

ЗА КАДРЫ

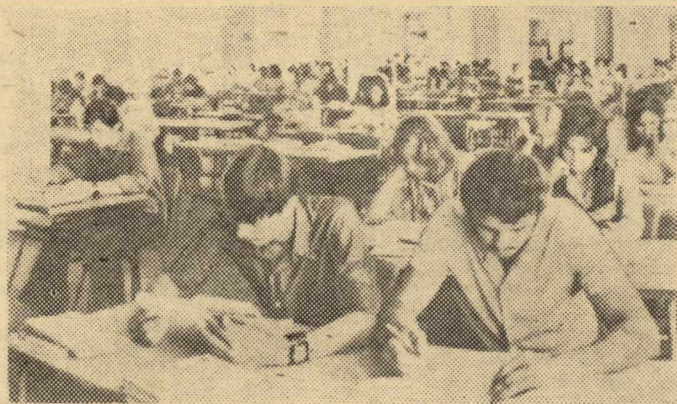
ГАЗЕТА
ОСНОВАНА
15 МАРТА
1931 ГОДА

Выходит
2 раза
в неделю

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА И
ПРОФКОМА ТОМСКОГО ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И ОРДЕНА
ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА
ИМЕНИ С. М. КИРОВА

1 октября 1975 года, № 56 (1891)

ПОЗДРАВЛЯЕМ ПЕРВОКУРСНИКОВ С НАЧАЛОМ УЧЕБЫ!



Впереди сложное, но увлекательное дело, требующее мужества, выносливости, настойчивости, трудолюбия. Поэтому желаем вам сегодня счастливого пути, усердной работы, жажды знаний!

ПЕРВАЯ ПРАКТИКА ТЕРМИСТОВ

Учебно-производственная практика у студентов-механиков проходит на передовых предприятиях страны. Она знакомит студента с основными технологическими процессами, с их особенностями, с организацией и планированием работы цехов и участков, с системой оплаты и другими производственными вопросами.

Студенты 4231 и 4232 групп проходили практику на Волгоградском тракторном заводе им. Ф. Э. Дзержинского. Встретили нас на заводе неплохо. Каждый студент получил рабочее место. Уже через несколько дней все освоили свои новые профессии и давали сменную выработку на 100—150 процентов. Участие студентов в работе позволило начальникам цехов без ущерба дать отпуск рабочим. Особенно хорошо потрудились студенты С. Казарин, А. Каманец, Ш. Муслимов, Т. Береговая, И. Петрова, О. Карлова, В. Каменская. Они работали на штамповочных участках.

Студенты М. Рабцун, Л. Сергеева, А. Чигорикова, О. Подтихова и другие

были заняты на механическом участке сварочно-сборочного цеха. Они освоили и некоторые смежные операции: токарей, сверловщиц и фрезеровщиков. С большой благодарностью отзывались об этих студентах мастера.

Второкурсники не только хорошо показали себя на производстве, но и участвовали во всех заводских мероприятиях. За участие в спартакиаде наши студенты получили Почетную грамоту. Политехники помогали выпускать стенные газеты, участвовали в рейдах по охране общественного порядка. Для студентов были прочитаны лекции, проведены экскурсии, демонстрировался фильм о Волгоградском тракторном.

На защите отчетов по практике большинство студентов показало широкие знания, отчеты были полными и содержательными, высказывались интересные предложения по улучшению оснастки и совершенствованию рабочих мест.

Пройдет учебный год, и настанет время новой практики. Хотелось бы пожелать студентам более строгого соблюдения дисциплины и техники безопасности, тесного контакта с рабочими, мастерами, технологами, активной общественной и политической работы.

А. ВИБЕ,
ст. преподаватель кафедры
металловедения, обо-
рудования и термической
обработки металлов.

РОДИНЕ И ПАРТИИ — ОТЛИЧНУЮ УЧЕБУ

Открытое письмо участников фотографирования у Знамени Победы студентам и учащимся томских вузов и техникумов

Товарищи! Недавно мы вернулись из Москвы, где вместе с лучшими представителями студенчества страны были сфотографированы у Знамени Победы. Посетив исторические места, связанные с деятельностью Владимира Ильича Ленина и большевистской партии, побывав в встречах с работниками ЦК КПСС и ЦК ВЛКСМ, с ветеранами войны и труда, мы еще сильнее прочувствовали величие дел наших отцов и дедов. Мы поняли, что оказанная нам честь быть сфотографированными у святыни советского народа — это не просто награда за нашу учебу и общественную работу, а высокое доверие, передача эстафеты старшего поколения нам, молодым, наказ нести это Знамя к новым свершениям и победам.

Вся страна готовится достойно встретить XXV съезд Коммунистической партии Советского Союза. Комсомольцы и молодежь промышленных предприятий и строек, колхозов и совхозов, встав на предсезонную вахту, показывают образцы ударного труда, высокой политической сознательности и общественной активности.

На счету томского студенчества много славных дел и традиций, и одна из них — достойно встречать значительные события в жизни нашей партии и народа.

Весенний семестр стал для нас особенным. Готовясь отметить 30-летие Великой Победы, высоких показателей в успеваемости добились наши товарищи из строительного, педагогического и медицинского институтов, фармацевтического училища и учетно-кредитного техникума. Успешно решают вопросы повышения качества успеваемости комсомольские организации технологического факультета ТИСИ,

факультета русского языка и литературы ТГПИ, факультета организаторов производства ТПИ и другие.

Комитетами комсомола, комсомольскими активистами факультетов, курсов, групп проводилась большая работа с отстающими студентами, по вовлечению студентов в научно-исследовательскую работу, СКБ, по организации предметных олимпиад.

Однако отдельные результаты высокой успеваемости не стали успехом всех учебных групп и комсомольских организаций. Если абсолютная успеваемость по вузам города и повысилась на 0,7 процента, то при этом на целых два процента снизилась успеваемость качественная, и теперь мы имеем больше троечников, чем в прошлом году. Мы считаем, что главной причиной такой неудачи является личная неорганизованность многих студентов, бессистемность в подготовке к семинарам, пропуски занятий без уважительных причин.

На качество успеваемости оказывает влияние и неумелая организация своего свободного времени. Спорт, научное и художественное творчество, общественная работа нередко подменяются пассивным времяпрепровождением. Имеют место факты пьянства и нарушения общественного порядка. И этому со стороны комсомольских организаций, групп, товарищей зачастую не дается принципиальной оценки.

Несомненно, многие отрицательные явления не имели бы места в студенческой жизни, если бы каждый из нас, студентов, добросовестно, ответственно выполнял свои обязанности, был дисциплинированным, активно боролся с равнодушием, пассивностью, бездеятельностью и беспринципностью.

Мы призываем, начиная новый учебный год, на комсомольских собраниях самокритично, без ложного товарищества повести принципиальный разговор о недостатках, об общественной активности студентов, о хорошистах и отличниках, каждый из которых должен бы достичь своего уровня успеваемости хотя бы одному из товарищей, о необоснованных пропусках занятий, бессистемной подготовке к лекциям и лабораторным. Необходимо разработать конкретные мероприятия по участию студентов в научно-исследовательской работе, во второй всесоюзной олимпиаде «Студент и научно-технический прогресс», организовать работу общественных деканатов, учебно-воспитательных комиссий.

Следовательно, задача сегодня состоит в том, чтобы каждый студент творчески и сознательно овладевал учебной программой и стал активистом в полном смысле этого слова.

Мы придем на места своей будущей работы не просто специалистами, а организаторами доверенных нам коллективов, и через 5—10 лет нам предстоит полностью принять дела старшего поколения.

На формирование идейно-политических и нравственных позиций, общественной активности студенческой молодежи, кроме изучения общественных наук, оказывает большое влияние обширный арсенал идейно-воспитательной работы во внеучебное время. Ленинский зачет, ленинские уроки, всесоюзные конкурсы студенческих работ по общественным наукам, международному молодежному движению и истории ВЛКСМ, школы молодого лектора, факультеты общественных профессий, агитпоходы студенческой молодежи

способствуют закреплению полученных знаний, формированию у студента твердой идейной убежденности.

Повышению активности членов ВЛКСМ, организованности способствует проходящий сейчас обмен комсомольских документов, который требует уделить особое внимание индивидуальной работе с каждым комсомольцем.

У Ленинского комсомола есть хорошее правило: сообщая, всем вместе братья за трудные дела. Мы призываем начать решительный поход за высокое качество учебы, вовлечение всех комсомольцев и молодежи в общественную жизнь, институт, техникум, факультет, группы.

Объединив усилия, используя опыт отличников учебы, комсомольских активистов, общественных, лучших студенческих групп, развернем боевое социалистическое соревнование за право подписать Рапорт Ленинского комсомола XXV съезду КПСС!

Если каждый студент, группа, курс, факультет поставит перед собой такую цель, и в соревновании добьется ее, то будет заложена хорошая основа для организационного укрепления первичных комсомольских организаций, успешной постановки учебно-воспитательной работы, достойной встречи XXV съезда партии.

С. ПИВЕНЬ,
студент ТПИ;
А. ШИКАНОВА,
студентка ТГПИ;
В. ЗАХАРЕНКО,
студент ТИСИ;
В. ГОЛЬДИНА,
студентка ТГУ;
В. АНИШИН,
учащийся приборостроительного техникума;
Е. СУСЛОВ,
учащийся техникума
общественного питания.
Всего 25 подписей.

Вниманию слушателей ВУМЛ

ЗАНИЯТИЯ ВЕЧЕРНЕГО УНИВЕРСИТЕТА
МАРКСИЗМА-ЛЕНИНИЗМА НА ВСЕХ ФА-
КУЛЬТЕТАХ НАЧИНАЮТСЯ 6 ОКТЯБРЯ с. г.
в 17-30, в ГЛАВНОМ КОРПУСЕ.

ПАРТКОМ.



УЧЕБА— наш главный показатель

В. ЧУДИНОВ,
начальник учебного
отдела.

88,32 проц., отличников — 4,41 проц., имеющих хорошие и отличные знания — 26,27 проц.

По сравнению с предыдущей весенней экзаменационной сессией абсолютная успеваемость повысилась на 1,37 проц., качество обучения возросло на 4,66 проц. Процент отличников остался практически на прежнем уровне. 452 человека сдали экзамены только на удовлетворительные оценки.

Абсолютные показатели по институту возросли с 84 до 88 процентов. Восемь факультетов повысили абсолютные показатели по сравнению с предыдущей сессией, а лишь два снизили: ФТФ — на 4 проц., АЭМФ — на 1,5 проц. Несмотря на некоторое улучшение успеваемости, хотелось бы сразу предостеречь от самоуспокоения.

Достигнутый уровень все-таки остается низким. На неудовлетворительном уровне и качество обучения. Снизил качественные показатели ГРФ — на 7,8 проц.; АЭМФ — на 5,45 проц.; ЭФФ — на 3,2 проц. В преддверии новой пятилетки — пятилетки качества — это заставляет задуматься особо.

Каких студентов знают деканаты, кафедры? Старосту, комсорга, отличника. Знают, наконец, нерадивых студентов — двоичников. А вот троечники, знаем ли мы его? Ду-

мается, что нет. А ведь это особенно необходимо. Мы не должны готовить для производства инженеров на среднем уровне. Думается, что есть два пути повышения качества подготовки специалистов — раньше приобщать студентов к научным исследованиям, повышать роль комсомольской организации в учебной работе. В первую очередь внимание качеству учебы нужно уделить на ТЭФ (18 проц.) и ЭФФ — (20 проц.).

Хуже других учатся первокурсники. На ФТФ успеваемость I курса снизилась до 73 проц. Ниже среднеинститутского уровня этот показатель на ХТФ — 77 проц., ГРФ — 79 проц., ЭФФ — 79,3 проц., ЭФФ — 73,3 проц., ТЭФ — 80 проц. Следует обратить внимание, что I курс теплоэнергетического факультета снизил на 7 проц. абсолютную успеваемость и на 8 проц. — качество обучения.

Проблема первокурсника, как известно, для любого вуза — одна из самых острых. Нелегко дается перестройка психологии и методики освоения знаний — от школьной к студенческой. Думается, что решение этой проблемы заключено в воспитании самостоятельности. За порогом вуза навыки ее трансформируются в инициативность специалиста, способность возглавить тот или иной участок производства, в умение руководить людьми.

На втором курсе самую низкую успеваемость имеют студенты АЭМФ — 75 проц., ТЭФ — 77

проц. Резко снизили успеваемость студенты II курса: на УОПФ — 12 проц., ГРФ — 4 проц., ХТФ — 7 проц.

На третьем курсе хуже всех учатся студенты ФТФ — 84 проц. Это на 9 проц. ниже среднеинститутского уровня и на 7 проц. ниже показателей прошлого года.

Абсолютная успеваемость IV курса осталась примерно на уровне прошлого года (97 проц.). Ниже среднеинститутского уровня успехи в учебе на ТЭФ, МСФ и АВТФ.

Практика показывает, что успеваемость находится в прямой зависимости от учебной дисциплины. В течение весеннего семестра студентами I—III курсов пропущено 284 тысячи часов занятий. Особенно неблагоприятно с трудовой дисциплиной на ФТФ, ГРФ, МСФ. Это говорит о том, что со стороны деканатов, кафедр, общественных организаций ослаблено внимание к трудовой дисциплине студентов. Не изжиты случаи срывов занятий как по вине студентов, так и по вине преподавателей. Мы еще не прозанимались месяца, а уже были сорваны занятия в 25 учебных группах.

Эффективным средством повышения академической активности и учебной дисциплины является организация систематического контроля за работой студентов.

В условиях такого крупного вуза, как ТПИ, такой контроль может быть эффективно организован лишь с применением современных ЭВМ.

Оперативный учет текущей успеваемости позволяет управлять учебным процессом, прогнозировать результаты экзаменационных сессий и своевременно принимать организационно-методические меры.

В заключение можно констатировать, что в завершающем году пятилетки по разделу учебной деятельности мы сработали недостаточно напряженно. Существенного сдвига после решения со-

вета института по итогам учебной работы в 1973—1974 гг. пока не видно. Многие руководители факультетов пустили это главное звено на самотек, не приняли своевременных мер для улучшения успеваемости и учебной дисциплины. Это прежде всего касается ФТФ, ТЭФ. Всем кафедрам, особенно общенаучным и общетехническим, следует критически проанализировать результаты весенней сессии, наметить конкретные пути совершенствования учебного процесса, не снижать требований к студентам, жестко контролировать трудовую дисциплину как студентов, так и преподавателей. Заботой деканатов, партийных бюро, общественных организаций по-прежнему остается укрепление воспитательных мер воздействия на студентов. Необходимо всемерно активизировать деятельность треугольников учебных групп, совершенствовать и всячески поддерживать работу прикрепленных преподавателей, учебных комиссий, добиться создания во всех общежитиях самых благоприятных условий для учебы студентов. Деканам факультетов необходимо, наконец, строго контролировать текущую успеваемость и дисциплину студентов и не уклоняться от внедрения подсистем АСУ учебным процессом и успеваемостью. Большой инициативы и постоянного контроля институт вправе ждать от методического совета, который должен направлять и систематически совершенствовать учебный процесс.

Главными задачами на 1975—76 учебный год следует считать: постоянное совершенствование учебного процесса с целью повышения качества обучения, повышение уровня общинженерной подготовки. Непрерывное совершенствование методов и форм работы со студентами может помочь уже на младших курсах заложить основы знаний и общей инженерной культуры будущего специалиста.

В их выступлениях особое внимание обращалось на качество научной и учебной подготовки, вопросы организации самостоятельной работы студентов, усиление воспитания в процессе преподавания общественных наук.

Секретарь парткома Н. Г. Смирнов подчеркнул необходимость применять более гибкие, совершенные формы и методы работы со студентами, добиваться глубоких знаний и убеждений. Это имеет особую важность в связи с тем, что политикам предстоит сдавать государственный экзамен по общественным наукам — экзамен на политическую, партийную, гражданскую зрелость.

Принимая решение по этому вопросу, партком нацелил коллектив кафедр общественных наук на мобилизацию всех имеющихся резервов по усилению творческого начала в работе, на достойную встречу XXV съезда партии.

Г. ЯЛОВСКАЯ,
инструктор парткома.

Все внимание подписке

— На мой взгляд, главное в подписной кампании — организационная работа. Необходимо сделать так, чтобы подписчик без лишней волокиты смог оформить все быстро, — утверждает Елена Дик, ответственная за подписку среди студентов химико-технологического факультета.

И она действительно строго следует своим убеждениям. В первых числах сентября в общежитиях химиков появились красочные агитационные плакаты, уголки подписки, специальные экраны, в которых еженедельно отмечаются итоги. Кроме того, на факультете, как и в прошлом году, объявлен



конкурс на лучшего распространителя. Кстати заметить, предложение о соревновании внесла тогда именно Лена. И теперь своей задачей она считает не только направить работу комсоров, идеологов курсов, но и помочь им в этом хлопотливом деле.

Помогает не только советом, но и делом. Она предложила в первую очередь подписать студентов-томичей, для чего были составлены списки по каждой группе. Сама рассчитала, сколько газет могут выписать старшестуденческие и на какой срок, с тем чтобы в каждой комнате были комсомольская газета или журнал. Но случается так, что приходится и убеждать кого-то в необходимости подписки.

— Пропагандировать газеты, журналы особенно не надо, а вот обратить внимание на интересное, наиболее необходимое в учебе и общественной работе все же порой требуется, — говорит Лена Дик. — В этом мне хорошие помощники комсорги групп Галина Шлейлович, Людмила Стародумова, Валя Никифорова и другие.

К своей обязанности общественного распространителя Лена относится со всей ответственностью. А потому согласилась отвечать не только за подписку, но и за распространение газет в течение года. И здесь добилась успеха. Жалоб на то, что плохо доставляют почту, стало намного меньше.

Может быть, именно поэтому на факультете дела с подпиской идут хорошо.

О. МАРЧЕНКО.

Воспитывать убежденных борцов

Постановление ЦК КПСС «О работе в Московском высшем техническом училище им. Н. Э. Баумана и Саратовском университете им. Н. Г. Чернышевского по повышению идейно-теоретического уровня преподавания общественных наук» по-прежнему остается в центре внимания работы партийной организации института.

Под контроль парткома взята реализация планов, разработанных на кафедрах общественных наук в связи с этим важным документом. 23 сентября на заседании партийного комитета была заслушана информация председателя совета КОИ Ю. С. Нехорошева о проделанной кафедрами работе с момента принятия постановления.

Докладчик отметил, что главным направлением деятельности кафедр общественных наук было и остается улучшение научно-методической работы, повышение квалификации кадров, усиление воспитательной работы со студентами. Значительно активизировалась

Партийная жизнь

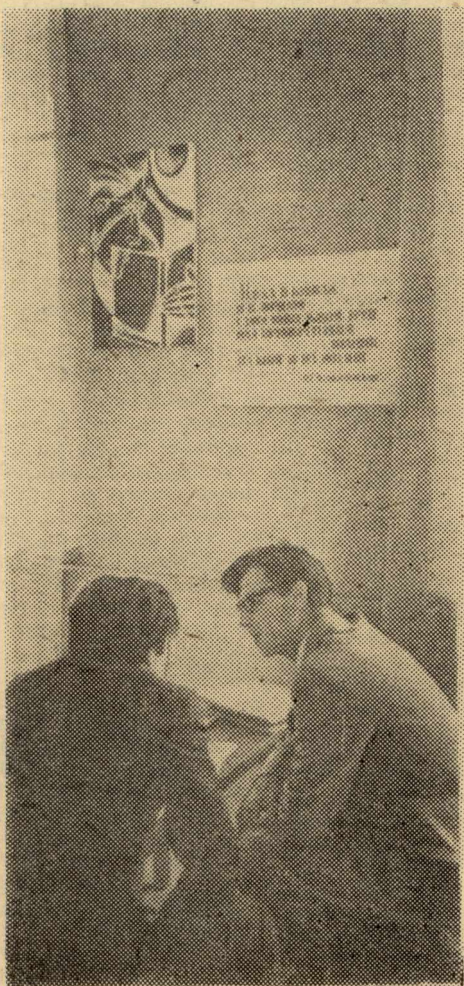
пропаганда марксистско-ленинской теории среди сотрудников института, и в этом сказалось непосредственное участие преподавателей в работе ВУМЛ. Разнообразие стали формы изучения общественных наук. Конкурсы на лучшее исследование, научно-студенческие конференции, школы молодого лектора, ленинские уроки и зачеты — все это говорит о творческом подходе к организации учебного процесса, направленного на формирование будущего специалиста как социально-активной личности. Однако в работе КОИ имеются еще и существенные пробелы, касающиеся научной, учебно-методической и воспитательной работы. С критическими замечаниями и предложениями выступили члены парткома П. Е. Богданов, В. А. Москалев, А. Н. Книгин, К. Н. Чиго-

ряев. В их выступлениях особое внимание обращалось на качество научной и учебной подготовки, вопросы организации самостоятельной работы студентов, усиление воспитания в процессе преподавания общественных наук.

Секретарь парткома Н. Г. Смирнов подчеркнул необходимость применять более гибкие, совершенные формы и методы работы со студентами, добиваться глубоких знаний и убеждений. Это имеет особую важность в связи с тем, что политикам предстоит сдавать государственный экзамен по общественным наукам — экзамен на политическую, партийную, гражданскую зрелость.

Принимая решение по этому вопросу, партком нацелил коллектив кафедр общественных наук на мобилизацию всех имеющихся резервов по усилению творческого начала в работе, на достойную встречу XXV съезда партии.

Г. ЯЛОВСКАЯ,
инструктор парткома.



ОБСУЖДАЕТСЯ ПРОБЛЕМА...

Фото А. Батурина.

БЛАГОДАРНОСТЬ ЗАВОДА

В адрес ТПИ пришло письмо, в котором партийный комитет Томского ордена Трудового Красного Знамени электротехнического завода выражает благодарность сотрудникам кафедры философии института за оказание шефской помощи заводу в организации и проведении марксистско-ленинской учебы в 1974—1975 учебном году. В письме отмечается большая работа заведующего кафедрой философии А. Н. Книгина, который руководил теоретическими конференциями, оказывал по-

мощь в их подготовке, вел занятия с агитаторами, проводил консультации с пропагандистами по вопросам теории марксизма-ленинизма. Большую помощь в работе методического совета завода оказывали А. В. Кузин и О. И. Пастикова. Они часто посещали семинары в филиале университета марксизма-ленинизма, помогали пропагандистам в подготовке к занятиям. Т. А. Чертова вела занятия в комсомольском кружке «Основы коммунистической морали».

В ИНСТИТУТЕ часто читают эти три родственных, но специфически очень разных подразделения — редакционно-издательский отдел, издательскую лабораторию и редакцию вузовской многотиражки. Действительно, непостоянному «трудно разобраться что к чему. Пользуясь случаем, не лишне дать «расшифровку» этих организаций.

Первая — редакционно-издательский отдел — осуществляет планирование и подготовку рукописей (редактирование, литературная правка) научных и учебных монографий, тезисов, докладов и другой литературы для последующего издания ее типографским способом.

Вторая — издательская лаборатория — выпускает методом оперативной печати (в данном случае офсетной) с помощью малогабаритных множительных аппаратов — ротационных — учебные пособия, методические указания, описания, лабораторных работ, авторефераты диссертаций и т. д.

Чем занимается третье подразделение — редакция газеты «За кадры» — не требует разъяснения, ее продукция у вас в руках.

Сегодняшний фоторепортаж сделан в издательской лаборатории. На вопросы корреспондента отвечает начальник этого своеобразного «печатного двора» института В. С. Наливкин.

По плану внутривузовских изданий, утвержденных Минвузом РСФСР, — говорит Венедикт Семенович, — мы должны выпустить в этом году 68 наименований книг объемом в 412 печатных листов. Однако рукописи многих изданий поступают к нам нерегулярно, с большим опозданием. Тем не менее, за восемь месяцев мы уже выполнили годовой план по валу — выдали 1140 печатных листов различных изданий. Предстоит направить усилия на выполнение плана по номенклатуре, утвержденного Минвузом, а также значительно повысить качество выпускаемой продукции.

Начальник лаборатории показывает небольшие книжки, на обложках которых напечатано: Ю. Н. Соколов «Гидродинамическое подобие и расчет трубопроводов. Цикл лекций», В. Е.

НА СНИМКАХ:

Начальник «печатного двора» В. С. Наливкин и печатник В. Сизов проверяют качество оттисков на новом ротационном «Ромайер», изготовленном в ЧССР.

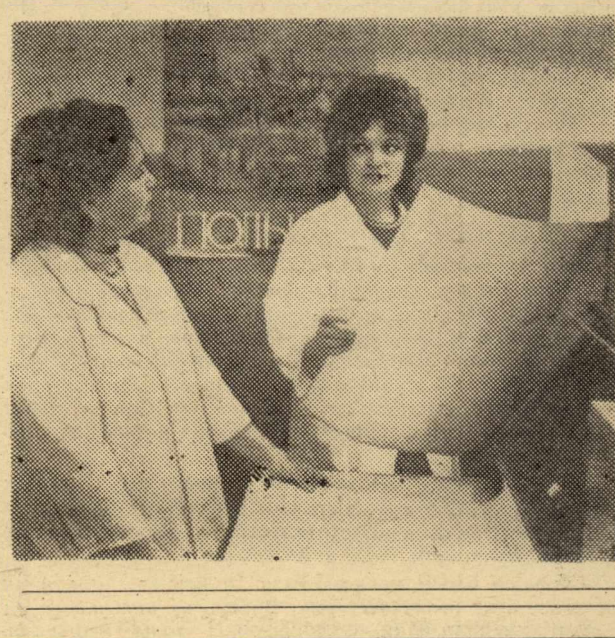
Резчик бумаги Б. Витт.

Операторы-светокопировщицы О. Д. Горюнова и Л. Д. Кручинина.

ФОТОРЕПОРТАЖ.



„ПЕЧАТНЫЙ ДВОР“ ТПИ



Аверичева «Руководство к лабораторным работам по физике (оптика, атомная физика)».

В кабинет начальника лаборатории входит доцент В. Н. Смирнский. Подсказавшись, он продолжает:

— Думаю, Венедикт Семенович, — что к моему учебному пособию нужен жесткий переплет, а не мягкая обложка.

Начальник соглашается: пособие «Расчет и компоновка котельных агрегатов», рассчитано на несколько лет и ему впору только крепкая «одежда».

Венедикт Семенович рас-

сказывает о трудовых делах своих сотрудников, о планах на будущее.

Хорошим печатником зарекомендовал себя Владимир Сизов, работающий у нас вот уже одиннадцать лет. Добросовестно относятся к любому поручению фотограф на «Эре» Э. Симонов, резчик бумаги Б. Витт. Кроме того, у нас на копировальном аппарате «РЭМ-600», где размножаются, в основном, чертежи и схемы, а также на светокопировальной установке (копии с кальки на синьку) отлично работают операторы О. Д. Горюнова и Л. Д. Кручинина. Продукцию

они всегда выдают в срок и высокого качества.

Мы досрочно выполнили план завершающего года девятой пятилетки, — продолжает начальник лаборатории. — Идя навстречу XXV съезду КПСС, мы, кроме безусловного выполнения количественных показателей, основной упор делаем на значительное улучшение качества выпускаемых изданий. Это и повышенные требования к оригиналам, и более жесткий контроль всех операций внутри лаборатории.

А. БАТУРИН.

Судьба ее не обошла

Тридцать с лишним лет связывает Галину Михайловну Степнову с нашим институтом. И не мудрено, что ее здесь знают и любят. Галину Михайловну редко можно застать на месте. Если она не на лекции, то в обществе «Знание» или с методической комиссией факультета обсуждает насущные проблемы учебной работы. Потом она спешит на консультацию или на агитплощадку, а то и просто к студентам поговорить «по душам». Ко всему этому — еще большая научная работа. Нагрузка, вполне достаточная для мужчины, а у женщины к этим делам добавляются еще и домашние, заботы матери, жены. Но мы никогда не видели Галину Михайловну подавленной, замученной делами — она всегда остается чуткой, доброй и привлекательной.

Закончив институт с отличием в 1944 году, Галина Михайловна была зачислена ассистентом кафедры технологии органических красителей. В 1955 году она успешно защитила кандидатскую диссертацию и с тех пор работает в должности доцента на кафедре технологии органического синтеза ХТФ. После защиты диссертации Г. М. Степнова ведет плодотворную научную деятельность по изысканию лекарственных препаратов жаропонижающего, противовоспалительного и сердечно-сосудистого действия. Вместе с учениками Галина Михайловна опубликовала свыше 50 работ. Один из созданных ею препаратов — стампирин — в настоящее время успешно проходит клинические испытания.

Много внимания Галина Михайловна уделяет научной работе студентов. Каждый год под ее руководством выполняются исследовательские дипломные работы.

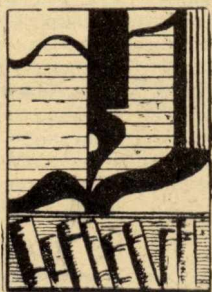
Галина Михайловна — прекрасный преподаватель. Она пользуется большим авторитетом и любовью у студентов и сотрудников кафедры, проблемной лаборатории и факультета. Ее лекции всегда отличаются ясностью изложения, глубоким знанием материала и большой методической проработкой. Ученики Галины Михайловны трудятся на многих предприятиях, научно-исследовательских институтах и вузах. Многие из них стали научными сотрудниками, кандидатами наук, ведущими специалистами производства. Большинство сотрудников кафедры технологии органического синтеза и проблемной лаборатории синтеза лекарственных веществ являются ее учениками. Все мы полны благодарности и любви к своему учителю и восхищаемся ее исключительным трудолюбием, богатейшей эрудицией и необыкновенной памятью, добросовестнейшим отношением к любому делу, от самого маленького до большого.

Читает ли Галина Михайловна очередную лекцию для студентов, делает ли доклад на философском семинаре, выступает ли с лекцией для населения, она полна чувства ответственности и доставляет свою работой огромное удовольствие слушателям.

Идет на кафедре воскресник. Все работают дружно. Галина Михайловна снова является примером для всех нас. Она видит работу везде, хозяйский глаз ее подскажет, что и где еще нужно сделать. И работающим с ней всегда легко.

На днях коллеги и ученики проводили Галину Михайловну Степнову на заслуженный отдых. Расставание было теплым, но только не было места грусти. Мы знаем, наш учитель еще не раз заглянет на свою кафедру, поинтересуется делами, настроением, посоветует, поможет — ведь у нее большой опыт и знания.

А. ПЕЧЕНКИН,
А. ШЕСТЕРОВА,
Н. ДОБЫЧИНА,
Е. ШМИДТ.



Известно, что обучение студента в вузе, совершенствование знаний инженера непосредственно связаны с книгой, с умением самостоятельно добывать необходимую информацию. Помочь студентам овладеть библиографической грамотностью призваны вузовские библиотеки. Библиотечно-библиографические занятия включены в учебный план и являются обязательными.

В прошлом учебном году занятия проводились по

Как найти нужную книгу

восьмичасовой программе: 4 часа — с первокурсниками, 4 — со студентами старших курсов. В связи с тем, что студенты первого курса плохо осведомлены о возможностях библиотеки, не представляют, с какими вопросами следует обращаться в библиографический отдел, не умеют пользоваться каталогами, занятия начинаем с раскрытия их смысла, основной задачи. Студенты знакомятся с организацией библиотечно-обслуживания в СССР, с библиотекой нашего института, с ее справочным аппаратом. Рассказываем о роли библиотеки в учебном процессе, о значении книги как источника информации. Особое внимание уделяем практике, которая помогает студентам приобрести навыки самостоятельной работы с каталогами,

овладеть методикой описания и умение заполнить требование, на различные виды произведений печати.

Старшекурсники изучают издания отраслевой библиографии, знакомятся с оформлением списков к курсовой и дипломной работам. Практические задания предусматривают самостоятельный поиск литературы по источникам общей и отраслевой библиографии.

Занятия на всех курсах сопровождаются демонстрацией наглядных пособий.

Библиотечно-библиографическими занятиями было охвачено 220 групп, 4647 студентов. Особенно были активны группы 732-3, 932-3, 8132-2, 512-2, 182-3, 022, 343-1, 262, 432-1.

С целью повышения качества библиографической подготовки студентов в но-

вом учебном году занятия будут проводиться с октября по 12-часовой программе.

Студенты первого курса, кроме прежней программы, будут изучать библиографию произведений классиков марксизма-ленинизма, документов КПСС и Советского правительства. Старшекурсники получают сведения об изданиях отраслевых органов информации. Занятия пополняются практическими и наглядными пособиями.

Библиотека НТБ, обеспечивающая курс библиографии, обладает всеми необходимыми возможностями для обучения студентов основам библиографических знаний, которые необходимы каждому.

А. БАРАШКОВА,
зав. справочно-библиографическим отделом НТБ.

На первенстве

НАШИ ИНТЕРВЬЮ

мира

С 10 по 21 сентября в Минске проходило первенство мира по трем видам борьбы — классической, вольной и самбо. Подобные соревнования проводятся в стране впервые, и естественно, вызвали большой интерес у почитателей этого вида спорта.

Мы попросили рассказать о чемпионате мира старшего преподавателя кафедры физического воспитания и спорта заслуженного тренера РСФСР **Ивана Мефодьевича Селетникова**, который участвовал в семинаре тренеров и видел эти соревнования.

— Впечатлений много. Начать хотя бы с организации соревнований. Яркие афиши по всему городу, празднично украшенный Минский дворец спорта, программы предварительной части и самих соревнований, где четко изложен распорядок встреч, значки, памятные медали для любителей-коллекционеров — все это говорит о большой подготовительной работе к этому важному событию в спортивной жизни.

Среди спортсменов и тренеров разных стран царил дух доброжелательности. Мне довелось присутствовать на пресс-конференции для журналистов и руководителей команд, участвующих в чемпионате. Перед нами выступил президент Международной любительской федерации борьбы Милан Эрцеган (Югославия) с кратким отчетом о пройденном пути и планах на будущее в развитии этого вида спорта.

Милан Эрцеган — фигура незаурядная. Он говорит на пяти языках, держится просто, естественно, по-деловому, с веселым юмором отвечает на вопросы. Он — член Союза коммунистов Югославии, в рядах югославской армии участвовал в вооруженной борьбе против фашистских захватчиков, являлся заместителем председателя спорткомитета. Советских борцов любит за красивый стиль борьбы, выдержку и благородство в поединках.

В отношениях между представителями разных стран на чемпионате сказались результаты совещания по безопасности и сотрудничеству в Европе, которое состоялось в этом году в Хельсинки.

Сборную СССР представляли 10 борцов, по одному в каждой весовой категории. Восемь из них завоевали золотые медали, один — серебряную. И только неожиданная травма нашего прославленного атлета Н. Балбошина не позволила иметь нашей сборной команде десять медалей. Спортивные схватки шли в ожесточенной борьбе. На первенстве мира слабых не может быть, тем почетнее были победы наших богатырей.

Руководство федерации борьбы СССР обещало приложить нашему институту весь киноматериал этих соревнований, думаю, он сослужит добрую службу в подготовке разрядников и будет интересен широкому кругу почитателей спортивной борьбы.

Я очень рад встрече со старыми коллегами по спорту. Мы обменялись адресами, получили приглашение приехать на всесоюзные турниры, где наши борцы, кандидаты в мастера спорта, смогут выполнить заветный норматив.

Нам была предоставлена возможность посетить святыню белорусского народа — Хатынь. Какое сильное впечатление оставил этот мемориал. Так и хочется крикнуть: «Родина — Мать, ничто не забыто, никто не забыт! Мы вырастим и воспитаем крепких духом и телом богатырей, готовых защитить тебя».



Успех команды

Еще пока рано подводить итоги сезона, но уже сейчас можно сказать, что летние старты были довольно удачными. Это — второе место на первенстве ЦС «Буревестник» среди спортклубов вузов в г. Брянске, первое место на Кубок Сибири в г. Кемерово, первое место на зональных соревнованиях ЦС СДСО «Буревестник» в г. Красноярске, первые места на всех соревнованиях областного масштаба.

За десять лет развития в Томске ориентирования команда области не могла пробиться на зональные соревнования первенства СССР. И вот в этом году команда, состоявшая в основном из спортсменов нашего вуза, выступая на финальных соревнованиях первенства РСФСР в г. Касимове Рязанской области, сумела войти в число 12 команд, получивших путевки на Всесоюзные соревнования. На первенстве СССР в г. Минске, юношеская команда нашей области заняла общекомандное второе место, призером в эстафете стала Людмила Коновалова — студентка АЭМФ.

«Взрослая» команда заняла общее четвертое место. Отлично выступили в эстафете женщины, команда в составе А. Каширинной, Е. Никитенко, С. Крашковой (все студентки ХТФ) заняла второе место, уступив совсем немного на финишной прямой команде Казахстана. Общее выступление команды могло быть и лучше, сказалась слабая физическая готовность команды, ведь большинство студентов находилось в течение лета на практике и не могло нормально готовиться к предстоящим соревнованиям.

Недавно сборная института защищала честь спортклуба ТПИ на Всесоюзных студенческих соревнованиях по ориентированию в г. Черновцах.

А. СОБАНИН.
НА СНИМКЕ: победитель зональных соревнований ЦС СДСО «Буревестник», студент ФТФ А. Бехер.

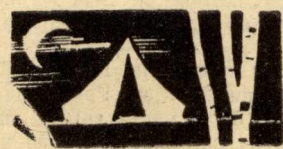
В преддверии смены сезонов

НЕДОЛОГ И ТРУДЕН. Студенческий летний спортивный сезон. И, хотя в это же время и весенняя экзаменационная сессия, и желанная пора каникул, многие представители летних видов спорта сумели закрепить успехи прошлого, достичь новых спортивных высот. Вернули в этом году звание сильнейших клубных команд вузов города футболисты и баскетболистки, по-прежнему остались лидерами женские команды и по спортивной гимнастике, волейболу, ориентированию, боксу, тяжелой атлетике. Впервые за последние годы звание чемпионов завоевала женская команда по легкой атлетике, велосипедисты. Следует успешным считать выступление велосипедистов и на министерских соревнованиях, (из 29 команд — 10 место), поскольку это было их первое столь ответственное соревнование. И в этом основная заслуга тренера и участника команды, кандидата в мастера спорта инженера МСФ В. Егорова.

Заслуживает внимания ряд высоких индивидуальных результатов по легкой атлетике. Это прежде всего достижения преподавателя кафедры физвоспитания В. Молчанова, первым из томичей преодолевшего 70-метровый рубеж в метании копья. Его стабильные результаты на этой отметке позволили ему стать чемпионом МВнССО РСФСР в Ижевске, победителем приза летних каникул в Белгороде, призером и членом сборной команды Российского Совета «Буревестник» в Пятигорске.

Ряд рекордов института и области установил Сергей Лобыня — студент группы 4312 — в толкании ядра и метании диска. Его последний результат в ядре — 16 м 13 см — так же позволил ему стать членом сборной команды Россвета «Буревестник».

Приятной неожиданностью явилось выступление Гадина Неестеренко (гр. 5142). В Ижевске она покорила один из самых старых рекордов института по прыжкам в длину, достигнув с разбега 5 м 67 см. Прежний принадлежал Лидии Андреевой с 1955 г.



Побил рекорд института 20-летней давности и В. Макаревич, студент УОПФ, по прыжкам с шестом.

В целом по итогам первого полугодия, где очень большой вклад внесли достижения биатлонистов, ориентировщиков, борцов классического стиля и другие виды спорта, наш вуз вошел в число 20 лучших вузов страны по высшему спортивному мастерству.

И, хотя на пороге зимы, спортивные сезоны сменяются условно, ибо от спортсменов требуется целенаправленная круглогодичная тренировка, тем более, что представителям зимних видов спорта в этом учебном году предстоят интереснейшие спортивные испытания под флагом II Всероссийских зимних студенческих спортивных игр. Многие наши спортсмены и команды уже давно начали подготовку к этому студенческому спортивному форуму.

Впервые руководство командой биатлонистов принял мастер спорта СССР, чемпион Советского Союза в эстафете 1975 г. А. Чибриков. За высокие результаты биатлонистов-политехников на всесоюзной арене нашей команде республиканским комитетом и ЦС «Буревестник» выделено новое оружие.

С каждым годом растут достижения команды девушек по лыжным гонкам — тренер мастер спорта В. Арляпов. Только в этом году они вернулись в первую группу министерских соревнований и сразу же заявили о себе, заняв 5 место. На весь летний период В. И. Арляпов организовал активные тренировки.

Приступили к тренировкам и конькобежцы, горнолыжники, лыжники-гонщики.

На заседании правления спортивного клуба 23 сентября принято решение: по итогам календарного 1975 года определить 10 лучших спортсменов и посвятить специальный стенд.

В заключение хочется обратиться к первокурсникам. Вы — наша надежда, вам принимать спортивную эстафету у выпускников, множить ряды физкультурников и спортсменов и достойно нести спортивную славу политехников на всех меридианах страны.

Б. ПЛОТНИКОВ,
председатель спортклуба.

ТУРНИР ПЕРВОКУРСНИКОВ.

25—26 ОКТЯБРЯ в девятом корпусе ТПИ начнется традиционный турнир первокурсников по волейболу. По результатам выступлений игроков женской и мужской сборные будут пополняться новыми волейболистами. В прошлом году после упорной борьбы с волейболистками ХТФ первое место заняла команда девушек ЭФФ, выиграв со счетом 2:0. Победителем турнира среди юношей, стала также команда ЭФФ, сыгравшая со счетом 2:1 с машиностроителями.

БОРЬБА ЗА ПРИЗ

18—19 ОКТЯБРЯ в спортзале университета мужская и женская волейбольные команды института будут участвовать в турнире четырех сильнейших вузовских команд. В

КОРОТКО

ноябрьские праздники политехники, обладатели Кубка Томской области в 1974 году, будут вновь отстаивать этот приз.

ОПРЕДЕЛИЛИСЬ ПОБЕДИТЕЛИ

ЗАКАНЧИВАЮТСЯ соревнования среди команд факультетов по футболу, посвященные началу нового учебного года. Традиционно сильные коллективы: МСФ, УОПФ, ЭЭФ и на этот раз показали интересную, целеустремленную игру и заслуженно вошли в финальную четверку команд.

В воскресенье, 28 сентября, машиностроители, встречаясь в финальной игре с электроэнергетиками, сделали себе достойный

спортивный подарок, одержав убедительную победу со счетом 3:0.

Третье призовое место разыграют команды УОПФ — АЭМФ. В ходе игр наметился ряд новых игроков, которые будут приглашены в состав сборной института.

Ю. АННЕНКОВ,
гл. судья соревнований.

НА КРОССОВЫХ ТРАССАХ.

В ПРОШЕДШЕЕ ВОСКРЕСЕНЬЕ в районе нефтебазы проводился осенний комсомольско-профсоюзный кросс ДСО «Буревестник». Успешно выступили политехники. Команда института, представленная легкоатлетами, лыжниками и биатлонистами

ми уверенно заняла I место.

Чемпионами этих соревнований стали студенты АЭМФ — П. Андреев и Л. Расторгуева, С. Фадеев — ЭЭФ, Е. Семушева — ТЭФ, Т. Прокопчук — ХТФ. Призерами — Е. Гладушкин — ТЭФ, М. Тихоненко — ЭЭФ, В. Кассиров — АЭМФ, Н. Кривонова и З. Шадская — АВТФ и Л. Макарова — ХТФ.

В. ИВАНОВ,
гл. судья соревнований.

НА МЕЖДУНАРОДНЫХ СОРЕВНОВАНИЯХ

В ЭТИ ДНИ в городе Минске проходят Международные соревнования по стрелковому спорту. В составе молодежной сборной страны выступает студент ХТФ Александр Епифанов. В последние два года он неизменно показывает высокие результаты.

Б. МИХАЙЛОВ.