

## ОЛИМПИАДА

## Пропуск в вуз

**В МАГНИТОГОРСКЕ прошел заключительный этап Южно-Уральской олимпиады школьников.**

Ребята держали серьезный экзамен по математике. Более 350 старших учеников магнитогорских школ, а также посланцы южных районов области и соседней Башкирии, пройдя отборочный этап, собрались в МГТУ и в течение четырех часов решали сложные задания.

Южноуральская олимпиада – составная часть российских. Обращаясь к участникам этого непростого испытания, исполняющий обязанности ректора МГТУ, доктор наук Сергей Платов пожелал ребятам успеха и подтвердил, что победителям гарантировано поступление в наш технический вуз. Для школьников такие олимпиады – добротная подготовка к экзаменам, своеобразный тест на творческую состоятельность.

Отборочный этап прошел в декабре, ребята выполняли единое задание, которое проводили специалисты ведущих вузов области. Заметим, Магнитка тогда была представлена десятью тысячами конкурсантов.

Отборочные туры, как и финал олимпиады, проходят в разных вузах по разным дисциплинам: в МГТУ – математика, физика, химия, в МаГУ – биология, история, часть предметов в ЮУрГУ и ЧелГУ. Сильнейшие выходят в число победителей. В прошлом году по различным направлениям их было 140, в этом году результаты будут обнародованы в мае-июне. Тем, кто успешно решит все задания олимпиады, вручат дипломы победителей – своеобразный пропуск в вуз на профильную специальность.

Как рассказала главный специалист городского управления образования Наталья Зубкова, в аудиториях вскрывали конверты с единым для всего региона заданием. Специальная комиссия рассматривает затем работы по единым критериям, отправляет их в оргкомитет в Челябинск, там оформляют рейтинговые протоколы, и мы получаем картину уровня знаний, степени подготовленности школьников.

Предметные олимпиады школьников проводят давно, – рассказывает Наталья Алексеевна. – Есть всероссийская олимпиада школьников, есть межвузовские. Число их постепенно сокращается, упор делают не на количество состязаний, а на их качество. У нас действуют так называемые школы олимпиадного резерва, где с пятого класса ребят готовят к ответственным состязаниям, отработывают технологию решения задач, применение знаний в расширенном варианте, а не в рамках школьной программы. В прошлом году мы были победителями олимпиад по математике и русскому языку. Межвузовские олимпиады имеют право на выдачу дипломов, влияющих на поступление в учебные заведения по всей стране. Например, Всесибирская олимпиада проходила в нашем техническом университете, отбор был дистанционным, наши участники вошли в единый список. 27 февраля они участвуют в очередном туре. Собираются опять же в МГТУ, из Новосибирского университета привезут задание, работы проверят и включат в единый рейтинг. Успешно решенные задания по математике и химии дают право на поступление в вузы по профильным дисциплинам.

Сейчас в предметных олимпиадах городов Южного Урала участвуют около 3300 школьников, четверть из них может рассчитывать на победу. Сколько будет магнитогорцев – не скажет ни один сильнейший математик.

ЭЛА ГОГЕЛИАНИ

# Экзамен – на «отлично!»

Студенты пятого курса вышли на финишную прямую



ФОТО &gt; АНАДЖЕЙ СЕФЕРЯКОВ

**У СТУДЕНТОВ пятого курса специальности «математические методы в экономике» МГТУ – горячая пора: прошел итоговый государственный экзамен. Это серьезное испытание для будущих специалистов – выпускники должны подтвердить свою профессиональную квалификацию. Программа экзамена сложная, включает теоретические вопросы и практические задачи по восьми дисциплинам общепрофессионального и специального блоков.**

В результате 24 выпускника из 28 сдали экзамен на «отлично», остальные получили оценки «хорошо». Большое количество отличников объясняется просто. Во-первых, те из абитуриентов, которые выбрали эту специальность, – ребята разносторонне развитые, «дружат» с математикой, обладают аналитическим складом ума и при этом имеют склонность к гуманитарным наукам. Во-вторых – сильный профессорско-преподавательский состав кафедры.

Не все было гладко за пять лет учебы. Не всегда с первого раза удавалось защитить курсовую работу, сдать зачет или экзамен. Но студентов этой

специальности отличает небывалое трудолюбие, любознательность, организованность и желание во всем разобраться до мелочей. Это немаловажный факт, который наряду с прочными знаниями играет важную роль в трудоустройстве ребят. Многие из будущих выпускников уже нашли место работы – большим спросом пользуются они в управлении экономики ОАО «ММК», а также в банках, страховых компаниях.

Статистика предыдущих лет показывает, что около 70 процентов выпускников находят работу по специальности, учась на пятом курсе. Ребята устраиваются в администрацию города, экономические отделы различных предприятий, финансовые структуры, налоговую инспекцию. Десять процентов выпускников пробуют, и весьма удачно, свои силы в столичных городах. Многие уже работают при Торговой палате РФ, в банках, ассоциациях, консалтинговых фирмах Екатеринбург, Москвы, Санкт-Петербурга.

Наши выпускники обладают глубокими знаниями в области математики и экономики, математического моделирования и прогнозирования, статистики и инвестиционного проектирования,

умеют работать со специализированными компьютерными программами. Это позволяет им, проанализировав проблему, построить математическую модель, предсказать развитие тех или иных параметров деятельности и, как следствие, рекомендовать обоснованное управленческое решение. Думаю, что заполучить такого специалиста – математика-экономиста – мечтает любая компания, которая задумывается о перспективах, стратегии поведения в новых рыночных условиях.

В связи с переходом на новую систему высшего образования в этом году кафедра математических методов в экономике МГТУ будет набирать бакалавров направления «Экономика» по профилям «Математические методы в экономике» и «Статистика».

Пятый курс вышел на финишную прямую: впереди преддипломная практика и дипломовое. Пожелаем им удачи и ни пуха, ни пера!

СВЕЛАНА БУЛЫЧЕВА,  
заведующая кафедрой  
математических методов в экономике МГТУ

**Желание во всем разобраться до мелочей немаловажно при трудоустройстве**

## Музыкальная история

Магнитогорская консерватория в пиар-акциях не нуждается

**О ЗАСЛУГАХ двух магнитогорских вузов – МаГУ и МГТУ – на nive высшего профессионального образования говорится и пишется более чем достаточно. Горожан с завидной регулярностью оповещают о малейших успехах, достигнутых коллективами «дома Романова» и «горняков».**

А вот третий вуз Магнитки – государственная консерватория – на их фоне издавна пребывает в роли Золушки. Но только в плане «мелькания» в СМИ, конечно. Хотя, при желании, «музыканты» вполне могли бы бить в литавры и дуть в фанфары, напоминая о своих бывших заслугах и нынешних достижениях, ничуть не реже своих «старших братьев».

Согласен: скромность украшает. Но информационное поле не терпит пустоты. И словно бы заполняя газетный вакуум, всяческие слухи и домыслы о жизнеспособности МаГК охотно муссирует сарафанное радио. А это уже явный минус, даже при безупречной репутации. Ректор консерватории Наталья Веремеенко с такой аргументацией согласилась, но сразу же дала понять, что самолюбование претит и ей лично, возглавляемый ею коллектив вполне самодостаточен – в пиар-акциях не нуждается.

Если иные вузы так борются за абитуриентов и даже за свою выживаемость, – рассуждает она, – то мы эту проблему для себя благополучно разрешили иными методами. Сегодня у нас функционирует первый в России комплекс искусств нового типа, в который входят музыкальные школы, колледж и наш вуз с аспирантурой и докторантурой, плюс единственный в нашем регионе диссертационный совет данного профиля. То есть мы растим кадры начиная с малышей-дошкольников,

которые потом, пройдя все ступени образования, могут здесь же стать профессорами...

Конечно, идея подобных комплексов не нова. По этому пути сейчас пытаются идти многие вузы страны. Но уникальность нашего первопроходца в том, что в консерваторию не придут поступать «ребята из подворотни», поскольку специальная подготовка тут строго обязательна. Поэтому ежегодный план набора попросту согласуется с реальными потребностями текущего момента. И аудитории МаГК никогда не пустуют.

А учиться в таком «храме искусств» должно быть и впрямь престижно. Уже само здание консерватории радует глаз ухоженностью, а чистота и уют внутренних холлов и учебных аудиторий подчеркивают «домашность» обстановки, трепетную любовь здешних студентов к альма-матер. Да и приветливые, одухотворенные лица «консерваторов» напрочь опровергают расхожее брояние о деградировании молодежи. Где-где, а здесь вряд ли встретишь гопников и мажоров, пофигистов и обкуренных прожигателей жизни – питомцы МаГК с младых ногтей целенаправленно и упорно идут к поставленной цели. И благо, что они твердо уверены в своей нужности, в перспективах трудоустройства после окончания вуза. Ректор с особой гордостью подчеркнула тот факт, что за последние годы в число безработных не попал ни один из выпускников, какой бы факультет он ни закончил – музыкальный, актерский или хореографический. Мало того, магнитогорцы с дипломом МаГК поют в знаменитых на весь мир Мариинке и «Ла Скала», выступают в театре балета Ю. Григоровича, многих зарубежных труппах, музицируют и дирижируют...

Естественно, чтобы растить профессионалов, необходим штат высококлассных преподавателей. В этом вопросе вышему музыкальному училищу, а с 1993 по 1996



ФОТО &gt; АМИРИЙ РУХМАКОВ

годы – музыкально-педагогическому институту всегда «везло». Еще в 1939-м – в год создания училища – у его колыбели стоял выдающийся музыкальный деятель и просветитель Болеслав Яворский, убедивший переехать из Москвы в барачную Магнитку своих лучших учеников – Л. А. Авербух и С. Г. Эйдинова, позднее получивших здесь звания народных артистов РСФСР. Их эстафету подхватил не менее харизматичный А. Н. Якупов, передавший бразды правления Наталье Николаевне Веремеенко. Эта преемственность и дала такие впечатляющие результаты: из 170 человек, преподающих в консерватории, 13 имеют звание профессора, 35 – доцентов, 5 докторов и 24 кандидата искусствоведения. Благодаря таким наставникам все весомее и успешнее их ученики: ежегодно от 50 до 60 студентов МаГК становятся лауреатами всероссийских и международных фестивалей и конкурсов! Это уже «школа», которой можно гордиться.

Кстати, с 2005 года Магнитогорская

консерватория официально имеет статус академии искусств, что минувшим летом было подтверждено при государственной аттестации. Вуз в соответствии с требованиями времени стабильно развивается и укрепляет свою материально-техническую базу. По авторитетному мнению столичных «комиссаров», МаГК имеет едва ли не лучшую в стране инфраструктуру – и по учебным площадям, и по качеству своих помещений, и по укомплектованности музыкальными инструментами. А еще в ведение «консерваторов» был передан бывший профилакторий «Солнечный», где теперь располагаются общежития, спорткомплекс и зона отдыха студентов. Вводятся новые образовательные технологии, создаются профильные лаборатории, закупаются музыкальные инструменты. В общем, процесс саморазвития продолжается!

ВИТАЛИЙ ЦВИТ

## СОБЕТ

### Задуманный разговор

**СОСТОЯЛОСЬ очередное заседание общественного консультативного совета при ректорате МГТУ. Поводом послужила необходимость обсуждения направлений воспитательной работы в университете. Теперь, когда в состав МГТУ вошли колледжи, воспитательная работа не может не претерпеть некоторых перемен. Кроме того, совет должен был определиться с планом работы в текущем году.**



О перспективах воспитательной работы рассказала директор центра МГТУ по этому направлению деятельности Инесса Ройтштейн (на фото). Она поделилась интересными задумками о создании в университетском комплексе единой воспитательной среды, в которую будет включен весь коллектив – и преподаватели, и обучающиеся. Инесса Александровна многие годы трудилась завучем по воспитательной работе МГППК, защитила кандидатскую диссертацию.

Участники заседания активно включились в обсуждение доклада. Каждый проявил горячий интерес к обсуждаемому вопросу и предложил свою помощь в реализации намеченного. Таким образом, рядовое заседание вылилось в задуманный разговор неравнодушных заинтересованных людей, готовых включиться в нужную и важную работу.

Определившись с тематикой предстоящих встреч, совет пришел к единому мнению о необходимости проводить заседания не по жесткому графику.

ЕЛЕНА СТРЕЛЬЦОВА

Многие из будущих выпускников технического университета уже нашли себе работу