

*Подспорье*

## **Учиться станет проще**

**В этом поможет магазин "Университетская книга"**

**Все вы, конечно, уже знаете, что в главном корпусе политеха открылся новый магазин "Университетская книга".**

Но вряд ли всем ведомо то, что наш редакционно-полиграфический комплекс /РПК/ "Политехник" ежегодно издает более 100 учебников, учебных пособий, монографий, сборников научных трудов преподавателей нашего университета. И чтобы каждая книга нашла своего читателя, в политехе и появился свой книжный магазин.

Здесь Вы можете купить учебники и научные труды преподавателей нашего университета, изданные в последние два года РПК "Политехник". Вас ждут книги, которые станут вашими помощниками в подготовке к практическим и лабораторным занятиям, при написании рефератов и курсовых работ, а также литература, которая поможет расширить ваши представления о научной и учебной жизни нашего университета. Например, к 75-летию университета, отмечаемому в мае этого года, вышла книга "Профессора ВолгГТУ". Представленные в издании материалы позволят читателю познакомиться с замечательными учеными и педагогами, чьими усилиями в 30-х годах прошлого столетия было создано первое в Сталинграде высшее учебное заведение, разрушенное в Великую Отечественную войну и вновь восстановленное в пятидесятых годах. В документальных биографических очерках о профессорах технического университета проходит реальная жизнь, в которой переплелись славные свершения ученых по сохранению и развитию научного потенциала с горечью потерь и утрат.

Ценную информацию для изучения курса и проведения практических, лабораторных работ вы найдете в таких изданиях, как "Инженерная химия" и "Руководство к практическим занятиям по инженерной химии", подготовленным коллективом авторов во главе с первым проректором Ю.В.Поповым, или в учебнике В.А. Камаева, В.В. Костерина "Технология программирования", имеющем гриф "Допущено в качестве учебника для студентов высших учебных заведений". Студентам-экономистам вечернего и заочного отделений будут крайне полезны издания кандидатов наук Н.В. Чигиринской и Ю.Л. Чигиринского "Элементы финансовой математики" и "Элементы математики для экономистов", монография Р.А. Косенкова "Системный анализ и прогнозирование инновационного роста экономики: информационная технология САПФИР".

В магазине "Университетская книга" на данный момент представлено более 20 названий учебных пособий для студентов всех специальностей. Приходите, знакомьтесь и покупайте! Желаем вам легкой сессии.

**Наш корр.**

***Подведем итоги*****Подведем итоги**

Подводя итоги нынешнего года, нельзя не отметить тот огромный объем работ по благоустройству университета, который был выполнен в 2005-м. Вот что рассказал об этом проректор по АХР Александр Макарович КАЙРА.

Особенно большой объем работ выполнен по ремонту помещений – как в рамках подготовки к 75-летию юбилею университета, так и наших плановых, к примеру, ремонт учебных помещений, а также для сотрудников университета. Всего примерно около 200 наименований ремонтных работ было произведено за этот год. Назову наиболее значительные объекты, на которые потребовались большие затраты. В частности, обновлен вестибюль первого этажа главного корпуса, отремонтированы лестничные марши – правый и левый, переложены входные ступени, вставлены новые входные двери в главном учебном корпусе. Кроме того, были произведены реконструкция и ремонт читального зала и абонементной нашей университетской библиотеки. Что также от радно, в этом году мы закончили ремонт общежития № 4 – кстати сказать, за 2005 год на шесть блоков этого общежития было затрачено 6 миллионов рублей.

А в общежитии №3 поставлена очередная сигнализация (до этого она была установлена в первом общежитии).

Хотелось бы отметить такие лаборатории и аудитории, в ремонте которых участвовали сами факультеты и подразделения университета. Это аудитории 408-я и 408 а, где были привлечены средства Центра иностранных языков. Ремонт, причем, очередной, аудитории № 406, сделан на средства факультета экономики и управления. Выполнен также очередной ремонт аудитории физики №326. Надо отметить, что уже третий год идет реконструкция и ремонт лабораторий этой кафедры, с привлечением средств 50х50, то есть половину суммы вкладывает кафедра, половину – университет.

Отдельно хочу отметить участие факультетов, назову только передовые. Если начинать с затратных сумм (их берут факультеты либо на условиях кредита, либо вкладывают свои заработанные деньги), то на первом месте у нас факультет автомобильного транспорта, на втором – факультет подготовки инженерных кадров, третье место – за механико-металлургическим факультетом. На этом, пожалуй, я и остановлюсь, потому как по сравнению с ними остальные факультеты вкладывают незначительные суммы.

Бюджетное финансирование в этом году по сравнению с прошлогодним возросло примерно процентов на 40. Это отчасти связано с тем, что в текущем году мы отмечали 75-летие университета, и были выделены дополнительные средства на подготовку и празднование юбилея. Увеличилось, правда, незначительно внебюджетное финансирование.

К сожалению, из тех средств, что к нам приходят, ежегодно приходится тратить более 50 процентов, а может быть даже и две третьих наших поступлений, на замену изношенного оборудования. Ведь износ наших зданий составляет порядка 60 процентов. С прошлого года также одним из направлений наших ремонтных работ, назовем их так, стало проведение противопожарных мероприятий. Только в прошлом году у нас ушло на эти цели около двух миллионов, в этом году – тоже такая же сумма. Таким образом, ежегодно мы тратим около двух миллионов рублей на приобретение огнетушителей, установку противопожарной сигнализации, пропитку деревянных конструкций, которые имеются и на крышах зданий, и в аудиториях.

Если проанализировать за последние пять лет потребление электроэнергии, то практически с каждым годом у нас идет увеличение. И что характерно, в большей степени не по общежитиям (где относительно одинаково), а по корпусам. С чем это связано? С

приобретением новой вычислительной техники, установкой любого энергопотребляющего оборудования, которое используется на кафедрах. Это как лабораторное и учебное оборудование, так и бытовое, когда кафедры улучшают свои условия, приобретая сплит-системы, обогреватели, телевизоры, холодильники и так далее.

Что касается перспективных предложений по проведению ремонта объектов университета, то здесь ситуация такая. Из числа объектов, требующих больших затрат, – это реконструкция входа и вестибюля корпуса филиала ВГТЗ. Наверное, с этого года мы начнем реконструкцию одной, а возможно, и двух (из трех – 433, 400 и 416) наших больших поточных аудиторий. На какие средства можем рассчитывать, пока еще не знаем. Но есть основания утверждать, что это будет реконструкция по подобию нашей 315-й аудитории, хотя, конечно же, она будет иметь свою специфику, потому что там нет такого подъема. То есть это будет капитальный ремонт с заменой и окон, и доски, и соответственно, мебели. Также у нас в планах – проектирование и установка кондиционирования актового зала, конференц-зала, помещения столовой. Кроме того, предстоят еще работы по благоустройству территории, прилегающей к университету. В этом году мы обгородили ее, теперь надо будет обустроить – прокладывать удобные дорожки, обрезать деревья и так далее.

В проекте у нас также ремонт двух спортивных площадок университета, создание большого физкультурно-оздоровительного комплекса, по которому, кстати, подписано письмо министром, и сейчас оно находится в спорткомитете у Фетисова. Мы, конечно, возлагаем большие надежды на него, потому как это будет настоящий спортивный комплекс, в котором нуждается университет. Причем, в основном он будет создаваться за счет федеральных средств.

Планируем начать капитальный ремонт общежития №2, где в обновлении нуждаются все этажи. Вероятно, в следующем году будет установлено видеонаблюдение, которое позволит с вахты первого этажа наблюдать коридоры всего вуза. Хорошо бы установить видеонаблюдение и на улице.

И, конечно же, продолжим капитальный ремонт и реконструкцию тех объектов, которые войдут в формирующийся сейчас план.

Записала

**Оксана НОВИКОВА.**

**Эхо события****Оживая в памяти народной**

Завершается юбилейный год 60-летия Великой Победы. В память о тех, кто защищал нашу родину, 14 декабря на Факультете Электроники и Вычислительной Техники состоялась конференция, посвященная трагическим и вместе с тем героическим событиям, развернувшимся в годы Великой Отечественной Войны.

Инициатором проведения конференции стала кафедра Истории, социологии и культуры в лице Юрия Евгеньевича Тащилкина и Алексея Николаевича Потапова. Но обо всем по порядку...

- Каждый прожитый год отодвигает вглубь веков героическую эпопею Великой Отечественной войны. К сожалению, всё меньше остается в живых ветеранов, участников этой ужасной трагедии в жизни нашей страны... Но это не повод забывать о "делах давно минувших лет", ибо это не просто наша история – это кровь, пот и слезы наших отцов, матерей, – так начал конференцию председатель, преподаватель истории Юрий Евгеньевич Тащилкин.

Несмотря на то, что о Великой Отечественной войне уже много сказано, было интересно слушать доклады участников конференции. Ведь с каждой новой страничкой летописи народного подвига всё глубже раскрывается историческая значимость поступков и действий советского народа, всех лишений и страданий, пережитых им в суровые годы войны.

Итог конференции подвел студент группы ИВТ-261 С. Кашин: "Великая Отечественная война – одна из героических страниц в истории нашей страны. Этот период времени стал проверкой жизнестойкости, выносливости и терпимости советского человека... И нам, не знающим тяжелых лишений и страданий военных лет, нельзя забывать об этом великом подвиге наших отцов!".

**В. ЖАЛНИНА,  
А. РЯБОВ.**

**Тропами истории****О том, что не выразишь на бумаге**

Что мы знаем о нашем городе и его окрестностях? Многие считают, что все памятники архитектуры и достопримечательности нашей малой Родины связаны, прежде всего, с героическим прошлым города, с Великой Отечественной войной и, в частности, со Сталинградской битвой, что Царицын был маленьким захолустным городишкой, ничем особо не выделявшимся и не имеющим какого-либо значения в духовной или культурной жизни страны. Не раз слышав о Троице-Сергиевой и Киево-Печерской лаврах, как об основных обителях православия, многие даже не подозревают о существовании древнего монастыря, находящегося неподалёку от Волгограда, – в Ольховском районе. Это Каменно-Бродский Белогорский Свято-Троицкий мужской монастырь.

Историю о том, как мы, студенты второго курса экономического факультета, не только узнали о существовании монастыря, но и посетили его, пожалуй, стоит начать с нашего преподавателя математики доцента Ирины Эдуардовны Симоновой. За год учёбы мы не только изучали математику, но и говорили о бесконечном и вечном познании законов миро-здания и о том, что можно сказать о картине Мира на языке математики.

И вот на одном из таких уроков наш преподаватель предложила нам идею поездки в Свято-Троицкий монастырь. Желающих оказалось больше, чем мест в автобусе. Идею поддержали и родители. Один из них выделил от своей фирмы автобус, ещё две семьи присоединились на машинах. И это, несмотря на то, что поездка была за-планирована на самые последние числа мая, когда студента «и за уши не оттащишь» от учебников в процессе подготовки к сессии. Ведь организованных посещений сам монастырь не устраивает, даже если кто и посещает сию святую обитель, то пожертвования от паломников и туристов абсолютно не являются целью «всегда открытых дверей» монастыря.

Мы собрали кое-какие продукты для монахов, взяли ёмкости для «святой воды» и собрались ранним утром на площади около ГУКа. Дорога в монастырь нам не показалась особенно долгой, так как многие из нас ранее никогда не были в действующих монастырях и, естественно, собирались с мыслями и готовились к предстоящему посещению.

Вот тут, наверное, то самое место, когда нужно сделать паузу и познакомиться с историей Каменно-Бродского Белогорского Свято-Троицкого мужского монастыря.

*Трудно сказать, когда точно появились первые поселенцы на этом святом месте. Есть упоминания о том, что ещё татаро-монголы во времена «Золотой Орды» обнаружили обитель в меловых горах. Ещё говорят, что сам Пётр I (во времена строительства канала на Петров Валу, чтобы соединить Волгу с Азовским морем) отдыхал под вековыми дубами, находящимися близ Белогорского монастыря. Более точная история монастыря отсчитывается с 1867 года – в то время это была женская община, находившаяся под попечительством дворянина П.И. Персидского и его супруги Серафимы Петровны. Тогда община имела две церкви: в честь иконы Божьей Матери «Всех скорбящих» и Свято-Троицкую. На 1901 год община состояла из 161 сестры. В 1903 году процветающая община была обращена в женский монастырь с наименованием его Белогорским Свято-Троицким. Свято-Троицкая женская обитель слыва богатой. Только иконостас в*

главном храме, отделанный золотом, оценивался в 10 тысяч царских рублей. Жил монастырь на собственные доходы. Их приносили земля, хозяйство, мельница и кирпичный завод. На излишки в деньгах содержались больница и приют для девочек-сирот. После революции 1917 года монастырь постигла та же участь, что и многие другие – он был закрыт. А потом там разместились конюшни. Поселенцам монастыря приказали в течение трёх дней собрать пожитки и покинуть обитель. В установленный срок около двухсот монахинь ушли неизвестно куда. А справивших новоселье коммунаров поразило то обстоятельство, что в монастыре практически не осталось предметов церковного обихода. Кладовые и погреба ломились от огромных запасов продовольствия, но ни икон, ни крестов, ни прочих православных атрибутов не было! Куда всё это в одночасье подевалось? Логично предположить, что монахини успели спрятать дорогое для них имущество, но где именно, до сих пор точно не известно. Быть может, когда-нибудь эта тайна откроется.

Восстановление этого памятника нашей истории было начато в 1991 году. Каменно-Бродский Свято-Троицкий монастырь был возвращён русской православной церкви в ужасном состоянии. Последние годы он активно восстанавливается.

Осмотревшись, мы направились в главную постройку монастыря – Свято-Троицкую церковь. Тут в нашей группе начали раздаваться вопросы о том, как себя правильно вести в храме, какой иконе надо поставить свечку для удачной сдачи сессии и даже как правильно креститься.

Храм поразили своим величием. Несмотря на то, что его восстановление ещё не закончилось, он был прекрасен! Древние, покрытые пылью веков иконы, стены не могли не произвести впечатления, которое было заметно на наших лицах. Но так как время пребывания в храме было ограничено, мы проследовали далее.

Следующим пунктом нашего посещения обители были пещеры, представляющие собой пробитые в меловых горах туннели в метр шириной и в два высоты, внутри множество ниш, в которые ранее устанавливались иконы и лампы. Так же в пещерах находились комнаты, в которых монахи проводили остаток своей жизни, в мольбах выбирая данный путь и уходя от всего земного. В комнатах имелись окошки, в которые отшельникам подавались вода и пища. Дьякон монастыря нас провёл по пещерам – наверное, это было самое захватывающее в нашей поездке. Стоит заметить, что никому до сих пор не известна точная протяжённость данных пещер.

Затем мы отправились к источнику и сооружённой на нём купели. Многие из нас, в том числе и автор этих строк, окунулись в святую воду. Ощущение лёгкости, свежести... В общем, мы очистились – и очистились, прежде всего, от нечистых помыслов и всякой другой скверны. Даже думалось после этого легче.

Неподалёку от источника растут вековые реликтовые дубы, под которыми и отдыхал Пётр I. (Чтобы обхватить ствол дуба, нам понадобилось шесть человек!) И, конечно, красивейшие пейзажи вокруг. Никогда не мог подумать, что наша родная волгоградская степь так прекрасна. Свежий ветер дул в лицо, счастье и радость невозможно было скрыть.

Затем мы отправились домой, готовиться к сессии. Обсуждали поездку, рассказывали о ней знакомым и друзьям. Ясно одно: люди в автобусе, направлявшемся в монастырь, и возвращавшемся обратно, были немного разными – то ли от того, что выбрались из душного города, то ли от чего-то светлого, появившегося в их душах – то, что невозможно выразить на бумаге...

**Андрей ХАНЕНКОВ,**  
гр. Э-357.

*Спортарена*

## **И снова в лидерах**



**13 декабря в ВолгГТУ прошла Универсиада среди вузов города по гиревому спорту. Кроме нашего университета в ней принимали участие ВГАФК, ВолгГМУ, ВГПУ, СХА, ВАГС, Институт экономики, управления и права.**

Не обошлось без эксцесса: команда Педагогического университета была дисквалифицирована за то, что представитель команды не явился на судейскую коллегию. В соревнованиях наш вуз занял за-служенное первое командное место, которое он удерживает уже шестой год подряд. Самые сильные гиревики в городе оторвались от остальных участников по очкам более чем в два раза!

Во всех заявленных категориях наши спортсмены заняли первые места: до 60 кг – Евгений Цыганов (МСФ), до 70 кг – Александр Волошин (аспирант кафедры физики), до 75 кг – Олег Неберikuтин (ФЭУ), до 80 кг – Андрей Кузьмин (МСФ), до 90 кг – Букей-Хан Мухатов (ФЭУ), свыше 90 кг – Тимофей Юрченко (МСФ).

По словам тренера, М.В. Манжелы, сборная выступила хорошо, но результаты могли быть гораздо выше, если бы не едкий запах краски в спортивном зале, который очень мешал спортсменам настроиться. Он так же отдельно поблагодарил бригаду судей, обслуживавшую соревнования: Анатолия Морозова, Стаса Белкова, Руслана Баркалова (ФТКМ), Евгения Харькова (АТФ), Влада Макарова (МСФ), Илью Фуфачева (ФАТ).

**Александра ПРОСТОТОВА,**  
гр. Э-357.

**Презентация****"Шалтай-болтай" и...**

**17 декабря в центральной библиотеке им. М. Горького прошла презентация фантастического проекта волгоградского издательства ПринТерра. На мероприятие были приглашены знаменитые волгоградские фантасты, такие, как Е. Лукин, С. Зайцев, О. Кавеева, Б. Завгородний. К сожалению, не все писатели смогли лично присутствовать и поучаствовать в презентации.**

Главный редактор ПринТерры во вступительном слове сообщил, что все крупные издательства находятся в основном в Москве. По этой причине книги, быстро расходящиеся в столице, в периферию поступают в ограниченном количестве. Однако теперь, благодаря новому издательству, любители фантастики смогут читать произведения своих любимых фантастов. Были продемонстрированы три только что изданных книги, четвертая должна выйти в самое ближайшее время.

Но презентацией волгоградского издания устроители выставки не ограничились. Был продемонстрирован журнал-фэнтези "Шалтай-болтай".

Редактор журнала объявил о конкурсе, который проводится среди начинающих писателей и художников фантастики. Конкурс делится на четыре категории: рассказы, стихотворения, критические статьи и рисунки. Тема едина - «Робот-незнайка».

В целом, было очень интересно. К примеру, Борис Завгородский и Сергей Синякин рассказывали интересные истории из жизни фантастов. Немного омрачило впечатление лишь то, что сидящие позади меня люди, видимо, заранее начавшие праздновать открытие выставки, очень громко обсуждали свои проблемы.

**Юлия НЕСЕРИНА,**

гр. ХТ-243.

*Накануне*

## **Госпожа по имени сессия**

**Не успели мы отойти от летнего отдыха, как неожиданно наступила сессия... Она, как обычно, подло подкралась сзади и уже готовится кого-то навсегда забрать от нас.**

Каждый раз мы отчаянно сражаемся во имя спасения, держа оборону и днем, и ночью, но еще ни разу не обходилось без потерь. Наши ряды неудержимо редеют, и вновь прибывшие новобранцы, не зная тактики боя, больше всех рискуют так и остаться лежать на поле сражения... Обидно то, что мы никак не можем помочь нашим «духам», они должны самостоятельно пройти это боевое посвящение, чтобы, наконец, стать студентами. Кому-то так и не удастся с полным правом примерить на себя это гордое звание «студент» – деканат безжалостно дарует наши души Великой и Ужасной госпоже...

Совершенно понятно, что избежать свиданьица с коварной дамочкой не получится, значит, к нему нужно основательно подготовиться... Предсессионная пора – это как раз то время, когда следует становиться ласковыми, добрыми, улыбочивыми и милыми детками в пытливых глазах педагогов. А для этого нужно не стесняться и идти на лекции, чтобы познакомиться со своими преподавателями. Вряд ли знакомство получится близким в пространственном смысле слова, так как первые ряды тактично оккупированы батанами еще с сентября. Так что тихонько занимайте свободные места и пишите лекцию, демонстрируя бурную деятельность.

Декабрь и январь – это те заветные месяцы, когда необходимо активизировать всю свою батанскую сущность, пусть это даже противоречит вашим внутренним устоям. Мораль студента – сомнительное понятие, ведь главное не это, главное – чтобы прокатило! Так что ни пуха, дорогие!

**Евгения РЫЖКОВА,**  
гр. ЭМ-253.