

## ИНЖЕНЕР ТРАНСПОРТА

Издание Московского государственного университета путей сообщения (МИИТ)

www.miit.ru

## Этапы прочного пути

## КОНФЕРЕНЦИЯ

В одиннадцатый раз в ИПСС в начале апреля состоялась международная конференция «Современные проблемы проектирования, строительства и эксплуатации железнодорожного пути» посвященные памяти выдающегося ученого, профессора Г.М.Шахунянца. Кроме российских ученых и специалистов в ней приняли участие гости Австрии, Германии, Китая, Польши, Украины, Франции, Белоруссии, Казахстана и Литвы.

Открыл ее директор Центра искусственных сооружений ОАО «РЖД» Владимир Николаевич Сазонов и первый проректор — проректор по учебной работе Валентин Васильевич Виноградов, который, кстати, был одним из учеников, аспиран-

том Георгия Михайловича Шахунянца. Официально-торжественная часть была короткой, но яркой и запоминающейся. Затем стартовала научная часть первого пленарного заседания.

Чтения докладов проходили в течение двух дней по трем секциям: «Проблемы реконструкции земляного полотна Транссиба и БАМа», «Земляное полотно в сложных инженерно-геологических условиях» и «Железнодорожный путь для высокоскоростного движения». Эти три основных направления освещались в научных сообщениях на пленарных заседаниях и в работе секций.

Даже специалистов впечатляло разнообразие подходов к серьезнейшим проблемам проектирования, строительства и эксплуа-

тации железнодорожного пути, обилие статистических выкладок, подкрепляющих тот или иной тезис, множество слайдов, чертежей, расчетов. Чувствовалось, что своими мыслями и планами делятся ученые-специалисты и организаторы высочайшей квалификации. А еще было заметно, что им комфортно выступать на этой конференции, в этом зале, в этом институте, где все свои, где все тебя хорошо понимают. Нужно отдать должное организаторам чтений и, в частности, директору ИПСС Таисии Васильевне Шепитко и коллективу кафедры «Путь и путевое хозяйство» за большую подготовительную работу, увенчавшуюся несомненным успехом! В проведении конференции большую волонтерскую помощь ока-

зали студенты ИПСС Павел Борисов, Мария Петункина, Ваграм Саргсян, Юлия Чепелева, Людмила Королева, Алена Василенко, Турсын Курманова и другие.

Высокая научная планка чтением была задана уже одним из первых пленарных докладов «Опыт проектирования и строительства земляного полотна железных дорог России, расположенных в зоне распространения многолетнемерзлых грунтов», который прочитал заведующий кафедрой «Путь и путевое хозяйство» Евгений Самуилович Ашпиз. Он сделал интересный и в полной мере исчерпывающий анализ возможностей проектирования и строительства и эксплуатации железных дорог на вечной мерзлоте.

Окончание на стр. 2



На снимке: М.Ш. Хуснуллин (слева), «бронзовый студент», ректор МИИТа Б.А. Лёвин

## Заместитель мэра Москвы в МИИТе

9 апреля в МИИТе состоялась встреча студентов, преподавателей и сотрудников университета с заместителем мэра Москвы по вопросам градостроительной политики, руководителем стройкомплекса столицы М.Ш. Хуснуллин. В рамках этой встречи Марат Шакирзянович познакомился с крупнейшим транспортным вузом России, прочел лекцию о градостроительном развитии Москвы на современном

этапе и ответил на вопросы собравшихся.

В заключение М.Ш. Хуснуллин и ректор МИИТа Б.А. Лёвин подписали соглашение о сотрудничестве, направленном на развитие университетского строительного образования по перспективным направлениям подготовки кадров.

Подробный отчет о встрече с заместителем мэра Москвы читайте в следующем номере «ИТ».



## Мы выглядели триумфально

На очередном заседании объединенного Ученого совета ОАО «РЖД» состоялось подведение итогов и награждение победителей Второго всероссийского конкурса научных работ студентов и аспирантов по транспортной проблематике. Конкурс проводился по двум разделам:

- эссе студентов на тему «Будущее железнодорожного транспорта»;
- научные концепции аспирантов на тему «Инновационный, безопасный, экологичный и эффективный железнодорожный транспорт».

Обязательным условием участия в конкурсе являлось наличие в работах научной новизны, освещение актуальных проблем, достижений и перспектив железнодорожной отрасли, а также анализа международного опыта, оригинальность исследования, творческий подход, теоретическая значимость, практическая ценность и, конечно же, логическая завершенность работы. Наши студенты с этими задачами

справились блестяще, что и отметила экспертная комиссия.

МИИТ выглядел триумфально. Победителями конкурса от нашего университета стали:

**1-е место** среди студентов – **Елена Юрьевна Лыгина, Ксения Викторовна Лаптева (ИЭФ)** – «Будущее железнодорожного транспорта», руководитель – Елена Анатольевна Ступникова – доцент кафедры «Экономика строительного бизнеса и управление собственностью».

**2-е место** среди студентов – **Елена Алексеевна Толочкова (ИУИТ)** – «Железнодорожный транспорт в концепции устойчивого развития», руководитель – Демьяненко **Александр Федорович** – профессор кафедры «Химия и инженерная экология».

**3-е место** среди студентов – **Анастасия Вячеславовна Виноградова (МКЖТ)** – «Перспективные направления развития высокоскоростного движения», руководитель – **Антонина Михайловна Сизых** – препода-



Председатель Объединенного ученого совета ОАО «РЖД» Б.М. Лапидус вручает дипломы победителям конкурса

ватель Московского колледжа железнодорожного транспорта.

**3-е место** среди аспирантов – **Илья Михайлович Лавров** – «Методика оценки эластичности спроса на железнодорожные пе-

ревозки», руководитель – **Юрий Игоревич Соколов** – профессор кафедры «Экономика и управление на транспорте».

В последнее время в МИИТе все больше внимания уделяется научной работе студентов и молодых ученых. На базе УНИР создан отдел информационного сопровождения, организации выставок, управления объектами интеллектуальной собственности и научно-технической деятельности молодежи. Это структурное подразделение призвано помогать студентам и молодым ученым проявлять себя в научно-технической деятельности, заявлять о своих научных открытиях, оказывать помощь в делегировании миитовцев для их участия в научных семинарах, выставках, конференциях. Уверена, что у нас много умной и талантливой молодежи. Приходите к нам, приносите свои работы, проекты или просто интересные идеи. Наука – дело молодых.

**Галина СИНЬКОВА,**  
ведущий инженер УНИР

## Этапы прочного пути

Окончание.  
Начало на стр. 1

Сейчас, по словам Е.С. Ашпица проектирование ведется по специальным техническим условиям отдельно для линий Томмот — Якутск и Обская-Бованенково — Карская на Ямале. В основу норм положены современные теоретические представления о взаимодействии земляного полотна с грунтовым основанием, результаты многочисленных натурных наблюдений за температурным режимом грунтов, численное моделирование и прогноз процессов с применением компьютерных программ.

В докладе Ивана Сергеевича Богданова специалиста ООО «Геоизол» рассматривались комплексные проектные решения по защите путевого хозяйства. Автором рассмотрен проект закрепления земляного полотна при реконструкции участка Чепца — Свердловск — Пасс Свердловской железной дороги. Среди ре-

Ашпица и доцента Александра Владимировича Замуховского. Здесь много нового рассказали зарубежные участники чтений. Об опыте проектирования и строительства железнодорожного пути для высокоскоростного движения в Китае говорил профессор Пекинского транспортного университета Джанкун Лю. Он проанализировал и сделал выводы относительно общепринятых методов доработки наземного покрытия, применяемых при строительстве земляного полотна высокоскоростных железных дорог, представил положение проектирования и расчеты. Указал он и на основные проблемы земляных работ, с которыми сталкиваются специалисты при строительстве высокоскоростных линий в Китае.

— Поставленные последовательно скоростные рекорды (400 км/ч, 515,3 км/ч, 574,8 км/ч) помогли понять реальное влияние фактора скорости на поведение высокоскоростных поездов,



шений, предложенных по инженерной защите территории, рассмотрены проекты нагельных креплений склонов, подпорных стен, селезащитных барьеров. Специалист из Германии — директор фирмы Betterground Вилли Деген в запоминающейся, можно сказать, артистичной манере представил свой интереснейший доклад о технологии устройства щебеночных свай для стабилизации земляного полотна на слабых основаниях.

У специалистов большой интерес вызвало сообщение доцента Андрея Александровича Зайцева «Оценка расчетных методов и физического моделирования стабильности земляного полотна в условиях подтопления». Докладчик познакомил участников конференции с расчетными моделями и опытом физического моделирования на центробежной установке в МИИТе подтопленных насыпей из мелких однородных песков линии Тюмень — Сургут. Доклад очень даже актуальный, если учитывать ежегодные весенние природные катаклизмы, сказывающиеся и на состоянии железнодорожного полотна.

Не менее интересными оказались доклады, посвященные проблемам развития высокоскоростного движения. В их числе доклад о разработке норм по железнодорожному пути для ВСМ-2 и ВСМ Центр-Юг, выполненной большим коллективом ученых под руководством профессора Евгения Самуиловича

оценить их влияние на балластный путь. И вывести необходимые закономерно-сти параметров их взаимодействия для обеспечения коммерческих перевозок, — подчеркивал в своем докладе «Воздействие высокоскоростного движения на путь и его техническое обслуживание» специалист из Франции, представитель СНЦФ Жан-Клод Забэ.

Австрийские исследователи Маркус Хайди и Арнольд Когленг посвятили свои доклады, соответственно, применению систем защиты от камнепадов, а также методу обеспечения безопасной эксплуатации транспортной инфраструктуры в регионах, подверженных сходу лавин с помощью управляемого спуска по времени и месту.

Профессор Филипп Дельмас (Франция) утверждал, что трудности, с которыми сталкиваются при геотехническом строительстве — сооружении насыпей и армогрунтовых конструкций для высокоскоростных железных дорог в проблемных районах, все чаще и чаще требуют тщательного мониторинга для оценки состояния пути во время строительства, а также и во время эксплуатации.

...Всего за два дня конференции прозвучало около 60 докладов, в заседаниях участвовало более 170 ученых и специалистов. Полные тексты докладов будут опубликованы в сборнике трудов по итогам этих интересных научных чтений.

**Виктор ВОДОЛАЖСКИЙ**

## Компания распахивает двери

Более 80 школьников 8-11-х классов побывали в нашем университете в рамках проекта ОАО «РЖД» «Открытые двери компании». Ежегодно в весенние каникулы в Москву приезжают ребята, чьи родители или близкие родственники трудятся на железной дороге. В этот раз гостями МИИТа стали старшеклассники школ из регионов, где расположены предприятия Московской, Северной, Юго-Восточной и Приволжской железных дорог.

Проект стартовал 24 марта, а завершился 28 марта. Детей сотрудников стальных магистралей одновременно встречали пять городов: Москва, Санкт-Петербург, Екатеринбург, Хабаровск и Новосибирск. В столице ребята посетили МКЖТ, побывали в управлении Московской железной дороги, где прошел «круглый стол» с представителями компании, встретились с представителями профкома студентов МИИТа. Также была организована насыщенная экскурсионная программа, в которой посещение МИИТа было главным пунктом.

Проректор по социально-экономической политике Игорь Юрьевич Затекин рассказал ребятам об университете. Как отметил Игорь Юрьевич, сегодня МИИТ представлен в 22 субъектах Федерации. Университет готовит специалистов по девяти специальностям и 36 направлениям подготовки высшего образования и 32 специальностям среднего профессионального образования.

О курсах по подготовке к посту-



плению в университет рассказал декан факультета довузовской подготовки Александр Петрович Прунцев. Он отметил, что, к сожалению, сейчас уровень знаний выпускников школ оставляет желать лучшего. В результате ребята зачастую испытывают трудности в освоении точных наук. Восполнить пробелы школьного образования призван факультет довузовской подготовки. В университете существует замечательная традиция, когда будущие студенты-целевики перед поступлением бесплатно обучаются на подготовительных курсах, что позволяет им успешно справиться с учебной нагрузкой в университете. Еще одна возможность не только проверить свои знания, но и получить право на внеконкурсное поступление — участие в предметных олимпиадах. Как выяснилось, несколько присутствующих в зале одиннадцатиклассников в этом году участвовали в олимпиаде по математике.

Ответственный секретарь приемной комиссии Андрей Игоревич Пушкин рассказал о правилах приема в университет. Он напомнил, что целевики должны заранее определиться с будущей специальностью и при поступлении предоставить в приемную комиссию оригинал документов, еще на две специальности они могут подать копии документов и участвовать в общем конкурсе. Он также напомнил, что с этого года в университете возрождается военная кафедра. Правда, звание «офицер запаса» может быть присвоено только студентам, обучающимся на специалитете, бакалавры же смогут получить звание «рядовой» или «сержант запаса».

В завершении встречи творческие коллективы МИИТа подготовили для ребят небольшой концерт. А потом школьников и их преподавателей разделили на четыре «локомотива» и провели экскурсию по университету.

**Светлана КУДЕНКО**

## Волонтерство как образ жизни

Олимпийские игры в Сочи-2014 стали не только спортивным, но и политическим, а также гуманитарным прорывом России и всего мира. Совершили этот прорыв и те, кто строил олимпийский комплекс, и те, кто побеждал на его аренах, и те, кто создавал атмосферу дружбы, доброты и олимпийского единения, — волонтеры.

Желание делать мир лучше — это не просто хобби, это, если хотите, образ жизни. Тезис получил подтверждение, когда структурное подразделение ОАО «РЖД» — «РЖД-Здоровье» обратилось в МИИТ с просьбой о том, чтобы волонтеры университета приняли участие в проведении Олимпиады-2014. Ни в один самый престижный вуз не было такого конкурса, который состоялся при отборе в волонтерский отряд. Отобрали лучших. И когда префектура СВАО предложила десяти студентам поехать на Игры по программе «Зритель» — поддерживать наших спортсменов, тоже отбирали лучших.

27 марта 2014 года в Зале торжеств МИИТа прошло организованное Гуманитарным институтом чествование наших волонтеров, которые внесли свой посильный вклад в Олимпийские и Паралимпийские игры. В зале собрались те, кто имел самое непосредственное отношение к формированию волонтерской дружины: заместитель префекта СВАО Ю.В. Гримальская, проректор по социально-экономической политике И.Ю. Затекин, директор ГИ А.А. Горбунов, начальник управления молодежной политики Е.Ю. Думбровский, аспирантка ГИ, посол Сочи-2014, многократная чемпионка мира



и Паралимпийских игр по плаванию Олеся Владыкина, заместитель директора по воспитательной работе ГИ Н.А. Рудыка и, конечно, сами волонтеры.

На экране — памятные всем эпизоды открытия Игр... Рассказ о маленькой девочке, которой приснился чудный сон... Невероятные ощущения гордости за свою страну, ее историю, ее настоящее...

Затем волонтеры, кто с подготовленной видеопрезентацией, а кто и без нее, выходили и рассказывали о том, как они провели несколько незабываемых недель своей жизни. Еще задолго до этого они записывались в волонтерские программы, даже не надеясь на то, что реально смогут когда-нибудь поехать на Игры. Кто-то из ребят попал на

Олимпиаду самостоятельно, кто-то поехал по предложению ОАО «РЖД-Здоровье», но все они проходили сложные тесты и собеседования, и каждый из них потом взял свое «золото» на своей Олимпиаде.

Кто-то работал в «сервисе встреч» в аэропорту и был первым, кого видели спортсмены, тренеры и гости Игр, спускаясь с трапа самолета. «Чувство, когда тебя обнимают незнакомые люди и когда ты слышишь «спасибо!» на всех языках мира, передать невозможно», — делится впечатлениями Ольга Казанец (ЮЮГ-211). Другие же помогали спортсменам в отелях, так называемых Олимпийских деревнях, давая советы, рассказывая про город и просто оказывая самую разную помощь. Ребята вспоминали, как они работали на спортивных площадках, напрямую взаимодействуя и с тренерами, и с гостями, и, конечно, со спортсменами.

Особое внимание уделялось Паралимпийским играм. «Мы все одинаковы!» — этот лозунг был у каждого из них на устах в Сочи и каждый повторял его в Зале торжеств. О том, что нужно ломать в себе предрасудки по поводу инвалидов, говорила Олеся Владыкина. «Они не люди с «ограниченными возможностями», а люди с безграничными возможностями, что и доказала Паралимпиада».

В тот день миитовские волонтеры чувствовали себя именинниками. И еще они ощущали, что стали взрослее после Сочи, что научились лучше понимать свою Россию и стали больше ее любить.

**Ксения ГЛАЗОВА**



А КАК У НИХ

Делегация МИИТа, в которую входили ректор университета Борис Алексеевич Лёвин и проректор по международным связям Владимир Николаевич Глазков вернулась из командировки в Испанию. В ходе пятнадцатидневной поездки руководители нашего вуза встретились с президентами крупнейших железнодорожных компаний АДИФ и РЕНФЕ, подписали договоры о сотрудничестве, посетили учебные центры этих компаний. О некоторых подробностях и деталях встреч в Испании по просьбе редакции «ИТ» рассказывает Владимир Николаевич Глазков.

## Наша справка.

Государственное предприятие АДИФ занимается техническим обслуживанием и эксплуатацией железнодорожной инфраструктуры Испании. К его ведению относятся железнодорожные пути, сигнализация и связь, электро-, энергоснабжение, управление движением поездов, железнодорожные вокзалы, грузовые терминалы.

Государственная перевозочная компания РЕНФЕ занимается пассажирскими и грузовыми перевозками. К ведению РЕНФЕ относится подвижной состав для пассажирских и грузовых перевозок.

Во время посещения компании АДИФ, – рассказывает В.Н. Глазков, – состоялась встреча с президентом АДИФ господином Гонсало Ферре Мольто. Он отметил положительный опыт совместной работы его компании и МИИТа по реализации предыдущего договора о сотрудничестве, заключенного в ноябре 2008 года. За эти годы в Испании на стажировке побывало 20 групп руководителей и специалистов российских железных дорог, всего более 260 человек. Все они говорили о высоком уровне организации стажировок, посещения железнодорожных объектов Испании, содержательных и интересных выступлениях руководителей испанских железных дорог.

...Затем мы встретились с президентом РЕНФЕ господином Хулио Гомес-Помар Родригесом. Он также отметил положительный опыт

совместной работы компаний РЕНФЕ и МИИТа.

## – О чем еще шел разговор на этих встречах?

С президентами компаний АДИФ и РЕНФЕ обсуждали участие этих компаний в деятельности Международного центра высокоскоростных и скоростных транспортных систем, создаваемого на базе нашего университета. Президентам передали приглашения войти в состав участников центра, подписанные первым вице-президентом ОАО «Российские железные дороги» – генеральным директором ОАО «Скоростные магистрали» А.С. Мишариным и ректором МИИТа Б.А. Лёвиным.

Зашел разговор и о проведении семинаров в России по совместно согласованному актуальному проблематике железнодорожного транспорта. Предполагается приезд испанских специалистов в Москву для участия в таких семинарах. Достигнута договоренность, что в ходе своих командировок в Москву руководители и специалисты АДИФ и РЕНФЕ будут читать лекции в МИИТе.

## – Чем интересен для нас опыт испанских железнодорожников?

Основная специализация испанских железных дорог – пассажирские перевозки. Испания – лидер среди европейских стран по строительству и развитию высокоскоростных линий. Разумеется, для нас это очень интересно. Ведь хорошо организованное высокоскоростное движение на железных дорогах – это своеобразный имидж государства. Пунктуаль-

ность же перевозок высокоскоростными поездами в Испании составляет 99,48%. Так что у них есть чему учиться!

# Чем интересен ИСПАНСКИЙ ОПЫТ



Ректор Б.А. Лёвин встретился с президентом АДИФ Гонсало Ферре Мольто

– В каких учебных центрах вы побывали?

Посетили Технологический учебный центр компании АДИФ в Валенсии. Ежегодно 10 тыс. сотрудников АДИФ из 14 тыс. работающих здесь проходят там обучение в объеме не менее 40 часов. Основные направления подготовки: 40% – безопасность на железнодорожном транспорте и производственные риски, 40% – технологическое обеспечение и информатизация, 20% – управление. Обучение сотрудников оплачивает компания.

Учебные центры АДИФ тесно взаимодействуют с университетами Испании. Центры готовят учебные курсы для университетов по магистерским программам в основном в дистанционной форме по специальным модулям, связанным с железнодорожной тематикой. В зависимости от количества модулей студенты могут получить совместный диплом университета и учебного центра АДИФ.

Учитывая, что численность сотрудников компании АДИФ 14 тыс., компании РЕНФЕ – примерно столько

же, а текучесть кадров практически равна нулю, иметь отдельные высшие учебные заведения для подготовки кадров в железнодорожной отрасли, по мнению европейских специалистов, нет необходимости. Правда, АДИФ планирует все-таки создать свой корпоративный университет, но его деятельность будет направлена на разработку и реализацию оптимальной модели организации обучения сотрудников АДИФ, и скорее всего он будет виртуальным.

Пригласили нас и в учебный центр РЕНФЕ. Там большое внимание уделяется подготовке машинистов. Что вполне понятно: 40% сотрудников компании составляют машинисты. Учебный центр готовит машинистов как для РЕНФЕ, так и для других железнодорожных компаний-перевозчиков.

В учебном центре создан единый универсальный тренажер, который имеет соответствующее программное обеспечение для каждого типа подвижного состава (их 34!), используемого в РЕНФЕ. А всего за пять лет на тренажерах в учебных центрах прошли обучение 800 человек.

## – Что еще запомнилось во время поездки?

Интересным во всех отношениях оказалось посещение Высшей технической школы, которая входит в состав Мадридского политехнического университета. Это старейшее высшее учебное заведение Испании, основанное в 1850 году. Основные направления деятельности Мадридского политехнического университета – все формы высшего образования (бакалавриат, инженер, магистратура) и последиplomное образование. В Высшей технической школе учатся около 4 тыс. студентов. Здесь же находится Центр исследований железнодорожных технологий.

Мы провели презентацию МИИТа для преподавателей и студентов. А затем поговорили о перспективах сотрудничества между МИИТом и Мадридским политехническим университетом. Проговаривались самые разные формы сотрудничества.

## – Это все деловые впечатления. А вообще вам понравилась Испания, как вас там встречали?

Замечательная, гостеприимная, солнечная страна. Испанцы веселые, общительные, открытые люди. И мы в ходе поездки в полной мере испытали их гостеприимство и радушие.

## В ФОКУСЕ

## Гимназия говорит по-английски

Гимназия МИИТа приняла участие в ежегодной научной конференции, посвященной году культуры Великобритании и России-2014. Напомним, в его программу входят и образовательные проекты. Английский язык в миитовской гимназии ребята изучают уже в младших классах, и к 12-13 годам многие могут свободно объясняться с носителями языка. Здесь с большим интересом отнеслись к идее провести год английского языка, на его открытие в актовом зале собралась вся гимназия.

В рамках программы перекрестного года культуры в России и Великобритании будет реализовано большое число проектов. Среди них «Дизайн 007: 50 лет стилю Джеймса Бонда» в Мультимедиа-арт-музее (Москва), выставка «Это Лондон! Британское искусство в 1986-1998 годах», выставка-ретроспектива представителей течения Young British Artists в фонде культуры «Екатерина» (Москва), празднование 450-летия со дня рождения Шекспира в рамках Международного театрального фестиваля имени А.П. Чехова. В течение года лучшие британские коллективы будут выступать во многих регионах России, в то время как на английских сценах представят свои премьеры российские творческие коллективы.

...Но вернемся к научной конференции. В этот день почти вся гимназия перешла на английский. Школьники на английском рассказывали о театре Великобритании, о музыке страны, ее истории, спорте, национальных праздниках, образовании, науке, архитектуре. По итогам Дня английского языка учителя определяют 18 лучших его знатоков для участия в «Лингве» – конференции, которая будет проходить в гимназии №1508.

Елена КРАМЕР



## Вы тоже можете помочь

## МИЛОСЕРДИЕ

27 марта в актовом зале ИЭФа прошел День донора, который многие студенты, преподаватели и сотрудники университета всегда ждут с нетерпением. В этот день сдали кровь 147 миитовцев, представлявшие все институты, академии и структурные подразделения университета.

Студентка первого курса Анастасия Кочукова (УМЛ-123) поделилась с корреспондентом «ИТ» своими

эмоциями: «Стать донором я мечтала давно, и вот судьба подарила мне такую возможность! Шла в ИЭФ в приподнятом настроении, потому что понимала, что моя кровь может реально спасти чью-то жизнь! Но придя в актовый зал и послушав разговоры опытных доноров, мне стало немного страшно, что меня могут не допустить к сдаче, потому что малейшее отклонение от медицинской нормы – и мне укажут на дверь... И вот осмотр показал, что я

абсолютно здорова и могу поделиться своей кровью с теми, кто в ней нуждается!

Когда меня усадили в кресло и вставили катетер в вену, я переживала: течет ли кровь и раза три спрашивала об этом у медсестры. К счастью, медсестра оказалась очень дружелюбной и всякий раз отвечала, что у меня все в порядке и кровь из моей вены поступает так, как нужно. Вскоре положенные 450 мл крови были взяты и нас отправили получать сувениры и медицин-

ские справки. Почти вся наша группа взяла на память платки с символикой и не расставалась с ними весь день. А вот со мной было не так просто: когда я дошла до регистратуры, то ее сотрудники испугались, что я могу упасть в обморок, потому что была очень бледная. А на самом деле я чувствовала себя просто замечательно. Теперь буду сдавать кровь регулярно, и, может, когда-нибудь даже стану Почетным донором!»

Соб. инф.

НАШИ ЛЮДИ

## Патриарх тяги

**В нем есть что-то от генерала Скобелева – осанка, рост, борода, командный голос. Он, по сути, и есть генерал – генерал электрической тяги – профессор Александр Севостьянович Курбасов. Он известен во всех железнодорожных кругах как неутомимый последователь внедрения скоростных поездов на наших дорогах, апологет ассинхронного тягового привода и еще как придирчивый критик всего, что противоречит его убеждениям.**

В свои 91 год Курбасов ведет более чем активный образ жизни: ходит на работу на кафедру «Электропоезда и локомотивы», выступает на научных конференциях, трудится над рекомендациями для ОАО «РЖД» как минимизировать энергетические потери при грузоперевозках. Последнее его исследование на эту тему было одобрено Ученым советом компании, который выразил Александру Севостьяновичу благодарность «За инициативу и большой вклад в развитие локомотивной тяги».

Еще Курбасов не ленится посещать лекции и своих коллег, и топ-менеджеров крупных компаний. И при этом имеет особенность задавать лекторам неловкие вопросы. Так, недавно на очередной лекции главы «Сименс» в России доктора Дитриха Мел-

лера Курбасов поинтересовался, почему компания проиграла тендер на строительство ВСМ в Америке. Мог бы и не спрашивать, ведь и так ясно, что «Бомбардье» предложила более выгодные условия контракта за тот же объем работ. Но Курбасов спросил, такой уж он человек.

Происхождения он вообще даже не дворянского. Родился в 1922 году в Великих Луках в семье железнодорожного кондуктора и помнит конец нэпа. В 1938 году пришел работать в паровозное депо слесарем-электромонтером. Только получил рабочий разряд, как грянула Великая Отечественная война. Курбасова призвали в пехоту.

До сих пор его память хранит страшные бои под Старой Руссой. Его батальон бросили в атаку на какую-то деревушку. У нем-

цев там была мощная оборона, и они эту нашу атаку отбили. Батальону приказали атаковать снова. И снова наших бойцов встретил плотный минометный и пулеметный огонь. Деревушку эту тогда батальон так и не взял, хотя и оставил возле нее большую часть личного состава. Курбасову повезло – его только ранило.

После госпиталя Александра Севостьяновича направили служить в батальон аэродромного обслуживания. С ним он и закончил войну в Кенигсберге.

Дальше все было логично. Довоенная специальность – электрик, поэтому и поступил в ЭММИИТ. После защиты диплома пригласили работать в ЦНИИ железных дорог. Там и трудился 30 лет. Руководил большой исследовательской лабораторией тяговых двигателей. Защитил сначала кандидатскую, а затем и докторскую диссертацию.

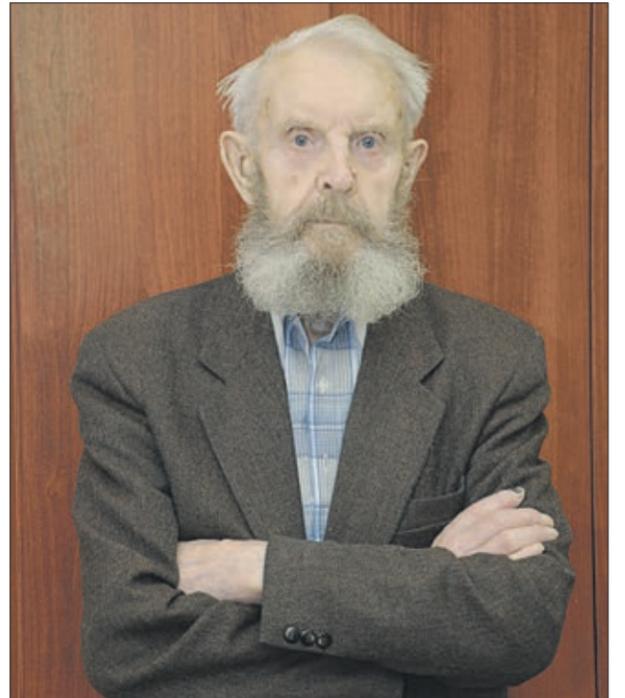
В 1966-м на НЭВЗе произошел сбой с выпуском двигателей переменного тока В-80. Уж слишком часто они выходили из строя, и эксплуатационники потребовали остановить их производство.

Курбасова как опытного

двигателиста и Александра Емельяновича Алексеева – члена-корреспондента АН СССР вызвали в ЦК КПСС на Старую площадь. В отделе, курирующем транспорт, ученых спросили напрямую: в чем проблема В-80? Алексеев начал рассуждать издали, а Курбасов рубанул с плеча – ошибки при проектировании. Им сказали – исправляйте эти ошибки, железной дороге позарез нужны надежные двигатели. Ученых прикомандировали к заводу, пока не будет создана новая надежная машина.

Через год на испытательные стенды поступил новый двигатель серии НБ-418К. Он был признан абсолютно надежным и поставлен на производство. И работает этот двигатель до сих пор – сорок с лишним лет! А все дело в инновационной идее: Алексеев и Курбасов использовали для повышения надежности двигателя компенсационную обмотку.

Когда Александру Севостьяновичу исполнилось 60 лет, его пригласили работать в МИИТе, в его альма-матер. Ректор Федор Петрович Кочнев предложил возглавить кафедру. Курбасов отказался: «Наруко-



водился». Он хотел заниматься наукой и преподавать, благо опыта для этого было более чем достаточно.

Началась вторая половина его большой трудовой жизни: лекции, опыты, дискуссии, наука. И эта жизнь продолжается до сих пор. Может быть, не так интенсивно, как прежде, но ведь и он уже далеко не юноша.

Последняя его работа доказывает, что скорость грузовых составов можно увеличить без увеличения

затрат. Это миллионы сэкономленных рублей. Другой бы на месте Курбасова успокоился, почивал на лаврах, а он продолжает исследование.

МИИТ окончили с отличием сын и двое его внуков. Они уже сами на командирских должностях. Часто звонят деду: «Как ты, как здоровье?» – «Да вот иду на работу. Не спешу, скользко еще по утрам».

Владислав ЯНЕЛИС

### НОВОСТИ ИТТСУ

Несколько дней назад студенты ИТТСУ и по совместительству участники музыкальной группы «ЖизнеСфера» Максим Балашов (ТПЭ-312) и Дмитрий Ерофеев (АТЭ-411) дали внеплановый концерт во дворе родного вуза. Ребята порадовали окружающих песнями собственного сочинения под гитару, подарив тем самым окружающим отличное весеннее настроение. Особенно бурными аплодисментами слушатели отметили песню «Молодые душой».

В преддверии творческого фестиваля «Миитовская весна-2014», талантливая во всех своих начинаниях Татьяна Коноплева (ТУП-311) предоставила возможность всем желающим девушкам сделать с ее помощью маникюр плюс шеплак с огромной скидкой. Студенки ИТТСУ с удовольствием воспользовались этим предложением, ведь Таня делает не хуже, чем в салонах, а стоит это у нее втрое дешевле! Если и вы неравнодушны к красивому маникюру, обращайтесь к Татьяне (8-926-637-01-64). А мы желаем ей творческих успехов.

Ангелина  
РАЩЕПКИНА,  
ТПЭ-111



## На территории доброты

### ДОБРОЕ ДЕЛО

Voluntariu с латинского переводится как «добровольно». Именно от этого понятия берет свое начало волонтерство. Широкий круг деятельности, которая осуществляется добровольно на благо обществу без расчета на денежное вознаграждение.

Только человек с чистой душой и добрым сердцем способен стать волонтером. А кто как не студенты, с их энтузиазмом и незамутненным взглядом на мир подходят для этой миссии?! Нашему институту повезло, что среди большого количества творческих студентов есть еще и просто добровольцы. Эти ребята готовы помочь любому в сложной ситуации, будь то сосед по парте или воспитанник детского дома с непросто судьбой.

В Институте транспортной техники и систем управления сформировалось и набирает силу волонтерское движение «Территория доброты». За

свою короткую историю ребята с этой «территории» успели организовать два важных мероприятия. Одно из них – встреча с ветераном Великой Отечественной (о ней подробно рассказывается на этой же странице), второе – выезд в детский дом подмосковного города Электросталь «Надежда».

Выбор именно этого детского дома неслучаен. В 2012 году в окрестностях этого детского учреждения в силу разных причин практически не осталось жилых домов. И как следствие – очень мало людей, с которыми дети могут контактировать. А ведь им жизненно необходимо общение, и со взрослыми, которые способны помочь познать наш сложный мир. Студенты решили восполнить этот вакуум и провели с воспитанниками детского дома целый день.

Чем только они не занимались! Играли в футбол, учили художественной лепке и плетению фенечек... К сожалению, наши ребята приехали без по-

дарков (пока такого рода мероприятия никто не спонсирует), но студенты привезли главное – тепло своих сердец!

Часы, посвященные малышам детского дома, – лишь малая часть того, что мы могли для них сделать. Важно, что положено начало этого доброго дела. Убеждены, что впереди у нас не один гуманитарный десант.

Наши волонтеры заслуживают того, чтобы назвать их всех поименно. Итак, в поездке приняли участие: Анастасия Макарова (ТУП-213), Иван Щенников (ТПР-111), Лилия Маслюкова (ТМН-112), Елизавета Ридель (ТМН-111), Мария Хозяинова (ТСА-113), Денис Загребельский (ТПЭ-312), Валентин Рубан (ТМН-412) и Александр Слуцков (ТИУ-411).

Как говорил Антон Павлович Чехов: «Берегите в себе человека».

Дарья СЕМИКОВА,  
ТУП-311,  
Дарья ЗАМЕСОВА,  
ТУП-311

## Чем гордится ветеран



сражения, а холодные ночи под Москвой, когда температура опускалась до минус 40 градусов. «Кто провел хотя бы одну ночь на улице, никогда ее не забудет», – говорит Виталий Иванович.

Ветеран рассказал немало удивительного и не всегда понятного нам, молодым людям XXI века. Частям, оборонявшим Москву, не хватало оружия: порой на одну винтовку было три бойца. Патроны тоже были дефицитом. Не хватало и теплой одежды, да и с питанием было плохо. Но самое удивительное – никто не ныл, не прятался за спинами товарищей и все стояли до последнего.

Встреча с ветераном быстро подошла к концу, но у студентов ИТТСУ еще была возможность пообщаться с ним за чашечкой чая. На вопрос о наградах Виталий Иванович отшутился, сказал, что никаких особенных подвигов не совершил, ну а награды солдатские имеет и этим гордится. Особенно гордится тем, что довелось защищать в 1941-м столицу. Но не хочу вам всего рассказывать, а то на следующий год ничего не останется, улыбается Виталий Иванович.

Татьяна  
КОНОПЛЕВА,  
ТУП-311

## Кадры, которые решают все!

### В ФОКУСЕ

«Кадровое делопроизводство и архивы документов по личному составу» – открытое занятие по этой дисциплине для студентов первого, третьего и четвертого курсов (ЮДД-426, ЮДД-311, ЮДД-111) организовал заведующий кафедрой «Документоведение и документационное обеспечение управления» В.П. Егоров.

Необычное занятие прошло на базе управления кадров МИИТа. Провел его, наглядно продемонстрировав студентам работу кадровой службы, специфику и особенности организации кадрового делопроизводства в федеральном вузе, начальник управления В.Н. Стрижов.

Много интересного и нового для себя узнали студенты на открытом уроке. Познакоми-

лись с принципами и методами организации руководства на уровне начальника управления и руководителей структурных подразделений, нормативными актами, регламентирующими их работу. Подробнее узнали о работе отделов по составу рабочих и служащих (ОСРС), по профессорско-преподавательскому (ОППС) и студенческому составу (ОСС).

Руководители структурных подразделений управления подробно рассказали и продемонстрировали функциональные особенности деятельности своих отделов.

В отделе по составу рабочих и служащих студенты получили общее представление о порядке документирования операций по личному составу учебно-вспомогательного персонала, специфике организации работы с этими документами, порядке оформления приема на рабо-

ту, увольнения, поощрений сотрудников, наложений дисциплинарных взысканий, порядке оформления отпусков и др.

В отделе по профессорско-преподавательскому составу студентам объяснили общий порядок документирования традиционных операций, с учетом специфики, например, оформления отпуска преподавателей, рассказали о порядке формирования их личных дел. Зашел разговор и об особенностях процедуры организации и проведения конкурсного отбора на замещение должностей профессорско-преподавательского состава по разным категориям преподавателей и специфики оформления пакета документов для нее.

В отделе по студенческому составу ребята получили представление о порядке документирования процессов зачисления и отчисления студентов, по-

рядке оформления переводов (внутренних и внешних), окончания университета, особенно в случаях формирования личных дел студентов.

За полтора часа, что шло занятие, будущие специалисты и бакалавры по направлению «Документоведение и архивоведение» получили очень даже наглядное представление о деятельности управления кадров, о специфике его функциональных подразделений, процессах документирования и организации работы с документами.

Открытое занятие поможет будущим кадровикам систематизировать свои теоретические знания, будет способствовать более глубокому осмыслению их будущей профессии.

**Елена КАРПЫЧЕВА,**  
доцент кафедры  
«Документоведение  
и документационное  
обеспечение управления»

## Соревнуются будущие таможенники

### ОЛИМПИАДА

В Юридическом институте прошел второй (региональный) этап Всероссийской студенческой олимпиады по специальности «Таможенное дело».

К участию во втором туре были приглашены все вузы – участники УМО в области таможенного дела: 42 студента из 14 вузов Центрального и Приволжского федеральных округов России, реализующих основную образовательную программу высшего образования по специальности «Таможенное дело». В их числе Российская таможенная академия, Серпуховской филиал Российского государственного торгово-экономического университета (РГТЭУ), Белгородский университет кооперации, экономики и права, Московский социально-экономический институт, Московский финансово-юридический университет МФЮА и другие.

Сама Олимпиада состояла из двух этапов. В первый день студенты решали самостоятельные задачи, проходили тестирование, демонстрировали умение быстро и правильно заполнять декларацию на товары. Вечер посвятили экскурсиям по Москве. На следующий день были объявлены результаты олимпиады и начала работать апелляционная комиссия. Под занавес прошло награждение участников.

В ЮИ для успешного проведения олимпиады были созданы три рабочие комиссии: жюри, которое возглавил автор этих строк, мандатная комиссия во главе с доцентом кафедры «Таможенное право и организация таможенного дела» Иваном Петровичем Русановым и апелляционная комиссия под руководством кандидата юридических наук Сергея Михайловича Степаненко. Комиссии работали слаженно и быстро и постоянно ощущали помощь заместителя директора по учебной работе Марианны Юрьевны



Президент ЮИ Н.А. Духно поздравляет одну из победительниц олимпиады Марину Омельченко

Филипповой и заместителя директора по воспитательной работе Татьяны Анатольевны Денисовой.

Ребята, занявшие первые места, награждались именными дипломами и сувенирами. Награждение лично проводил президент Юридического института Николай Алексеевич Духно.

Победителями и призерами в личном первенстве стали Екатерина Гамова (ЮИ), Дмитрий Воробьев (Российская таможенная академия) и Виктор Злобич (Российская таможенная академия). В командном первенстве победили представители Российской таможенной

академии. Вторыми были студенты ЮИ и третьими ребята Белгородского университета кооперации, экономики и права.

Все участники второго тура олимпиады вне зависимости от занятых мест приглашены участвовать и в третьем (итоговом) туре Всероссийской студенческой олимпиады по специальности «Таможенное дело».

**Денис КОРОВЯКОВСКИЙ,**  
заведующий кафедрой  
«Таможенное право  
и организация таможенного  
дела», кандидат  
юридических наук,  
доцент

## Антинаркотический спецназ в действии

### КОНФЕРЕНЦИЯ

О вреде наркотиков, как и о губительных последствиях их употребления, сказано много. Однако, несмотря на то что проблема наркомании лежит, можно сказать, на поверхности, менее животрепещущей она не становится.

Именно поэтому Юридический институт уже не первый год подряд проводит конференции на эту тему, участие в которых принимают не только студенты, но и ученики старших классов, а также педагоги, работники правоохранительных органов. Нынешняя научно-практическая межвузовская конференция на тему «Наркомания и наркотизм: проблемы и пути решения» уже третья по счету. Специальными гостями конференции были ученики из ГОУ СОШ №436.

Открыл заседание доцент, кандидат юридических наук В.Е. Суденко. С вступительным словом выступил президент ЮИ Н.А. Духно. Николай Алексеевич подчеркнул, что в современном обществе большинство совершаемых преступлений так или иначе связаны с наркотиками. Победить же это зло, считает он, под силу только студентам, которые должны искоренить его всеми возможными правовыми способами.

Всего на конференции было 12 выступлений, и охватывали они самые разные аспекты настоящей трудной проблемы. Студенты-докладчики, рассказывая о наркотиках и наркомании вообще, искали первопричины зла. Статистика, представленная в презентациях, ошеломляет – за последние десять лет количество людей, употребляющих наркотические вещества, заметно выросло.

Не одну неделю кропотливо готовясь к конференции, студенты выделили десять видов самых опасных наркотиков, не забыв и о профилактических мерах, без которых борьба с наркоманией перестает быть эффективной.

Ученики из школы №436 подробно рассказали именно о школьной среде, где чаще всего подростки впервые сталкиваются с непростым выбором. И, что самое печальное, выбирать ребятам приходится уже в начальной школе. Выступавшие говорили, в частности, что недавно принятый закон, предусматривающий тестирование школьников на наркотики, дает определенную надежду, что печальную тенденцию удастся остановить.

Отдельно докладчики выделили такой вид наркотической зависимости, как токсикоман-

ия и борьба с ней. Вспомнили о самом дешевом и тем не менее очень вредном наркотики – спайс. Часть выступлений была посвящена борьбе с продажей и распространением «белой смерти». Зачастую доклады подкреплялись видеозаписью, показывающей работу так называемого Молодежного антинаркотического спецназа.

Что же касается конкретной борьбы с наркотиками и наркоманией, то на этот счет ребята высказывались однозначно: во-первых – ужесточить наказания за контрабанду, продажу, хранение, употребление наркотиков; во-вторых, необходимо сделать упор на профилактические меры борьбы, в том числе на законодательном уровне.

**Ксения ГЛАЗОВА,**  
ЮЮГ-311

### БЛИЦОПРОС

## Понятно, доступно, интересно!

«Какие лекции вы посещаете с особым удовольствием и почему?» – на этот вопрос по просьбе корреспондента «ИТ» отвечают студенты Юридического института.

**■ Анастасия Ерохина, ЮЮГ-311:**

– С удовольствием хожу на пары В.М. Корякина – арбитражный процесс, С.В. Борисовой – семейное право, и И.В. Баскаковой – гражданское право. Эти педагоги легко и доступно объясняют новый материал, приводят жизненные примеры, и пары пролетают незаметно.

**■ Лавр Яковлев, ЮЮГ-113:**

– Очень интересно дает материал Лариса Михайловна Зейналова. Не успеваешь опомниться, а лекция уже закончилась. Она ведет диалог со студентами, а не просто читает лекцию.

**■ Тимур Арзиманов, ЮСИ-311:**

– С большим желанием хожу на лекции Владимира Егоровича Суденко. Он очень интересный человек, прекрасно знает свой предмет. Слушать его одно удовольствие.

**■ Михаил Дуденков, ЮЮГ-312:**

– Не пропускаю лекции Анатолия Рафаиловича Белкина и Константина Ивановича Попова! А на втором курсе с удовольствием посещал лекции Виталия Анатольевича Мальцева. Они интересно, неординарно подают свои предметы. Невольно заражаешься их увлеченностью!

**■ Татьяна Бирюкова, ЮЮГ-112:**

– Мне так нравятся лекции по истории отечественного государства и права Зейналовой! Нравится все: как она преподносит материал, как проводит параллели с тем, что происходит в настоящем времени! Всегда бегу на лекции по теории государства и права Е.И. Володиной – понятно, доступно, интересно. Лекции по философии – смешной преподаватель.

**■ Станислав Воронов, ЮЮД-411:**

– С удовольствием ходил на такие дисциплины, как криминалистика и криминология и уголовное право, которые вели В.Е. Суденко, и С.М. Колотушкин. У первого из них лекционный материал всегда был тесно связан с практикой криминалистической и судебной экспертизы, а В.Е. Суденко давал теорию, всегда основываясь на ярких примерах и судебной практике.

**■ Станислав Шеховцов, ЮЮД-513:**

– Интереснее всего ходить на лекции по социологии и риторике. Одно время с удовольствием слушал лекции по дисциплине «теория государства и права», но потом у нас сменился преподаватель... А еще я бы всем посоветовал заниматься активной общественной работой. Думаю, это лучше всего подготавливает к взрослой жизни.

**■ Аполлинария Юданова, ЮЮГ-112:**

– Мне нравятся преподаватель по конституционному праву С.В. Королев. Его лекции всегда насыщены яркими примерами, которые помогают лучше усвоить материал. К тому же всегда приятно иметь дело с преподавателем, чей кругозор не ограничен его предметом. Преподаватель должен быть не просто чтецом, который отчитал лекцию и ушел. Важно заинтересовать студентов своим предметом. У Ларисы Михайловны Зейналовой это получается. После ее лекций мне интересно посмотреть дополнительную информацию дома. Отдельный плюс – использование видеоматериалов во время лекций.

**■ Артем Белофастов, ЮИД-511:**

– Запомнилась криминалистика. Это благодаря преподавателю С.М. Колотушкину. Помимо теории, мы занимались на лекциях прикладными вещами, например, снимали отпечатки пальцев, смотрели интересные фильмы. Педагог часто рассказывает нам интересные жизненные истории.

**Ксения ГЛАЗОВА, ЮЮГ-311**

## КОНФЕРЕНЦИЯ

Интересно всем:  
и педагогам,  
и первокурсникам!

В Казанском филиале начался заключительный этап подготовки к традиционной международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы социально-экономической и экологической безопасности». Сейчас идет сбор материалов для публикации. Занимается этим бессменный редактор и составитель сборника по материалам конференции доцент Лариса Ивановна Ведихина.

Тематические разделы конференции охватывают вопросы, связанные с модернизацией транспортной системы, повышением качества подготовки специалистов для национальной экономики, с обеспечением экологической и экономической безопасности страны, безопасностью на производстве.

Конференция «Актуальные проблемы социально-экономической и экологической безопасности» пройдет в Казанском филиале в шестой раз. Обычно заседания собирают около ста участников. За всю историю было представлено более 300 докладов.

Уже подтвердили свой приезд постоянные участники конференции Е.В. Стребков (Приволжский федеральный университет), Н.В. Яшкова (Нижегородский филиал МИИТа), Е.В. Панкратова и В.В. Ефанова (Саратовский филиал). Будут здесь и наши преподаватели кафедры «Техносферная безопасность» Е.К. Силина, Н.И. Зубрев, С.М. Кокин и Т.Ф. Климова. Активное участие в работе конференции примут, как обычно, представители зарубежных университетов из Германии, Украины, Казахстана, Великобритании. Причем с каждым годом число зарубежных участников растет.

Кстати, наши студенты смогут представить на конференции результаты исследований, проводимых в рамках тем курсовых и дипломных, а также совместных работ «преподаватель плюс студент».

Первокурсники поучаствуют в работе конференции в качестве слушателей. В ходе заседаний они смогут выбрать для себя направление научных поисков, подключиться к интересующей их теме исследования.

**Наталья КАШТАНОВА,**  
доцент

## Куда идти логистике

29 марта 2014 года в Ижевском филиале МИИТа состоялся «круглый стол» на тему «Эффективность управления логистическими цепями», в котором приняли активное участие преподаватели и студенты 2-3-х курсов специальности «Менеджмент».

Ассистент кафедры «Экономическая теория и менеджмент» и по совместительству модератор «круглого стола» Екатерина Викторовна Федорова выделила актуальные проблемы сегодняшнего дня – состояние современной коммерческой логистики, области ее применения и эффективности.

Ключевым спикером стал студент 3-го курса Дмитрий Юхнин, начальник района контактной сети станции Камбарка. Каждое положение доклада «Современные методы управления персоналом в транспортных холдингах, из практики ОАО «РЖД», сопровождалось примерами из деятельности Горьковской железной дороги – филиала ОАО «РЖД». Будучи сотрудником ОАО «РЖД», Дмитрий Григорьевич легко оперировал аналитическими данными по предприятию, рассказывал о кадровой политике отрасли, реализуемой службой управления персоналом ГЖД, о ключевых мероприятиях, проводимых с целью реализации данной политики.



В рамках дискуссии рассматривалась тема курьерских услуг и существующие логистические проблемы на предприятии ФГУП «Почта России». «Если мы хотим достигнуть хороших результатов, то прежде всего уже существующие технологии необходимо улучшить или вовсе заменить на новые, опираясь на международный опыт», – критично отметила в своем докладе «Путь посылок» студентка Анастасия Кочергина.

Директор филиала И.Г. Тюркова дополнила выступление студентки, уделяя внимание роли логистики в области услуг на подобных предприятиях и де-

лая акцент на конечных потребителях.

Не остались без внимания и правила взаимодействия персонала и службы безопасности, ситуация с информационными технологиями в логистике, инновации. В череде выступающих доклад М.И. Файзулина «Комплексное управление складом, дистрибуцией и торговлей» стал ключевым потому, что он дал рекомендации для широкого разнообразия логистических цепочек в будущем.

А вот практические вопросы логистики осветила М.И. Баграмова в докладе «Анализ рынка пассажирских перевозок в дальнем сообщении», уде-

лив особое внимание ключевым особенностям транспортной инфраструктуры России. Не оставили без внимания и тему автоматизации управления поставками, о чем подробно рассказал А.С. Мерзляков.

В ходе дискуссии стало очевидным, что стратегическая политика компаний все в большей степени зависит от внедрения нововведений на основе механизма интегрированной логистики. Менеджеры профиля «Логистика и управление цепями поставок» становятся все более востребованными рынком труда и экономической транспортной отрасли.

**Соб. инф.**

## Из племени неравнодушных

## НАШИ ЛЮДИ

Когда речь заходит о призвании в педагогике, часто можно услышать мнение, что профессиональный преподаватель не только тот, кто добросовестно изо дня в день передает свои знания ученикам, но в первую очередь это человек, обладающий редким даром – бескорыстно отдавать свое душевное тепло и энергию. Профессия педагога – это незатухающая работа души. Все это сполна относится и к Ирине Александровне Кабановой – доценту кафедры «Теплоэнергетика и водоснабжение на железнодорожном транспорте» Смоленского филиала МИИТа. Она из тех преподавателей, кто счастливо совмещает в себе огромный педагогический опыт, громадный объем знаний и по-настоящему творче-



ское отношение к самому процессу обучения студентов.

Кабанова коренная смолянка. Родилась здесь и школу тут заканчивала. В 1988 году окончила Московский энергетический институт по специальности «Промышленная теплоэнергетика», а затем там же и очную аспирантуру. С головой окуну-

лась в науку. Преподавательскую деятельность начала ассистентом кафедры «Промтеплоэнергетика» Смоленского филиала МЭИ.

...В Смоленском филиале МИИТа Ирина Александровна с 2001 года. Начала с чтения нескольких курсов лекций, а сегодня она доцент кафедры «Теплоэнергетика и водоснабжение на железнодорожном транспорте», активно занимается наукой, много преподает. Причем на лекциях никогда не упускает возможности поделиться со студентами результатами своих научных исследований.

Для педагога Кабановой характерны стройность изложения научного материала, его глубокий анализ, четкая практическая направленность. Она активно использует самые различные формы обучения, организуя и проводя специализированные кур-

сы повышения квалификации в области дополнительного профессионального образования, семинары, «круглые столы» и интерактивные занятия. Она автор более 60 научных, научно-методических трудов и учебных пособий. Только за последние пять лет Ириной Александровной подготовлено более 30 публикаций!

Что же до результатов ее научных исследований, то все они, как правило, внедряются на предприятиях, использующих нетрадиционные виды топлива. Недавно Ирина Александровна как ответственный исполнительница провела хозяйственную научно-исследовательскую работу – «Анализ эффективности применения нетрадиционных видов топлива в парогазовых установках». Уже несколько лет Кабанова член Ученого совета Смоленского филиала МИИТа.

Кстати, и в том, что учебный кабинет и лаборатория «Теплоэнергетика, гидравлика и водоснабжение» оснащены современным оборудованием и техническими средствами обучения тоже немалая заслуга Ирины Александровны.

А еще она очень неравнодушный, всем интересующийся человек, убежденный – опытом и знаниями нужно делиться! Поэтому Ирина Александровна самый активный участник многочисленных международных, всероссийских, межвузовских и внутривузовских научно-практических конференций, региональных научно-практических семинаров, открытых учебных занятий!

**Владимир КОСТЕНКОВ,**  
заместитель  
директора филиала по  
учебно-методической  
работе

## Наш стиль – активный образ жизни!

## ФЕСТИВАЛЬ

В электромеханическом колледже – одном из структурных подразделений Воронежского филиала МИИТа прошел традиционный фестиваль под девизом «От нас зависит здоровье нации».

Этот фестиваль, как тут считают, – одна из форм профилактики негативных явлений в молодежной среде: пьянства, курения, сквернословия, неуважения к старшим и т.д. Он как бы заставляет задуматься

каждого о том, что он еще может сделать доброго для окружающих его людей...

По единодушному мнению студентов и сотрудников колледжа, наиболее зрелищным мероприятием в рамках фестиваля стал конкурс агитбригад, каждая из которых показала пятиминутный социальный ролик по выбранной теме в театрализованной форме. В общей сложности на сцену актового зала колледжа вышли 54 студента в составе пяти команд.

Сборная студентов специальности «Техническое

обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» (в колледже их называют автолюбителями) под руководством преподавателя Надежды Алексеевны Сидоровой представила на суд зрителей проект на тему «Здоровый образ жизни – наш стиль». Команда студентов специальности «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» использовала сценарий студентки 3-го курса Виктории Владимировой на тему «Моя семья – мое богатство». Злободневными были и темы остальных со-

циальных роликов: «Здоровый образ жизни», «Во благо общества и страны».

Каждому участнику фестиваля, сидящему в зале, предстояло оценить представленные агитбригадами соцпроекты и назвать наиболее подготовленные команды, которые будут представлять Воронежский филиал МИИТа на районном фестивале социальной рекламы «Мы – за жизнь!» и городском открытом конкурсе агитбригад весной 2014 года.

Творчество, артистизм, увлеченность темой, прояв-

ленные участниками агитбригад, покорили и авторитетное жюри, и зрителей. В зале царил атмосфера соучастия и сопереживания. А, по сути, именно это и было главной целью фестиваля.

Присутствовавший на фестивале представитель управления молодежной политики МИИТа Андрей Кирыков во время демонстрации социального ролика на тему «Во благо общества и страны» особо отметил незаурядное поэтическое мастерство студентки группы ВЭСД-301 Дарьи

Самойловой. И тут же пригласил ее принять участие в конкурсе чтецов МИИТа, посвященном 185-летию со дня рождения Л.Н. Толстого и 120-летию со дня рождения В.В. Маяковского (в номинации «Авторское слово»). Дарья приглашение приняла. Результат превзошел самые дерзкие ожидания: в серьезнейшей конкурентной борьбе Даша завоевала Гран-при! Поздравляем ее и гордимся!

**Наталья КУЛИДА,**  
заместитель  
директора колледжа по  
воспитательной работе

# Хоккей возвращается в МИИТ!

## ШАЙБЫ!

Спустя почти 30 лет глубокого забвения, в МИИТе возрождается один из самых наших любимых видов спорта – хоккей с шайбой. Начиная со следующего учебного года хоккейная команда МИИТа примет участие в турнире студенческой хоккейной лиги. Это стало возможно благодаря тому, что на университетском горизонте появился молодой и амбициозный тренер Александр Левшук. Он выпускник миитовского факультета «Управление процессом перевозок» (УПП), сейчас работает исполняющим обязанности заместителя начальника Белорусского вокзала. Я пообщалась с Александром и узнала, какие цели и задачи стоят перед возрожденной командой.

– Кстати, как давно она создана?

– На самом деле команда появилась еще до моего прихода в МИИТ. Собралась она, можно сказать, стихийно. Мой брат учится в МИИТе, и он рассказал мне, что в университете есть ребята, которые раньше занимались в хоккейных спортшколах, но придя в МИИТ, секцию хоккея здесь не обнаружили. Поэтому они решили снимать лед и потихоньку самостоятельно заниматься.

– Итак, вы узнали, что есть желающие играть в хоккей, и решили их тренировать. Вы оканчивали тренерские курсы?

– Когда я узнал о новой миитовской команде, вспомнил, что сам, учась в МИИТе, хотел играть в хоккей. Но тогда здесь такой возможности не было. Я

занимаюсь хоккеем с 6 лет. Тренировался в СДЮШОР «Вымпел», потом полтора года в ЦСКА, долгое время выступал за «Динамо», это была молодежная лига. Я кандидат в мастера спорта, и это дает мне возможность быть тренером.

– Где сейчас тренируетесь?

– Ребята продолжают снимать лед за свои деньги в спорткомплексе «Медведково». Пока удается тренироваться один раз в неделю по часу. Но надеемся, что со следующего сезона удастся заниматься два раза в неделю по полтора часа. Форму ребята тоже покупают за свои деньги. Надеемся, когда начнутся регулярные выступления, МИИТ будет уделять нам больше внимания.

– Как оцениваете игровой потенциал команды?



– Очень высоко! Команда рвется в бой! Есть много талантливых хоккеистов. Из 20 человек, которые сейчас тренируются, половина играла в спортшколах, имеет разряды. Остальные ребята любители, но очень старательные. Почти все они студенты 1-2-х курсов, а значит, смогут играть долго.

– Вы уже поставили свои установки команде?

– Безусловно! Первые соревнования у нас – это

Кубок Москвы, но главная наша задача – только первое место в студенческой лиге. Лига делится на два дивизиона: «магистры» и «бакалавры». Мы пока сможем выступать в «бакалаврах». Если займем там первое место, то пойдем выше. В этой лиге самой сильной командой считается МИФИ.

... Я сразу расставил приоритеты! Успех, может быть, достигнут только благодаря хорошей учебе и сто-

процентной отдаче на тренировках. Что касается рабочего процесса, здесь я на первое место ставлю дисциплину! На тренировку все приходят за час до начала. Мы проводим ОФП и потом выходим на лед.

Конечно, учеба в университете для студентов – это самое главное! Я обязательно стану собирать зачетки и проверять успеваемость своих ребят. Если хоккеист плохо учится, возможно, и в состав не попа-

дет. Так было в моем спортивном прошлом.

– Наша команда будет выступать только в студенческой лиге?

– Хотели бы поиграть в разных турнирах. Но нужно исходить из реальности. В Москве сейчас развивается как студенческая, так и молодежная и непрофессиональная лига. От этого пока и будем плясать! Конечно, мечтаем и о международных матчах!

Беседовала  
Алсу СОБИТОВА

## Теперь надо победить в личном зачете!

### ГИМНАСТИКА

Сборная команда МИИТа по эстетической гимнастике «Экспрессия» продолжает радовать своих поклонников. На втором этапе розыгрыша Кубка мира в эстонском Тарту наши девочки показали третий результат, уступив лишь непобедимой пока «Мадонне» из МПГУ и хозяйкам соревнований коллективу «Яника». Справедливости ради отметим, что основные претенденты и главные наши конкурентки – гимнастки из Финляндии и Болгарии – пропустили первые два этапа.

А буквально на днях «Экспрессия» вернулась из Болгарии, где проходил третий этап Кубка мира. На эти соревнования «Экспрессия» отправилась первым номером от сборной России. В статусе лидеров наши девушки показали, наверное, лучшее выступление за весь сезон, уступив титулованной национальной сборной Болгарии 0,2 балла и совсем чуть-чуть все той же эстонской «Янике». В соревнованиях приняли участие 20 команд из десяти стран мира.

Напомню, что этот сезон для наших девушек пока самый удачный за все время их выступлений! В конце но-

ября прошлого года они сенсационно заняли 2-е место на первом этапе Кубка мира в Испании, сейчас – 3-е. Но по сумме в общем зачете Кубка мира они делят 2-3-е места как раз с командой из Эстонии. Осталось выступить еще на двух этапах.

Откровенно говоря, наших девушек «серебром» и «бронзой» уже не удивишь, они в каждом турнире нацелены только на победу и упорно готовятся к каждому новому состязанию. Как считают тренеры «Экспрессии» Фаина Сибгатулина и Екатерина Дементьева, команда обрела отличную форму и, как никогда, готова бо-

роться даже за «золото» чемпионата мира и уже не просто в командном первенстве, а именно в личном зачете! Сами же девушки (Яна Микитенко, Елена и Ольга Романченко, Яна Сочугова, Анастасия Черняева, Алина Воронцова, Татьяна Филоненко, Арина Тен и Анастасия Щука) продолжают упорно тренироваться, совершенствовать свою программу, каждый раз добавляя в нее наиболее сложные элементы. А еще они учатся без троек, успевают писать и сдавать курсовые и дипломные работы, успешно совмещают спорт с работой! Знай наших!

Алсу СОБИТОВА

### ФИЗКУЛЬТУРА!

## Диплом участника – пропуск в МИИТ!

Прошедший на днях в ИТТСУ день открытых дверей запомнится пришедшим на него старшеклассникам и их родителям не только всесторонней демонстрацией первокурсников и современного учебного оборудования, серьезно ала вуза, но и необычным открытым уроком спорта.

Радужные хозяева наглядно продемонстрировали гостям, что ИТТСУ очень престижный технический институт, где дают добротные знания и в то же время не забывают о физическом здоровье своих студентов.

Прямо при входе в главный учебный корпус усилиями коллектива кафедры «Физическая культура ИТТСУ» (заведующий А.И. Рахматов) был оборудован мини-стадион. В ряд выстроились: несколько столов для армрестлинга, мишени для дартса, помост для гиревого спорта с 16- и 10-килограммовыми гирями, шахматные столики... А открытый урок для

будущих абитуриентов давали преподаватели кафедры В.И. Ермашкевич, В.М. Кружков, В.К. Истомин, В.А. Галкин, Д.И. Калинин, В.С. Бабина.

Педагоги показывали свое умение вести спортивное единоразовое мероприятие, приглашали ребят опробовать спортивные снаряды. Кстати, всем, кто принял это приглашение, хозяева вручали «Диплом участника» и с улыбкой предлагали приложить его летом к своему пакету документов в приемной комиссии. Это будет ваш своеобразный «пропуск» в МИИТ, говорили педагоги ребятам.

– Шутки-шутками, но такой спортивный прием, конечно же, запомнится старшеклассникам, особенно тем, кто дружен со спортом, – говорит заведующий кафедрой, кандидат педагогических наук А.И. Рахматов. – И для многих спортивная презентация ИТТСУ станет при прочих равных исходных решающим фактором при выборе вуза!»

Виктор АНТОНОВ



# Хватит сидеть на месте!



## КОНКУРС

Председатель Дорпрофжела МЖД Н.Ф. Синицын поздравил Павла Михайлова с победой

Вот и настал момент истины – финальный этап ежегодного конкурса «Лучший профорг-2014».

До него дошли самые стойкие, отважные и креативные. На первом этапе конкурса участникам по давно заведенной традиции необходимо было выступить с «Визитной карточкой». Все конкурсанты честно продемонстрировали свое умение танцевать, исполнять авторские песни, рэп и даже частушки.

Вячеслав Дьяков не упустил возможности и поделился со зрителями своими инновационными идеями относительно профкома. Он показал в видеоролике корпоративную столовую, в меню которой фигурировали фамилии выдающихся активистов миитовского профсоюзного движения. Он же предложил включить в перечень услуг, оказываемых профкомом, такие функции, как курьерская доставка, организация массовки для программы «Давай поженимся», бюро знакомств, выпуск газеты, пошив кроссовок и прочее. Этот парень далеко пойдет.

Павел Михайлов показал миниатюру об активистах профкома Гавайского института инженеров транспорта, дружески встречающих делегацию студентов из МИИТа. Особенно тронула исполненная русско-гавайским хором авторская песня «Хватит на месте сидеть, активнее будьте!»

Зрители оценили по достоинству и смелый поступок Ксении Приходько: за несколько дней до финала она отыскала в соцсети известного хип-хоп-исполнителя Александра Жвакина (Лок Дог), который некоторое время учился в МИИТе, и пригласила его принять участие в конкурсе. Александр нашел время, приехал и спел песню под танец девушки.

В номере Яны Кучегуры «При-



Диана Решетникова заняла 2-е место в конкурсе

знание» девушка выразила благодарность студенческому профсоюзу за моральную и материальную поддержку, а потом, пользуясь случаем, поблагодарила маму своего избранника за то, что та родила и хорошо воспитала ее будущего мужа. Потом Яна пригласила маму выйти на сцену и подарила ей красивый букет.

Любовь Орищенко пригласила всех участников конкурса на сцену и призналась им в том, что они не только лучшие профорги, но теперь стали и ее лучшими друзьями. Ирина Сергеева тоже говорила о чувствах, но уже дочерних: «Пожалуйста, ребята, цените своих родителей, они всегда будут вас поддерживать и никогда вас не предадут, они вас очень любят!»

Но вот все этапы конкурса позади и настала пора объявлять результаты. Лучшими профоргами университета по итогам этого года стали Павел Михайлов (ТИУ-112), занявший первое место в конкурсе и ставший лидером номини-

зации «Лучшее признание». Павлу за его творческие труды вручили дорожный Apple MacBook Pro, скидка 50% на все меню в пиццерии МИИТа, подарочный набор от управы района Марьино Роща, сертификаты на бесплатное посещение «Ква-ква-парка». Второе место у Дианы Решетниковой (ЭЛП-112) – Apple iPad Air, подарочный набор от управы района Марьино Роща, сертификаты на бесплатное посещение «Ква-ква-парка», третье – у Яны Кучегуры (ГСТ-413) – Apple iPod Touch, подарочный набор от управы района Марьино Роща. Победителем интернет-голосования стала Диана Решетникова – Apple iPod от Координационного центра социальной поддержки молодежи, приз зрительских симпатий получила Ксения Приходько (УЭМ-111) – подарочный набор от НПФ «Благосостояние», номинация «Лучшее видео» у Павла Михайлова – подарочный набор от Московской федерации профсоюзов. Лучшими группами поддержки признаны команды болельщиков ИУИТа и ИЭФа – сладкие призы. Все участники получили памятные подарки от ректора, профкома студентов, почетные грамоты.

Профком студентов МИИТа благодарит за помощь в организации конкурса Российский профсоюз железнодорожников и транспортных строителей (Роспрофжел), Дорпрофжел на Московской железной дороге, ДК МИИТа, управу района Марьино Роща, НПФ «Благосостояние», аквапарк «Ква-ква-парк», пиццерию МИИТа, коллектив сети «Московская парикмахерская» за создание неповторимых образов финалистов, компанию «Аренда-прокат» за помощь в оформлении сцены.

**Людмила АСТАШКИНА,**  
УЗС-511

Фото Дмитрия Стребкова

## Как стать стипендиатом АТМ

Каждый студент знает о существовании в университете персональных стипендий. Но, наверное, не каждому известно, что в европейских университетах существует практика поощрения персональными стипендиями молодых людей с целью получения ими дополнительных непрофильных специальностей.

Сегодня и в нашей стране закон позволяет осваивать вторую специальность одновременно с обучением по выбранной изначально. Например, можно стать клиническим психологом, окончив магистратуру в Академии транспортной медицины нашего университета и при этом не потерять основную специальность.

СПО «Лечебное дело». Размер стипендии полностью покрывает в том числе и платное обучение (бюджетных мест в АТМ нет).

Стать стипендиатом можно, участвуя в «Физиологической школе», практикуемой АТМ. Суть этих школ заключается в том, что соискатели получают возможность участия в специализированных курсах и научно-исследовательских работах академии. Они получают доступ к самому современному медицинскому оборудованию, используемому в программе «Здоровье здоровых людей». В июне-июле 2014 года состоится выездное заседание «Физиологической школы», куда будут отобраны наиболее интересные доклады и прак-



В 2003 году была утверждена правительственная программа «Здоровье здоровых людей». Возглавил ее академик РАМН, д.м.н., профессор Александр Николаевич Разумов, на сегодняшний день директор Московского научно-практического центра восстановительной медицины и реабилитации – заведующий кафедрой в Академии транспортной медицины МИИТа. Мы не сомневаемся, что найдутся молодые люди, которых заинтересуют вопросы, лежащие в области теории и практического развития здоровья здоровых людей: к примеру, повышение иммунного статуса и сопротивляемости организма человека, развитие его качества. Именно для таких заинтересованных и одаренных АТМ предлагает в 2014-2015 годах выделить персональные годовые стипендии для обучения в магистратуре по специальности «Клиническая психология» и на

литические работы соискателей.

Кроме того, все желающие смогут найти перспективные проекты – предмет приложения своих сил и талантов, приняв участие в «Университетских субботках». В АТМ вам покажут средства изменения эмоций, возможности анализа активности мозга, вы сможете увидеть физиологическую оценку взаимоотношений людей. Будет продемонстрировано оборудование, при помощи которого можно измерять качество здоровья людей. Ведущие сотрудники АТМ расскажут о перспективных разработках академии, в которых вы сможете принять участие. Приходите на «Университетские субботки» в АТМ. Они состоятся 19 и 26 апреля с 12.00 в аудитории 301 в корпусе академии по адресу: Новосущевская ул., д. 18.

**Николай ЦВЕТКОВ,**  
научный руководитель  
Академии транспортной  
медицины

### ОБЪЯВЛЯЕТСЯ КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ ВАКАНТНЫХ ДОЛЖНОСТЕЙ ПО КАФЕДРАМ ЮРИДИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

Наименование кафедры	Должность	Часть ставки
Кафедра «Гражданское право и гражданский процесс»	доцент	1,0
	доцент	0,5
Кафедра «Информационно-математические технологии и информационное право»	доцент	1
Кафедра «Общественные науки и профессиональная коммуникация»	профессор	1
Кафедра «Таможенное право и организация таможенного дела»	профессор	0,5
	доцент	0,5
	доцент	1,0
Кафедра «Транспортное право»	старший преподаватель	1
Кафедра «Финансовое право и налогообложение»	профессор	0,5
	доцент	1,0
Кафедра «Уголовное право, уголовный процесс и криминалистика»	профессор	1,0
	доцент	0,1

Срок подачи документов – один месяц со дня публикации

## Внимание: фотоконкурс «Наша Победа»

С 14 апреля по 23 мая в МИИТе пройдет фотоконкурс, посвященный 69-й годовщине со Дня победы в Великой Отечественной войне. Приглашаем вас принять участие в фотоконкурсе и выиграть замечательные призы. Лучшие фотографии будут представлены на выставке в МИИТе. Подробнее в группе «ВКонтакте»: фотоконкурс «Наша Победа» (<https://vk.com/club69593180>).

