ХРОНОМЕТР

«Шаг навстречу»

В МАГНИТКЕ проходит XIII фестиваль художественного творчества детей с ограниченными возможностями «Шаг навстречу», в котором принимают участие коррекционные образовательные учреждения.

Организаторы – управление образования и городской методцентр. 29 апреля в правобережном центре дополнительного образования выступят лауреаты фестиваля. Их творчество оценит жюри: методисты, психологи, преподаватели консерватории, педагоги. Лауреатов ждут сладкие призы от постоянного спонсора – фабрики тортов «Мирэль» ОАО «Хлебпром».

Грант на инновацию

ПРАВОБЕРЕЖНЫЙ центр дополнительного образования детей и Дворец творчества детей и молодежи получат гранты от губернатора – по 250 тысяч рублей на развитие инновационной образовательной деятельности.

Областная комиссия учитывала проведение массовых мероприятий, работу с детьми, семьей и общественными организациями, эффективное использование современных образовательных технологий, участие в фестивалях и конкурсах. Всего в области наградят двадцать учреждений дополнительного образования.

Продавец-молодец

МАГНИТОГОРСКИЙ лицей № 17, где обучают младших специалистов в сфере торгового обслуживания, не первый год проводит городские и областные профессиональные конкурсы.

На этот раз за звание лучших боролись будущие продавцы и контролеры-кассиры из более чем двадцати городов и поселков области. Приз завоевала команда Миасса.

Грядет аттестация

ГОСУДАРСТВЕННАЯ итоговая аттестация для выпускников девятых классов общеобразовательных учреждений в нынешнем году проводится как в новой форме, так и традиционной.

Девятиклассники сдают четыре экзамена: обязательные предметы – русский язык и алгебра, а два остальных выпускник выбирает по желанию из предметов, изучавшихся в девятом классе. В новой форме сдают физику, биологию, географию, химию, геометрию. Работы выполняют письменно. Если девятиклассник выбирает предмет, не входящий в перечисленный перечень экзаменов в новой форме, то аттестация будет проведена традиционно, то есть по билетам. В традиционной форме сдают экзамены выпускники специальных (коррекционных) образовательных учреждений, классов, вечерних школ.

Ученики девятых классов, желающие продолжить обучение в профильных десятых классах общего образования, в обязательном порядке сдают два экзамена по учебным предметам, соответствующим профилю обучения.

Экзамены по русскому языку и алгебре проводят в своих образовательных учреждениях. Экзамены по выбору проводят в пунктах проведения экзаменов.

Новая процедура проведения экзамена не предусматривает присутствие в аудитории учителя, преподававшего в этом классе. На экзамене в аудиторию не допускают специалистов по предмету, по которому проводят экзамен. По его завершении работы выпускников запечатывают в пакет и передают в пункты проверки и хранения экзаменационных работ. Их проверку и оценку экзаменационных работ осуществляют специалисты по предмету – члены независимой территориальной (муниципальной) экзаменационной предметной комиссии.

Если выпускник получил две неудовлетворительные оценки, он имеет право пересдать экзамен.

Невосполнимые потери

ЛЕСНЫЕ пожары, разбушевавшиеся в Челябинской области, не обошли стороной и окрестности Магнитки.

На прошлой неделе в охранной «зеленой» зоне города выгорело 82 гектара леса. Помимо пожарных расчетов, в тушении приняли участие люди и техника муниципальных служб, ЗАО «Южуралавтобан» и цементного завода. Бульдозеры и грейдеры отсекали пламя при помощи опашки, большим подспорьем в борьбе с огнем послужили портативные ранцевые опрыскиватели. Благодаря их использованию удалось перевести верховой пожар с крон деревьев в низовой, который проще локализовать.

Но лесному хозяйству Магнитки нанесен огромный ущерб. По предварительным оценкам, потери составили 28 миллионов рублей.

Горнолыжный центр «Металлург-Магнитогорск» (оз. Банное)

приглашает горожан провести праздничные выходные на пикниковых полянах и в летних кафе, а в ресторане «Горное ущелье» – получить пасхальный подарок!

Справки по телефонам: **255-601, 255-898**.

МАКСИМУ ГАЛКИНУ НЕ ДО ШУТОК

Время пуска стана «5000» изменить нельзя

ФОТО ДМИТРИЯ РУХМАЛЕВА

В МАГНИТОГОРСКЕ состоялось первое заседание управляющего комитета по реализации контрактов на строительство толстолистового агрегата.

В Магнитку прибыли представители немецкой компании «СМС Демаг АГ» и китайской фирмы «Виздри». Делегаты побывали на строительной площадке, затем ознакомились с отчетом о реализации проекта и сроках его завершения.

С ноября 2006 года, когда стройке был дан старт, сделано немало. Чего стоили только подготовка и очистка площади, предназначенной для стана, – тринадцать гектаров земли, или сто двадцать девять тысяч квадратных метров. К августу прошлого года там ликвидировали сто сорок семь помещений. Потом вырыли котлован, и за дело взялись строители. Сегодня на площадке работают больше тысячи человек. Подготовка фундаментов здания цеха завершена на девяносто пять процентов, начались возведение металлоконструкций и кровельные работы. Из почти тридцати двух тысяч тонн частей каркаса здания установлено девятнадцать – шестьдесят процентов.

Представитель компании «СМС Демаг АГ» Дитвальд Орндорф предоставил основные сведения по исполнению контракта.

– Уже заказано все оборудование, завершен детальный инжиниринг и начались интеграционные испытания, – пояснил он членам управляющего комитета. – Участие магнитогорских специалистов в этих тестах значительно сократит сроки их проведения.

О ходе проектных работ рассказал генеральный директор ОАО «Магнитогорский Гипромез» Юрий Тверской. Он сообщил, что на сегодня готовы чертежи здания цеха и эксплуатационного дренажа. Главная задача – завершить проектирование фундаментов под основное технологическое оборудование. Сейчас проекты выполнены на восемьдесят процентов, окончание выдачи документации планируется до конца апреля. Начаты работы по проектированию водоподготовки. В ближайшее время необходимо получить чертежи от компании «Виздри» на прокладку кабелей, что нужно для разработки кабельных конструкций. Представители китайской фирмы обязались предоставить детальный инжиниринг не позже восемнадцатого мая.

Наиболее актуальным стало обсуждение сроков монтажа контрактного оборудования. По словам начальника девятого листопрокатного цеха Максима Галкина, нагревательные печи предполагается монтировать в конце июля, термические – в октябре. В сентябре начнутся монтаж клети стана и работы по установке машин предварительной и холодной правки. Подготовку фундаментов под машины горячей правки планируют завершить в конце августа, после чего сразу же займутся монтажом оборудования. Работы по установке холодильника назначены на середину августа, концевые и кромкообрезные ножницы начнут монтировать с первого числа этого же месяца, делительные – в сентябре. В феврале начали разработку грунта под участок водоподготовки.

Всю строительную часть по фундаментам завершат в октябре, спустя месяц начнут монтировать оборудование. В таких же временных рамках пройдет обустройство электропомещений.

– Строительные работы ведут три генеральных подрядчика: Монтажник, Стройкомплекс и Прокатмонтаж, – говорит старший менеджер по строительству стана «5000» Георгий Посаженников. – Все идет строго по графику. Есть некоторые заминки, вполне естественные при таких масштабах работы, но проблемы решаются оперативно – в рабочем порядке.

Подрядчики гарантируют, что фундаменты будут подготовлены к монтажу оборудования в указанные в графике сроки. Кроме того, каждые две недели представители компании «СМС Демаг АГ» будут получать информацию о ходе работы по всем одиннадцати зонам.

Завершилось первое заседание управляющего комитета обсуждением сроков поставки опорных валков. Первые два валка придут в феврале следующего года, третий – в апреле, четвертый – в июне и пятый – в августе.

Пуск стана в эксплуатацию намечен на День металлурга-2009. Агрегат станет самым современным на комбинате.

– Подобный агрегат построен компанией «СМС Демаг АГ» в Китае, на предприятии «Баостил». В России стан действует на комбинате «Северсталь», ведется строительство на Выксе, – продолжает Георгий Николаевич. – Однако аналогичными их назвать нельзя: станы отличаются комплектацией.

Специально для магнитогорского стана «5000» в кислородно-конвертерном цехе строят шестую машину непрерывного литья заготовок. На этой МНЛЗ будут производить слябы именно для производства трубной стали.

– Попав в цех, заготовки отправятся в нагревательные печи. Их у стана две – обе стандартные, с шагающими балками. Печи предоставит китайская компания «Феникс», которая является подрядчиком фирмы «СМС Демаг АГ», – посвящает в суть технологии Максим Галкин. – Время нагрева зависит от марки стали. В среднем оно составит три-четыре часа.

Далее нагретый сляб попадает непосредственно в прокатный стан. Клеть агрегата уникальна, одна из самых мощных в мире: усилие прокатки достигает двенадцати тысяч тонн. Затем прокат остывает на холодильниках. После этого толстому листу необходимо придать товарный вид, и для этого он проходит линию отделки, где его режут на мерные длины, маркируют, упаковывают и отгружают потребителю.

Как видно, технология сложностью не отличается, однако без производственных тонкостей не обойтись. Не всегда прокатанный через клеть металл обладает теми механическими свойствами, которые необходимы заказчику. Придать их можно с помощью термической обработки, и специально для этого в ЛПЦ-9, отдельно от линии стана, установят две печи производительностью триста тысяч тонн металла в год. Скорее всего, термическая обработка понадобится в изготовлении листа тех марок, которые используются в мосто- и кораблестроении. А основная масса продукции пойдет на Челябинский трубопрокатный завод.

В том, что коммерческие связи, направленные на реализацию толстолистового проката, будут расширяться, нет сомнения, так как рынок не стоит на месте. Тем более что производительность стана феноменальная – полтора миллиона тонн готовой продукции в год.

Пуск новейшего агрегата предоставит магнитогорцам новые рабочие места. Предварительное штатное расписание составляет около четырехсот пятидесяти человек. Причем в это число не включены представители ремонтных служб.

КИРИЛЛ СМОРОДИН.

Самоволка с повинной

ПРИЗЫВ

МАГНИТКА обсуждает переход на новый срок армейской службы.

Общественность, поначалу откликнувшаяся на военное нововведение дискуссиями, поутихла. Многие понимают: сейчас главное – достойно подготовить призывника.

Строевая и тактическая подготовка, участие в военно-спортивных мероприятиях, овладение военно-учетной или технической специальностью пойдут будущему солдату-срочнику только на пользу, считает председатель магнитогорского отделения РОСТО ДОСААФ Василий Муровицкий, призывая парней в ряды своей организации. Чтобы постигнуть и усвоить военную науку, особенно в морском флоте, Воздушно-десантных войсках, ракетных частях, вторят ему ветераны и кадровые офицеры, – необходима база. За год это сделать невозможно. Другое дело: по истечении срока желающие могут продолжить службу в армии, заключив контракт, – на что и рассчитывали законодатели, принимая закон. В связи с переходом армии на службу по контракту возникают и правовые проблемы.

На встрече со СМИ подполковник юстиции, судья военного гарнизонного суда Алексей Сеньков сообщил, что в прошлом году рассмотрено 60 дел, связанных с уклонением от прохождения армейской службы. Пять из них – дезертирство, 55 – самовольный уход из воинской части. Большинство подсудимых – контрактники, безответственно относившиеся к профессиональной службе. Военные части они покидали из-за семейных причин. Однако судья также заметил:

– По сравнению с ситуацией пяти- и особенно десятилетней давности количество таких дел сокращается. Это связано с тем, что основные крупные воинские части сегодня комплектуют военнослужащими по контракту.

Есть и факты неуставных отношений. Некоторые из них напрямую связаны с отсутствием с января прошлого года дисциплинарного ареста провинившихся военнослужащих.

– Некоторые командиры не знали, как наказать срочников, и, не находя других способов, прибегали к насилию, – поясняет судья. – Сейчас в производстве как раз заведено такое дело на офицера, осужденного много лет назад. Что касается побега из военной части из-за дедовщины, военнослужащий никогда не будет привлечен к уголовной ответственности, если по прибытию или по пути следования домой он обратится в органы военного управления или в прокуратуру, – солдат должен легализовать свое положение при любой возможности.

– В СМИ обсуждают: произойдет ли в ближайшем будущем всплеск неуставных отношений между новобранцами годичного срока службы и срочниками прошлого года. Ваше мнение? – спросили напоследок подполковника юстиции.

– Конечный результат покажет время, сейчас сложно давать прогнозы.

ЛЮДМИЛА БОРЮШКИНА.

ИЗ ПОЧТЫ «ММ»

Опасное легкомыслие

ПРИЯТНО, когда в городе начинают наводить порядок: всюду метут, убирают, чистят. За зиму накопилось очень много мусора. И, чтобы облегчить труд, многие стараются избавиться от огромных куч самым простым способом – сжигают.

А трава? Ее жгут практически везде. И стоит над городом отвратительный едкий дым, от которого задыхаются дети. А ведь уже несколько лет прошло, как принято постановление губернатора, запрещающее сжигание мусора и травы на территории области. Такое же постановление принято и в городе. К сожалению, жители Магнитки не считают нужным выполнять его.

С наступлением теплых весенних дней диспетчеры пожарной охраны не успевают принимать вызовы на тушение мусора и травы: ежедневно по 10–15, а в выходные – до 23. А ведь это трата бензина, отвлечение пожарной техники и личного состава от тушения тех пожаров, где действительно требуется неотложная помощь.

К сожалению, такое легкомыслие часто приводит к печальным последствиям: от незначительного пламени может развиться крупный пожар. Бездумные действия могут дорого обойтись.

Нельзя сжигать сухую траву и в садоводческих товариществах. Разведение костров в непосредственной близости от садовых домиков может закончиться пожаром. Как известно, многие товарищества до сих пор не имеют телефонной связи, значит, и прибытие пожарной охраны к месту вызова может запоздать.

Если вы все-таки решаетесь развести костер, примите меры, чтобы предотвратить распространение огня: обкопайте место костра, приготовьте воду, у сгораемых конструкций установите экраны, защищающие от искр. И никогда не оставляйте костер без присмотра! А если случайно окажетесь возле брошенного костра или горящей травы, по возможности залейте их водой.

Помните, что разведение костров на расстоянии менее 50 метров от зданий и сооружений категорически запрещено и наказуемо по закону.

ТАТЬЯНА ПОЛЯКОВА,
главный специалист ОГПН Магнитогорска.

СТАРЫЕ ЗАПАСЫ НЕ СПАСУТ

СЕМИНАР

В МАГНИТОГОРСКОМ техническом университете активно идет внедрение в вузовскую жизнь системы менеджмента качества.

Совсем недавно на базе учебно-оздоровительного центра «Юность» в режиме «полного погружения» прошел выездной семинар руководителей университета. Его проводил Михаил Коровкин, доктор физико-математических наук, академик академии качества, профессор Томского политехнического университета – вуза, который занимает приоритетные позиции по внедрению СМК. Удалось взять интервью у нашего гостя.

– Михаил Владимирович, это не первый вуз, в который вы приезжаете с подобной миссией…

– Да, были и Ростов-на-Дону, и Новосибирск, и Челябинск, и Хабаровск, и Москва, и Воронеж, и Караганда…

– Вы как-то отслеживаете результаты такой вашей работы?

– Мы подводим вузы к сертификации, после чего они уже на новом уровне участвуют в международных конференциях, семинарах. Карагандинская госмедакадемия после сертификации обеспечила привлечение иностранных студентов, в частности, из Индии. У Воронежского госуниверситета появились приличные заказы, он удержал в своем составе фармацевтический факультет, который теперь имеет колоссальную внебюджетную составляющую. Челябинский гуманитарный институт укрепил позиции, потому что у них с австрийской компанией теперь идет совместная работа по подготовке студентов и специалистов в области туризма и сервиса. Они выдают два диплома – австрийский и наш. Сертификат очень нужен и является хорошим подтверждением уровня их работы. Сейчас Томский медицинский университет хочет упрочить свои позиции, мы консультируем их. Донской технический университет в Ростове-на-Дону теперь станет нашим партнером по Ассоциации инженерного образования России, будет представлять интересы АИОР на Северном Кавказе и юге России. Очень сильный вуз: выходит со своими машиностроительными специальностями и практически монополизирует это направление. Тем более после сертификации. Это ведь тоже привлечение студентов. Многие вузы пытаются самостоятельно что-то разработать. Другие, в их числе многие московские, говорят: «А зачем, нам и так пока хорошо». Надеются на старые «жировые» запасы. Но это пока. А потом все эти образовательные ниши окажутся занятыми. Так что медлить нельзя.

– У вас большой опыт работы с различными аудиториями. Что вы скажете о нашей?

– Внимательная, очень компетентная аудитория, ироничная. Хуже, когда аудитория равнодушная или ничего не понимает. Должен быть интерес, все остальное приложится. А для меня, сами понимаете, какая ответственность: компетентным, равным помогать что-то освоить крайне сложно. Я ведь не знаю, чего они не знают. А повторяться тоже не хочется. Но, думаю, мы все равно учимся друг у друга, ведь нет одинаковых систем менеджмента качества в университетах. В каждом вузе – своя изюминка. Насколько знаю, у вас проводят проверки аудита соответствия – у нас еще такого нет. Мы еще проверяем как бы систему, а не «начинку».

– Правильно ли мы поступаем, не торопимся ли?

– Думаю, правильно. Подход должен быть системным, комплексным. У вас огромный вуз, и раскачать такую махину очень сложно. Тем более что существуют два разных подхода к университетскому образованию: фундаментальное и прагматическое. Классические университеты придерживаются фундаментального подхода – они обучают и готовят эрудированную личность, умеющую принимать решения, творчески развитую. А прагматический подход в технических университетах – это подготовка специалиста для конкретного применения. И вот развить творческую, гармоничную, гуманистическую личность – сейчас большая задача. Почему мы становимся университетом? Мы добавляем гуманитарную составляющую. А вот как сделать техническую составляющую в классическом университете? Скорее всего, именно в университете инновационного типа возможно сочетание фундаментальной и прагматической составляющих.

– Как вы считаете, каковы дальнейшие логические шаги?

– У вас уже разработана политика в области качества, пересматривают все внутренние документы, назначены уполномоченные по СМК, ведутся проверки соответствия требованиям. Теперь главное – получить сертификат. Это позволит рассчитывать на большее доверие партнеров, и зарубежных в том числе, участвовать в конкурсах, тендерах, грантах, в инновационных проектах на более высоком уровне.

Беседовала АННА КАРТАВЦЕВА.

ДОСЬЕ

Михаил Коровкин поступил в Томский политехнический институт в 1969 году, окончил кафедру физики твердого тела со специализацией «Физика горных пород». Занимается традиционной физикой минералов, кристаллов, традиционным материаловедением. По электромагнитным эффектам в радиодиапазоне диэлектрических кристаллов защитил сначала кандидатскую, а в 1998 году – докторскую диссертации. Работал в лаборатории физики минералов и горных пород ТПУ. На кафедре электротехники вел общую электротехнику, физические основы электроники. По приглашению коллег занимался в информационно-аналитическом центре вопросами кадрового резерва, а затем – системой менеджмента качества. Принимал участие во всех разработках систем МК в ТПУ и в написании отчетов по самооценке и выводе университета на премию правительства в области качества, лауреатами которой они стали. Область научных интересов – физика минералов, радиационная минералогия, физика твердого тела. Действительный член Российского минералогического общества.

Дюжина дружбы

МАГНИТОГОРСКИЙ Дом дружбы народов отметил двенадцатилетие. Учреждение создано как центр национальных культур по ходатайству и настоянию лидеров национальных диаспор.

Его коллективы бескорыстно работают на ниве национальной культуры, при этом самодеятельные артисты достигают уровня профессионалов.

Нынешний праздник вылился в фестиваль народного творчества, начавшись задолго до официального концерта. Все-таки наличие своего помещения, пусть пока и неотремонтированного, способствует расцвету талантов, обязывает к серьезному отношению к творчеству. Задолго до начала главного действа состоялись выставки национальных поделок, книг и брошюр информационно-методического отдела. Здесь же, в фойе Дворца, завязываются знакомства, деловые союзы, идет обмен информацией, идеями…

Концерт, начавшийся после прелюдий и презентаций, прошел на одном дыхании. Сменялись коллективы, костюмы, наречия, жанры, а со сцены в зал сияли улыбки дружбы и чистосердечия. Зал отвечал овациями.

Добро пожаловать к нам, в наш Дом дружбы народов!

ВИКТОР ГРИНИМАЕР,
заведующий отделом Дома дружбы народов.