

НАШИ ГОСТИ

К нам приехал президент

● Анна КАРТАВЦЕВА

В последние дни марта наш город посетила делегация самого высокого уровня: Президент Российской Федерации Д.А. Медведев, руководители министерств и другие официальные лица. Поводом для визита стала тема модернизации подготовки инженерных кадров. Не случайно поэтому в нашем университете все были готовы к тому, что высокие гости могут переступить порог и нашего вуза.

Все дни, предшествующие 30 марта, дню приезда столичного эскорта, у нас прошли под знаком наведения образцового порядка и сдержанной привлекательности. В трудовом кипении то здесь, то там слышалось осторожное: «Неужели Сам сюда при-

ния нашей области А.И. Кузнецов и его заместитель Г.М. Казакова, а также глава города Магнитогорска Е.Н. Тефтелев и его заместитель С.И. Кимайкин. Встречал высоких гостей ректор МГТУ В.М. Колокольцев и проректорат практически полным составом. По обновленным коридорам, украшенным современными стендами, гостей провели в аудиторию 245, где шло учебное занятие. Студенты на виртуальных имитационных тренажерах изучали процесс сталеплавления производства. Профессор В.А. Бигеев рассказал гостям об особенностях работы тренажеров, их возможностях, преимуществах. Сегодня на кафедре металлургии черных металлов их уже семь, шесть из которых охва-

циалисты кафедры разработали модели, к которым сотрудники фирмы сделали программную оболочку и создали эти тренажеры. Комбинат всю эту работу оплатил, он является их собственником, а кафедра, как автор моделей, имеет право использовать их в учебном процессе. Студентам очень нравится работать на этих тренажерах, где хорошо имитируются внештатные ситуации, вплоть до аварийных, и необходимо принять правильное решение, чтобы выйти из них. Использование в учебном процессе подобных обучающих инструментов позволяет выпускникам, когда они приходят на действующее производство, быстрее и легче адаптироваться к тем условиям.

зического моделирования металлургических процессов, где недавно появился уникальный узел бесконусного засыпного устройства. Модель в масштабе 1:5, аналог того, что сейчас установлено на пяти доменных печах ММК. Она создавалась с участием сотрудников университета, в частности, большую роль сыграли преподаватели механико-машиностроительного факультета под руководством первого проректора С.И. Платова. Даже выполненная в таком масштабе, она имеет высоту четыре метра. Модель активно используется в учебном процессе, в научных исследованиях. Профессор С.К. Сибатуллин, который со своими студентами, аспирантами проводит исследования на этой модели, рассказал об



В.М. Колокольцев, В.П. Гузь, В.А. Бигеев, А.С. Андрианов слушают пояснения представителя фирмы «Корпоративные системы» Юлии Чудиновой, асп. МГТУ

дет?». Но чуда не произошло – рабочая повестка президента была столь насыщенной, что включить в нее еще и место, где готовятся эти самые инженерные кадры, очевидно, не представилось возможным. Наш вуз почтил своим вниманием помощник полномочного представителя Президента РФ в УрФО Виктор Петрович Гузь. Его сопровождали: главный федеральный инспектор в Челябинской области А.С. Андриянов, министр образова-

тывают все сталеплавленное производство, один – доменный. Комиссии были представлены два тренажера: оператор конвертера и сталевар дуговой печи. Первый тренажер на кафедре 25 лет тому назад своими силами создали преподаватели Ю.В. Колесников и А.Н. Бойкин для персональных компьютеров первого поколения. Позже комбинат через фирму «Корпоративные системы» обратился с предложением о создании таких тренажеров. Спе-

Судя по вниманию, с которым Виктор Петрович Гузь и другие гости воспринимали информацию об этом электронном продукте, по их уточняющим вопросам, тренажеры их явно заинтересовали. Далее, уже в фойе перед актовым залом, комиссии продемонстрировали техническое творчество учащихся Многопрофильного колледжа, представленное в макетах. Следующим объектом для ознакомления высокой делегации стала лаборатория фи-

особенностях ее работы, ответил на вопросы. Этим нескольких пристальных взглядов комиссии, очевидно, было достаточно, чтобы сделать вполне объективные выводы, которые оказались весьма лестными для нашего университета. Виктор Петрович признался, что его впечатлило увиденное, он пожелал ректору дальнейших успехов. И такую же позитивную оценку МГТУ дал министр образования и науки РФ А.А. Фурсенко.

Еще трем молодым преподавателям официально подтверждена научная квалификация – на мартовском ученом совете дипломы кандидатов технических наук получили Ю.Ю. Ефимова, Ю.В. Кабатина, И.М. Камалудинов.

Внутривузовская студенческая универсиада, проводившаяся по шести видам спорта, в которой участвовало более 200 человек, завершилась. Среди женских команд места распределились следующим образом: 1 место – АСФ, 2 – ФТК, 3 – ММФ. У мужских команд пьедестал почета выглядит так: 1 место – ФГТТ, 2 – ММФ, 3 – АИВТ.

На последнем учебном совете пятерым нашим преподавателям и сотрудникам были вручены благодарственные письма. От городского Собрания депутатов их получили начальник архивного отдела З.М. Гатауллина и архивариус нашего колледжа В.П. Песецкая. От городского управления образования – зав. кафедрой математики Е.А. Пузанкова, директор молодежного научного центра С.В. Пыхтунова и проректор по научной работе К.Н. Вдовин. Поздравляем!

В большом актовом зале 5 апреля состоялся концерт джазовой музыки. С классикой жанра студентов познакомили артисты муниципального камерного хора Дома музыки. Исполнение каждого произведения предвзялось лаконичным рассказом о композиторе, его написавшем, и об истории его создания.

Тепло встретили зрители в большом актовом зале нашего университета Лидию Чебоксарову, участницу мюзикла «Норд-Ост» и проект «Песни нашего века». В МГТУ 13 апреля прошел ее сольный концерт.

В Многопрофильном колледже нашего университета прошел конкурс «Супермен-2011». 25 марта во втором туре принимали участие семеро смельчак: О. Олейник, А. Грязнов, Т. Музафаров (комплекс «С»), Д. Исаев, М. Струков (комплекс «В»), А. Соловьев, В. Казаковцев (комплекс «Д»). В приветственном слове И.Л. Никулина, директор колледжа, сказала: «Мне хотелось бы пожелать, чтобы участники были Богами Олимпа не только на сцене, но и в жизни». И конкурс начался... перед зрителями предстали Боги Олимпа... Затем каждому участнику нужно было сделать саморезентацию. Вот где ребята развернулись! Зрители услышали прозу, стихи, песни, увидели демонстрацию физической силы. Например, у Тимура много разных достижений: 2 взрослый разряд по биатлону, участник конкурса «Проба пера», победитель олимпиад... Владислав в детстве спас человека, снял с дерева, а сегодня хочет стать рок-звездой. Максим рассказывал о себе так: «Полно талантов у меня, отсутствует лишь скромность». А Артем вообще вышел на сцену в костюме египетского фараона. Далее участники продемонстрировали спортивную и деловую одежду.

Наконец, жюри подвело итоги: мистер Энергия – А. Соловьев, мистер Артистизм – А. Грязнов, мистер Обаяние – Д. Исаев, мистер Интеллектуальность – О. Олейник, мистер Покоритель женских сердец – М. Струков, мистер Скромность – В. Казаковцев, мистер Талант – Т. Музафаров. А звание «Супермен-2011» завоевал Максим Струков.

В малом актовом зале 13 апреля прошли очередные академические чтения. Доктор технических наук, проф. кафедры вычислительной техники и прикладной математики И.М. Ячинов рассказал собравшимся о моделировании как способе познания действительности.

В комплексе Д (бывшем строительном колледже) 13 апреля для выпускников школ проведена презентация 6 специальностей с профориентационной целью. После познавательной экскурсии по учебным аудиториям и лабораториям комплекса перед гостями выступил проректор по СПО С.А. Махновский, рассказав о преимуществах обучения в Многопрофильном колледже.

Студенты, со своей стороны, подготовили концерт, открыла который оригинальная стихотворная презентация специальностей. Кроме того, школьники имели возможность посмотреть на макеты гражданских и промышленных объектов, действующие модели механизмов и техники, которые были собраны руками студентов колледжа.

Строитель, автомастер, специалист по земельно-имущественным отношениям и гостиничному сервису, бухгалтер – все работы хороши, выбирай любую!

Кафедра культуры и русскоязычного языка проводит конкурс чтецов «Весна, любовь...». Конкурс состоится 26 апреля в 14-30 в ауд. 292. Регистрация желающих принять участие в конкурсе – в ауд. 466 по 25 апреля включительно.

Ректорат, профком преподавателей и сотрудников и кафедра физвоспитания объявляют о проведении первого тура соревнований по волейболу среди преподавателей, сотрудников и аспирантов. Игры состоятся с 4 по 6 мая. Заявки на участие подавать в профком преподавателей и сотрудников в ауд. 223 до 25 апреля.

Объявляется набор студентов на летний период 2011 года для работы в ССО на строительных объектах города, пригорода, а также на выездных объектах Владивостока, Ямало-Ненецкого автономного округа и г. Сочи. Если вы любите путешествовать, то приглашаем на работу проводниками. За подробной информацией обращаться в профком студентов и аспирантов, ауд. 1101.

На академические чтения, которые состоятся 19 апреля в 9:45 в малом актовом зале, приглашаются преподаватели и студенты архитектурно-строительного факультета. Лекцию на тему «Итальянский опыт в строительстве. Применение в строительстве продуктов Ruedil» прочтет директор компании «Ruedil S.p.A.», доктор Пеллирино Амато.

Выбери конкурс – выиграй грант ⇒ 2

Новости колледжа ⇒ 5

Спортивный калейдоскоп ⇒ 6

◆ ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ

Первое, весеннее

● Анна КАРТАВЦЕВА

Мартовское заседание ученого совета университета состоялось 31 числа, в четверг. Основная повестка его была посвящена двум вопросам: итогам финансово-хозяйственной деятельности вуза и состоянию дел в студенческом городке.

Традиционно отчету главного бухгалтера Л.И. Лыковой предшествовала подробная публикация в нашей газете всех необходимых материалов. Все члены совета имели возможность с ними предварительно ознакомиться. Поэтому, очевидно, у совета не было принципиальных вопросов к Людмиле Ивановне, он лишь, как и полагается, принял к сведению подготовленную ею информацию.

Директор студгородка С.Н. Григорьев, докладывая по второму вопросу повестки, сообщил, что его объ-

емы с присоединением колледжей увеличились более, чем в два раза. На сегодня в него входят 11 общежитий, в которых проживает 2898 человек. По численности его можно сравнить с поселком Буранный или половиной Агаповки. В этом году хотя и подчас с нарушениями санитарных норм (менее 6 кв.м на человека), но в общежитиях удалось заселить всех иногородних студентов. Правда, при этом не представилось возможным осуществить принцип пофакультетного заселения, который, как считает директор, облегчил бы контроль за проживанием студентов и организацию работы с ними.

В последние годы университет вкладывает значительные средства в приобретение мебели, оборудования, в обслуживание общежитий, в их ремонт. Так,

на второе общежитие было выделено 28 млн. руб. Но, к сожалению, студенты не берегут преобразованные апартаменты, как того хотелось бы. Сергей Николаевич считает, что в этой связи необходимо активизировать воспитательную работу в студгородке со стороны профкома студентов и аспирантов, центра по воспитательной работе, кураторов групп. В общежитиях созданы студенческие советы, мероприятия тоже проводятся, но всего этого еще недостаточно.

Совет, признав деятельность студенческого городка удовлетворительной, вынес ряд рекомендаций по ее улучшению.

В разделе «разное» были приняты решения по ряду более мелких вопросов. Например, утвержден перечень направлений с профилями специализациями и специальностями ВПО на предстоящий год, перечень образовательных программ ВПО по сокращенным срокам обучения, внесены изменения в перечень вступительных испытаний и т.д.

◆ ОЛИМПИАДЫ

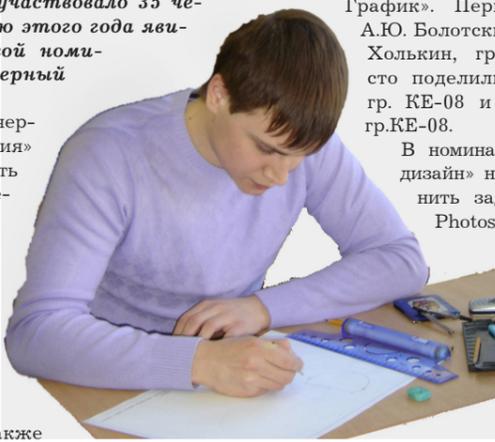
Три в одном!

● Евгения БЛОНДИНСКАЯ, гр. КЕ-08

29 марта по традиции кафедра прикладной механики и графики провела ежегодную олимпиаду по начертательной геометрии, инженерной и компьютерной графике. Участниками олимпиады могли стать студенты МГТУ любого факультета и курса, а также студенты МАГУ, Многопрофильного колледжа. Всего в олимпиаде участвовало 35 человек. Особенностью этого года явилось появление новой номинации – «компьютерный дизайн».

В номинации «начертательная геометрия» нужно было решить задачу без применения машинной графики. Первое место занял Р.И. Фазулзянов, гр.СК-10. Второе место получил Д.М. Бульнинков, гр.СА-10.

Решение задачи в номинации «инженерная графика» также



было без применения машинной графики. Здесь первое место разделили два участника: А.В. Генкель, гр.ГО-08 и В.Р. Ишбердин, гр.СТТ-10. Второе место – М.А. Никитин, гр.ЭТ-10, третье – Харисов, гр.МСЭ-10.

В номинации «моделирование сборочных единиц» нужно было выполнить задание в команде в программе «Компас-График». Первое место заняли А.Ю. Болотский, гр.СА-10 и Д.А. Холькин, гр.АП-08. Второе место поделили Е.О. Шаповалова, гр.КЕ-08 и Е.Б. Блондинская, гр.КЕ-08.

В номинации «компьютерный дизайн» нужно было выполнить задание в CorelDraw, Photoshop, 3DsMAX. Первое место заняли М.Н. Исаева, гр.ТУ-07, О.В. Макарова, гр.СФА-08. Третье место заняла Е.В. Мишук, гр.ФИИД-55 (МАГУ).

◆ НОВОСТИ КОЛЛЕДЖА

Бизнес – дело молодых

● Н.В. КУРЛЯНОВА, методист МпК, к.п.н.

В Многопрофильном колледже МГТУ 6-7 апреля состоялся конкурс предпринимательских проектов. Он состоял из двух этапов: 1 этап – ярмарка проектов, на которой было представлено 30 проектов – от фирмы по производству и реализации редких ценных пород кроликов до швейной мастерской «С иголочки». Члены экспертной комиссии отобрали для дальнейшего участия в конкурсе 10 работ.

Три студенческих проекта, которые жюри признало лучшими на первом этапе, отразили три основных вектора в развитии молодежного предпринимательства. Во-первых, предпринимательская активность все чаще понимается как некая базовая компетенция каждого современного человека. Во-вторых, любой бизнес должен быть социально ориентированным. И, в-третьих, активная молодежь должна стремиться создавать новые производства и предприятия

«на местах».

По решению жюри первое место в конкурсе предпринимательских проектов присудили Зульфие Галиной (гр. ПМК9-06, рук. А.Г. Халитова), предложившей проект фирмы «Печник», где предусмотрены такие услуги, как кладка, ремонт, обслуживание печей, каминов, барбекю из высококачественных экологически чистых материалов. При выкладке печей и каминов будут применяться как новейшие, так и старинные технологии. Проект экономически выгодный, окупится за 3,5 месяца.

Второе место досталось Алексею Иванову (гр. БОТ-08, рук. А.Г. Халитова), предложившему актуальную в условиях Магнитогорска идею экономии воды с помощью водозапорного приспособления.

Детская театральная студия «Бенефис» — проект студентки Дарьи Белоусовой (гр. ЗиО-1, рук. В.Г. Гаврилова), в конкурсе заняла третье место. Дарья планирует готовить с ребятами

спектакли на основе классических произведений русской и зарубежной литературы. Студентка намерена развивать и такие направления деятельности, как аквагрим и оформление помещений шарами. При этом во время презентации Дарья отметила, что на особых условиях будет работать с неблагополучными детьми, то есть ее проект преследует социально значимые цели.

Выберет ли каждый конкретный представитель нового поколения путь предпринимательства или нет – это уже плоскость личных предпочтений. Но, несомненно, активная жизненная позиция, основы предпринимательского мышления пригодятся в любом случае, даже если человек пойдет в наемные работники. В этом случае он уже другими глазами будет смотреть на свою работу, обязанности, деятельность руководства. Совершенно другому чувствовать меру ответственности и работать с ситуацией, которая меняется ежедневно.

◆ КОПИЛКА ПОБЕД

Победы в региональном туре Всероссийского конкурса

● С.И. ЧИКОТА, зав. кафедрой АСП



Команда архитектурно-строительного факультета

фото из архива кафедры АСП

Делегация студентов и преподавателей АСФ вернулась из Екатеринбурга, где в стенах Уральского федерального университета им. первого Президента России Б.Н. Ельцина с 16 по 18 марта приняла участие в региональном туре Всероссийской студенческой олимпиады и конкурса выпускных квалификационных работ. Особенно отличились на конкурсе студенты кафедры архитектурно-строительного проектирования, которые получили четыре диплома из девяти, завоеванных делегацией факультета. Отрадно также отметить, что два диплома вместе с удо-

стоверениями учащи-

ка III заключительного тура получены за первые места. Л. Якупова (гр. СА-06) заняла I место в олимпиаде по специальности «проектирование зданий». Ее проектная клаузурная работа на тему «Музей стройфака УрФУ» подкупила членов жюри оригинальностью планировочного, конструктивного и образного решения. Также I место занял дипломный проект «Реконструкция 2а квартала в г. Магнитогорске» по специальности «городское строительство и хозяйство» (студ. Ю. Гатина, рук. К.Е. Шахмаева). Проект получил высокую оценку жюри благодаря оригинальности идеи, качеству графического исполнения, апробации на 2 конференциях и четырьмя научными публикациям. В этой номи-

нации кафедра АСП демонстрирует завидную стабильность, так как, участвуя четвертый раз в подобных конкурсах, дипломные проекты её выпускников трижды становились победителями среди проектов, представленных выпускниками Екатеринбург, Челябинска и Перми.

Кроме того, призовыми дипломами были отмечены дипломный проект «Здание бизнес-центра в г. Уфе» по специальности «проектирование зданий» (студ. А. Юсупова, рук. С.И. Чикота) – II место; дипломная работа «Перспективы развития планировочной структуры жилых районов г. Магнитогорска» по специальности «городское строительство и хозяйство» (студ. К. Веселова, рук. К.Е. Шахмаева) – III место.

Блестящий дебют

● Анна КАРТАВЦЕВА

Людмила Якупова заняла первое место на олимпиаде в Уральском федеральном университете

Л. Якупова

Людмила Якупова, пятикурсница специальности «проектирование зданий», стала участницей Всероссийской студенческой олимпиады по строительным специальностям, проходившей 17 марта в УрФУ, г. Екатеринбург. Всего в ней участвовали представители семи вузов.

Поскольку специалистов по проектированию зданий готовят только в МГТУ и УрФУ, то эта секция была

немногочисленной: всего шесть человек. Но это обстоятельство ничуть не уменьшило серьезности задания, с которым им необходимо было справиться. Участники за четыре часа должны были нарисовать клаузуру конкретного объекта, выполненную от руки, с полным отражением концепции здания, функциональных связей всех помещений, с обозначением территории, на которой оно расположено. В соответствии с этим расставлялись размеры, указывалась планировка и конструктивное решение. Все выполняли клаузуру музея стройфака УрФУ.

Наш университет отправил на олимпиаду студентов всех строительных специальностей, которым обучают на архитектурно-строительном факультете. Но повезло на этот раз лишь одному из на-

ших студентов – дебютантке олимпиады Людмиле Якуповой. Ее работа удостоилась высшей оценки, и девушке присудили первое место. У остальных наших участников лучшим результатом стало седьмое место.

Победа Людмилы – это не только ее личный триумф, она свидетельствует о качественной подготовке молодых специалистов на кафедре архитектурно-строительного проектирования, которую возглавляет Сергей Иванович Чикота. Специальность «проектирование зданий» открыта в нашем вузе совсем недавно, в 2003 году, и за это время сделано только три выпуска инженеров. Но студенты этой специальности – активные участники научных конференций, предметных олимпиад и нередко добиваются высоких показателей. Первое место в УрФУ – очередное яркое тому подтверждение.

◆ АБИТУРИЕНТ-2011

**Заботится школьник,
школьник волнуется...**

● Евгения ТРОФИМОВА

Весна – время, пожалуй, самое беспокойное для молодежи. Кто-то «волнуется» любовью, кто-то грезит солнышком и летом, но в большинстве своем для ребят это пора экзаменов. Студенты потихоньку начинают готовиться к сессии, школьники трепещут в преддверии ЕГЭ и предстоящего поступления в вуз.

Университеты также тщательно готовятся к прибытию абитуриентов и с удовольствием приглашают на экскурсии в свои стены. 9 апреля в МГТУ прошел очередной День открытых дверей для учащихся школ и ссузов.

Кстати, как отмечали многие пришедшие в наш университет школьники, нынешние «Двери» очень хорошо организованы – были выставлены награды, дипломы и кубки вуза, все стенды факультетов яркие, понятные и выполнены в едином стиле.

Ребят пришло много – приехали школьники из Кизильского района, из ближайших поселков, из Белорецка. Разумеется, очень много магнитогорцев – будущие выпускники лицеев, училищ, различных школ. В большинстве своем мало кто определился с факультетом и специальностью. В основном, у ребят есть два-три приоритетных направления, которые и будут рассматриваться в качестве места будущей студенческой жизни. Однако радует то, что подавляющее большинство выбрали именно МГТУ среди множества других вузов.

Наконец, после презентаций факультетов и приветствий наших студентов, в актовом зале состоялось и большое знакомство с нашим университетом.

Ректор МГТУ В.М. Колокольников тепло поприветствовал будущих абитуриентов, познакомил с составом ректората, представил деканов факультетов и рассказал о нашем вузе: «Сейчас МГТУ – это целый комплекс, куда можно прийти на рабочую специальность, а выйти доктором наук. МГТУ в системе образования России – знаковый университет по подготовке высококвалифицированных инженерных кадров и уже много лет сохраняет эту традицию. В течение года вуз получает более тысячи заявок на наших выпускников». Посетовал



Предстоит учиться мне в университете

ректор на то, что на гуманитарных специальностях (как, например, юриспруденция, бухгалтер, экономика) очень мало бюджетных мест. Поэтому желающим учиться именно на этих специальностях придется потрудиться при поступлении.

А вот выпускник МГТУ, а ныне председатель горсобрания депутатов А.О. Морозов к школьникам обратился строго: «Высшее образование сегодня – это прежде всего отношение к жизни, умение соображать и принимать важные решения, а еще уважать людей, которые рядом. Поэтому приходите обязательно и учитесь! Диплом вуза – это совершенно иное качество жизни. Разумеется, при условии, что человек работает и желает достигать результатов».

По традиции рассказала об особенностях поступления ответственный секретарь приемной комиссии МГТУ Е.А. Пузанкова. Евгения Александровна познакомилась с основными положени-

ями правил приема школьников в вуз, с перечнем необходимых документов и назвала даты, в которые осуществляются основные этапы поступления: прием документов на очное и заочное отделения, даты экзаменов. Кстати, количество бюджетных мест можно будет увидеть на сайте МГТУ уже до первого июня. Списки поступивших также будут опубликованы на портале вуза.

**Из колледжа
в вуз?
Это реально!**● Г.Н. БАКУЛИНА,
начальник отдела МИИПР

В нашем университете 6 апреля состоялся День открытых дверей для выпускников колледжей и техникумов.

Множество вопросов интересовало студентов, получающих среднее профессиональное образование: какие правила приема, будут ли бюджетные места на очное и заочное обучение, есть ли возможность получить высшее образование в сокращенные сроки, какие сдавать экзамены при поступлении и в какой форме, будут ли предоставлять иногородним студентам общежитие.

Первый проректор МГТУ С.И. Платов очень подробно ответил на все вопросы присутствующих. Ответственный секретарь приемной комиссии Е.А. Пузанкова познакомил с порядком и правилами приема в университет. Директор городского Центра занятости В.В. Таркин пожелал всем будущим абитуриентам выбрать специальность по душе, быть востребованными на рынке труда, что сегодня немаловажно для выпускников любого учебного заведения. После официальной встречи знакомство продолжилось по факультетам, где абитуриенты могли поближе познакомиться с деканами факультетов, с условиями обучения по специальностям.

Магнитогорский государственный технический университет ждет выпускников колледжей и техникумов и предоставляет им возможность получить высшее профессиональное образование в сокращенные сроки в области: металлургии, строительства, сервиса, энергетики, педагогики, экономики и управления, транспортных систем и многое другое.

◆ ПРИМЕТЫ РОСТА

Выбери конкурс – выиграй грант

● Ирина ПОРТНОВА

В течение 2009–2010 гг. по итогам конкурсов университет заключил 20 государственных контрактов, трое молодых ученых получили Гранты Президента.

Все больше научных коллективов нашего университета вовлекаются в борьбу за гранты самого высокого уровня, вплоть до президентских. Помочь оформить конкурсную документацию, ответить на самые разные вопросы призван информационно-аналитический отдел нашего вуза. Его руководителя Эдуарда Юрьевича МЕЩЕРЯКОВА мы попросили рассказать о тонкостях работы этой службы.

– Эдуард Юрьевич, отдел называется информационно-аналитический. О чем он информирует и что анализирует?

– Одной из основных задач отдела является своевременное информирование сотрудников нашего вуза об объявленных конкурсах на проведение научных исследовательских работ. Также мы предоставляем информацию о научных форумах, выставках, конференциях – всех научных мероприятиях, которые могут представлять интерес для университетского общества. И, наконец, сразу становится ясным ответ на Ваш второй вопрос – выполняя поиск и передачу информации невозможно обойтись без ее анализа. Прежде, чем конкретная информация будет доведена до заинтересованно-

го лица или группы лиц (научного коллектива), она подвергается многоступенчатому анализу со стороны инженера отдела, получившего ее, меня как начальника отдела и проректора по инновационным технологиям и инвестициям Сергея Ивановича Лукьянова. Кстати, в том числе определяется и способ доведения конкретной информации – объявления о проведении выставок, конференций, как правило, размещаются на внутреннем портале МГТУ и стенде «Наука и инновации», а, например, информация о крупных конкурсах, да еще и по тематике в области научных направлений нашего вуза, – обязательно передается не только в деканаты и на кафедры через заместителей деканов по научной работе, но и, зачастую, персонально руководителю научного направления.

– Откуда вы берете информацию о грантах?

– В наш век информации, обладая таким мощным инструментом как Интернет, поиск последней информации не составляет труда. Только здесь есть одно НО – требуется четкое представление об искомой информации и ее основных источниках. Вот, например, инженер отдела Дмитрий Анатольевич Кувшинов ежедневно ведет мониторинг основных сай-

тов с информацией по научным конкурсам, грантам и др. мероприятиям. Он оперативно размещает объявления на внутреннем портале МГТУ. А инженер отдела Владимир Семенович Великанов недавно вернулся из Москвы, где участвовал в семинаре по подготовке заявок на конкурсы ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007–2012 гг.». Возвращаясь к аналитическим функциям отдела, отмечу, что, зачастую, по весьма важным федеральным программам проводится опережающая подготовительная работа. Конкурсы еще не объявлены, но мы уже обладаем информацией об их проведении и готовим комплекс необходимых для участия документов.

– Кто может получить грант: группа студентов, аспирантов, преподавателей?

– Все перечисленные Вами варианты возможны. Посмотрите архив новостей нашего отдела на портале вуза – только за последний месяц среди объявлений можно найти информацию о конкурсах и для студентов, и для аспирантов, молодых и уже не очень молодых ученых, для индивидуальных и коллективных проектов. Возможно, Вам не удастся най-



Э.Ю. Мещеряков

ти конкурс по интересующему научному направлению, не отчаивайтесь – следите за новостями нашего отдела, в любое время можно заглянуть к нам в ауд. 243 за советом. Если определились с конкурсом, то при подготовке заявки можно обратиться к инженеру отдела Елене Александровне Ильиной, обладающей большим опытом методического сопровождения конкурсной документации.

– На какую сумму обычно заключают грант?

– По итогам конкурса на выполнение НИР или получение гранта заключается не грант, а государственный контракт или договор, в котором строго оговариваются все условия выполнения работ, в том числе и их стоимость. Также как и по составу участников могут быть различные варианты, так и стоимость работ варьируется в широких пределах – от нескольких тысяч рублей до десятков миллионов рублей. Секретов в этом никаких нет, как правило, чем выше квалификация персонала Ваша или научного коллектива в совокупности, тем на большую сумму можно претендовать.

– Приведите немного статистики о получении грантов нашим вузом.

– Подчеркну опять же, что мы участвуем не только в конкурсах грантов, но, по большей части, и в конкурсах на выполнение НИР по государственному заказу. В течение 2009–2010 гг. по итогам конкурсов университет заключил 20 государственных контрактов, трое молодых ученых получили Гранты Президента. Подробную статистику, считаю, нет смысла здесь приводить, учитывая то, что существует наш отдел лишь третий год, и все наши результаты отражаются в ежегодных отчетах на ученом совете С.И. Лукьянова «Об эффективности инновационной и инвестиционной деятельности в ГОУ ВПО «МГТУ». Конечно оценить работу нашего отдела можно по итогам финансово-хозяйственной деятельности университета за 2010 год, опубликованной в прошлом номере «Денницы», – доля финансирования НИР по государственным контрактам составляет практически треть от совокупного поступления денежных средств на лицевой счет МГТУ по приносящей доход деятельности.

Внимание!

Объявляется ежегодный конкурс на почетный диплом и персональные гранты среди студентов нашего университета. Подробную информацию о конкурсе все желающие принять участие могут получить у заместителей деканов своих факультетов по научной работе.

– В каких конкурсах можно поучаствовать в этом году?

– В настоящий момент по срокам мы находимся почти на середине первой вол-

ны конкурсов ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009–2013 гг., уже сформированы и отправлены заявки по мероприятиям 1.5 «Проведение научных исследований коллективами под руководством приглашенных исследователей», 1.2.1 «Проведение научных исследований научными группами под руководством докторов наук» и 1.2.2 «Проведение научных исследований научными группами под руководством кандидатов наук», переходим к комплектации заявок по мероприятиям 1.3.1 «Проведение научных исследований молодыми кандидатами наук» и 1.3.2 «Проведение научных исследований целевыми аспирантами». Очевидно, по вышеуказанным мероприятиям будут еще раз объявляться конкурсы в течение года. Для высококвалифицированных научных коллективов продолжается формирование тематики по ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007–2012 гг.» – сейчас можно оформить заявку на выполнение работ по предлагаемой Вами теме и, если она будет поддержана Минобрнауки РФ, то под выполнение этого проекта в этом же году будет объявлен соответствующий конкурс. Ближе к концу года будут объявлены конкурсы: на получение Грантов Президента РФ для молодых ученых – кандидатов и докторов наук; областной «Изобретатель Южного Урала». И еще раз повторюсь – следите за новостями нашего отдела на портале МГТУ, информация по всем профильным для нашего вуза конкурсам размещается весьма оперативно.

С блистательной победой вернулся с девятого областного телевизионного конкурса «Песня не знает границ» студент ФТиК Евгений Сорокин. Конкурс проходил 12 марта в концертном зале им. С. Прокофьева Челябинской областной филармонии. Он являлся 2 туром, где принимали участие лучшие вокалисты Челябинской области, отобранные на 1 туре прослушиваний, которые прошли в разных городах Челябинской области.

В конкурсе принимали участие более двухсот вокалистов. Главная идея конкурса – поиск молодых одаренных исполнителей и пропаганда лучших песен прошлых лет. Задумка проведения этого конкурса принадлежит самой А. Пахмутовой. Представительные жюри во главе с солистом ансамбля «Ариэль» Борисом Каплуним в течение двух месяцев отслушивали молодых певцов в возрасте от 18 до 35 лет. В программе конкурса должны были присутствовать песни 30–80 годов XX века, песня, посвященная

◆ КОПИЛКА ПОБЕД

И снова – первый!

● О.В. БЕЛОВА, преподаватель МаГК

Песни в исполнении Евгения Сорокина зал слушал стоя

юбилею полета в космос Ю. Гагарина и патриотические произведения. Е. Сорокин исполнял на этом конкурсе произведения из репертуара Муслима Магомаева, а также песни А. Пахмутовой. Единодушно всеми членами жюри он был признан победителем, и его исполнение в финале гала-концерта песни А. Бабаджаняна «Благодарю тебя» вызвало бурные и продолжительные аплодисменты. Нашего земляка зал слушал стоя.

Но это была не первая победа Евгения в 2011 году. 24–25 февраля в Екатеринбурге состоялся VIII открытый фестиваль юмора и эстрады «Москва-Транзит-Екатеринбург». Это единственный подобный молодежный конкурс на всем постсоветском пространстве. Члена-

ми жюри этого фестиваля-конкурса были известнейшие артисты нашей страны: поэт и композитор Симон Осиашвили, Левон Оганезов, писатели и сатирики Аркадий Арканов, Юрий Григорьев, Анатолий Трушкин и другие.

Из 85 участников-солистов и коллективов, участвовавших в конкурсе, во 2 тур прошли только 5 вокалистов, среди которых Евгений Сорокин стал победителем и занял 1 место. Члены жюри отметили очень высокий профессиональный уровень вокалистов в этом году.

Звезды российской эстрады, так же, как и А. Пахмутова, заинтересованы в открытии новых имен. В течение всего 2011 года они будут прослушивать молодых исполнителей во всех регионах России и стран СНГ и

отбирать победителей для участия в международном туре.

Участие в таких конкурсах и фестивалях способствует росту и развитию творческой личности молодых исполнителей, и хочется пожелать Евгению Сорокину дальнейших успехов и побед.

Все это стало возможным благодаря поддержке администрации Магнитогорского государственного технического университета в лице ректора В.М. Колокольцева, проректора по социальным вопросам А.Б. Шестакова, центра по ВВР и профкома студентов и аспирантов. Евгений выражает признательность и благодарность этим замечательным людям, а особенно – своему педагогу и концертмейстеру Ольге Владимировне Черной.



Евгений Сорокин и поэт-композитор Симон Осиашвили

◆ КОНФЕРЕНЦИИ

О Питере и о себе

● Инесса КИМ

В начале апреля пятеро наших ребят вернулись из города на Неве, где в Санкт-Петербургском государственном горном институте им. Г.В. Плеханова (технический университет) принимали участие во Всероссийской конференции-конкурсе среди студентов выпускного курса.

Двое из них – пятикурсники Татьяна Чумарина с докладом «Геометризация качественных показателей Учалинского месторождения», сделанном на секции «Освоение подземного пространства» и Радмир Ярмухаметов с докладом «Автоматизированный электропривод валков клетки стана 5000 горячей прокатки» заняли третье место и были награждены почетными дипломами III степени.

Целью конференции-конкурса было, кроме прочего, пополнить ряды талантливых аспирантов: тех выпускников, которые понравились Санкт-Петербургским ученым, а среди них – Татьяна, пригласили в аспирантуру, причем, на очень хороших условиях: со стипендией в 10 тыс. рублей и стажировкой дважды в год за границей по специальности «Маркшейдерское дело».

В нашем вузе многие студенты увлеченно занимаются научной деятельностью, публикуют свои статьи в научных журналах выигрывают гранты и получают призовые места на олимпиадах и конференциях, тем самым прославляя свою альма-матер. А как Вы, Татьяна, начали заниматься наукой?

– Наукой начала заниматься во втором курсе под руководством О.С. Колесатовой в области геомеханики, геологии и маркшейдерского дела. В ноябре 2010 года побывала на всероссийской научно-технической конференции «Нефтегазовое и горное дело», которая проходила в Перми, где я заняла 2 место в секции по геомеханике с докладом «Расчет ко-

эффициента запаса устойчивости бортов карьеров различными методами».

Увлелась именно этой темой, так как ее предложила преподаватель, и я пошла навстречу и заинтересовалась. Диплом будет также в области геомеханики и маркшейдерского дела.

– Какие у Вас остались впечатления от поездки на конференцию в Санкт-Петербург?

– Город поразил своей архитектурой. Все красиво, интересно. Была возможность соприкоснуться с прекрасным – мы не только нау-

ра, церковь Спаса на Крови. Наконец-то я увидела то, о чем давно мечтала: музюм, в Эрмитаже, X век до н.э. Понравилась огромная, как я люблю, полотна художников Италии, Голландии, Европы XV–XVIII веков. Поразило уважительное отношение к женщине – художники ее воспевали и буквально превозносили на своих полотнах. Видела Мадонну Леонардо да Винчи, а также шикарные картины Коэльо (XV век), Рафаэля. Посетили дом Меншикова. Не знаю, то ли аура там такая, то ли еще что, но когда

Петербуржский технический университет, в стенах которого и проходила конференция. Во внутреннем дворе там гуляют павлины, все очень красиво. В каждой аудитории висит проектор, и преподаватели пользуются мультимедийными средствами на своих лекциях, показывая презентации студентам. Лаборатории у них – выше всяких похвал. У студентов есть возможность не только познакомиться с приборами, но и пользоваться ими, чего нет у нас. И они делают научные работы, используя лазерные сканеры, гироскопы и др.

Что говорить, институт специализированный. У них студенты, когда поступали, когда шли в горный институт, уже нацеливались именно на эту специальность. Не было такого, что они выбрали эту специальность из-за того, что им не хватило баллов на другую. Поэтому цель у них с самого начала была определена: они уже со школьной скамьи знают, чем будут заниматься по окончании вуза. В университете мы видели много студентов с Кубы, из Африки, Индии, Азии. Там очень хороший преподавательский состав кафедр, в основном, мужчины, профессора.

На видном месте в институте красуется коллективная фотография, на которой запечатлен молодой Путин – он, оказывается учился в этом университете и занимался в секции дзюдо.

Во время экскурсии по университету мы осмотрели также и спортивные залы. В нашем вузе они не хуже, чем в Питере. У нас горнолыжка есть, альпинисты, баскетбольная команда выступает более успешно. Словом, то, что они предлагают своим студентам в области спорта, есть и у нас.

В Санкт-Петербургском университете есть действующий Храм горных инженеров! И студенты перед сессией туда ходят.

А какой у них музей! Огромный! У них есть даже скелеты динозавра, очень большого пещерного медведя, камни, – это все размещается примерно в десяти больших залах.

Университет очень краси-

вый, впечатлил. Но наш вуз – не хуже! В нашем вузе специалистов готовят для работы на предприятии, а у них, как мне показалось – больше для науки.

– Расскажите о себе.

– Я окончила школу № 36, где училась с 1 по 11 класс, с серебряной медалью. С 5 по 9 класс училась в школе иностранных языков «Лингвист», которую окончила с красным дипломом, уровень «Перед средним» (разговорный английский). Из-за того, что я училась еще и во второй школе, в основной стали относиться ко мне более серьезно.

Участвовала в городских олимпиадах в 9, 10, 11 классах по ОБЖ и занимала там первые места, а также три раза в областных, в Челябинске, где занимала 5–2–5 места. Для души занималась танцами, аэробикой, плаванием. Сейчас катаюсь на горных лыжах. И по утрам бегаю.

– Ваше жизненное кредо?

– Самое главное для меня – моя семья. Я хотела семью, и все буду делать для своей семьи. И только для нее и живу, и буду жить, так как муж для меня – всё. Мы с мужем – единомышленники: любим новые ощущения и вместе реализуем свои стремления – вместе занимаемся картингом, вместе катаемся на лыжах, на горных велосипедах, вместе пытаемся делать домашние дела, вместе – на машине – везде вместе, даже в магазины вместе ходим.

А еще мое кредо: «Не останавливаться». Если случается, что останавливаешься, то попадаешь в «депрессивную воронку», которая затягивает и затягивает вниз.

А еще у меня есть моя «теория бумеранга»: если человек что-то делает негативное, то рано или поздно, от других людей или по воле обстоятельств, это к нему обязательно вернется. Я это точно знаю – и по личному опыту, и по наблюдениям над другими. Сейчас пишу книгу про свои переживания, размышления о жизни.

– Все новые грани появляются в процессе нашего интервью! Многие студенты публикуются в нашей газете, люди, имею-

щие техническое образование, пишут стихи, увлекаются литературным творчеством. А как Вы пришли к этому?

– Литература меня всегда притягивала. И это не случайно. Пять лет назад я не только в МГТУ поступила, но и в МаГУ тоже, на филологический факультет. Но выбор тогда сделала, я считаю, правильно – «Горный». У меня всегда была пятерка по «русскому языку», до сих пор осталась тяга к литературному творчеству.

– Ваш любимый анекдот?

– Одного конкретного любимого анекдота нет, но постоянно в жизни встречаются смешные моменты. Так случилось, что меня окружают исключительно позитивные люди, среди моих знакомых нет тех, которые бы меня напрягали, угнетали морально. Поэтому я уже лет на сто вперед на смеялась. Люблю смотреть «Нашу рашу», комедии.

– Что является для Вас «местом силы», где Вы черпаете энергию и жизнелюбие?

– Кроме смеха поддерживают меня по жизни самые близкие люди, самые дорогие: муж, родители, бабушки, крестная и, конечно, близкие друзья: подруги по духу – «боевые подруги». Редко встретишь подруг, которым можно довериться! Мне повезло!

Очень хочу поблагодарить своих научных руководителей, которые инициировали нашу поездку в северную столицу – заведующую кафедрой маркшейдерского дела и геологии доцента, к.т.н. Е.А. Горбатову и старшего преподавателя этой же кафедры О.С. Колесатову, а также преподавателя, который сопровождал нас в Санкт-Петербург Е.А. Романько, и, пользуясь случаем, всех своих школьных учителей, которых я помню и уважаю, особенно Ольгу Владимировну Мохову, учителя ОБЖ, нашего классного руководителя. А еще маму, мужа, близких людей, а также наш университет, который дал специальность, знания, дорогу в жизнь и прекрасную возможность для самореализации и для дружбы.



Т. Чумарина в стенах Санкт-Петербургского университета

Фото из архива Татьяны

кой занимались в городе на Неве: после семинаров для участников были организованы экскурсии по достопримечательностям города. Больше всего понравился Исаакиевский собор, а также Александр-Невская лав-

мы вошли в него, то все почувствовали ощущение счастья, легкости в этом доме. Как будто шампанское выпили. Мы с подружкой даже повальсировали в бальном зале.

Очень красивый Санкт-

С 30 марта по 1 апреля прошла Вторая сессия Всероссийской конференции обучающихся пятого Ежегодного Всероссийского конкурса достижений талантливой молодежи «НАЦИОНАЛЬНОЕ ДОСТОЯНИЕ РОССИИ» на базе детского дома отдыха Управления делами Президента РФ «Непецино» (Московской обл., Коломенский р-н, п. Непецино). На неё были приглашены победители заочного тура.

Организатором этого конкурса, ставшего уже традиционным, является общероссийская общественная организация «Национальная система развития научной, творческой и инновационной деятельности молодежи России «Интеграция» в лице председателя Оргкомитета, академика А.С. Обручникова. Все мероприятия проводятся при поддержке Управления делами Президента РФ, Государственной Думы, Федерального Собрания РФ, Министерства образования и науки РФ, Федерального агентства по образованию, Московской Патриархии, Федерального Космического агентства (Роскосмос) и др.

Основными целями Всероссийского конкурса – привлечение наиболее активной части молодежи к участию

◆ КОПИЛКА ПОБЕД

Награда российского уровня

● О.С. МАТВЕЕВА,
МпК комплекс «В», преподаватель

Студентка Многопрофильного колледжа стала призером конкурса «Национальное достояние России»

в самостоятельных научных исследованиях, организация интеллектуального общения и взаимообмена информацией в сфере профессиональных интересов, выявление и поддержка наиболее перспективных проектов, технических решений, а также стимулирование дальнейшей профессионального образования молодежи.

Для участия в очном, завершающем туре конференции экспертным советом было отобрано более 600 авторов, работы которых признаны лучшими из лучших. В их числе были и студенты нашего Многопрофильного колледжа. Таким образом, вызов-приглашение на очный тур был получен!

Работа конференции проходила по двенадцати секциям: «Психология, социология, философия», «Краеведение, география», «Ин-

формационные технологии, математика», «Декоративно-прикладное искусство», «Биология, медицина и здоровый образ жизни», «Экология, безопасность жизнедеятельности, химия» и др.

Всего в конференции приняла участие около 500 человек из разных уголков России, в том числе Елена Щеглова, ст. гр. ПОТ9-09 ГОУ ВПО «МГТУ» Многопрофильный колледж. По итогам конкурса Елена стала победителем и получила диплом 1-й степени за работу «Анализ загрязняющих веществ, выделяемых в атмосферу ОАО «ММК» (секция «Экология, безопасность жизнедеятельности, химия»), выполненную в соавторстве с Карине Петросян под руководством преподавателей Л.Н. Алдошкиной и Л.С. Колдомасовой.

Кроме награды за участие в очном туре конкур-

са, наша делегация от Многопрофильного колледжа (Е. Щеглова и преподаватель О.С. Матвеева) привезла дипломы победителей заочного тура Всероссийского конкурса. Дипломы получили студентки Рамиля Мажитова, Елена Янсарина за работу «Исследование кислотности атмосферных осадков г. Магнитогорска и прилегающих районов», выполненную под руководством преподавателя О.С. Матвеевой; Карине Петросян и Елена Щеглова за работу «Анализ загрязняющих веществ, выделяемых в атмосферу ОАО «ММК».

В заключение хотелось бы добавить, что профессиональное общение на конкурсе в Непецино прошло интересно, приятно и с пользой не только для участников конференции, но и для их научных руководителей, которые имели возможность повысить



Д.Н. Емельянов, д. хим. н., проф. Нижегородского гос. университета им. Н.И. Лобачевского, почетный работник высшего профессионального образования, заслуженный работник высшей школы РФ и Е. Щеглова

свою квалификацию, посетившие специальные курсы, проводимые ведущими учеными.

◆ КОНФЕРЕНЦИИ

Форум в колледже

● Инесса КИМ

Студенческая научно-практическая конференция «Современное строительство» стартовала 25 марта в Многопрофильном колледже (комплекс Д).

«Этот форум – заключительный этап многих мероприятий, направленных на развитие познавательной деятельности студентов в области строительного производства, – говорит зав. строительным отделением комплекса Д Г.М. Коровкина. – В них было задействовано более пятидесяти студентов нашего колледжа. Начались они с 21 марта показательной защитой курсовых проектов, где студенты видели и знали, как нужно успешно защищать курсовые, какие могут возникнуть вопросы у преподавателей. Кроме того, прошла студенческая олимпиада по инженерной графике, строительным конструкциям, а также конкурс макетов, конкурс стенгазет. В комплексе С проводился конкурс «Лучший ка-



менщик».

Участников конференции – студентов колледжа приветствовала председатель ПЦК «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» Г.А. Варакина. На конференции выступало с докладами пять человек. Кроме студентов самого колледжа, познакомивших слушателей с современными строительными материалами, среди выступавших была и пятикурсница АСФ Л. Кучимова (гр. СГХ-06), которая сделала доклад на тему «Роль и функция озеленения в комплексном благоустройстве промышленных территорий», что имеет большое значение для такого гиганта отечественной металлургии, как ММК.

Директор ТО Магнитогорска корпорации ТехноНИКОЛЬ А.С. Хромых тоже не обошел своим вниманием студенческий форум, рассказав о современных материалах и системах для изоляции, которые выпускает корпорация.

Все лекторы использовали в своих выступлениях мультимедийные средства – их презентации отличались красочностью и доходчивостью, а сами выступления – четкостью и уверенностью.

Под занавес состоялось подведение итогов и награждение студентов за лучшие рефераты, стенгазеты, творческие работы, альбом графических работ, а также за призовые места в олимпиадах.

«Оцениваю форум очень положительно, – делится впечатлениями Г.М. Коровкина, – признаться, даже не ожидала столь глубокой проработанности материала. Наши студенты молодцы: выступали громко, четко, с показом презентаций. Подобрали очень интересный материал, который понравился всем. Молодцы!»

но нужно знать и помнить прошлое своей Родины.

Зав. кабинетом социально-экономических дисциплин Валентина Григорьевна Гаврилова говорит: «Традиционные предметные недели в Многопрофильном колледже проходят уже несколько лет. Их первейшая задача – придать значение внеклассной работе студентов, привлечь ребят к углубленному изучению предметов. В рамках таких дней дополнительного образования проходят олимпиады, конкурсы, викторины, студенты посещают музеи и юридические библиотеки. Учащиеся тщательно готовятся к выступлению перед «коллегами», подводят итоги и выясняют причины появления того или иного исторического события».

По итогам всех прошедших мероприятий активными участниками стали: Ю. Казанцева, А. Коньева, Р. Файзуллина, Ю. Татарникова, М. Ишмамеева, Е. Мошуря, Е. Кузин, О. Медведкова, Н. Самойлова, И. Злуняев, О. Мишеева, Н. Попова, С. Логинова, К. Ларионова, Е. Клинова, Н. Дьяченко, О. Славич. А победителями викторины стали А. Багаутдинов, М. Алексеев, У. Стаценко.

● Евгения ТРОФИМОВА

ресными были открытые уроки на темы: «Крепостное право отменено навсегда!», «Репрессии 30–50-х гг. на Урале», семинар «Проблемы социального развития на современном этапе» и классный час о молодежном движении «Запрещается запрещать».

Последним из этапов целого комплекса мероприятий стала научная студенческая конференция «К 150-летию отмены крепостного права», где ребята выступили с докладами в двух основных секциях (философской и исторической). Темы были выбраны соответствующие: «Ницше о свободе», «Николай Бердяев», «150 лет отмены крепостного права» и др. Ребята очень ответственно подошли к своим докладам – кратко и ёмко изложили основные понятия и идеи, о которых хотели сказать. Преподаватели также не остались в стороне и рассказали о настроениях, царивших в стране в те непростые годы больших реформ, о важной роли истории в жизни любого человека, ведь обязатель-



Итоговая конференция

Стараясь привлечь внимание студентов колледжа к значимым для нашей страны датам (юбилей первого полета человека в космос и большой исторической юбилей), в Многопрофильном колледже преподаватели организовали очередную предметную неделю «История российской свободы». 25 марта в Много-

профильном колледже состоялась итоговая конференция в рамках предметной недели колледжа, посвященная 150-летию отмены крепостного права.

В течение нескольких недель проводились конкурсы буклетов и газет «Это сладкое слово – Свобода!», конкурсы творческих работ «Восславим свободу!». Особенно инте-

Соприкосновение с профессией

● Е. ЧАУСОВА и Т. РОМАНОВА,
ст. гр. Б-09 МпК ГОУ ВПО «МГТУ»

В марте 2011 года мы проходили практику по профилю специальности на крупнейшей предприятии торговли и общественного питания нашего города: торговая сеть «Ситно», торговая сеть «Монетка», магазин «Московский», кафе «Сударыня», «Золотая ива», «Легенда», а также и за чертой города в столовой санатория «Юбилейный». Целью прохождения практики являлось закрепление, расширение и углубление знаний, полученных при изучении специальности дисциплин на основе изучения финансово-экономической деятельности предприятия. Нашим руководителем был ведущий преподаватель колледжа, почетный работник СПО Михаил Иванович Боков.

Нам было выдано задание на практику, установлены дни индивидуальных консультаций и проведен инструктаж на рабочем месте. Все мы очень волновались перед выходом на практику, ведь это было наше первое самостоятельное соприкосновение с профессией, поиск своего места в ней. Но все волнения оказались напрасными: приняли нас очень доброжелательно, создали благоприятные условия для более эффективного прохождения практики. Как выяснилось позже, почти все руководители и ведущие специалисты предприятий – бывшие выпускники нашего техникума.

За время прохождения практики нашими руководителями от предприятий был предоставлен матери-

ал по ведению бухгалтерского учета на предприятиях различных организационно-правовых форм собственности. Мы получали необходимые консультации и ответы на интересующие нас вопросы от бухгалтеров предприятий, с которыми у нас был налажен тесный рабочий контакт. Мы закрепили знания не только по бухгалтерскому учету, но и по экономике предприятия, налогам и налогообложению, анализу финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

Руководители практики от предприятия на каждого студента составили отзыв-характеристики. Чтобы получить положительные характеристики, нам пришлось показать все свои знания и умения, накопленные за время теоретического обучения, мы очень старались. К нашему большому удивлению, в нас хотели видеть не просто профессионалов, не просто исполнителей, но и членов своей команды: надежных, ответственных, неравнодушных к интересам предприятия. Мы сделали вывод, что такие требования сейчас выдвигают все работодатели, особенно представители малого и среднего бизнеса. Нам стало ясно, что недостаток профессионализма можно устранить уже на рабочем месте, а психологический настрой на работу в коллективе изменить гораздо сложнее.

Производственная практика убедила нас в правильности выбранной нами профессии. Разочарованных не было. Теперь мы с нетерпением будем ждать следующего вида практики – стажировку. Думаем, что справимся и не подведем своих преподавателей!

◆ ТВОЙ СОВРЕМЕННОК

Покоритель вершин

● С.Н. СЕЛЕЗНЁВА, зав. отделением технологии общественного питания комплекс В

Эмблемы МГТУ и Магнитогорского торгово-экономического техникума появились на высоте 5130 м в Фанских горах

Студенты Многопрофильного колледжа славились своими талантами и спортивными достижениями. Так, на площадке «В», специальности «технология производства общественного питания» обучается Владислав Маркелов – студент бывшего Магнитогорского торгово-экономического техникума. Влад – не просто успешный студент 3 курса, обучающийся только на «хорошо» и «отлично», но и один из одаренных молодых альпинистов Южного Урала.

В 2005 году В. Маркелов начал заниматься скалолазанием, а в 2006 году – альпинизмом. Несмотря на юный возраст, Влад участвовал в трех больших спортивных экспедициях Альпинистского клуба в горы Памиро-Алтая

и Тянь-Шаня, где совершил более 20 восхождений, включая технически сложные восхождения на вершины от 4 до 5,5 тысяч метров. У Влада более 20 восхождений, в том числе скоростных, и по маршрутам на вершины Южного Урала.

В. Маркелов обладает уникальной для своего возраста выносливостью. Будучи физически одаренным, целеустремленным, мотивированным на лучшие спортивные результаты, он постоянно стремится к совершенствованию. Влад является участником сложнейших российских горных марафонов 42 и 45 км на высочайшие вершины Северного Урала (Конжакский Камень) и Южного Урала (Иремель), участником лыжного марафона «Лыжня за облака» через хребет Б. Таганай, участником несколь-



фото из архива В. Маркелова

ких этапов Кубка России по ски-альпинизму.

В 2010 году, являясь самым молодым участником, Влад успешно выступил в техническом классе 22-го Чемпионата СНГ по альпинизму в Фанских горах (республика Таджикистан), вместе с командой ребят из МГТУ во главе на одну из вершин на высоте 5130 метров эмблему техникума и вуза.

Влад, являясь призёром городских и региональных

соревнований по скалолазанию, ставит для себя задачу стать высококлассным альпинистом. Вот и в этом году Владислав Маркелов включен в состав молодёжной сборной Челябинской области для участия с 17 июля по 15 августа 2011 года в учебно-тренировочном сборе в горах Памиро-Алтая с последующим участием в Чемпионате СНГ по альпинизму.

А впереди – область!

● Екатерина ОСИПОВА, гр. ЭФ-09

С 23 по 25 марта Многопрофильный колледж в стенах бывшего Строительного колледжа (комплекс Д) провел первенство города по волейболу среди команд образовательных учреждений средне-специального образования.

В соревнованиях принимали участие команды магнитогорских колледжей: Многопрофильного (МПК), Педагогического (МПК), Медицинского (ММК), Технологического (МТК) и Политехнического (ПКММК). Коллективы юношей и девушек готовились к этим соревнованиям целый год. После подведения итогов места распределились следующим образом.

Девушки: 1 место – Педагогический колледж; 2 место – Медицинский колледж; 3 место – Технологический колледж.
Юноши: 1 место – Политехнический колледж; 2 место – Многопрофильный колледж, который только в пятой партии проиграл победителям со счетом 16:14; 3 место – Педагогический колледж.

Всех призеров наградили почетными грамотами. Команды победителей поедут на областные соревнования.



Соревнования в Многопрофильном колледже

ра стало известно (конечно, об этом говорилось и на открытии, но нужно же перед первой партией покушать!), что выходящих мест не одно, а целых три! Продолав несложные вычисления в течение полусуток, ставлю перед собой такую задачу – выиграть все оставшиеся партии (даже 6,5 очков, а не 7 с таким коэффициентом гарантировали невыход на первенство России). Кто-то мудрый сказал, что отсутствие выбора очень упрощает выбор.

Следующие две партии закончились для соперников в дебюте (чему способствовал белый цвет и хорошая подготовка), третья – после сложной борьбы – грубой ошибкой в ободном цейтноте молодого екатеринбургского таланта, который перегнул палку, стремясь выиграть.

Последний тур, который становился камнем преткновения в двух предыдущих турах (там также имел 6 из 8), сложился очень легко и удачно. Отдельное спасибо жеребьевке, которая могла дать любого из гроссмейстеров, а выдала хорошего друга (у которого еще в блиц выигрываешь 8,5–1,5). Белый цвет, любимый ход Остапа Бендера e2–e4 и очередной невыход соперника из дебюта, красивая комбинация, и вот он – момент победы! Так приятно подписывать бланки, зная, что ты уже вышел в Высшую лигу, все получилось, как и хотелось!

Интересно, какие мысли рождаются сейчас в твоей голове, читатель? «Вот везет же!», «Безответственный вы, однако, молодой человек!». Да, вполне, возможно, это и так (не всегда, правда!), и поэтому хочется сделать небольшое лирическое отступление.

В любой жизненной ситуации, которая с нами происходит, у нас есть выбор, как воспринимать мир и то, что случается. Можно – серьезно, целиком и полностью сосредоточившись на результате, а можно – играть, получая удовольствие от процесса.

Оба подхода имеют право на существование, и все же мне больше импонирует второй. Когда занимаешься тем, что нравится, все дается легче, происходит быстрее, попутно огибаются другие бонусы.

Шахматы можно воспринимать по-разному. Для кого-то это просто игра. Для кого-то – серьезный спорт высших достижений. Для меня – это чистое творчество. У тебя и у соперника есть 16 деревянных фигурок: две армии, которые преследуют одну цель – «заматовать» короля соперника. Играя в шахматы, мы пытаемся объединить усилия разрозненных фигур и пешек против одной цели, мешаем сопернику проводить его планы, придумываем новые идеи, рассчитываем конкретные варианты, реализующие стратегию, ошибаемся и радуемся, когда реализуется красивый замысел. Очки, высокий рейтинг и результаты неизбежно придут, если ты искренне любишь эту игру! И, конечно, правильно изучаешь ее!

Достаточно часто люди тратят огромное количество усилий на достижение какой-то своей цели, перелопатив огромный объем информации и не получая вообще никаких или минимальных результатов. Рецепт простой: спросите экспертов. Так сделал в свое время автор статьи. Это касается не только шахмат.

Технические итоги турнира: 1 место – Павел Понкратов (Челябинск, международный гроссмейстер) – 8,5 очков; 2 место – Алексей Польщиков (Магнитогорск, мастер ФИДЕ) – 7 очков; 3 место – Дмитрий Чупров (Тюмень, международный гроссмейстер) – 6,5 очков.

Тройка призеров получила право сыграть в Высшей лиге мужского чемпионата России по шахматам. По предварительной информации он состоится в конце июня-начале июля в Нальчике.

(Полную версию читайте на сайте <http://www.magtu.ru/>)

◆ КОПИЛКА ПОБЕД

Первенство Урала по шахматам

● Алексей ПОЛЬЩИКОВ



Слева направо: Д. Чупров, П. Панкратов, А. Польщиков

фото из архива автора

Так уж получилось, что нынешнее первенство Урала по классическим шахматам стало для меня третьим по счету. В двух предыдущих (в Тюмени и Кургане) не хватило совсем чуть-чуть для того, чтобы достичь цели, которая ставилась до начала турнира. Задача очень простая и сложная одновременно – «отобраться» в Высшую лигу чемпионата России. С третьей попытки (количество все-таки имеет свойство переходить в качество) все получилось, причем настолько удачно, что остается только удивляться. Впрочем, обо всем по порядку.

Несколько технических фактов этого первенства для любителей статистики: 62 участника, 3 международных мастера, 2 международных мастера, 12 мастеров ФИДЕ, 2 женских мастера. Контроль времени – 1,5 часа с добавлением 30 секунд за каждый сделанный ход, начиная с первого, каждому участнику. География также весьма разнообразна: Челябинск (ставший местом проведения чемпионата), Магнитогорск, Миасс, Копейск, Верхний Уфалей, Трехгорный, Коркино, Екатеринбург, Тюмень, Нижний Тагил, Салехард, Курган, ХМАО (может кого забыл, приношу искренние из-

винения). Система проведения: швейцарская, 9 туров.

Играя в подобных турнирах, чаще всего сталкиваешься с одной и той же картиной: есть несколько партий, в которых действительно придется бороться до полного истребления сил и энергии, остальные же (если все нормально с физическим и эмоциональным состоянием) выигрываются на классе. Стартовый пятый номер навел приятные мысли о том, что турнир начнется где-то в районе 3–4 тура, поэтому можно сильно не напрягаться.

Первая партия подтвердила ожидания: соперник раз-ыграл «кривой» дебютный ва-

риант, и к 25 ходу все благополучно закончилось. Проснувшись следующим утром и узнав о том, что во втором туре предстоит играть с дедушкой (пусть и крепким), принял решение отправляться на каток! Прямо перед партией! Жить у друзей и в гостинице во время серьезного турнира – «две большие разницы», как выясняется.

Замечательное место в парке Гагарина в центре Челябинска, забавные фотографии на фоне местной шахматной веранды, покрытой снегом, свежий воздух, вокруг лес, красота, коньки и лед – «подготовка» к партии длилась пару часов, все очень понравилось! Думается, летом там вообще здорово, всем рекомендую.

Разумеется, партию я проиграл, потратив на первые 15 ходов примерно 95% всего данного времени. Получив предложение ничьей в чуть худшей для меня позиции, имея три минуты против пятидесяти, подумал секунды три и сделал ход (посчитал, что теряю аж 3 пункта рейтинга или даже 4). Играть с таким временем, постоянно решая сложные задачи, долго не получилось, «подготовка» сказала, хотя объективности ради стоит сказать, что позиция до самого конца балансировала на грани равновесия, проиграл самым последним ходом, допустив несложную комбинацию.

Искренне уверен, что все, абсолютно все – к лучшему, но после еще двух ничьих в следующих трех турах (3 очка из 5), стало понятно, что пора чуть более ответственно подойти к соревнованию. Благо, расчет вариантов и тактическое видение вернулись на нормальный уровень.

Где-то в середине турни-

◆ ГОД РОССИИ В ИСПАНИИ

Моя встреча с Папой Римским

● Светлана ЛАНЦОВА

Со времен студенчества мне нравится байка про одного советского художника. Был он талантливым, но незадачливым мастером – писал городские пейзажи и зарисовки, являлся бытописателем своего времени, но не был конъюнктурщиком. Поэтому его работам вечно отказывали в участии в выставках, предпочитали замалчивать его творчество и ревнители торжества соцреализма упрекали беднягу в аполитичности. Однажды его картину в очередной раз не допустили к выставке.

цев, и я в том числе, и тысячи туристов в Барселоне являлись собою «картину маслом» под названием «Они видели Папу Римского».

Сто лет Каталония ждала этого исторического события и дождалась, что очень любезно и со стороны Ватикана, и со стороны Каталонии именно в момент моего присутствия в этом городе. Папа Бенедикт XVI прибыл в Барселону освятить скамеечку перед прекрасным храмом Антонио Гауди «Саграда Фамилия» – храм Святого Семейства, который строили и, наконец, построили. Безусловно, заманчиво

толиков были доминирующими эмоциями. В город прибывали хорошо организованные автобусные делегации фанатов Папы и из Каталонии, и со всей Испании, и из европейских стран католического мира. Особую рьяность проявили немцы – оно и понятно, ведь Папа Бенедикт, в миру Йозеф Ратцингер, их баварское чудо.

Поскольку мне «не светило» побывать в Саграда Фамилии – квартал оцепили спецназовцы, остановка метро была закрыта, я решила подождать Папу в конце его пути – около Кафедрального Собора. Пришла я

садливо окрестила их про себя «баварскими кобылами» и признала, что со своим классическим ростом – метр шестьдесят, я безусловно проиграю этим Брюнгильдам битву за обзор парадного входа в Кафедральный Собор. Рядом с этими лошадушками держался их спутник – мужичок невнятного вида с приветственным флажком. Можно было попытаться усыпить его бдительность и втиснуться таки к оградке. Максимально растянув улыбку «а ля чеширский кот», я спросила его: «Ой, а где вы взяли такой хорошенький флажок? Я тоже хочу!» Спросила я его на испанском, но это не имело особого значения – он и так понял меня и радушно подарил мне свой флажок, на котором Папа на

◆ НАША ОТКРЫТКА



Кому: ЯЧИКОВУ
Игорю Михайловичу
От кого: от кафедры
ВТиПМ

Уважаемый
Игорь Михайлович!
Мы поздравляем Вас с
полувековым юбилеем:
Значим он не только
круглой датой,
Он, скорей,
задуматься велит:
Сколько уже сделано,
однако!
Сколько еще сделать
предстоит!
Ваш высокий профессионализм,
компетентность
и колоссальная работоспо-

собность снискали заслуженное уважение не только нашего коллектива, но и студентов. От всей души желаем Вам успешной и плодотворной работы, осуществления всех намеченных планов. Пусть Вам всегда сопутствует удача, понимание и поддержка коллег, близких и друзей.



С. Ланцова около собора Саграда Фамилия

ролевства, самоуверенно полагая, что ее трудолюбие и неистраивимый оптимизм помогут ей выстоять и написать веселую и поучительную книжку о романтической женщине, всю жизнь любившей дышать духами и туманами. И так, слово Светлане Ланцовой о событии, значимом для католического мира и Испанского королевства, которое произошло осенью прошлого года.

На этом полотне был серый осенний денек, как будто люди, свернув флаги, устало и скудно возвращались по домам после демонстрации – это была не парадная, а правдивая сторона той жизни, – и художнику с негодованием указали на дверь. Художник обозлился окончательно и на следующий день вновь представил ту же картину на суд отборочной комиссии, только теперь на полотне значилось новое название, обезоружившее гонителей художника. Картина называлась «Они видели Сталина»...

Почему я вдруг вспомнила эту забавную историю? Да лишь потому только, что 7 ноября 2010-го года в принопамятный день празднования Великой Октябрьской Революции тысячи барселон-

было бы оказаться в храме во время торжественной церемонии и папской службы, вочью увидеть короля Хуана Карлоса и королеву Софию и лицезреть Папу в золотой тиаре. Но это – как достать билетик на кремлевскую Елку или попасть на Венский бал – нужно быть либо цветом нации, либо благодетельствованной сироткой. Причислить себя к высшему свету Каталонии равно как и к детишкам с синдромом дауна у меня не было ни малейших оснований, так что решено было пойти самым демократическим и доступным путем – перехватить Папу Римского на пути его продвижения по ликующей Барселоне.

Барселона вообще город дружелюбный, а в данном случае власти города сделали все, чтобы лучезарная радость и ликование ка-

сюда загодя – часа за полтора и вознамерилась оказать первую возле ограждения, чтобы ничто не мешало мне лицезреть парадный вход в Кафедральный Собор и прибытие к нему Папы на его симпатичном броневичке – папамобиле. Каково же было мое изумление, когда я обнаружила, что я здесь не самая умная и расторопная: площадь перед Кафедралем была заперта народом. А железное ограждение облеплено людьми, как ложка меда пчелами. Правда, мой зоркий взор выхватил малый просвет в этом скоплении, и я шмеликом устремила к нему, но в ту же секунду чья-то впечатляющих размеров задница закрыла амбразуру, и я оказалась позади группы монументального масштаба толк. Услышав из их уст немецкую речь, я тут же до-

фоне Саграды Фамилии поднимал руки вверх благославляющим жестом. Подарить-то подарил, но добавил: «Но это место – мое!» Мы дружно расхохотались и я пошла искать другого места под солнцем, помахиная симпатичным флажком. Все же справедливости ради надо сказать, что немцы имели больше прав на эту территорию – ведь Папа немецкого происхождения выбран впервые за тысячу лет! Окрестные дома были украшены флагами Каталонии – в желто-красную полосочку и Ватикана – желто-белые полотнища. По пути моего следования от метро до Кафедрального собора я видела и другие стяги – молодые люди бродили обернутыми в антипапские флаги – «Папа, я тебя не жду!» – было написано на этих полотнищах.

● Анна КАРТАВЦЕВА

Этот год богат на особые именованья и знаменательные события, но мы в этой рубрике имеем в виду два из них: 55-летие газеты «Денница» и учреждение 2011 года годом России в Испанском королевстве и Испанского королевства в России. Почему эти два обстоятельства сведены под одной рубрикой? Автором ее станет наша коллега, которая несколько прекрасных лет работала в штате редакции, а сейчас живет в Испании. Светлана Ланцова – журналист, родилась в Магнитогорске и не благодаря, а вопреки этому выросла человеком романтичным и жизнелюбивым. Журналистика всегда представлялась ей делом увлекательным, живым, а главное – полезным для общества. В семнадцать лет она поступила в Уральский государственный университет и на долгие годы рассталась с родным городом, чтобы вернуться в него, повидав страну от Забайкалья до Волги и накопив немалый жизненный и профессиональный опыт. И мы счастливы, что со всем этим бесценным багажом, а также фантастической внешностью (одни огромные, голубые глаза чего стоят!) она пришла работать в нашу редакцию. Но, к сожалению для нас, птице такого профессионального полета оказалось тесновато в рамках маленькой вузовской многотиражки. Ее пригласили в газету «Магнитогорский рабочий» заведовать отделом культуры, где она с энтузиазмом рассказывала читателям о тех прекрасных и бесполезных вещах, которые на хлеб не намажешь и в рот не положишь, но без которых жизнь темна и безнадежна. Она всегда была безразлична к статусу, престижу, регалиям и никогда не участвовала в забегах «гонки за успехом», а выиграв конкурс «Женщина года Челябинской области» в номинации «журналистика», только и сказала: «И что с того, разве от этого мои дети станут счастливее и здоровее...» Несколько лет назад, окончательно устав выживать в нынешней журналистике, ибо не была нимфой, питающейся утренней росой, она свободным художником поселилась на просторах Испанского ко-



Сергей БРЫКОВ

Разговор с отражением

В окна снова стучит борей,
Снова ром разбавляет чай:
Если хочешь напиток – пей,
Если хочешь уйти – прощай.

Белизна натирает глаз,
Постепенно меняя тон.
Раньше ты говорил «Сейчас»,
А теперь говоришь «Потом».

Панихидным звучаньем вьюг
Ты, я знаю, по горло сыт.
Можешь смело бежать на Юг,
Не прощаясь со мной навзрыд.

Даже дальше, хотя куда?
(Подступает к спине озноб).
Раньше ты говорил «О, да»,
А теперь только хмуришь лоб.

Ну а я, (не вздыхай), останусь
с надеждой смотреть до рта,
Буду ночью считать до ста,
Помогая себе заснуть.

Буду ждать этот глупый март
(Мы все время кого-то ждем).
Он придет – будет петь, как бард,
Будет такт выбивать дождем.

От зимы так легко устать:
Эти фабрики, снег и смог,
Впрочем, если б пришлось начать
Все сначала, то я бы смог.

Уединенность. Сумерки июля.
Найти строку, но не найти листа.
День завтрашний готов. Готова пуля.
Найти черты, но не найти лица.

Устать. Заснуть. Проснуться.

Обнаружить
На том же месте стрелку от часов.
Смирись – ты больше никому не нужен –
Ни сыновьям, ни теням праотцов.

Не пессимизм, а время для печали:
Погасло солнце. Не взошла луна.
Вдали легко не обнаружить дали,
Вблизи легко не рассмотреть слона.

Шаг прямо к краю
(впрочем, вряд ли к раю) –
Здесь вакуум. И я ему так рад.
Тридцатому июлю посвящаю
Полулирический полураспад.

Бездействию оставим быть без действий.
Найти других, но не найти себя.
Мгновение в потоке происшествий
Жмет на курок. Безжалостно. Любя.

**Объявление
о конкурсе и выборах**

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

профессоров кафедр: промышленного транспорта; экономики и коммерции; права; культурологии и русского языка; горных машин и транспортно-технологических комплексов (институт горного дела и транспорта); машиностроительных технологий и металлургического оборудования (филиал ГОУ ВПО «МГТУ» в г. Белорецке); прикладной механики и графики; доцентов кафедр: обогащения полезных ископаемых; обработки металлов давлением; стандартизации, сертификации и технологии продуктов питания; прикладной механики и графики; физики (институт энергетики и автоматике); эко-

номики и маркетинга; права; горных машин и транспортно-технологических комплексов (институт горного дела и транспорта); теплотехнических и энергетических систем (институт энергетики и автоматике); старших преподавателей кафедр: горных машин и транспортно-технологических комплексов (институт горного дела и транспорта); математики (институт горного дела и транспорта); промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности; прикладной механики и графики; физвоспитания; электротехники и электротехнических систем (институт энергетики и автоматике); электроснабжения промышленных предприятий (институт энергетики и автоматике); промышленной кибернетики и систем управления (институт энергетики и автоматике); физики (институт энергетики и автоматике); права; теплогазоснабжения, вентиляции и водоснабжения, водоотведения; истории и социологии; ассистентов кафедр: физвоспитания; физики (институт энергетики и автоматике).

2. Государственное образовательное учреждение выс-

шего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет имени Г.И. Носова» объявляет о проведении выборов заведующих кафедрами: промышленного транспорта; химии, технологии упаковочных производств; электротехники и электротехнических систем (институт энергетики и автоматике).

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

доцентов кафедр: экономики и коммерции; химии, технологии упаковочных производств.

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 СЛОВА

На днях к нам в редакцию пришли посланцы студенческого актива бывшего энергофака М. Лазовская, гр. ЭСБ-08, И. Стрельников, гр. ЭА-10 и И. Захаров, гр. Эм-09. Обучаясь в школе студенческого лидера, которая действует в нашем университете под эгидой профкома студентов и аспирантов, они разработали свой волонтерский проект по экономии воды в городе. Визит в редакцию – это один из шагов по реализации этого проекта. Ре-

бята собираются выступить со своими материалами не только в вузовской, но и в городской прессе, выпускать листовки-плакаты с соответствующей информацией и указанием Интернет-адреса в социальной сети «ВКонтакте», где о проекте можно узнать подробнее. Они планируют разработать видеоролик для демонстрации его по местному телевидению. Итак, дорогие читатели, предлагаем ознакомиться с предложениями ребят.

Выступаем с инициативой!

Актив направления энергетика Института энергетике и автоматики

С чего начинается день обычного человека? Мы идем в ванную, открываем кран и начинаем чистить зубы. Это занятие настолько обычное, что мы даже не задумываемся о том, сколько денег утекает в водосточную трубу в это время.

Давайте посчитаем: в среднем чистка зубов занимает 2–3 минуты. При не сильном напоре воды за 10 секунд из крана вытекает 1 литр воды. Путем простых арифметических подсчетов получаем 18 литров за 3 минуты. По состоянию на март 2011 года 1 литр питьевой воды стоит в среднем 5 рублей. В год выходит 32400 рублей. ВПЕ-

ЧАТЛЯЕТ??? На эти деньги можно поехать отдохнуть к морю. Закрывать кран во время чистки зубов – это всего лишь один из наиболее элементарных способов экономии воды.

А ведь можно еще:

1. Плотно закрывать кран.
2. Починить или заменить все протекающие краны. Ведь неисправный кран за сутки может «накапать» 30–200 литров воды!
3. При выборе смесителей – отдать предпочтение рычаговым.
4. Установить насадки-распылители на краны. Это поможет сократить потребление воды.
5. Из сливного бачка в унитаз может постоянно

течь вода. Из-за подобных протечек теряются десятки литров воды ежедневно.

6. По возможности приобретать экономичную сантехнику: например, унитаз с двумя режимами слива.

7. Не полоскать белье под проточной водой. Для этих целей лучше использовать наполненную ванну или таз.

8. При мытье посуды не держать постоянно кран открытым.

9. Принимать душ, вместо принятия ванны. Таким образом вы в 5–7 раз снижаете потребление воды.

10. Использовать стиральную машину – автомат только при полной загрузке.

Лучше подумать сегодня о том, каким будет завтра!

ГОД РОССИИ В ИСПАНИИ

Моя встреча с Папой Римским

Светлана ЛАНЦОВА

Но эти реакционные выпады были объявлены в Барселоне вне закона, так что недовольные могли вдоволь расхаживать со своими протестующими тряпками вдали от пути папского шествия по лучезарному городу – никто не отнимал у них и не рвал их протестные флаги, никто не посягал на их конституционное право свободы выражения политических и религиозных взглядов, просто постарались не огорчить Папу Римского ничем, а только радовать и радовать. Железные ограждения опоясали полотнищами ватиканской желто-белой символики с приветствием – «Бенит XVI! Добро пожаловать в Барселону!» Волонтеры раздавали такие же флажки всем желающим (вот почему фриз так легко подарил мне флажок), казалось, что мэрия города запасла их в миллионных количествах.

Сказать, что уж прям вся многомиллионная Барселона была вдохновлена приездом Папы, было бы художественным преувеличением. «Что он Гекубе?» – вопрошал Шекспир. «Ланцова, что у тебя вечно пропеллер в одном месте, оно тебе надо?» – иронично спрашивали меня соплеменники. Испанцы не обладают ни шекспировской возвышенностью бытовой речи, ни колоритом русских идеоматических выражений, и многие мои знакомые испанцы невнятно пожимали плечами и говорили коротко – «но интересно» – не интересуюсь.

Мой же «пропеллер» стрекотал неудержимо и нес меня на встречу с человеком, являющимся символом двухтысячелетней истории христианского мира – истории темной, мрачной, величественной, пропитанной рыцарской кровью крестовых походов и ядом из перстня Борджия, тайнами Ватикана и красками Микеланджело, расписывающего Сикстинскую капеллу, едким дымом от костров инквизиции и музыкой органных хоралов...

...Кто бы сомневался, что Папа запоздает. Он же не пригородная электричка, чтобы прибывать вовремя строго по графику. Нет, толпы должны томиться в ожидании, воспласть религиозным экстазом. (Видимо, для таких особо чувствительных натур подогнали машину скорой помощи). Папа не идет – он ступает, он не спит – он забывается тревожным сном, он не ест – он вкушает. Поэтому моя встреча с Папой запоздала на какие-то жалкие полтора часа. Народные массы, ставшие заметно многочисленнее за это время, так же с улыбкой на устах терпеливо ждали вместе со мною. И вот заметно ковились проходы и пробочки «агентов», поровнее встали полицейские в оцеплении и выпрямили спинки, выскочили и промчались к Кафедральному Собору два патрульных мотоцикла, за ним следом две полицейские легковушки, словно желая в последний раз удостовериться, что дорога чиста и безопасна и на ней не валяется дохлая кошка. А потом все закрутилось буквально со страшной скоростью – косяком пошел кортеж правительственных машин, и сосед слева божился, что успел рассмотреть королеву Софию, махавшую маленькой птичьей лапкой, в чем я лично сильно сомневаюсь. А потом неожиданно выскочил папамобиль и промчался мимо нас на всех парусах. Я и не ожидала такой прыти. Но все же хорошо рассмотрела старого добродушного человека внутри в белой шапочке и сутане. Он ласково приветствовал всех помахиванием поднятой ладони, но думаю, все что хотел в этот момент – наконец уже отдохнуть и пообедать. Я даже крикнула Папе – «Ола!» (привет!). Таймер моей камеры отсчитал 23 секунды всего этого действа. И признаться, это были не самые плохие секунды моей жизни. Довольная как слон, я шла до метро с развевающимся флажком, словно пионерка, и улыбалась встречным людям с такими же флажками. А что, разве не прикольно, что мы видели живьем Папу Римского?



Папа Римский в папамобиле

Чуть поодаль от Катедрала нашлось мне возделенное место прямо перед дорогой, по которой чуть позже проедет Папа. Я обустроилась и начала изучать окружающую обстановку. По пути следования Папы прямо перед зрителями живой цепью стояли полицейские. Вот уж кого-кого, а силовые ведомства приезд Папы поставил на уши. Кадровые офицеры и слушатели полицейской академии – все были тут. За три квартала от Кафедрального Собора в оцеплении бдиль спецназовцы – в черной форме, в шлемах с затемненными защитными экранами они цепью стояли поперек улицы, а по обочинам стояли их бронированные «воронки» с решетками на окнах. Над Катедралом нарезали круги полицейские вертолеты, на крыше соседнего высотного здания отчетливо был различим то ли снайпер, то ли фотограф... От Собора до нашего поворота усиленно курсировали группы «людей в черном» с микрофончиками в ушах. То есть шла ежесекундная работа по обеспечению безопасности столь эксклюзивной персоны как Папа Римский. Я смотрела на все это, и в голове крутилось: «Летят вертолеты – привет, Папа Рома! Идут спецагенты – привет, Папа Рома! А пройдут горожане – салют, Папа Рома!»

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 пл., тираж 1015 экз., заказ № 1391.



Клещевой энцефалит

И.В. АКИМОВА, врач-невролог
поликлиники № 3 (студенческой)

Как избежать укуса?

Клещ – это хранитель и переносчик вируса клещевого энцефалита, боррелиоза и еще многих заболеваний.

Клещевой энцефалит – заболевание, характеризующееся поражением центральной нервной системы. Оно развивается в среднем через 1–14 дней после укуса клеща.

Болезнь начинается с повышения температуры, появления слабости, нарушение сна, резкие головные боли, иногда с рвотой, ломящие боли в пояснице и конечностях, боли в мышцах, особенно в шее и около плечей. Укушенный может потерять сознание. Болезнь нередко заканчивается трудно излечимыми параличами и инвалидностью на всю жизнь.

Клещи чаще всего располагаются на траве и кустарнике высотой от 25 см до 1 м. Они любят влажные затемненные леса с густым подлеском и травостоем. Клещи особенно активны утром и вечером. Помимо вируса энцефалита клещ может переносить до 30 различных заболеваний.

В нашем регионе чаще всего встречается клещевой боррелиоз (болезнь Лайма), клинические проявления которого отличаются от клинических клещевого энцефалита. В самом начале болезнь проявляется появлением кольцевого покраснения вокруг места укуса. В дальнейшем могут поражаться суставы, сердце, нервная система. Боррелиоз не приводит к летально-

му исходу, и, тем не менее, это серьезное заболевание, у которого могут быть тяжелые осложнения.

Каждый пятый клещ является носителем вируса клещевого энцефалита. Какое количество клещей переносит боррелиоз, пока не подсчитано точно, но известно, что боррелиоз встречается чаще.

Выезжая на природу, нужно правильно одеваться: плотно застегнуть ворот, манжеты, рубашку заправить в брюки, брюки в сапоги (сапоги – самая лучшая обувь для леса). Словом, сделать так, чтобы насекомые не смогли заползти под одежду. Обязательно надеть головной убор, лучше всего козырьку. Одежду рекомендуется обработать отпугивающими веществами – репеллентами. Каждые 2–3 часа нужно осматривать одежду, обращая внимание на швы и карманы, и снимать найденных клещей с одежды. Первично осматривайте тело. Клещи чаще всего присасываются в области шеи, груди, подмышечных впадинах и паховых складках, на голене, а также локтевых и коленных сгибах.

Нужно помнить, что клещей можно завести в город в букетах из цветов и трав, на шерсти домашних животных.

Укус клеща нечувствителен, поэтому паразит может находиться незамеченным на теле человека до десяти дней и все это время питаться кровью своего «хозяина».

Если вас укусили

Первое, что нужно сделать – это правильно удалить впитавшегося клеща. Клещи смазывают любым жиром, можно бензином. Через несколько минут легкими покачивающими движениями (стараясь не оборвать хоботок) вытаскивают паразита из ранки. Есть опасность раздавить клеща и заразиться энцефалитом через микроранки на коже, поэтому важно защитить руки (перчатки, платок, салфетка). Ранку смазать йодом и тщательно вымыть руки.

Укушенный клещом человек обязательно должен обратиться в травмопункт. Всем пациентам, не привитым от энцефалита и обитавшимся по поводу укуса клеща, вводится противоклещевой иммуноглобулин для профилактики заболевания. Иммуноглобулин имеет смысл вводить не позднее третьего дня с момента укуса.

Профилактика

Действенная вакцинация должна начинаться осенью и производиться по схеме: дважды с интервалом в месяц, затем через три месяца делается третья прививка. Далее для поддержания созданного иммунитета раз в три года производится ревакцинация.

В аптеке поликлиники № 3 (студенческой) имеется противоклещевая вакцина. Не забывайте сделать ревакцинацию один раз в три года»



* У нас прошлый год девушка-левша красила ногти. Так и не сдала экзамен.

* У нас до конца осталось целых 5 минут! Даже две!

* Давайте это запишем, чтобы вам было нескудно веселиться...

* Вашему тупизму нет придела.

* Чё ты смотришь на него?! Не смотри на него... смотри на меня! Я намного красивее!!

(Из коллекции студентов МГТУ)

* Сталин был недальновзор, ему не следовало отвлекаться на внешнюю политику, он ничего в ней не понимал.

* Советский строй как бочка для переворотов.

* Горбачев был изолирован в Крыму в Барбадосе.

* Сталин перетусовал народ и авангард.

* События обрушились на голову того времени.

* Один помещик равнялся 25-и рабочим.

* Бюрократия избрала Сталина в качестве руководящего работника.

* В самой революции сидело другое значение.

* Коммунизм – это лицо человека.

* При Брежневе шла война с Америкой.

* Бюрократия разжила ряды старого пролетариата.

* Человек – как кирпич в стене, его в любое русло можно направить.

* По условиям договора 1945 года СССР отодвинулся от границы с Англией.

* Брежнев давал подачки союзным республикам, чтобы они заткнулись.

* Экономика СССР находилась в заплесневевшем состоянии.

(Из собраний Т.В. Ивкиной, В.В. Филатова, Н.В. Бузуверовой, М.Е. Дьяченко, кафедра ИиС)

* Процессор AMD толком не охлаждается, отсюда у него скорости меньше.

* Особенностью динамической памяти является ее маленькая емкость конденсатора.

* Расширенный код – это тот, у которого первый код имеет ноль байт.

(Из коллекции кафедры ВТиПМ)

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

* Пугачёва Константина Андреевича, ст. гр. ТС-10;

* Лысанова Александра Игоревича, ст. гр. ТГД-10;

* Прокудина Алексея Геннадьевича, студента заочного факультета, спец. 2401;

* Чухарева Дениса Вадимовича, ст. гр. ТГП-09;

* Новикова Ивана Александровича, ст. гр. КП-10;

зачетную книжку, выданную на имя:

* Сарамсаковой Даригуль Адылбековны, ст. гр. АД-07-1;

* Чернецова Арсения Станиславовича, ст. гр. МБ-08;

студенческий билет и зачетную книжку, выданные на имя:

* Выволокина Сергея Эдуардовича, студента заочного факультета, спец. 150106;

* Акимовой Екатерины Сергеевны, студентки заочного факультета, спец. 270102;

* Альковой Ирины Андреевны, студентки заочного факультета, спец. 200503;

* Магомедова Орфея Магомедовича, студента заочного факультета, спец. 080502.

В поликлинике № 3 (студенческой) ведет прием врач-уролог. Часы приема: ежедневно с 15-00 до 17-00, кроме выходных.

Администрация поликлиники № 3 (студенческой)

Подработка для студентов. Собеседование. Николай. Тел. 8963-094-10-47

Уважаемые читатели.

В прошлом номере в материале «Мисс МГТУ – 2011» произошла досадная ошибка: Валерия Шрайнер стала первой вице-мисс, а Ксения Калыанова – мисс Артистизм. Приносим свои извинения участницам.

Редакция газеты «Денница»

Подписано в печать: по графику 15.04.2011 в 10-00; факт. 15.04.2011 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.