



Конкурс красавиц (стр.3)



С нами «С.И.Л.А.» (стр.3)



Юные полярники (стр.4)

# СТАЛЬ

ИЗДАЕТСЯ С 1930 ГОДА

Пятница, 25 апреля 2014 года · № 7 (2754) ·


ГАЗЕТА УЧЕНОГО СОВЕТА И ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ МИСИС



С Днём Победы!

## СТАЛЬНЫЕ НОВОСТИ

## ПРИСТАЛЬНЫЙ ВЗГЛЯД | «5-100-2020»



**Глубокоуважаемые друзья и коллеги!**


Поздравляю вас с великим Праздником Победы – 9 Мая!

Этот день важен для истории нашей страны и для истории каждого отдельного человека. Он по-настоящему раскрывает такие понятия, как отвага, честь, мужество. День Победы учит нас ценить жизнь, как высшее благо, верить в себя и в свои возможности, почитать старших, любить семью, Отечество. Кроме того, он учит нас с благодарностью смотреть в прошлое и задавать самую высокую планку молодежи, стремящейся к новым вершинам и открытиям во благо своей страны.

Желаю вам здоровья, благополучия, мирного неба над головой и радости, наполняющей каждый ваш день.

С уважением,  
ректор НИТУ «МИСиС»

А.А. Черникова




**Вадим Леонидович Петров**, профессор, д.т.н. – проректор по учебной работе НИТУ «МИСиС». **Возраст.** 49 лет. **Образование.** В 1987 году с отличием окончил Московский горный институт по специальности «Электрификация и

## Разрешите представить!

автоматизация горных работ». В 1990 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук.

В 1993-1995 гг. – обладатель Государственной научной стипендии для молодых ученых РФ. В 2004 г. защитил докторскую диссертацию.

**Послужной список.** С 1991 г. – ассистент, старший преподаватель, с 1995 г. – доцент кафедры электрификации горных предприятий.

1998-2001 гг. – ответственный секретарь приемной комиссии МГГУ.

2002-2004 гг. – главный ученый секретарь университета.

В 2004 г. назначен на должность проректора МГУ, заместителя председателя Совета Учебно-методического объединения вузов РФ по образованию в области горного дела.

С 2005 г. – член президиума Координационного совета УМО и научно-методических советов высшей школы Минобрнауки России и Совета УМО вузов РФ по политехническому образованию.

С 2006 г. участвует в работе экспертных групп Минобрнауки России и

Рособразования, создаваемых для решения актуальных вопросов разработки и введения Федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования.

С 2010 г. входит в состав Высшего аккредитационного совета Агентства по общественному контролю качества образования и развитию карьеры (АККОРК).

С 2012 г. – член Совета экспертов Росакадегента. Руководитель проекта разработки Федеральных государственных образовательных стандартов по горным специальностям, член экспертных групп Минобрнауки России при Федеральном совете по Федеральным государственным образовательным стандартам, а также в области развития дополнительного профессионального образования.

Включен в состав кадрового резерва Президента Российской Федерации (500).

**Блиц-интервью с проректором В.Л.Петровым читайте на стр.2**

• **29 апреля - Праздник Победы в НИТУ «МИСиС»**  
**16:30** – Площадь перед Б-корпусом  
 Запуск шаров («Звезда Победы»).

**17:00** – Фойе 1-го этажа Б-корпуса  
 Сбор гостей праздника. Делегация ветеранов и студентов направляется к «Памятнику Ополченцам Ленинского района» (Ленинский пр-т, д.6) и возлагает цветы.

**17:15** – Мемориал Вечной Славы павшим в Великой Отечественной войне (1-й этаж Главного корпуса). Митинг у Мемориала. Выступления представителей руководства университета, Совета ветеранов, студенческого актива.

Возложение цветов. По окончании митинга участники мероприятия приглашает Концертный зал ДК.

**18:00** – Концертный зал Дома культуры  
 Концерт Государственного духового оркестра России.

**19:30** – Окончание праздника

• **25 апреля состоится семинар «Зарядовые и спиноновые возбуждения в квантовом двумерном допированном антиферромагнетике».**

Мероприятие подготовлено при совместном участии кафедры теоретической физики НИТУ «МИСиС» и Института физики высоких давлений им. Л.Ф. Верещагина РАН. На семинаре будут подведены итоги научной работы постдока 2012-2013 **И.А. Ларионова** и его коллег из ИФВД РАН.

**НИТУ «МИСиС» объявляет конкурс на замещение должностей**

**Профессора** – по кафедре «Финансы и менеджмент горного производства» (2).

**Доцента** – по кафедре «Финансы и менеджмент горного производства» (3).

**Ассистента** – по кафедре металловедения и физики прочности (1).

В конкурсе на замещение должностей профессора и доцента могут участвовать лица, имеющие соответствующее ученое звание и ученую степень по данной специальности; на должность 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.

## УПРАВЛЯЕМ БУДУЩИМ

25 апреля в НИТУ «МИСиС» состоится Глобальный университетский форум-2014 «Управляя глобальными рисками – управляем будущим. Прогностическая роль университетов». Начало – 10.00, зал нанотехнологий.

Цель мероприятия: рассмотрение глобальных проблем современности и путей их успешного решения, преимуществ технологического образования как основы сохранения мира и развития прогресса, роль ведущих университетов в управ-

лении рисками природных катастроф. В форуме примут участие виднейшие деятели современной науки, среди которых ректор НИТУ «МИСиС» **Алевтина Черникова** и заместитель министра образования **Александр Повалко**.

Мероприятие откроется пленарным заседанием с заявленной темой: «Ведущие университеты: подготовка конкурентоспособных специалистов для глобального рынка труда». На заседании пойдет речь о развитии и закреплении коммуникативных навыков современных выпускников. По мнению докладчиков, коммуникативный подход является основой для развития технологического предпринимательства. На мероприятии выступят: президент Американских советов по международному образованию **Дэн Дэвид-**

**сон** (США), почетный профессор кафедры материаловедения и инжиниринга (Технион, Израиль), член Международного научного совета НИТУ «МИСиС» **Элазар Гутманс**, эксперт в области смешанного обучения **Дункан Кристеллоу** (Великобритания) и многие другие ученые с мировым именем.

По завершении пленарного заседания, в рамках форума, пройдут тематические лекции ведущих деятелей науки России и Зарубежья, посвященные глобальным проблемам современности: методам прогнози-

рования природных катастроф, гуманизации образования и социальных функций университетов, перспективам развития фундаментальной и прикладной университетской науки, а также формированию нового типа личности современного человека – открытого, целеустремленного, имеющего твердую гражданскую позицию. Именно таким людям окажется по плечу борьба со всевозможными катастрофами современности: от колебаний на рынке труда до серьезных экологических бедствий.

**Ольга КОЗЭЛЬ**

# Эффективные пути взаимодействия МИСиС со странами СНГ

Недавно Совет по промышленной политике государств - участников СНГ утвердил обновленное положение о МИСиС как о базовой организации по подготовке специалистов в горно-металлургической отрасли.

«Для МИСиС быть базовой организацией по подготовке кадров в области металлургии – не только большая честь, но и большая ответственность», – прокомментировала данное событие ректор университета **Алевтина Черникова**. – На протяжении долгих лет мы являемся лидерами в своей специализации – металлургии и материаловедении, а сегодня уверенно движемся и к ведущим позициям по направлению горного дела. Многолетний опыт работы и профессионализм помогают нам разрабатывать наиболее эффективные методы взаимодействия со странами СНГ по вопросам подготовки высококвалифицированных специалистов, широко востребованных на международном рынке труда».

Работа базовых организаций сегодня направлена на развитие всестороннего сотрудничества между странами – членами СНГ, подразумевающего, в частности, разработку и реализацию совместных научных проектов, обмен накопленным опытом, проведение международных научно-практических конференций. На сегодняшний день без современного кадрового обеспечения, которое из года в год дает МИСиС наравне с другими базовыми организациями, ни один проект не может быть полноценно реализован – эта мысль звучала во многих выступлениях на заседании Совета. Благодаря развитию сов-

ременной науки, в ближайшие несколько лет производство сделает ожидаемые шаги вперед, что, безусловно, потребует более высокой квалификации инженеров, технологов и других специалистов, – так что перед НИТУ «МИСиС» стоит сегодня сложная и почетная задача.

Члены Совета по промышленной политике государств – участников СНГ поделились своим мнением о мероприятии:

**А.Л. Рахманов**, заместитель министра промышленности и торговли РФ, член Совета по промышленной политике государств-участников СНГ:

– Мало быть в дружеских отношениях с соседями, надо переходить к совместным крупномасштабным проектам, подкреплять дружбу конкретными делами. Для этого мы и собрались здесь: чтобы выслушать друг друга, выработать пути нашего дальнейшего развития.

Почему выбрали МИСиС в качестве базовой организации? Это передовый, имеющий мировую известность вуз, один из лучших университетов России, он располагает многолетним опытом подготовки квалифицированных специалистов для различных областей науки и промышленности.

**В.А. Комиссаров**, зам. директора Центра международного промышленного сотрудничества ЮНИДО в РФ:

– Для нашего Центра участие в сегодняшнем мероприятии очень важно: это напрямую связано с реализацией идей в государствах СНГ. Сегодня мы будем предлагать проект, связанный с утилизацией электронных отходов в различных странах СНГ, фактически речь идет о создании новой отрасли в промышленности, обеспечивающей извлечение новых ресурсов из уже использованного оборудования – таким образом экономится энергия, снижаются как затраты на производство данных ресурсов, так и экологическая нагрузка на окружающую среду. Мы рассчитываем, что реализация проекта позволит изменить экологическую обстановку в странах СНГ в лучшую сторону. Очень приятно, что мероприятие проводится на базе НИТУ «МИСиС». Это крупнейший в стране технический вуз – и наш Центр хотел бы создавать с ним совместные проекты.

**А.В. Ягодкин**, консультант департамента экономического сотрудничества:

– Нас воодушевило радужие, проявленное НИТУ «МИСиС» при организации мероприятия: здесь работают профессионалы, с которыми очень приятно общаться. Безусловно, это является одним из факторов, помогающих проводить подобные мероприятия на высоком уровне. Как Исполнительный комитет СНГ мы являемся координато-



рами данного Совета по промышленной политике. Органы отраслевого сотрудничества создаются государством при поддержке Исполнительного комитета.

А дальше уже члены Совета решают, какие отрасли наиболее важны, какие стороны сотрудничества они должны развивать в первую очередь. Уровень проектов, предлагаемых МИСиС, очень высок. Сегодня, особенно в связи с событиями, происходящими в мировой экономике, этот университет становится фактически монополистом в области металлургии, горного дела и рециклинга промышленных отходов.

**А.М. Кули-Заде**, заместитель директора департамента экономического сотрудничества:

– Программа мероприятия оказалась очень насыщенной. Были подняты, в частности, такие важные

вопросы, как развитие комплекса нефтехимической промышленности, использование безотходного топлива. Хочу выразить сердечную благодарность ректору МИСиС Алевтине Анатольевне Черниковой за это мероприятие и поздравить университет с присвоением статуса базовой организации Экономического совета. Теперь что касается критерия отбора вузов в качестве базовых организаций. Во-первых, члены Совета поддержали МИСиС потому, что у университета огромный потенциал, во-вторых, очень высокий рейтинг по разным направлениям. Безусловно, вуз, претендующий на данный статус, должен отличаться серьезным качеством подготовки специалистов широкого профиля – и МИСиС преуспел в этом направлении с первых дней своего существования.

Подготовила **Ольга КОЗЭЛЬ**

## Мудрец с сундуком знаний!



**Владимиру Кимовичу Портнову, профессору кафедры металлургии цветных металлов НИТУ «МИСиС», исполнилось 75 лет!**

В.К.Портнов окончил нашу кафедру в 1961 г., когда она еще входила в состав Московского института цветных металлов и золота им. М.И.Калинина. С 1961 по 1965 гг. работал на кафедре сначала в должности младшего научного сотрудника, потом старшего инженера, с ноября 1967 г. занимал должность старшего научного сотрудника. В 1972 г. перешел на преподавательскую работу – был доцентом, а после защиты докторской диссертации с 1990 г. стал профессором кафедры.

Владимир Кимович – идеолог нескольких научных направлений кафедры, научный и творческий руководитель лаборатории сверхпластичности. Так уж повелось, что если возникают новые задачи у сотрудников кафедры, вопросы у промышленников по металлургии и близким к нему дисциплинам, то ответ на них всегда можно найти в стенах его лаборатории. За годы научной деятельности Владимир Кимович разработал десятки славов на разных основах, отвечающих задачам разных отраслей промышленности. Он лауреат премии Д.К. Чернова, обладатель золотой медали выставки

ВДНХ (за уникальную испытательную установку), автор учебников и учебных пособий, научных разработок и нескольких сотен публикаций на разных языках.

Владимир Кимович всегда с душой подходит к проведению экспериментов, которые планирует непрерывно. Остро чувствует новые течения в науке и вызовы современной промышленности. Не проходит ни дня без инновационной идеи для достижения поставленных целей. Мастер на все руки, а руки у него «золотые», самостоятельно создал и продолжает создавать испытательные установки и реализовывать с их помощью огромное количество экспериментов, поднимая интерес к науке и творчеству у молодого поколения. Коллеги говорят, что, общаясь с Владимиром Кимовичем, каждый раз узнаешь что-то новое и ценное как из области металлургии, так и из обычной жизни. Человек с большой буквы: мудрый, честный, верный своим идеалам, Владимир Кимович, как руководитель лаборатории и научно-исследовательских работ, всегда оценит труд каждого по заслугам, поддержит или направит в нужное русло.

**Отзывы студентов:** «Бог металлургии!»; «Весь семестр он строгий, а на экзамене не ругается»; «Профессор, преподаватель, хороший специалист в области металлургии»; «Владимир Кимович – добрый мудрец с сундуком знаний. Его руки хранят результаты тысяч испытаний, а в глазах успехи и неудачи студентов... и пожелания: «Терпение, хороших студентов, научных достижений»; «Желаем богатейшего здоровья, а все остальное приложится»; «Благополучия и реализации задуманного!»; «Понимания, поддержки со стороны близких, приятных встреч, теплых дней и больших успехов в науке!»; «Крепкого Вам здоровья, долгих лет жизни, искренних улыбок, неординарных студентов и душевного тепла».

**Поздравляем с юбилеем, дорогой профессор!**

**С любовью к Вам, кафедра металлургии цветных металлов**

**1. Самое недавнее достижение.** – Создание системы подготовки горных инженеров России, которая была согласована и с основными работодателями, и с научно-педагогическими школами. Я считаю это достижением всего горнопромышленного сообщества.

**2. Самый ценный совет, который Вы получили в жизни.** – Когда меня рекомендовали в аспирантуру, я спросил у отца, как быть? Он в то время работал главным механиком шахты в городе Инта, кстати, выпускник нашего Горного института 1964 года. Так вот отец мне сказал: «Иди – учи!» И я благодарен ему за этот совет.

**3. Каким достижением в своей области гордитесь больше всего?** – В этом смысле, по-моему, гордость – не самое хорошее чувство. Мне повезло, что я учился у тех преподавателей, чьи лекции и жизненные позиции помогли мне стать тем, кем я стал, сформировали меня как специалиста. Вот этим я горжусь.

**4. Какую цель ставите перед собой в своем нынешнем положении (или качестве)?** – Не всегда так получается, что качество изменяется. Положение изменяется, и может изменяться часто. А качество – оно в принципе соответствует тому уровню, которого ты достиг в своей области.

В ситуации, в которой мы сейчас находимся, я считаю, необходимо как можно быстрее найти те пути развития, которые привели бы к высокому позиционированию объединенного нашего университета.

**5. Ощущение, которое хотелось бы испытать.** – Получить удовлетворение от свершения того, что задумал. И при этом очень важно: удовлетворение должен испытывать не только ты, но и окружающие. Любые осмысленные действия должны нести пользу всем, с кем ты работаешь. На работе удовлетво-

## Блиц-интервью: 25 вопросов проректору В.Л. Петрову

рение – это как элемент корпоративной культуры. Совершенно нормально – испытывать удовлетворение от успешных свершений, неважно, от написания статьи, выпуска дипломника или аспиранта, завершения процедуры аккредитации или от достижения показателей каких-либо рейтингов. Но главное, все наши проекты должны быть направлены на подготовку качественных специалистов.

**6. Ощущение, которого хотелось бы избежать.** – Разочарования. В работе неизбежно возникают какие-то ошибки. При этом главное – не впадать в уныние. Если есть ошибки, надо над ними работать. И все будет нормально.

**7. Семейное положение, дети.** – Женат. Растет сын Глеб. В этом году пойдем в 1 класс. Это большое событие.

**8. Домашние животные.** – Сыну подарили черепаху, но больше внимания уделяет черепахе наша мама (улыбается).

**9. Любимый писатель (книга).** – Роман Этель Лилян Войнич «Овод».

**10. Любимое место отдыха.** – В основном дача. Иногда море.

**11. Любимый вид одежды.** – Костюм, белая рубашка.

**12. Любимое время года.** – Весна.

**13. Любимая песня.** – «Ты помнишь, Россия, как все это было...».

**14. Любимое блюдо.** – Мясное.

**15. Любимый фильм.** – Можно, я назову два, они разные, но оставили яркий след в моем сознании: «Офицеры» и «Римские каникулы».

**16. Любимый праздник.** – 9 Мая.

**17. Хобби (увлечение).** – В юношеские и студенческие годы занимался боксом. Люблю и сейчас посмотреть бокс и другие виды спорта.

**18. Люди, повлиявшие на становление Вашей личности.** – Родители: мама, папа; педагоги.

**19. Какое качество больше всего цените в людях?** – Последовательность в реализации целей.

**20. Девиз, которым руководствуетесь в жизни.** – Все будет нормально!

**21. Любимое слово в русском (и иностранном) языке.** – Победа. Victoria.

**22. Ваш рецепт инновационного развития.** – Не надо жалеть делиться своими достижениями с другими, даже если это конкуренты. Это один из путей инновационного развития. Ничего страшного нет в том, если твои конкуренты поизмывали твою идею и реализовали ее. Надо всегда искать новое и идти вперед.

**23. Книга, которая Вас впечатлила.** – «Робинзон Крузо» Даниэля Дефо. Хотя она из области детской литературы, но с возрастом не меняешь к ней отношения. Книга на все времена!

**24. Книга, которую читаете сейчас.** – «Эволюция человека» Александра Маркова. Новая, очень интересная книга специалиста по теории эволюции, советую всем прочитать.

**25. Ваша мечта.** – Быть счастливым!

Вопросы задавала Людмила БАБАДЖАНЯН

ВСЕГО

ВДОСТАЛЬ



# «Мисс МИСиС-2014»

**Первая вице-мисс МИСиС 2014 – Анастасия Ткаченко**

**Мисс МИСиС-2014 – Мария Баева**

После такой головокружительной победы мы просто не могли не пообщаться с Марией.

– **Маша, какие ты испытала эмоции, когда тебя объявили «Мисс МИСиС»? Ожидала ли ты победы?**

– Когда я победила в номинациях «Мисс зрительских симпатий» и «Лучшая группа поддержки», то поняла, что «Мисс МИСиС» уже не стану, потому что выиграть всё и сразу – нереально. Но вдруг объявили: «Мисс МИСиС-2014 – Мария Баева». Сказать, что я была в шоке – ничего не сказать! То, что я почувствовала в тот момент, невозможно описать словами, но те эмоции останутся у меня в памяти на всю жизнь – это точно! Ощущение радости, счастья, восторга! Ожидала ли я победы? Скажу честно, что иногда перед сном я лежа представляла момент, как мне надеваю корону, но даже представить не могла, что моя мечта может осуществиться.

– **Кого ты хочешь поблагодарить в первую очередь?**

– Конечно, эта победа не моя, а огромного числа людей, которые мне помогли!!! **Юлия Иванова, Тая Тарасова, Ксюша Марчукова, Тимочка, Санек Кутявин, Валера Антонов, Алина Миляева, Аня Отюскава, Жень Кузнецова, Даша Евдокимова, Алена Баранова, Диана Хусайнова, Ванечка Гуляев, Динислам Каппушев, Эдвард Саргсян, Алик Асландян, Степа Павлов, Жора Кюрджиев, Ксюша Толкачева, Сережа Ни, Дима Константинов, Рома Кващенко, Коля Егоров** – это лишь маленький список ребят, которым я благодарна в первую очередь. О такой группе поддержки, какая была у меня, можно только мечтать. Без нее я ничего бы не взяла. Они так искренне болели, кричали, верили в меня, что у меня даже не было чувства волнения. Было ощущение, что вокруг все свои, все поддерживают и все верят! Ребята надорвали голоса, хрипели на следующий день, а у самих в глазах счастье –

за меня. Это, конечно, непередаваемое чувство. Мне ребята, которые «на звуке и свете сидят», потом сказали, что таких фанатов еще не было, они не могли включить музыку громче (уже был максимум), чтобы хоть на капельку заглушить голоса поддержки! Конечно, это очень помогло, я увереннее чувствовала себя на сцене и знала, что в любом случае меня поддержат.

– **Расскажи немного о подготовке к конкурсу. Кто автор идей номеров девушек?**

– На конкурс было потрачено много сил и времени. Но мне это нравилось, очень люблю заниматься подобными вещами: придумать что-то, креативить, находить новых людей! Благодаря этому конкурсу, я познакомилась с очень хорошими людьми. Это мой любимый «Кавказ» – **Динислам, Алик, Эдвард; танцоры Саша Кутявин и Валера Антонов**. А как мы искали «Приору» для видеоролика, это что-то! Ребята позвали своего друга из РУДН, который специально приехал снять на видео свою машину. Чем не находка – тонированная «Приора»? Обожаю творческие процессы, особенно танцы, и вкладываю в них всю себя, не представляю своей жизни без этого. Что можно сказать и о постановщике всех дефиле (проходок, восточного танца) – **Юле Ивановой**. Насколько я знаю, Юле помогла **Оля Саргаева**. Придумать самолет, стюардесс, создать такое шоу способом не каждый! Спасибо им за это огромное!

– **Сильно волновалась на сцене?**

– Конечно, как на любом подобном конкурсе. Но благодаря группе поддержки волнение было на минимуме.

– **Чему конкурс научил тебя?**

– Тому, что всегда можно найти выход из любой ситуации. Научил сдерживать себя в каких-то моментах, верить в свои силы! Мой папа сказал, что за время подготовки к конкурсу я повзрослела. Наверно, я стала самостоятельной. Коллектив у нас очень дружелюбный. Все девочки хорошие, все друг с другом общались, помогали. Нас с **Инночкой Козло-**

**вой** называли блондинками, потому что мы постоянно болтали на репетициях, а потом «косячили».

– **Маша, а откуда ты родом? Почему решила поступать в МИСиС?**

– Я из Калужской области. Обожаю свою Родину – поселок Протва, особенно зимой, когда можно вдоль накататься на коньках, лыжах и сноуборде! В МИСиС поступила благодаря своей однокласснице, которая собралась сюда, но потом пошла в другой вуз. А я приехала подавать документы с мамой и тетей, мы сразу влюбились в этот университет. Он поразил нас своими масштабами. Поступила в МИСиС и ни одного дня не пожалела об этом! Честно! Даже если бы мне предложили другой какой-нибудь крутой вуз – ни за что не променяла бы МИСиС! Я даже в магистратуру только сюда буду поступать. Это самое родное место для меня за последние годы. Живу в общежитии, самом классном для меня! Обожаю свою уютную комнату, студгородок и, конечно, своих друзей. Мне нравится МИСиС тем, что здесь все простое, всегда помогут и выручат! Я учусь на 4 курсе ЭУПП, безумно люблю свою специальность и кафедру менеджмента. Мне кажется, на ней работают самые человечные преподаватели.

– **Чем ты любишь заниматься в свободное время?**

– Без лишней скромности: я очень активная и не могу сидеть на месте. Свободное время для меня – это танцы, занимаюсь ими с детства. Когда поступила в МИСиС, сразу пошла в Дом культуры. Уже сама веду занятия и не могу представить свою жизнь без «восьмерок» и без миссовского ДК – он стал для меня вторым домом! Кроме того, преподаю групповые программы в фитнес-клубе. Вообще не могу представить свою жизнь без спорта. Также обожаю водить автомобиль и, как, наверно, любая девушка, заниматься шопингом.

– **Маша, посоветуй девушкам, как следует вести себя на сцене, чтобы завоевать корону?**

– Девочки, просто будьте собой, верьте в свои силы и, конечно, собирайте группу поддержки, потому что она очень сильно помогает.

**Материал подготовила Юлия СТОЛБОВА**

**10 апреля в нашем Доме культуры прошло долгожданное и уже ставшее традиционным яркое шоу – «Мисс МИСиС». В этот день дюжина самых смелых студенток не только подарила зрителям незабываемый весенний вечер, но и заставила их изрядно за себя поволноваться.**

Каждая из участниц представила на суд жюри заранее подготовленную программу, состоящую из пяти частей: дефиле, конкурс видеороликов, индивидуальный номер, восточный танец и финальное дефиле. Отличительной особенностью нынешнего праздника стала стилизация авиационной программы: ведущий Александр был в роли пилота самолёта, девушки в своих номерах представляли одну из стран, а в конце парадки все конкурсантки получили цветы и подарки из руки обаятельных бортпроводниц.

По итогам он-лайн голосования лучшей стала **Мария Баева**. Группа поддержки Марии также была объявлена лучшей. Наконец, жюри подвело главные итоги:

**Вторая вице-мисс МИСиС 2014 – Олеся Митина**

## Да пребудет с вами «С.И.Л.А.»!

**С 15 по 23 марта 2014 года в НИТУ «МИСиС» прошел Семинар инновационно-лидерского актива (С.И.Л.А.), организованный Центром развития молодежного предпринимательства НИТУ «МИСиС» при поддержке Фонда инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО.**

Целью мероприятия стала подготовка студентов к работе в инновационных, предпринимательских и научных проектах НИТУ «МИСиС», а также содействие в формировании их профессиональных навыков, развитии социальной активности и лидерских качеств. Семинар был условно разделен на три этапа.

Первый этап, состоявшийся 15-16 марта, включал в себя упражнения на развитие личных и командных качеств, тесты на мотивацию и определение ролей в команде, тренинги, различные дискуссии на внутриуниверситетские темы. Большой интерес студентов вызвала презентация межвузовской магистерской программы Фонда инфраструктурных и образовательных программ РОСНАНО, а также последовавшее за ней знакомство участников с проектами в сфере инновационной, научной и предпринимательской деятельности НИТУ «МИСиС». В течение этих двух дней ребята наладили контакты друг с другом и с организаторами, получили возможность проявить свои лидерские качества. Второй, практический этап, проходил в виде интерактивной организационно-деятельностной игры, направленной на освоение приобретенных знаний и получение практических навыков по организации мероприятий на базе университета. Участникам были даны задачи, имитирующие реальные процессы, проходящие внутри университета, для выполнения которых им предстояло столкнуться со всевозможными нюансами организационной деятельности. Третий, проектный этап, начался 22 марта и завершился 25 апреля. Участники освоили азы проектного управления, прошли серию упражнений, направленных на создание доверия и партнерства в рабочем коллективе, а также получили возможность войти в реальные проекты Центра развития молодежного предпринимательства, реализуемые в стенах НИТУ «МИСиС». В течение

года будет проведено еще очень много интересных мероприятий и проектов, в которых студенты будут принимать участие как инициаторы, полноценные организаторы и управленцы. А через год они смогут провести семинар для новых, сильных духом студентов, став их наставниками.

**Эржена ЗАНАЕВА**, студентка 1 курса магистратуры института ЭкоТех



«Мне всегда было интересно, как проходит подготовка к разным мероприятиям. Я начала этим заниматься в школе. А сейчас мне стала интересна еще и наука. Семинар «С.И.Л.А.» был направлен на обучение специалистов, организующих мероприятия в области науки. За три недели мы узнали много тонкостей по созданию форумов, даже сами принимали активное участие в подготовке форума Breakpoint 2014. Хотелось бы поблагодарить организаторов семинара за интересную программу, отличное настроение, вкусные обеды. Спасибо, что научили работе в команде, ведь сейчас мы работаем все вместе над предстоящими мероприятиями в нашем институте. У семинара был девиз «Да пребудет с вами «С.И.Л.А.»! Вот мы и научились многому, набрались сил, готовы работать и открывать новые горизонты».

**Юлия Терехова**, ИИМИн, МПП-12-1



«Вот уже третий год я учусь в МИСиС. За всё это время ни разу не узнавала в общественной жизни родного университета. Хотя моя специальность и далека от технических наук, меня всегда интересовали мероприятия научной направленности. В НИТУ «МИСиС» найдено множество интересных событий. Всегда, когда я проходила мимо различных объявлений, например, о «Рождественских лекциях», лекциях известных людей, конкурсах и бизнес-кейсах, у меня возни-

кало желание не только поучаствовать, послушать, но и быть в центре событий, быть в курсе всего. Но никогда я не задумывалась, как можно осуществить это. И вдруг увидела очередное объявление. На этот раз приглашали на семинар инновационно-лидерского актива. Шел набор команды для работы в центре молодежного предпринимательства, которая будет заниматься организацией мероприятий, направленных на популяризацию науки и развитие предпринимательства. Я зарегистрировалась. Было немного страшно, думала, что нужно обладать уже каким-то специфическим багажом знаний... Первый же день стал для меня испытанием. Я ожидала лекций, но у организаторов оказались другие планы.

Первые дни были посвящены знакомству и командообразованию. Нас было 12 человек, не знакомых между собой. Но уже к концу первого дня мы были совсем не чужими друг другу. У меня раньше не было такого опыта, всё моё существо сопротивлялось. Но уже к концу дня нас объединяли общие чувства и опыт пройденных испытаний. Все ощущали приятную усталость. В последующие дни нас ознакомили с документооборотом университета, состоялась встреча с представителями РОСНАНО, продолжались тренинги на командообразование. После двух дней вводного курса нам были даны задания, которые мы выполняли в мини-командах по три человека. Не могу сказать, что было легко, но организаторы помогли во всём. Прошла неделя, и мы продолжили наше обучение. Эти выходные пролетели быстро. Дни были насыщены эмоционально и информационно. Сейчас мы работаем в реальных проектах, вносим свой вклад в организацию мероприятий. Я получаю массу удовольствия от работы и общения с ребятами. В этом проекте я вижу для себя перспективу развития, возможность приобретения компетенций, нужных для профессиональной деятельности. За это время мы проработали над собой огромную работу.

Хотелось поблагодарить всех организаторов – **Марданова Сергея, Чисникова Дмитрия, Сухареву Анастасию, Мансурова Олега, Аверьянову Анастасию**. Они сплотили нас, настроили на работу и до сих пор направляют нас и поддерживают. Я очень рада, что нашла единомышленников. Вместе мы можем сделать многое, ведь вместе мы СИЛА!

**Ольга ЕВТЕХОВА**, студентка 3 курса ЭУПП

## Готовы к сотрудничеству

**3 апреля в университете состоялось заседание Попечительского совета и Правления Эндаумент-фонда НИТУ «МИСиС», на котором директор фонда Нурлан Кыясов сделал доклад о результатах, достигнутых за минувший 2013 год.**

Всего лишь год коллектив добился значительных успехов, увеличив размер вклада в фонд более чем в 6 раз – с 5 миллионов до 34,4 миллионов рублей.

Выплачено 4 стипендии 10 лучшим студентам различных кафедр университета.

Организован первый Международный форум эндаумент-фондов, в работе которого приняли участие представители известных эндаументов России и приглашенные эксперты из Европы и Америки. Обменяваясь опытом, участники рассказали о том, как должен развиваться фонд, чтобы быть успешным.

В новом, 2014 году перед фондом стоят следующие важные задачи: привлечь в деятельность организации студентов-волонтеров; в фандрайзинг привлечь профессоров и заведующих кафедрами; завершить создание продуктовой линейки фонда; усилить участие членов Наблюдательного совета в фандрайзинге; усилить ориентацию крупных мероприятий МИСиС на фандрайзинг; развить систему открытости информации Фонда.

«Сейчас наша ключевая цель – доступно рассказать студентам, преподавателям и сотрудникам университета о системе работы эндаумент-фонда, чтобы они поняли, что эндаумент работает на них, на их благо, – констатировал Нурлан Кыясов, – мы всегда готовы к сотрудничеству и рады поддержать все начинания».

Друзья, с удовольствием ответим на ваши вопросы по почте [endowment@misis.ru](mailto:endowment@misis.ru) или лично в дирекции по развитию (Б-922).

**Ольга ЗАВИКТОРИНА**

КРИСТАЛЛЬНАЯ

ТЕМА

В ноябрьском номере газеты «Новое ковче» парует лет назад был опубликован материал «Звезда Героя от Бориса Ельцина», посвященный 100-летию со дня рождения С.М. Матвеевского (1912-2003).

Оказывается, он был студентом нашего Цветмета. 22 апреля 1941 года принял свой первый бой в Брестской крепости, а в мае 1945 расписался на стене поверженного Рейхстага: «Я из Бреста. Самвел Матвеевский».

Самвел родился в 1912 году в селе Карабах округа Гагязван Карской области, входившей в состав Российской империи, в многодетной крестьянской семье. Глава семейства, Миная Матвеевич, как и его односельчане, растил хлеб, разводил скот и делал вино из своего винограда. В мае 1918 года, когда Советская Россия вышла из Первой мировой войны и русские части стали покидать Карскую область, Миная вывез семью в северную Осетию – во Владикавказ... Россия открыла двери перед Самвелом, дав ему возможность и школу окончить, и поступить в Институт

## Звезда нашла героя

цветных металлов и золота в Москве. Прочувшись два года в столице, Самвел продолжил учебу в институте того же профиля в Иркутске.

Студенческая память Самвела сохранила на всю жизнь короткую встречу с наркомом тяжелой промышленности СССР Серго Орджоникидзе. Собрав студентов-дипломников в своем кабинете, нарком справился, где они собираются работать по окончании института. Матвеевский уверенно ответил: «Поеду в Армению, на историческую родину». Но судьба распорядилась иначе.

В 1936 году горного инженера Самвела Матвеевского, окончившего институт с отличием, направили работать в Агбарский трест цветных металлов союзного значения, в который входили Карскапайский медный завод, Байконуровские угольные копи, Джезказганский медный рудник и свинцово-серебряный

рудник Кургасын. Потом его перевели на золотой рудник Карагандинской области, и уже оттуда он, наконец, попал в Армению, где был определен на Кафанский горно-обогатительный комбинат – на юге Зангезура. В 1939 году вступил в Рабоче-крестьянскую армию, службу начал в городе Бресте, недавно ставшем советским. Был назначен младшим политруком 84 стрелкового полка, три четверти которого составляли зангезурцы. Воскресным утром 22 июня 1941 года Брестская крепость была разбужена разрывами снарядов и автостратными очередями. «Комиссар собрал и организовал бойцов и тут же поручил Самвелу Матвеевскому возглавить первую контратаку. Это был первый серьезный удар по противнику. Матвеевский и его бойцы уничтожили отряд автоматчиков, прорвавшийся в цитадель. С этого удара, собственно говоря, и начи-

нается героическая оборона Брестской крепости. Участник обороны Александр Филь писал, что вскоре Матвеевский был тяжело ранен, отнесен в подвал крепости вместе с другими ранеными и там погиб...» Но старшина Самвел Матвеевский не погиб. Захваченный 5 июля немцами, тяжелораненый, он, подлечившись в лагерьном лазарете, организовал побег из плена с шестью товарищами и попал к партизанам.

2 февраля 1944 года, когда Луцк не без помощи подпольщиков и партизан был очищен от врага, Матвеевский был вновь призван в Красную армию. Окончив офицерские курсы, в звании лейтенанта получил под свое командование гвардейскую штурмовую роту, с которой и дошел до Берлина, имея на груди ордена – Красной Звезды и Отечественной войны первой степени.

За безстрашие и умелое ведение боя в самом конце войны Самвел Матвеевский был представлен к званию Героя Советского Союза. Однако помехой стало его короткое пребывание в немецком плену. Звезда нашла героя лишь в апреле 1996 года.



Самвел Матвеевский похоронен в Москве на Армянском кладбище, рядом со своим однокурсником по владикавказской школе, народным артистом СССР, оперным певцом Павлом Лисицином.

Подготовила Людмила БАБАДЖАНЯН

## ПОБЕДИТЕЛЬ



К 100-летию со дня рождения преподавателя кафедры металлургии стали, к.т.н. Ю.М. Максимова.

Детство Юрия Михайловича прошло на стройках предприятий, так как его отец работал в должности главного инженера-«пускатча» реконструируемых и строящихся металлургических заводов им. Петровского (Брянский завод) в городе Днепропетровске; завода им. Дзержинского в городе Днепропетровске (Каменское); в Алчевске на заводе им. К.Е. Ворошилова. Он видел, как с рогожками знаменами маршировали их строители, призванные ГУЛАГом. Пребывание на этих стройках стало одной из причин того, что в дальнейшем он смог стать Победителем.

Юрий Михайлович начал работу в 1930 году с должности ученика сталевара Московского металлургического завода «Серп и молот», был избран заместителем секретаря заводского комитета комсомола. В 1933 году получил направление на учебу в Московский институт стали.

В институте Юрий Михайлович увлекся спортом. Был председателем добровольного спортивного общества. Его страстью стал бег. Это вторая причина, по которой он смог стать Победителем. В этом виде спорта он занимал второе место по Москве после братьев Знаменских.

Институт закончил с отличием в 1938 году. До ноября 1939 года работал на оборонных предприятиях, где глубоко познакомился с применением прикладной математической статистики. Затем он был откомандирован в Московский институт стали. С ноября 1939 года по июль 1941 года был аспирантом института.

7 июля 1941 года Юрий Михайлович стал добровольцем Первой дивизии народного ополчения. А 4 сентября вместе с воинской частью попал в окружение. 17 декабря 1941 года взят в плен. Вот тут-то он и воспользовался любовью к бегу. К сожалению, первый побег из плена оказался неудачным.

Второй побег состоялся 4 марта 1943 года. Он тоже чуть было не стал трагическим. Юрий Михайлович вышел на фронтную разведгруппу, которая шла в

глубокий тыл к немцам и ни по каким правилам не должна была брать его с собой. Его уже собирались расстрелять, но ему помогло то, что детство он провел на металлургических стройках. Оказалось, что командир группы был металлургом, хорошо знал его отца и, возможно, общался с мальчиком, серьезно интересовавшимся металлургией. Всю ответственность за «бегуна» он взял на себя, и группа, пополненная новым бойцом, пошла далее в немецкий тыл.

11 марта 1943 года Юрий Михайлович вновь был в действующей армии. Но это пребывание началось со штрафного батальона. В боях он был 4 раза ранен, причем два раза тяжело. Часть полученных осколков осталась в нем до конца жизни. Его первыми наградами были медаль «За отвагу», орден «Красная звезда», а далее много-много других наград.

Он освобождал Будапешт, Вену, Прагу. Войну Победитель закончил в Китае в ноябре 1945 года.

Юрий Михайлович был Победителем и в науке. С 1946 по 1949 г. он продолжал обучение в аспирантуре МИСиС. Ему пришлось сделать три кандидатские диссертации. Первая была посвящена кинетике обезуглероживания в мартеновской печи. Она была опубликована в журнале «Сталь» и вошла в учебники. Но эту работу сожгли вместе с архивом, когда немцы подошли к Москве, и защищать было нечего.

Вторая работа Юрия Михайловича была посвящена слитку. Изучался процесс обратной ликвиации. Работа также была опубликована, но погибла, когда произошел взрыв в подвале корпуса «А» Московского института стали.

Вскоре после этого Юрия Михайловича пригласил к себе профессор К.Г. Трубин и с улыбкой сказал, что приятно иметь дело с очень опытным в выполнении кандидатских работ специалистом. И дал ему третью тему диссертации по кинетике обезуглероживания в конвертерной ванне. Для выполнения работы было отведено всего лишь полгода. И, наконец, 1 марта 1950 года диссертация была защищена. Будучи аспирантом, Юрий Михайлович преподавал студентам. Его диссертационная работа также вошла в учебники.

С 1949 до 1990 г. он работал в ЦНИИЧермете им. И.П. Бардина, сначала в должности старшего научного сотрудника. Потом длительное время заведовал лабораторией автоматизации сталеплавильного производства. Был ученым секретарем диссертационного совета по металлургии. В эти годы под его руководством сначала проводились фундаментальные исследования по кинетике сталеплавильных процессов, включая непрерывное взвешивание шлака, сбегающего из сталеплавильного агрегата, исследование плавления лома с применением изотопов и др.

Но победа все-таки досталась использованию математической статистики в металлургии. Его книга по математическому моделированию в Библиотеке им. В.И. Ленина была зачитана до дыр и до клякса.

А затем его ученик А.Г. Закурдаев вместе с программистами реализовал алгоритм Максимова обработки данных на ЭВМ «Минск-22». Автору настоящих строк достался алгоритм оптимизации технологических процессов при работе цепочки цехов, включая задачи минимизации брака.

Характерная черта Победителя, что он был учителем своих учеников всю свою оставшуюся жизнь.

Вечная слава и память студентам, аспирантам и преподавателям МИСиС – добровольцам Великой Отечественной войны!

Игорь РОЖКОВ, профессор кафедры производственного менеджмента

## Юные полярники тренировались в МИСиС

В середине апреля на Северный Полюс отправилась необычная экспедиция: в ее состав, по праву ребенка РФ Павлом Астаховым и известными путешественниками Матвеем Шпаро и Борисом Смолиным, вошли семь ребят старшего школьного возраста. Тренировал юных полярников заведующий кафедрой физической культуры и здоровья НИТУ «МИСиС» А.П. Буслakov.

Отбор участников экспедиции состоялся в начале марта, на конкурсе «Лыжня России»: тогда из 150 детей, желающих принять участие в покорении Полюса, было отобрано 35 – самых крепких и выносливых. По итогам последующих испытаний утвердили только семерых. Требования к выносливости объяснялись, в первую очередь, сложными условиями, в которых юным полярникам необходимо было прожить почти две недели, и не менее сложной задачей, возложенной на них: подросткам предстояло пройти на лыжах примерно 150 километров (в зависимости от дрейфа). Каждый из нас в детстве мог о таком только мечтать, и все – таки... не слишком ли это трудное испытание для трех девочек и четырех мальчишек, отнюдь не являющихся профессиональными спортсменами?

- Не слишком, - считает тренер отважных подростков Александр Буслakov. - Ребята достаточно хорошо подготовлены, мы позаботились об этом. Снаряжение экспедиции соответствует всем современным нормам. Да, будет непросто, но я верю в своих учеников.

Основные тренировки проходили в спорткомплексе НИТУ «МИСиС» (Беляево). Именно тут я познакомилась с юными полярниками и даже сумела взять коротенькое интервью у шестнадцатилетней Ксении Герман (г. Нижний Тагил):

- Ксюша, а зачем тебе на Северный Полюс? Большинство людей там не бывало...

- Очень хочу на Полюс! Я была просто счастлива, когда узнала, что вошла в состав экспедиции. У меня здесь уже появилось много друзей.

- Ты, наверное, учишься в спортивной школе?

- Нет, хотя спорт люблю, скалолазанием давно уже занимаюсь. Вообще-то я учусь в педагогическом колледже, хочу стать учителем.

- А не страшно лететь на Полюс?

- Нет. (Пожимает плечами).

По окончании экспедиции с юными полярниками встретится Президент РФ Владимир Путин.

Подготовила Ольга КОЗЭЛЬ

## «Берёзовый сок»



13 апреля в Битцевском парке состоялось спортивное мероприятие «Берёзовый сок 2014», организованное Турклубом МИСиС.

В этот день стояла солнечная погода, в лесу было сухо и спокойно, так что природа сопутствовала успешному проведению мероприятия. Соревнования по спортивному ориентированию проводились по нескольким дистанциям: усложненная дистанция Pro, дистанция Kids для школьников и специальная дистанция Lite для студентов

НИТУ «МИСиС» и МГТУ. В мероприятии «Берёзовый сок» приняло участие около 120 человек. Каждой команде, в которой участвовало по два человека, выдавался комплект карт и чип для электронной отметки. На прохождение всех этапов отводилось два часа. На дистанции Lite необходимо было стрелять из лука с 10 метров, пройти ориентирование и преодолеть спортивный лабиринт, причем предусматривалось начисление штрафного времени, которое увеличивало время прохождения дистанции. На финише участников ждал горячий чай и фотовыставка Турклуба. Победители определялись по наименьшему итоговому времени прохождения всех этапов дистанции. Награждение участников состоялось 15 апреля, победителям вручили медали, грамоты и ценные призы.

Екатерина ЗЕМЛЯНУХИНА