

ИНЖЕНЕР ТРАНСПОРТА

Издание Московского государственного университета путей сообщения (МИИТ)

www.miit.ru

КАК ВОСПИТАТЬ
хорошего специалиста!

ВЛАСТЬ

О том, как повысить качество высшего образования в РФ, говорили 30 октября собравшиеся в стенах МГУ ректоры российских вузов. С участниками съезда российского Союза ректоров встретился президент РФ В.В. Путин. Масштабы отечественной системы образования впечатляют. Свыше 300 тыс. педагогов, около 5 млн студентов. Так что особое внимание государства к высшей школе вполне объяснимо.

Речь шла о том, что стране нужна система объективной оценки вузов, и о том, что даже на платные отделения недопустимо зачислять абитуриентов с низким уровнем знаний. «Если мы с вами не сможем сформировать, воспитать хоро-

шего специалиста, у нас, конечно, не будет будущего. Это очевидный факт», – заявил президент. Еще глава государства призвал институты активнее сотрудничать с будущими работодателями своих выпускников.

«Хотел бы еще раз обратить внимание на важность налаживания тесных контактов с будущими работодателями ваших выпускников. Это абсолютно принципиальное требование для вузов, готовящих специалистов прежде всего инженерно-технического профиля», – сказал президент.

О транспортном образовании в современных условиях, о миссии отраслевых университетов говорил и выступавший на съезде президент ассоциации вузов транспор-

та РФ, ректор МИИТа Б.А. Лёвин. Миссия университетов транспорта состоит в том, чтобы, продолжая вековые традиции отечественного транспортного образования и науки, всемерно содействовать кадровому и научному обеспечению стратегии развития единого транспортного комплекса России. Ректор, в частности, напомнил, что ведущие транспортные университеты имеют развитую инновационную инфраструктуру, осуществляют НИОКР по заказу предприятий транспорта. Доля поступлений от НИОКР составляет до 15% внебюджетных поступлений, а сами внебюджетные поступления составляют до 50% консолидированного бюджета университетов.

что в перечень принципиальных базовых требований к качеству подготовки специалистов транспортной отрасли входят, в частности, приближение процесса обучения к местам расположения производств и участие в обучении действующих профессионалов отрасли.

В ходе съезда В.В. Путин обратил внимание ректоров на еще один немаловажный аспект образования: физическое воспитание студентов. Ведь будущее поколение страны должно быть не только умным и образованным, но еще и здоровым. Ректоры идею поддержали и предложили уже в 2015 году провести межвузовский спортивный фестиваль.

Соб. инф.

ПОБЕДИТЕЛИ

Всегда только вперед!

Этой победы в МИИТе ждали долгие восемь лет. И она пришла! На днях сборная университета по эстетической гимнастике «Экспрессия» завоевала на турнире в Воронеже Кубок России и Российского студенческого спортивного союза, наконец-то опередив своих извечных главных соперниц – команду «Мадонна» из МПГУ.

Я тоже до недавнего времени выступала за нашу сборную команду, и, признаюсь, мечта выиграть Кубок России, победив «Мадонну», была какое-то время просто несбыточной. Казалось, что разрушить стереотипы и остановить непобедимую «Мадонну» невозможно. Но девочки продолжали мечтать...

В прошлом году наши гимнастки в кубковом турнире поднялись на вторую ступень пьедестала (третью мы занимали на протяжении пяти лет). Но стать чемпионками – даже мне в это верилось с трудом. Однако тренеры Фаина Романовна Сибгатулина и Екатерина Григорьевна Дементьева упорно вели команду вперед.

Подготовку к первому официальному старту этого сезона «Экспрессия» начала еще в середине лета. Новая эксклюзивная программа, по-



ражающие воображение костюмы, но главное, отличная спортивная форма – такой подошла наша команда к соревнованиям в Воронеже. Более усиленный тренировочный процесс. На тренировках особое внимание уделялось хореографии, прыжкам...

Настоящий успех не заставил себя долго ждать. На соревнования в Воронеже девушки отправились в несколько обновленном составе. «Экспрессию» покинула последняя из старожил Яна Микитенко. Ее место заняла Кристина Юрченко (ФДП). В целом состав не изменился после победы на чемпионате мира весной 2014

года (Елена и Ольга Романченко, ИЭФ), Яна Соцугова (ИУИТ), Алина Воронцова (ИТТОП), Татьяна Филоненко (ИУИТ), Анастасия Черняева (ЮИ), Арина Тен (ИУИТ), Анастасия Шука (ИУИТ) и Марина Ковалева (ФДП).

В этом году за Кубок России боролись 18 команд из разных регионов страны. Все те же соперницы из Краснодара, Ростова-на-Дону, Санкт-Петербурга, новички из московского РГУФК и РГУ нефти и газа и другие. Многие представили на суд арбитров новые, пока еще необкатанные программы. Не у всех получилось выступить по максимуму, что, как пра-

вило, удается только к третьему-четвертому старту в сезоне.

Наша команда выходила на площадку с присутствием первому старту волнением. После выступления многие тренеры и судьи отметили некую сдержанность в эмоциональности выступления «Экспрессии». А эмоциональная составляющая, я напомню, в эстетической гимнастике имеет огромное значение. С точки зрения технической составляющей наша команда была на голову сильнее всех. Уже после первого дня было понятно, что настал тот самый перелом. «Экспрессия» на 0,4 балла обошла че-

тырехкратных чемпионки мира «Мадонну». Но отдадим соперницам должное, состав их команды претерпел заметные изменения. Замыкали тройку призеров гимнастки из Краснодара. Во второй день ситуация не изменилась, но выступали команды уже более уверенно. Как результат, в итоговом протоколе Кубка России «Экспрессия» впервые в своей истории значилась на первой строчке, «Мадонна» – на 2-м месте, а «Небеса» из Краснодара – на 3-м.

В зачете Кубка РССС «Экспрессия» также стала чемпионом и также впервые. «Мадонна» получила серебряные медали, «бронзу» вырвали представительницы Ростова-на-Дону – спортсменки команды «Оскар». Напомню, что эти соревнования были отборочными на чемпионат Европы среди вузов и на три этапа Кубка мира. Кстати, первый из них пройдет уже в конце ноября в Мадриде, куда «Экспрессия» поедет в качестве первого номера сборной России.

От всей души поздравляю команду и тренеров!

Алсу СОБИТОВА,
мастер спорта
международного
класса

КОНФЕРЕНЦИЯ

Главный
приоритет –
безопасность

В этом году организованная уже в 15-й раз при участии МИИТа научно-практическая конференция «Безопасность движения поездов» прошла в ЦНТИИБ ОАО «РЖД» на Рижском вокзале столицы. В форуме традиционно приняли участие руководители ОАО «РЖД», российские и зарубежные специалисты, ученые НИИ и отраслевых вузов, чьей областью исследования являются комплексные системы, обеспечивающие безопасность движения поездов.

Открывая конференцию, проректор по научной работе МИИТа Валерий Михайлович Круглов отметил, что еще 15 лет назад, когда состоялась первая подобная конференция, было очевидно, что для снижения аварийности на железнодорожном транспорте недостаточно одних только оперативных мер. Необходимы и фундаментальные рекомендации, разработанные на основе научных исследований.

– Среди важнейших направлений ОАО «РЖД» выделяет проведение последовательной работы по снижению аварийности подвижного состава по причине низкого качества литых деталей тележек грузовых вагонов.

Особенного внимания требует обеспечение безопасности движения на переездах. В этой области необходима слаженная работа госорганов и инфраструктурных компаний, а также разработка принципиальных ноу-хау, – сказал Валерий Михайлович. – Уверен, что нынешний форум поможет в решении этих задач.

Окончание на стр. 2

Где вокзалы отдают импрессионистам

КОНТАКТЫ

Из командировки во Францию вернулась делегация МИИТа. Со своими коллегами встречались и вели переговоры ректор университета Борис Алексеевич Лёвин и проректор по международным связям Владимир Николаевич Глазков. О том, где побывали митовцы, с кем встречались, о чем говорили и о чем договорились, корреспонденту «ИТ» рассказывает В.Н. Глазков.

– Основной нашей целью было детальное обсуждение вопросов сотрудничества МИИТа с Национальным обществом железных дорог (SNCF) и высшими учебными заведениями Франции, занимающимися подготовкой кадров и проведением научных исследований в области железнодорожного транспорта.

– Как вас принимали?

– На высшем уровне! Состоялась очень полезная встреча с генеральным директором по кадровым ресурсам SNCF Франсуа Ноге.

Это, можно сказать, главный «кадровик» компании, человек, предметно владеющий всеми вопросами сотрудничества МИИТа и SNCF.

От нашего собеседника узнали, что в будущем в SNCF готовы участвовать в подаче заявок и последующей реализации проектов программы «Erasmus+» совместно с французскими вузами и МИИТом.

Франсуа Ноге рассказал нам о готовящейся в форме французских железных дорог, которая начнется 1 января 2015 года. Она предполагает объединение SNCF и Национальной железнодорожной сети (инфраструктуры) Франции (RFF). Эти две структуры будут работать в рамках единого холдинга.

– Куда отправились дальше?

– Посетили Центр антикризисных ситуаций Национального общества железных дорог. Его главная задача – в случае возникновения кризисных ситуаций четко отслеживать дей-

ствия специалистов, анализировать эффективность принимаемых решений и прогнозировать развитие ситуаций. Для всех руководителей служб и подразделений существуют дежурства «по телефонам». В случае объявления кризисной ситуации все участники должны прибыть в центр в течение 1 часа... Из центра мы перебрались на Северный вокзал Парижа, где нас уже ждали.

– Чем знаменит этот вокзал?

– Это самый крупный вокзал в Европе. Ежедневно он обслуживает 700 тыс. пассажиров. Это действительно величественное здание, фасад которого спроектирован в виде триумфальной арки. Украшающая его скульптурная композиция представляет города, обслуживаемые «Северной компанией». Вдоль карниза установлены восемь громадных статуй, символизирующих международные направления, а девятая фигура Парижа помещена в центре. Двенадцать более



маленьких статуй северных французских городов расположены ниже на фасаде.

С Северного вокзала отправляются поезда по маршруту Париж — Лондон по Евротоннелю под проливом Ла-Манш. Отсюда же отходят поезда международной компании THALYS, учрежденной железнодорожниками Франции, Германии, Бельгии и Голландии.

– С кем еще встречались?

– Интересная дискуссия прошла в Национальной высшей школе искусств и ремесел (ENSAM). Здесь же были коллеги из Национальной школы мостов и дорог (ENPC), Национальной консерватории искусств и ремесел (CNAM),

университетов Валансьена, Railenium, SNCF, то есть все те учебные заведения, которые принимали участие в апрельской российской конференции, проходившей в МИИТе.

Договорились создать Ассоциацию (консорциум) французских вузов для решения проблем в области железнодорожного транспорта, и в дальнейшем подписать договор о сотрудничестве МИИТа с вновь созданной Ассоциацией французских вузов.

Были и другие интересные встречи. Например, с ректором Национальной консерватории искусств и ремесел (CNAM) господином Оливье Фароном. Мы подвели итоги сотрудниче-

ства МИИТа и CNAM, поговорили о перспективах, обсудили вопросы, требующие совместных действий. В частности, разработки и реализации совместной магистерской программы МИИТа и CNAM по направлению «Логистика» и другие.

– Что еще впечатлило?

– Познакомились с уникальным опытом по реконструкции и преобразованию бывшего здания железнодорожного вокзала Орсе в музей изобразительных и прикладных искусств, в котором сейчас находится крупнейшая в мире коллекция работ импрессионистов и постимпрессионистов. Неожиданно. Но очень эффектно.

Виктор АНТОНОВ

У них все должно получиться

Казалось бы, обычная процедура – перевыборы председателя студенческого совета университета. Григорий Лейфер, отработав год на этом посту, уступает его другому человеку. И этим человеком оказывается, во-первых, девушка, во-вторых, пятикурсница, в-третьих, студентка Гуманитарного института, не самого, скажем так, профильного для МИИТа.

Но сначала немного о Григории. Интеллигентный, в меру амбициозный, эрудированный, музыкальный – все при нем. Он стал первым председателем нашего студсовета, по сути, студенческим правительством университета, обладающим сегодня очень существенными правами. Непростая должность, требующая целой палитры человеческих качеств. Среди них на первом месте – умение возглавить любое дело, инициативность, последовательность, воля. Было ли все это у первокурсника ИПСС Григория Лейфера?

Начинать всегда трудно. И пусть даже рядом старшие товарищи, готовые помочь, подсказать, что-то взять на себя, в основном работать приходится самому. Григорий Лейфер делал то, что мог и умел. Но ему было не всегда просто находить общий язык со старшекурсниками, отстаивать свои убеждения в дискуссиях с коллегами по студсовету, требовать исполнения своих поручений. Что-то получалось, что-то нет. В любом случае от студенческого совета ждали (и это мнение многих) большего. Тем не менее начало было положено.

На октябрьском заседании студенческого совета Григория Лейфера поблагодарили за проделанную работу, вручили статусный фирменный сувенир и... на-



Светлана Клесова, Сергей Рогов, Регина Назарова, Наталья Шульгина (слева направо)

значили выборы нового председателя.

Кандидатур было две: начальник штаба МСО Юрий Завалихин и студентка Гуманитарного института Регина Назарова. Единственно избрали Регину.

Почему? Сомнения я уже высказывал. Теперь аргументы «за». За последний год Гуманитарный институт резко поднялся в рейтинге: его творческие коллективы, волонтерские формирования заявили о себе самым лучшим образом. Заместитель директора ГИ по воспитательной работе Наталья Алексеевна Рудыка констатирует – это во многом заслуга Регины, которая возглавляла институтский студсовет. Она человек, за которым идут, она умеет цементировать коллектив, четко формулировать цель, ставить перед каждым своим единомышленником задачу, которую тот способен эффективно решить. У Регины есть какая-то лидерская харизма, которая побуждает других людей верить ей. «Не было ни одного дела, которое Регина завалила. Она надежна, как

скала, требовательна к себе и к другим, пунктуальна и при всем по-человечески очень добра, – говорит Наталья Алексеевна. – Нам будет очень не хватать ее в роли студенческого лидера».

Одна деталь. Первый рапорт ректору с просьбой отметить Регину Назарову подписали не в ГИ, а начальник управления интеграции образования и договорных форм обучения Андрей Борисович Разумовский. За активную помощь в работе с подшефными школами, за то, что, не считаясь со временем, встречала и провожала участников акции «Открытые двери компании».

За четыре с небольшим года у Регины набралось множество почетных грамот, благодарностей, именных призов. Казалось бы, можно успокоиться: все-таки 5-й курс, на носу диплом... А она соглашается возглавить студенческий совет МИИТа.

Спрашиваю ее почему? Регина на мгновение задумывается: «Наверное, это мое. Мне это нравится, я люблю работать с людьми, помогать им раскрывать себя,

чего-то добиваться всем вместе. Не знаю почему, но меня слушают, спрашивают моего совета. Так еще со школы. Там была в активе, староста класса. Здесь тоже староста группы. С первого курса. Получилось чудно. 30 августа четыре года назад наш куратор собрал группу и говорит: пока старосту не выберем, отсюда никто не уйдет. А у меня 30 августа день рождения, 18 лет. Дома гости ждут. Ну я и говорю: «Давайте я буду старостой. Все согласились. Надеюсь, что никогда об этом не пожалели».

Заместителями Регины в студсовете избраны Наталья Шульгина (ИУИТ), Сергей Рогов (ИЭФ), секретарем совета стала Светлана Клесова, замечательный человек и большая аккуратистка. Хорошая команда. Как заметил проректор по социально-экономической политике Игорь Юрьевич Затекин, для успеха все составляющие налицо – инженерия, экономика, идеология. Очень хочется, чтобы у нового совета все получилось.

Владислав ЯНЕЛИС

Главный приоритет – безопасность

Окончание. Начало на стр.1

Первый вице-президент ОАО «РЖД» Вадим Николаевич Морозов сообщил, что с момента образования компании наблюдается устойчивая положительная динамика снижения числа транспортных происшествий, связанных с нарушением правил безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта. «Их количество по итогам 9 месяцев нынешнего года снижено на 27%», – отметил Вадим Николаевич.

В рамках научно-практической конференции было проведено несколько рабочих секций и круглых столов. Активное участие в них приняли и ученые МИИТа. Они доложили об инновационных разработках в области безопасности движения поездов, в т.ч. об особенностях эксплуатации и результатах комиссионных осмотров скреплений разных типов (Ю.Н. Аксенов). Также в рамках конференции была рассмотрена проблема случайных колебаний рельсовых экипажей с нелинейными характеристиками рессорного подвешивания (А.Н. Савоськин), представлен закон «О техническом регулировании» и способы выполнения его требований по обеспечению безопасности перевозки жидких опасных грузов (В.Н. Филиппов), сделаны другие актуальные доклады.

Участников конференции познакомили с проектами, успешно реализованными железнодорожниками в ходе подготовки и проведения Олимпиады в Сочи, они изучили организацию движения по Малому кольцу МЖД, осмотрели новейшие устройства маневровой и локомотивной безопасности. По результатам работы конференции были приняты решения, направленные на дальнейшее совершенствование систем, повышающих надежность работы отечественных железных дорог.

Наталья КУРСКОЯ

Солдат, физик, интеллектуал

К 90-летию со дня рождения профессора И.К. Верещагина

Будущий крупный ученый и тонкий педагог Игорь Константинович Верещагин родился в г. Москве в далеком 1924 г. Его сфера жизненных интересов определилась уже в ранней юности: чтение специальной литературы, занятия физикой и живописью. Он, как и многие его приятели, собирал радиоприемники и усилители, строил телескоп, занимался астрономией. Направление этих ранних увлечений через какие-то время совпало со специализацией Игоря Константиновича в большой науке – электрооптикой твердого тела.



Летом 1942 г. Верещагин поступает в железнодорожный техникум по специальности «Сигнализация и связь», не подозревая, что судьба в дальнейшем надолго свяжет его с железнодорожным транспортом. Началась война, и Игорь Константинович участвует в строительстве оборонительных сооружений под Москвой, а в октябре 1942 г. он становится курсантом Ленинградского военно-инженерного училища. Затем командование саперным взводом, участие в большом разминировании на Украине, 2-й Украинский фронт, штурм Будапешта, бои за Вену, ранение и окончание войны под Прагой. За этим кратким перечислением скрываются горести и радости, удачи и трудности военных будней, о которых Игорь Константинович не любил много говорить, но которые нашли отражение в его жизненной мудрости и человечности по отношению к окружающим его людям.

После войны Верещагин работает в редакции журнала «Радио» (видимо, сказались увлечения школьных лет), а в 1946 г. становится студентом физико-технического факультета Мо-

сковского механического института (будущего МФТИ). Семейные обстоятельства заставили его переехать в Самарканд, где он окончил университет и аспирантуру по специальности «Оптика». Дипломная работа Игоря Константиновича была посвящена электронно-оптическим преобразователям, а в кандидатской диссертации «О флуктуациях интенсивности рентгеновского излучения» им было показано, что процесс образования дифракционных максимумов имеет статистический характер. Что для непросвященного человека мало что говорит, зато для специалиста говорит о многом.

В 1954 г. Верещагин переезжает в Черновцы, где работает сначала старшим преподавателем, затем доцентом и, наконец, заведующим кафедрой экспериментальной физики Черновицкого университета. Здесь он основал оптическую лабораторию (нынешняя кафедра оптоэлектроники ЧГУ), в полной мере раскрыв высокие организаторские способности и дар предви-

дения при поиске перспективных направлений в науке. За десять лет им была создана мощная научная школа электрооптиков, решившая проблему изучения свойств и механизма электролюминесценции порошкообразных и монокристаллических люминофоров и исследовавшая широкий класс широкозонных кристаллов. Что имело практическое значение для отображения информации (цифровые индикаторы и экраны). До сих пор у экспериментаторов вызывают восхищение проведенные Верещагиным уникальные опыты по изучению электрических и оптических свойств различных участков кристаллов люминофоров размером менее 20 мкм.

С 1966 по 1972 г. Верещагин работает доцентом и профессором кафедры физики Московского энергетического института, где создает научную лабораторию электрооптики. Он защищает докторскую диссертацию, обобщив результаты исследований по электролюминесценции твердых тел и, получив оригинальные результаты по фотоэлектролюминесценции кристаллов [1,2], Верещагин И.К. начал читать курс физики твердого тела, который теперь входит в программу курса общей физики МИИТа и других вузов.

В 1973 г. Игорь Константинович Верещагин становится заведующим кафедрой физики (с 1980 г. кафедрой «Физика-2») Московского института инженеров железнодорожного транспорта, где он проработал 25 лет. И вновь он создает лабораторию, уже оптоэлектроники, где изучаются процессы эксплуатации электролюминесцентных приборов и спектроскопии органических и неорганических материалов. За эти

годы в лаборатории под руководством Верещагина выполнены три докторские и 10 кандидатских диссертаций (а всего подготовлено 18 кандидатов наук).

Верещагин умел разглядеть суть любой проблемы. Нам пришлось быть свидетелями, как он указывал на несоответствие физическим законам, казалось бы, уже отработанной теории и предлагал эксперименты, доказывающие его правоту. Его воспитанники, ставшие самостоятельными учеными, говорили молодежи: «Вы еще плохо представляете, сколько новых идей можно «извлечь» из этого человека!». Ученики его школы, доктора и кандидаты физико-математических наук, работают в Москве и Киеве, Черновцах и Ставрополе, в Саранске и Симферополе, и при случае с гордостью заявляли: «Мы из группы Верещагина».

Не было такого случая, когда Игорь Константинович оставил бы своего подопечного в трудную минуту. Он считал, что физика нужна студенту любого инженерного института для развития его способностей мыслить и умения пользоваться основными законами природы. Доброжелательность Верещагина И.К. на экзаменах (при условии достаточных знаний у студента) была хорошо известна всему факультету.

Игорь Константинович – заслуженный деятель науки и техники России, член Российской физической академии общества и Нью-Йоркской академии наук, почетный профессор. Он очень много трудился, о чем говорит и большое количество его научных публикаций (220), изданных книг, авторских свидетельств и докладов, сделанных на международных и всесоюзных конференциях. Он всегда считал, что настоящий

ученый должен работать постоянно, думая о поставленной проблеме не только в лаборатории, но и вне ее. Хотя нужно уметь не только работать, но и отдыхать. Удивительно, но это Верещагину удавалось делать лучше многих других.

Большой любитель книг и путешествий, он объездил, наверное, всю нашу страну, побывав и во многих странах Европы. Верещагин получал постоянные приглашения на международные и республиканские конференции. Он входил в академические советы и имеет ряд публикаций в зарубежных изданиях, его имя известно в научных кругах многих стран. Достаточно сказать, что он был включен в два международных сборника биографий интеллектуалов и ученых, которые публикуются в Кембридже.

Организаторские способности Верещагина проявились и на руководимой им кафедре «Физика-2», которая по квалификации сотрудников, научной и методической работе вышла на уровень кафедр физики ведущих вузов Москвы.

За боевые и трудовые заслуги Верещагин И.К. награжден орденом Отечественной войны, 13 медалями, знаком «За отличные успехи в области высшего образования СССР, знаком «Почетный железнодорожник» и почетным знаком МИИТа. Мы уверены, что имя профессора Верещагина И.К. еще долго будет служить эталоном крупного ученого и педагога, гордостью кафедры «Физика» МИИТа.

Владимир НИКИТЕНКО,
профессор, заведующий кафедрой «Физика»,
Владимир СЕЛЕЗНЕВ,
доцент

Федор Степанович

Он всегда открыт и приветлив. Позволяет студентам больше, чем позволяет многие другие. Может во время экзамена отправить парня в библиотеку, чтобы тот поднабрался за пару часов знаний, а потом рассказал то, что прочитал. Федор Степанович Гоманков – человек легендарный. Прошел все преподавательские ступени, возглавлял все общественные организации. Но вот пришло время оставить последний общественный пост – председателя профсоюза сотрудников МИИТа, который занимал 9 лет.

Теперь можно и оглянуться, вспомнить, как складывалась его миитовская судьба, начинавшаяся в далеком 1962 году. Но еще прежде, чем поступить в МИИТ, окончил Гомельский техникум железнодорожного транспорта, работал на Октябрьской железной дороге. И мечтал о поступлении в главный железнодорожный вуз страны.

Жизнь распорядилась иначе. Федора Степановича забрали в армию, где

он отслужил 3 года. После службы поступил в МИИТ на специальность «Эксплуатация железных дорог». Окончив 2-й курс института, Федор Степанович поехал на целину комиссаром небольшого студенческого строительного отряда. В то время командиры отрядов ездили только военные. Молодого комиссара сразу заметили, вызвали в Целиноград и предложили стать комиссаром уже объединенного студенческого отряда, в который вошли студенты МГУ, МИСИ и МИИТа. Численность отряда была 2200 человек. Мощная молодая сила, управляться с которой было очень непросто.

Уже на третьем курсе, что тогда было редкостью, Гоманкова избрали секретарем комитета комсомола института (освобожденная должность). На посту комсомольского лидера он приложил немало усилий, чтобы командирами студенческих отрядов назначались не военные, а студенты. Так что именно с его легкой руки ребята прямо со студенческой скамьи могли попро-

бовать себя в роли руководителя. Он не делал карьеру на комсомольской работе, хотя мог – пригласили и в райком, и в горком. Но Гоманков не мыслил себя вне МИИТа, не представлял свою жизнь без железнодорожной науки.

После защиты диссертации работал секретарем парткома, потом 6 лет занимал пост декана факультета «Управление процессами перевозок», 5 лет был директором ИУИТа. А 9 лет назад ректор университета Борис Алексеевич Лёвин предложил Федору Степановичу возглавить профком сотрудников.

Профсоюзная организация МИИТа относится к российскому профессиональному союзу железнодорожников и транспортных строителей и живет за счет взносов. До 35% средств наш профсоюз должен был перечислять вверх, в территориальный и центральный комитеты. Однако тогда в МИИТе оставалось очень мало денег для оказания помощи членам профсоюза. Федору Степановичу удалось списать перечисления в вы-



шестоящие профсоюзные организации до 12,5%. Все остальные деньги остались в университете и шли на помощь сотрудникам. Как это ему удалось? Убедил профсоюзное начальство, что сотрудники МИИТа далеко не самые состоятельные люди. Что соответствовало действительности, особенно в начале двухтысячных.

Большую свободу, в том числе и финансовую, получили и институтские про-

фсоюзные организации. Особое внимание уделялось пенсионерам. Всем пенсионерам, которые напишут заявление, оказывалась материальная помощь в размере 2 тыс. рублей. Для пенсионеров устраивались экскурсии, чаепития, их поздравляли со всеми праздниками, дарили необходимую домашнюю утварь.

Сейчас Федор Степанович с головой ушел в пре-

подавательскую работу, с которой не расставался почти пятьдесят лет. В свободное время он любит читать, общаться с внуками. Старшая внучка – студентка Высшей школы экономики, средняя учится в МИИТе, а младший внук пока школьник. Большая, честная, открытая жизнь. Спасибо за все, Федор Степанович!

Светлана КУДЕНКО

БЛИЦПРОС

Знать, куда идешь!

Первый в этом учебном году день открытых дверей в ИЭФе прошел в конце октября. Мы задали нескольким гостям свои вопросы. И вот какое получилось интервью.

– Ты получила ответы на все вопросы или все-таки что-то осталось непонятным?

Кудряшова Алина МОУ СОШ №2, г. Можайск:

– Да, все было предельно понятно, вопросов не осталось. Особенно понравился концерт. Ваши ребята большие молодцы, организация на высоком уровне.

– Что особенно запомнилось на этой встрече?

Анастасия Глаголева. Гимназия имени Н.В. Пушкина, г. Троицк:

– Впечатлений много! Главное из них – ИЭФ, большой и красивый институт. Я была на дне открытых дверей и в других институтах, могу сказать одно: в МИИТе все гораздо масштабнее, а организация на много интереснее. Честно говоря, я уже представляю себя студенткой вашего института.

– Ты будешь участвовать в институтской общественной жизни?

Наргиз Муратова, ЮВАО, школа №1256:

– Конечно! Это весело и интересно. В школе участвую во всех мероприятиях. Буду стараться проявлять себя и в институте.

– Чего ждете от студенческой жизни?

Дарья Калинина, Анастасия Кириченко, школа №5, г. Климовск:

– Ждем новых знаний и навыков, появления новых друзей и знакомых.

– Каким, на ваш взгляд, должен быть абитуриент-2014?

Дарья Родюшкина, Юлиана Капитонова, гимназия МИИТа, СВАО:

– Он должен понимать, куда поступает. Это очень ответственный шаг, так как его будущая жизнь будет связана со специальностью, которую он выберет. Молодой человек должен понимать, что его ожидает в будущем. Особенно важным качеством считаем целеустремленность!

Мария СОЦКОВА, ЭМН-213

ОЛИМПИАДА

В Санкт-Петербургском государственном экономическом университете (СПбГЭУ) прошла международная студенческая олимпиада «Предпринимательство и менеджмент-2014». В ней участвовала и команда ИЭФа.

Международная студенческая олимпиада (МСО) проводится в СПбГЭУ ежегодно уже много лет подряд. С 2002 года проектом руководит заслуженный работник высшей школы, заведующий кафедрой управленческого и финансового учета и отчетности Наталья Каморджанова.

Сначала несколько красноречивых цифр. На олимпиаде работало 15 секций, в которых были задействованы свыше 360 студентов и преподавателей из России, стран СНГ и Евросоюза. Руководителем, идейным вдохновителем и опорой нашей команды была



канд. экон. наук и доцент кафедры «Экономика и управление на транспорте», прекрасный педагог Анастасия Владимировна Сорокина. По большей части именно благодаря ее профессионализму, оптимизму и вере в успех наша команда, выступавшая в трех секциях, выглядела на олимпиаде вполне достойно. Впрочем, судите сами...

■ **«Маркетинг»:** Наталья Сапронова (ЭМН-211) – 1-е место в командном турнире.

■ **«Менеджмент организации»:** Маргарита Козырева (ЭМИ-411) – 1-е место в командном кейс-турнире.

■ **«Менеджмент организации»:** Владимир Мартиросов (ЭМИ-411) – 9-е место,

2-е место в командной игре «Старт Инвест».

■ **Секция «Коммерческая деятельность и предпринимательство»:** Екатерина Тулупова (ЭТК-411) – 4-е место; 1-е место в командной игре «БК: Корпорация».

■ **Евгения Маркина (ЭТК-411) – общее 10-е место. Евгения хорошо выступила в командной игре «БК: Корпорация».**

Что еще можно добавить? Работать в секциях со студентами из разных городов было очень интересно – у каждого свой подход и методика в решении общих задач, поэтому каждая команда имела свои сильные стороны. На протяжении пяти дней каждого из участников ожидали новые задания, интересные и увлекательные, но в то же время сложные и требующие огромной концентрации внимания. Каждый из нас старался отстоять честь МИИТа и приехать в Москву победителем.

За пять дней мы сплотились в единое целое и доказали, что студенты ИЭФа могут составить хорошую конкуренцию не только ребятам из ведущих вузов России, но и прекрасно подготовленным иностранным студентам!

Маргарита КОЗЫРЕВА, ЭМИ-411

КОНФЕРЕНЦИЯ

Как найти общий язык

Методическая конференция «Проблемы и методика преподавания на иностранном языке» прошла на днях в ИЭФе. Она вызвала большой интерес у преподавателей и студентов. Условием участия было представление в оргкомитет конференции доклада (курсовой работы – для студентов) на английском, освещающего какую-либо проблему методики преподавания иностранного языка. Цель конференции – выявить, готовы ли наши преподаватели вести свой предмет на иностранном. Успех конференции превзошел все наши ожидания.

Во-первых, мы реально почувствовали глубокий интерес к препода-

ванию с использованием английского. Более 30 педагогов шести кафедр ИЭФа представили свои доклады на языке, а ведь это значительная часть всех преподавателей института.

По выступлениям на конференции было видно не только хорошее владение докладчиками английским, но и их творческий подход к самому методическому процессу. Например, интересное предложение об организации «сквозной» курсовой работы сделал доцент кафедры ЭУТ Д. Горохов.

В ходе детального обсуждения проблем стало ясно, что такие направления высшего образования, как бакалав-

риат «Международный финансовый и управленческий учет», магистерская программа «Международный маркетинг и управление корпорациями» обязательно потребуют преподавания отдельных дисциплин на языке, а может быть, впоследствии и перевода всего образовательного цикла на английский.

Отметим, что успех конференции был бы невозможен без активной моральной поддержки, неподдельной заинтересованности и личного участия первого проректора – проректора по учебной работе В.В. Виноградова, проректора по международным связям В.Н. Глазкова, декана ФПК университета В.И. Модинец, на-

чальника учебного управления И.И. Фроликова и, конечно, директора ИЭФа В.П. Чуприкова.

Наша конференция – только начало. Мы продолжим работу в этом направлении и приглашаем к сотрудничеству заинтересованных преподавателей других кафедр и институтов. Назревшая необходимость перевода некоторых направлений подготовки бакалавров, специалистов, магистров, например, на английский язык, требует особых навыков и больших затрат труда от преподавателей. Перейти к преподаванию на английском уже завтра нереально. Но к этому следует готовиться, может быть, объединяя усилия

нескольких институтов в создании успешного англоязычного учебного плана подготовки инженера, экономиста, гуманитария!

Да, с чего-то надо начать. И, конечно, нам хотелось бы быть готовыми к приему студентов-иностранцев, желающих получать образование на языке международного общения – английском, и к массовому использованию английского в процессе преподавания уже для российских студентов.

Людмила КОЧНЕВА, заведующая кафедрой «Математика»
Лариса ЧЕРНЫШЕВА, заведующая кафедрой «Лингвистика»

«Мы научились работать креативнее!»

Дважды «Гордость университета», сотрудница крупной строительной компании, главный редактор «Поколения С» – лучшего институтского СМИ МИИТа, все это – пятикурсница ИЭФа Ксения Попова. Корреспондент «ИТ» побеседовал с одной из звезд ИЭФа.



– Ты всегда была такой активной?

– С первого курса хотела заниматься журналистикой, но не получалось: инженерные специальности отбирали почти все свободное время. Активная студенческая жизнь началась на втором курсе с выступлений на фестивале «МИИТовская весна», а на четвертом курсе в моей жизни появился журнал «Поколение С», и вместо рядового корреспондента (на что я рассчитывала) моя деятельность началась с должности выпускающего редактора. Но свой первый номер я выпустила уже в качестве главного редактора в декабре 2013 года.

– У тебя бывает свободное время?

– Очень редко. Близкие мне люди из-за этого обижаются. Родители, хоть и поддерживают, но когда видят, что я живу буквально на износ – работа, учеба и журнал, предлагают исключить последнее. Совмещать

очень сложно, но оно того стоит, ведь это определенные навыки и опыт.

– Какие навыки главного редактора могут пригодиться в дальнейшей жизни?

– Думаю, это опыт организаторской работы. Она предполагает ответственность, общение как с журналистами, так и с администрацией института, такой опыт никогда не будет лишним.

– Ты уже думала о том, что будешь делать после окончания пятого курса?

– Пока что планирую пойти в аспирантуру. Если честно, немного страшновато думать про то, что будет в сентябре 2015-го. Пожалуй, мне не хватило этих пяти лет. Хочу еще поучиться.

– Какой твой идеальный день?

– Пожалуй, мой идеальный день – это проснуться от лучей приветливого солнца, никуда не торопясь, вкусно позавтракать и интерес-

но провести время с дорогими и близкими мне людьми.

– Кто твой главный помощник по жизни?

– Наверное, мама... Она для меня как звоночек, постоянно мотивирует на дальнейшие действия. Увы, я не могу заставить себя что-то писать в плохом настроении, а когда оно у меня хорошее, то и работа с журналом доставляет истинное удовольствие.

Когда я вижу, с каким интересом студенты и преподаватели читают журнал, я забываю про то, сколько нервов стоило создание очередного номера. Сейчас «Поколение С» переживает новый расцвет. Звание лучшего институтского СМИ университета побуждает все время стремиться вперед.

– Как попасть в вашу дружную команду?

– Мы всегда рады, когда к нам приходят новые люди, с идеями или без них, – неважно, ведь главное – желание творить и интерес к

тому, чем мы занимаемся. Чтобы стать частью нашего коллектива не нужно проходить трехэтапных кастингов, шанс попробовать свои силы есть у каждого!

– Поделись секретом, как вам удалось стать лауреатами премии «Гордость университета»?

– Журнал существует уже 15 лет, и за это время были и взлеты, и падения. За последний год нам удалось вывести журнал на новый уровень. Мы сумели полностью изменить формат и содержание. Научились работать креативнее. Сегодня «ПС» освещает жизнь института глазами участников событий. Конечно, все это было бы невозможно без поддержки со стороны администрации ИЭФа. Также хочу сказать огромному спасибо моей замечательной команде – без них у меня бы точно ничего не вышло!

Беседовал Артур ПУГАЧ, ЭТК-212

Правовое обеспечение – ключ к успеху!

СЕМИНАР

В ЮИ состоялся научно-практический семинар на тему «Перспективные направления правового обеспечения реализации Транспортной стратегии РФ до 2030 года». В нем приняли участие сотрудники Министерства транспорта РФ.

Модератором мероприятия выступил заведующий кафедрой «Транспортное право» ЮИ, доктор юридических наук, профессор Александр Игоревич Землин.

На семинаре, в частности, отмечалось, что совершенствование юридического обеспечения развития транспортной отрасли России в условиях глобализации экономики жестко определено, в том числе и потребностями дальнейшего обеспечения интересов национальной безопасности. Подчеркивалось, что транспортная безопасность является важнейшей составляющей системы национальной безопасности любого государства, а для России, учитывая ее геополитическое положение, она имеет особое значение.

Выступавшие говорили о том, что в области железнодорожного транспорта зависимость развития транспортно-правовой на-

уки и национальной безопасности (как экономической, так и геополитической) особо очевидна, о чем свидетельствует и содержание Транспортной стратегии РФ на период до 2030 года. Понятно, что и сама модернизация транспортной системы, и обеспечение ее перехода к системному комплексному развитию по ключевым направлениям невозможны без соответствующего правового обеспечения и системного научного сопровождения.

А поскольку продукция транспорта как отрасли материального производства – это деятельность по территориальному перемещению грузов или людей, а сам транспорт – важное связующее звено экономики страны, охватывающее все виды общественного производства, распределения и обмена, вопросы, связанные с правовым обеспечением реализации Транспортной стратегии страны, трудно переоценить.

По результатам обсуждения поставленных на семинаре проблем выработаны совместные предложения по оптимизации правовой подготовки сотрудников Минтранса РФ.

Татьяна ХИМИЧ,
доцент



Студенты-эксперты на выставке новейших достижений экспертизы

Студенты группы ЮСИ-411 Юридического института МИИТа специальности «Судебная экспертиза» посетили в конце октября Международную выставку Interpolitex-2014, где ознакомились с последними работами научных организаций и предприятий по повышению эффективности борьбы сил правопорядка с пре-

ступлениями. Будущие юристы познакомились с новейшими приборами по выявлению контрафактной продовольственной и иной продукции, с последними разработками в области обеспечения сотрудников правоохранительных органов средствами защиты, а также средствами нелетального поражения пре-

ступников. Группу студентов возглавлял доцент кафедры «Уголовное право, уголовный процесс и криминалистика» К.Е. Демин.

Владимир СУДЕНКО,
доцент, и.о. заведующего кафедрой «Уголовное право, уголовный процесс и криминалистика»

Что читают наши студенты

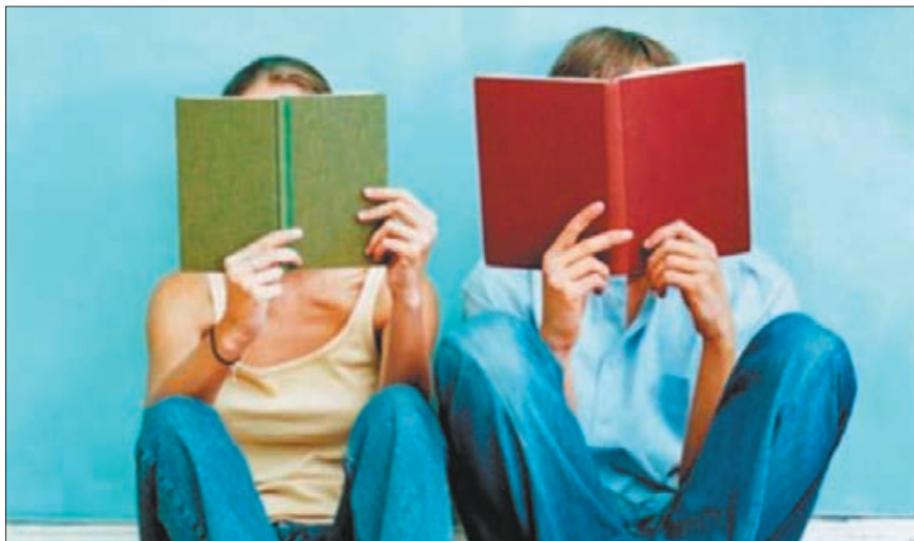
МЫСЛИ ВСЛУХ

Приходя иной раз в аудиторию, невольно обращаешь внимание на книги, лежащие на столах у студентов, причем с юриспруденцией никак не связанные. Такие фолианты замечаешь и потому, что к своим, так сказать, специальным изданиям – монографиям, задачникам, учебным пособиям – глаз уже привык. А тут что-то постороннее и как раз в тот момент, когда у студентов на столах не должно быть ничего лишнего.

Но студенты народ пытливый, непоседливый и, главное, любознательный. Потому и читают на лекции, причем порой даже, может, в ущерб основному делу, «постороннюю», в том числе и художественную литературу. Какую и что именно? Такой вопрос как-то на досуге я задал сам себе. И попытался на него ответить.

Для этого провел даже небольшой опрос среди обучающихся. Не буду раскрывать всех секретов последнего, но скажу, что пришел к неожиданным для себя выводам. И, главное, неплохим. Чем и хочу поделиться с читателями на страницах уважаемой и всегда с неподдельным интересом читаемой мной, если не сказать даже студийной, газеты «Инженер транспорта». Кстати, каждый очередной номер «ИТ» жду с большим нетерпением.

Так что же все-таки читает студенческая братия, и



не только на лекциях и семинарах? Итак сейчас выбор для чтения большой – беллетристика на все вкусы. Не то что во времена советские, когда «заветная» книга продавалась исключительно на черном рынке и стоила по студенческим (и не только) меркам целое его состояние. Сейчас, поди ж ты, все для читателей. Тут тебе и русская классика, и современная литература, и зарубежная... Книжки о политике, искусстве, о спорте и т.д. Словом, известно, всего не прочтешь, как бы ни старались.

Известно, одно дело изучать литературу в лицейские годы и совсем другое читать в более зрелом возрасте, так сказать, по зову сердца, моды, по совету друзей. Хотя от изучения школьной программы по литературе у большинства что-то, безусловно, осталось. Ученическая

наука тем и хороша, что мы помним Льва Толстого с его «Войной и миром», Александра Сергеевича Пушкина с «Капитанской дочкой», помним «Бежин луг» Ивана Сергеевича Тургенева... «Мцыри» Лермонтова. А еще Гоголя, Шолохова, других поэтов и писателей.

Время не стоит на месте, все находится в движении. Потому и вижу сейчас на партах у наших будущих юристов то «Вино из одуванчиков» Рея Бредбери, то «Почтампт» Чарльза Буковски, то книгу Вернера Бернара «День муравья». Встречается «Белая гвардия» Михаила Булгакова, другие книги мастера...

Кто-то увлекается рассказами. Вижу на партах (правда, реже) и томички стихов. А ведь сейчас еще и электронные издания появились. Их хоть целую библиотеку с собой принеси, что, кстати, некоторые

из студентов и делают. Со всем неслучайно: дорога-то из дому и обратно бывает и два, и четыре часа. Для чтения это очень удобное время. Потому знаю, что многими прочитаны уже Вийон Франсуа, Виктор Гюго, Габриэль Гарсиа Маркес, «Над пропастью во ржи» Дж.Д. Сэлинджера и многие другие.

Но вот что-то ни разу ни у кого из моих подопечных не было на столах ни Донцовой, ни Марининой, ни Агаты Кристи, авторов известных детективов. Может, это связано с тем, что большинство юристов их не читают, поскольку детективных историй нам хватает и в жизни.

Тем не менее справедливости ради заметим, что среди моих коллег – адвокатов, прокуроров, судей и нотариусов, приставов и сотрудников уголовного розыска – встречаются

любители детективного жанра, и я их за это не осуждаю. Некоторые из них и сами пишут детективы, причем весьма неплохие. Удивительного в этом ничего нет, ибо за плечами у них огромный опыт, а его уж куда не денешь. Это, к примеру, и упомянутая Александра Маринина, долгое время работавшая в Академии МВД, Даниил Корецкий, полковник милиции. Тот же Чингиз Абдуллаев, бывший сотрудник КГБ СССР, имеющий высшую ученую степень. Да и ряд других писателей, литераторов, насколько мне помнится, имеют юридическое образование. Навскидку сразу можно назвать нескольких. Среди них, конечно, доселе непревзойденный Анатолий Федорович Кони, нобелевский лауреат по литературе Теодор Моммзен. Последний блестяще до того защитил докторскую диссертацию по римскому законодательству, позже написал Romische Geschichte (история Рима) в трех томах.

Иногда смотришь, старенькая вроде бы у юноши в руках книжица, пожелтевшая, и качество бумаги не очень, да и буквы с течением времени, видно, заметнее померкли, и не сравнить ее с новыми, современными изданиями, которые сделаны просто здорово. Но нет, владелец читает именно эту. Все потому, что она ему чем-то дорога. Както зайдя незадолго до окончания перемены в класс, заметил у молодого человека на столе старенькое изда-

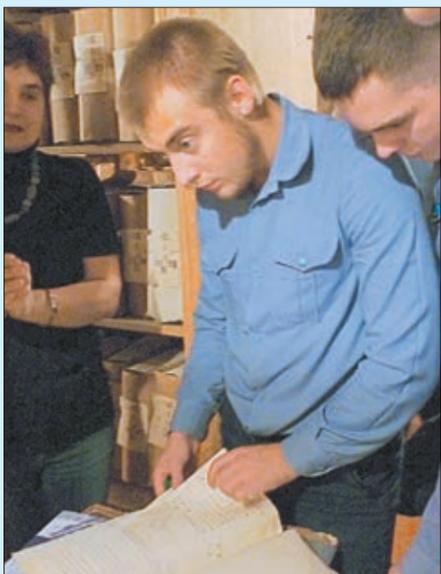
ние. «Что читаем, – спрашиваю, – если не секрет?»

Подает ее мне. Смотрю на обложку: Альбер Камю! Листаю, точнее, смотрю содержание. А в ней напечатаны и «Чужой», и «Первый человек», и очерк «Лето в Алжире», и даже пьеса «Калигула». Что можно сказать после этого будущему правоведа? Только то, наверное, что мне и самому после захотелось еще ближе познакомиться с автором названных произведений и его творениями. Благо сейчас это не проблема.

Ну и, конечно же, сам юноша вызывает интерес и уважение. Таких начитанных ребят не так уж и мало. Среди них есть и те, которые прекрасно разбираются не только в юриспруденции, но и в художественной литературе и дадут фору, думается, любому знатоку. Убедиться в этом можете сами, если поговорите, например, о литературе с пятикурсницей Марией Евтушенко. Она, как мне кажется, тонкий знаток, причем не только отечественной, но и всей зарубежной литературы. Великолепно в этом море литературных шедевров ориентируются и Владимир Тимошичев (ЮИД-511), и Косарец Ирина (ЮИГ-441), да и многие другие наши воспитанники. Радуюсь этому и верю, что никакой интернет не вытеснит из нашего бытия набор бумажных листов, одетых в обложку.

Виктор ИВАКИН,
доцент кафедры «Теория права и природоресурсное право»

Воспитание историей



В Калужском филиале МИИТа, в моем любимом железнодорожном техникуме, работаю уже 23 года. Преподаю техническую механику и веду музей истории техникума. Сегодня хочу рассказать о делах нашего музея, о том большом внимании, которое студенты и, в частности, ребята из моей группы стали проявлять к изучению интереснейшей истории нашего учебного заведения и города Калуги. Разумеется, как могу, поощряю этот интерес, убеждена, что воспитание гражданственности, патриотизма начинается с любви к родному краю.

Одним из ярких событий начала этого учебного года для студентов стала экскурсия в Калужский государственный архив, где ребята познакомились с документами XIX века, рассказывающими о становлении Калужского технического железнодорожного училища (так назывался тогда наш техникум). Мы читали протоколы педагогических советов первых лет работы училища, знакомились с биографиями его тогдашних педагогов и учеников. Здесь же, в архиве, ребята с интересом листали старинные метрические книги разных районов Калужской губернии, слушали советы специалистов о том, как составлять свою родословную. А потом по узким лестницам мы поднялись под самый купол бывшего женского монастыря, в котором расположен архив, в хранилище редких документов и рукописных книг XVI-XVII веков. Это было настолько интересно, что обсуждение экскурсии идет в техникуме до сих пор.

Еще одним заметным событием, связанным с историей, было проведение в начале октября десятой городской краеведческой конференции

«Калуга в шести веках», на которой я выступала с докладом «Неизвестные страницы истории Калужского техникума железнодорожного транспорта».

Мои мальчишки захотели поддержать меня на конференции и заодно послушать доклады других участников. Мы дружно отправились в городскую библиотеку, где проходило заседание. Нужно сказать, что организаторы конференции были немало удивлены и обрадованы массовому (в моей группе 22 человека) интересу подростков к истории родного края.

Кстати, в своем докладе я рассказала (и мои ребята об этом услышали) об интересных и даже уникальных событиях в жизни нашего техникума, о судьбах некоторых его выпускников. Среди них были замечательные люди, состоявшиеся в своей профессии и в жизни: выпускники 1881 года – Мовша Вульфвич Стругац, попавший в конце века в Нью-Йорк и работавший там на железной дороге, Николай Дмитриевич Тиллинг – Кручинин – антрепренер и популярный артист Калужского драматического театра с 1886 по 1910 год. А вот



М.Ф.Тимохин

выпускник 1943 года Павел Васильевич Кузнецов был поэтом – он написал стихи о техникуме военных лет. Наш выпускник и впоследствии преподаватель черчения Борис Николаевич Гришин – изобретатель автоматического робота – секретаря АРС. Его работа дважды побеждала на всесоюзных конкурсах робототехники в 1966 и в 1967 годах.

Гвардии полковник Михаил Федорович Тимохин окон-

чил тепловозное отделение техникума. Он стал военным летчиком-снайпером, и с его биографией знакомит «Российская авиационная энциклопедия в лицах».

Недавно в свой 85-летний юбилей Михаил Федорович приехал в гости в свой родной техникум и встретился с преподавателями и студентами. Встреча была очень теплой, ребята с большим вниманием слушали рассказ бывшего военного летчика о себе, об учебе в техникуме в нелегкие военные и послевоенные годы, задавали вопросы, делали фотографии на память. Вот так и идет у нас воспитание историей. Нужно сказать, что уроки эти нравятся детям, привлекают их.

В ближайших планах – участие в образовательной программе, которую проводит Государственный музей космонавтики Калуги, «Калуга К.Э. Циолковского», которая в игровой форме знакомит участников с памятными местами города, связанными с жизнью и работой здесь знаменитого ученого.

Елена ЖИНОВА,
преподаватель

Путь к мастерству бесконечен

НАШИ ЛЮДИ

Закончился второй месяц нового учебного года. Для студентов Нижегородского филиала МИИТа это было время знакомств с новыми друзьями, учителями, дисциплинами. По-своему интересными были эти месяцы и для педагогов, можно сказать, во многом заново открывавшим для себя своих учеников. А для Андрея Владимировича Хомова это были первые два месяца в новой должности – директора филиала.

— Андрей Владимирович, какое событие было самым ярким в первые два месяца?

— Конечно, торжественная линейка в первый день осени, когда мы со студентами, преподавателями и гостями собрались все вместе во дворе филиала. Для меня это был двойной праздник – я вернулся туда, где начинал делать первые шаги в железнодорожной профессии. Именно здесь я получил «прививку» уважения и радости служения железнодорожному делу. Потом была учеба в МИИТе, работа в различных должностях, а затем и работа преподавателем. До назначения сюда руководил филиалом ОАО «РЖД Логистика» по Приволжскому федеральному округу.

— А что вы в первую очередь говорите, общаясь со своими студентами?

— Сегодняшним студентам, основываясь на собственном опыте, всегда советую, чтобы они так же, как и все мы 10-20 лет назад, прилагали все силы к постижению технической науки, а пройдя ступень среднего профессионального образования, поднялись и по ступеням выше-



го образования. И не останавливайтесь на достигнутом. Совершенствование, путь к мастерству – они бесконечны.

— У вас ведь есть где совершенствоваться, материально-техническая база филиала позволяет это...

— Это так. Напомню, свою историю Нижегородский филиал МИИТа ведет со дня открытия Нижегородского техникума железнодорожного транспорта, который начал работать с 1 сентября 1959 года, и вуза на Комсомольской площади, образованного чуть позже. База за это время создана солидная. Но и время свое берет. Поэтому накануне начала учебного года были отремонтированы аудитории, актовые залы.

У нашего педагогического коллектива много планов и надежд на этот год. На базе филиала будем стремиться повысить число рабочих профессий для транспортной отрасли, увеличить количество курсов повышения квалификации, где работники дороги смогут получить второе образование. Наша мечта – я не скрываю – снова вернуть дневную

форму обучения в Нижегородском филиале.

Здесь хороший сильный коллектив. Это профессора, кандидаты технических наук, преподаватели, имеющие высокие звания, такие как «Заслуженный учитель России». Но, к моему сожалению, нет пока смены тем научным кадрам, которые на протяжении десятилетий работают с молодежью. Хотел бы обратиться и к руководству дороги, и к начальникам дирекций, служб с просьбой выявлять в своих коллективах талантливых людей, серьезно интересующихся наукой, помогать им реализовывать себя. Тогда можно было бы собрать новую команду молодых ученых, аспирантов, которые смогут сменить наших мэтров.

— Можно ли вести аналогично между логистикой и студенческой жизнью?

— Скажу вам, что любой учебник и техникума, и университета можно назвать учебником логистики. А каждая дисциплина, которую здесь преподают, и есть курс настоящей логистики.

— Кого вы считаете своим учителем?

— Для меня первыми учителями стали мои родители. С большим теплом вспоминаю моих школьных учителей. Еще преподавателей техникума – Ирину Ивановну Курсанову, Леонида Игнатьевича Павлюка и многих других.

На работе мне тоже повезло с учителями. Я благодарен Якову Матвеевичу Лембрикову, Ксении Михайловне Сорокиной, Андрею Николаевичу Козыреву и, конечно же, Анатолию Федоровичу Лесуну. Многим обязан и Владимиру Семеновичу Климанову, доктору наук, профессору, который дал мне возможность войти в мир науки.

Ольга ЛЮЛИНА

Когда всем интересно!

ВСТРЕЧА

В Орловском филиале МИИТа прошла встреча студентов-целевиков специальности «Организация перевозок и управление на железнодорожном транспорте» с начальником Орловско-Курского центра организации работы железнодорожных станций дирекции управления движением МЖД В.С. Полянским и инженером по подготовке кадров Е.С. Кольцовым. Общение проходило в рамках «Дня Центральной дирекции управления движением в учебных заведениях железнодорожного транспорта».

Опытные специалисты знакомили студентов с ключевыми направлениями работы Центральной дирекции управления движением, с происходящими в компании изменениями. Особенно подробно В.С. Полянский остановился на вопросах внедрения новых технологий и автоматизированных систем управления перевозочным процессом, привлечении в дирекцию молодежи, ее адаптации и закреплении в компании.

Зашла речь и о совершенствов-

вании условий для развития профессиональных и корпоративных компетенций и карьерного продвижения молодых специалистов, об основных направлениях взаимодействия дирекции и учебных заведений в вопросах подготовки дипломных проектов, грантов, получения студентами рабочей профессии в период обучения.

Е.С. Кольцова подробно рассказала о гарантиях и льготах студентам при их успешной учебе, а также трудоустройстве на работу в компанию.

В конце встречи гости ответили на множество вопросов. Студенты интересовались социальными молодежными программами ОАО «РЖД», механизмами профессиональной адаптации молодых работников и наставничестве на железнодорожном транспорте, спрашивали о производственных базах, на которых студенты-целевики будут проходить производственную практику, продвижении в компании ценностей здорового образа жизни и спорта.

Ольга КОРЧЕВАЯ,
заместитель директора по СПО



Нет ничего невозможного

В Смоленске недавно закончился 6-й Всероссийский фестиваль студенческого спорта. Спортсмены соревновались по восьми дисциплинам, в том числе плаванию, шахматам, баскетболу, борьбе... МИИТ на фестивале представляла сборная команда по плаванию в составе братьев Дмитрия и Александра Степаненко (ИЭФ), Евгения Чупова (ИУИТ), Ирины Медведевой (ЮИ), Надежды Мележиковой (ИЭФ) и Анны Чубарцевой (ИУИТ). Наши пловцы-мужчины привезли из Смоленска золотые медали в командном зачете.



Главные события фестиваля развернулись на территории многофункционального спортивного комплекса при Смоленской академии физической культуры, спорта и туризма. Здесь были созданы идеальные условия для всех участников этого праздника спорта! В распоряжении пловцов был суперсовременный 50-метровый бассейн. Все располагало к тому, чтобы показывать высокие результаты. И наша команда не подвела.

Всего во всероссийском фестивале приняли участие физкультурники 26 вузов из самых разных регионов страны. На водных дорожках соревновались пловцы из 19 вузов. Спортсменам предстояло проплыть 50 м вольным стилем, 100 м на спи-

не, 100 м брассом и преодолеть микст-эстафету 4 по 100 м. Причем программа была одинаковой для мужчин и женщин, но результаты юношей и девушек из одной команды не суммировались, а подсчитывались раздельно.

Нас больше порадовала мужская команда. В личном зачете Дмитрий Степаненко завоевал «золото» в заплыве на 100 м на спине. И в общекомандном первенстве наша мужская дружина поднялась на высшую ступень пьедестала почета.

По словам старшего тренера команды Маргариты Ивановны Трудневой, такой результат был вполне ожидаем, потому что ребята пришли к турниру в очень хорошей форме.

Кстати, братья Степаненко продолжают выступать не только на вузовских соревнованиях, но и в профессиональных турнирах.

Нашим девушкам не хватило буквально полпрывка, чтобы зацепиться за «бронзу» в общекомандном зачете. Но не похвалить их точно нельзя. Выступление женской сборной по плаванию вообще могло не состояться. Один из лидеров команды заболела прямо перед важным стартом. И на выручку ей пришла Анна Чубарцева, которой удалось в кратчайшие сроки обрести форму и бороться вместе со всеми за высшие награды.

Сразу после выступления я поговорила с тренером миитовской команды по плаванию Маргари-

той Ивановной Трудневой, попросила ее поделиться планами на будущее, рассказать о проблемах, стоящих перед нашими пловцами.

– **Маргарита Ивановна, первое место у мужчин в общекомандном зачете – это, безусловно, отличный результат. Но все-таки таких побед у сборной немного, почему? Ведь условия для тренировок в бассейне ДС МИИТа очень хорошие?**

– Проблема действительно не в условиях и не в нынешней сборной команде. Корень проблемы в том, что не все сильные спортсмены, которые поступают к нам в университет, готовы выступать на студенческих соревнованиях.

– **С чем это связано?**

– У всех по-разному. Одни просто хотят закончить с профессиональным спортом, у других элементарно не хватает времени «плавать за университет». Вообще-то мы ведем активный набор в сборную, и сейчас она у нас полностью укомплектована. Те же братья Степаненко успевают выступать и на престижных соревнованиях, выигрывать медали за МИИТ и учиться хорошо. Все зависит от человека и его стремлений.

– **Я слышала, что и паралимпийская чемпионка Олеся Владыкина еще до своей травмы выступала за МИИТ?**

– Верно! Но и она не сразу приняла это решение. Как правило, мастера спорта по плаванию востребованы на других более рейтинговых стартах, нежели чемпионат среди вузов.

– **Какие соревнования ждут наших пловцов в ближайшее время?**

– Не за горами ежегодная Всероссийская спартакиада Министерства транспорта. Нам по силам выступить на ней достойно и принести МИИТу парочку медалей. Также в декабре – первый тур спартакиады вузов Москвы, где мы надеемся попасть в тройку призеров.

– **А до РГУФКа пока не доплыть?**

– Нет ничего невозможного!

Алсу СОБИТОВА,
мастер спорта
международного
класса

СПАРТАКИАДА

МИИТ готов к труду и обороне!

Теперь это не просто призыв из советских времен – это реальность. Для наших первокурсников спортклуб МИИТа (при активной помощи преподавателей физической культуры) подготовил и провел спартакиаду по трем дисциплинам из знаменитого комплекса ГТО. Студенты состязались в беге на 1000 метров, прыжках в длину, а также в подтягивании (юноши) и отжиманиях (девушки).

Судьями на соревнованиях были сами преподаватели и работники спортивного клуба МИИТа. Всего в спартакиаде принимали участие 2652 первокурсника университета. Окончательные результаты будут подсчитаны и занесены в протоколы чуть позже, но здесь как раз тот случай, когда важно не сами рекорды, а участие! Но и без рекордов, конечно, не обошлось, и главный из них – это как раз 2652 участника!

Напомним, что еще в начале года президент РФ В.В. Путин подписал указ о старте проекта по возрождению системы ГТО. Решение сохранить старое название «Готов к труду и обороне» как дань традициям национальной истории. В рамках обновленного ГТО предусматривается сдача спортивных нормативов в 11 возрастных группах. Возрождаемый ГТО, как и прежде, направлен на укрепление здоровья, всестороннее физическое развитие наших граждан, подготовку их к трудовой деятельности и защите Родины!

Алсу СОБИТОВА

Главный приз – футболка «Локомотива»!

В спортивном зале студенческого общежития №5 прошел «Осенний чемпионат по футзалу-2014». Его организаторами стали заядлые любители футбола, члены студсовета В. Хлыстов, С. Русскевич, А. Стародубец и другие активисты.

Ребята смогли подготовить все как надо! Агитационные плакаты, информация в социальных сетях, приглашения на турнир друзей и знакомых оказались очень эффективны. Вместо ожидаемых 10-12 заявок от команд их оказалось 32. Тридцать студенческих команд и две приглашенные – команда болельщиков ФК «Локомотив» и сборная «стюарты.рф».

Организаторы заранее договорились с администрацией общежития о дне проведения турнира, получили добро от заведующего общежитием Александра Анатольевича Щеглова (и не только добро, но и большую практическую помощь), позаботились о призах и подарках для победителей. Их приобрете-

ние взяла на себя дирекция по работе с болельщиками ФК «Локомотив» и ее руководитель Алексей Юрьевич Ерунов. Не забыли и об энергичном музыкальном сопровождении. Долго обсуждали кандидатуру главного арбитра соревнований. Нужен был человек грамотный, независимый и готовый добровольно пожертвовать целым вечером. Таким человеком оказалась Екатерина Феногенова – член сборной МИИТа по мини-футболу, кандидат в мастера спорта и арбитр АМФР.

Целых шесть часов подряд Екатерина придирчиво и квалифицированно отслеживала игры, а атмосфера в зале тем временем с каждым сыгранным матчем только накалялась! Спортивный азарт и жажда победы каждого из участников сделали вечер по-настоящему ярким и непредсказуемым. Так, в матче за 3-е место, чтобы определить лучшую команду, назначили серию пенальти.

В конечном итоге побе-



дила команда хозяев поля «Боруссия» (А. Аникушин, А. Быстряков, С. Оробей, Г. Севоян, С. Фарафонов). Ребятам вручили игровые футболки ФК «Локомотив» и сертификат на две пиццы персонально от пиццерии МИИТа. Второе место

заняла команда болельщиков ФК «Локомотив», третье – «Дарк Хорс» из общежития №7. Матчи закончились, но спортсмены и зрители не спешили расходиться. В адрес организаторов слышались слова благодарности за пре-

красный октябрьский вечер, посвященный одной из самых зрелищных игр в мире – любимому футболу!

Лилия РЕТЮНСКАЯ,
председатель
студенческого совета
общежития №5

Когда риск оправдан

Команда Калужского филиала МИИТа из шести студентов СПО под руководством преподавателя-организатора Владимира Ивановича Киселева приняла участие в военно-спортивной игре «Риск», которую ежегодно организует и проводит городской молодежный центр среди среднетехнических и высших учебных заведений области. Всего в соревнованиях участвовали 17 команд.

Это был труднейший пятнадцатикилометровый «марафон», разбитый на несколько этапов. На каждом из них ребят ждали самые различные «сюрпризы»-задания: разминирование площадки, метание гранаты, стрельба по мишени, военная викторина и т.д. Всего ребятам пришлось выполнить 12 таких заданий. Студенты Калужского филиала провели «марафон» напористо, часто рискуя ради победы, и почти без ошибок.

В итоге миитовская команда (капитан Константин Миронов, КАПХ-411) заняла второе призовое место!

Соб. инф.

Творческий марафон, именуемый фестивалем «Дебют», подошел к концу. Институтские отборочные этапы и конкурсные просмотры остались позади. Завершилось все увлекательным гала-концертом. Обо всех перипетиях борьбы – в материале «ИТ».

Так громко в Зале торжеств музыка не звучала давно. В связи с тем, что Дворец культуры МИИТа закрыт на ремонт, гала-концерт состоялся в Зале торжеств, который предназначен для более камерных мероприятий. Однако на атмосфере это не сказалось. Под свет софитов, который органично стелился на импровизированную сцену, свои многогранные таланты демонстрировали те, кому, возможно, суждено вскоре стать звездами вуза.

Какая прелесть — Екатерина Бочарова и ее композиция «Музыка». За чистое и невероятно искреннее исполнение она получила главный индивидуальный приз фестиваля – Гран-при! Почетную награду студентке ИЭФа вручали проректор по социально-экономической политике Игорь Юрьевич Затекин и заместитель директора Гуманитарного института по молодежной политике Наталья Алексеевна Рудыка. Зрителям также, наверняка, запомнится «Случай на паре» от сборной дебютантов ИЭФ. Студенты Института экономики и финансов виртуозно манипулировали бутылками с водой, создавая оригинальные музыкальные ритмы в стиле «Stomp». Нашлось место и номерам, в которых активно участвовала публика. Надо признать, что чаще других (по мнению автора) громкой поддержкой обеспечивал собственных конкурсантов Гуманитарный институт – «Роман» Юлии Задорожной вызвал овацию!

Музыка так или иначе была живой тканью каждого номера гала-концерта. Исключением не стали и танцы, которые завораживали зрителей. Экстравагантным выступлением поделились с нами Дарья Украинцева (ИУИТ). Чемпионка мира среди юниорок по эстетической гимнастике не оставила равнодушной председателя жюри Ольгу Елисееву, которая вместе с директором ИПСС Таисией Васильевной Шепитко вручила Дарье награду.

Юридический институт, известный своим многонациональным колоритом, представил грузин-

Неповторимая магия «Дебюта»



Дарья Украинцева (ИУИТ)



Роман Иванов (ИУИТ)

ский народный танец. Михаил Дидгов и Лиана Мелкадзе буквально зажгли зал! Благополучно публикой было встречено выступление Маркияна Ленчика, (ИПСС) с авторской песней, написанной его отцом. Очень органично в этом зале прозвучала «Аве Мария» в исполнении Надежды Казус (РНИ). Призы им вручали заместитель руководителя Управления молодежной политики МИИТ Наталья Александровна Дудина и директор ИУИТа Сергей Петрович Вакуленко.

Без награды не осталась и гимназия МИИТ. Она подошла к фе-

Победители «Дебюта» – команда ИТТСУ

стивало основательно, представив в числе прочих номеров театральную сценку с участием воспитанников студии «Огни рамп». Отдельно следует отметить студента ИМТК Артема Ширина. Остролов прочитал стихотворение Сергея Есенина «Исповедь хулигана», что называется, без цензуры и очень профессионально!

А как же ИТТСУ? Пожалуй, своим успехом в «Дебюте» – 1-е место в общем зачете — крупнейший институт МИИТ во многом обязан удачной концепции, хорошей организации и самому большому количеству лауреатов! А потрясающие вокалисты Ольга Кононова и Максим Орошок – стали рекордсменами, завоевав на двоих три звания лауреатов! Получив из рук Игоря Юрьевича Затекина и председателя Студенческого совета МИИТ Регины Назаровой памятные подарки, студенты, причастные к победе, долго скандировали «И-Т-Т-У»!

Надемся, что многих из тех, кого открыл «Дебют», мы увидим и на «МИИТовской весне». Пора готовиться!

Артур ПУГАЧ, ЭТК-212

Попробуйте себя в эссе

Объединенный ученый совет ОАО «РЖД» объявил о проведении третьего Всероссийского конкурса научных работ среди студентов и аспирантов по транспортной проблематике.

Конкурс проводится по двум разделам: эссе студентов на тему «Взгляд в будущее железнодорожного транспорта» и научные концепции аспирантов на тему «Инновационный, безопасный, экологичный и эффективный железнодорожный транспорт» по семи номинациям.

Тематика конкурсных работ должна отражать актуальные проблемы транспортной отрасли, связанные с развитием железных дорог, и соответствовать номинациям конкурса.

К участию в творческом соревновании приглашаются студенты и аспиранты всех специальностей транспортных вузов России, а также других вузов, связанных с деятельностью железных дорог. Победителей определит экспертное жюри, а итоги подведут на заседании Объединенного ученого совета в феврале 2015 года. Победителей и номинантов конкурса награждают дипломами, всех участников – сертификатами. Оригинальные работы по решению экспертов могут быть отмечены дополнительно.

Более подробно о конкурсе можно узнать в отделе информационного сопровождения, организации выставок, управления объектами интеллектуальной собственности и научно-технической деятельности молодежи университета (ауд. 7822), а также на странице Объединенного ученого совета ОАО «РЖД» на сайте www.rzd.ru.

Материалы конкурсных работ должны быть предоставлены в печатном формате по адресу: 129626, Москва, 3-я Мытищинская ул., д. 10, Объединенный ученый совет ОАО «РЖД», и в электронной форме по электронной почте ous@vniizht.ru. Сроки подачи заявок и научных работ – до 15 декабря 2014 года (включительно).

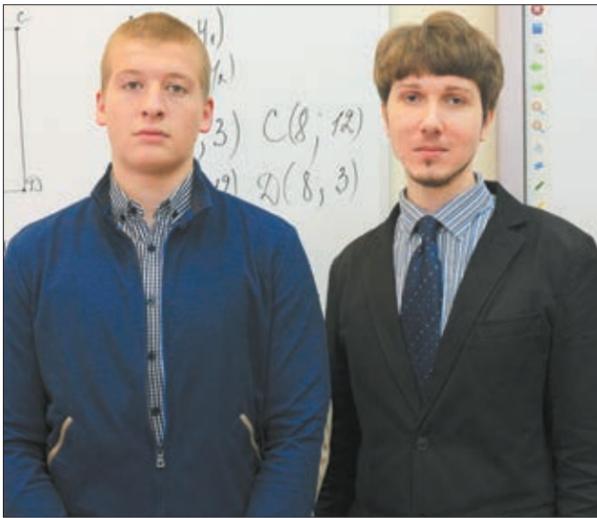
Соб. инф.

НАЧАЛО

В осенние каникулы двое учащихся гимназии МИИТа посетили Ярославль. Одиннадцатиклассники Иван Озорников и Константин Петропавловский представляли Москву на Всероссийской конференции по научно-техническому творчеству молодежи. Особенность этой конференции в том, что ребята за четыре дня вместе с группой должны были определиться с научной темой и начать работу над новым проектом.

Как рассказала корреспонденту «ИТ» научный руководитель многих школьных проектов, учитель физики Ольга Михайловна Белозерова, Иван и Константин Петропавловский се-

резно занимаются научной деятельностью. Первую серьезную работу Иван сделал в 10-м классе. Она называлась «Цистерна повышенной емкости». Еще одна его работа посвящена системе очистки малых водоемов. Это тоже очень актуальная тема. Для очистки больших водоемов существует специальное оборудование, а вот малые приходится очищать вручную, потому что громоздкая техника в них просто не развернется. Эта работа была признана одной из самых успешных и перспективных в конкурсе «Лучший предпринимательский проект Москвы». Костя Петропавловский сделал работу, посвященную использо-



Иван Озорников и его наставник, преподаватель информатики Сергей Владимирович Ершов (слева направо)

ванию в России газотурбоболов, которая также неоднократно отмечалась на многих конкурсах.

Победы учащихся гимназии в проектной деятельности не случайны – это результат программы, над которой работает весь коллектив. Она называется «Одаренные дети» и была разработана в 2009 году. По мнению Ольги Михайловны, за любую детскую идею можно зацепиться. И пусть это не будет работа высокого уровня и прозвучит она только на школьных конференциях, все равно это самостоятельная научная работа ученика.

Напомним, выпускница гимназии Анастасии Ухина со своей работой «Мол-

ниезащита нового поколения» стала победителем конкурса «У.М.Н.И.К.» в МИИТе и получила грант в 200 тыс. рублей. По правилам, победителями этого престижного конкурса становятся только студенты, для девочки было сделано исключение.

Сейчас в школе много интересных задумок. В своих работах ребята пытаются интегрировать физику и информатику. Ученики 10-го технического класса хотят создать программу, которая позволяла бы быстро высчитывать конечный результат в сложных физических задачах. Еще одна работа связана с расширением возможностей интерактивной доски.

Светлана КУДЕНКО