

Поздравляем первокурсников ТПУ со вступлением в армию студентов !



Группа 1Г60 и куратор группы Е.Н. Рузаев у здания НИИ ПН



Посвящение в студенты - настоящая церемония: клятва верности своей будущей профессии, снисходительные, но теплые взгляды старшекурсников, отеческое напутствие декана. Эта церемония имеет очень давнюю историю и остается только радоваться, что она осталась и по сей день, и студенты, несмотря на нелегкие времена, не перестали радоваться жизни.

На снимке сверху: посвящение первокурсников в студенты ИЭФ - приношение клятвы.

К дню качества

К борьбе за качество - будь готов!

Посвящение в студенты первокурсников группы 1Г60, обучающихся по направлению «Метрология, стандартизация, сертификация» в этом году будет не совсем обычным. Дело в том, что оно будет частью широкомасштабного праздника, организованного в честь дня качества. Мы попросили куратора этой группы Е.Н. Рузаева рассказать о том, как пока еще «абитуриенты» готовятся к своему посвящению:

- В начале сентября, в День знаний, мы вручили первокурсникам студенческие билеты в присутствии студентов старших курсов и выпускников кафедры. В тот же день мы договорились о том, что будем встречаться раз в две недели. Отвели для этого специальную комнату, где можно посидеть, пообщаться, попить чаю.

В середине сентября у нас состоялся вечер встреч: все немного рассказали о себе. Мы начали формировать архив группы, каждый был сфотографирован с нашим фирменным журналом «Стандарт и качество» в руках. Завели альбом, в который мы будем вносить результаты контрольных точек, рейтингов, аттестации.

Пятого октября мы провели день рождения группы, студенты были ознакомлены с нашей фирменной символикой, с текстом кафедрального гимна. Девушки группы подготовили хороший стол с домашней выпечкой.

15 ноября, в международный день качества, состоится посвящение в студенты. Мы приглашаем студентов нашей специальности и ФМК на международную конференцию, которая будет проходить в Белом Доме. В праздновании дня

качества примут участие губернатор, благочинный томских церквей отец Леонид Хараим, ученые нашего города, представители промышленных предприятий - АО «Ролтом», СХК, ТНХК, а также ряд предприятий, являющиеся гарантами качества на томском рынке. А вечером в ДК ТПУ торжественный прием и дискотека для студентов.

Красноярскому государственному техническому университету - 40 лет

Красноярцы подсмотрели наш сценарий

По приглашению КГТУ на торжествах, посвященных 40-летию вуза, проходивших 16-19 ноября побывали А.И.Чучалин, проректор по УР; В.Н. Чудинов, начальник УУ и Б.Л.Агранович, директор РЦ НИТ.

С Красноярским вузом нас связывают не только дружба «научными семьями», но и региональные интересы в области учебно-методической политики. Об этом мы побеседовали с А.И.Чучалиным, который рассказал о впечатлениях от праздника и серьезных вопросах, которые там решались.

- У меня сложилось впечатление, что празднование юбилейных торжеств в Красноярске очень сильно напоминает столетие ТПУ?

- Они были у нас в мае и ясно, что подсмотрели наши сценарии. Все было почти как у нас: они награждали похвальными листами, выдавали сертификаты гостям. У нас была конференция, а у них - учредительный пленум регионального учебно-методического центра.

- Этот Центр, насколько мне известно, создан для того, чтобы вводить в образовательные программы высшей школы учебно-методический разворот на уровне регионов?

Да. Поскольку сейчас очень накладно ездить в Москву и в Санкт-Петербург, вообще в европейские вузы, а в них сосредоточены учебно-методические объединения, которые задают тон, диктуют моду в содержании и структуре образования, возникла эта идея.

При этом ситуация с открытием новых направлений, с лицензированием новых специальностей такова, что прежде нужно заручиться поддержкой УМО этих вузов. А они в свою очередь оказывают эти услуги на платной основе. Это очень накладно.

Идея автоматизации уже давно беспокоит умы, поэтому 10 технических вузов Сибири решились на создание своего учебно-методического объединения, которое позволит решать проблемы в регионе. Почетную миссию возложили на КГТУ. Затем начались хождения по Московским инстанциям, с целью выдачи такому центру полномочий и выделения средств. Естественно, это было не

просто. Москва не хотела отдавать свои полномочия.

В этот раз в Красноярске представители технических вузов собрались, чтобы подтвердить свою решимость в этом деле, приняли рекомендации по положению о РУМЦ.

Второй рабочий момент, связанный с 40-летием, это разворачивание на территории Сибири процедур общественно-профессиональной аккредитации. Этот вопрос заявил я, поскольку ТПУ является базовым вузом, на основе которого создается филиал НАЦ, наша задача - раскатывать Сибирь. Я пригласил в Красноярск директора этого центра Н.П.Калашикова. Он приехал, провел совещание, рассказал о структуре НАЦ, о модели его функционирования и представил нас как сибирский филиал.

И, наконец, мы провели семинар, выступая от имени российского фонда «Аттестации, аккредитации и научной экспертизы», который называется сейчас «Вузаттестация». Он призван обеспечивать методическую помощь по развитию вузов, проведению экспертиз по самоаккредитации, вузаттестации, как предваряющих государственные комиссии. Мы разработали свод рекомендаций под общим заглавием «Развитие вуза, совершенствование содержания образования в новых социально-экономических условиях». В них наше видение того, как должен вести себя вуз в новых условиях, учитывая государственные реформы, реформы высшей школы, изменения статусов вузов. Мы делимся опытом в формировании и реализации комплексной программы. При этом у нас возникла идея образовательного стандарта вуза, опытом формирования которого мы тоже поделились с коллегами. Образовательный стандарт вуза, наряду с федеральным и региональным, позволяет учесть традиции и особенности вуза. Мы разработали структуры, концепцию, подход к этому.

- Ну а как же развлекательная часть?

- Был Ученый совет, на котором ректор сделал исторический доклад о достижениях вуза. На этом заседании я поздравил КГТУ от ТПУ, преподнес вазу, сделанную нашими химиками. На ней был наш и красноярский герб. Состоялся юбилейный концерт в театре оперы и балета. Это была мини-копия нашего столетия, чего они не отрицали.

Из истории КГТУ:

Был организован постановлением Совета Министров от 4 августа 1966 года. Вуз возглавил выпускник Ленинградского лесотехнической академии В.Н.Борисов. При основании вуза были утверждены два отделения: вечернее и дневное. На этих отделениях велась подготовка по специальностям: «Электрификация промышленных предприятий», «Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты», «Промышленное и гражданское строительство». На дневное отделение было принято 200 студентов, на вечернее - 150.

В это время в университет пришло немало преподавателей из других вузов, в том числе из Томского политехнического университета. За время своего существования в институте возникло и окрепло ряд мощных научных школ: это позволило открыть новые структурные подразделения вуза - Институт радиоэлектроники и авионавигации, транспорта и топлива, Сибирский энергетический университет. Приказом Госкомвуза создается Институт информатики и процессов управления.

В настоящее время основными направлениями научных исследований являются следующие: фундаментальные исследования в области нанотехнологий и наноплазменных материалов; космические технологии; гидро- и магнитодинамические проблемы; контроль над технологическими процессами и управления качеством изделий в машиностроении; информационные технологии; связанные с разработкой нейрокмьютерных программ, экологических информационных систем с космическим мониторингом.

Эхо столетия Кузбасс и старейшая горная школа Сибири

В Кемерово, в Институте угля СО РАН вышел второй выпуск сборника «Выпускники Томского политехнического в Кузбассе», который посвящен истории горной школы в нашем вузе и ее выпускникам, прославившимся на горняцкой ниве в Кузбассе.

Редакционная коллегия сборника - это люди, которых в Политехническом хорошо знают и помнят. Среди них академик О.Д.Алимов, много лет возглавлявший горномеханический факультет, а потом, после его реорганизации - кафедру горных машин. Он основал мощную научную школу в ТПИ, основные направления которой с успехом развивались его многочисленными учениками. Стоит упомянуть и о других членах редакционной коллегии, ставших одновременно составителями сборника, авторами очерков и воспоминаний; это В.Е.Брагин - первый зам. начальника управления угольной промышленности по Кузбассу; Г.Н.Гришко - директор Института угля СО РАН; В.П.Рома-



академик О.Д.Алимов.

нов, выпускник Высших инженерных курсов при ТПИ - Герой соц. труда, бывший начальник комбината «Кузбассуголь», кемеровского филиала НПК Минуглерпрома СССР, ныне директор благотворительного фонда «Шахтерская память»; В.И.Овденко - выпускник ТПИ 56 года, зам. Председателя КемНЦ СО РАН.

Судя по насыщенности сборника биографическим материалом и отчасти даже архивным, авторы стремились рассказать, насколько это возможно, о всех, кто когда-то закончил ТПИ



Кафедра горных машин ТПИ, 1960 г.

по горным специальностям и принял участие в грандиозной по замыслу идее «превратить Кузбасс во вторую кочегарку всего бывшего союза».

Несмотря на сложное социально-экономическое положение угольной отрасли в наши дни, трудовые подвиги этих людей не забыты. Многие заводы и шахты Кузбасса были сконструированы, построены и пущены на полную мощность благодаря усилиям этих людей и знаниям, приобретенным в нашем вузе. И не их вина в том, что нынешнее поколение не умело рационально использовать то, что передали им

отцы.

Кроме того, в сборнике достоверно и подробно описана история создания горной научной школы в ТПИ. Ее разработки нашли использование в самых различных отраслях промышленности, и даже в проектах научных космических станций.

Сборник дополняют цветная вклейка с фотографиями эпизодов юбилейных торжеств в ТПУ, а также фотографии тех далеких 50-60-х годов, когда авторы сборника еще сами были студентами.



Осеннее новоселье

В прошлую субботу открылось реконструированное общежитие на ул.Вершинина 37. Чтобы переделать типовое коридорное общежитие в уютное секционное понадобилось четыре года и около двух миллиардов рублей. Работа была весьма трудоемкой, студенты - электромеханики - хозяева общежития - «отпахали» здесь в сумме 20 тысяч часов, зато и результат оказался впечатляющим. Секция, рассчитанная на пять человек, состоит из двух комнат и совмещенного санузла с ванной. Каждая комната укомплектована мебелью и уже готова к заселению. В общежитие нет ни одной голой стены - в комнатах они оклеены обоями, а в коридорах окрашены в свой фирменный цвет. Как заметил на церемонии открытия ректор вуза Ю.П.Похолков, перефразируя известную фразу А.П.Чехова о том, что в человеке все должно быть прекрасно, «общежитие - это ваша одежда, и поэтому вы должны ее беречь, чтобы оно оставалось таким же прекрасным, как сейчас, в день его открытия».

Ректор также поблагодарил всех,

кто принимал участие в строительстве: руководителя СМП - 95 В.К.Куприянова - основного субподрядчика, Фонд участников афганской войны - В.Н.Кобзель, организации, которая отделывала почти весь первый этаж, а также мэрию г.Томска, администрацию области и Кировского района, помогавших средствами. Не забыл он и о заслугах проректора по строительству С.И.Степанова, по АХЧ А.А.Яковлева и главного инженера А.Я.Жилкина.

Губернатор области В.М.Кресс подарил общежитию телевизор в знак того, что вскоре начнется новая реконструкция уже по евростандарту, когда секции будут рассчитаны на двух человек и в каждой из них будет стоять телевизор.

Однако, студенты - электромеханики были рады и тому, что есть сейчас и пока только у них. Председатель студсовета АЭМФ получая символический ключ, заверил, что студенты факультета будут содержать это общежитие в идеальном порядке.

В.Никифитин, наш корр.

Поздравляем студентов -
электромехаников с новосельем!



От директора студгородка - председателю студсовета

Аккредитованы четыре специальности

На очередном Ученом Совете Томскому политехническому университету будет вручен сертификат общественно-профессиональной аккредитации. Четыре специальности ТПУ: «Техника и физика высоких напряжений», «Геология и разведка месторождений полезных ископаемых», «Электромеханика», «Промышленная электроника» будут внесены в ежегодно издаваемый Регистр, что означает их самую высокую оценку со стороны авторитетных, всемирно признанных специалистов высшей школы и промышленности России. Аккредитации специальностей предшествовала длительная работа по самоаккредитации в самом вузе. В следующем номере мы постараемся познакомить вас с людьми, *которые содействовали признанию наших специальностей.

Сама процедура аккредитации достаточно нова для высшей школы России и возникла как следствие тенденций сближения с мировой системой высшего образования. Учредителями «Координационного Совета по содействию аккредитации специальностей вузов и сертификации специалистов» выступили Российский Союз промышленников и предпринимателей, Союз научных и инженерных организаций, Ассоциация «Содействие вузам», Ассоциация инженерного образования России. Результаты работы публикуются в Регистре, который широко распространяется на территории России, СНГ, а также направляется в Аккредитационные Центры ведущих западных стран.

Первыми обладателями Сертификата общественно-профессиональной аккредитации стали Алтайский государственный технологический университет (3 специальности); Московская государственная академия прикладной биотехнологии (9 специальностей); Московский государственный горный университет (2 специальности), Российский авиационный технологический университет (5 специальностей) и наш вуз, кстати, получивший право отныне называться сибирским филиалом АНЦ.

Учредители Координационного Совета извещают об итогах общественной аккредитации Госкомвуз РФ и региональные органы управления и ходатайствуют перед ними о поддержке и стимулировании высших учебных заведений, имеющих аккредитованные специальности.

У истоков памяти

Нам посвящают романы....

Четверть века проработала в ТПУ доцент к.и.н. В.Я.Осокина, автор первой и пока единственной в России монографии (докторской диссертации) о послеоктябрьской истории крестьянской общины (1920-1933 г.г.), изданной в 1978 году (Москва, «Мысль») и рекомендованной в качестве учебного пособия для студентов и аспирантов-историков (реферат по ней опубликован Институтом Истории АН СССР в изд. «Наука»).

На днях вышел второй том «Избранного» писателя-томища Евгения Осокина - роман «Окаянный век», посвященный нашему бывшему сотруднику, уже ушедшему из жизни. Одна из ведущих тем романа - трагический финал истории русской крестьянской общины.

Первый экземпляр тома автор вручил с дарственной надписью кафедре, на которой в последнее время работала В.Я.Осокина.

Начиная трудовой путь профессиональным журналистом, до университета ответственным секретарем районной газеты, а после его окончания заведующей отделом учащейся молодежи и студентов в областной газете, она многие годы была членом редколлегии нашей газеты и одним из постоянных ее авторов. 28 октября Бере Яковлевне исполнилось бы 70 лет

Дискуссионный клуб

Мы предлагаем вам список тем, которые в недалеком будущем станут предметом обсуждения на заседаниях дискуссионного клуба. Я думаю на них вам не придется скучать: ведь эти вопросы занимают в настоящее время весь ученый мир. Представленные темы скорректированы с учетом актуальных проблем нашей российской действительности. В работе клуба будут принимать участие известные ученые, политики, журналисты.

Дата	Время дня	Тема дискуссии
31.10.96	17.00	Наука и ее роль в обществе. Актуальные направления мировой науки. Современное состояние науки в России.
13.11.96	18.00.	Наука. Рынок. Нравственность.
27.11.96	18.00.	Политические партии в России. Их цели и программы.
11.12.96	18.00.	Построение правового государства в России.
25.12.96	18.00.	Средства массовой информации.
15.01.97	18.00.	Аномальные явления. Факты, проблемы, научный подход.
29.01.97	18.00.	Энергетика. Альтернативные источники энергии. Проблемы их использования.
12.02.97	18.00.	Экологические проблемы Земли.
26.02.97	18.00.	Атомная энергия. Проблемы. Перспективы ее использования.
12.03.97	18.00.	Специалист в коллективе. Каким он должен быть?
26.03.97	18.00.	Студенческая молодежь. Музыка. Спорт.
9.04.97.	18.00.	Грозит ли землянам голод? Продовольственные проблемы в мире, в России. Можно ли их решить?
30.04.96	18.00.	Войны на Земле. Глобальные и локальные конфликты. Причины их возникновения, способы разрешения.
14.05.97	18.00.	Любовь...



Спартакиада первокурсников.

Новый «спортивный» семестр начался по традиции со спартакиады команд первого курса. В этом году спартакиада включает в себя восемь видов спорта. Осталось еще разыграть футбольный кубок, по остальным видам спорта можно подводить итоги. Наибольшее число побед одержали команды ГНФ, ХТФ, АВТФ, ФТФ. Хотя плотность результатов соперничающих команд настолько высока, что прогнозировать итоги комплексного общего зачета не просто до подведения итогов футбольных соревнований. Наибольшие шансы имеют ГНФ, ЭФФ, АВТФ и МСФ. ГНФ одержал победу в шахматах и баскетболу среди юношей; ХТФ - в настольном теннисе среди юношей и девушек; физико-техники оказались сильными волейболистами. Лучшие всех в соревновании на подтягивание выступили студенты АВТФ. Футбол начинается 28 октября на стадионе спорткомплекса «Буревестник».

Б.М.Плотников.

Доска объявлений Новая услуга в НТБ

Отныне отыскать какую-либо новую книгу или учебно-методическое пособие по определенной теме не составляет никакого труда. Это стало возможным благодаря выпуску информационных бюллетеней группой маркетинга НТБ ТПУ. Уже издано три выпуска, которые содержат информацию о новых учебниках и учебно-методических пособиях, вышедших в свет в 1995-96 годах.

Группа маркетинга заключает договора на бесплатное обслуживание как кафедры, так и отдельного преподавателя при желании оных. Вам могут подыскать и более обширную информацию по теме в электронном каталоге и переписать на дискету или распечатать.

Л.И.Власова, зав.группы маркетинга

**«О режиме работы подразделений университета в праздничные дни 7 ноября 1996 г.»
(приказ ректора 194/од от 16.10.)**

В учебном процессе, днями, свободными от учебных занятий считать 7 и 8 ноября. Занятия в воскресенье 10 ноября проводить по расписанию пятницы четной недели.

Для подразделений университета, работающих по 5-дневной неделе, дни отдыха - 7,8,9 ноября, воскресенье 10 ноября - рабочий день.



Париж прекрасен в любое время года. Он как вечно цветущая молодость, как сама вечность...

В таких же маленьких кафе, возле которого сидит преподаватель из РЧЦ Лариса Рейно, встречались, обсуждали за чашкой ко-

фе с ликером последние новости, весело и непринужденно проводили свое время герои книг О.Бальзака, Ж.Флобера, Э.Хэмингуэя.

В них рождалась любовь, здесь же она находила свой конец. Париж живет своими легендами и своей историей...

