

© Первонаем вас и Великой Победой!

«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 г. (до декабря 1990 г. - "За кадры")

Бесплатно

Лучшее корпоративное издание города 2010 г.

№ 7 (1514), Пятница,
6 мая 2011 года

ИМИДЖ

Звенья одной цепи

Июлия КИМ

В начале мая в лицее № 53 прошел традиционный День МГТУ. После познавательной экскурсии по школьным кабинетам ректорат вуза и будущие абитуриенты собрались для диалога в актовом зале.

Иллюстрируя слова ректора МГТУ В.М. Колокольцева о том, что наш технический вуз выпускает не только высококлассных специалистов, но и гармонично развитых личностей, перед собравшимися выступил лауреат всероссийских и международных конкурсов, студент 4 курса нашего вуза и 2 курса консерватории Е. Сорокин, очаровав всех своим баритоном. «В нем сочетается талант инженера и культурного человека, и сегодня у него день рождения», — от души поздравил Евгения Валерий Михайлович.

Во вступительном слове директор лицея Н.Ю. Попикова рассказала о специфике учебы в лицее, где особое внимание уделяется экономическим дисциплинам, и о формах сотрудничества с МГТУ (80% выпускников лицея поступают в технический вуз, лицей является площадкой для прохождения практики студентов соответствующих специальностей МГТУ, а многие преподаватели лицея — его выпускники). «Мы — звенья одной цепи», — резюмировала она.

В.М. Колокольцев рассказал об университетском комплексе, в котором для каждого есть возможность пройти путь от выпускника 9 класса до доктора наук; о планах и перспективах развития вуза, в котором открываются новые специальности XXI века, такие, как

«нанотехнологии», «мехатроника», «проектирование технических и технологических комплексов», «биотехнологии», и напомнил о том, что для поступления в наш вуз по ЕГЭ обязательно нужно сдавать: информатику, физику, математику, обществознание.

На вопросы будущих абитуриентов о международном обмене студентами, возмож-

ности обучения в магистратуре, о правилах приема, о студенческой научной деятельности и учебе в аспирантуре отвечали представители ректората. «В университете возможно добиться всего, если будет желание и труд», — напутствовали они старшеклассников, призвав выбирать для учебы самый надежный и престижный вуз города — МГТУ.



Экскурсия по лицее

КОНФЕРЕНЦИИ

Научные приоритеты

Ирина ПОРТНОВА

Подведены итоги 69-ой научно-технической конференции

В нашем университете 25-29 апреля прошла очередная 69-ая научно-техническая конференция «Актуальные проблемы современной науки, техники и образования». Ее итоги подводились на пленарном заседании.

В начале с докладом выступил начальник научно-технического центра ОАО «ММК» В.В. Галкин. Коротко подведя итоги 2010 года, он рассказал о перспективах развития комбината, об объектах, уже пущенных в строй, о сотрудничестве предприятия с нашим вузом. С инновационной политикой МГТУ в сфере подготовки научных кадров познакомил ректор университета В.М. Колокольцев. А итоги работы конференции подводил проректор по научной работе К.Н. Вдовин.

Итак, в работе конференции приняли участие 1472 человека. На 49 секциях было представлено 859 докладов по широкому спектру научных, технических, экономических и других направлений. Кроме того, проведен семинар, посвященный 75-летию образования горного и металлургического факультетов по вопросам переработки и использования бакальских сидеритовых руд, на котором было представлено 16 докладов специалистов металлургических и горных предприятий (ИМЕТ УроРАН, г. Екатеринбург; ФГАОУ ВПО «УрФУ им. первого президента России Б.Н. Ельцина», г. Екатеринбург; ООО НПРО «Урал», г. Озерск; ООО «Бакальское рудоуправление»).

Активное участие в работе конференции приняли ученые и аспиранты Уральского

федерального университета, Уральского государственного экономического университета (г. Екатеринбург), ЮУрГУ (г. Челябинск), Уфимского государственного технического университета, Сибирского федерального университета (г. Красноярск), СибГИУ (г. Новокузнецк), а также ученые Казахского национального технического университета и Рудненского индустриального института.

Ежегодно в конференции участвуют специалисты промышленных предприятий города Магнитогорска. Количество докладов, по сравнению с прошлым годом, выросло. Так, ОАО «ММК» представило 106 докладов, ОАО «ММК-МЕТИЗ» — 25, ЗАО «МРК» — 27. Специалистами научно-исследовательских институтов и промышленных предприятий других регионов

страны из Института металлургии УроРАН и Института физики металлов УроРАН (г. Екатеринбург), Нижнетагильского металлургического комбината, Челябинского металлургического комбината, Учалинского ГОКа, ООО «Башкирская медь», ЗАО «Уралспецмаш» и других представили 69 докладов на секциях по самым актуальным проблемам.

Все активнее участвуют студенты и аспиранты: 183 научных доклада представлено аспирантами вузов, в том числе 162 доклада — аспирантами МГТУ; 349 научных докладов представлено с участием студентов МГТУ, ПГТУ (г. Пермь), УрФУ (г. Екатеринбург), СибГИУ, ОГУ (г. Оренбург).

В рамках конференции были проведены конкурсы по трем номинациям: «Лучший доклад молодых ученых», «Лучший студенческий доклад» и «Лучший доклад конференции». 200 лучших научных докладов войдут в сборник материалов конференции. Более 100 участников конференции награждены почетными грамотами; 60 победителей конкурсов награждены денежными премиями.

Уважаемые преподаватели, сотрудники, студенты, дорогие ветераны!

Поздравляю вас с большим святым для нашей страны праздником — Днем Великой Победы.

Вот и еще на один год стало крепче завоевание того далекого мая, принесшего нашей стране и всему человечеству долгожданный мир. Сегодня мы с вами отмечаем уже 66 годовщину победы над фашистской Германией. Долгие 1418 дней и ночей наш народ шел к этой заветной цели через боль, кровь, невероятные лишения, страдания, потери близких и родных. Проходят годы, но этот великий подвиг на полях сражений и в тылу никогда не померкнет. Вечная память героям, павшим в боях за свободу Родины, низкий поклон ветеранам, опаленным суровой войной! Мы, ваши потомки, высоко чтим ваше мужество, стойкость, ваш беспримерный подвиг!

Желаю вам, дорогие ветераны и уважаемые коллеги, студенты, крепкого здоровья и большого счастья! Пусть тепло весенних дней подарит бодрое, радостное настроение и придаст сил для добрых дел, пусть родные и близкие одаривают вас теплом и заботой! Мира и благополучия вашим семьям!

В.М. Колокольцев, ректор МГТУ

ВЕСТИ

Литературный вечер прошел 29 апреля в 292 аудитории. В трех номинациях — «Чтение стихотворений российских и советских авторов», «Чтение стихотворений собственного сочинения» и «Музыкальное исполнение поэтического произведения» выступили пятеро студентов. Пока жюри совещалось, зрители также прочли несколько стихотворений из школьной программы. Звучали произведения А. Блока, А. Пушкина, К. Симонова, современных авторов.

Жизни и творчеству М. Цветаевой было посвящено мероприятие, проведенное преподавателем литературы А.Н. Петровой в Многопрофильном колледже. Участниками и зрителями стали первокурсники, которые проникновенно читали стихи. Ведущие А. Степанов, Д. Илатовская, А. Лада представили вехи жизненного пути М. Цветаевой, прозвучали песни и романсы, написанные на стихи поэтессы. Ю. Плохих, гр. Б-10, успешно справилась с ролью самой М. Цветаевой. В. Шишимов и А. Шальгин (гр. Т-10-2) подготовили более 40 слайдов, а также все музыкальное сопровождение.

Творческий вечер украсили танцы. Вальс исполнили Д. Илатовская и Н. Чурсин, хореографическую миниатюру — О. Уржумцев и Е. Зотенко. Юные танцоры из клуба балльных танцев «Виктория» исполнили самбу и румбу.

В заключительном туре Всероссийской олимпиады по металлургии черных и цветных металлов 22-23 апреля среди студентов металлургического комплекса, который проводился в Нижнем Тагиле, студент Многопрофильного колледжа Александр Уманчук (гр. ДС-07, рук. А.Н. Бурдюков), проявив высокий уровень профессиональных компетенций, занял второе место. Состав участников был

очень серьезным — 20 колледжей металлургического комплекса России прислали своих лучших студентов — будущих металлургов.

Олимпиада проходила в два этапа: теоретический и профессиональный. Участники выполняли задания, которые не только определяли уровень получаемой профессиональной подготовки в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, но и давали возможность раскрыть творческий потенциал студентов.

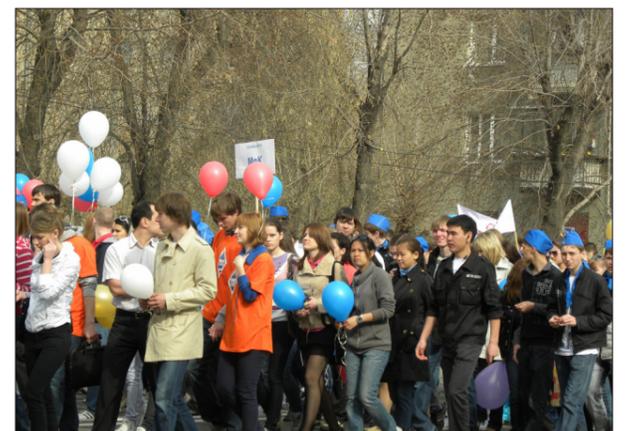
Александр очень серьезно готовился к участию в олимпиаде, используя мультимедийные обучающие программы, переданные в колледж ОАО «ММК». Участие колледжа в таких мероприятиях не только почетно, но и полезно: можно реально оценить знания и практические навыки студентов, сравнить уровень преподавания, получить опыт эффективного общения с коллегами.

Высокие результаты, которые показал А. Уманчук на Всероссийской олимпиаде профессионального мастера — это важный показатель качества образования МПК.

Стало уже доброй традицией проведение в канун священного Дня Победы обязательных праздничных мероприятий, которые раз от разу становятся все более выразительными и впечатляющими. Этот год, разумеется, не стал исключением. 5 мая в большом актовом зале для наших уважаемых ветеранов и всего коллектива университета состоялся грандиозный концерт. Песенная вязь из милой сердцу лирики прошлого, созданная талантом блистательных исполнителей, никого не оставила равнодушным. По завершении концерта для дорогих ветеранов праздник продолжился в кафе «Санта».



Колонна МГТУ на первомайской демонстрации



Копилка побед ⇒ 3 Блокадное детство ⇒ 6 Спортивный калейдоскоп ⇒ 7 Молодежная орбита ⇒ 8

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ

Подарок
к Первомаю

● Анна КАРТАВЦЕВА

На предпраздничном ученом совете, который состоялся 28 апреля, в основной повестке значилось только два вопроса: о результатах деятельности и направлениях работы в будущей пятилетке методического совета вуза, а также ход выполнения приказа № 1 и решений ученого совета.

Поскольку члены совета получили проекты решения по первому вопросу с подробной информацией о работе методсовета, то докладчик, И.Ю. Мезин, остановился в своем выступлении лишь на некоторых моментах. Он заметил, что заседания за отчетные пять лет проводились регулярно, и числа их было достаточно для выполнения всех планируемых дел. В последние годы работа велась в особо напряженном режиме в связи с переходом на ГОСы III поколения, уровневую систему образования и подготовкой к введению нового закона об образовании. И в ближайшем времени ситуация не изменится, поскольку все нормативные документы в связи с перечисленными обстоятельствами потребуют своего пересмотра. Игорь Юрьевич отметил, что практика проведения внутривузовских конкурсов научных и учебных изданий себя оправдала. Она способствует повышению качества издаваемых пособий и монографий, позволяет выявить лучшие из них и направлять на российские и международные конкурсы. Также вполне оправданной оказалась такая форма научного просветительства, как академические чтения.

При подготовке этого вопроса к ученому совету, как сообщила проректор по учебной работе Е.М. Разинкина, был проведен экспресс-опрос о работе методсовета. Около 90% его участников сошлись во мнении, что деятельность совета способствует улучшению работы вуза. Всего же в ходе опроса поступило очень много предложений, которые будут тщательно проанализированы и учтены.

Ученый совет признал работу методсовета удовлетворительной и утвердил направления его работы на следующую пятилетку и предложенный состав.

Выполнение же приказа № 1 и решений ученого совета за первый квартал этого года, по сообщению первого проректора С.И. Платова, идет в четком соответствии с намеченным планом.

В «разном» члены совета проголосовали за представление к ученому званию доцента четырех преподавателей; одобрили создание у нас Института дополнительного профессионального образования на базе ФПКИППС; утвердили: стоимость обучения студентов Многопрофильного колледжа на новый учебный год, а также ряд положений. И своеобразным подарком к Первомайскому празднику помимо поздравления ректора стало небывало короткое время, потраченное на заседание: уложились в час!

На ученом совете 28 апреля были вручены сертификаты и награжденные знаки Российской академии естественных наук о присвоении Почетного звания: «Заслуженный деятель науки и образования» и «Основатель научной школы «Автоматизированный электропривод в металлургии» И.А. Селиванову. Аттестаты профессора по кафедре прикладной механики и графики – В.И. Кадошникову, доцента по кафедре электроснабжения промышленных предприятий – О.В. Булановой. Присвоено почетное звание «Заслуженный работник МГТУ» (удостоверение и медаль) преподавателю инженерной графики многопрофильного колледжа А.Ф. Исакову (преподавателю инженерной графики Многопрофильного колледжа).

На XIV Московском международном салоне изобретений и инновационных технологий «Архимед 2011» завоеваны: золотая медаль за разработку «ИНГИБИТОР «КОМФОС» на основе фосфатной композиции для улучшения качества воды и защиты систем водопроводов от коррозии и солей отложений» коллективом в составе З.И. Костиной, Б.А. Никифорова, В.Ф. Костина, С.А. Крыловой, И.В. Понурко, Г.С. Слобожанкиной, серебряные медали за разработку «Способ горячей штамповки заготовки корпуса рулевой тяги» получил коллектив в составе О.С. Железкова, Ф.Ф. Гатина и С.О. Железкова, за разработку «Способ непрерывной переработки железозинкосолеводородных пылей и шламов» – В.М. Колокольцева, В.А. Бигеева, С.К. Сибатуллин, А.В. Пантелеева, за разработку «Аппарат для электрохимической очистки водных растворов» – Н.Л. Медяник, О.А. Мишуриной. Диплом за активное участие в организации и проведении Салона вручен МГТУ. Диплом за участие во 2-й Международной выставке-форуме «Инновации и технологии 2011» заслужил коллектив нашего вуза. Дипломы президиума Академии горных наук и премии им. И.Н. Плакина, также медали и удостоверения «Лауреата премии академии горных наук» вручены О.Е. Горловой, Н.Н. Ореховой и Е.В. Колодежной. Национальный сертификат качества Российской академии естественных наук в номинации «Лучший информационный проект» за монографию «Современные методы диагностирования

Поздравляем!



Наши достижения

двигателей и их развитие» получили авторы А.С. Сарваров, М.Ю. Петушков и В.В. Купцов. Дипломы и кубки XII Межрегионального фестиваля студенческого творчества «Уральская студенческая весна – 2011» (г. Екатеринбург): главный приз «ГРАН-ПРИ» за разножанровость, яркость и мастерство представленных коллективов и развитие студенческого творчества и благодарственное письмо оргкомитета Российского союза молодежи за поддержку вручены ректору МГТУ В.М. Колокольцеву, специальный диплом получил Е.А. Цейтлер, диплом Лауреата I степени в направлении «Театр», номинация оригинальный жанр завоевал коллектив «Акролайф» и руководитель Е.А. Цейтлер, диплома Лауреата I степени в номинации мужской эстрадный вокал удостоился Е. Сорокин. Свидетельство участников международного научно-практического

семинара «Уральская научно-педагогическая школа по обработке металлов давлением имени профессора А.Ф. Головина. Модернизация и инновации в металлургии и машиностроении» (Уральский Федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина) получили А.Е. Гудин, Д.К. Долгий, А.В. Лысенин и А.В. Хохлов. Благодарственное письмо за предоставление возможности команде вуза принять участие получил ректор университета В.М. Колокольцев. Дипломом Министерства образования и науки Челябинской области за активное участие в IV Областном конкурсе в номинации на лучший антинаркотический профилактический плакат, буклет «Я выбираю жизнь» вручен В. Рыпьевой, в номинации на лучший антинаркотический профилактический плакат, буклет «Свобода» – М. Патрушевой, в номинации на лучшую программу в

сфере профилактики наркомании и наркопреступности ГОУ ВПО «МГТУ». Дипломом всероссийской студенческой олимпиады «Проектирование гидропривода» (Екатеринбург, 10-12 апреля 2011 г.) награждена команда МГТУ в составе И.С. Туркина, А.У. Камбулатова, С.В. Подбологова и А.А. Хажиева. Благодарственное письмо получил руководитель команды А.Д. Кольга. Почетные грамоты и кубок Всероссийской студенческой олимпиады по химии (II тур, Челябинский государственный педагогический университет, 2011 г.) за I место в личном зачете получил А. Ямщиков, за лучший результат в кабинетном туре, за II место в теоретическом туре, за III место в личном зачете – Г. Немых, за I место в общем зачете – команда студентов в составе А. Ямщикова, Г. Немых и А. Сенчева; почетные грамоты оргкомитета вручены А.И. Ущерову и В.М. Колокольцеву. Благодарность Государственного собрания республики Марий Эл (г. Йошкар-Ола, 20 апреля 2011 г.) за подготовку высококвалифицированных инженеров-архитекторов для России вручена В.М. Колокольцеву.

В соревнованиях по настольному теннису среди студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования: диплом и кубок за I место получила команда юнойшей Магнитогорского многопрофильного колледжа; грамотой Министерства по физической культуре, спорту и туризму за подготовку команды награжден руководитель по физвоспитанию А.А. Волков. Диплом победителя и участника Всероссийской олимпиады по специальности «металлургия черных металлов» среди студентов учреждений среднего профессионального образования (Ассоциация учебных заведений металлургического комплекса России – Нижнетагильского горно-металлургического колледжа, 22-23 апреля 2011 г.) за II место вручен А.В. Уманчуку; благодарственные письма Ассоциации учебных заведений металлургического комплекса России и Совета директоров образовательных учреждений среднего профессионального образования Челябинской области – директору Многопрофильного колледжа И.Л. Никулиной.

ИМИДЖ

Вам слово, товарищ общество!

● Анна КАРТАВЦЕВА



Идет заседание консультативного совета

В апреле в общественно-политическом центре состоялась очередное заседание общественного консультативного совета при ректоре МГТУ В.М. Колокольцеве. В повестке дня стояли запланированные на предыдущей встрече вопросы: результаты социологических исследований, раскрывающие портрет современного студента, и итоговая информация о визите президента в наш город.

О результатах исследований совету доложил де-

кан факультета экономики и права, заведующий кафедрой истории и социологии В.В. Филатов. Он сообщил, что социологические исследования в МГТУ ведутся уже не один десяток лет, поскольку лаборатория социологических исследований была создана в 1971 году. На сей раз профессор рассказал о результатах работ по исследованиям ценностных ориентаций студентов, которые велись на протяжении последних пяти лет. О том, как студенты оценивают получение высшего образования, и, в частности, в

МГТУ, что повлияло на выбор специальности, как относятся к нравственным ценностям и о многом другом. Так, например, 78% опрошенных ценят вуз за профессиональные знания, которые они здесь получают; каждый второй поступил в МГТУ, потому что нравится профессия, треть – по совету родителей; 71% будут стремиться трудоустроиться по специальности, однако 29% сомневаются, что можно будет найти хорошую работу; 2/3 сообщили, что учиться им интерес-

но; 12% уверены, что у них достаточно высокий уровень подготовки для обучения в МГТУ (правда, в 2009 г. таких было 21%). 69% студентов считают основополагающими справедливость, политическую и экономическую стабильность; 61% причисляют себя к патриотам страны, однако 15% затрудняются с ответом, а 20% считают это понятие устаревшим. Настораживает и тот факт, что 17% опрошенных нравственные ценности не считают актуальными. Члены совета, анализируя результаты исследований и выражая встревоженность по поводу некоторых моментов, все же пришли к общему мнению, что это – реальная картина, поэтому роль воспитательной работы на сегодня очень велика.

Затем Валерий Михайлович рассказал об итогах визита президента в наш город, результатом которого стали тезисы Д.А. Медведева о подготовке инженерных кадров. В целом ректор поддерживает суть этих рекомендаций, но отдельные моменты решил прокомментировать. Так получилось, что в ходе работы комиссии по модернизации экономики вопрос из подготовки инженерных кадров переместился в общую плоскость образования. Нашего ректора порадовал тот факт, что сейчас обозначилась тенденция реформировать не отдельные звенья, а систему образования в целом. «Мы уже несколько лет работаем, придерживаясь лозунга – образование через всю жизнь.

И это очень правильно. Вуз образовательный процесс не ограничивается. Успешной может быть карьера у того, кто учится всю жизнь».

Одним из наиболее существенных поручений президента для высшей школы ректор считает значительный пересмотр финансирования подготовки инженерно-технических кадров. Сейчас на подготовку одного инженера в МГТУ расходуется около 60 тысяч руб. в год. Реальные же оценки показали, что такая подготовка не должна стоить ниже 120 тыс. руб. Если такая сумма будет заложена, то качество подготовки возрастет значительно, поскольку можно будет развить материальную базу, повысить заработную плату преподавательскому составу.

Второй момент – это увеличение финансирования инновационных практик на периферии предприятий как России, так и зарубежья, говорит сам за себя. Положительно оценивает Валерий Михайлович и поручение, направленные на устранение чрезмерной замкнутости, инерционности системы российского образования, связанные, например, с участием работодателя, гражданского общества в процессах лицензирования как вузов, так и отдельных образовательных программ. Или – создание при вузах наблюдательных советов, в составе которых предусмотреть присутствие работодателей и представителей исполнительных органов государственной власти.

К неприятным моментам ректор отнес практику сокращения непрофильных специальностей. «В принципе мы не против наведения порядка в этом вопросе, – заметил Валерий Михайлович, – тем более что в последнее время развелось немало сомнительных вузов со столь же сомнительным набором специальностей. Тем не менее, в этом вопросе к каждому вузу надо подходить адресно. Нашим, например, экономическим кафедрам по 60 лет, и готовят они отраслевые кадры. Какой опыт за эти годы наработан! Сколько замечательных специалистов выпущено! Это нельзя сбрасывать со счетов. Иначе можно дойти до абсурда, если, ориентируясь на исходную профильность вуза, признавать все прочие специальности не отвечающими этому самому профилю. Вот здесь уже гражданское общество и должно реагировать так, чтобы удерживать губительные скоростные решения».

Члены совета горячо поддержали эту мысль ректора, предложив даже от имени консультативного совета при необходимости направлять соответствующие обращения во все фракции Законодательного собрания Челябинской области, Государственной Думы, от имени совета ректоров – в правительство. Так естественным образом консультативный орган перемещается в сторону решения конкретных дел.

◆ КОПИЛКА ПОБЕД

Есть серебро!

● Евгения БЛОНДИНСКАЯ, гр. КЕ-08



А. Ерёмина

В Новосибирском государственном техническом университете на базе кафедры инженерной графики с 19 по 21 апреля проводился III тур Всероссийской студенческой олимпиады по инженерной графике и графическим информационным технологиям. Команда из 6 человек от нашего вуза приняла участие в этой олимпиаде.

Олимпиада проводилась по номинациям: разработка чертежа детали в системе проектирования AutoCAD (участвовала Е. Шаповалова), моделирование сборочных единиц (Е. Блондинская), компьютерный дизайн (Т. Валуева, А. Ерёмина), моделирование виртуальной реальности (М. Павелко, И. Сорокин).

В олимпиаде приняли участие посланцы 15 городов и 24 вузов: Барнаул, Бийск, Иркутск, Казань, Кемерово, Красноярск, Магнитогорск, Москва, Новосибирск, Омск, Пермь, Санкт-Петербург, Томск, Тюмень, Челябинск.

По итогам конкурса А. Ерёмина заняла второе место в номинации «компьютерный дизайн».

За финалом –
новый старт!

● Елена СТРЕЛЬЦОВА

Подведены итоги конкурса
на лучший предпринимательский
проект МГТУ

Конкурс на лучший предпринимательский проект уже прочно обосновался на благодатной почве МГТУ. Финал очередного из них прошел 21 апреля. Он состоял из двух этапов: отборочного, на котором оценивалась проработанность бизнес-планов и проходила презентация бизнес-идеи, и итогового, где осуществлялась защита бизнес-планов.

На финишную прямую вышли одиннадцать участников, среди которых были не только студенты университета, но и многопрофильного колледжа – победители аналогичного конкурса, прошедшего по линии СПО 6-7 апреля. Все участники очень постарались и представили весьма интересные проекты. Определить лучших было бы совсем сложно, окажись в жюри не столь компетентный состав: А.В. Багрецов, начальник подразделения инвестиционных проектов администрации Магнитогорска; Д.С. Загузов, председатель ассоциации молодых предпринимателей нашего города; С.В. Пыхтунова, директор молодежного научного центра МГТУ; С.Г. Журавин, профессор, д.э.н. (каф. ЭиК); З.Я. Яковсон, доцент, к.т.н. (каф. ЭиУ).

Как бы ни была трудна задача у жюри, но призы и победители определились. И что примечательно, впервые и золото, и бронза достались студентам, обучающимся на кафедре математических методов в экономике. Но вернемся к пьедесталу почта. Первое место присуждено проекту «Выращивание сельскохозяйственной продукции методом гидропонии», разработчики которого И. Захарова, гр. ФММ-07, А. Христофорова, гр. ФММ-07 и Е. Христофорова, гр. ФГС-07. На втором месте работа «Комплексное производство по переработке техногенных отходов (отвалы известняка, отходы резины)», выполненная Г. Кузиной, гр. ФГК-06-2 и аспирантом химико-металлургического факультета А. Богдановским. А третье место у проекта «Центр молодежного и семейного отдыха «Малибу», подготовленного Е. Котельниковой, гр. ФММ-07 и К. Яковлевой, гр. ФММ-07.



Победительницы конкурса

Но только пьедесталом жюри не ограничилось, кроме этого каждый конкурсант получил денежное вознаграждение за участие, и пять проектов отмечено особыми номинациями. В номинации «Российский бренд» отмечена М.Кирпичникова, гр. ФГК-07 за проект «Открытие магазина товаров для рукоделия и творчества». В «Здоровом образе жизни» – Е. Бабушкина и Н. Юнусова, гр. ФГН-07 с проектом «Открытие крытого катка «Тулуп» на территории торгового комплекса». Все три следующие номинации достались студентам Многопрофильного колледжа. За «Лучший предпринимательский проект в сфере быта и сервиса» награждена Я. Власенко с проектом автоматизированной локальной водогрейной котельной «Арабеска»; за «Лучший предпринимательский проект в сфере народных ремесел» – З. Галина с уже действующей фирмой «Печник» по кладке, ремонту, чистке печей, каминов, барбекю; за «Лучший социальный проект» – Д. Белоусова с некоммерческим проектом детской театральной студии «Бенефис».

Этот конкурс завершен. Но впереди – новые открытия, новые вершины: в образовательном практикуме «Трасса-2011» и в городском конкурсе «Лучший предпринимательский проект молодежи г. Магнитогорска». И верится, что наших студентов, как и в предыдущие годы, ждут блистательные победы.

Серебряную медаль XIV
Московского международного
Салона С.О. Железкову вручает
на ученом совете вуза
первый проректор С.И. Платов

Наши ученые на XIV Московском международном Салоне изобретений и инновационных технологий «АРХИМЕД» добились потрясающего успеха: все четыре заявленные на конкурс разработки удостоились медалей!

Уже второй год подряд наш университет принимает активное участие в Салоне изобретений и инновационных технологий «АРХИМЕД». В этом году он проводился с 5 по 8

Серебро и золото
Архимеда

● Алексей ЯРОСЛАВЦЕВ, асп. каф. МиТОД

апреля на территории ЭкоЦентра «Сокольники». Участниками Салона стали представители 450 организаций науки и промышленных предприятий из 42 регионов России и 18 зарубежных государств. Они представили посетителям и экспертам 1070 изобретений, промышленных образцов и полезных моделей. Международное жюри Салона и экспертная комиссия присудили участникам 215 золотых, 213 серебряных и 120 бронзовых медалей.

Для участников деловой программы Салона «Архимед-2011» проводились круглые столы с самой разнообразной тематикой от «О роли изобретательской и рационализаторской деятельности в построении инновационной экономики России» до «Студенческий путь в космические технологии».

Научно-практическая конференция «Актуальные вопросы охраны и экспертизы заявок на объекты интеллектуальной собственности» собрала более 500 участников. В рамках Салона «Архимед-2011» состоялось открытое заседание Клуба друзей «Сколково», а также проводи-

лись многочисленные презентации, в которых могли принять участие все желающие.

7 апреля в 17 часов на сцене состоялась торжественная церемония награждения. Наш вуз был удостоен четырех наград – одной золотой и трех серебряных медалей. Золотой медали удостоена разработка «Ингибитор «КОМ-ФОС» авторы: З.И. Костина, Б.А. Никифоров, В.Ф. Костин, С.А. Крылова, И.В. Понурко, Г.С. Слободжанкин. Серебряные медали получили работы: «Способ непрерывной переработки железистосодержащих пылей и шламов» авторы: В.М. Колокольцев, В.А. Бигеев, С.К. Сибатгаллин, А.В. Пантелеев; «Способ горячей штамповки корпуса рулевой тяги» авторы: О.С. Железков, Ф.Ф. Гатин, С.О. Железков; «Аппарат для электрохимической очистки водных растворов» авторы: Н.А. Медяник, О.А. Мишурина.

В торжественной церемонии награждения приняли участие представители Оргкомитета конкурса и спонсоров: Российского союза молодежи, ЗАО «Лаборатория Каперского», ООО «Союзпатент», ООО «Лайсентек».

Впервые
в истории вуза

● Анна КАРТАВЦЕВА

Преподаватели кафедры полезных ископаемых
стали лауреатами премии
члена-корреспондента АН СССР им. И.Н. Плаксина

Впервые в истории нашего университета группа преподавателей кафедры обогащения полезных ископаемых института горного дела и транспорта стали лауреатами премии члена-корреспондента АН СССР им. И.Н. Плаксина – престижной и редкой награды. Дипломов, медалей и удостоверений лауреатов удостоены Ольга Евгеньевна Горлова, Наталья Николаевна Орехова и Екатерина Владимировна Колодежная, а также академик Валентин Алексеевич Чантурия, директор Института проблем комплексного освоения недр РАН и профессор Ирина Владимировна Шадрунова, ученый секретарь ИПКОН РАН (Москва), авторы концепции видео-анимационного электронного учебного пособия, принесшего победу коллективу.

Работа над этим электронным изданием началась при выполнении аналитической ведомственной целевой программы «Развитие научного потенциала высшей школы (2006-2008)». И участвовал в ней большой творческий коллектив. Помимо вышеназванных преподавателей над созданием учебных фильмов трудились также А.Ю. Белоконов, Н.В. Фадеева, И.А. Гришин (Правда, включить в конкурс весь состав редколлегии было невозможно по условиям конкурса, которые давали ограничение до пяти человек). Решение о создании учебной видеотеки пришло не случайно. «Современных студентов, которые привыкли воспринимать информацию, в основном, с экрана, – объясняет Н.Н. Орехова, – лучше об-



О.Е. Горлова, Е.В. Колодежная, Н.Н. Орехова

учать с помощью мультимедийных средств. У себя на кафедре мы чувствовали некоторое отставание в этом вопросе от ряда других кафедр. Поэтому решили создать электронный учебник». Главной задачей было просто, доступно, наглядно раскрыть основы обогащения полезных ископаемых, обозначить перспективы развития как обогащения в целом, так и отдельных его направлений. Но одно дело обозначить цель, и другое – достичь ее. «Работа оказалась очень сложной, трудоемкой, включающей в себя многочисленные поездки и съемку видеоряда, сбор базы иллюстративного материала, написание текста, монтаж, озвучивание, – признается Н.Н. Орехова. – Были отсняты видеоматериалы на Учалинском, Сибайском,

Гайском ГОКах, Горном пещерном ОАО «ММК». Наша импровизированная видеостудия даже получила свое название «Учи-Сдавай», в полной мере отражающее основную цель создания пособия». Всего в электронное пособие вошло восемь учебных фильмов для студентов ВПО по специальности «обогащение полезных ископаемых». По признанию члена редколлегии наибольший объем работы вынесла на своих плечах О.Е. Горлова, ученый секретарь кафедры, один из наиболее знающих специалистов, которая выполнила самую сложную работу по грамотному описанию процессов. Именно она курировала и все остальное: просматривала весь видеоматериал, расписывала по времени – какой и где текст ставить, что иллюстрировать.

А результат превзошел все возможные ожидания. И это не только победа в конкурсе на премию им. И.Н. Плаксина, которая сама по себе сродни чуду, но и бурный интерес к изданию. На Плаксинских чтениях 9 сентября 50 экземпляров этих фильмов для студентов ВПО по специальности «обогащение полезных ископаемых» при этом представили вузов, но и главные обогатители, инженеры горных предприятий. Для них эти издания явились огромным подспорьем при проведении переговоров с лицами, мало осведомленными в части обогащения полезных ископаемых. Но главное слово – за студентами, для которых, собственно, все и создавалось, и которым, надо думать, придется по праву новый «учебник».

ЮБИЛЕИ

Наши люди – это особая ценность!

Десятилетний юбилей отмечает в этом году диссертационный совет Д.212.11.03 при МГТУ. Именно в апреле 2001 года им было получено разрешение на защиту докторских и кандидатских диссертаций по научным специальностям «машины, агрегаты и процессы (металлургическое машиностроение)» и «технологии и машины обработки давлением» в соответствии с решением президиума Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Министерства образования РФ.

Диссертации защищаются у нас на любые темы, связанные с обработкой любых материалов деформацией: алюминия, стали и всех других материалов, которые под-



Профессор Н.Н. Огарков, зам. председателя диссертационного совета

даются деформации, – рассказывает бессменный заместитель председателя диссертационного совета д.т.н., профессор Николай Николаевич Огарков. – Мы, конечно, больше по металлу, – продолжает он, – мы металлурги – но соискатели просят на прокатных станах буквально всё – самые разнообразные массы, – вот дрова мы только еще не деформировали, – смеется Николай Николаевич. – На заре туманной юности, на втором году существования совета, в нем была защищена докторская диссертация по обработке давлением пластической массы и смеси вулканита и абразива – заготовки для вулканических абразивных отрезных кругов, – мы тогда еще улыбались и шутили на тему, что не только металлы – «резины и песок» давлению поддаются.

Результаты защищенных диссертаций внедряются на металлургических, метизных, машиностроительных предприятиях с огромным экономическим эффектом: наши ученые сэкономили предприятиям миллионы рублей! За десять лет работы Совета в нем было защищено 58 диссертаций, из них пять докторских и 53 кандидатских. Причем, 31 диссертация была защищена соискателями из сторонних организаций и других городов. География нашего сотрудничества обширна: в совете защи-

щаются не только магнитогорцы, но и ученые со всей страны, начиная со Ставрополя (Юг России), Уфы (Башкирия), Барнаула (Алтай), Красноярска (Сибирь) и кончая Норильском (Север). Едут к нам и из Челябинска, и из Кургана, и из Белебея, и из Новотроицка, и из Белорецка. С иногородними защитами было связано много курьезных случаев, порой люди проявляли чудеса стойкости и целеустремленности. Вот один из оригинальных примеров: с Красноярска приехала защищаться аспирантка, которую сопровождала очень пробахивная энергичная мама. Так вот, они умудрились за СУТ-КИ отправить все документы в Москву – (на это дается месяц) – они ночь не спали, расшивывая и распечатывая текст диктофонной записи процедуры защиты диссертации, собрали все подписи, день у них посекундно был расписан – собрали, заверили и сдали все документы и улетели домой. Вообще ученые из Красноярска защищались у нас не единожды, и темы всегда были очень интересные, своеобразные – по совмещению литья с прокаткой. Запомнились некоторые наши соискатели: недавно была защита Н.В. Мазула, он защитился, и все сразу поняли, что защита на очень высоком уровне – и ВАК его пропустил – утвердил диссертацию в течение месяца, – а обычно делается это

не раньше, чем через полгода. С Уфой забавно получилось: с учеными из Башкортостана контактирует директор НИИ Наносталей д.т.н., профессор М.В. Чукин. В области нанотехнологий уфимцами были защищены докторская и кандидатская диссертации, связанные с полупроводниками наноструктур. Так вот, слово «нано» в ВАК «зарубили», и его заменили на слово «субмикрон». (Вот так москвичи трепетно-ревностно относятся к волшебному слову «нано»).

Соискатели приходят в наш совет, защищают свои диссертации и отбывают к своему месту работы. А мы остаемся. Особая ценность нашего диссертационного совета – люди, которые все силы и время отдают своему делу. У нас сложилась команда единомышленников: выработавший за многие годы совместной работы своеобразный единый подход к обсуждению, к оценке личного вклада соискателей, новизны, практической значимости. Конечно, состав нашего совета время от времени обновляется – на смену ушедшим товарищам приходят новые, такие же высокопрофессиональные кадры. Так было в 2007 году, когда наши ряды пополнили д.т.н., доцент И.М. Кутлубаев, д.т.н., профессора В.А. Кулеша, И.Ю. Мезин, С.И. Платов, О.Н. Тулупов, М.В. Чукин, так будет и в этом, 2011 году, сейчас готовится реорганизация совета с привлечением новых профессоров, докторов технических наук. Я хотел бы поздравить Владимира Гавриловича Паршина – первого председателя совета. Мы с

ним работали душа в душу. Он очень контактный, своим спокойствием приводил работу совета в нужное русло, к нему всегда можно было обратиться за советом, с ним работали соискатели, аспиранты. К сожалению, по состоянию здоровья он оставил сейчас свой пост, и после реорганизации совета возглавил его д.т.н., профессор Сергей Иосифович Платов. Это очень энергичный, настойчивый, требовательный председатель. Он занимает активную позицию в организации предварительного прослушивания диссертаций, в подготовке заключения совета и в оценке соответствия тем диссертаций паспорту заявленной специальности. Сейчас все вопросы, связанные с официальными делами, решаются в тесном контакте с ВАКом. Член совета д.т.н., профессор ректор МГТУ В.М. Колокольцев всегда активно защищает позицию совета в экспертном совете ВАКа, развеивая все сомнения, и многие соискатели и члены совета ему от души благодарны. Валерий Михайлович очень неравнодушен к работе совета, постоянно участвует в обсуждении научной новизны диссертаций и проекта заключения Диссертационного совета.

Несмотря на то, что в совет периодически вливаются новые молодые инициативные энергичные силы, его стержень, остоу составляют прежние надежные кадры, знающие и любящие свое дело. Постоянными участниками дискуссий при защитах диссертаций являются: д.т.н., профессора В.П. Анцупов, К.Н. Вдовин, О.С. Железков,



Профессор С.И. Платов, председатель диссертационного совета

М.В. Чукин. Бессменный ученый секретарь нашего совета Ю.В. Жиркин – профессионал в работе с документами соискателей. За все время работы совета со стороны ВАК к оформлению документов соискателей не было ни одной претензии. В этом есть также и заслуга нашего технического секретаря А.С. Тубольцевой.

Добрым словом хочется помянуть безвременно ушедших из жизни членов совета д.т.н., профессоров П.И. Денисова, Ф.Д. Кащенко, Л.Е. Кандаурова, д.т.н., доцента В.А. Кулешу. Они внесли достойный вклад в работу Совета.

В этом году к защите в нашем диссертационном совете учеными МГТУ готовятся две докторские и несколько кандидатских диссертаций, что значительно пополнило наш родной вуз высококвалифицированными кадрами. Все идет своим чередом, совет работает на благо науки и нашего университета.

Большие задачи маленькой лаборатории

Социологическая служба нашего вуза в этом году отмечает свой 40-летний юбилей: в 1971 году вышел приказ о ее создании.

Это было связано с решением XXIII съезда КПСС – единственной в то время правящей нашей страной партии – о необходимости разработки планов социального развития города. Социологической лаборатории было поручено разрабатывать методические указания по составлению планов социального развития промышленных предприятий и учебных заведений Магнитогорска, обобщать и распространять передовой опыт, оказывать практическую помощь промышленным предприятиям в разработке планов социального развития и в выполнении необходимых социологических исследований. Также в обязанности сотрудников лаборатории входила разработка плана социального развития коллектива нашего института, проведение социологических исследований с целью повышения качества подготовки молодых специалистов и экономической эффективности научно-исследовательских работ института.

Было создано четыре отдела: научно-технического прогресса, научной организации труда и управления, социального развития промышленных предприятий и социологических исследований и социального планирования вуза. Первой заведующей общинститутской социологической лаборатории была назначена доцент М.Т. Матюги-

на. В 1971 – 90 годах лабораторию возглавлял Ю.И. Гиллер, затем Н.В. Загурская, следом – Н.В. Феденюк.

Деятельность лаборатории сопровождается неизменными успехами: в 1994 году ею было предпринято социологическое исследование «Семья в Магнитогорске», которое охватило весь город. Оно было признано лучшим по заданной тематике в России (рук. М.В. Мнухин, Н.В. Феденюк).

Сегодня лаборатория, деятельность которой курирует декан ФЭИП д.т.н., профессор В.В. Филатов, состоит из четырех человек: зав. лабораторией О.В. Ревенской, инженеров Н.А. Чумаковой и М.А. Агиловой, старшего лаборанта Р.Ш. Митрохиной. Ежегодно лаборатория проводит по 10 – 12 социологических исследований преимущественно по внутривузовским проблемам. Ее задача – выявить и устранить недостатки в организации деятельности МГТУ, помогать проводить в жизнь качественные управленческие решения. Рекомендации по вузу лаборатория оглашает на ученых советах, где и принимаются соответствующие решения.

«Например, в 2008 году мы проводили социометрический анализ конфликтов на кафедрах и в отделах университета, что позволило понять их специфику, выявить микроклимат в структурных подразделениях вуза и сгладить конфликты, устранив их причины, улучшить орга-

низацию управления в них, минимизировать негативные издержки, – рассказывает зав. лабораторией Ольга Викторовна.

– Сколько коллектив работает вместе?

– У нас замечательный коллектив. Вместе мы четыре – шесть лет. Я очень благодарна своим сотрудникам за то, что любое мое решение встречают с пониманием, можно опереться в трудной ситуации. Мы никогда не конфликтуем, живем дружно. Знаю точно, что положительный микроклимат в любом отделе полностью зависит от руководителя.

– Кто ваш заказчик?

– Заявки на социологические исследования к нам поступают от ректората, от женсовета, от профкома. Мы сотрудничаем с отделом менеджмента качества – участвуем в общероссийском конкурсе «Система качества подготовки специалиста» – поэтому многие наши исследования связаны еще и с проведением этого конкурса: «Организация учебного процесса», «Политика руководства», «Оценка работодателями качества подготовки выпускников МГТУ», «Удовлетворенность общества деятельностью МГТУ». Руководитель отдела СМК А.Ю. Глухова и ее студенты помогают нам в этом вопросе, за что мы им благодарны.

Обязательно проводим ежегодные исследования «Учебный процесс гла-



Н.А. Чумакова, О.В. Ревенская, Р.Ш. Митрохина

зами студентов», «Проблемы проживания в общежитиях», «Организация воспитательной работы в вузе». Сейчас обрабатываем данные по исследованию ценности ориентации молодежи для студенческой научной конференции». Помимо этого, для ученого совета ФЭИП сотрудниками лаборатории регулярно проводится анкетирование преподавателей для конкурсного отбора по теме «Преподаватель глазами студентов». В апреле с результатами наших изысканий по поводу культурно-образовательного облика современных студентов на консультативном совете выступал В.В. Филатов. На основании данных наших социологических исследований скорректированы зада-

чи и воспитательная политика МГТУ.

– С какими трудностями приходится сталкиваться?

– У нас огромная загруженность. Хотелось бы понимания со стороны преподавателей, чтобы они безболезненно допускали нас к студентам во время занятий.

Сейчас обработка информации производится с помощью компьютерной программы Vortek 8.0. В подготовке и проведении исследований активное участие принимает профессорско-преподавательский состав кафедры ИИС: доктора и кандидаты социологических, философских, исторических, политических наук, ректорат курирует содержание анкет, иногда подсказывает, на что обратить особое внимание

– Мы предлагаем свои услуги и городу, – говорит декан ФЭИП В.В. Филатов, – недавно лаборатория проводила исследование вопросов СМИ – как горожанами воспринимаются содержание передач различных телевизионных каналов. Наши исследования позволяют экономить вузу деньги. Наблюдаем за работой других вузов – набираемся у них опыта. Социологическая лаборатория – очень полезное дело. Ректор В.М. Колокольцев постоянно интересуется, результаты ее исследований влияют порой на решения ученого совета.

Желаем коллективу социологической лаборатории и в дальнейшем так же успешно проводить столь необходимую для вуза работу.

МОЛОДЕЖНАЯ ОРБИТА

Пусть продолжится праздник!

● Анна КАРТАВЦЕВА

В среду, 20 апреля, к четвертым часам дня в большом актовом зале собрался весь цвет факультета экономики и права отмечать свой день. А поскольку он, в основном, и составляет этот самый цвет, то свободных мест к началу мероприятия практически не осталось. На экране излучали тепло строки «О, факультет, дом наш родной! Ты – океан, мы – реки. Годы пройдут, но славу твою мы сохраним навеки!» Зал светился улыбками и наполнился добрым настроением. Вот объявленная пятиминутка готовности истекла, и праздник начался.

Право открыть его, конечно, было предоставлено декану В.В. Филатову, который, с удовольствием отметив, что день факультета стал уже традиционным для их коллектива, перечислил все значимые события, которые произошли у них за ми-

нувший год. Выпущено более 200 замечательных специалистов, треть из которых окончили вуз с красными дипломами – это лучший показатель по университету. В кортеге ученых факультета прибавились еще один доктор наук, В.А. Жилина, заведующая кафедрой филологии, и шесть кандидатов наук, среди которых проректор по экономическим и финансовым вопросам М.Г. Абилова. На факультете проведены три научных конференции. Немало достижений и у студенчества. За отличную учебу и высокие показатели в научно-исследовательской работе А. Никитин удостоен стипендии Президента РФ, Е. Кулюшин и А. Балашов – Правительства РФ, Р. Старшов и В. Попов – губернатора Челябинской области. Дипломантами научных конкурсов стали А.Чикота и Г. Кузина.

Студенты отличились и во Всероссийской переписи населения, удостоились 2 ме-

ста в университетских играх КВН, 2 места в конкурсе Мисс-МГТУ. На факультете вообще внеучебная деятельность бьет ключом. Здесь проходят конкурсы стенгазет, игры КВН, творческие гостиные, «Экватор», организован клуб «Скиф» и многое другое. Да и не мудрено, ведь именно здесь кафедрой культурологии и русского языка возрождается система эстетического воспитания. А совсем недавно на факультете прошел День самоуправления, когда студенты взяли бразды правления и обучения в свои руки. И неплохо, надо сказать, с этим справились.

На дне факультета состоялась процедура награждения лучших из лучших, которая чередовалась с прекрасными концертными номерами. Тринадцать преподавателей были отмечены грамотами городского управления образования за прекрасную работу по профориентации школьников. Около 30 человек по-



Исполнительницы частушек перед выходом на сцену

лучили грамоты родного деканата. Кроме того, деканат наградил грамотой и роскошным букетом в честь дня факультета и в связи с 80-летием художника России М.В. Попелюшенко, участника праздника и большого друга ФЭИП и всего университетского сообщества.

Особо чествовались две лучшие группы по результатам учебной, научной и внеучебной деятельности. Им стали: среди 1-4 курсов – группа ФГМ-08, среди вы-

пускных – ФММ-06. Каждая группа-победительница получила по почетному кубку, сладкому призу и скромные презенты для всех. Ребята в ответном слове поблагодарили весь профессорско-преподавательский состав, без которого им бы не добиться таких результатов, и призвали другие группы следовать их примеру. В частых поздравлениях около 30 студентов получили грамоты за свои яркие успехи в учебе и науке. И, конечно же,

заслуженных наград удостоился студенческий актив ФЭИП, благодаря которому многие из перечисленных достижений удалась.

Конечно, процедура поздравлений всегда трогательна и волнительна, не менее эмоциональна и художественная часть таких мероприятий. В этот вечер блистали на сцене: танцевальные коллективы – «Вольный ветер», шоу-балет «5-2-9», «Классик Старз», в составе которых были и студенты ФЭИП; вокалистка Евгения Лапкина с авторской песней «Ты одна»; команда КВН первого курса «Сандалии». А гвоздем программы стали факультетские частушки, созданные и исполненные студентами третьего-четвертого курсов групп ФГУ. Символическим напутствием младшекурсникам стало признание победителей и призеров конкурсов Мистер ФЭИП и Мисс МГТУ – «На сцене хорошо. Стремитесь к победам». И прямыми напутствиями стали лирические строки уже известного студентского поэта Сергея Брыкова и добрые пожелания активистки факультета Алмагуль Аликуловой (гр. ФММ-06). Праздник удался!



Введение в нашем университете пластиковых пропусков само по себе не явилось панацеей от нарушенных контрольно-пропускного режима. По-прежнему в вуз проникали совершенно посторонние лица, что повлекло за собой в марте-апреле ряд серьезных краж. Руководство вынуждено вводить более жесткие меры. Поэтому все студенты, преподаватели, сотрудники должны с пониманием отнестись к этому шагу, всегда иметь при себе пластиковые пропуска и проходить в вуз только с их помощью, а не благодаря прокинутой фразе: «Пропустите, пожалуйста, я пропуск забыл». Для всех экстренных моментов и для визитов в университет наших гостей будет введена служба пропускного бюро. Давайте вместе станем беречь наш общий дом от грязных посягательств на его имущество нечистых на руку людей!

◆ СЕМИНАРЫ

Лекция из Дюссельдорфа

● Ирина ПОРТНОВА

В малом актовом зале 27 апреля прошел web-семинар на тему «Система образования и опыт внедрения двухуровневой системы подготовки студентов в Германии». Лекцию читал Э.И. Патрик, д.т.н., проф., председатель правления Международной академии управления и технологии Intamt (г. Дюссельдорф, Германия). Он коротко ознакомил собравшихся с основной деятельностью своей организации, рассказал о направлениях развития экономики Германии, более подробно остановился на особенностях системы образования, начиная с начальной школы.

Проектно-ориентированное обучение начинается еще в школе, а затем продолжается в вузе. В начале учебного года учащиеся по каждому предмету получают групповое задание, в конце семестра они публично защищают свой проект. Изучение иностранных язы-

ков начинается еще в 1 классе школы, при этом английский язык является обязательным для всех. К концу обучения выпускник должен знать два иностранных языка. Основным принципом обучения в вузах является совмещение учебного процесса с научными исследованиями. Студенты начинают заниматься НИР на втором курсе, причем реальными проблемами, над которыми работает их руководитель. Две трети всех научных результатов в Германии получают в университетах.

После подписания Болонского соглашения в Германии столкнулись с теми же проблемами, что и в России. Они пытались программно пятилетнее обучение «воткнуть» в 3-4 года, но поняли, что студенты не в состоянии освоить такой объем. Пытались упростить, сократив до объема 3-4 лет, а предприятия не хотели принимать таких «специалистов» на работу. Поэтому пришлось сформировать концептуально новые бакалаврские и магистерские программы.

В заключение Э.И. Патрик предложил преподавателям приезжать на обмен опытом в Германию. С планом мероприятий и презентацией доклада можно ознакомиться на портале университета <http://portal.magt.ru/SiteDirectory/UMU/news/Pages/28042011.aspx>.

◆ ГОРИЗОНТЫ

Вселенная в алфавитном порядке

● Инесса КИМ

На базе кафедры экспертизы и управления недвижимостью начала свою деятельность межфакультетская инженерно-филологическая лаборатория по созданию терминологических словарей. С предложением о ее создании выступил зав. кафедрой к.т.н., доцент Г.В. Кобельков. Это – новое перспективное направление научных исследований, в России сегодня отсутствуют подобные научные структурные подразделения.

Многие уникальные словари, из-за их малых тиражей оказавшись недоступными, до сих пор не стали необходимым инструментом познавательной деятельности в высшей школе. А ведь всякий словарь, прежде всего, предназначен для обучения. Его статьи воспринимаются как обязательные предписания для читателя.

Сотрудниками словарной лаборатории практически созданы и ждут своего издания словарь по бухгалтерскому учету и налогообложению (авторы-составители: М.Г. Абилова, О.В. Долгополов, А.И. Черемисин) и словарь по рекламе, рекламной деятельности и PR (авторы-составители Н.Р. Бальнская, О.В. Долгополов, Т. Шабалина). В настоящее время в рамках кафедры ЭИУН начала работа над проектами по созданию терминологических словарей «Недвижимость: Строительство. Оценка. Экспертиза. Управление» (автор концепции Г.В. Кобельков) и «История бухгалтерского учета в эпохах и лицах» (автор концепции О.В. Долгополов).

20 апреля на кафедре ЭИУН состоялась первая встреча членов редакционно-издательского совета словарной лаборатории, в состав которого вошли ведущие специалисты МГТУ в области современной науки и техники: металлургии, горняки, строители, энергетики, программисты, политологи, историки, филологи, экономисты, юристы и психологи. Талантливые ученые, представители различных научных направлений и школ, энтузиасты своего дела д.т.н., профессора К.Н. Вдовин, А.Д. Кольга, С.А. Голяк, И.И. Баранкова, В.Н. Немцев, к.э.н. М.Г. Абилова, д.полит.н., профессор Н.Р. Бальнская, д.ист.н., профессор В.В. Филатов, д.филол.н., профессора Л.И. Антропова и Л.Н. Чурилина, д.э.н., профессора С.Г. Журавин и К.Ф. Усманова, к.т.н., доцент М.Б. Пермяков, к.э.н., доцент Т.В. Козлова, к.т.н., доцент А.Л. Кришан, к.психол.н., доцент Т.Б. Сычева, зав. ИЦ МГТУ М.Б. Гусева, руководитель МНЦ МГТУ С.А. Пыхтунова и другие представители научной элиты вуза с интересом откликнулись на предложение Г.В. Кобелькова.

Созданной словарной лаборатории присвоено имя заслуженного деятеля науки РФ, создателя научной школы в бухгалтерском учете, профессора Ярослава Вячеславовича Соколова, – рассказывает заведующий кафедрой ЭИУН Г.В. Кобельков. – Ярослав Вячеславович мечтал о создании полноценных профессионально выполненных и общедоступных словарей. Мы выбрали это направление в качестве научной работы, будем привлекать к ней студентов. Для них это будет познавательным и обучающим процессом: студенты научатся работать с литературой, вникать в суть и анализировать значение каж-

дого термина, подходить к научным изысканиям с полной ответственностью и принципиальностью, ведь ведущим принципом лексикографии является – «максимум информации на минимуме места, без ущерба для интересов читателя» (В.П. Берков).

Доцент кафедры ЭИУН к.филол.н. О.В. Долгополов, учник и последователь идей профессора Соколова, так же, как и он, считает, что создание профессионально выполненных терминологических словарей возможно только в тесном сотрудничестве «технарей» и лексикографов.

– Наш вуз в этом отношении вне конкуренции, – говорит Олег Викторович. – МГТУ обладает громадным научным потенциалом, специалистами высокого уровня во многих областях современной науки, техники и технологий. Это и обеспечивает эксклюзивную возможность для создания не только востребованной, но конкурентоспособной лексикографической продукции. Наша главная задача заключается не в пассивном описании безликой массы терминов, относящейся к той или иной отрасли научного знания, а в конструировании терминосистем описываемой научной дисциплины. В отличие от терминологии, терминосистема творчески конструируется специалистами данной области знания из сознательно отбираемых, а в ряде случаев специально создаваемых терминов или заимствуемых из других языков. Для конструирования терминосистемы необходима четкая продуманная и выверенная концепция, лежащая в основе функционирующей в ней системы понятий. Терминосистема характеризуется, прежде всего, системностью, предполагающей прямые и опосредованные логические и ассоциативные отношения каждого ее терминологического элемента с другими элементами данной системы, непротиворечивость этих связей и непротивную полноту охвата всего набора понятий описываемой области знаний. Терминология поддается в значительной степени сознательному вмешательству специалистов и регулированию. С ней должна вестись грамотная и бережная работа по упорядочению, унификации и стандартизации. Более того, тревожное снижение общего уровня речевой культуры заставляет особенно остро осознать роль словаря как самого важного и незаменимого пособия, формирующего нормативные навыки построения речи. Орфоэпический комментарий, этимологическая справка, грамматические сведения, раскрывающие определенные трудности употребления того или иного термина, вводимые при необходимости в каждую словарную статью призваны помочь нормализовать речь пользователя словаря. Задачи многогранны и достаточно сложны, но вполне разрешимы для «технарей» и лексикографов, работающих в тесном сотрудничестве. Мы приглашаем всех желающих принять участие в наших проектах и предложить свои, осуществление которых может стать вполне реальным в рамках словарной лаборатории. Надеемся, что наши словари вскоре появятся на рынке лексикографических изданий и «МГТУ» станет новым брендом в этой области научных изысканий.



М.А. Остапенко

Всегда восхищалась этой женщиной. Обязательная, хорошо сложенная, одинаково вежливая со своими коллегами по работе. И для нее неважно, кто из них и в каком чине или ранге. Ее исполнительность поражала. Документы в идеальном порядке, поручения исполнены своевременно, без суеты. Только человек, наделенный чувствами самоуважения и собственного достоинства, так относится к работе. И Мария Ананьевна являла собой образец такого человека.

А биография у Марии Ананьевны Остапенко уникальна. Так же, как у всего поколения детей, встретившихся с войной в самые прекрасные юношеские годы: 13-15 лет. Родилась Мария Ананьевна 31 декабря 1927 года в Казахстане. По меркам тех лет в не очень многодетной семье: мама, отец, она и два брата. Трудолюбивое семейство в 1931 году переезжает в Магнитогорск строить город. Машенька учится в школе и к 1941 году успевает окончить семь классов. Война! Отец и братья уходят на фронт защищать Родину. Умирает мама. Четырнадцатилетняя Мария остается одна, устраивается на курсы и после их окончания остается работать на ММК котарем-универсалом. Стране остро нужны снаряды, и Мария выпускает эти снаряды. Двенадцатичасовая смена длится вечно, и кажется, что никогда не кончится. Нет выходных и отпусков. Но сознание общности беды

Ее снаряд победы

● Е.М. ЛЕВЧЕНКО,
председатель совета ветеранов МГТУ

для всего народа помогало Марии выжить и работать, преодолевая холод, одиночество, так как рядом всегда было плечо друзей, таких же юных, как она сама, и старших товарищей.

Окончание войны застало Марию на рабочем месте, где она сделала последний снаряд — снаряд Победы. Руководство страны понимало, какой вклад в Победу сделан руками и душами этих повзрослевших за войну детей. За самоотверженный труд в годы Великой Отечественной войны Мария награждена знаком «Отличник Наркомчермета» и медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.».

Грамотную скромную девушку заметили и направили работать в горисполком Магнитогорска. Любознательная умница завоевала всеобщую любовь. Затем работа, вплоть до 1955 года, в горкоме КПСС.

Перейдя в Магнитогорский горно-металлургический институт имени Г. И. Носова Мария Ананьевна одновременно работает секретарем, заведующей канцелярией и помощником директора. В 1960 году она секретарь парторганизации, член местного комитета. В 1967 году была председателем общества «Красный крест», за что награждена знаком «Почетный донор СССР I степени».

Но главная ее заслуга еще впереди. Вращаясь в таком добротном по культуре и воспитанию коллективе, в окружении интеллектуальных научных работников, Мария Ананьевна растет и сама. Особое отношение вырабатывается у нее к участникам Великой Отечественной войны: преподавателям, сотрудникам. Ее поражает в них все — сплоченность, дружеские взаимоотношения, глубочайшее уважение к студентам, стремление передать свои знания как будущим

инженерам-строителям новой жизни.

На своем примере участники ВОВ и труженики тыла прививают студентам уважение к Родине, формируют у них стремление защитить ее.

Ее поражило и то в этих людях, что, пройдя через раны, кровь, дошагав через всю Европу до логова фашистов, они не озлобились и сохранили самые лучшие человеческие качества: сердечность, доброту, любовь к своему труду, порядочность и др. Поэтому с жаром взялась за организацию в институте музея истории. Она понимает, что нельзя потерять сложившуюся связь поколений, что необходимо продолжить в молодежи лучшие традиции по сохранению мира на земле.

Сотни писем с запросами к бывшим сотрудникам института о предоставлении материалов в экспозицию музея: письма, документы, медали, значки, повестки на фронт, продуктовые карточки и др. Все это займет свое место при обустройстве помещения. Открытие музея состоялось в 1971 году на антресолях гимнастического зала. Масса народа потекла на экскурсию. Мария Ананьевна выступала в роли гида. Музей стал главным воспитателем нравственности и патриотизма молодежи. При ее заведовании музей был отмечен министром высшего образования как лучший среди вузов России.

После ухода на заслуженный отдых Мария Ананьевна откликается по первому зову о помощи и участвует в работе. Марии Ананьевне присваиваются звания «Почетный ветеран МГМИ», «Почетный ветеран Магнитки». В 2005 году администрацией Ленинского района награждена Почетным знаком.

В наградах и грамотах музею университета в последнее десятилетие есть тоже частичка участия Марии Ананьевны.



Т.К. Анфёрова

Школу я окончила в другом, маленьком городке на Среднем Урале. Это совсем молодой город (всего 55 лет), и встретить тут человека, видевшего важные исторические события — большая редкость. Но с одним таким человеком я знакома с детства. Татьяна Константиновна АНФЁРОВА — мать моей крёстной и бабушка моей хорошей подруги. Именно о ней я и хочу рассказать.

Татьяна Константиновна — жительница блокадного Ленинграда.

Война ворвалась в её детство заревом пожара на Бадаевских складах, ведь его было видно по всему Ленинграду. Постоянные бомбёжки, студень из столярного клея, холод и не покидавшее ни на минуту чувство голода — такое не стереть из памяти... «Помню кошку в окне весной 1942 г. Она сидела и мирно умывалась, хотя зимой их, как и собак, в городе почти не осталось — съели».

Когда началась блокада, Татьяне Константиновне было всего пять лет, и она не могла помогать борьбе против фашистов, но её отец и девятилетний брат ежедневно тушили фугасные бомбы. В каждом дворе стоял ящик с песком и щипцы, которыми они хватали эти бомбы. Осколок от одной из них до сих пор хранится у Татьяны Константиновны в память о подвиге ленинградцев.

В ту тяжёлую пору выжили кто как мог. Семье Татьяны Константиновны пришлось съезжать в деревню. Там она жила с мамой и старшим братом. Страх от голода и войны приглушил все эмоции: жалость,

Блокадное детство

● Анна ГАННИКОВА, гр. ФГЭ-09-1

стыд. Главным было — выжить. Некоторые горожане готовы были сделать это любой ценой. В соседнем дворе жили две семьи людоедов. Они жили в подвале и заманивали туда людей. Война превратила людей в животных.

Выжить в первую зиму блокады помогли сила духа и оптимизм родителей Багмары Артуровны и Константина Леонидовича Битис. В самые тяжёлые моменты они шутили, подтрунивали друг над другом, рассказывали Тане и её старшему брату о довоенной жизни. Был у них замечательный друг Юлий Яковлевич Спевак, который частенько приговаривал: «Были бы кости целы, мясо нарастёт». Как-то под Новый год он обещал прийти с подарком, маленькая Таня очень этого ждала, но Юлий Яковлевич долго не появлялся, помешала бомбёжка. Когда он всё-таки пришёл, с порога улыбнулся: «Сабаку-то кто-то уже прибрал». Это был ещё один повод для шуток. А его подарок — повод для радости. Коричневая муфточка в виде медведя пережила все тяготы и невзгоды, выпавшие на хрупкие плечики её юной обладательницы. И до сих пор, сидя на полочке на почётном месте, напоминает Татьяне Константиновне о её блокадном детстве. Никто, кроме неё, не видит в этой старой игрушке ничего того, от чего до сих пор иногда бросает в дрожь.

Всякий раз гром, резкие звуки заставляют её вздрагивать. Нет, Татьяна Константиновна не трусиха — слишком сильна память о прошедшей войне и ленинградской блокаде.

Сегодня она прекрасно понимает, что пришлось пережить её родителям в те страшные годы. Однажды её маму вызвали в НКВД, напомнили, что она немка и обязана немедленно покинуть Ленинград. Тане, её старшему брату и отцу разрешили остаться в городе. В эвакуацию они поехали все вместе.

Матери очень тяжело дался переезд, сколько слёз невидимых пролила она, покидая город, где родилась, где были похоронены её близкие и родные. До конца своей жизни Багмара Артуровна душой рвалась в Ленинград и передала эту любовь «до прожлока, до слёз» своему внуку, сыну Татьяны Константиновны, родившемуся уже в маленьком уральском городке — Новоуральске.

Впервые после войны она побывала в Ленинграде в 1952 г., когда перешла в 10 класс. Старший брат водил Татьяну по городу. Он помнил каждую площадку, каждую улицу, такую родную и милую сердцу, но так обезображенную войной. В первый же день они поклонились их дому на Малой Конюшенной, побывали в квартире, где жили прежде, воспоминания нарастали, трудно было сдержать слёзы.

Город очень долго залечивал раны, окраины Ленинграда отстраивались ещё в 60-е годы, а часть петергофских фонтанов не восстановлена до сих пор.

После войны жилось тяжело, но Татьяна Константиновна, как и многие, пережившие блокаду, поняла, что «бедным быть для жизни не опасно».

Страх войны жив до сих пор. Однажды, году в пятьдесят девятом — шестидесятом, 31 декабря, готовясь к празднику, она подтирала полы — и вдруг по радио: «Внимание! На нашу страну...» Дальше ничего не слышала, всё помутнело в глазах, в висках застучало, стало плохо. Оказывается, в такой манере диктор объявил о наступлении Нового года на Дальнем Востоке.

Только спустя несколько десятков лет в 1988 г. Татьяну Константиновну наградили знаком «Житель блокадного Ленинграда». Сейчас она со своей семьёй живет в г. Новоуральске, но воспоминания о блокадном Ленинграде всё ещё живут в её сердце.

Содружество молодости и опыта

● Ю.А. РИВЕ, И.А. ЯКУНИНА

Осенью 2011 года Магнитогорский индустриальный колледж им. Н.И.Макарова (ныне комплекс С) отмечает знаменательную дату — 80-летие со дня основания. В преддверии этого события хочется рассказать о комиссии гуманитарных дисциплин. Эта предметная комиссия — ровесница Индустриального техникума. За 80 лет сменялось не одно поколение преподавателей, но осталась хорошая традиция преемственности опыта. Так же, как и первые преподаватели русского языка и литературы — Г.И. Мишина, Л.Г. Довгоша, А.Н. Туркеева, М.Я. Юдина, В.Д. Татаркин, А.М. Солощенко, Л.И. Артеменко, Л.И. Чикота, Ю.М. Мозговой, А.А. Дрючкина — нынешние преподаватели комиссии рассматривают учебный процесс как творческий союз учителя и ученика, как равноправное сотрудничество.

В практике работы преподавателей ПК сочетаются как традиционные, так и нетрадиционные уроки. Студенты сейчас практически не читают, а отдают предпочтение просмотру ТВ-программ и Интернет-ресурсам. Как следствие, теряются коммуникативные навыки, а связанная грамотная речь студентов становится большой редкостью. Преподаватели видят пути развития устной и письменной речи студентов в проведении уроков с использованием информационных технологий, уроков-презентаций, уроков-диалогов, уроков-проектов, уроков-портретов, уроков-мастерских, литературных го-

стиных. Ученики с разным уровнем подготовки высказываются, проявляют себя, участвуют в общении.

Конечно, создание подобных проблемных ситуаций — очень трудное дело. Преподаватели предметной комиссии постоянно совершенствуют свое педагогическое мастерство, участвуя в областных методических объединениях преподавателей русского языка и литературы, школах для преподавателей спецдисциплин. В комиссии два кандидата филологических дисциплин — председатель ПК И.А. Якунина, С.В. Кожевникова, соискатель на звание кандидата педагогических наук — О.А. Сахно, победитель Всероссийского конкурса «Преподаватель года 2006» — Ю.А. Риве, почетный работник СПО, обладатель губернаторской премии — Л.Н. Новоселова.

В комиссии гуманитарных дисциплин монолитный необычайно активный коллектив, содружество молодости и опыта. Но для воспитания достойного человека и хорошего специалиста одного урока мало. Опыт показывает, что наиболее эффективной является творческая образовательная среда. Такой средой стали внеклассные мероприятия, научно-познавательные игры, научно-практические конференции, фестивали исследователь-

Индустриальный колледж
"Макаровка" "С"
80 лет
коллектив



ских и творческих работ, поэтические конкурсы. Под руководством преподавателей комиссии студенты проявили себя не только на областном уровне, но и на всероссийском в Твери, Железногорске, Воронеже, Москве.

Хорошей традицией стало проведение декады ПК. В этом учебном году декада ПК гуманитарных

дисциплин впервые в истории Многопрофильного колледжа проводилась сразу на трех площадках с 10 марта по 16 апреля. Началась она в комплексе С, а потом эстафету продолжили и другие учебные заведения.

* с 10 по 16 марта — выставка методических разработок преподавателей и творческих работ студен-

тов Индустриального колледжа;

* 14 марта — презентация опыта учебно-методической работы предметной комиссии гуманитарных дисциплин (комплекса С), в рамках которой был представлен буклет о комиссии, литературно-музыкальная композиция, посвященная творчеству С.А. Есенина;

* 16 марта — конкурс чтецов «Начало света...», где были подведены итоги конкурса стенгазет «На Парнасе Серебряного века», в котором участвовали студенты всех групп 1 курса. По окончании мероприятия состоялась круглый стол с преподавателями русского языка и литературы Многопрофильного колледжа по актуальным проблемам преподавания гуманитарных дисциплин;

* 22 марта — выставка методических разработок преподавателей и творческих работ студентов комплекса Д, посвященную Международному Дню воды;

* 05 апреля — литературно-музыкальная композиция, посвященная жизни и творчеству М.И. Цветаевой (комплекс В);

16 апреля — конференция, посвященная 125-летию со дня рождения Н. Гумилева, и выставка методических разработок преподавателей ПК гуманитарных дисциплин комплекса Д.

◆ ТВОЙ СОВРЕМЕННОК

Настоящий капитан!

● Инесса КИМ

Николай БИДНЕНКО – студент 5 курса гр. МСС-06 химико-металлургического факультета, с отличием оканчивает наш вуз по специальности «стандартизация и сертификация в переработке нефтепродуктов», почти все сессии в течение пяти лет сдавал на «отлично». Получил диплом с отличием второго высшего профессионального образования «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации», английский язык. Является капитаном мужской студенческой баскетбольной команды на базе университета.

с СибГУФК – командой Сибирского государственного университета физической культуры на базе филиала Челябинского университета физкультуры из города Березовского. Игра была очень сложная, выиграли всего 4 очка при том, что поражение от них в течение сезона потерпели 2 раза. Но, благодаря слаженной работе команды, удалось достичь успеха. Наша команда была создана на базе МГТУ при поддержке ректора В.М. Колокольцева два года назад. До этого она существовала на базе профессионального клуба «Металлург-Университет», где выступала в Высшей лиге (Дивизи-

что для того, чтобы везде успеть, нужно «езде немного опоздать». На самом деле это неправильно. Нужно заниматься, очевидно, одним конкретным делом, а вторым – дополнительно. Именно поэтому я сейчас стараюсь, в основном, концентрироваться на спорте, но и наукой тоже занимаюсь.

– **Что ты никогда не смог бы простить?**

– Простить не мог бы предательство. Был такой опыт в жизни. Ценю в людях верность и чувство юмора. Думаю, что и я этими качествами обладаю.

– **Откуда у тебя столько сил, чтобы везде успевать?**

– Источником энергии для меня до сих пор являются наставления родителей. Что-то вроде «волшебного пендаля». Особенно вдохновляет меня папа. Его слова о том, что «если хочешь стать человеком, необходимо учиться, прикладывать большие усилия». И без эмоциональной подпитки от мамы, конечно же, не обойтись, она меня постоянно, всегда поддерживает в трудную минуту. Мои родители остались в Мончегорске, и я очень скучаю по своей семье.

– **Как ты провел лето?**

– Прошлым летом я побывал в Америке по программе для студентов, участие в которой открывает возможность заработать за границей и посмотреть мир, попутешествовать. Были студенты из Европы: Германии, Испании; из Канады, Бразилии. Мы дружили между собой, сейчас переписываемся. Испытал культурный шок, побывав в самом крупном городе США – Нью-Йорке. Знаменитая «приклеенная» американская улыбка, очень много афроамериканцев, которые ведут себя уж слишком раскованно, огромное количество небоскребов, закрывающих почти все небо... Один из них, Empire State Building – 102 этажа – аж 40 (!) долларов пришлось заплатить за то, чтобы туда подняться и взглянуть на город с высоты птичьего полета (хотя, похоже, даже птицы на такой высоте не летают). Особенно поразила своей величием статуя Свободы – всегда мечтал ее увидеть. Был на смотровой площадке. Она сама небольшая по размеру, находится на островке, и ее приежает посмотреть огромное количество туристов. Работал в одном из отелей менеджером в течение двух с половиной месяцев по 10 часов ежедневно с выходными, но это уже было в Калифорнии – самом солнечном штате. Вот тут и помогло то, что я в течение длительного времени изучал английский язык – языкового барьера практически не было. Заработанных денег хватало на то, чтобы поездка окупилась. Ни в коем случае не жалею, что поехал туда.

– **Было ли желание остаться в Америке?**

– Нет. Там невозможная пища, менталитет непривычный: в глаза-то улыбаются все, а так... Я к этому не привык. Тяга к Родине все равно есть – здесь друзья, семья, учеба. Но, несмотря ни на что, хотелось бы еще съездить туда, посмотреть еще несколько замечательных мест, поработать, отдохнуть, провести еще одно незабываемое лето. Отдыхать там хорошо, но жить... Кстати, уровень жизни у населения Америки очень высок. Наш средний класс (на уровне которого желали бы жить большинство россиян) у них считался бы самым низким уровнем. Ниже этого у них нет. Посobie по безработице у них 800 долларов в месяц, зарплата у имеющих высшее образование – от 10 000 до 50 000 долларов.

– **Это не первая твоя поездка за границу, успел побывать в Финляндии и Швеции в составе баскетбольной команды своего родного города.**

– **Изменилось ли твое отношение к родине после возвращения из Америки?**

– Нет, конечно, Родина – она всегда остается Родиной.

– **Пользуясь случаем, хочу выразить благодарность, прежде всего, своим учителям: тренеру В.В. Хоменко, а также представителю команды С.В. Лебедеву, главному тренеру команды «Металлург-Университет» Р.Ф. Кабирову, научному руководителю В.А. Бигееву, а также всем тем, кто поддерживает и финансово, и добрым делом, нашу команду: ректору В.М. Колокольцеву, председателю профкома студентов и аспирантов В.А. Бобровскому и всем неравнодушным к нашей команде людям.**



Николай Бидненко, капитан студенческой сборной МГТУ

– **Николай, как ты попал в наш университет?**

– Я прибыл из Мурманской области, из города Мончегорск. Целенаправленно была выбрана именно эта специальность, о существовании которой, а также о том, что при университете есть замечательная баскетбольная команда, я узнал, открыв сайт МГТУ. В родном городе Мончегорске с населением в 60 тысяч человек трудно было реализовать себя в спорте, поэтому и приехал в более крупный Магнитогорск, где есть возможность заниматься в профессиональном клубе и работать над спортивным мастерством.

– **Как ты стал заниматься баскетболом?**

– В баскетбол пришел с подачи брата – он играл, а я приходил на тренировки вместе с ним. Вообще, все рекомендовали меня отдать в спортивную секцию, так как я слишком энергичным, резвым ребенком, а силы лучше было прилагать в «нужное русло».

– **Спортом занимаюсь уже 14 лет, с восьми лет – конкретно баскетболом, на базе команды магнитогорской занимаюсь 5 лет. После первого курса в 2007 году я попал в сборную нашего университета. Она стала чемпионом Всероссийской ассоциации. За это всем игрокам, в том числе и мне, присвоено звание «Мастер спорта».** Последние два сезона были проведены в Ассоциации студенческого баскетбола (АСБ). Это ассоциация для тех студентов, которые пытаются совмещать спорт с учебой, – игры поставлены исключительно на выходных, таким образом, чтобы студенты успевали и не пропускали занятия – остается достаточно времени для учебы. Если говорить о прошлом сезоне, проведенном в АСБ, то он не увенчался успехом – команда потерпела поражение в полуфинале Уральского федерального округа. А в этом году, 17 апреля, заняла 3 место – бронзовая медаль. Накануне состоялась игра

он «Б») Чемпионата России по баскетболу. Я капитан команды последние 2 года. Может, это связано с тем, что тренер стал больше доверять мне какие-то моменты игры. В мои обязанности входит подбадривать команду в самые сложные ключевые моменты, являюсь самым ответственным лицом.

– **Кем ты себя видишь в будущем?**

– Хотелось бы связать свою жизнь с профессиональным спортом. На данный момент стремлюсь попасть в основную команду «Металлург-Университет», которая выступает в баскетбольной Суперлиге. Однако и научная деятельность притягивает. Когда поступил в аспирантуру, то собираюсь под руководством д.т.н., профессора В.А. Бигеева работать над темой «Переработка сидеритового железорудного сырья». Диплом будет на тему «Совершенствование контроля качества дизельного топлива в процессе его производства». Хотелось бы стать человеком в жизни.

– **Когда ты все успеваешь? Спорт, учеба, наука...**

– Стараюсь все успеть. Люблю планировать время с вечера – по пунктам, по полочкам расставляю дела, которые нужно сделать завтра. Вот и получается без особого напряжения совмещать учебу со спортом.

– **Как ты планируешь свой день?**

– С утра до 4 вечера – занятия в вузе, наука, а с четырех до семи – спорт. В первую половину дня хочется все успеть по учебе. Свободного времени практически нет: учеба, тренировки, друзья, личная жизнь.

– **Твое жизненное кредо:**

– **«Если прикладывать достаточно усилий, то все получится».** Можно совмещать несколько вещей – делать их одновременно. Для этого необходима железная самодисциплина и планирование времени. Где-то прочитал,

◆ БАСКЕТВОЛ

Бронзовая победа

● Анна ДОЛГИХ

Мужская сборная команда по баскетболу студентов МГТУ одержала значительную для себя победу, став бронзовым призером чемпионата России Ассоциации студенческого баскетбола в Уральском федеральном округе. В игре за третье место наша команда со счетом 70:66 победила сборную института физической культуры г. Березовска.

Это большой успех, поскольку впервые за два года наши парни поднялись на пьедестал почета. Если же учесть, что среди всех восьми команд, участвовавших в состязаниях, наша была

самой молодой, в ее составе в основном студенты первых-третьих курсов, то эта победа становится еще более весомой. По тому, как слаженно работали все службы нашего вуза при направлении ребят на соревнования, начиная от ректората, бухгалтерии, хозяйственных служб и заканчивая тренерским составом, можно с уверенностью сказать – это общая победа МГТУ. И как бы в подтверждение этому и в надежде на дальнейшее участие нашей команды в играх чемпионата от лица президента АСБ были персонально вручены ректору МГТУ В.М. Колокольцеву, первому проректору С.И. Платову и заведующему кафедрой физвоспитания Р.Ф. Кабирову бронзовые медали Ассоциации.

◆ НАСТОЛЬНЫЙ ТЕННИС

От области – к России

● Евгения ТРОФИМОВА

В Златоусте 13-14 апреля прошло первенство области по настольному теннису среди команд среднего профессионального образования металлургического комплекса. На соревнованиях проходил отбор команд на первенство России, которое состоится 3-5 мая в городе Сулин, Ростовская область. Магнитогорск будут представлять спортсмены именно нашего образовательного комплекса. Студенты Магнитогорского профильного колледжа Максим Рудаков, Сергей Бабур и Екатерина Чумаченко с честью выдержали областной чемпионат и стали победителями среди сильнейших команд Челябинска, Златоуста, Асыра, Сатки и Медногорска.

Но этой победой дело не закончилось – ребята преподнесли еще один сюрприз – на этот раз в Троицке, где 20-21 апреля состоялась областная комплексная спартакиада среди студентов СПО, которая являлась финалом первенства области. Максим и Сергей (участвовали только мужские команды) и на этот раз одержали победу. Участвовало девять команд из Челябинска, Копейска, Троицка и Кыштыма.

Как признается тренер ребят А.А. Волков, на этот раз пришлось, что называется, «попотеть» – основ-



Победители первенства области по настольному теннису

ная борьба развернулась между МПК и Челябинским энерго-колледжем, который ребята обыграли только в пятой партии и стали лидерами чемпионата. В прошлом году студенты МПК (тогда еще строительного колледжа) стали лишь третьими, и эта победа явилась первым большим успехом после реорганизации колледжа. Прошлой большой победой такого уровня была в 2007 году, когда студенты строительного колледжа стали первыми в областном чемпионате по баскетболу.

Поэтому ребят смело можно назвать героями – они заслуженно получили кубки, грамоты министра образования Челябинской области и подарки. А сейчас ребята готовятся к чемпионату России, о результатах которого мы обязательно сообщим.

Поздравляем ребят с большими победами и надеемся, что все у них впереди!

◆ ШТАНГА

А вам слабо?

● Инесса КИМ

Во Владимире 27-30 апреля состоялось V первенство России по жиму штанги лежа. В соревнованиях участвовали 93 студента из 26 вузов России из Оренбурга, Санкт-Петербурга, Уфы, Красноярска, Ярославля, Нижнего Новгорода, Калуги из Московских вузов и др.

Среди 18 участниц наши студентки за абсолютное первенство в весовой категории до 63 кг заняли: Елизавета Мужикова, гр. САР-07 – 1 место с результатом 90 кг, а Виктория Канаева, гр. СД-06 – 2 место с результатом 70 кг. Команда МГТУ заняла 3 командное место. Вместе с нашими студентами в соревнованиях участвовала и команда МаГУ, которая заняла 11 место.

Девушки занимаются пауэрлифтингом в стенах вуза в зале тяжелой атлетики под руководством тренера В.А. Страшенко около трех лет.

– **Для девушек вид спорта необычный. Как вы попали в пауэрлифтинг?**

– Увидели, что есть такой вид спорта, решили попробовать, понравилось. Сейчас обе имеем разряд кандидата в мастера спорта. Стремимся и скоро станем мастерами спорта.

– **Как удаётся совмещать учебу и спорт?**

– Сложно, но мы стараемся. Спорт требует ежедневных тренировок. Несмотря на это Вика окончила 38 школу с серебряной медалью, и серебро заняла на этих соревнованиях. Елизавета также успешно совмещает спорт и учебу.

– **Как вы распределяете время?**

– Тренировки – во вторую половину



Награждение. 2 место Е. Мужикова, 1 место В. Канаева

дня. Вся первая половина дня уходит на учебу. Конечно, есть выходные, которые можно использовать для загородных поездок, отдыха.

Владимир – очень красивый город, мы осмотрели практически его весь, один из плюсов спорта – тот, что можно поехать, посмотреть страну. Были за три года в Оренбурге, где в прошлом году стали призерами, а в будущем году в октябре поедем в Челябинск, куда поедет и полный состав мальчиков.

КВН – что надо!

● Инесса КИМ



Выступает команда Белорецкого филиала МГТУ

Море позитива подарили своим болельщикам команды КВН на весенних Межфакультетских играх КВН-2011, стартовавших 22 апреля в большом актовом зале.

Этот КВН был необычен: впервые в роли председателя жюри выступил первый проректор И.С. Платов. «Предпочтения свои постарай-

тесь оставить в стороне, обещаю быть объективным, несмотря на то, что симпатизирую тому факультету, который окончил и тому, где был деканом», – пообещал он командам в приветственном слове. Состав жюри из года в год почти не меняется – актриса Л. Смоленцова, директор М-Фитнес И. Байкин, директор театра КВН

«Дети лейтенанта Шмидта» Д. Чалков, директор комплекса «Альфа-центр» Р. Сайфумулюков, председатель профкома студентов и аспирантов В. Бобровский. У них есть возможность сравнить игры за несколько лет

Открыла КВН играющая вне конкурса команда Белорецкого филиала МГТУ. Ее выступление оказалось настолько удачным и подготовленным, что в конце действия, когда уже были объявлены победители, ее отдельно пригласили принять участие в городском фестивале КВН, который состоится 7 мая в Орджоникидзе.

Каждая из пяти команд КВН участвовала в двух конкурсах: «Визитка» и «Видеоролик». Причем тема выступлений – уже традиционно – была свободная: «Фристайл».

Ни одна из команд не была похожа на предыдущую ни выбором темы для смеха, ни костюмами, ни манерой исполнения – у каждой была своя изюминка. КВН оказался просто потрясающим! Все команды были на высоте, однако жюри, хоть и с трудом, но выделило лидеров. Команда института энергетика и автоматика заняла первое место, команда ХМФ – второе, бронзу завоевала команда ФТиК. В номинации «Лучший видеоролик» победила сборная института горного дела и ММФ, «Лучшая женская и мужская роли» – Дмитрий Лунев, «Лучшая женская роль» – Алексей Юзев. Под занавес мастер-класс показала команда КВН «Сборная МГТУ».

Жюри отметило возросший уровень актерского мастерства у выступавших, их сплоченность и сыгранность. «Шутки про жизнь, – это всегда здорово!» – резюмировали знатоки юмора.

◆ ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Трудотерапия или штраф?

● Екатерина ОСИПОВА

Все уже заметили, какое серьезное внимание в последние годы уделяется внешнему и внутреннему убранству нашего вуза. Ремонтные дела идут, не прекращаясь. И как преобразились учебные аудитории, кабинеты, коридоры, фасады университета! А как студенты относятся к этим приятным переменам? Достаточно ли ценят все обновления? Мы попросили студентов ответить на несколько вопросов:

1. Нравится ли вам, что в университете «наводят порядок»?
2. Как вы относитесь к тем, кто портит всю эту красоту?
3. Как вы считаете, что нужно с ними делать?

Светлана, 2 курс, ХМФ:
1. Конечно, нравится, сразу создается такая теплая и уютная обстановка, университет принимает подобающий вид.

2. К тем, кто портит все это, отношусь очень отрицательно, они не вкладывают свои силы и старания во все это, зато портить могут многое.

3. С ними уже ничего не сделаешь, можно было бы дать им тот объем работы, которые проделывают люди при обустройстве и ремонте института, чтобы они почувствовали на своих плечах, что это такое и каких сил это стоит.

Анастасия, 2 курс, ФЭИП:
1. Да, нравится, университет прямо преобразился.
2. Я таких людей не уважаю.
3. Штрафовать!

Юрий, 1 курс, институт энергетика и автоматика
1. Да, нравится!
2. Они нехорошие люди, которые не ценят чужой труд.
3. Их нужно один раз заставить сделать то же самое, чтобы они поняли.

Кристина, 3 курс, ФТиК:
1. Несомненно, нравится,

что в нашем университете наводят порядок. Я считаю, что очень приятно, когда благоустраивают место твоего обучения. МГТУ – один из авторитетных многопрофильных технических университетов РФ с высоким интеллектуальным потенциалом, поэтому порядок должен быть не только в системе образования, но и во внешнем и внутреннем виде этого учебного заведения.

2. Конечно, портить все вокруг себя – это не хорошо, ведь на ремонты и благоустройство университета уходит много денег, тем более это делается все для нас – студентов.

3. Вообще аккуратность и бережное отношение к окружающим предметам закладывается в детстве, ну если не получилось такое отношение привить человеку, то нужно проводить со студентами беседы по этому поводу.

Эти слова – о нашей сотруднице, заведующей отделом гуманитарных наук Ирине Павловне Точилкиной. В эти дни она отмечает свой 55-летний юбилей. Здоровья ей и мудрости!

Вива, фестиваль!

● Инесса КИМ

Впервые в стенах МГТУ 29 апреля прошел музыкальный фестиваль «Lost in Music», организованный преподавателями кафедры иностранных языков № 1 под руководством д.ф.н. Л.И. Антроповой. Более тридцати студентов, исполнителей песен на иностранных языках со всех факультетов, в первую очередь из групп ЭПЛ – специализация «лингвистика и новые информационные технологии» – приняли в нем участие.

Открыла фестиваль хореографическая студия «Дети Магнитки» с задорным танцем «Весенний кураж».

Студенты спели более 15 песен на французском, английском, испанском и итальянском языках. Исполнять музыкальные композиции можно было в любом стиле и составе: на сцене выступали и соло, и дуэтом, группой, пели и под гитару, и под «минусовку», и акапелло. Звучали песни из репертуара «Битлз», «Металлики», Джо Дассена, Адриано Челентано. Вместе со своими учениками на сцену вышел и преподаватель испанского языка Центра иностранных языков МГТУ Адриан Энрике Фонсека-Альмагер, исполнив песню на испанском языке «Команданте Че Гевара». Зал самозабвенно аплодировал каждому исполнителю.

Хотелось бы, чтобы проведение подобных фестивалей вошло в наш вуз в традицию, т.к. наши студенты умеют и любят петь, тем более на иностранных языках. Что особенно радует – многие выступавшие исполнили свои, авторские песни. На иностранном языке!

Космический Мистер ХМФ

● Екатерина ОСИПОВА

В большом актовом зале 4 мая прошел конкурс «Космический Мистер ХМФ», который ежегодно организует деканат химико-металлургического факультета.

Конкурс был посвящен 50-летию полета в космос Юрия Гагарина. Поэтому все конкурсы и даже название были космическими. Судило парней очень обаятельное и привлекательное жюри: Зам. декана ХМФ Лариса Оринина, «Мисс МГТУ 2011» Анна Шигорина, «Мисс Артистизм 2011» Ксения Кальянова, «Мисс МГТУ 2010» Ирина Шокова, «Мисс Артистизм 2009» Алена Брусникова и «Вторая вице Мисс МГТУ» Анна Муравьева. Ребятам пришлось показать всю свою силу, все свои таланты и многое другое, чтобы очаровать жюри. Они презентовали себя, боролись

на руках, пели в караоке, импровизировали на разные темы, чем очень развеселили жюри и зал, а также продефилировали в костюмах космонавтов, которые сделали сами. Каждый из участников хорош по-своему. Звание «Мистер Храбрость» получил Александр Карасев (МБЖ-10), который выиграл и приз зрительских симпатий; «Мистер Впечатление» – Богдан Ощепков (МХТ-09), «Мистер Грациозность» – Иван Николаев (МХТ-10), «Мистер Артистизм» – Стас Дуденков (МСЭ-07), который получил приз симпатии жюри; «Мистер Мускул» – Павел Верстов (МС-10), «Мистер Золотой голос» – Александр Сенчев (МХТ-09). Вице Мистером стал Иван Николаев (МХТ-10), а победил в конкурсе Богдан Ощепков (МХТ-09). Победителю Анна Шигорина вручила кубок «Мистера ХМФ 2011».

Остальных участников наградили подарками и грамотами. Нужно отметить, что конкурс прошел очень позитивно и, можно сказать, по-домашнему. И я думаю, что в скором времени у нас в университете конкурс «Мистер МГТУ» наберет популярность.

◆ НАЗНАЧЕНИЯ

Новый лидер женсовета

Женсовет университета провел отчетно-перевыборное собрание. Новым женским лидером стала Лилия Шамильевна ТИМИРГАЛЕЕВА, доцент кафедры промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности.

Своим представителем в женсовет ее выдвинул деканат ХМФ за активную жизненную позицию, трудолюбие, жизнерадостность. В женсовете она работает с октября прошлого года. Лилия Шамильевна трудится в нашем университете 10 лет. Защитила кандидатскую диссертацию в 2008 г., имеет около 30 научных трудов. Активно работает со студентами.

Обращаться можно на кафедру ПЭиБЖД ауд. 427, тел. 29-84-88.



Л.Л.Ш. Тимиргалеева

◆ НАША ОТКРЫТКА

КОМУ: Ирине Павловне ТОЧИЛКИНОЙ
ОТ КОГО: Библиотека МГТУ, отдел гуманитарных наук



Со временем всегда шагала в ногу,
Не выбирала лёгкую дорогу,
А смело поднималась прямо в гору,
Сейчас тебе любая должность впору!
Твой гибкий ум, находчивость,
Тактичность,
Порядочность во всем, дипломатичность
Снискали уважение у всех.
Тебе не зря сопутствует успех!

Так пусть в душе всегда цветёт весна,
Любовью, счастьем будет жизнь полна,
Во всех делах всегда везёт
И счастья будет больше, чем забот!

Эти слова – о нашей сотруднице, заведующей отделом гуманитарных наук Ирине Павловне Точилкиной. В эти дни она отмечает свой 55-летний юбилей. Здоровья ей и мудрости!



Объявление о конкурсе

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

профессоров кафедр: экспертизы и управления недвижимостью; электроснабжения промышленных предприятий (институт энергетика и автоматика); доцентов кафедр: автоматизированного электропривода и мехатроники (институт энергетика и автоматика); прикладной механики и графики; ассистента кафедры: экономики и коммерции.

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

Прошу считать недействительными утерянные: студенческий билет, выданный на имя:

- * Головиной Юлии Ивановны, ст. гр. ЭС-08-2;
- * Киричегой Надежды Сергеевны, студентки заочного факультета, спец. 270102;
- * Дутченко Александра Николаевича, ст. гр. ГЭМ-09;
- * Оголихиной Яны Сергеевны, ст. гр. САР-10;
- * Клирик Павла Валерьевича, студента заочного факультета, спец. 2401;
- * Морылевой Екатерины Алексеевны, ст. гр. ТГП-09;
- * Селиверстова Михаила Николаевича, студента заочного факультета, спец. 1004;
- * Логунова Дмитрия Геннадьевича, ст. гр. КФ-09;
- зачетную книжку, выданную на имя:
- * Корчевой Светланы Валерьевны, ст. гр. САР-09;
- * Кривенко Алексея Владимировича, студента заочного факультета, спец. 1106;
- * Серлакова Александра Сергеевича, ст. гр. АПБ-07;
- * Киричкова Владимира Константиновича, студента заочного факультета, спец. 150101;
- * Кутукова Петра Сергеевича, ст. гр. ТСА-10;
- * Хасенова Бауржана Айкуновича, ст. гр. МХТ-09; студенческий билет и пропуск, выданные на имя:
- * Акиловой Эльзы Фуатовны, студентки заочного факультета, спец. 0720.

Центр иностранных языков в МГТУ

* Китайский язык * Итальянский язык *
* Испанский язык (преподаватель - носитель языка с о. КУБА).
Идёт набор в группу всех желающих.

По окончании курсов вы можете получить сертификат МГТУ.
Обращаться: ауд. 481 (Южный вход МГТУ),
тел. 8-904-808-19-48.

Учредитель и издатель – ГОУ ВПО «МГТУ»,
Регистрационный номер – ПИ № ТУ 74-00392
от 03 июня 2010 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 № 1716.

Подписано в печать: по графику 06.05.2011 в 10-00;
факт. 06.05.2011 в 10-00.
Адрес редакции и издателя: пр. Ленина, 38, ауд. 248.
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.