим удовольствием брали ребят. Это бы очень разнообразило наши постановки. Но юноши к нам не приходят, к сожалению: их в этом возрасте больше привлекает спорт, техника...

— Кто занимается постановкой танца?

— В последнее время я передала бразды правления своим талантливым ученицам. Все наши студентки: Мария Регина, Ольга Саргаева и Мария Баева. Дело в том, что совсем скоро я стану мамой и, конечно, не имею возможности самостоятельно вести занятия. Девочки отлично справляются. Им дается и интересное весте занятия, и придумывать самые разные постановки, и сохранять в нашем коллективе дружественную и приятную атмосферу. Они уже всему научились и стали полностью самостоятельными в вопросах руководства коллективом. Так что моя душа спокойна за будущее ансамбля.

— Поделитесь секретом: как Вы выбираете танцы для коллектива, от чего зависит выбор, какова концепция ансамбля?



— Танец всегда рождается где-то внутри. Например, у меня самой возникает идея о той или иной постановке во время прослушивания музыки. Слушаю любую песню или музыкальную композицию — и в голове сразу возникают образы, картинки, даже костюмы. Мои девочки имеют какие-то свои секреты. У каждой свой взгляд, свои идеи. На то оно и творчество! Но иногда они получают от меня заказы на конкретные постановки, в зависимости от концепции предстоящего мероприятия или концерта. Например, при подготовке к конкурсу красоты «Мисс МИСиС» нам потребовался танец стюардесс. Девочки не подвели: стюардессы были очаровательны! А вообще я поддерживаю любые их задумки и идеи. Они всегда интересные и необычные.

— Есть ли у ансамбля на сегодняшний день какие-то проблемы?

— Проблема только одна — мало места для занятий. А в остальном все прекрасно.

— Как удается обеспечить ансамбль сценическими костюмами?

— С этим помогает университет. У Дома культуры есть смета, в которую включены ежегодные расходы на костюмы.

— Расскажите, пожалуйста, о ваших победах — конкурсных, творческих, любых...

— Мы стараемся как можно больше участвовать в конкурсах и фестивалях. Но из-за серьезной учебы и нехватки времени на подготовку у девочек не всегда это получается. Тем не менее, «Андеор» является лауреатом фестиваля студенческого творчества «Весна УПИ», фестиваля студенческого творчества «Фестос», неоднократным победителем и обладателем премии гран-при в трибуновском танцевальном фестивале «Планета танца «МИСиС», победителем в номинации «Лучший танец» творческого фестиваля «Евфест». В этом году мы попытались счастья в Тольятти на фестивале «Российская студенческая весна», но ничего не заняли. Однако мы не расстраиваемся, будем готовиться больше и в будущем принесем НИТУ «МИСиС» еще немало побед.

Разговор поддерживала Ольга КОЗЭЛЬ