

«Блеснет завтра луч денницы, и заиграет яркий день».

А.С. Пушкин

# ДЕННИЦА

Газета коллектива  
Магнитогорского  
государственного  
технического университета  
им. Г.И. Носова

Газета выходит с 15 декабря 1956 года  
(до декабря 1990 года - «За кадры»)

№ 18-19 (1555-1556), Пятница,  
8 июня 2012 года

## ◆ КОПИЛКА ПОБЕД

### Лучший студенческий лидер – наш!

● Анна КАРТАВЦЕВА

В Челябинском государственном университете 25 мая состоялась областная этап Всероссийского конкурса «Студенческий лидер». Наш университет на нем представлял заместитель председателя профкома студентов и аспирантов Рустам МУРТАЗИН.

– Рустам, расскажите подробнее об этом конкурсе.

– Этот конкурс юбилейный, десятый по счету. Ведущие вузы нашей области выдвинули на него своих представителей, всего 12 человек составили в лидерских качествах. Проявлялись они в шести номинациях. «Автопортрет», «Презентация проекта», «Блиц-опрос», «Правовое ориентирование», «Дебаты» и «Конкурс-митинг». В первом необходимо было представить себя, свою профсоюзную организацию, ее достижения, инновационные формы работы и так далее. В «Презентацию проекта» мы включили нашу программу «Оздоровление студентов в городских фитнес-центрах». В «Блиц-опросе» необходимо было за две минуты ответить на 20 вопросов по нормативно-правовым актам в области образования, касающимся, в частности, студентов, всех нюансов профсоюзной деятельности. Суть «Правового ориентирования» заключалась в том, что предлагалась проблемная ситуация, которую необходимо было разрешить с точки зрения председателя профсоюзной организации, оперируя имеющейся правовой базой Российской Федерации в области образования. Таким образом, участники должны были представить себя в роли профсоюзного лидера, к которому с тем или иным заявлением приходит студент, и ему надлежит в соответствии с правовыми актами грамотно и убедительно все разъяснить. Это был единственный конкурс, в котором я занял второе место, во всех остальных победил. «Дебаты» проходили в своей обычной форме, только касались студенческой тематики. У меня была тема по стипендии для студента-контрактника, я отстаивал позицию, что для этой категории тоже не-

обходима академическая стипендия. Для подготовки к шестому конкурсу «Митинг» давалось всего пять минут, то есть действовать приходилось практически экспромтом – задание выдавалось прямо на сцене. Мне необходимо было продемонстрировать свое выступление как бы перед многотысячной толпой и в течение считанных минут объяснить, что с 1 сентября стоимость обучения на контрактной основе повышается. В итоге – безоговорочное первое место и возможность представлять Челябинскую область на окружном конкурсе в Тюмени.

– Как Вы считаете, что обеспечило такую блестящую победу?

– Во-первых, это огромное желание, поскольку работаю в профсоюзной организации уже более двух лет, знаний и умений уже достаточно. Все это требовало своей реализации. Тем более, что у нас в профкоме сформировалась хорошая грамотная команда, которая мне очень помогла, в чем тоже залог успеха. Сыграло свою роль и умение выступать перед аудиторией, которое достигнуто благодаря большой практике. И, конечно же, значительную помощь в моей победе оказала та команда из трех человек, которая поехала со мной – это наши студенты, профсоюзные активисты Павел Хромов, Петр Стариков и Илья Велкородный. Они занимались техническим обеспечением, делали презентации и так далее, пока я готовился, изучая нормативную документацию. В результате все получилось замечательно, мы победили.

– Я думаю, Вы не оговорились, и победу в конкурсе можно считать не столько личной, сколько общей победой всей студенческой профсоюзной организации МГТУ?

– Совершенно верно! Победа не является личным достижением. Это наш общий успех. Это результат нашей совместной работы, того опыта, который накопился в нашей первичной профсоюзной организации за последние годы, тех побед, которых мы добились и на уровне вуза, и на уровне России, таких, например, как победа в конкурсе гран-

тов на поддержку студенческого самоуправления. Поэтому обобщенный опыт этой работы явился фундаментом последней победы в областном конкурсе.

– Но поскольку именно Вы будете представлять Челябинскую область на окружном этапе, то можно именно Вас считать лицом студенчества Челябинской области. Верно? Каков же он, этот обобщенный образ нашего студенческого лидера, какими качествами обладает?



Р. Муртазин

– На очередной этап конкурса отправятся не только победители, но и призеры областного конкурса, поэтому у нас такое собирательное лицо студенчества нашей области. Я же могу судить по себе, по опыту личного участия в этом конкурсе. Мне помогли в победе умение работать в команде, ответственность и креативность, поэтому именно эти качества и можно считать главными в обобщенном образе студенческого лидера.

Будем надеяться, что эти качества помогут Рустаму и его попутчикам выступить не менее блестяще на окружном этапе Всероссийского конкурса «Студенческий лидер», который пройдет в Тюмени со 2 по 4 июля.

## ВЕСТИ

давателя кафедры физвоспитания Л.А. Вдовину, занявшую первое место; призеров в возрастной группе Т.М. Аржавину, ст. преподавателя и Р.И. Петренко, асс. кафедры физвоспитания.

Ректорат,  
Совет ветеранов,  
профком преподавателей и  
сотрудников

В большом актовом зале нашего вуза 30 мая состоялось торжественное награждение победителей и призеров: Южно-Уральской олимпиады школьников по истории, обществознанию, математике, химии, биологии, иностранному языку, праву; Межрегиональной олимпиады Московского педагогического государственного университета для школьников по русскому языку, географии; Региональной олимпиады школьников «Олимпиадный марафон имени В.П. Лукачёва» по физике, который проводит Самарский государственный аэрокосмический университет.

С приветственным словом к школьникам обратилась ответственный секретарь приемной комиссии МаГУ О.Б. Назарова, которая поздравила всех с заслуженной победой, порадовалась за выпускников, которые смогли реализовать дополнительный шанс на поступление в вузы без ЕГЭ, и сказала, что в этом году впервые в олимпиадах приняли участие ученики 6–8 классов. Ребята поздравила главный специалист управления образования администрации Магнитогорска Н.А. Зубкова.

Дипломы победителей и призеров вручала координатор Южно-Уральской олимпиады школьников Ю.О. Болотина, которая сказала, что Южно-Уральская олимпиада по математике – самая многочисленная, в этом году в ней участвовало 15,5 тысяч ребят, а задачи олимпиады признаны самыми сложными и креативными.

В заключение перед собравшимися выступил шоу-балет МГТУ «5-2-9».

Поздравляем А.Б. Моллера с вручением диплома доктора технических наук; В.Г. Дорогобида – с получением медали и удостоверения о присвоении почетного звания «Ветеран МГТУ»; С. Жакслыкову, ставшую победителем программы «Участник молодежного научно-инновационного конкурса («УМНИК»», получившую диплом I степени на III Всероссийской научно-практической конференции «Разработки Российской Федерации по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники», прошедшей 15–17 мая в ЮУрГУ; А. Уразбаеву, Н. Дранкову и С. Жакслыкову, получивших дипломы Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Пищевые продукты и здоровье человека», проходившей в Кемеровском технологическом институте пищевой промышленности; ректора МГТУ В.М. Колоколовца получившего благодарственные письма от Казанского национального исследовательского технологического университета за активное участие студентов в XII Международной конференции молодых ученых «Пищевые технологии и биотехнологии», прошедшей 15–18 мая, от Кемеровского технологического института пищевой промышленности и оргкомитета Международной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Пищевые продукты и здоровье человека» за активное участие студентов в работе конференции.

В ГЛЦ «Металлург-Магнитогорск» 26–27 мая прошел первый этап Кубка Урала по маунтинбайку по дисциплине ДН1 (скоростной спуск) в трех мужских группах (юниоры, элита, мастера) и в одной женской. Виктор Поплов, гр. МЛ-07, завоевал золотую медаль в категории «Элита», в которой стартовали тридцать спортсменов. Он преодолел трассу за 3 мин. 37,35 сек.

Поздравляем участников Спартакиады ветеранов в соревнованиях по стрельбе: ст. преподавателя

## ◆ ОЛИМПИАДЫ

### Праздник профессионального мастерства

● Анна КАРТАВЦЕВА

Вот и еще одно событие общероссийского масштаба связано с нашим университетским комплексом: с 30 мая по 2 июня на базе многопрофильного колледжа прошел заключительный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства учащихся СПО по специальности «обработка металлов давлением». Четыре года назад такая олимпиада прошла в Череповцеком металлургическом колледже, 2010 г. – в Уральском гос. колледже им. Ползуновых в Екатеринбурге, в 2011 г. – в Липецком металлургическом колледже. И вот теперь в нашем МпК. Такая честь выпала не случайно – именно его студенты в последние два года по специальности «обработка металлов давлением» завоевывали первые места.

Торжественное открытие олимпиады состоялось 31 мая в актовом зале учебного комплекса «С». Гостям продемонстрировали фильм об индустриальном колледже, ныне – учебном комплексе «С». С напутственными словами к ним обратились: проректор по СПО МГТУ С.А. Махновский, зам. главы Ленинского района И.А. Перельгин, главный прокатчик ОАО «ММК» О.В. Казаков, начальник управления кадров комбината И.Н. Деревсков, председатель жюри олимпиады, декан механико-машиностроительного факультета А.Г. Корчунов, директор МпК И.Л. Никулина. Всех участников торжественно представили залу, среди них оказались и магнито-

горцы: представители политехнического колледжа – полноправные олимпийцы и учащиеся МпК, выступающие вне конкурса. Сразу после торжественной части в приподнятом настроении ребята отправились на свое первое испытание – теоретический этап олимпиады. В оставшиеся дни они демонстрировали свои знания и умения в практическом и профессиональном этапах, а после трудов праведных участвовали в экскурсиях по университетскому комплексу, по городу, комбинату, ГЛЦ «Абзаково». Наконец, наступило время «Х», которого все ждали с нетерпением, – на торжественном закрытии олимпиады 2 июня объявили победителей, призеров и номинантов. Третье место присудили Денису Гладышеву (Московская область Ступинский авиационный техникум), второе – Александру Глинских (Свердловская область Нижнетагильский горно-металлургический колледж им. Е.А. и М.Е. Черепановых), победителем олимпиады стала Юлия Бобина (Челябинский металлургический колледж). Александр Тереньтев из Каменск-Уральского политехнического колледжа стал победителем в номинации «Воля к победе», Александр Крамарь (Череповецкий металлургический колледж) – «Креативность», Максим Конахин (Ступинский авиационный техникум) – «Лучшее инновационное решение», Любовь Устюжанина (Верхнесалдинский авиаметаллургический техникум) – «Профессиональная грамотность в обработке цветных металлов и сплавов», Алек-



Слева направо: Юлия Бобина, Александр Глинских, Денис Гладышев

сей Сучков (Магнитогорский политехнический колледж) – «Отличные показатели при проведении теоретического этапа». Несмотря на то, что команда МпК выступала вне конкурса, жюри не могло не отметить ее успех, поскольку их результаты оказались лучшими. Поэтому Антон Киселев и Алексей Сучков также стали номинантами «Отличные показатели при проведении теоретического этапа», а кроме того, стали победителями особой номина-

ции «Лучшая командная работа». Это обстоятельство еще раз подтверждает, что не случайно базой для проведения заключительного этапа олимпиады был выбран МпК. Четыре дня 25 лучших студентов колледжей и техникумов 10 регионов страны были участниками этого профессионального праздника на нашей гостеприимной земле. Верится, что они надолго останутся в их памяти и станут мощным стимулом в их трудовом становлении.

Международное сотрудничество ⇒ 2

Время оценивать результаты ⇒ 5

Спортивный калейдоскоп ⇒ 8



## ◆ МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

## Наш немецкий ученый

● Инесса КИМ

В МГТУ начался цикл семинаров, лекций и других мероприятий в ходе реализации программы стратегического развития нашего вуза. В этой программе предусмотрен ряд условий для привлечения в университет ведущих зарубежных ученых по различным областям науки, образования, техники. 21 мая наш вуз с лекциями посетил известный немецкий ученый в области обработки давлением Рудольф Ковала. Он согласился провести в нашем вузе лекции в течение двух дней, поделиться новыми разработками в области обработки давлением и своими мыслями в области современного образования.

Профессор Ковала – один из немногих зарубежных руководителей и в нашем, российском, образовании. Он уже второй год как является заведующим кафедрой пластической обработки специальных сталей Национального исследовательского технологического университета МИСиС (г. Москва). Так, как у профессора уже сложилось представление об «особенностях национального образования», магнитогорские студенты с удовольствием подискутировали с зарубежным гостем не только о науке, но

и о подготовке инженерных кадров по направлению обработки давлением.

И Германия, и Россия в настоящее время находятся в «не совсем понятной ситуации в области подготовки инженерных кадров». Если судить по аналитическим материалам, в Германии не хватает в настоящее время 60 тысяч инженерных работников, в России положение тоже «специфическое». Студентам было интересно познакомиться с немецким специалистом своими ображениями и услышать его мнение по этой проблеме.

После лекций в МГТУ коллеги профессора Ковалы показали ему наш город, технический университет, металлургический комбинат, где буквально за последние десятилетия появилось очень много инновационной технологии, в т.ч. с участием и фирм из Германии.

Рудольф Ковала сначала рассказал о себе, как он пришел в науку, о своем университете в Германии, о научных связях Германии и России в области обработки давлением, о немецком оборудовании, а затем с применением мультимедийных средств прочел нашим студентам лекции по специальности обработки давлением.

## ◆ МОЛОДЕЖНАЯ ОРБИТА

В ГОСТЯХ  
У ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ГОРОДСКОГО  
СОБРАНИЯ ДЕПУТАТОВ

● Зебо УСМАНОВА, гр. ФГМУБ-11-1

Впервые в истории нашего университета студенты первого и второго курсов специальности «государственное и муниципальное управление» в рамках проведения ознакомительной практики 21 мая встречались с председателем городского Собрания депутатов г. Магнитогорска А.О. Морозовым.

Что можно сказать о встрече, проведенной в стенах городского Собрания? Встретили нас хорошо. Как только мы вошли в здание городской администрации, поняли, что нам предстоит интересное общение и серьезный разговор. Сначала нас провели в музей истории самоуправления Магнитогорска А.О. Морозовым. Что можно сказать о встрече, проведенной в стенах городского Собрания? Встретили нас хорошо. Как только мы вошли в здание городской администрации, поняли, что нам предстоит интересное общение и серьезный разговор. Сначала нас провели в музей истории самоуправления Магнитогорска А.О. Морозовым. Было очень увлекательно и трогательно, несмотря на «миниатюрный» размер музея. После завершения экскурсии, проведенной С.Б. Топорковым, мы прошли в зал заседаний магнитогорского городского Собрания. Какая же могла быть реакция у нас – студентов? Заняв места в

зале, все мы сразу же начали фотографироваться, рассматривать оборудование на рабочих столах депутатов, опробовать микрофоны, пытались представить себя в роли депутатов, ведь не каждому из нас предстоит оказаться еще раз в этом кресле.

Когда все расселись, успокоились, настроились на разговор, в зал вошел А.О. Морозов, и встреча началась. Спикер был очень любезен, интересен и доходчив в своих высказываниях. В разговоре были затронуты «живые проблемы» нашего города. Александр Олегович не просто рассказывал о какой-то проблеме, констатируя факт, а вникал в нее, раскрывал ее так, чтобы мы поняли и проникли в суть, ведь мы будущие управленцы. Кроме проблем, мы узнали и о достижениях города и его жителей, о которых с большой гордостью рассказал Александр Олегович. На наши вопросы он отвечал полно, не уходя от сути проблемы, видя перед собой не студен-



Студенты в депутатских креслах

фото из архива автора

тов, а будущих коллег. Нам очень понравилось то, что А.О. Морозов считает нынешнюю молодежь интересной и видит в нас будущее города. И не просто будущее, а светлое будущее при условии, что мы сами постараемся не делать поспешных выводов, а будем шаг за шагом продуманно, пусть медленно, но зато уверенно и во благо нашего города.

В заключение хотелось бы выразить огромную благодарность А.О. Морозову за проведенную познавательную во всех отношениях для нас, студентов, встречу и С.Б. Топоркову за экскурсию, и конечно же, декану факультета экономики и права В.В. Филатову и кураторам В.М. Гафуровой и М.Е. Дьяченко за организованное мероприятие.

## ◆ ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ

## Нагрузка предпоследнего совета

● Анна КАРТАВЦЕВА

Предпоследнее в этом учебном году заседание учебного совета состоялось в среду, 30 мая. На нем обсуждались весьма значимые вопросы: подготовка к предстоящей аккредитации вуза и филиала, утверждение учебной нагрузки, издательская деятельность, воспитательная работа, организация летнего отдыха и другие.

Начальник учебно-методического управления О.Л. Назарова напомнила о проведенном расширенном семинаре по подготовке к государственной аккредитации с присутствием всех заинтересованных лиц, УМУ разработаны и розданы адресно-методические рекомендации для составления отчетов по самообследованию отдельных образовательных программ. На совет вынесена программа процедуры самообследования университета и его филиала, которую все единогласно поддержали.

Далее членам совета представилась в раздаточном материале предварительная учебная нагрузка на 2012-13 учебный год, принципы формирования которой обсуждались на предыдущем ученом совете. Общее количество часов составляет 770 534. УМУ провело сравнительный анализ учебной нагрузки текущего и предстоящего года. Общее падение нагрузки составило 3,2%, а в целом за два года это падение равняется 6,31%. Ольга Леонидовна заметила, что по кафедрам эта картина разнится, так на общегуманитарных, социальноэкономических, естественнонаучных кафедрах ожидается более значительное снижение нагрузки, чем в прошлом году. Например, на кафедре истории и социологии это снижение составит 40,18%, физики – 37,91%,

и. яз № 2 – 34,7%, культурологии и русского языка – 30,54%, информатики и информационных технологий – 20,17%. Причиной такого значительного снижения нагрузки является переход на Федеральные государственные образовательные стандарты. В то же время есть кафедры, где наблюдается увеличение нагрузки: строительного производства и автомобильных дорог – 24,36%, материаловедения и термической обработки металлов – 20,59%, экономики и управления – 17,28%, металлургических и машиностроительных технологий – 17,28%. Причиной увеличения являются как объективные факторы, связанные с активностью самих кафедр. Ознакомившись с этим вопросом, члены совета утвердили новую нагрузку, а также список дисциплин по выбору, предварительно подготовленный УМУ и согласованный со всеми заинтересованными лицами. О.Л. Назарова познакомила также законодателей вуза с контрольными цифрами приема на будущий учебный год, утвержденными министерством 18 мая. По ВПО они составили 1635 человек, что на 150 человек меньше, чем университет запрашивал. Максимальное уменьшение составили программы бакалавриата – 91 человек по очной и 19 по заочной формам обучения. По программам магистратуры – минус 22 человека, по специалитету – на 16 меньше по очной форме и на два по заочной. К сожалению, не выделено бюджетных мест по новым только что пролицированным программам: по магистратуре «педагогическое образование» и специалитету «информационная безопасность в автома-

тизированных системах». Если сравнивать контрольные цифры с прошлогодними, то они увеличены на 46 человек. В полном объеме выделены места по укрупненным группам направлений и специальностей: «геология, разведка и разработка полезных ископаемых», «металлургия», «электроника и нанoeлектроника» и ряду других. Уменьшены цифры по направлениям: «химическая технология» на 25, «архитектура» на пять, «дизайн архитектурной среды» на 10, «стандартизация и метрология» на 11, «энергетика и электроэнергетика» на 10, «материаловедение и технология материалов» на семь. По укрупненной группе направлений «экономика и управление», несмотря на непрофильность, выделено 24 бюджетных места. В этом году значительно возрос набор в магистратуру: 162 человека в сравнении со 113 в прошлом году. Эти места необходимо будет обязательно заполнить, поскольку контрольные цифры мы обязаны выполнять. В соответствии с контрольными цифрами приема имеются пять малокомплектных групп по бакалавриату, численностью от пяти до 10 человек: «продукты питания животного происхождения», «технология полиграфического и упаковочного производства», «дизайн архитектурной среды», «природообустройство и водопользование», «техносферная безопасность». Необходимо будет провести дополнительную работу по доукомплектованию групп до 15 человек за счет коммерческого приема. Приоритетным в приеме по программам ВПО на новый год с учетом существующих реалий является набор групп с сокращенным сроком обучения на базе

среднего профессионального образования. После предварительной работы определены три направления, по которым четыре кафедры будут формировать такие группы – это «электроэнергетика и электротехника», профиль «электрооснащение», 15 человек; «металлургия», профили «металлургия черных металлов» и «обработка металлов и сплавов давлением» по 10 человек каждый; «информатика и вычислительная техника» 10 человек, всего 45 бюджетных мест. В прошлом году было выделено 25 мест, но по большему количеству направлений.

Об издательской деятельности университета совету доложила начальник издательского центра М.Б. Гусева. Она сообщила, что ИЦ выполняет полный спектр услуг по редактированию, корректуре, издательскому оформлению материалов, изготовлению учебной, методической и научной литературы. Кроме того, здесь печатаются и переплетаются большинство плановых журналов для различных служб и подразделений вуза. С прошлого года в ИЦ печатается вся учебная, научная литература и документация для МпК. Самым активным коллективным автором по итогам издательской деятельности за 2009-2011 года является институт энергетики и автоматизации, который лидирует по всем показателям. Хорошие результаты неизменно и у коллектива факультета технологий и качества. В числе аутсайдеров архитектурно-строительный и механико-машиностроительный факультеты, филиал в Белорецке. МпК тоже отстает по планируемому показателю, очевидно, это объективные трудности, связанные с

начальным этапом. В показателях 2011 года учтены электронные издания. В минувшем году издано 70 учебных пособий и одна монография в электронном виде. Выступающая особо отметила, что активизация работы по выпуску электронных изданий не отменяет выпуск учебно-методической литературы в печатном виде. Кроме того, в связи с вводом нового регламента по распространению учебной и учебно-методической литературы, издания объемом не выше трех печатных листов (48 страниц) распространяются бесплатно. Марина Борисовна обратила внимание совета на тот факт, что при аккредитации отдельных образовательных программ все рабочие программы и учебно-методические комплексы должны находиться на кафедрах в печатном или электронном виде. А поскольку до государственной аккредитации времени осталось уже немного, необходимо срочно проверить обеспеченность рабочих программ литературой, чтобы успеть все сделать вовремя. М.Б. Гусева сообщила, что издающийся ежеквартально в ИЦ МГТУ научный журнал «Вестник МГТУ», входящий в перечень ведущих рецензируемых изданий ВАК, теперь, после большой работы сотрудников центра по обработке баз данных журнала, включен в систему российского индекса научного цитирования с 2003 года, то есть все, что в нем выходило с этого момента, можно теперь найти в этой системе. Журнал пользуется популярностью. Достаточно сказать, что в последнем комплектующемся номере из 25 статей 12 от иногородних авторов. В эту же систему РИНЦ с 2010 года включены семь ведущих сборников научных трудов нашего университета.

Издательский центр в 2013 году будет оснащен современным полиграфическим оборудованием. Далее руководитель центра по воспитательной работе Л.В. Оринина рассказала о формировании воспитательного пространства университетского комплекса. Она представила структуру центра, сообщила о направленности работы каждого отдела, о тех мероприятиях, которые были проведены за истекший период. С удовлетворением отметила, что намеченный план работы полностью выполнен. Подробно рассказала обо всех мероприятиях, которые проводились по тем или иным направлениям. Лариса Владимировна поддержала предложение директора МпК И.Л. Никулиной по восстановлению и сохранению традиционной системы воспитательной работы в колледже, которое было высказано после доклада.

Проректор по социальным вопросам А.Б. Шестаков доложил совету о подготовке и организации летнего отдыха. В этом году вузу выделено больше льготных путевок в летние лагеря для детей сотрудников и преподавателей, чем запрашивалось: 17 – в Абзаково и 72 в Карагайский бор, таким образом, все заявки удовлетворены. Отдых в «Юности» начнется с 26 июня. Всего будет осуществлено пять заездов по 12 дней для преподавателей и сотрудников (по 52 путевок в заезд) и три – для студентов (120 путевок в заезд). За летний сезон здесь смогут отдохнуть и оздоровиться 260 преподавателей и сотрудников и 360 студентов. Стоимость путевок в корпусах повышенного комфорта (1, 10) – 9300 рублей, в 7-ом – 7400 рублей. Студенческая путевка имеет символическую стоимость в 400 рублей.

Сплоченный блок вопросов члены совета решили в разделе «разное»: утверждение ряда положений, в том числе, о процедуре проведения выборов ректора, стоимости обучения студентов заочной формы, по программам ИДПО «Горизонт», на подготовительных курсах и в аспирантуре, и многие другие.



## ◆ МОЛОДЁЖНАЯ ОРБИТА

## «Математика – царица наук!»

● Кирилл СТЕПАНИШИН, гр. ТТБ-11

### Студенты факультета технологий и качества сразились на математическом поле

**Математика – царица наук! Наверное, сложно найти человека, отрицающего этот общеизвестный факт. 14 мая прошел математический конкурс, организованный преподавателями кафедры математики и факультета технологий и качества. В состязании приняли участие группы ТТБ-11 и ТПД-10. Ребятам предстояло пройти четыре конкурса: задачи из вариантов ЕГЭ, творческий конкурс, задания на логическое мышление и примеры из высшей математики.**

Первый этап ребята прошли довольно просто. Наверное, казалось то, что обе команды решали задачи ЕГЭ еще в недавнем прошлом. Работа, время и концентрация были найдены практически

без усилий. Стоит отметить Владу Болонину (ТТБ-11), которая хладнокровно разобралась со всеми задачами ЕГЭ. После «цветочков» пошли «ягодки». Задания на логику мышления заставили студентов серьезно задуматься. Чего только стоит одна из задач этого раздела – «Сообразите в уме, на сколько километров вылезался бы столб, составленный из всех миллиметровых кубиков одного кубометра, положенных один на другой». Просчитывая все возможные решения, ребята спорили друг с другом, тяжело вздыхали и нервничали. Активно проявлял свои умственные качества Евгений Сафронов (единственный парень в составе обеих команд). Он вальяжно сидел, решал, спорил со

своей командой и улыбался.

Первые два конкурса остались за группой ТТБ-11. Но решительно настроенная капитан Наталья Лисаченкова (ТПД-10) смогла поднять дух и настрой своей команды. На третьем этапе, состоящем из примеров высшей математики, второкурсники дали настоящий бой молодым «пионерам» МГТУ. Здесь студенты могли воспользоваться подсказками преподавателей математики, но ни один не обратился за помощью. В итоге этот этап закончился вничью. Под занавес в творческом конкурсе группа ТПД-10 беспощадно расправилась со своими оппонентами. Но этого оказалось недостаточно для победы. Победителями стали первокурсники. Молодость взяла



Мы – победили!

фото из архива автора

верх над опытом.

Помимо ценных, сладких и памятных призов, нежные ребята были удостоены отдельных номинаций. Они разошлись таким образом – Влада Болонина

«В математике, как рыба в воде», Наталья Лисаченкова «За творческое начало». Также стоит отметить огромный вклад в проведение конкурса студента группы ТПД-10 Максима Клинга, которому

также был вручен приз.

Организаторы конкурса выражают огромную благодарность замдекана ФТиК С.А. Левандовскому и преподавателю кафедры математики З.С. Акмановой.

## ◆ ОЛИМПИАДЫ

## Проверка на знания, эрудицию и креативность

● Н.А. БАХОЛЬСКАЯ, доцент каф. ПИП

**В условиях современной экономики требуются специалисты, широко и нестандартно мыслящие, готовые к решению проблем любого уровня сложности.**

Немаловажный вклад в профессиональную подготовку студентов нашего университетского комплекса вносит кафедра педагогики и психологии.

Психолого-педагогические дисциплины, изучаемые студентами, позволяют им не только сформировать базовый багаж знаний, необходимый для успешного поиска работы, но и развивают навыки самостоятельного обучения, алгоритма решения возникающих проблем.

В учебном процессе кафедра использует личностно-ориентированные модели обучения, способствующие развитию личности студентов и их профессиональных компетенций.

Поэтому среди мероприятий, направленных на повышение эффективности учебного процесса МГТУ, кафедра ПИП уже 10 лет ежегодно проводит предметные межвузовские олимпиады по психологии и педагогике с целью развития психолого-педагогической культуры студентов и поддержки талантливой молодежи.

Многолетний опыт проведения олимпиады показал, что она эффективно способствует пропаганде психологических и педагогических знаний, развитию психолого-педагогического мышления студентов, расширению их кругозора, приобщению ребят к новейшим достижениям в области психологической теории и практики, а также поддержке студентов, имеющих интерес к поисковой и научно-исследовательской работе.

Очередная олимпиада по психологии и педагогике прошла в нашем университете в мае. В ней приняли участие более 60 студентов практически всех факультетов университетского комплекса.

Студенты с увлечением выполняли задания олимпиады, разработанные преподавателя-

ми кафедры педагогики и психологии Н.А. Бахольской и Е.Д. Расщепкиной, поскольку их выполнение предполагало не только использование теоретических знаний, но и применения логического мышления, эрудиции и креативности.

В МГТУ психологию и педагогику изучают студенты и технических, и педагогических специальностей, поэтому для них были предложены дифференцированные задания по отдельным номинациям.

Когда жюри во главе с д.п.н., проф. О.В. Лешер подвело итоги, выяснилось, что наиболее точны и убедительны в своих ответах были: Александр Дорогин (гр. КП-08, институт горного дела и транспорта), Виктория Мизева и Альфия Мухамедьянова (гр. МХУ-09, химико-металлургический факультет).

Примечательно, что в прошлом году А. Мухамедьянова также заняла 1 место в олимпиаде по педагогике и психологии. И это не случайно, так как Альфия обладает не только прочными теоретическими и практическими знаниями, но и исследовательскими умениями.

Второе место поделили между собой: Анастасия Панферова (гр. КФ-09, механико-машиностроительный факультет), Антон Андреев (гр. ФММ-08, факультет экономики и права), Максим Шаврин (гр. МХУ-11, химико-металлургический факультет).

Третье место заняли: Юлия Бородина (гр. КФ-09, механико-машиностроительный факультет), Зарина Исмаилова (гр. СТС-09, архитектурно-строительный факультет), Надежда Мохова, Майра Рахимжанова и Римма Валишина (гр. МХУ-09, химико-металлургический факультет).

Все победители были награждены грамотами и подарками.

Надеемся, что и в следующем году студенты МГТУ порадуют нас своей активностью, профессионализмом и прекрасными знаниями педагогики и психологии.

## ◆ КОНФЕРЕНЦИИ

## Энергетики и металлурги настоящему и будущему

● Екатерина ОСИПОВА, гр. ЭФ-09

**22-23 мая прошло пленарное заседание XIII Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и специалистов, традиционно организованной кафедрой теплотехнических и энергетических систем. На нее было заявлено 67 докладов, из них 47 инородных из Москвы, Екатеринбург, Челябинска, Орск, Самары, Воронежа, Иркутска, Омска, Бriansка, Казани, Владимира, Караганды, Павлодара. Но на самой конференции присутствовали только представители из ОГТИ (ф-л) ОГУ (Орск), ЮУрГУ (Челябинск) и ОГТУ (Омск).**

На конференции, кроме устных, было представлено 10 стендовых докладов, заслушано четыре аспиранта, один магистр и девять студентов. Докладчики рассматривали современные прикладные проблемы по следующим основным направлениям в области металлургии, теплоэнергетики и металлургической теплотехники:

- проблемы энергосбережения в энергетике и металлургии;
- интенсификация теплообмена в технологических агрегатах;
- управление тепловыми режимами высокотемпературных технологических агрегатов в промышленности;

– тепловая работа и направления модернизации промышленных печей;

- построение математических моделей процессов и агрегатов, используемых в энергетике и металлургии.

Почетными грамотами за высокий уровень представленных докладов награждены 15 человек, из которых семерых наградили денежной премией:

- 1 место присудили Сергею Матвееву, гр. ЭТ-07 (рук. д.т.н., проф. С.В. Картавец) за доклад «Возможности утилизации теплоты жидкой стали».
- 2 место – Юрию Демину, гр. ЭТ-07 (рук. д.т.н., проф. С.В. Картавец) за доклад «Выбор теплоносителя для энергоэффективного охлаждения сжатого воздуха».
- 3 место – Ильясу Масалимову, гр. ЭТ-08 (рук. ст. преп. С.В. Осолков) «Использование паровых аккумуляторов энергокорпуса ММК для утилизации пара ОКТ».

Поощрительными премиями были награждены: Ильдар Хайруллин, гр. ЭТБ-11 (рук. к.т.н., доц. Л.Л. Демиденко), Артем Мурзадеров, гр. ЭТБ-11 (рук. к.т.н., доц. Л.Л. Демиденко), Константин Устимов, гр. ЭТ-07 (рук. ст. преп. С.В. Осолков).

Конференция приобретает все больше популярность среди студентов и аспирантов, также улучшился уровень докладов и актуальность тем.



В.Н. Гнедых

**В мае прошел студенческий конкурс чтецов, посвященный поэзии XX века. И я беседу с бесслынным организатором конкурса, доцентом кафедры культурологии и русского языка В.Н. ГНЕДЫХ.**

– Валентина Николаевна, спасибо, что пригласили быть ведущей конкурса, я получила большое удовольствие. Скажите, а чем объясняется выбор темы конкурса?

– Нашему конкурсу уже много лет, и каждый раз встает вопрос о теме.

## ◆ МОЛОДЁЖНАЯ ОРБИТА

## Наслаждение поэтическим словом

● Дарья ШЕМЕТОВА, гр. ГКП-11

Были темы «Поэзия северо-восточного века», «Великая Победа», «Весна, любовь...» и др. В этом году мне хотелось, чтобы студенты познакомились с поэзией минувшего века. Она близка мне, я родилась в XX веке, в студенческие годы очень любила М. Цветаеву, А. Блока, С. Есенина и других поэтов. Это поэзия добра и любви, она отразила как положительные, так и негативные тенденции того времени. Двадцать первый век пока не может похвастать такими именами.

– Скажите, а Вы всегда перед началом конкурса сама читаете стихи?

– Да. Обязательно.

– Но ведь Вы в конкурсе не участвуете?

– Нет, конечно. Но надо задать тон конкурса, настроить студентов.

– У Вас это получилось.

**Я открыла для себя Эдуарда Асадова. Очень хороший поэт. Кстати, две студентки выбрали для чтения тоже Э. Асадова.**

– И одна из них, Ксения Храмова (второкурсница ФЭП), заняла первое место в нашем конкурсе. Сразу скажу, что второе место у Кати Гуниной (МХТБ-11), а третье – у Алёны Максимовой (СТСБ-11). Приз зрительских симпатий у Степана Гальниина (МХТБ-11)!

– Валентина Николаевна, а как Вам удаётся «заманить» будущих металлургов, строителей, горняков участвовать в поэтическом конкурсе?

– Смейся, Дашенька? Никого не заманиваю. Устраиваю на занятиях по русскому языку и культуре речи поэтические пятиминутки. Ведь воспитание поэзией – это воспитание

вкуса к литературе, к художественному слову вообще. Поэт Сельвинский когда-то справедливо сказал: «Читатель стиха – артист». Конечно, и читатель прозы должен обладать артистизмом восприятия. Подлинное прочтение художественного слова (в поэзии и в прозе) подразумевает не бегло почерпнутую информацию, а наслаждение словом, впитывание его всеми нервными клетками, умение чувствовать это слово кожей. Студенты откликаются, спасибо им за это.

– Как Вы точно сказали! У меня действительно мурашки по коже бегали. Спасибо за интересную беседу.

– Пожалуйста, Дашенька. Приходи на конкурс в следующем году и приводи своих друзей.

– Обязательно!





22 мая в лицее состоялась XII ежегодная научно-практическая конференция «Лицей XXI века». Ее подготовили и провели куратор НОУ З.Р. Гизетдинова и методисты лицея А.П. Попырко и И.Л. Хламова.

С приветственным словом к участникам конференции обратилась Л.В. Гордонная, директор лицея. Особое внимание Людмила Владимировна уделила значимости участия лицейцев в работе НОУ и олимпиадном движении и отметила,

#### ◆ В НАШЕМ ЛИЦЕЕ

## «Науки юношей питают»

### В МГМЛ прошла XII ежегодная научно-практическая конференция

что в высшей школе каждый студент защищает дипломную работу и сдает государственные экзамены. В течение всех лет обучения в вузе каждый студент сдает зачеты, экзамены и курсовые работы, поэтому умение выступать на публике, отстаивать свою точку зрения, убеждать оппонентов в правоте своих взглядов необходимо для достижения отличных результатов в учебе. Все это можно научиться в научном обществе учащихся. Как подчеркнула директор, олимпиады и научно-исследовательская работа – это одно целое, это будущий диплом, в котором будут отражены все достижения.

Об итогах работы в научном обществе учащихся рассказали самые юные участники форума восьмиклассники М. Шейнберг и А. Басманов.

Состоялось награждение учащихся, победители муниципального и регионального этапа Всероссийской олимпиады школьни-

ков. В 2012 году хорошие результаты показали восьмиклассники. А. Басманов стал призером областной и городской олимпиад по физике и математике; К. Юрченко – призером городских олимпиад по истории и географии; А. Козлов – городской олимпиады по русскому языку; А. Шалева – городской олимпиады по физике; М. Тиховидов – по физике; Л. Файзрахманова – городской олимпиады по обществознанию; Э. Федорова и А. Колмаков – по физической культуре.

С докладами выступили И. Бачурин (на фото), Д. Зайцев, М. Волков, победители Всероссийской научно-практической конференции; О. Мушгтей, Р. Галеев и С. Вовк.

Среди награжденных грамотами и дипломами:

А. Ивашко – победитель городской олимпиады по экономике, призер городской олимпиады по иностранному языку (диплом III степени городской научно-практической конференции),

лауреат межрегиональной конференции «Студенты и наука»;

Д. Садыков – призер областной и городской олимпиады по физической культуре;

А. Локотунина – призер городской олимпиады по русскому языку;

К. Суменкова – призер городской олимпиады по иностранному языку;

М. Волков – призер городской олимпиады по физике (диплом I степени Всероссийской конференции «Национальное достояние России», «Серебряный крест»);

П. Суворков – призер городской олимпиады по физике;

А. Зинченко – призер городской олимпиады по физике;

С. Курочкина – призер областной олимпиады по русскому языку, призер городской олимпиады по русскому языку;

В. Байрак – призер городской олимпиады по иностранному языку;

К. Лобанов – призер го-

родской олимпиады по информатике;

В. Бондаренко – призер городской олимпиады по физической культуре.

Резолюцию по итогам конференции огласила председатель комитета по образованию Марина Кузнецова.

На 2012/2013 учебный год поставлены следующие задачи:

1. Каждому лицеисту подготовить творческий отчет в форме реферативной работы или научно-исследовательской работы.

2. Дипломантам и победителям лицейского тура принять участие в городской научно-практической конференции «Искатели, мыслители XXI века».

3. Дипломантам и победителям городского тура принять участие в региональном и всероссийском конкурсах.

4. Каждому лицеисту принять участие в одной из предметных олимпиад.

5. В сентябре 2012 года провести конкурс на лучший слоган по данному направлению работы лицея.

● И.Л. ХЛАМОВА, методист МГМЛ

#### ◆ АБИТУРИЕНТ-2012

## Требуются специалисты по безопасности...

● Евгения ТРОФИМОВА

### В МГТУ в институте энергетики и информатики открываются три новые специальности

Время не стоит на месте. В сегодняшнем образовании нужны постоянные нововведения и соответствие требованиям современного общества.

Ответственный секретарь Е.А. Пузанкова: «К новому учебному году МГТУ подготовил абитуриентам прекрасный сюрприз – три новых специальности. Мы с удовольствием приглашаем выпускников школ рассмотреть данные направления. Они интересные, современные, очень востребованы. Есть и бюджетные места, и коммерческие, поэтому ждем вас в нашем вузе!»

Первой, очень актуальной и долгожданной, стала подготовка по направлению «информационная безопасность автоматизированных систем» в институте энергетики и информатики. По окончании присваивается квалификация специалиста по защите информации (обучение длится пять лет).

Спрос на это направление значительно превышает предложение, поэтому выпускники будут очень востребованы, причем не только в нашем городе. Ближайшие города, где учат на «инфобезопасность» – Челябинск и Екатеринбург, причем конкурс на эту специальность очень большой.

Направление новое и технически сложное, требуется недюжинная логика, математические способности, склонность к анализу. Чтобы легче понять, на кого предстоит учиться, нужно просто представить себе количество компьютеров, которые сейчас есть на любом пред-

приятии или в организации. Соответственно, необходима деятельность по предотвращению утечки защищенной информации, несанкционированного доступа к данным. Ведь если есть компьютер, интернет, то любой базе данных необходима защита. Сфера деятельности выпускника включает в себя выполнение проектов по созданию комплексов программ, программно-аппаратных средств, баз данных, компьютерных сетей для защищенных автоматизированных систем. Также это экспериментально-исследовательские работы при сертификации средств защиты. Естественно, такая работа курируется силовыми ведомствами, поскольку работа идет с базами данных.

МГТУ сейчас обрабатывает материально-технические возможности для этой специальности, создает необходимые лаборатории и программные средства. Студенты получат уникальную возможность стажировки в других вузах, поскольку специальность новая и очень сложная. Будет вуз приглашать и специалистов-безопасников из других учебных заведений.

Экзамены, которые нужно будет сдать – русский язык, математика и информатика.

Вторая, не менее интересная и актуальная специальность также в институте энергетики и информатики – «бизнес-информатика». Она дает возможность обучающимся не только стать бакалаврами в области программирования и в экономической сфере, но и макси-

мально адаптироваться к современному информационному обществу, создавая программы и переводя их в экономику.

Предстоит учить математику, много чистого программирования (почти два семестра, это очень много по сравнению с аналогичными специальностями в других вузах). А еще: моделирование бизнес-процессов, работа с базами данных, сетями и коммуникациями (создание и разработка программ, сопровождение), экономика. Студент обучается разработке программного обеспечения для финансовой и экономической сфер, совершенствованию бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия; будет осуществлять поиск, сбор, обработку, анализ и систематизацию информации в экономике, управлении и ИКТ; научится проводить аудит бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятий, консультировать по рациональному выбору ИС и ИКТ управления бизнесом, разрабатывать бизнес-планы создания новых бизнесов на основе инноваций в сфере ИКТ.

Предстоит освоить шесть основных профессиональных задач: аналитическую, организационно-управленческую, проектную, научно-исследовательскую, консалтинговую и инновационно-предпринимательскую. Неплохо, как считаете? Проследиваются все современные тенденции в работе информационных технологий.

При поступлении предстоит сдавать математику,



русский язык и обществознание, а еще уметь анализировать, выстраивать алгоритмы и решать математические задачи.

И, наконец, третья специальность (также в институте энергетики и информатики) – мехатроника и робототехника.

Это направление интересное, даже уникальное. Изучение основ сразу нескольких дисциплин (электропривод, автоматика, программирование, гидравлика, электроника, системы управления, механика и др.) позволит быть востребованным и конкурентноспособным специалистом широкого профиля.

Мехатронная система – единый комплекс электrome-

ханических, электрогидравлических, электронных элементов и средств вычислительной техники, между которыми осуществляется постоянный динамически меняющийся обмен энергией и информацией, объединенный общей системой автоматического управления, обладающей элементами искусственного интеллекта.

Это область науки и техники, ориентированная на создание роботов и робототехнических систем, построенных на базе мехатронных модулей (информационно-сенсорных, исполнительных и управляющих). Роботы и робототехнические системы предназначены для выполнения рабочих операций от микро- до макроуровней, в том

числе с заменой человека на тяжелых, утомительных и опасных работах.

Мехатроник как выпускник может быть менеджером проекта, он будет координировать работу команды, при этом сам прекрасно разбираясь в процессе работы сложнейших агрегатов, обнаруживать ошибки. Примером может служить стан 5000 на ОАО «ММК» – классическая мехатронная система, обслуживание которой как раз и требует знания широкого спектра дисциплин.

Благодаря такому симбиозу знаний возможен выпуск новой продукции, сложного и современного оборудования, поэтому на таких специалистах всегда большой спрос.



# ВРЕМЯ ОЦЕНИВАТЬ РЕЗУЛЬТАТЫ



◆ ВЗГЛЯД СО СТОРОНЫ

## «Малый совнарком» ректора МГТУ



**Раиса Семеновна ЛАЗДЫНЬ,**  
член консультативного совета при ректоре МГТУ

— В конце 2008 года по инициативе общественных организаций, политических партий и религиозных конфессий города в МГТУ был создан общественный консультативный совет при ректоре. В нем 18 человек — это общественные деятели, имеющие высокий авторитет у магнитогорцев. И волею судеб я оказалась среди них. С первых дней существования совет анализирует общественное мнение по подготовке специалистов в техническом университете, по их нравственному воспитанию и трудоустройству студентов в городе. Таким образом он способствует формированию компетентного общественного мнения об МГТУ. Все это впечатляет.

Каждое заседание совета посвящено определенной теме. Мы все охотно высказываем свои мнения по обсуждаемому вопросу, делаем выводы. Для этого по нашей просьбе ректор В. М. Колокольцев знакомит нас с жизнью университета — достижениями в научной и учебной деятельности студентов и преподавателей, информирует о победах в конкурсах различного уровня и выигранных грантах на развитие вуза, советуется по поводу решения каких-либо вопросов.

Я, как руководитель одного из отделов Дома дружбы народов, одобряю политику толерантности совета и ректора МГТУ в частности. В техническом университете она считается традицией, потому что с первых дней его существования в нем обучаются студенты разных национальностей и вероисповеданий.

С приходом к руководству университета Валерия Михайловича Колокольцева в МГТУ многое изменилось: решается вопрос со строительством жилого дома для профессорско-преподавательского состава, появился свой, студенческий сквер под названием Университетский, который, кстати, общими усилиями коллектива вуза и неравнодушных горожан удалось отстоять от строительства в нем ресторана быстрого питания «Макдональдс». В сквере проходят все знаковые для университета мероприятия: День знаний в честь начала учебного года, отмечаются важнейшие государственные праздники, организуются развлекательные шоу и конкурсы. Это здорово, когда решаются проблемы обеспечения жильем, воспитания студентов. У университета появился свой гимн, в городских и областных газетах и журналах регулярно публикуются материалы об МГТУ, ведущие телекомпа-

нии города и области демонстрируют сюжеты о его научных и спортивных победах, о людях науки, студенческих активистах. Это же можно сказать и о радиостанциях, в выпусках которых озвучиваются подборки новостей из МГТУ. И это не может не радовать.

Сравнивая информацию об университете пять лет назад и сегодня, делаешь только один вывод: МГТУ с каждым годом подрастает, идет вперед в плане развития как материальных, так и учебных, научных ресурсов.

Много разговоров в городе было о присоединении к университету колледжей, ставших единым многопрофильным колледжем. Прошло практически два года с того дня. И уже ярко видны положительные итоги этого объединения. Получился цельный университетский комплекс, в котором выпускники колледжа имеют возможность продолжить свое образование в высшем звене — сначала в бакалавриате, а затем и в магистратуре. А кто-то, может быть, продолжит свой путь в науку через аспирантуру. А в университете есть еще и докторантура. Это реальная перспектива для студентов вуза и обычных путь ученого.

По тому, как ректор В. М. Колокольцев общается с членами консультативного совета, видно, насколько он открыт и доступен, насколько важным он считает мнение каждого из нас. Практически все заседания совета можно представить «встречами без галстуков», доверительный тон в которых задает Валерий Михайлович — неравнодушный человек, ученый и педагог.

Консультативный совет стремится охватить многие стороны жизнедеятельности вуза. Поэтому не легко найти ту тему, которая еще не была взята во внимание. Тем не менее есть и такие темы, которые мы затрагивали в начале деятельности совета и продолжаем углублять. В первую очередь это нравственное и патриотическое воспитание молодежи. Одни девушки и парни отучились, ушли в самостоятельную жизнь, трудоустроились, им на смену пришли другие. Поэтому процесс воспитания — он непрерывный, и его нужно продолжать, изыскивая новые формы и методы. Вот такое пожелание я хотела бы высказать совету и ректорату.

На заседаниях совета ведется протокол, в который записываются наши решения. Полезно было бы возвращаться к ним, чтобы видеть претворение в жизнь обсуждаемых нами проблем. На мой взгляд, следует проводить ротацию состава совета, это будет своего рода притоком свежих сил и идей.

Ну, а если давать оценку деятельности совета, то я бы оценила ее только положительно. В учебных заведениях нашего города такой общественной структуры нет. Она оригинальна, и она — в МГТУ.

◆ ВЗГЛЯД СВЕРХУ

## Предпосылки к дальнейшему развитию налицо

— Перемены за минувшие четыре года произошло очень много. Прежде всего скажу о той области, которая мне ближе, а именно о юридической службе. Могу заявить ответственно, что раньше в этом направлении не делалось ничего, то есть я имею в виду, не делалось так, как оно должно было выполняться. Около года у нас ушло на то, чтобы просто привести в порядок документы во всем вузе: собрать все договоры, все должностные инструкции и так далее. И до сих пор мы продолжаем приводить деятельность университета к соответствию с законодательством. Так что в юридическом плане произошли кардинальные перемены. Практически для всех сотрудников университета разработаны должностные инструкции, положения по видам деятельности, все документы согласовываются в установленном порядке. Мы дважды проводим изучение одного и того же документа. Все нарушения законодательства, наблюдавшиеся ранее, которые касались, например, переработки, денежных выплат, полностью устранены. Созданы отделы, призванные обеспечивать жизнедеятельность университета, которых прежде в принципе не было, например, отдел гос.закупок и арендных отношений, увеличились в объемах экономическая служба, бухгалтерия. Некоторые документы приходится создавать с нуля.

В социальной сфере. Несмотря на то, что я по роду деятельности далек от этого направления, но самому как-то пришлось получать помощь на лечение, и такая возможность впечатляет. Раньше таких выплат вообще не было в вузе, да и сегодня далеко не в каждом высшем учебном заведении реализуются такие социальные программы. Очень много хороших перемен в обеспечении отдыха и оздоровления сотрудников. «Юность» год от года становится все лучше, комфортабельней, красивее, интереснее, все более насыщенными становятся концертные программы, разнообразнее досуг.

Вообще университет очень преобразился за эти годы, что особенно заметно по его внешнему виду. Постоянно ведутся ремонты, не как раньше — неизвестно, какие объекты на левом берегу или еще где-то. Все работы ведутся исключительно для университета, для нужд студентов и работников вуза, поэтому МГТУ, конечно, очень похорошел. Откровенно говоря, работать стало веселее, уютнее, спокойнее, теплее.

Перемены произошли огромные, и, смею надеяться, лично я и мой коллектив внесли весомый вклад в эти перемены. Все знают наш юридический отдел, обращайтесь к нам за советом, консультацией прежде, чем принять какое-то решение, стараются выверять свои действия с правовой точки зрения, чтобы не допускать ущемлений прав работников. Благодаря нашему отделу

растет правосознание коллектива. Мы стараемся общаться со всеми добродушно, желательно, именно такое корректное, бесконфликтное поведение мы культивируем личным примером. На ученом совете я как-то заявил о том, что не допускаю конфликтов в юридическом отделе, имея в виду тех работников вуза, которые, недовольные процедурой согласования документов, срывают свое раздражение на рядовых сотрудниках нашего отдела, позволяя себе повышать тон. Приходилось жестко осаживать их. Но теперь вижу, что и другие отделы пошли по нашим стопам, работая более корректно и цивилизованно.

Имидж университета, конечно, меняется. Слово «МГТУ» сегодня для большинства означает очень серьезное образовательное учреждение, значимое для всего региона. Во многом это стало возможным благодаря созданию специального подразделения, призванного поддерживать и укреплять положительный имидж вуза. Именно его усилиями все очень серьезные победы и достижения ученых и студентов университета стали широко известны городу, области, региону. Очень благотворно сказывается на повышении имиджа та публичность, которая отличает и самого ректора, и его команду. Все они открыты, охотно идущие на диалог руководители современно уровня. Но тон задает, конечно, прежде всего, капитан этой команды — ректор Валерий Михайлович Колокольцев.

Что касается проблем, то к основным можно отнести финансирование университета и падение нагрузки, связанное со снижением контингента абитуриентов. Решать их необходимо, но нельзя к этому относиться однопланово, надо изыскивать разные пути. Упал контингент — давайте предложим на рынке те услуги, которые будут востребованы той категорией потребителя, которая прежде не охватывалась нами. Валерий Михайлович правильно говорит — компьютерная грамотность, правовое сознание людей, какие-то технические навыки — всему этому и многому другому можно учить, набирать группы. Соответственно будет контингент, появится нагрузка и, соответственно, дополнительное финансирование, достойная зарплата, и все станет довольны. И следующее решение, уже не проблемы контингента, а финансирование — надо искать пути активного зарабатывания денег, то есть не пассивно, путем заключения, например, договоров аренды, а активно, участвуя в бизнесе. Это и бизнес-инкубатор, технопарк,



**Родион Иванович ЖЕКОВ,**  
начальник юридического отдела

где создавать новые хозяйственные общества, малые предприятия, которые станут действительно развивать свою деятельность, зарабатывать деньги и финансировать университет. Непосредственно заниматься разрешенными видами деятельности, оговоренными уставом нашего университета. В этом направлении я сейчас непосредственно действую, разрабатываю некоторые проекты. Надеюсь, что-то из этого получится. Так же и всем надо перестраиваться, нельзя жить как раньше. У нас в уставе зафиксировано 84 вида деятельности, добрая половина не связана с образовательной, а в налоговой зарегистрировано 188 видов деятельности. И всем нам мы реально можем заниматься. Для этого только необходимы желания, мотивы, стимулы. То есть у нас возможности огромные, практически неограниченные ресурсы, которые не используются — это и земля, и объекты недвижимости, и умы, и способности — все, что угодно!

Будущее университета мне видится радужным и перспективным. Это не эмоции, а выводы, опирающиеся на реальные факты. Тот задел, который был дан за предыдущие четыре года, прежде всего ректором, — именно он ключевая фигура, — этот задел даст возможность для дальнейшего развития университета, причем не на ближайшую пятилетку, а лет на двадцать, если не больше, вперед. В этом смысле у наших конкурентов такого задела нет, об этом я могу говорить с полным основанием. Нашей ректорской команде во главе с Валерием Михайловичем удалось создать такой крепкий фундамент для устойчивого положения и дальнейшего развития, какого нет у многих не только периферийных, но и столичных вузов. Нам удалось широко заявить о себе, выйти на ведущие позиции в Уральском регионе, стать уникальным техническим университетом в Челябинской области. Мы стали настоящим университетским комплексом с мощным образовательным и научным потенциалом, серьезной материальной, лабораторной, имущественной базой. И налицо все предпосылки к дальнейшему развитию.



## ◆ МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

## Впечатления о Международной студенческой олимпиаде

● Б.А. Борохович, доцент кафедры ТМиСМ

В МГТУ из Белорусско-го государственного университета транспорта в марте пришло приглашение на участие в VIII Международной олимпиаде (проводится в БелГУТе ежегодно). Наша кафедра теоретической механики и сопротивления материалов доверила мне провести подготовку студентов.

Времени для подготовки к олимпиаде в БелГУТе было меньше месяца. Мы подняли олимпиадные задачи с 1982 по 2011 г. Из 12 претендентов отобраны четверых: Олег Латыпов (КА-10-1), Андрей Сень (СО-10), Юлай Мишелев (СО-10), Сергей Алисейчик (СК-10-1).

Олимпиада проходила 17-19 апреля в Гомеле, в ней участвовало 35 команд (139 студентов), из Беларуси было 13 университетов, России – 15, Украины – три, по одному из Туркмени, Азербайджана, Сирии и Польши.

17 апреля теоретический конкурс продолжался четыре часа (две задачи – статика, две – кинематика и четыре – динамика). Задачи динамики были сложными. На кафедре в это время шел семинар по учебным и методическим вопросам механики. Я выступил с докладом по разделу диссертации: «Законы передачи тяговых усилий при статическом взаимодействии гибкой нерастяжимой ленты с выпуклой цилиндрической поверхностью переменного радиуса кривизны». Материал принят к публикации в международ-

ном сборнике научных трудов «Механика. Научные исследования и учебно-методические разработки».

Приехавшие руководители были распределены в группы по четыре человека и с 16 до 24 часов проверяли по одной задаче. Теоретически максимальный балл по задаче – 10, а по всем задачам – 80.

Первое место в личном зачете – 69 баллов, завоевал студент Московского физико-технического института (МФТИ неизменно занимает первые места – курс теоретической механики изучается три семестра). Студенты ЮУрГУ постоянно участвуют в олимпиадах (в сентябре команда едет на Российскую республиканскую олимпиаду в г. Новочеркасск), целый год со студентами проводят факультативные занятия и дают на самостоятельную работу за-

**В период работы в Рудненском индустриальном институте заведующим кафедрой подъемно-транспортных машин и оборудования я со студентами в 2006 году ездил в Караганду на II Республиканскую олимпиаду по теоретической механике среди вузов Республики Казахстан. Мы заняли 7 место (1 место получил Карагандинский ГТУ). В 2007 г. в Семипалатинске на III Республиканской олимпиаде получили 2 место (1 место опять за КарГТУ).**

дания. Наша команда впервые участвовала в конкурсе и из 35 мест заняла 24 место.

Тринадцать участников не решились ни одной задачи первого этапа: (Гомельский инженерный институт МЧС, Ивановская государственная текстильная академия, Го-

мельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Минский государственный высший авиационный колледж, Азовский морской институт (Украина).

18 апреля происходили командные соревнования из трех студентов в конкурсе «Брейн-ринг». Решались 30 задач – по 10 каждого раздела в течение 60 минут. Проверялись только ответы, а не решения. Наша команда заняла 11 место.

В личном зачете студенты А. Сель, О. Латыпов получили 35 место, Ю. Мишелев, С. Алисейчик – 37 место из 139 участников.

Согласно положению о международной олимпиаде шесть лучших команд и 10 победителей в личном зачете награждены дипломами и ценными подарками.

На первом месте МФТИ, на втором – ЮУрГУ, на третьем – Уральский федеральный университет (УрФУ), на четвертом – Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), на пятом – Санкт-Петербургский государственный университет, на шестом – Уфимский государственный нефтяной технический университет.

В личном зачете из 10 призовых мест первые три места заняли МФТИ, затем ЮУрГУ, ЮрФУ, СПбГУ, снова ЮУрГУ, КНИТУ и 9-10 место МФТИ.

Проанализировав результаты конкурса, считаем, что студенты нашего вуза, впервые участвовавшие в олимпиаде выступили сравнительно неплохо, учитывая жесткие условия конкурса и то, что в командах было от трех до пяти человек с первого по четвертый курсы вклю-



После награждения

Фото из архива автора

чительно, многие из которых имели опыт выступлений.

Результаты личного теоретического конкурса при равенстве числа набранных баллов у участников, показавших три наиболее высоких результата, присуждались участнику, имеющему наибольшее число полных баллов по задачам или же имеющему наиболее высокие баллы по отдельным задачам.

19 апреля состоялось официальное закрытие с награждением участников. Команда МГТУ за высокие результаты, показанные в конкурсах олимпиады, награждена дипломом ректора БелГУТ (три команды выбыли из участия по итогам конкурса).

Я посетил в г. Могилеве

Белорусско-Российский университет. Встретился с сотрудниками кафедры строительных, дорожных, подъемно-транспортных машин и оборудования, которые впервые в мировой практике испытали в вузе пассажирский лифт на лентах вместо канатов и с которыми проводил внедрение самодельных клапанов новой конструкции на английском компрессоре Могилевского завода «Химволокно». Зарплата преподавателей этого вуза состоит из выделенных поровну Россией и Беларуссией финансов. Под Могилевом нашли нефть хорошего качества.

Во время олимпиады пере-

дал через заведующего кафедрой технической физики и теоретической механики д.т.н. А.О. Шимановского соглашение о сотрудничестве между МГТУ и БелГУТ.

Много впечатлений ребята получили при знакомстве с Москвой и с Гомелем.

Примечательно, что пограничный контроль между Россией и Беларуссией отсутствовал. Медицина и учеба в республике бесплатны, с набором в вузах и с трудоустройством выпускников проблем нет. Города очень чистые – современного европейского типа.

За время командировки студенты на память сделали много фотоснимков.

## Что такое открытое (будущее) правительство и почему женщины и девушки важнее всех для мирового развития?

● Т.Е. ГОЛОВИНА координатор ПРИОР-Магнит

Об открытом правительстве. Представители ИРИО, совместно с ООН, подготовили и провели 16-17 мая 2012 г. на ВВУИО-2012 семинар по открытому правительству (точнее – Будущему правительству), сыграв важнейшую роль в выработке окончательных решений по данной теме.

Гендиректор ИРИО, гл. редактор журнала «Информационное общество» Т.В. Ершова, в промежутках между семинарными сессиями, докладами и семинарами, взяла интервью у генсека Международного Союза электросвязи (МСЭ), д-ра Х. Туре, объявившего (данной ему ООН властью) 2012 год Всемирным годом женщин и девушек!

Семинар по теме: «Будущее правительства: глобальные перспективы использования открытых правительственных данных и вовлеченность граждан» был организован совместно с Департаментом по экономическим и социальным вопросам ООН в сотрудничестве с МСЭ и проходил в течение двух дней в конференц-центре Международной организации труда (МОТ) в Женеве.

Ю.Е. Хохлов, председатель Совета директоров ИРИО, участвовал в подготовке данного семинара в качестве координатора по направлению С7 («Электронное правительство») «Плана действий Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества (ВВУИО)». Целью семинара было обсуждение общих тенденций, политики, стратегии, планов, передового опыта и ключевых проблем в области открытых правительственных данных и вовлечения граждан в процессы управления обществом для обеспечения большей эффективности, прозрачности и подотчетности в сфере государственного управления.

Утренняя сессия первого дня семинара (16 мая 2012 г.) началась с па-

нельной дискуссии, модератором которой выступил Даниэль Дитрих (Daniel Dietrich), представитель Фонда открытого знания (Open Knowledge Foundation, Германия). Участниками панельной дискуссии стали: Бикеш Курмангалиева, заместитель председателя Правления АО «Холдинг «Зерде», выступавшая от имени Аскара Жумагалиева, министра транспорта и коммуникаций Республики Казахстан; Элис Муньюа, представитель министерства информации и коммуникаций Кении; д-р Асраф Абдель Вахаб, представитель Министерства административного развития Египта; д-р Иван Санчес Медина, председатель Национальной комиссии по связи Колумбии.

Мероприятие завершилось открытой дискуссией. Т.В. Ершова, гендиректор ИРИО, задала ряд вопросов и сделала ряд комментариев по проблемам цифрового неравенства в контексте реализации концепции открытых правительственных данных.

Первую сессию «Открытые правительственные данные как услуга» вел Вячеслав Черкасов из Отдела государственного управления и развития Департамента по экономическим и социальным вопросам ООН.

На сессии было представлено пять презентаций: «Инициатива открытого правительства Кении» – Элис Муньюа, представитель министерства информации и коммуникаций Кении; «Электронное правительство и вовлеченность граждан в Украине» – Петро Ячук, председатель Национальной комиссии по государственному регулированию в области связи и информатизации Украины «Открытые правительственные данные Организации экономического сотрудничества и развития» – Барбара Увальди, ОЭСР «Инициативы открытого прави-

тельства для обеспечения ответственно-го и прозрачного правительства: пример Молдовы» – Сергей Войтовский, представитель Министерства информации и связи Республики Молдова; «Управление инициативами по открытым правительственным данным» – д-р Маттиас Штюрмер, старший консультант компании Ernst & Young (Швейцария). За докладами последовала открытая дискуссия.

Модератором второй сессии «Вовлечение граждан посредством открытого правительства» была Ровена Бетель, эксперт по правовым вопросам Министерства финансов Содружества Багамских Островов.

Аудиторами были представлены четыре доклада: «Инструментарий и инфраструктура открытых правительственных данных для вовлечения граждан» – Даниэль Дитрих, Фонд открытого знания (Германия); «Открытые правительственные данные и вовлеченность граждан в Румынии» – Андреа Стоичу, Институт управления и устойчивого развития (Румыния); «Вовлеченность граждан посредством открытых правительственных данных» – Карлос Виньегра, руководитель отдела электронного правительства Министерства государственного управления Мексики; «Открытые правительственные данные и вовлеченность граждан в Аргентине» – Ольга Кавалли, Министерство иностранных дел Аргентины

17 мая 2012 г., во второй день работы семинара, состоялась третья и итоговая сессия. Третью сессию «Мониторинг инициатив в сфере открытых правительственных данных и вовлечения граждан» вел Хани Эскандар (Hani Eskandar), представитель МСЭ.

Сессия включала три доклада, за которыми также последовала открытая

дискуссия: «Обзор ООН за 2012 год по вопросам электронного правительства и открытых данных» – Дениз Сузар, Отдел государственно-административной деятельности и управления развитием Департамента по экономическим и социальным вопросам ООН; «Мониторинг открытого правительства и вовлеченности граждан: данные актуального обследования российских регионов» – Татьяна Ершова, Юрий Хохлов и Сергей Шапошник, Институт развития информационного общества (ИРИО, Россия); «Эволюция в сфере мониторинга электронного правительства в целях изучения процессов участия граждан в вопросах управления и последние технологические разработки» – Ким Андреассон, управляющий директор компании «ДАКА Advisory»; Микаэль Снапруд, генеральный директор компании «Tingtu AS» и Джереми Миллард, главный аналитик Датского технологического института.

Итоговая сессия, на которой также обсуждались планы дальнейших действий, прошла под руководством Вячеслава Черкасова и Юрия Хохлова. В панельной дискуссии приняли участие: Ровена Бетель, Хайям Нашаш (проф., Университет Аль-Балька, Иордания); Даниэль Дитрих, Джереми Миллард (гл. аналитик Датского технологического института)

По итогам дискуссии выработаны замечания и предложения по развитию инструментария для открытых правительственных данных и вовлечения граждан, разработанного Отделом государственно-административной деятельности и управления развитием Департамента по экономическим и социальным вопросам ООН.

Генсек МСЭ, д-р Хамадун Туре дал эксклюзивное интервью журналу «Информационное общество»

Интервью состоялось во Всемирный день электросвязи и информационного общества 17 мая 2012 г. в Женеве – во время проведения ежегодного форума ВВУИО-2012.

В своем послании по случаю Всемирного дня электросвязи и информационного общества генсек МСЭ, д-р Х. Туре объявил тему нынешнего года: «Женщины и девушки в области ИКТ». В интервью гл. редактору журнала «Информационное общество» гендиректору ИРИО Т.В. Ершовой генсек МСЭ объяснил, почему была выбрана именно эта тема, поделился мыслями по поводу основных успехов и проблем, связанных с реализацией целей ВВУИО (с момента завершения тунисской фазы саммита ВВУИО в 2005 году), а также высказался по поводу путей углубления и расширения многосторонних консультаций, способных помочь более успешно формированию повестки развития.

Т.В. Ершова задала д-ру Туре вопрос о деятельности Комиссии по широкополосной связи в интересах цифрового развития, созданной МСЭ совместно с ЮНЕСКО и другими агентствами ООН, направленной на преодоление «широкополосного неравенства».

Генеральный секретарь МСЭ имеет давние связи с Россией со времен своего обучения в Санкт-Петербурге. Он высоко оценил прогресс России в деле формирования информационного общества.

Интервью будет опубликовано на русском языке в 3-м номере журнала «Информационное общество» за 2012 год (в июне).

Подробно узнать об этих и форумах, познакомиться с презентациями, выступлениями и докладами можно на локальном сайте в разделе «Новости от Т.Е. Головиной».



## МОЛОДЕЖНАЯ ОРБИТА

## ...Идея – это начало великого!

В МГТУ завершился очередной, пятый конкурс на лучший молодежный предпринимательский проект среди студентов и аспирантов, организатором которого выступил студенческий бизнес-инкубатор. На первом, отборочном, этапе оценивалась презентация бизнес-планов и проходила презентация бизнес-идеи. На втором – защита бизнес-планов. С февраля по апрель в стенах вуза для 68 человек проводились курсы по бизнес-планированию, маркетингу, производству, финансам, а также составление итогового бизнес-плана проекта. Лекции читали преподаватели с различных кафедр факультета экономики и права.

До финала дошли аж 15 бизнес-команд, две из которых были составлены из студентов многопрофильного колледжа МГТУ.

Из представленных проектов жюри, состоявшее из корифеев магнитогорского бизнеса – генеральных директоров процветающих фирм, депутата, профессоров и доцентов кафедр экономического профиля МГТУ, а также председателя ассоциации молодых предпринимателей Магнитогорска, представителя городской администрации и директора молодежного научного центра МГТУ выбрало пять самых перспективных и интересных.

Основными критериями были: жизнеспособность предлагаемого проекта, глубина и точность его проработки, ораторские способности конкурсантов и умение «представить», другими словами, «продать» свой бизнес-проект.

Самыми удачными и перспективными признаны проект Т. Павловой, (ФММ-09) «Многофункциональный центр развития детей и молодежи «Звездочка», рук. к.э.н., доцент каф. матметодов в экономике Г.Г. Валаева и проект И. Нечаева и А. Худякова (ФГБ-08-2) «Добыча щебня, производство продукции на основе базальтового волокна», рук. к.э.н., доцент каф. ФибУ Е.С. Замбржиска.

Серебра удостоился проект С. Жакельковой (ТПК-07) «Организация предприятия по производству кормов для собак» (рук. к.т.н., доцент каф. ССиТПШ О.В. Зинина).

Третье место занял проект И. Климова и М. Буренко (ФГК-08) «Реализация, установка и обслуживание распределителей тепла» (рук. к.э.н., доцент каф. ЭК С.В. Коптякова) и проект Я. Косолаповой, А. Павловой и М. Александровой (ФГУ-08) «Лаборатория психофизиологической диагностики и коррекции функциональных нарушений нервной системы (ООО Технолаб)» (рук. к.ф.н., доцент каф. философии И.С. Акулова).

Номинаций «За оригинальность представления» удостоился проект Е. Вагиной, М. Величко, А. Вавиловой (ФГЮ-08) «Вторая жизнь елочек»; «За активное участие» – проект «Реконструкция магазина ООО «Универсальный» Татьяны Болговой (Зио-09-2к) МПК, уч. комплекс «Д»; «За готовность к внедрению» – «Организация ООО «Чистый город» С. Пеленкова, заочный факультет спец. «Коммерция».

Одна из организаторов

и затратные проекты.

Каждый проект по-своему интересен и однозначно не скажешь, какой – «самый-самый». У каждого студента и аспиранта есть потребность в разработке и реализации какого-то своего собственного дела, но для этого необходима точная и детальная разработка всех нюансов.

Мы считаем, что те проекты, которые стали победителями или получили номинацию – они все являются достойными, но время по-



М.Г. Поликарпова

конкурса бизнес-проектов – директор студенческого бизнес-инкубатора МГТУ, к.э.н. М.Г. Поликарпова рассказала:

– Предметом деятельности студенческого бизнес-инкубатора, который был создан осенью прошлого года, является формирование навыков инновационного предпринимательства и выявление перспективных бизнес-команд с целью их бизнес-инкубирования в период стартового развития. В настоящее время прорабатывается вопрос о внедрении трех бизнес-проектов в МГТУ в рамках реализации программы развития деятельности студенческих объединений по постановлению Правительства РФ.

Какие именно проекты будут внедряться, сейчас сказать сложно. Несмотря на то, что мы выявили победителей, есть проекты, которые из-за каких-то погрешностей или недоработок не вошли в их число, тем не менее, являются более реалистичными по сравнению с проектными победителями. Например, первое место у нас занял проект «Многофункциональный центр развития детей и молодежи «Звездочка», на реализацию которого требуются сотни миллионов рублей. Понятно, что в настоящее время таких средств нет, нужно, помимо университета, помимо городской поддержки искать внешних инвесторов. Поэтому, в первую очередь, могут быть реализованы не такие масштабные

кажет, какой из них более жизнеспособен, а это, в первую очередь, зависит от харизматичности автора, от его умения представить свой проект, а также от его желания и воли продвигаться в этом направлении.

В настоящее время мы уходим от учебных проектов к таким, которые могут быть реально внедрены – и это наше достижение. Я считаю, что подобные конкурсы и фестивали по бизнес-проектам очень важны и полезны, поскольку они помогают студентам еще на стадии учебы в вузе научиться правильной организации своего пусть небольшого, но собственного дела.

Выберет ли выпускник МГТУ путь предпринимательства или нет – это его личное решение. Но, несомненно, активная жизненная позиция, основы предпринимательского мышления пригодятся в любом случае. Если даже наш выпускник не будет занят организацией своего собственного бизнеса, в любом случае он другими глазами будет смотреть на свою работу, обязанности и решения руководства, совершенно по-другому чувствовать меру ответственности и работать в условиях все возрастающих рисков и неопределенности.

Желаю всем будущим предпринимателям не бояться заявлять о себе и о своих идеях, ведь, как сказал Жорж Элгози, «проработанная идея – это начало великого».

## КОНФЕРЕНЦИИ

## О выборах и не только

Наталья БАЛЫНСКАЯ, организатор и ведущая конференции, секретарь городской избирательной комиссии

Итоги выборов 2011-2012 годов обсудили студенты МГТУ на традиционной научной конференции студентов и школьников, организованной кафедрой истории и социологии.

В конференции, которую вуз проводил вместе с городской избирательной комиссией, приняло участие 93 человека. Как всегда, перед пленарным заседанием участники упражнялись в публичных выступлениях на секциях. И вот результат: после приветствия первого проректора университета С.И. Платова и председателя избиркома С. Обертаса всем присутствующим было представлено аж пять докладов. Первокурсники Д. Четвертков и Д. Назаров оценили политические итоги двух кампаний. П. Тулупов, также представитель первого курса, анализировал, каким образом минувшие события отражались в отечественной и зарубежной прессе. Вторкурсник А. Зиновьев остановился на социологическом аспекте прошедших выборов,



а лицеист А. Никитенко уделил внимание экзит-поллам – опросам избирателей на выходе с участков. Было выступление и от избирательной комиссии: о комплексах обработки избирательных бюллетеней рассказал системный администратор горизбиркома С. Серебряков. Все выступающие получили дипломы участников.

Эта конференция далеко не последняя, ведь прошедшие выборы показали неоднозначность оценок действия политических сил в стране. Как будут развиваться события, покажут дальнейшие исследования студентов и организованные совместно с избирательной комиссией научные мероприятия.

## О смысле жизни, патриотизме и многом другом

Шла речь на конференции по философии

И.С. АКУЛОВА, к.ф.н., доцент кафедры философии

26 апреля в 16.50 в ауд. 365 по инициативе кафедры философии состоялась, уже ставшая традиционной, Всероссийская научно-теоретическая студенческая конференция «Особенности философского мировоззрения», собравшая более семидесяти участников всех факультетов и институтов МГТУ. Со вступительным словом выступила заведующая кафедрой В.А. Жилина, которая отметила, что подобные мероприятия значимы для университета и необходимы, в первую очередь, для самих студентов.

На конференции было сделано восемь докладов по наиболее актуальным вопросам дисциплины. Аксиологическая проблематика была затронута А. Бураком (гр. ФГЭ-09-1, рук. – В.А. Жилина) в выступлении «Смысл жизни». В нём он показал, насколько актуальной в наши дни продолжает оставаться обозначенная тема. Углубила данный вопрос в своем докладе А. Моторина (гр. ЭС-09-1, рук. – Д.Г. Китаев).

В последующих докладах студенты перешли к другим интересным философским вопросам. М. Свердлик (гр. ТО-08, рук. – Г.В. Субач) представил эмоциональное выступление на тему «Концепт «Родина» в смехотворной культуре русского народа». В

свете данного выступления более чем актуальным стал доклад «О мере патриотизма» В. Власовой (гр. СГХ-09, рук. – Э.Г. Чернова).

Вызвал живой интерес доклад по мировоззренческой проблематике Е. Галкина (гр. АВ-09-2, рук. – И.С. Акулова). «Роль и место религии в современном мире». Не менее бурная дискуссия возникла после доклада «Проблема смертной казни», который представил Д. Гаитов (гр. ЭТ-09, рук. – М.П. Ахметзянова). Очень актуальным оказалось выступление на тему «Проблема гендерных отношений», которое было сделано А. Сенчевой (гр. МХТ-09, рук. – Е.М. Удовиченко).

Завершил конференцию доклад магистранта О. Чесноковой (гр. СПМа-11, рук. – А.Т. Лымарь). В своём сообщении «Наука, искусство, нравственность» она подняла очень важный и актуальный вопрос ответственности учёного или представителя искусства за итоги своей деятельности с позиций общечеловеческих нравственных императивов.

Каждому докладчику было задано по несколько вопросов. Все выступающие студенты отмечены грамотами и призами. Также призы получили самые активные участники мероприятия. По итогам конференции будет выпущен сборник студенческих статей.

## КОПИЛКА ПОБЕД

## Урожай талантов

Н.Л. ЧАЛКОВА

С 17 марта по 20 апреля в шести округах (г. Челябинске, Златоусте, Кыштыме, Копейске, Еманжелинске, Магнитогорске) проведена очередная областная фестиваль художественного творчества работников образования и науки, посвященный 95-летию со дня образования областной организации профсоюза работников образования и науки, под девизом: «Учитель – яркая планета, когда в нем творчество живет».

Впервые в фестивале самодельного творчества приняли участие вузы и ссузы: 13 тысяч работников образования с 43 территорий, из них 15% – руководители образовательных учреждений, 50% – учителя предметники, 20% – педагоги дополнительного образова-

ния и 10% – сотрудники образовательных учреждений. Члены жюри просмотрели более 500 ярких разнообразных выступлений, в которых 90% участников – молодые учителя. Огромный «урожай талантов» был собран к юбилею областной профсоюзной организации: 15 стихотворений собственного сочинения, 17 песен авторского исполнения. Мощные хоры коллективы от 15 до 50 участников, около 30 разноплановых танцевальных коллективов, 7 инструментальных и 14 вокальных ансамблей начали свой творческий путь в этом году. Педагоги в своих выступлениях выражали позитивное отношение к профсоюзу, на сцене звучали профсоюзные гимны собственного сочинения.

Заключительный гала-концерт лауреатов областного фестиваля художествен-

ного самодельного творчества работников образования прошел в рамках программы I Слета первичных профсоюзных организаций образовательных учреждений Челябинской области, на котором участниками были награждены дипломами и ценными призами.

В фестивале приняли участие педагоги дополнительного образования многопрофильного колледжа МГТУ, получившие дипломы Министерства образования и науки: Т.И. Седоплатова, Г.И. Борисова, Н.Г. Тюкинеева, Е.И. Ляпина, О.И. Свежинцева, Ю.Т. Чекалин, М.А. Кузьменков, Н.А. Гузынина, С.Н. Чугунов.

М.А. Кузьменков с ирландским танцем «День святого Патрика» стал лауреатом конкурса и участвовал в гала-концерте лауреатов областного фестиваля.





# Счастливая гиря, победный мяч!

● Ирина ПОРТНОВА

В Магнитогорске 20 мая прошли первые соревнования на первенство города по жиму лежа среди студентов в семи весовых категориях, в которых приняли участие 59 ребят из МГТУ, МаГУ и МпК.

Студенты нашего университета забрали все золотые медали, четыре серебряные и шесть бронзовых. Команда МаГУ завоевала три серебряные медали.

За многопрофильный колледж МГТУ выступали тринадцать студентов отдельной командой. И они не остались без медалей. Студент гр. А-09 УК «Д» Никита Аверьянов стал бронзовым призером соревнований.

Победителями соревнований стали в весовой категории до 59 кг – первокурсник по пауэрлифтингу А. Багаудинов, гр. ПП-09, который выжал 90 кг; в весовой категории до 66 кг – первокурсник по пауэрлифтингу А. Безбородов, гр. ФГББ-10 (110 кг), в весовой категории до 77 кг – кмс по пауэрлифтингу А. Бардеев, гр. МХТ-07 (127 кг); в весовой категории до 83 кг – кмс по пауэрлифтингу Н. Бурмистров (132,5 кг), гр. ГМ-08; в весовой категории до 93 кг – кмс по пауэрлифтингу А. Садыков (142,5 кг), в весовой категории до 120 кг – М. Чушкин (155 кг) и в весовой категории свыше 120 кг – кмс по тяжелой атлетике А. Смолкин.

Тренер команды А.В. Страшенко сказал, что эти соревнования предполагаются сделать традиционными. Уже сейчас он старается привлечь к тренировкам студентов МпК, и если все получится, то в следующем году есть шанс увеличить число участников до 100 человек и проводить состязания в двух возрастных категориях – до 18 лет и 18–23 года.

Сейчас наши спортсмены начали подготовку к первенству России по жиму

лежач. Здесь в регламенте соревнований также предусмотрено выступление участников без экипировки.

В Чебаркуле 1–4 июня прошло Молодежное первенство области по баскетболу среди юношей и девушек не старше 1992 года рождения. Юноши завоевали на этом турнире золотые медали, а девушки – бронзовые.

У юношей наш город представляла команда «Магнитогорск», основу которой составляли студенты МГТУ и школьники города (тренеры В.И. Хоменко и А.В. Бигеев). Борьбу вели шесть команд из Челябинска, Миасса, Чебаркуля и Магнитогорска в двух подгруппах.

Наша команда выступала в подгруппе «А» и, сыграв с командами «ЧГПУ» (Челябинск) со счетом 80:25 и «Чебаркуль» 75:46 и, заняв лидирующую позицию, вышли в финал. Здесь магнитогорцы сразились с двумя командами из Челябинска: «Олимп»,



Спортсмены БК «Магнитогорск» после награждения

фото из архива команды

которая стала серебряным призером, и «ДПиШ», завоевавших бронзу. А наши ребята стали победителями первенства.

В упорной борьбе за серебро команда «МГТУ» (тренер С.Н. Горлова) на по-

следних минутах уступила три очка многократным призерам области девушкам «Родного района», пос. Первомайский. Первое место завоевали баскетболистки «СДЮШОР №8» (шк. №67, Челябинск), победители Первенства Рос-

сии 2012 г. Наши девушки поднялись на третье место. Большой вклад в победу внесли студентки Елена Шапошникова (СН-09), Елена Ткач, Дарья Карабельщикова (СК-09), Ирина Яковлева (СК-10) и Мария Машенцева (шк. №1).

## Турнир имени Попова

● Н.Л. ЧАЛКОВА

В МГТУ 19–20 мая прошел VII городской открытый шахматный турнир мемориала им. С.И. Попова, организованный профкомом преподавателей и сотрудников, ректоратом, профкомом студентов и аспирантов. Спонсорами выступили СО ЗАО «Работы взрывные специальные», генеральный директор Евгений Иванович Шерстнев, фирма «Профарт», шахматный клуб «Белая ладья».

В турнире приняли участие 38 человек, из них 10 студентов, один студент-заочник, один аспирант, пять сотрудников и преподавателей, четыре школьника, два выпускника, 15 человек старшего поколения (пенсионеры и ветераны МГТУ).

Первые три призовых места забрали ветераны. Лучший результат среди преподавателей и сотрудников показал доц. каф. философии С.Ю. Иванов (4 место, 20 баллов). Среди студентов – Р. Климов (ИЭиА, 11 место, 16



Кульминационный момент игры

баллов), К. Филиппов (МпК УК «С», 16 место, 8,5 баллов). Отличные результаты показали школьники, которым всего по 10 лет: Эльшан Омаров – 18 место (9,5 баллов), Влад Досаев – 20 место (7,75 баллов), Матвей Савинов – 33 место (3,5 балла), которые не уступали шахматистам – ветеранам.

Хочется особенно поблагодарить преподавателей и сотрудников В.Х. Пергамента, С.А. Иванова, Е.Г. Нешпоренко, А.В. Минькова, принявших активное участие в турнире, а также главного судью А.Г. Гулакова. Участники пожелали продолжить мемориал С.И. Попова и через два года встретиться уже на VIII городском открытом турнире.



- \* Ленин был исключен из университета и сослан на самоподготовку.
- \* Исторические источники доносят до нас все прелести прошлой жизни.
- \* Ленин в детстве принимал участие в студенческих стычках.
- \* Дефолт рубля: рубль стремительно снижался по сравнению с другими денежными единицами страны.
- \* В годы войны экономика окончательно зачахла, но тактический ход перешел в руки СССР.
- \* Прусский поход Петра I.
- \* Хрущев построил много домов и решил проблему жителям.
- \* Брежневский период вошел в историю как период «отстоя».
- \* Иго ордынское – это термин, который эксплуатировал русские земли.
- \* Инга Ардынская.
- \* Ига Монгольская.
- \* Петр I строил гаваны.
- \* Русская правда – бумага, в которой рассказывалась вся правда о Руси.
- \* Екатерина велела избирать губернских преподавателей дворянства.
- \* Новгородцам нужен был человек-князь, который бы сидел на коне.
- \* Куркульные эдилы.
- \* Юрист – идущий в праве.

(Из коллекции кафедры истории и социологии)

Учредитель и издатель – ФГБОУ ВПО «МГТУ». Регистрационный номер – ПИ № ТУ 74-00748 от 11 мая 2012 года выдано управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Челябинской области. Главный редактор А.Ю. Картавцева, ответственный секретарь И.В. Портнова,

редактор И.Н. Ким, фотокорреспондент В.И. Косенков, худ. редактор Е.В. Трофимова, студкор Е.Н. Осипова. Компьютерный набор и верстка – в редакции. Редакция не несет ответственности за содержание рекламы. Объем – 2 п.л., тираж 1015 экз., заказ № 2657.

## Объявление о конкурсе

1. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет имени Г.И. Носова» объявляет конкурс на замещение должностей по трудовому договору:

профессора кафедр: гражданско-правовых дисциплин; доцентов кафедр: гражданско-правовых дисциплин; публично-правовых дисциплин; иностранных языков № 1 (институт энергетики и автоматизации); старших преподавателей кафедр: гражданско-правовых дисциплин; уголовно-правовых дисциплин; публично-правовых дисциплин.

2. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет имени Г.И. Носова» объявляет конкурс на замещение вакантных должностей по трудовому договору:

профессоров кафедр: материаловедения и термической обработки металлов; культурологии и русского языка; доцентов кафедр: металлургии черных металлов; автоматизированного электропривода и мехатроники (институт энергетики и автоматизации); старших преподавателей кафедр: материаловедения и термической обработки металлов; механического оборудования металлургических заводов; ассистентов кафедр: материаловедения и термической обработки металлов, строительных материалов и изделий; металлургии черных металлов; ведущего научного сотрудника научно-исследовательского сектора по кафедре: обогащения полезных ископаемых (институт горного дела и транспорта).

Срок подачи заявлений – один месяц со дня опубликования объявления в газете. Заявления и документы направлять по адресу: 455000, г. Магнитогорск, пр. Ленина, д.38, ФГБОУ ВПО «МГТУ».

Прошу считать недействительными утерянные:

студенческий билет, выданный на имя:

- \* Коробейниковой Натальи Андреевны, студентки заочного факультета, спец. 0720;
- \* Симигуллиной Дамиры Хасановича, ст. гр. АПБ-11-1;
- \* Кутукова Игоря Дмитриевича, ст. гр. ЭСБ-11-1;
- \* Кузьмина Егора Сергеевича, ст. гр. СТПБ-11;
- \* Демидкина Егора Юрьевича, ст. гр. СО-09;
- \* Слатина Дмитрия Владимировича, ст. гр. ТОБ-05;
- \* Кадошниковой Елены Борисовны, студентки заочного факультета, спец. 140604;
- \* Солменко Марии Николаевны, ст. гр. ТО-07;
- \* Минеева Сергея Евгеньевича, ст. гр. ГПМа-10;

зачетную книжку, выданную на имя:

- \* Щebetюка Константина Вячеславовича, студента заочного факультета, спец. 2401;
- \* Батурина Владимира Александровича, студента заочного факультета, спец. 151001;
- \* Амирова Рафаэля Рашитовича, студента заочного факультета, спец. 140211;
- \* Алексеевой Дарьи Сергеевны, студентки заочного факультета, спец. 200503;
- \* Горбатов Кирилла Владимировича, студента заочного факультета, спец. 154402;
- \* Пащенко Алексея Олеговича, студента заочного факультета, спец. 140604;
- \* Старцева Кирилла Александровича, ст. гр. ТМБ-11;
- \* Жакаева Алибека Хайбрахмановича, студента заочного факультета, спец. 140604;
- \* Анисимова Алексея Ивановича, студента заочного факультета, спец. 140604.

## ЦЕНТР ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ МГТУ

Только у нас вы можете получить сертификат МГТУ по окончании курсов!!!

Обучение от нескольких месяцев до 1 года:

- + английский язык;
- + французский язык;
- + итальянский язык;
- + арабский язык;
- + подготовка к ЕГЭ;
- + немецкий язык;
- + испанский язык;
- + китайский язык;
- + турецкий язык;
- + корпоративное обучение.

БЮРО ПЕРЕВОДА

Перевод текстов, документов и др. любой сложности!!! Обращаться: ауд. 481 (Южный вход МГТУ),



8-968-11-89-355, 8-919-32-74-009.

Подписано в печать: по графику 08.06.2012 в 10-00; факт. 08.06.2012 в 10-00.

Адрес редакции и издателя: пр. Ленина, 38, ауд. 515. Тел.: 29-85-36, 85-36. e-mail: denniza@magtu.ru Отпечатано ЗАО «Магнитогорский Дом печати», г. Магнитогорск, пр. К. Маркса, 69. Распространяется бесплатно в г. Магнитогорске Челябинской области.