



НОВОСТИ

Премия от губернатора

В резиденции губернатора П. Сумина прошло награждение победителей традиционного конкурса студентов, аспирантов и молодых ученых области. Ежегодно лучших из них отмечают именными губернаторскими премиями.

В этот раз в перечне номинантов «губернаторских симпатий» названы более десяти питомцев Магнитогорского государственного университета: молодой ученый М. Коротенко, аспиранты Ю. Дорофеев, В. Дубровский, Г. Закирова, Е. Ильина, И. Колдомасов, О. Корочкова, Т. Новичкова, А. Хорев и Н. Чернова. Здесь же «отметились» студенты Е. Ковалев, И. Минеева и С. Светлов. Делегация Магнитогорского технического университета прибыла в Челябинск в составе 36 студентов, 11 аспирантов и двух молодых ученых.

Петр Иванович лично награждал победителей, заметив при этом, что руководство области очень заинтересовано в развитии научного творчества, поскольку наш регион не изобилует энергетическими ресурсами и его процветание зависит от силы научной мысли.

Верится, что эта традиция сохранится в дальнейшем.

ИЛ-2005

В МаГУ завершился ежегодный конкурс педмастерства — школа будущих вожатых.

Инструктивный лагерь продолжался неделю, в течение которой весь университет в буквальном смысле стоял «на ушах»: куда ни глянь, повсюду разряженные студенты, шум, гам... Преподавателям пришлось терпеливо дожидаться окончания семидневного «сумасшествия», чтобы иметь возможность спокойно читать лекции.

Бессменным ведущим ИЛ уже много лет остается Олег Садкев, а сам конкурс традиционно считается открытым с момента, когда прозвучит горн В. Романова. В первый день студенты представляли «визитную карточку» команды, последующие три дня были отданы зрелищным конкурсам. И только на пятый день для команд наступил «момент истины», где жюри определило победителя.

Графика успеха

В этом учебном году кафедра инженерной графики Магнитогорского государственного технического университета предоставила студентам возможность участвовать в олимпиадах — от внутривузовского до международного уровня.

«На своей земле», в стенах вуза, в олимпиаде приняли участие 120 студентов. Главным ее итогом стала наметившаяся переоценка ценностей: многие студенты вдруг иначе увидели, прямо скажем, совсем непростой предмет как прекрасный инструмент в творческой деятельности инженера. Тем более что в последние годы, благодаря расширяющимся возможностям новых компьютерных технологий, инженерная графика получила бурное развитие.

Всероссийская олимпиада по инженерной графике и графическим информационным технологиям была организована Министерством образования и науки РФ и научно-методическим советом Минобрнауки России. Проходила она на базе Новосибирского государственного технического университета. Команда из шести студентов участвовала в пяти номинациях: «компьютерный дизайн», «твердотельное моделирование и оформление конструкторской документации», «моделирование геометрических объектов», «моделирование виртуальной реальности», «галерея искусств». Ребятам удалось неплохо заявить о себе: в активе команды два четвертых места, именные грамоты и сертификаты участников. А на имя ректора Б. А. Никифорова поступило письмо из НГТУ, в котором выражается благодарность команде МГТУ за участие во Всероссийской олимпиаде по инженерной графике и графическим информационным технологиям.

В апреле проходил и третий форум — Международная олимпиада по дисциплинам графического цикла, организованная Рыбинской государственной авиационной технологической академией. Поскольку она носила дистанционную форму проведения, нашим ребятам не надо было куда-то ездить — все проходило в стенах альма-матер. Наши участники выступили вполне успешно, но, на их счету три вторых места: М. Шимарев отличился в номинации «компьютерная презентация», С. Трушенин — «компьютерная живопись», У. Смакуз — «деловая и компьютерная графика». Призеры и их руководители получают дипломы, почетные грамоты и призы, а остальные 14 олимпиадцев — памятные свидетельства оргкомитета Международной дистанционной олимпиады по дисциплинам графического цикла.

Анна КАРТАВЦЕВА.

В бизнес идут бакалавры

Факультет информатики МаГУ открывает специальность государственного значения

В новом веке одной из наиболее стремительно развивающихся областей науки, бесспорно, является информатика: буквально каждый год отечественный компьютерный рынок выходит на новую ступень. В процессе информатизации России участвуют и преподаватели Магнитогорского государственного университета. Сегодня на МаГУ возложена особая миссия: по заказу Министерства образования и науки он начинает подготовку специалистов в области бизнес-информатики. Нынешней весной вуз получил соответствующую лицензию. Университетов, которым доверено вести это направление, в стране отобрано всего пять.

Магнитка в очередной раз подтвердила статус высокотехнологического полигона для общегосударственных проектов. О задачах современной науки и образования, о том, какие специалисты, закончив МаГУ, появятся в городе через четыре года, рассказывает декан факультета информатики Эльмира ИПАТОВА.

— Судя по всему, развитию бизнес-информатики Правительство России действительно придает большое значение. Я знаю, что осенью по этому поводу в городе побывал министр информационных технологий и связи...

— Да, на ноябрьской встрече Леонида Реймана с гендиректором ММК В. Рашниковым как раз и шла речь о необходимости сотрудничества государственных и крупных бизнес-объединений. Поясню, почему это столь важно. Наша страна всегда была сильна в области точных наук,

и предпосылок для активного роста IT-бизнеса (IT — информационные технологии) предостаточно: математические традиции ведущих университетов, фундаментальное образование в средней школе, уникальная система поиска одаренных и отбора детей через математические школы, кружки, олимпиады... Но одно дело генерировать новые идеи, разрабатывать программное обеспечение, проектировать информационные системы и совсем другое — внедрять все это в практику деятельности наших компаний и предприятий. Серьезно и планомерно никто этим не занимался, а в результате образовался вакуум в сфере управления. Сегодня управленческих кадров, обладающих профессиональными навыками работы с новыми информационными технологиями, в России не хватает.

— Значит, настала пора этот вакуум заполнить?

— Пора настала не сейчас, а как минимум три года назад, когда в стране была принята восьмилетняя федеральная целевая программа «Электронная Россия». Согласно заказу Министерства экономики развития и торговли, которое добивается интеграции России в мировой информационный рынок, уже в ближайшем будущем в 20–25 отечественных университетах должны появиться факультеты, готовящие специалистов в области бизнес-информатики. Каждый год для этой цели будут отбирать пять вузов по всей стране. Как раз в такую петлю и попал МаГУ. Вместе с нами проблемами IT-бизнеса в этом году начи-

нут заниматься Московский технический университет связи и информатики, Санкт-Петербургский, Волгоградский и Новосибирский государственные университеты.

— Ваш факультет получил лицензию на право подготовки по новой специальности, и уже летом вы начинаете принимать заявления от желающих стать менеджерами нового времени, IT-специалистами. Поскольку МаГУ стал, можно сказать, одним из пилотных вузов, по какой программе, на вас возложена не только большая честь, но и большая ответственность. Не боитесь?

— Во-первых, для этой цели не зря отобран именно МаГУ. По оценке Министерства образования, наш университет и, в частности, факультет информатики обладают высоким потенциалом развития. Хороший пример — открытие в Магнитогорске единственного на Урале центра интернет-образования. Его стержень составили наши специалисты. К тому же мы не ограничиваемся уровнем региона, ни страны: уже несколько лет факультет успешно контактирует с гигантом компьютерного мира — корпорацией Computer Associates.

Во-вторых, фактически мы и раньше работали с уклоном в эту область. Необходимостью сотрудничества с бизнес-компаниями и предприятиями для нас всегда была аксиомой, к этому мы и готовили своих студентов. В нашем городе, к счастью, нетрудно отыскать

действительно крупное предприятие, активно использующее в своей деятельности новейшие технологии — достаточно постучаться в офис мирового лидера черной металлургии. В партнерство с комбинатом мы вступили достаточно давно и нарабатывали значительный опыт. Сегодня на ММК твердо знают, что инвестиции в наш факультет всегда возвращаются сторицей: мы готовим для комбината высокопрофессиональные кадры. А теперь, получив лицензию, мы будем выпускать специалистов, способных грамотно разбираться в специфике управления высокотехнологичным современным предприятием.

— А что конкретно придется изучать студентам, поступающему на отделение бизнес-информатики? Какими знаниями будет обладать выпускник?

— Это будет специалист принципиально нового профиля, потому что здесь закладывается существенный блок знаний по экономике и менеджменту. Работать ему предстоит не только с техникой, «железом», с IT, но и с конкретными людьми, фирмами. Мы будем готовить не только наемных менеджеров и работников, но и людей, которые в будущем, при наличии благоприятных условий, смогут начать свой бизнес и управлять им, то есть они могут выступать и организаторами, и руководителями малой внедренческой консалтинговой фирмы, инновационной фирмы в сфере хай-тек. И вообще, спектр буду-

щих профессий наших выпускников широк — системные аналитики, IT-консультанты, проектировщики сложных информационных систем, менеджеры проектов, сотрудники сервисной службы, специалисты по продажам сервисных услуг. Через четыре года — а именно таков срок обучения на очной форме — мы выпустим бакалавров бизнес-информатики, которые займут пока пустующие ниши на IT-рынке. В их интеллектуальном багаже будут глубокие знания в области не только математики и информатики, но и экономики, менеджмента, права. В принципе, сфера их применения — все виды бизнеса, использующего в своей деятельности информационные и телекоммуникационные технологии. К тому же у любого из наших будущих бакалавров есть возможность перейти на следующую, высшую ступень обучения — поступить в магистратуру.

— Пожалуй, новую специальность можно назвать просто универсальной, и вопрос о будущем трудоустройстве выпускников снят.

— Да, Разумеется, мы намерены расширить тесное сотрудничество с ММК, к которому по мере сил привлекаем студентов прямо в процессе их учебы. Уже сейчас неограниченный опыт работы наших ребят приобретают практически вместе с дипломом. А востребованность в специальных, изучающих бизнес-информатику, будет еще большей. Перспективы у нас обнадеживающие.

Беседовал
Ренарт ФАХУТДИНОВ.

Что не умеет студентка Мария?

Девиз ее жизни — объять необъятное

«Активистка, комсомолка, спортсменка и, наконец, просто красавица», — сказал однажды герой известного фильма. И на свет родился самый положительный образ советских времен, чтобы вскоре

Все зависит от твоего отношения к жизни и окружающим людям

обрести статус крылатого и уже не забыться. Не секрет, что сегодня похвальное слово товарища Асхатова воспринимается, скорее, метафорически, чем буквально.

Скажем больше — при сравнении со студенткой факультета информатики МаГУ Марией МАМЫКИНОЙ экранированный советский эталон остается в большом проигрыше. И да простят нас поклонники очаровательной героини Кавказа, но с фактами не поспоришь. Судите сами: обучаясь на одном из самых непростых факультетов, Мария успевает командовать сборной университета по баскетболу, играть в составе футбольных команд по волейболу, бадминтону, настольному теннису и легкой атлетике. Зимой девушка регулярно катается на коньках, беговых и горных лыжах, летом с большим удовольствием водит велосипед, автомобиль и плавает. Обожают бейсбол и плавание. В ежедневном расписании

Козьма Прутков ошибался, считая, что нельзя объять необъятное...

Комната в студенческом общежитии № 4 — еще один штрих к портрету девушки: пол здесь вручную разрисован под пазл, всюду «разбросаны» следы кошачьих лап, на стенах — натюрморты, написанные акварелью, потолок украшен порхающими бабочками.

— Мы с сестрой специально не стали снимать квартиру, хотели оценить все прелести студенческого общежития, — рассказывает Мария. — И вот уже четыре года живем в общежитии. У нас тут очень весело и душевно. Знаю, что многие из городских ребят просто мечтают поселиться в студгородке.

— Маша, с такими талантами, наверное, сложно было определиться с выбором факультета?

— Нет, в родном Белоренске я закончила компьютерную школу, это и определило мой дальнейший путь. Однако ни школа тогда, ни университет сейчас не мешают мне заниматься другими интересными вещами. Возможности любого человека больше, чем он порой подозревает. В детстве развитие ребенка зависит от влияния родителей и учителей. Мой школьный учитель по физкультуре, очень мудрый человек, часто говорил: «мало быть везде — надо быть везде одним из лучших». И все мои увлечения рождались абсолютно естественно, возможно, даже как протест против системного мира информационных технологий. Всегда хотелось творческой свободы, созидания. За время учебы в школе я с отличием окончила музыкальную школу по классу фортепиано, после чего самостоятельно освоила игру на гитаре. Уважение к спорту во всех его проявлениях тоже воспитано со школьной скамьи. В составе сборной города участвовала в чемпионате Башкирии по баскетболу, где получила первый взрослый разряд. К окончанию школы мне был присвоен второй взрослый и по волейболу. Школа всегда была для меня вторым домом.

До сих пор во время студенческих каникул я с удовольствием тренируюсь в школьных секциях.

— Трудно не заметить, что во время выступлений ансамбля МаГУ ректор предпочитает вальсировать именно с тобой. Давно ты в таких теплых отношениях с Романовым?

— (Смеется). Да уж, это отдельная история. Однажды, после очередного вокально-хорового фестиваля, где я исполнила сольный номер «Белая гвардия», наша группа толпилась возле аудитории, а мимо проходил Валентин Федорович. Мы дружно поздоровались, ректор же вместо привычного кивка головой подходит ко мне и говорит: «Ты ведь Маша? Хорошо поешь, молодец!»

В народе, действительно, ходят слухи о феноменальной памяти ректора МаГУ, который якобы во время традиционных встреч со студентами может запросто обратиться к какому-нибудь школяру по имени. Так это или нет — вопрос отдельный, но Машина дружба со «Студенческим душой» началась с той встречи в коридоре вуза. С тех пор девушка не забывает заглядывать к нему, чтобы лично поздравить с праздниками: пода-

рить, например, свой диск с песнями или саморучно связанный шарф. Для нее Романов «добрый, душевный человек с колоссальной энергетикой», которая, видимо, и стала общим знаменателем в дружбе студентки и ректора.

Можно смело сказать, что эта девушка — из тех, кто «сделал себя сам», не выбирая легких путей. Достижением чисто студенческих лет стало увлечение полетами на планере. Пересечь с велосипеда и автомобиля на транспорт «для взрослых» Маше помогла идея прыгнуть с парашютом, которая закончилась вступлением в аэроклуб. Сейчас на счету девушки 61 полет и III разряд по планерному спорту.

Прыгнуть с парашютом, как и любой нормальный ребенок, я мечтала с детства, — признается Мария. — Когда же оказалось, что можно еще и полетать, то, не долго думая, записалась в секцию планерного звена Магнитогорского авиационного учебного центра. Всю зиму я изучала необходимую для полетов теорию — аэродинамику, метеорологию, самолетовождение, конструкцию планера и другие курсы, затем сдала зачеты, прошла военно-летную комиссию в военкомате.

Такая серьезная подготовка неслучайна. От управления планером, от мастерства пилота, от его умения планировать и парить в воздушных потоках, зависит жизнь. Такого восторга я еще никогда не испытывала. Когда идешь в небо по линии горизонта, тобой владеет ощущение полной самостоятельности. Такого вы никогда не почувствуете в салоне рейсового авиалайнера. В этом году мне предстоит выполнить штурманскую фигуру планера, когда планер совершает оборот вокруг собственной оси, поэтому лето я собираюсь посвятить небу.

— Маша, скажи честно, ты не устаешь от такого бешеного ритма жизни? Не возникает желания просто отключиться с друзьями на студенческой вечеринке?

— Вечеринки и капустники я вообще стараюсь не пропускать. «Будем веселиться, пока мы молоды», — поется в старинном гимне студентов, и я двумя руками «за!» За то, чтобы увидеть жизнь с разных сторон. Правда, в своей жизни я никогда не пробовала спиртного. Однокурсники так всегда и говорили: «Наша Машня умеет веселиться без допинга». Признаться, «дури» у меня

своей хватает — вот и направляю ее на спорт да самодельность. Время же для любимых занятий можно найти всегда — чем больше мне удается сделать за день, тем больше времени остается. И очень приятно, когда его чуть-чуть не хватает — тогда в жизни появляется нужный темп и драйв.

— Ты счастливая человек?

— Конечно. Хочешь быть счастливым — будь им; все зависит от твоего отношения к жизни и окружающим людям. Я в большом восхищении от жизни, семьи, друзей. По-моему, Задорнов сказал, что счастлив не тот, у кого много — а тот, кому хватает. Мне — хватает. И еще я поняла, что любая встреча в жизни не случайна — за каждой идет след, который может развернуться в целый новый путь.

Даже в этих словах чувствуется неординарность самобытной личности. Ведь имея столько очевидных достоинств, легко потерять голову от звездной спесивости. И лишь вполне самодостаточные люди умеют относиться к себе критично, реально оценивая свои плюсы и минусы — что и характерно для Марии. Сама она именно этим и симпатична окружающим.

Внемлите, славяне!

ПРАЗДНИК

День славянской письменности и культуры красочно отметил Магнитогорский госуниверситет. Этот праздник посвящен основателям славянской азбуки Кириллу и Мефодию.

Ежегодно в его рамках на филологическом факультете проводятся большие концерты, в которых демонстрируют мастерство чтецы древних текстов. Порой небольшой сюжет из старинных летописей разыгрывается студентами так живо и образно, что выливается в мини-спектакль. В этом году чтецы представили на суд зрителей несколько совершенно разноплановых сюжетов из древнерусских сказаний. Ребята блестяще разыграли бытовые и батальные этюды по мотивам сказаний «О смерти Олега от коня», «Как сотворил Бог Адама», «Слово о жанах о добрых и о злых» и многих других. Как всегда, непременным атрибутом праздника Морозова, добрый смех зрителей вызвали сценки семейных «разборок», атмосферу праздника дополняли колокольный перезвон и княжеские одеяния, созданные руками студентов. Очень умно выглядела и выставка древних книжных раритетов, подготовленная университетской библиотекой.

Ольга СУХОВА.



Страницу подготовила
Юлия СЧАСТЛИВЦЕВА.