

# ИНЖЕНЕР ТРАНСПОРТА

Издание Московского государственного университета путей сообщения (МИИТ)

www.miit.ru/gazeta

## Перед лицом младших товарищей

В МИИТе прошла встреча руководства университета и студенческого актива с ветеранами Великой Отечественной



Ректор МИИТа Б.А. Левин и ветеран Великой Отечественной И.В. Харланович

Ему было 13 лет, когда началась война. Спустя две недели он оказался уже на оккупированной территории Белоруссии. Ушел в лес к партизанам. Ему посчастливилось попасть в 208-й стрелковый полк, оказавшийся в окружении, но сохранивший боевое знамя и веру в победу над врагом. Полк превратился в партизанский отряд и контролировал целый район, куда оккупанты боялись даже сунуться. Отряду были нужны разведчики. И Игорь Харланович

в свои 13 лет стал глазами и ушами партизан.

Он изучал систему охраны складов с боеприпасами. И отряд потом взрывал эти склады. Он засекал маршруты передвижения немецких автоколонн. И отряд громил эти автоколонны. А еще Игорь был в отряде одним из немногих, кто умел читать. И вечерами он читал партизанам газеты и письма, которые доставляли из Москвы самолетами. И люди верили, что победа будет за ними.

В ночь на 29 июля 1944 года Игорь Харланович получил две толовых шашки

и приказ – взорвать железнодорожные пути на одном из участков. Такой же приказ получили десятки тысяч партизан, действовавших в Белоруссии. К утру на огромном пространстве республики не осталось ни одного километра рельс, не разорванных взрывами. В тот же день началось наступление наших армий под командованием Рокоссовского. Из-за разрушенных транспортных коммуникаций гитлеровцы не смогли подвезти резервы и боеприпасы. И уже спустя два дня Минск был освобожден от оккупантов.

А Игорь Харланович, 3 года разрушавший железные дороги, решил посвятить свою жизнь их строительству. И полвека потом отдал этому делу, завершив свою трудовую биографию в должности начальника главка МПС.

Он вполне еще крепкий мужчина, замечательно говорит и разбирается в компьютерных технологиях не хуже нынешних программистов. Все-таки за плечами защита кандидатской диссертации в МИИТе, огромный опыт, большущая жизнь. И его слова о том, что

главное – это вера, упорство и труд, не воспринимались как надоевшая догма, а звучали как откровение.

Харланович – один из пятнадцати ветеранов Великой Отечественной и выпускников МИИТа послевоенных лет, кто накануне Дня защитника Отечества приехал в наш университет. У каждого из этих пятнадцати была своя война и своя непростая жизнь. Но никто из них в ней не потерялся, и все сумели оставить свой трудовой след в истории страны и железнодорожной отрасли.

(Окончание на стр. 2)

### В НОМЕРЕ

Дом физики  
откроется  
1 сентября

Стр. 2

Сколько МИИТ  
заработал  
в 2009 году,  
и на что  
израсходовал  
эти деньги

Стр. 3

Чему можно  
научить  
ученого

Стр. 4



За что  
преподаватель  
МИИТа был  
награжден  
звездой Героя

Стр. 5

Праздник  
на улице  
любителей  
пиццы

Стр. 8

Спецвыпуск  
для абитуриентов



Почему  
нужно  
поступать  
именно  
в МИИТ

Стр. 6-7

## Лучшие научные руководители

По итогам конкурса квалификационных выпускных работ студентов университета за 2009 год победителями были объявлены двадцать девять студентов из разных институтов МИИТа. «ИТ» публикует список научных руководителей победителей конкурса, тех, кто вложил всю силу и душу в своих студентов

1. Красовицкий М.Ю., к.т.н., доцент каф. «Строительные конструкции, здания и сооружения»
2. Маньков В.А., к.т.н., доцент каф. «Путевые, строительные машины и робототехнические комплексы»
3. Фомин В.А., к.т.н., доцент каф. «Технология транспортного машиностроения и ремонта подвижного состава»
4. Воронин Н.Н., д.т.н., профессор, зав. каф. «Технология сварки, материаловедение, износостойкость деталей машин»
5. Минаев Б.Н., д.т.н., профессор, зав. каф. «Теплотехника железнодорожного транспорта»
6. Кретов Б.И., д.т.н., профессор, зав. каф. «Политология и социальные технологии»
7. Новожилов А.М., к.п.н., доцент каф. «Политология и социальные технологии»
8. Тихонова Т.Ю., к.ф.с.н., доцент каф. «Сервис и туризм»
9. Южанина Н.С., к.ф.с.н., доцент каф. «Психология, социология, государственное и муниципальное управление»
10. Рыбников О.Н., д.м.н., доцент каф. «Психология, социология, государственное и муниципальное управление»
11. Моргунова Г.А., к.ю.н., доцент каф. «Транспортное право»
12. Чернышева Л.А., к.фл.н., доцент, зав.каф. «Лингвистика»
13. Алексеев В.М., д.т.н., профессор каф. «Электроника и защита информации»
14. Сидоренко В.Г., д.т.н., профессор каф. «Управление и информатика в технических системах»
15. Дудин Б.А., к.т.н., доцент каф. «Электротехника, метрология и электроэнергетика»
16. Братусь А.С., д.ф.-м.н., профессор, зав.каф. «Прикладная математика – 1»
17. Шамров М.И., к.т.н., доцент каф. «Вычислительные системы и сети»
18. Шульгина Н.В., к.э.н., доцент каф. «Экономика и управление на транспорте»
19. Петрова Л.В., к.э.н., доцент каф. «Финансы и кредит»
20. Шобанов А.В., к.э.н., доцент, зав. каф. «Корпоративный менеджмент»
21. Алкснис И.А., к.э.н., доцент каф. «Менеджмент»
22. Кожевникова А.Н., к.э.н., доцент каф. «Экономика и управление на транспорте»
23. Кузьминова Т.Н., к.э.н., доцент каф. «Бухгалтерский учет и статистика»
24. Резер А.В., к.э.н., доцент каф. «Финансы и кредит»
25. Волков Б.А., д.э.н., профессор, зав.каф. «Экономика строительного производства»
26. Массарыгина В.Ф., к.э.н., доцент каф. «Менеджмент»
27. Григорьев О.А., к.э.н., доцент, зав.каф. «Экономическая информатика»

## Дом уже есть, дело за физикой

Комиссия, принимавшая объект, вынесла свой вердикт: здание к эксплуатации практически готово



Фото Илья Боландова

Из этого следует, что, как и обещало руководство университета, с начала следующего учебного года студенты МИИТа будут постигать законы физики в новом учебном корпусе.

Строительство нового корпуса велось без малого два года, что по нынешним меркам и с учетом сложности объекта совсем немного.

По словам проректора по организационно-производственной работе Александра Тимофеевича Богдана, приемная комиссия изучила новый корпус досконально, от ее внимания не ускользнула ни одна мелочь. Замечания, высказанные комиссией, носили в основном эстетический характер, да и тех было

немного. Все конструктивные нормы устойчивости здания, пожарная безопасность, санитарное состояние и прочие требования, предъявляемые к строениям подобного типа, были соблюдены.

Основная часть здания (бывшая котельная) сохранила свою первоначальную архитектуру, несущую черту позапрошлого века. Свои корректные изменения в здание внесла главный инженер проекта Ольга Александровна Граменовская, кстати, выпускница МИИТа, которая уже 12 лет работает с нашим университетом и всячески старается нам помочь своими креативными идеями. Общая площадь Дома физики 3000 квадратных метров, часть площади заняли

три больших аудитории на 125 посадочных мест каждая. Потолки высотой в 4,5 метра и большие окна обеспечивают доступ дневного света внутрь здания.

Теперь дело за оборудованием лабораторий и лекционных аудиторий, переводом научно-методической базы из корпусов, где ныне вразброд располагаются кафедры физики.

Итак, с 1 сентября вся миитовская физика сосредоточится в одном корпусе. Это будет мощный центр, на базе которого можно решать любые по сложности образовательные и научные задачи. Торжественное открытие объекта впереди.

Яна ИСАЕВА

## От сердца к... магнитопроводу

ИННОВАЦИИ

В МИИТе прошел семинар для преподавателей и студентов, посвященный созданию в вузах инновационных предприятий. В нем приняли участие представитель департамента науки и промышленности политики правительства Москвы Виктор Васильевич Лысенко, профессор МФТИ Юрий Артемович Арутюнов, преподаватели и студенты МИИТа.

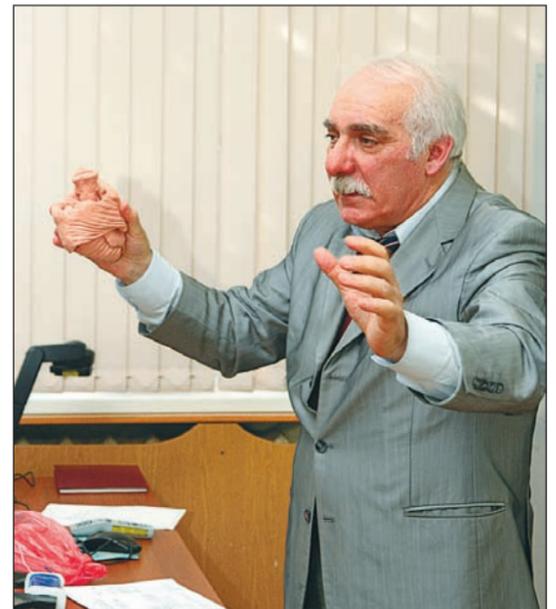
Как отметил Виктор Васильевич Лысенко, на сегодняшний день департамент промышленной политики города Москвы совместно с Минэкономразвития реализует программу создания в каждом округе столицы технопарков, которые свяжут вузы и предприятия города. Эти предприятия могут рассчитывать на 50-процентную компенсацию

затрат на проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Правда, чтобы иметь возможность получить эту поддержку, предприятие должно взять на себя обязательство, что в течение 5 лет после внедрения разработки, она будет пользоваться спросом на рынке. В противном случае предприятие будет обязано вернуть деньги. Среди приоритетных отраслей Виктор Васильевич назвал энергетику, биотехнологию и транспорт.

Во второй части семинара профессор Юрий Артемович Арутюнов рассказал о том, как создаются венчурные предприятия и чем они занимаются. В качестве примера деятельности подобного предприятия Юрий Артемович представил миитовцам проект, реализо-

ванный им совместно с Научным центром сердечно-сосудистой хирургии им. Бакулева. Это кардиотренажер, который позволяет проводить виртуальную хирургическую операцию и сразу видеть ее последствия. Сейчас совместно с Российским государственным медицинским университетом идет разработка такого же тренажера для почки. В МИИТ Юрий Артемович приехал тоже не с пустыми руками. Наши студенты и преподаватели под его руководством работают над проектом «Магнитопровод трансформатора». При удачном завершении проекта на территории нашего университета, возможно, будет создано первое венчурное предприятие.

Светлана КУДЕНКО Ю.А. Арутюнов демонстрирует свои разработки



## Перед лицом младших товарищей

(Окончание.

Начало на стр. 1)

И представляя ветеранов, выпускник МИИТа Николай Петрович Гром с гордостью говорил о заслугах и регалиях своих товарищей.

Среди них – бывший министр путей сообщения СССР (впрочем, бывших министров не бывает) Леонид Иванович Матюхин, заместитель министра Ким Хамитович Салатов, Аким Алексеевич Поликарпов, Геннадий Иванович Козлов, начальники главков министерства Евгений Иванович Шиндер, Петр Михайлович Шилкин, главный ревизор по безопасности движения поездов Юрий Александрович Тюпкин... Да и сам Николай Петрович Гром не так давно возглавлял главк сначала в МПС СССР, потом – в МПС РФ. А ныне он председательствует в Совете ветеранов центрального аппарата ОАО «РЖД». И дети его учились в МИИТе, и внуки идут по стопам деда.

Убежден – пережитого каждым из них хватило бы на целую книгу. Чего стоит одна только военная глава биогра-

фии Евгения Ивановича Шиндера! Войну встретил под Брестом. С боями отступал со своим батальоном до Москвы, получил ранение. После госпиталя был переброшен в тыл противника, взрывал железнодорожные объекты, мосты, коммуникации. В 1943 году наткнулся в лесу на приземлившегося с парашютом немецкого летчика. Тот отстреливался, пока в парабеллуме не кончились патроны. Шиндер и его товарищи не отвечали на огонь, хотели взять врага живым. И взяли. Пленный оказался ценнейшим

языком. Он выдал расположение летного полка «юнкеров». И наши бомбардировщики ночью уничтожили на земле 72 самолета врага. За этого летчика Евгений Иванович был награжден орденом Красного Знамени. А всего у него таких орденов три.

Выступая перед студентами, Евгений Иванович сказал, что безмерно счастлив быть сегодня в МИИТе, с гордостью сообщил, что три его сына закончили МИИТ и с нашим великим вузом его связывает теперь кровное родство.

А началась эта встреча с

ветеранами с того, что ректор МИИТа Борис Алексеевич Левин рассказал о том, чем живет сегодня университет: о том, что год назад МИИТ был преобразован в университетский комплекс, объединивший бывший РГОТУПС, ныне РОАТ, 17 колледжей и техникумов, о том, что объединение не было безболезненным, но постепенно все наладилось, и учебный процесс идет своим чередом, что нынешнее поколение миитовцев бережет и умножает традиции старших поколений и

марку крупнейшего и старейшего транспортного вуза страны ронять не намерено.

Одна деталь. Пожелав студентам крепкого здоровья, что немного смутило в общем-то здоровых молодых людей, Леонид Иванович Матюхин добавил, что выпускники МИИТа всегда обладали высокой конкурентоспособностью на рынке труда. И он убежден, это сохранится и впредь. «Раньше для нас слово «карьерист» было ругательным, – сказал Леонид Иванович, – мы искореняли карьеристов как сорную траву. А сейчас я вам, своим младшим товарищам, желаю сделать красивую и честную карьеру в нашей отрасли, и МИИТ будет гордиться вами. Как мы – МИИТом». Потом посыпались вопросы студентов: «Когда вы поняли, что победа будет за нами?», «Какая награда для вас самая дорогая?», «Как сложилась жизнь после войны?»

Этот день для кого-то стал днем открытий, для кого-то – днем воспоминаний и для всех – днем патриота своего вуза и своей России.

Владислав ЯНЕЛИС



Связь поколений

# Планы выполнены. Впереди новые рубежи

В МИИТе подведены итоги работы в 2009 году

## КОНФЕРЕНЦИЯ

На днях в МИИТе состоялась «Конференция научно-педагогических работников, представителей других категорий работников и обучающихся», на которой были подведены итоги деятельности университета в 2009 году. В повестке дня конференции было три основных вопроса: о результатах выполнения бюджета университета 2009 года; о ходе выполнения коллективного договора за истекший год и план работы Ученого совета и конференции университета на 2-й семестр.

Разумеется, наибольшее внимание привлечено отчет по выполнению бюджета. «Мы впервые подводим итоги работы в качестве огромного научно-учебного комплекса с множеством филиалов, каким МИИТ стал ровно год назад», — сказал, открывая конференцию, ректор университета Борис Алексеевич Лёвин. Он призвал внимательно проанализировать сам принцип подведения итогов, определив за счет чего достигнуты те или иные результаты, и на базе проведенного анализа наметить планы на следующий год. И не только наметить, но и определиться, как мы будем их выполнять.

По словам проректора по социально-экономической политике и развитию Игоря Юрьевича Затекина, выступившего по первому вопросу

повестки дня конференции, федеральный бюджет по университетскому комплексу в объеме 1 миллиард 692 миллиона рублей выполнен полностью. И это несмотря на то, что 2009-й был кризисным и первым годом работы большого университетского комплекса, когда только, как говорится, притирались системы управления присоединившихся к университету структурных подразделений и филиалов.

Из доклада И.Ю. Затекина участники конференции узнали немало интересного. Говоря о выполнении плана доходных поступлений за 2009 год, проректор отметил, что больше всего поступлений в университетский бюджет принесли платные образовательные услуги — свыше полутора миллиардов рублей, научно-исследовательские опытные конструкторские работы (НИОКР) — 463 миллиона рублей, повышение квалификации — 516,5 миллиона рублей...

Далеко не одинаковым был вклад подразделений университета по приносящей доход деятельности. В передовиках здесь РОАТ, РАПС и ИЭФ, на чью долю приходится третья часть всех доходов. Среди крепких середнячков назывались ГИ, ЮИ, ИУИТ, ИПСС. Несколько поотстал от них ИТТОП, где одни из самых низких показателей доходов от НИОКР и повышения квалификации. Заметно

отстает ИСУТЭ, помимо названных выше показателей тут слабо работают с контингентом платных студентов.

Характерно, что анализ выполнения контрольных цифр по доходам подразделениями университета показывает, что в их структуре снизилась доля НИОКР. К сожалению, пока не удается задействовать в полную силу научный потенциал университета. Не созданы хозяйственные общества для внедрения результатов интеллектуальной деятельности. Из более чем 100 университетских патентов используется лишь четвертая часть. Не полностью востребован и инновационный потенциал — не загружены суперкомпьютер и лаборатории, которые могли бы приносить большие доходы. Наверное, поэтому на конференции прозвучало пожелание объявить среди студентов конкурс (с премией в 100 тысяч рублей) на лучшее предложение по использованию суперкомпьютера. Ведь это действительно важно, чтобы уникальное университетское оборудование давало отдачу!

Выступавший несколько раз по ходу конференции Борис Алексеевич Лёвин подчеркивал приоритетное значение развития университетской науки. По его словам, без науки не может быть и качественного преподавания. Поэтому каждая универси-

тетская кафедра просто обязана заниматься наукой. В идеале нужно стремиться к тому, чтобы каждый митовский педагог был и востребованным ученым!

Подробно анализировалась на конференции и работа филиалов МИИТа (бывшего РГОТУПС), выполнение ими контрольных цифр по доходам. Здесь тон задают пять филиалов — Воронежский, Нижегородский, Поволжский, Смоленский и Ярославский. Однако ряд филиалов нерентабельны и, скорее всего, не имеют перспектив развития. Отмечалось, что в ходе присоединения филиалов существенно изменилась система работы с ними, перераспределен контингент учащихся. Но как бы то ни было, для ряда филиалов наступивший год станет решающим. Именно в 2010-м необходимо всесторонне проанализировать возможности роста филиалов и там, где нужно, оказать им помощь или в установленном порядке закрыть.

Похожая ситуация складывается и по филиалам СПО. Здесь тоже есть свои явные лидеры и аутсайдеры по доходам. Среди лучших — Ярославский, отстают: Орловский железнодорожный техникум, Брянский и Воронежский электромеханический колледжи. Особо подчеркивалось, что каждый филиал должен стремиться к наращиванию доходов на уровне средних по университету показателей.

Прозвучала на конференции и такая цифра: свыше 515 миллионов рублей аккумулировал университет от всех видов деятельности в 2009 году. Это так называемые отчисления в централизованный фонд. Большая часть этих средств (свыше 322 миллионов) идет на надбавки к заработной плате, около 52 миллионов — на услуги по содержанию имущества и т. д. Кстати, по словам Игоря Юрьевича Затекина, среднемесячная зарплата профессорско-преподавательского состава выросла в 2009 году на 3,6 процента и составила 44,6 тысячи рублей. Это 56,5 процента всех бюджетных расходов. И на следующий год ставится задача дальнейшего увеличения оплаты труда. Но для этого, разумеется, необходимы усилия всего коллектива. В частности, необходимо организовать работу так, чтобы выделенные ОАО «РЖД» главные научные направления формировались вокруг митовских научных школ.

Говорили на конференции и о бюджете 2010 года, планах и задумках на завтрашний день. В частности, о выделении дополнительного бюджетного финансирования на капитальный ремонт общежития №1, о финансировании из собственных средств приобретения оборудования и оснащение построенного Дома физики, участия в российском конкурсе НИУ и т. д.

Бюджет 2010 года был утвержден, но участниками конференции отмечено, что ряд его показателей в ходе исполнения необходимо пересмотреть в сторону увеличения.

...О ходе выполнения коллективного договора за истекший год на конференции рассказал председатель профкома Ф.С. Гоманков. В заключение был утвержден план работы Ученого совета и конференции университета.

Виктор ВОДОЛАЗСКИЙ

## УТРАТА

### Из жизни ушел профессор Р.Р. Мамошин



После тяжелой болезни умер прекрасный человек и замечательный ученый Ревмир Романович Мамошин.

Ревмир Романович родился в 1927 году, закончил МИИТ в 1956 году, с 1959 года работал на кафедре «Энергоснабжение электрических железных дорог» в должностях младшего научного сотрудника, ассистента, доцента, профессора. С 1986 по 1998 годы он заведовал кафедрой «Электротехника и электроснабжение предприятий железнодорожного транспорта». В последующие годы Ревмир Романович работал профессором кафедры «Электротехника, метрология и электроэнергетика» Института систем управления, телекоммуникаций и электрификации.

60 лет своей трудовой жизни Ревмир Романович посвятил научной деятельности. Практический вклад Ревмира Романовича в развитие электрифицированного железнодорожного транспорта трудно переоценить: он работал над электрификацией Западного участка БАМ (Усть-Кут — Таксимо) с симметрирующими тяговыми подстанциями, создавал различные модели устройств поперечной емкостной компенсации, трансформаторы тяговых подстанций 27,5 кВ с эффектом Скотта; трансформаторные приставки для симметрирования нагрузок существующих тяговых подстанций — и это далеко не полный список.

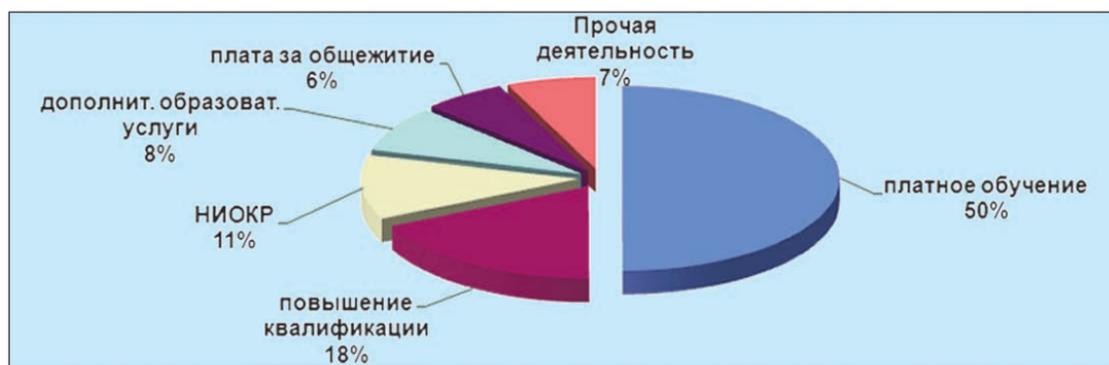
Научное наследие Ревмира Романовича — это более 200 научных и научно-методических работ, несколько десятков авторских свидетельств и патентов, множество учеников. Вклад Ревмира Романовича Мамошина в науку был высоко оценен в нашей стране и за рубежом. Он был руководителем рабочей группы Технического комитета по электромагнитной совместимости Международной электротехнической комиссии, действительным членом Академии транспорта РФ и Международной Академии информатизации, членом Центральной комиссии по рациональному использованию топливно-энергетических ресурсов и рационализации программы ресурсосбережения ОАО «РЖД».

Профессиональная деятельность Ревмира Романовича отмечалась грамотами МПС и МИИТа, наградами министра путей сообщения, почетными знаками «Почетному железнодорожнику» и «Почетный митовец», медалями «За строительство Байкало-Амурской магистрали» и «Ветеран труда».

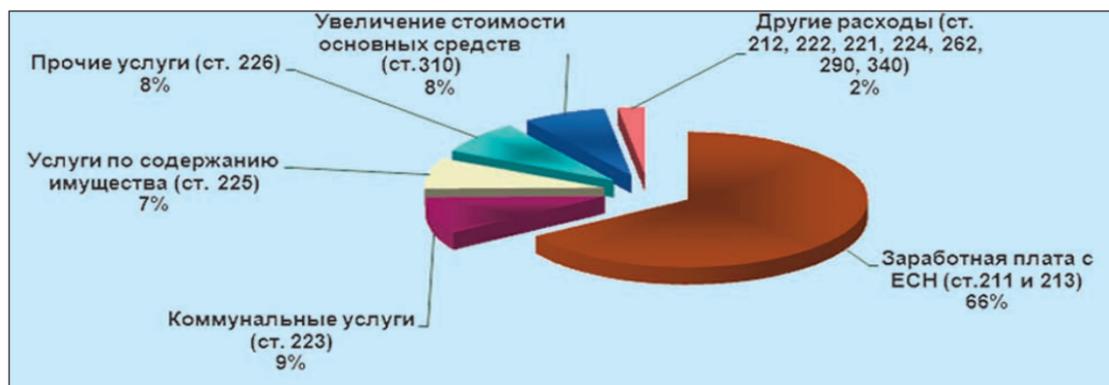
Ревмир Романович пользовался неизменным авторитетом и уважением у коллег по работе и студентов. При этом сам он всегда относился с уважением к своим учителям, коллегам, подчиненным, студентам, стремился помочь всем окружающим его людям в сложных ситуациях.

**Коллектив университета скорбит о тяжелой и безвременной утрате**

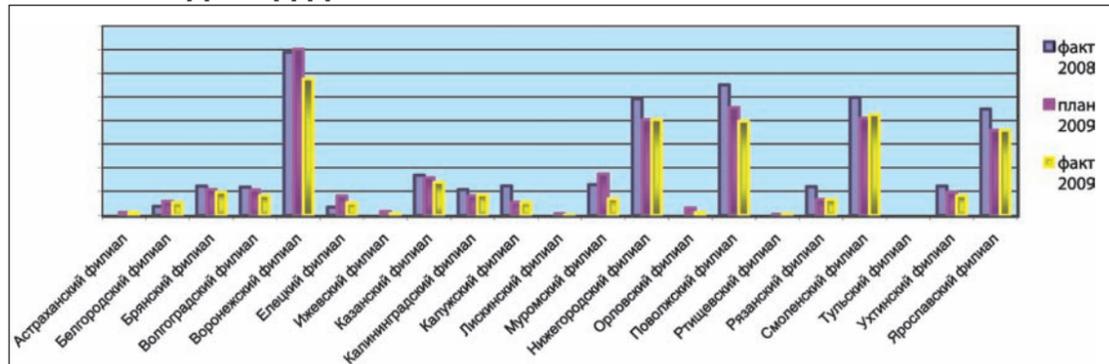
### Фактические показатели по приносящей доход деятельности за 2009 год



### План расходования централизованных средств университета



### Выполнение контрольных цифр по доходам филиалами МИИТа (бывшего РГОТУПС) по приносящей доход деятельности за 2008 и 2009 гг.



## ВОПРОС – ОТВЕТ

## Сколько можно отдыхать

От студентов часто приходится слышать вопросы, связанные с обучением в вузе и учебной нагрузкой. Сегодня мы отвечаем на самые часто задаваемые из них.

## – Какова продолжительность учебного года?

– Учебный год для студентов очной и очно-заочной (вечерней) форм обучения начинается с 1 сентября и заканчивается согласно рабочему плану по конкретному направлению подготовки (специальности). Ученый совет высшего учебного заведения вправе перенести сроки начала учебного года, но не более чем на два месяца.

## – Обязан ли студент посещать факультативные и элективные курсы?

– Студенты высших учебных заведений имеют право выбирать факультативные (необязательные для данного направления подготовки (специальности)) и элективные (избираемые в обязательном порядке) курсы, предлагаемые соответствующими факультетом и кафедрой.

(ФЗ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании» ст.16, п.2.1.)

## – Какой может быть предельная нагрузка студентов всеми видами учебных занятий?

– Максимальный объем учебной нагрузки студента не должен превышать 54 часов в неделю, включая все виды аудиторных и внеаудиторных занятий.

При очно-заочной (вечерней) форме обучения объем аудиторных занятий должен быть не менее 10 часов в неделю. При заочной форме обучения студенту должна быть обеспечена возможность занятий с преподавателем в объеме 160 часов в год.

(Постановление Правительства РФ от 12 августа 1994 г. № 940 «Об утверждении государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования»).

## – Может ли студент осваивать дополнительные учебные дисциплины?

– Студент высшего учебного заведения имеет право осваивать помимо учебных дисциплин по избранным направлениям подготовки (специальностям) любые другие учебные дисциплины, преподаваемые в данном высшем учебном заведении, в порядке, предусмотренном его уставом, а также преподаваемые в других высших учебных заведениях (по согласованию между их руководителями).

(ФЗ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании», ст.16, п.2.3.)

## – Какова продолжительность каникул?

– Для студентов очной и очно-заочной (вечерней) форм обучения не менее чем два раза в учебном году устанавливаются каникулы общей продолжительностью не менее чем семь недель.

(ФЗ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании», ст.16, п.3.)

## – Какие меры могут быть применены к студенту, если он не посещает занятия?

– С формулировкой «как фактически прекративший учебу» студент может быть отчислен в случае отсутствия его на занятиях в течение месяца без уважительных причин.

(Устав государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования; Правила внутреннего распорядка вуза).

Ответы подготовил  
Кирилл САЗОНОВ,  
ЮИД-112

## Чему учились педагоги

В ЮИ начала работать школа молодого преподавателя

## СЕМИНАР

На первом семинаре, прошедшем недавно в пансионате «Березовая роща», педагоги ЮИ обсудили проблемы повышения качества педагогического мастерства.

Справедливости ради, стоит заметить, что совершенствованием педагогических навыков молодых и перспективных преподавателей в юридическом институте занимаются давно и целенаправленно. По инициативе директора ЮИ, профессора Николая Алексеевича Духно открыта школа молодого преподавателя. Зачисляются в нее преимущественно те педагоги, кто активно ведет научную работу, совершенствует методику обучения студентов, постоянно находится в поиске.

В институте считают, что главная цель создания школы – не только повышение научной подготовки

молодых преподавателей, но и совершенствование их умения управлять педагогическим процессом, так сказать интегрировать педагогическую культуру в юридическое образование.

Непринужденная творческая атмосфера, в которой проходил семинар в «Березовой роще», помогла его участникам ближе узнать друг друга, обменяться новыми идеями, получить ответы на волнующие вопросы.

В повседневной практической работе преподаватели сталкиваются с множеством проблем – как научить, объяснить, показать?.. Работа со студентами требует от них помимо профессиональных знаний определенных навыков в области педагогики, психологии, этики и многого другого. Понятно, что молодые особенно нуждаются в советах опытных педагогов. И совсем не слу-

чайно на последнем семинаре выступала замечательный педагог, профессор Марианна Матвеевна Васильева.

Известный ученый, обладающий обширными знаниями в различных областях, прекрасная рассказчица, Марианна Матвеевна в течение двух дней делилась своим богатейшим педагогическим опытом с молодыми преподавателями.

Семинар был построен таким образом, что все без исключения педагоги смогли познакомиться с наиболее важными для себя вопросами. В их числе: методика построения лекций, активные методы усвоения учебных материалов, способы продуктивного ведения семинаров. В ходе дискуссий обсуждалось, как грамотнее структурировать материал, чтобы он был доступен для понимания, как вести индивидуальные занятия, учитывая познавательные

способности студента, какой должна быть динамика чтения лекции и т.д.

Говорили об этике поведения преподавателя в аудитории, системе управления познавательной деятельностью обучаемого, методах педагогического контроля и многом другом.

Преподавателям, прослушавшим семинар, были выданы свидетельства о дополнительном профессиональном образовании по программе «Педагогика и психология высшей школы и задачи совершенствования высшего образования».

Уезжали молодые педагоги из «Березовой рощи» с острым желанием быстрее опробовать полученные знания на практике.

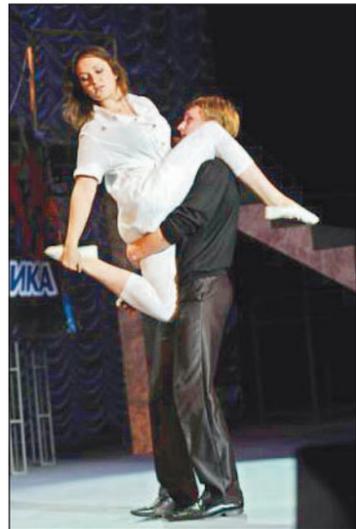
Екатерина ВОЛОДИНА,  
доцент кафедры  
«Теория и история  
государства и права»

## Танцы со звездами

Хип-хоп и брейк-данс – коронный стиль юристов

Юридический известен не только тем, что уже на младших курсах наши студенты неплохо разбираются в правовых хитросплетениях, но также и тем, что многие студенты-юристы почти профессионально поют, танцуют и ставят спектакли.

На недавно прошедшем в ДК сводном концерте зрители открыли



для себя сразу нескольких талантливых исполнителей. С песней ДДТ «Метель» дебютировали Влад Аксенов (ЮИД 221), Максим Бондаренко (ЮИД 314) и Настя Зубова (ЮИД 118). Неподдельный восторг зрителей вызвали песни «Зима» и «Белль», исполненные Романом Зейналовым (ЮИД 123), Олегом Абрамовым и Евгением Азизовым.

Так уж повелось, что ни один конкурс или концерт в ДК МИИТ не обходится без участия студентов 6-го корпуса. Наши творческие коллективы TEAM и D.S.S.D. известны всему университету и не раз занимали почетные места на конкурсах «ФЕСТОС» и «Миитовская весна». В чем же секрет их успеха?

Руководителем и главным хореографом TEAM является Екатерина Ведехина. Ее конек – это смесь латино и хип-хопа. Сначала в Team было всего 4 танцора. Но очень быстро коллектив стал пополняться талантливыми и увлеченными молодыми людьми. В разное время пришли Стас Вяткин (вице-мистер

МИИТ-2008), Андрей Ерошкин (вице-мистер МИИТ-2007)... Ребята дебютировали с номером «Пираты», который зрители сразу заметили. Главный же успех пришел на конкурсе «Мистер и Миссис МИИТ» 2008 года, где танец, поставленный Катей Ведехиной, буквально покорила зал ДК. Успех обеспечили и удачно подобранная музыка, и пластичные, с элементами акробатики, движения Стаса Вяткина.

В следующем году уже на конкурсе «Мистер и Миссис МИИТ-2009» TEAM вновь удивил всех своими танцами. Танцевальная композиция, SMOOTH CRIMINAL, в которой они повторили известный трюк самого Майкла Джексона, танец с наклоном тела под углом 45 градусов, была снова принята на ура! А выступление самой Кати, которая тогда была среди претенденток на «Миссис МИИТ-2009», зажгло зал яркими латиноамериканскими ритмами.

Второй наш не менее известный коллектив – это D.S.S.D. Возглавляет его Даша Зуева. Стройная, хрупкая на первый взгляд

девушка, смогла не только собрать яркий хип-хоп коллектив, но и руководить им так, что с конкурсных концертов ребята привозят только победы. Их номера постоянно вызывают бурю зрительских эмоций, и побуждают немедленно пойти и записаться на курсы танцев. В их танцах – душа, эмоции. В каждом номере с помощью движений, жестов они как бы рассказывают ту или иную историю.

Под стать нашим «ветеранам» танца и первокурсники. Они тоже уже узнали вкус творческих успехов и побед. На дне первокурсника и в следующих концертах достойно выступили с номером EVERYTIME Всеволод Цеханович (ЮИД 112) и Светлана Савельева (ЮИД 111). Хореографией в стиле «контемпорари» (современный балет) им поставила Надежда Иванова (ЮИД 312). Если учесть, что ребятам впервые пришлось танцевать в этом стиле, можно сказать, что они просто молодцы.

Надежда Иванова,  
(ЮИД 312)

## Ряд волшебных изменений

Аудиторию 6405 в Юридическом институте знают, пожалуй, все. Ее еще называют «аудиторией первокурсников». Когда ребята старших курсов слышат от новичков: «Мы заблудились, подскажите, куда идти?» – они направляют их, как правило, в аудиторию 6405 и никогда не ошибаются.

Дело в том, что именно в ней проходит абсолютное большинство лекций и практических занятий для первокурсников. До последнего времени она была значительно меньше обычных потоковых аудиторий. Когда на лекцию приходили все студенты, за партами здесь сидели чаще по три человека. Но есть у этой аудитории какая-то

своя аура, неповторимый колорит, поэтому и шли сюда обычно с радостью.

А недавно знаменитая аудитория просто преобразилась. Ее, наконец, реконструировали. За счет соединения соседних кабинетов она стала значительно больше и просторнее. Теперь тут легко можно устраивать забеги на короткие дистанции – расстояния хватит. С помощью специальных конструктивных решений улучшилась акустика помещения. Звук стал направленным. Сейчас лектора хорошо слышно и на задних партах.

Для преподавателей установили стационарную кафедру. За ней – большой экран с проектором. Разумеется, занятия сразу



стали намного интереснее. Лектор получил возможность устраивать презентации, показывать фильмы, другие занимательные и познавательные материалы. А это, как ничто другое,

поднимает интерес у студента.

Теперь известная всем аудитория стала и одной из самых удобных в институте. Вот что значит грамотно проведенная реконструк-

ция. Студенты благодарны строителям за отличную работу и надеются, что это не последняя реконструкция в учебном корпусе.

Ирина ДАНИЛЬЧУК,  
ЮИД-312

СЦЕНА

# Помнить подвиг

Каждый студент по-своему талантлив, только талант этот нужно уметь открыть. Этим как раз и занимается, как, впрочем, и многим другим в нашем институте, **заместитель директора по воспитательной работе Геннадий Иванович Андриянов**.

– **Геннадий Иванович, как не зайдешь к вам в кабинет, он всегда полон студентов, чем вы их сюда заманиваете?**

– К своему юбилею, который отмечал в прошлом году, я сочинил в стихотворной форме свою биографию. Там было сказано, что должен быть студент тебе и другом и товарищем, и чтобы можно было услышать не только его самые сокровенные мысли, но чтобы и с ним можно было поделиться своими думами и чем-то таким душевным, чтобы и он тебя поддержал в трудную минуту. Когда человек чувствует откровенность, он отвечает тебе тем же. Вот, наверное, поэтому у меня и многолюдно всегда.

– **Сессия уже прошла, но каждый преподаватель в душе мечтает о «безхвостых» студентах, а о чем мечтаете вы?**

– И о «безхвостых» тоже. Тогда и у меня бы работы убавилось, не пришлось бы столько бегать и просить за



Г.И. Андриянов со своими воспитанниками

этих студентов, чтобы им позволили пересдать. А то ведь я то и дело хожу кланяться то на кафедру «Математики», то на кафедру «Начертательной геометрии» и «Физики». Понимаю – не у всех студентов хорошая школьная подготовка, но ребята хотят учиться, значит, надо им помочь, подтянуть, дать лишний шанс поверить в себя.

– **Вы главный «будоражитель» общественной жизни в ИТТОПе, но ведь один в поле не воин, на кого опираетесь, как формируете свой актив?**

– Чем человек больше имеет, тем к меньшему он стремится. Если взять москвичей, которые дома спят, дома кушают, лишних забот не имеют, то их затянуть в общественную работу сложнее. Есть, конечно, ребята из Москвы, которых на все хватает – и на спорт, и на художественную самодеятельность, и на профсоюзную деятельность. Но таких немного. А вот студенты с периферии больше заточены на труд, на будущую карьеру, на общественно полезную работу. Они понимают, что им, кроме как на себя, рас-

считывать не на кого. Такие ребята в основном и добиваются успеха в жизни. На таких я и делаю ставку. Руководители нашего университета ведь тоже с периферии: Борис Алексеевич Лёвин из города Железнодорожного, Александр Апполонович Выгнанов — из Урюпинска.

– **А сами вы кем мечтали стать в детстве?**

– Я свою первоначальную профессию связал с флотом и отходил три навигации по Северной Двине на плотоводах. Осуществляли буксировку плотов от Сыктывкара

в Архангельск, и мне это очень нравилось, особенно душу грела морская форма. В итоге жизнь сложилась так, что мои лучшие 23 года были посвящены службе Вооруженным Силам СССР. Потом пошел работать в систему народного образования.

– **В этом году мы отмечаем 65 лет нашей Победы в Великой Отечественной войне, как ИТТОП готовится к этому юбилею?**

– Составили план мероприятий. План большой. Он включает в себя даже семинары по философии. Юбилейной дате будут посвящены спортивные соревнования, в том числе Кубок директора института по футболу. Пройдут семинары по философии. Я съездил в город Наро-Фоминск, договорился с Музеем боевой славы Кантемировской дивизии о том, что мы 20 апреля туда приедем с большой группой студентов. Там очень много материалов о войне, интересные экспозиции. Возьмем своих фотокорреспондентов, обязательно сделаем отчет в нашей институтской газете «ИТТОПовский экспресс». Мы должны помнить подвиг нашего народа, и учить этой памяти своих детей и внуков.

**Татьяна ТОЛКАЧЕВА**

## НАШИ НОВОСТИ

Старший преподаватель кафедры «Инновационные технологии» Галина Николаевна Ефимова заявила о создании на кафедре нового проекта по вопросам Савеловского направления. Этот проект поможет ответить на вопросы: «Почему Савеловское направление утратило былую актуальность и возможно ли дальнейшее развитие этого направления?». В проекте будут принимать участие не только студенты кафедры «Инновационные технологии», но и также студенты других специальностей и преподаватели МИИТа.

В конце февраля – начале марта пройдет вторая в этом учебном году отчетно-выборная конференция профбюро ИТТОПа. На конференции подведут итоги о проделанной работе за первый семестр и поставят новые задачи на второй семестр.

Студенты нашего института получили задание: написать о своих родственниках, участвовавших в Великой Отечественной войне. Как выяснилось, у многих ребят бабушки и дедушки, прабабушки и прадедушки воевали, имеют боевые награды, были ранены. Лучшие сочинения о ветеранах войны будут опубликованы в институтской газете.

# Знамя Победы

Как преподаватель МИИТа брал рейхстаг

У нас немало поводов гордиться своим вузом. Но один из них особенный – в стенах ИТТОПа когда-то преподавал сам **Константин Яковлевич Самсонов**, Герой Советского Союза, водружавший в мае 1945 года знамя Победы над поверженным рейхстагом.

Константин Яковлевич родился 3 июня 1916 года в Москве в обычной рабочей семье. Окончил 7 классов и школу ФЗУ, работал слесарем на Московском механическом заводе, затем на строительстве московского метро. В 1937 году его призвали на военную службу. Попал на Дальний Восток, в бригаду морской пехоты. Служба была трудная, пограничная. Был направлен в полковую школу. После ее окончания назначили помощником командира взвода, а вскоре и командиром взвода...

Начало Великой Отечественной войны застало Самсонова на Дальнем Востоке, где он к тому моменту уже командовал ротой. Но на фронт его часть отправили лишь в 1943-м, слишком беспокойно было на Дальнем Востоке. Прямо из эшелона его батальон, без всякой паузы, бросили в бой. Это было на одном из участков Курской дуги.

При наступлении на город Хотинец Самсонов со своими бойцами ворвался в здание вокзала, очистил его от немцев и получил тяжелое пулевое ранение. Его отправили в госпиталь. Рана осложнилась, лечение двигалось медленно. Почти год пролежал Самсонов в госпитале.

После выздоровления был признан не годным к строевой службе. С такой бумагой и отправился по новому назначению – на 2-й Прибалтийский фронт. И добился в штабе направления в боевую часть. Вакантной должности комбата не было. Самсонов согласился на должность замкомбата, лишь бы воевать.

Шли дни, недели, месяцы... Батальон сражался в Латвии, форсировал Западную Двину, прошел с боями Литву, был переброшен в Польшу.

И дальше – вперед на запад! Под ураганным огнем через замерзшую Вислу, по горящим, разбитым улицам Варшавы, по лесам, полям, холмам Польши – в Германию, к Балтийскому морю.

Весна 1945 года застала батальон, которым теперь уже командовал Константин Яковлевич Самсонов, на знаменитом Одерском плацдарме, откуда началось решающее наступление на Берлин.

Вот что вспоминал потом сам Самсонов. «За первые сутки нашего наступления мы продвинулись всего метров на пятьсот. Тогда командир нашей дивизии Герой Советского Союза полковник Негода передал по радио: «Если вы так будете наступать, то придете к рейхстагу, когда он будет уже взят другими частями. И опоздаете!».

Мы решили использовать оружие самих немцев – фаустпатроны. Пробивали ими стены домов, проходили через эти проломы, двигались

по подвалам, этажам, крышам, чердакам... Ночью 28 апреля вышли к реке Шпрее. Мост через реку был подготовлен немцами для взрыва, с обеих его сторон – баррикады из кирпича. Подходы к мосту были заминированы. Впереди нас двигалась пешая разведка. Ее командир увидел, что мост цел, и дал команду взводу овладеть мостом. Немцы в первые мгновения не стреляли – не ожидали, что мы появимся, как из-под земли.

30 апреля мы вышли на Королевскую площадь. Перед нами открылся рейхстаг. Доложил об этом командиру дивизии. И сказал, что в батальоне нет Знамени Победы.

– Знамя придет. Берите рейхстаг! – приказал комдив.

Мы не стали ждать, когда придут знамя из штаба. Недолго думая, достали красного материала, сделали флаг. Собрали в подвале всех наших солдат – около трехсот человек. К ним я и обратился со словами: «Товарищи! Перед нами рейхстаг. Нам выпала честь взять штурмом это здание, уничтожить фашистов, которые в нем находятся и этим положить конец войне. Но тот, кто пойдет с флагом, будет больше подвергаться риску. По нему будет больше огня. Кто понесет флаг?».

Подняли руку все. Тогда мы решили назначить М.В.Еремина и Г.К.Савенко. Почему их? Младший сержант Еремин начал войну в октябре 1941 года и прошел ее до самого рейхстага, не имел ни одного выходного дня и ни разу не был



Участники штурма рейхстага (слева направо): К.Я.Самсонов, М.В.Кантария, М.А.Егоров, И.Я.Сьянов, С.А.Неустроев у Знамени Победы. Май 1945 г.

ранен. Неоднократно награждался. Савенко прибыл в часть, когда мы освобождали Латвию и дошел до рейхстага, тоже имел награды. Трижды был ранен, но с поля боя не уходил. На флаге написали их имена: «М.В.Еремин и Г.К.Савенко», и я вручил его Еремину.

Наши бойцы стали продвигаться вперед, хотя и несли большие потери. Еремин, раненый в голову, упал, но попросил разрешения остаться в строю. Затем он сорвал с головы повязку, так как ее далеко было видно, и бросился на ступеньки рейхстага, а Савенко противотанковой гранатой подорвал дзот. Они закрепили флаг на фронтоне рейхстага тем самым бинтом, который Еремин сорвал с раненой головы...»

За штурм рейхстага Константин

Яковлевич Самсонов был награжден Золотой Звездой Героя Советского Союза. После войны он еще долго служил в армии, учил молодежь науке побеждать. А в 1968 году, уволившись в запас, Самсонов пришел работать в МИИТ старшим преподавателем цикла общевоинской подготовки. Он был замечательным педагогом – чутким, требовательным, принципиальным. Таким был его и запомним навсегда. Самсонова не стало в 1977 году. Он был похоронен в Москве, на Новодевичьем кладбище. Со временем буквы на памятнике стерлись, могила пришла в запустение. Студенты ИТТОПа приняли решение – взять над могилой шефство. В апреле ее приведут в порядок.

**Татьяна ГЛАДКОВА**

## ГЕРОИ

МИИТ – очень большой университет. Он входит в пятерку самых крупных высших учебных заведений Европы. По своей технической и аудиторской оснащенности, педагогическому кадровому потенциалу МИИТ стоит впереди многих знаменитых вузов России. Здесь дают знания, которые по-настоящему востребованы на рынке труда. Вы все это в подробностях узнаете в своих институтах. Но МИИТ – это еще и школа гражданского патриотизма, активная общественная, культурная и спортивная жизнь, молодежные студенческие отряды, научная деятельность. Об этом мы вам и расскажем.

# У нас учиться не скучно!

Студенты МИИТа в Гетеборге



## Кто поедет за границу

**С**амый главный плюс вашего выбора в том, что у нас не просто очень интересно учиться, но и в том, что студенты проходят первоклассную производственную практику по всем основным специальностям. В том числе и за рубежом, причем в самых известных зарубежных фирмах и компаниях, с которыми мы традиционно сотрудничаем. Для этого есть все возможности.

Сейчас МИИТ ведет многоплановое научно-техническое и учебно-методическое сотрудничество с 65 вузами и фирмами-партнерами 32 стран дальнего и ближнего зарубежья. Так что при желании и определенной настойчивости (которая необходима для изучения иностранного языка) вы, как говорится, за пять лет учебы сможете и мир посмотреть, и себя показать!

Так исторически сложилось, что значительное число вузов-партнеров МИИТа находится в Германии. Это связано и с определенными традициями, родившимися многие годы назад, и в немалой степени с хорошими личными контактами наших администраторов, ученых и педагогов со своими немецкими коллегами. Среди главных миитовских партнеров бы назвала сейчас Технический университет и Высшую школу техники и экономики Дрездена, высшие школы Аугсбурга, Майнхайма, Кельна. Хорошие связи у нас с

Рурским университетом Бохума, Техническим университетом Дортмунда, Университетом Дуйсбург-Эссена и т. д.

Наши студенты и аспиранты учатся и стажироваться в Будапештском университете технических и экономических наук, Лаппеенрантском технологическом университете (Финляндия), Техническом университете Праги (Чехия), Пекинском университете путей сообщения, в производственных и научно-исследовательских подразделениях компаний «Сименс» (Германия) и «Альстом» (Франция).

В этом учебном году в зарубежные вузы по обмену (на стажировку от одного до десяти месяцев) отправятся более 20 студентов и аспирантов, выдержавших специальный конкурс. Разумеется, преимущественно в такие поездки отправляются молодые люди, отличившиеся в учебе и владеющие иностранным языком. Так что все будет зависеть только от вас!

Учащиеся МИИТа активнейшим образом участвуют в образовательных и научных программах Европейского Союза, таких как Эразмус Мундус.

В январе МИИТ по традиции подал свою заявку для участия во всероссийском открытом конкурсе, объявляемом Минобрнауки для студентов и аспирантов на стипендии президента РФ для обучения в

лучших зарубежных вузах. Срок такой стажировки 10 месяцев. Лауреатов, командируемых за рубеж с благословения президента РФ, определяет специально созданная конкурсная комиссия. В прошлом году обладателями заветных президентских стипендий стали три миитовца. Сейчас студентка ИПСС Лена Косухина стажировается в Техническом университете Дрездена, Андрей Рашек из ИСУТЭ – в университете штата Пенсильвания (США), Юрий Касацкий (ИПСС) – в университете штата Колорадо.

Миитовцы часто бывают в поездках по линии так называемой ознакомительной практики. Ее традиционные маршруты – высшие учебные заведения Швеции, Болгарии и все той же Германии. Бывает, что такие выезды проводятся по приглашению крупных зарубежных фирм. Недавно группа студентов ИПСС по приглашению известной промышленной компании Nippon steel corporation побывала на японских предприятиях и НИИ, связанных с выпуском рельсов для России.

Ну и, наконец, нельзя не сказать о том, что студенты университета активно работают в международных научных конференциях, проводимых в университете и за рубежом. Такие вот перспективы!

**Галина ПАШКОВА,**  
начальник отдела  
международных связей  
МИИТа

## Найди себя на сцене!

**Т**ы поступил в МИИТ и чувствуешь, что помимо сил, вложенных в учебу, у тебя остается много нерастраченной энергии? Тогда приходи в аудиторию 1224, в Управление по воспитательной работе. Именно там ты сможешь подробно узнать обо всех возможностях самореализации без отрыва от учебы. Мы можем предложить тебе влиться в вокальные, танцевальные и театральные коллективы, принять участие в конкурсах, фестивалях и выездных агитбригадах, стать бойцом студенческих строительных отрядов, проявить себя в качестве волонтера и реально помочь нашим подшефным детским домам.

Уже с начала учебного года тебя ждут фестивали «Виват, первокурсник!» и «Паруса надежды», конкурс «Мисс и Мистер МИИТ», многочисленные творческие вечера и встречи. Юные журналисты могут оттачивать перо в институтских газетах и в общеуниверситетском «Инженере транспорта», а также принять участие в городском журналистском конкурсе «Хрустальная стрела». Любители поэзии и классической музыки регулярно встречаются на литературно-музыкальных салонах. Попав в число



ские качества, управленческие способности, научиться работать в команде. Полученные знания можно применить на деле, войдя в состав Студенческого совета студентов или став членом институтского профбюро.

Выиграв конкурс на «Лучшую студенческую группу», в качестве приза вы все вместе отправитесь в романтическое путешествие по Золотому кольцу России. И это, поверь, далеко не все возможности, которые открываются перед студентами МИИТа в творческом плане и в общественной жизни. Словом, дерзайте!

**Наталья ДУДИНА,**  
начальник управления  
по воспитательной  
работе с учащимися



# Есть идеи? Тогда тебе к нам

**С**тудент это еще и исследователь. В системе высшего образования научная работа студентов является неотъемлемой частью образовательного процесса. Она имеет две формы: научно-исследовательскую и учебно-исследовательскую работы. Это лабораторные и курсовые работы, производственные практики и дипломное проектирование. НИРС проводится во внеучебное время в студенческих научных обществах, и не только. В этом смысле МИИТ открывает перед молодыми людьми колоссальные возможности. В 2009 году в нашем университете

действовало 54 научных творческих объединения, в работе которых участвовали 2440 человек. Это втрое больше, чем четыре года назад. Результаты своих работ студенты представляют на научно-практических конференциях, в том числе и на международных выставках. Самой значительной из них считается ежегодная всероссийская выставка научно-технического творчества молодежи, которая проходит под патронатом правительства города Москвы, Совета ректоров вузов Москвы и Московской области, Министерства образования и науки РФ. Свои научные работы можно

также представлять на конкурсе квалификационных работ внутри университета и на Олимпиаде дипломных проектов студентов образовательных учреждений Федерального агентства железнодорожного транспорта. Как видите, места, где можно «развернуться», достаточно. Научные общества на каждой кафедре с нетерпением ждут юношей и девушек, готовых принять участие в его работе.

**Владимир ПАНИН, заместитель начальника отдела информации и научно-технического творчества молодежи МИИТА**

**П**редположим, у тебя есть какие-то интересные идеи, и ты хотел бы их реализовать. Отлично! Университет предоставляет своим студентам возможность участвовать в проекте «Школа успешной молодежи». Но для начала придется пройти конкурсный отбор. Жюри оценит интеллектуальную «стоимость» твоего проекта, возможность

его реализации, а, самое главное, его востребованность на рынке. И не важно студент какого ты курса, первого или пятого, важно, чтобы ты нестандартно мыслил и вовремя включал мозги. Лучшие проекты могут быть поддержаны университетским бизнес-инкубатором. Молодым исследователям окажут консультационную поддержку, выделят соот-

ветствующее помещение и оборудование. Ну а если все сложится удачно, и идея обретет признаки рыночного продукта, тут же найдутся инвесторы, которые поддержат проект деньгами и доведут его до материального воплощения.

**Андрей РОМАНЧИКОВ, начальник отдела инновационного развития МИИТА**



## Этим гордятся всю жизнь

**К**аждый миитовец почитает за честь быть зачисленным в один из студенческих отрядов МИИТА. И чести этой достаиваются только те, кто готов самоотверженно трудиться, никогда не падать духом и в любую минуту помочь товарищу. МИИТ всегда стоял в первых рядах среди вузов, участвующих в движении ССО. Уже в 1956 году на освоение целинных земель был направлен первый отряд численностью 560 человек. Миитовцы участвовали в реализации таких масштабных проектов, как строительство железнодорожных трасс Самарканд – Карши, Архангельск – Карпогоры, Байкало–Амурской магистрали, Саяно–Шушенской ГЭС.

Сейчас стройотрядовское движение снова набирает силу. В 2009 году в отрядах МИИТА трудилось около 1700 бойцов. Ребята работали на пред-

приятиях железнодорожного транспорта монтерами пути, ремонтниками подвижного состава, проводниками пассажирских вагонов, билетными кассирами, помощниками машиниста, воспитателями в детских оздоровительных учреждениях, трудились на благоустройстве территории университета, в приемной комиссии МИИТА, ремонтировали учебные корпуса и общежития.

Эта работа была не безвозмездной. Так, к примеру, средний заработок бойцов молодежно-студенческих отрядов в 2009 году составил 30 тыс. рублей у монтеров пути, 10 тыс. рублей у воспитателей в детских оздоровительных лагерях.

монастыря.

Вступив в дружные ряды стройотрядовцев, помимо гарантированной заработной платы и производственной практики, студенты обеспечиваются льготным питанием и форменной одеждой, временным жильем, медицинским обслуживанием, а при необходимости проездом к месту дислокации отряда.

Стройотряды – это явление отнюдь неординарное. Именно в стройотрядах студенты, успешно применяя теоретические знания, получают первые навыки управления, коллективного труда, товарищеской взаимопомощи. Вливаясь в ряды миитовского студенчества, вы имеете все шансы получить куртку бойца стройотряда. И поверьте, вы будете этим гордиться всю жизнь.

**Дмитрий ВАРАВИН, заместитель начальника штаба МСО МИИТА**

## МИИТ – кузница чемпионов!

**О**дин из самых часто задаваемых вопросов в День открытых дверей – какие условия в вузе для занятий спортом? Это и понятно – никто не хочет все пять лет учебы только и делать, что корпеть над учебниками. Захочется и побегать, и попрыгать, и поплавать, и... Кто-то обнаружит в себе спортивные таланты (у нас не раз такое случалось), появятся чемпионские амбиции. Тренеры нашего спортклуба, преподаватели физической культуры, методисты – все мы будем этому только рады.

Сразу хочу сказать, новобранцы МИИТА попадут не только в авторитетный во всех отношениях вуз, но и в учебное заведение с яркими спортивными традициями. МИИТ давно входит в дюжину сильнейших «спортивных вузов» столицы. Студенты и выпускники университета включены в сборные команды страны по фехтован-

нию (Камила Гафурзянова), греко-римской борьбе (Мигран Арутюнян), самбо (Джультетта Давтян)... Недавно наши студентки-первокурсницы сестры Ольга и Елена Романченко заняли соответственно два первых места в личном зачете на гимнастическом первенстве вузов столицы. Они тоже входят в сборную России. Команда МИИТА по эстетической гимнастике – призер самых престижных соревнований. Многие наши ребята стали победителями и призерами чемпионатов мира, Европы, кубков мира.

А еще у нас любят всякие прикольные турниры. Десятки азартных силачей и сотни не менее заводных болельщиков собирает, как правило, чемпионат МИИТА по армрестлингу. А недавно провели розыгрыш первого открытого Кубка МИИТА по дартсу на призы Ассоциации выпускников и редакции «ИТ». Всем очень понравилось. Решили сделать соревнования традиционными.

Для большинства миитовских чемпионов дорога в большой спорт начиналась с нашего, не буду скромничать, знаменитого Дома физической культуры. Это отлично приспособленное для тренировок здание с просторными залами, уютными раздевалками, буфетом, душем и бассейном с лучшей в Москве водой.

Дом спорта оживает уже в 8.30 утра. На водных дорожках 25-метрового бассейна идут

первые заплывы. Одновременно с бассейном открываются два тренажерных зала, в буквальном смысле напичканные современным оборудованием. Здесь можно и пресс накачать, и мускулы рук, и «побегать» на специальной дорожке. Замечу, еще два таких же суперзала есть и в спорткомплексе общежития № 5, что на улице Космонавтов, плюс тренажерный зал в общежитии №4 (Огородный проезд).

Что же касается Дома физической культуры, то он одновременно может принять студентов, занимающихся по программе физического воспитания, студентов, тренирующихся в спортивных секциях и сборных командах университета.

Совсем не случайно, что команда МИИТА участвует в Московской студенческой Спартакиаде сразу в 50 видах спорта.

Замечу, что администрация вуза (не в последнюю очередь из-за того, что у нас много иногородних учащихся) намерена в скором времени максимально приблизить спортивные базы к местам, где живут студенты. Сейчас уже, как я говорила, прекрасно оснащен спорткомплекс пятого общежития, модернизируются спортзалы в шестом и седьмом общежитиях. В планах вуза на 2010–2015 годы – оборудовать спорткомплекс в подмосковном Пушкино, где должно появиться полноразмерное футбольное поле. Глядишь, будем готовить резерв для футболистов столичного «Локомотива»!

**Фаина СИБГАТУЛИНА, мастер спорта, начальник спортклуба МИИТА**



## КОРПОРАТИВНЫЕ НОВОСТИ

## Google и РЖД запустили виртуальный поезд

Компании Google и «Российские железные дороги» запустили виртуальный поезд «Москва — Владивосток». Поезд идет по маршруту Транссиба. В рамках интернет-проекта тематически объединены: потоковое видео, фотографии и авторские сюжеты, топографические данные и аудиокниги. Интерфейс сервиса доступен на русском и английском языках.

Начать или продолжить путешествие можно из любой точки — для этого достаточно передвинуть указатель на интересующий вас участок маршрута на карте. Видео смонтировано с учетом геотэггинга, так что окружающий пейзаж будет соответствовать местоположению виртуального локомотива.

## По мировым стандартам

РЖД и правительство Саратовской области подписали соглашение о модернизации железнодорожного и автовокзала.

Реконструкция коснется не только самого здания, но и всей прилегающей территории. Реализация соглашения позволит в большей мере удовлетворить потребности населения и повысит качество обслуживания пассажиров. После модернизации транспортно-пересадочный узел в Саратове, включающий железнодорожный вокзал и автовокзал, будет соответствовать мировым стандартам. С созданием ТПУ пассажирская пропускная способность значительно возрастет.

## «Перезагрузка» Игоря Шумейко

Как математик стал писателем-историком и почему

КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ

Летом 2009-го журнал «Огонек» назвал в числе восьми самых успешных современных писателей-историков преподавателя кафедры «Социально-политическая история» МИИТа Игоря Шумейко. В последние годы интерес к его творчеству растет в геометрической прогрессии, отметил журнал.

«ИТ» решил выяснить, как педагогу удается совмещать преподавательскую деятельность с литературой и откуда черпаются творческие идеи.

**— В информационных лентах прошли сообщения, что вы удостоены какой-то высокой литературной награды. Что это за награда и за что ее вам присудили?**

— Это премия Союза писателей России «Имперская культура». Присуждена она мне за книгу «Вторая мировая Перезагрузка» в номинации «Политическая публицистика». Премия вручал президент Союза писателей Валерий Ганичев. Присутствовавший на церемонии Валентин Григорьевич Распутин отозвался, в общем, достаточно лестно для меня, сказав, что «Перезагрузка...», «10 мифов об Украине» — лучшие исторические книги из прочитанных им за последнее время.

**— Игорь Николаевич, у вас ведь техническое образование. Как же вы пришли к истории?**

— Да, я математик по специальности. В 80-е годы писал стихи более для себя, некоторые тем не менее публиковались, издавались и за рубежом (тогдашним). По роману «Вартимей очевидец» шла постановка на «Радио России». В 90-х годах работал журналистом. «Шагом в историю» оказалось мое



Писатель Валентин Распутин вручает Игорю Шумейко литературную премию

эссе «Адольф Гитлер — как траст-овый управляющий ЗАО «Европа». Наверное, следствием многих откликов явилось и предложение издательства «Вече» выпустить книгу. Первое издание, января 2007-го разошлось к лету, в июле 2007-го выпустили и второе, оба, кстати, задолго до «обамовской Перезагрузки». Как давний биограф рода князей Голицыных и знакомец Голицыных нынешних, выпустил немало статей о них в газетах-журналах, а в августе 2008-го только успел встать под телекамеры НТВ на день 600-летия их рода с первым экземпляром книги «Голицыны и вся Россия».

**— Одна из ваших книг «10 мифов об Украине» наделала немало шума и вызвала острую полемику среди социологов и историков. Почему объектом вашего внимания стала именно Украина?**

— Сегодня Украина — важнейший наш геополитический пункт, кроме того, личные обстоятельства: мои предки — украинские казаки.

**— Вы очень креативно и молододежному пишете. Может быть, в этом «виновато» общение со студентами?**

— Преподавание, особенно в таком вузе, как МИИТ, дает важное для писателя чувство связи, чувство аудитории.

Кажется, за 3 года в МИИТе я немного настроился на студенческую волну. В моей «Перезагрузке...» есть шутивно-пародийная глава: «История Второй мировой войны в 50 SMS-ках».

**— На днях стало известно, что в МИИТе создается клуб исторических чтений, открытие которого инициировал ректор Борис Алексеевич Лёвин. Как возникла эта идея?**

— Создание такого клуба сегодня вполне актуально. Слишком много развелось фальсификаторов нашей истории. Еще летом Борис Алексеевич Лёвин и председатель Союза писателей России Валерий Ганичев обсудили идею создания такого клуба. А Фонду «Наследие митрополита Питирима», уже успешно издавшему книгу, проводящему «Питиримовские чтения» и многие другие программы, поручили ее реализовать.

**— Как вы представляете себе работу клуба?**

— Все просто. Мы будем бесплат-

но раздавать студентам и преподавателям книги, дадим возможность прочитать, подготовить вопросы. Потом встретимся с автором, обсудим. Самые активные и заинтересованные читатели получат книгу в дар с автографом автора. В будущем привлечем к историческим чтениям филиалы МИИТа.

**— Существуют уже какие-то договоренности с писателями?**

— Уже договорились с Владимиром Николаевичем Крупным, Николаем Матвеевичем Бурносом — известным сторонником «Новой хронологии», с Владимиром Мукусовым, основателем знаменитой телепрограммы «Взгляд», автором книги о всяких тайнах нашего ТВ. Встретятся с митовцами, но уже в следующем семестре, и знаменитые русские писатели Валентин Григорьевич Распутин и Юрий Михайлович Поляков, редактор «Литературной газеты». Им интересно, что думают о нашей истории, литературе студенты МИИТа.

**— Кто может участвовать в работе клуба?**

Все желающие. Оставьте заявку: тел. 684-21-76, ауд. 6111, e-mail: ins2007@list.ru.

**— Когда планируются первые встречи и где они будут проходить?**

— Первая встреча состоится 11 марта в 16 часов в Зале торжеств первого корпуса. На нее приглашены писатели Валентин Григорьевич Распутин, Владимир Николаевич Крупин, Леонид Григорьевич Ивашов, Лев Александрович Аннинский, преподаватели и студенты.

Беседовала  
Кристина ВОЛКОВА

## Теперь у нас своя пиццерия



## ОБЩЕИТ

На улице тех, кто неравнодушен к настоящей пицце, праздник! В подвале корпуса №13 (это такой желтый, трехэтажный, между 8-м и 11-м корпусами) открылась пиццерия. Первые же пробы продукта показали очень неплохие результаты: пицца в самом деле отличная, из хорошего теста, с положенным набором приправ, специй и прочих ингредиентов. Посетителям предлагается больше десятка разновидностей: традиционная «Маргарита» (соус, сыр), «Деревенская» (соус, сыр, свинина, лук),

«Гавайская» (соус, сыр, ветчина, ананасы), «Жар-птица» (соус, сыр, папперони, огурцы, помидоры, говядина) и так далее.

Помимо пиццы в меню — различные салаты, супы, выпечка, сладости, напитки. Арендатор помещения Камо Парсян сообщил, что в самое ближайшее время он сможет предложить посетителям еще и несколько разновидностей суши. Камо в этом бизнесе — не новичок. Начинать его 20 лет назад в рядах первых еще советских кооператоров с палатки, торговавшей выпечкой на площади Гагарина в Москве. В МИИТе Камо уже 14 лет и у него здесь несколько

пунктов общественного питания. Но пиццерия — это отдельная песня. Камо хотелось что-то особенное, фирменное. Этим особенным и стала пиццерия. Камо честно выиграл конкурс на право аренды помещения и почти полгода доводил его до ума. В итоге получилось все, как положено, и даже креативненько. В пиццерии, рассчитанной на 90 посетителей, изящная, но прочная мебель, 4 плазменных телевизора со спутниковой антенной, вешалки, шелкография на стенах.

Очень даже уютно. Да, и самое главное — цены вполне приемлемые. Большая пицца,

без особых наворотов, стоит около 200 рублей. Четверым ее хватит, чтобы утолить голод. Камо обещает и впредь держать цены в этом экономичном диапазоне. А еще он попросил через «ИТ» выразить благодарность за понимание и помощь ректору МИИТа Б.А. Лёвину, проректорам И.Ю. Затекину и А.Т. Богдану. И совсем уже напоследок Камо посоветовал, что, к сожалению, со столов часто исчезают приборы и солонки. «ИТ» обращается к посетителям пиццерии с предложением пощадить частную собственность. Люди же для нас стараются!

Владислав ПЕТРОВ



Фото Алексея Лукьянова

## Любите и будьте любимыми!

15 февраля во Дворце культуры МИИТа под эгидой профкома студентов МИИТа состоялась ежегодная вечеринка, посвященная Дню всех влюбленных.

Это мероприятие является особенным потому, что каждый студент или студентка могли найти этим вечером свою половинку. На входе каждому посетителю выдавалась половинка сердца с частью слова, и если найти человека со второй половиной сердца, то можно было выиграть приз.

Вечеринка началась с приветствия ведущего. На этот раз им был Алексей Стрижов, получивший в этом

году титул «Мистер МИИТ».

Зажигательная музыка и танцы чередовались с веселыми конкурсами, в которых могла поучаствовать любая пара. Каждой паре-победителю доставался приз от спонсора вечеринки «Лаборатории Касперского» в виде брелков, магнитиков, футболок и лицензии на 3 месяца для антивируса. Отдельный конкурс был проведен под эгидой проекта «ШУМ».

И напоследок мой совет вам, дорогие читатели: любите друг друга и берегите любовь...

Максим ОНЕВСКИЙ,  
АЭЛ-411