

ЗА КАДРЫ

1974
МАРТ
20
СРЕДА

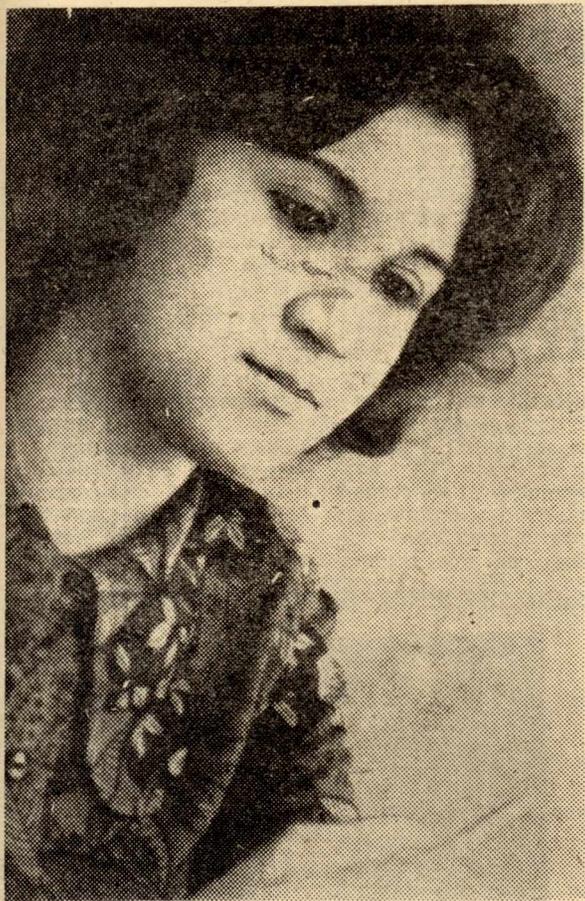
ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА И ПРОФКОМА ТОМСКОГО ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ И ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ С. М. КИРОВА

Газета основана
15 марта 1931 г.

№ 21 (1777)

Выходит два раза в неделю

Цена 2 коп.



С ГАЛИНОЙ ГЕНЕРАЛОВОЙ встретиться оказалось не так-то просто: с утра она на занятиях, затем общественная работа, подготовка к семинарам в читальных залах библиотеки. Общественная работа у нее ответственная — она уже около года депутат городского Совета. Должность избранника народа не только почетна, но и ответственна.

— Мои товарищи по учебе выдвинули меня в депутаты и наказ мне такой дали: помочь расширению факультетского клуба «Мечта», — рассказывает Галя.

Сейчас строительство клуба уже заканчивается.

Забот у депутатов много, и все они вроде бы просты — проследить за тем, как очищаются улицы от снега, как идет ремонт общежития, закопаны ли траншеи — и везде приходится вмешиваться, помогать. А на одном из заседаний депутатской группы было решено взять под местный контроль трудновоспитуе-

ДЕПУТАТ, СЕКРЕТАРЬ, ОТЛИЧНИЦА

мых подростков, организовать над ними индивидуальное шефство. У Галины оказался, что называется, сложный случай. Ее подопечному, Алексею Куренкову, 17 лет, он всего на два года моложе самой Гали, а учится лишь в седьмом классе. Поди, завоюй авторитет у такого. С чего начать, даже трудно сказать. Да и в школе, куда пришла Галя, к ней отнеслись скептически, не верили, что получится. Девушка поговорила с учителями, посмотрела журнал, и теперь следит за учебой Алексея. Но главный разговор впереди, когда будут подведены результаты третьей четверти.

Хочется верить, что она поможет своему подшефному. Несмотря на ее де-

вятнадцать, опыт работы у Гали есть. Второй год возглавляет она комсомольское бюро специальности «Промышленная и медицинская электроника». И комсомольская организация не на плохом счету: второе место на факультете. Но не одной учебой живет студент. Студенты специальности выступили инициаторами создания клуба «Блик». А сейчас ребята комплектуют свой строительный студенческий отряд «Элфиз», готовятся к неделе науки, разрабатывают сценарий проведения веселых праздников — дня смеха и проводов зимы. И во всем этом активное участие принимает секретарь.

В ее зачетной книжке полный порядок. Все время она учится без троек, а последнюю сессию Галя слала на «отлично». К этому ее обязывает высокое звание депутата и долг секретаря комсомольской организации.

Т. ПЕТРОВСКАЯ.

Фото А. Зюльнова.

НАШИ МАЯКИ

Победителями социалистического соревнования по итогам работы и выполнения личных социалистических обязательств в 1973 году утверждены следующие сотрудники института:

- Сулакшин С. С., профессор ГРФ,
Гагарин А. В., доцент кафедры истории КПСС,
Кольчужкин А. М., доцент ФТФ,
Максак В. И., доцент МСФ,
Сироткина Е. Е., доцент ХТФ,
Франк Э. Г., доцент МСФ,
Луковников В. И., доцент АЭМФ,
Громаков Е. И., ст. преподаватель АВТФ,
Пузырев Е. М., ассистент ТЭФ,
Столбова Н. Ф., ассистент ГРФ,
Крауниш П. Я., ст. преподаватель МСФ,
Вайнруб М. Р., ст. преподаватель ТЭФ,
Ермаков В. В., ст. преподаватель кафедры физвоспитания,
Камышев Э. Н., преподаватель кафедры научного коммунизма,
Тихомиров В. В., ст. научный сотрудник ФТФ,
Черданцев П. А., ст. научный сотрудник НИИ ЯФ ЭА,
Коган Р. М., мл. научный сотрудник ХТФ,
Дробушевский В. М., мастер по точным приборам АЭМФ,
Кокорин А. С., мастер по точным приборам МСФ,
Наумова А. М., учебный мастер ХТФ,
Гринис Л. Н., ст. инженер МСФ,
Тарасова В. В., ст. инженер НИИ ЭИ,
Кривичин Г. Г., ст. инженер ХТФ,
Дурманов С. М., механик НИИ ЭИ,
Пирогов А. В., ст. техник НИИ ЯФ ЭА,
Дубов А. Г., слесарь НИИ ЯФ ЭА,
Аристова В. Г., ст. библиотекарь НТБ,
Полежаева Е. К., ст. библиотекарь НТБ,
Цыганов А. Н., начальник участка ЭТО,
Сержанская Е. Е., комендант общежития,
Гычев В. А., мастер ЭПМ,
Роженцев М. Д., техник ЭПМ,
Марков В. С., слесарь ЭПМ,
Туркасов Н. П., слесарь ЭПМ,
Городец Е. С., уборщица,
Измайлов И. Б., грузчик,
Дылевский, слесарь ЭТО,
Гельфенбейн Л. А., шофер,
Копонев В. М., штукатур.

ИТОГИ СОРЕВНОВАНИЯ ПОДВЕДЕНЫ

Трудящиеся Советского Союза, широко развернув социалистическое соревнование, успешно выполнили задание третьего, решающего года пятилетки. В прошлом году в нашей стране возросли темпы развития народного хозяйства, достигнуты новые успехи в развитии науки, культуры, образования, повысился жизненный уровень советских людей. Профессорско-преподавательский состав, научные, инженерно-технические работники, рабочие и служащие нашего института, как и все советские люди, включившись во Всесоюзное социалистическое соревнование, добились в 1973 году высоких производственных показателей и выполнили плановые задания и социальные обязательства. По итогам работы 174 сотрудника института награждены знаком «Победитель социалистического соревнования 1973 года».

В соответствии с Положением, действовавшим в прошлом году, соревнование в институте было организовано как между отдельными подразделениями, так и между сотрудниками по различным профессиям. В феврале были подведены итоги социалистического соревнования в ТПИ, названы и представлены к награждению победители.

Среди факультетов института по результатам работы по показателям и выполнению социалистических обязательств места распределились следующим образом: I место — ФТФ, II — АВТФ, III — ЭФФ. Далее места распределены по порядку: ГРФ, УОПФ, ХТФ, МСФ, АЭМФ, ЭЭФ, ТЭФ.

Однако в связи с низким уровнем учебно-воспитательной работы на физико-техническом факультете (по итогам зимней экзаменационной сессии ФТФ занял последнее место) комиссия по подведению итогов решила не присваивать ФТФ звания «Факультета-победителя социалистического соревнования 1973 года» и отозвать с факультета переходящее Красное знамя. Коллектив факультета автоматизации и вычислительной техники (декан Ю. С. Мельников, секретарь партбюро Ю. М. Фомичев, секретарь бюро ВЛКСМ МНС Н. М. Степаненко), занявшего II место, награжден Памятным вымпелом и денежной премией в размере 1500 руб. Коллектив электрофизического факультета (декан профессор Л. М. Ананьев, секретарь партбюро Г. М. Малофиев, председатель профбюро С. С. Коляго, секретарь бюро ВЛКСМ МНС В. И. Янковский), занявший III место, награжден Памятным вымпелом и денежной премией в размере

1000 руб. В соревновании между кафедрами института победителями признаны коллективы следующих кафедр: по группе выпускающих кафедр — коллектив кафедры химической технологии топлива ХТФ (зав. кафедрой — доцент С. И. Смольянинов, профорг Г. Г. Криницын); по группе общетехнических кафедр — коллектив кафедры радиотехники АВТФ (зав. кафедрой доцент М. С. Ройтман, парторг Э. Г. Емельянов, профорг Ю. И. Платонов); по группе общенаучных кафедр — коллектив кафедры общей и неорганической химии ХТФ (зав. кафедрой доцент Г. Г. Савельев, парторг Л. Ф. Просекова, профорг Г. В. Ныш); по группе кафедр общественных наук — коллектив кафедры научного коммунизма (зав. кафедрой доцент И. Ф. Лившиц, парторг Л. С. Копысов, профорг Ю. И. Мусина).

Коллективы кафедр-победителей соревнований награждены Памятными вымпелами и денежными премиями в размере 20 процентов месячного фонда зарплаты сотрудников кафедр.

В соответствии с Положением, действовавшим в прошлом году, соревнование в институте было организовано как между отдельными подразделениями, так и между сотрудниками по различным профессиям. В феврале были подведены итоги социалистического соревнования в ТПИ, названы и представлены к награждению победители.

В соответствии с Положением, действовавшим в прошлом году, соревнование в институте было организовано как между отдельными подразделениями, так и между сотрудниками по различным профессиям. В феврале были подведены итоги социалистического соревнования в ТПИ, названы и представлены к награждению победители.

В соответствии с Положением, действовавшим в прошлом году, соревнование в институте было организовано как между отдельными подразделениями, так и между сотрудниками по различным профессиям. В феврале были подведены итоги социалистического соревнования в ТПИ, названы и представлены к награждению победители.

титу НИИ ядерной физики (директор А. Н. Диденко, секретарь партбюро В. П. Анохин, председатель профбюро — В. Я. Гончаров, секретарь бюро ВЛКСМ МНР М. М. Никитин) присвоено звание «Победитель социалистического соревнования 1973 г.» и присуждено переходящее Красное знамя. Коллектив этого НИИ премирован в соответствии с утвержденным Положением.

В соревновании между отделами административно-хозяйственного управления классные места заняли следующие коллективы: I место — транспортный отдел (начальник В. Н. Кара, профорг П. П. Зуев); II место — отдел учебных корпусов (начальник Е. О. Федорова, профорг Д. В. Шаркалова); III место — отдел главного энергетика (начальник В. С. Юрьев, профорг А. П. Семенов). Награждение этих коллективов произведено в соответствии с Положением.

Среди отделов НТБ победителем соревнования в 1973 г. признан отдел учебной библиотеки (начальник Г. С. Демьяненко). Коллектив этого отдела присужден Памятный вымпел и вручена денежная премия в размере 250 руб.

В экспериментально-производственных мастерских при ТПИ в 1973 году лучших производ-

ственных показателей добились коллектив переплетного участка (начальник В. А. Серда), который и признан победителем соревнования между участками ЭПМ. Коллективу переплетного участка присужден Памятный вымпел, сотрудники будут награждены денежными премиями.

Среди проблемных лабораторий института победителем соревнования признан коллектив проблемной лаборатории по комплексному использованию торфа (начальник руководитель — доцент С. И. Смольянинов, профорг Г. Г. Криницын). Коллектив этой лаборатории награжден Памятным вымпелом.

Утверждены победители социалистического соревнования 1973 года по профессиям. По итогам работы за 1973 год этого почетного звания добились 39 сотрудников института. Сегодня мы публикуем их имена.

Переходящее Красное знамя института, памятные вымпелы и знак победителя социалистического соревнования 1973 года будут вручены на заседаниях советов института, факультетов, НИИ и на производственных собраниях подразделений.

Ю. АГЕЕВ,
председатель производственно-массовой комиссии месткома.



УЧЕБА ГЛАЗАМИ студента

В АДРЕС НАШЕГО ИНСТИТУТА проносится много добрых слов, когда речь идет о новых достижениях науки, организации научно-исследовательской работы студентов, об освоении капиталовложений в третьем трудовом семестре, о хороших традициях комсомолов ТПИ. Однако успеваемость еще оставляет желать лучшего. И это постоянно волнует как профессорско-преподавательский коллектив, так и общественные организации. Недавно в комитете ВЛКСМ с помощью анкет было решено узнать, что думают по этому поводу сами студенты, что предлагают. Было поставлено целью и выяснение причин, которые оказывают влияние на успеваемость группы. На анкеты ответило более 200 человек — студентов пяти факультетов: машиностроительного, химико-технологического

электротехнического, теплоэнергетического и геологоразведочного. Кроме того, анкеты были розданы в каждую группу курса. Несмотря на то, что в анкете, казалось бы, на такой разный контингент, ответы на вопросы оказались во многом схожими и у тех, кто начинает, и кто в этом году заканчивает вуз.

На первый вопрос: «Что вам помогает иметь высокую успеваемость?» предлагалось подчеркнуть несколько ответов: помощь куратора, высокая ответственность студентов за успехи группы, наличие в группе крепкого, спящего коллектива, участие в общественной работе, необходимость иметь стипендию, набор студентов с высоким проходным баллом. 98 процентов опрошенных одну из главных ролей в учебе отводят группе, коллективу. Второй не менее веской

причиной, способствующей повышению успеваемости, называют высокую ответственность студентов за успехи группы. Третье место отводится стипендии. В зависимости от курса это условие меняется. Первокурсники и второкурсники немало важную роль отводят помощи куратора и лишь затем называют стипендию. Четверокурсники видят главное в стремлении стать хорошими специалистами. Четвертым компонентом улучшения учебы анкеты показали общественную работу. И самое небольшое число студентов объясняет успехи качеством набора студентов, высоким проходным баллом.

А вот на вопрос: «Чем объяснить низкую успеваемость в группе?» ответ получен однозначный: — «слабая работа в течение семестра». Небольшая часть, в частности

студенты III и IV курсов МСФ и ХТФ, называют причиной чрезмерную загруженность учебными заданиями и проектами. 0,2 процента опрошенных считает, что плохая успеваемость кроется в нежелании некоторых студентов учиться на этой специальности.

Немаловажную роль в учебе играет подготовка к занятиям, условия быта. Потому в анкете и стал вопрос: «Где, в основном, студенты готовятся к занятиям?» Оказывается, что большинство предпочитает рабочие комнаты и читальные залы. Довольно большая часть тех, кто отвечал на вопросы, готовится к занятиям у себя дома. Но в сессии и они занимают в читальных залах.

Помощь первокурсникам в учебе, как правило, оказывают кураторы. И нередко тесная связь с ними сохраняется до окончания института, до самого выпуска. Однако первокурсники подчеркивают, что куратор в группе бывает редко и цель посещений одна: успеваемость и посещаемость. Лишь небольшой процент опрошиваемых отметил, что куратор бывает часто, проводит политинформации, беседы, собрания, приходит в общежитие, интересуется бытом студентов.

Анкетирование помогло осветить работу учебных комиссий специально-

сти, курса и факультета. Оказалось, что на вопрос: «Сколько раз в семестре заслушивался отчет бюро группы на заседаниях учебной комиссии и сколько студентов группы разбиралось на этих заседаниях?» ответы идентичны: «Ни разу, несколько». Лишь 10 человек из 200 ответили утвердительно, назвав число разбираемых за неуспеваемость 47 человек. Причем сюда были включены и отчеты отстающих на заседании бюро группы.

А о выездных заседаниях учебных комиссий студенты, исключая лишь две группы, ничего не знают. А потому даже четверокурсники пишут, что им это «неведомо».

Наибольший интерес вызывает последний вопрос анкеты, который можно считать творческим, поскольку здесь требовалось самому студенту назвать мероприятия по повышению успеваемости. И опять все участники анкетного опроса единодушно отводят главную роль коллективу — групповым комсомольским собраниям с участием куратора, партбюро и представителей кафедр. Тогда, говорят они, повысится ответственность каждого студента. Остальные предложения меняются в зависимости от курса. Так, первокурсники предлагают увеличить количество учебников и пособий, выдаваемых на дом, группо-

выполнение заданий. Студенты второго курса видят причину в улучшении работы учебных комиссий, более строгом контроле за посещаемостью, в составлении четкого графика контрольных точек, домашних заданий, выпуске «молний», отправки писем родителям.

Старшекурсники добавляют к выше перечисленным еще несколько предложений: повысить требовательность преподавателей в течение семестра, «ширше использовать не лишние стипендии, а меры наказания по комсомольской линии», чаще и более систематически проводить контрольные точки. Студенты просят увеличить число консультаций, равномернее распределять нагрузку по семестрам.

Анкетный опрос еще раз показал, что студенты тоже не равнодушны к учебе и думают над средствами улучшения положения.

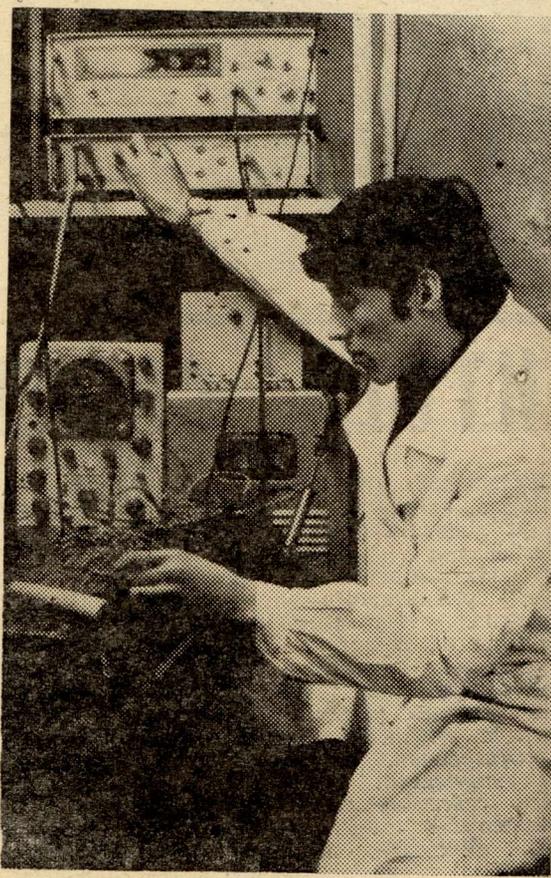
Комитету ВЛКСМ стало виднее в каком направлении действовать учебным комиссиям, что включить в план работы комитета ВЛКСМ. Думается, что в исследовании анкет примет участие кафедра и деканаты, многие предложения студентов получат поддержку. **Н. ГЛУШКО,** секретарь комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

От понедельника до воскресенья

Трудовая неделя политехников. Она заполнена до отказа. Посмотрите, как сосредоточены лица студентов, преподавателей, инженеров. Занятия по теоретическим основам электротехники (см. средний снимок) ведутся с помощью обучающих машин. Студенты группы 932-2 проверяют свою готовность к практическим работам. Но никакие машины не заменят кропотливого труда преподавателей и лаборантов. Внимательно проверяется учебная аппаратура (снимок справа). Вдумчиво готовятся к встрече со студентами-электротехниками доцент А. В. Шмойлов, инженер А. С. Гусев, лаборант Г. Ю. Максимов (снимок слева).

Каждый день, от понедельника до воскресенья, должен принести студентам новые знания и новый опыт тем, кто дает молодежи путевку в большую жизнь.

Фото А. Зюлькова.



БЕСЕДА О ВОСПИТАНИИ

13 марта состоялось очередное занятие отделения комсомольских организаторов факультета общественных профессий. Перед слушателями выступил секретарь Томского обкома КПСС П. Я. Слезко, который рассказал об итогах экономического и культурного развития Томской области за три года девятой пятилетки и задачах коммунистического воспитания трудящихся.

Выпускник нашего института, бывший секретарь комитета ВЛКСМ, опытный партийный работник, кандидат экономических наук П. Я.

Слезко хорошо знает специфику работы в вузе, требования, предъявляемые к будущим специалистам.

Выступающий особое внимание уделил формированию марксистско-ленинского убеждения, нравственных качеств молодого человека, способность отличать истинные ценности от мнимых, совершенствованию этических норм и эстетических вкусов. Он подчеркнул неоспоримую роль в этом художественной литературы, произведений искусства, встреч с интересными людьми, остановившись на роли комсомоль-

ских активистов в организации воспитательной работы.

Было приведено немало убедительных фактов неумения некоторой части молодежи отличить подлинные шедевры искусства от мнимых, разбираться в музыке и исполнительном мастерстве. Все это требует кропотливой и вдумчивой работы тех, кто призван помогать воспитывать вкусы и взгляды, умение критически мыслить, целенаправленно и с классовых позиций применять свои знания, коммунистические убеждения. Духовное богатство

гармонически развитой личности, подчеркнул П. Я. Слезко, складывается из целостной системы знаний и внутреннего мира глубоких убеждений и чувств. Сознательность человека, богатство его духовного мира — основное условие развития нашего общества.

Беседа с секретарем обкома КПСС была весьма полезной и своевременной. Комсомольские организаторы получили хорошую школу воспитательной работы со своими сверстниками.

Ю. ФЕДОРЕНКО, декан факультета общественных профессий, **Г. ОБЕРНИБЕСОВА,** зам. секретаря по идеологической работе комитета ВЛКСМ.

Объявления

22 марта в 17 часов в ДК ТПИ состоится пленум комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

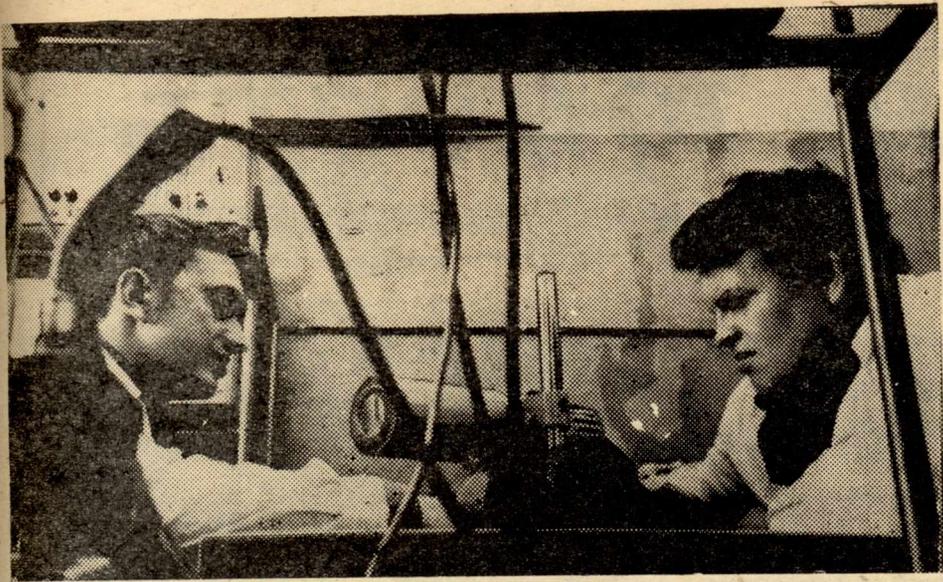
Пленум рассмотрит итоги зимней сессии и задачи комсомольской организации на весенний семестр и итоги соцсоревнования на звание «Лучшая группа ТПИ».

Комитет ВЛКСМ.

21 марта в общежитии ЭЭФ (ул. Пирогова, 18а) состоится читательская конференция «ОСВЕЩЕНИЕ ВОПРОСОВ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ НА СТРАНИЦАХ ГАЗЕТЫ «ЗА КАДРЫ».

Приглашаются ответственные за учебную работу, комсомольский актив, члены учебных комиссий, редколлегии стенных газет, все желающие.

Редколлегия газеты «За кадры», совет красного уголка общежития.



Большая научно-исследовательская работа ведется на многих кафедрах физико-технического факультета. НА СНИМКЕ: инженеры Юрий Соловьев и Владимир Орлов, занимающиеся исследованиями по накоплению заряда в диэлектриках. Фото А. Батурина.

ОБЩАЯ ЗАБОТА КАФЕДР И НИИ

Советская высшая школа обладает огромным научным потенциалом. Научно-педагогический состав в 833 вузах страны насчитывает около 370 тысяч человек. Среди них более 12 тысяч докторов и свыше 112 тысяч кандидатов наук — это почти половина всех наших специалистов, имеющих ученые степени. Государство вправе требовать от такой армии ученых существенного вклада в решение актуальных задач науки и производства.

Однако, как отмечалось в передовой статье газеты «Правда» от 23 января 1974 года «Научный потенциал высшей школы», резервы университетов и институтов «реализуются еще не в полной мере, качество исследовательских и конструкторских работ в высшей школе подчас далеки от требований дня. Именно поэтому низка эффективность некоторых из них». В ряде вузов имеет место мелкотемье, научные силы растрачиваются на решение неактуальных задач, из вузов поступает сравнительно мало заявок на изобретения. На поступившие имеется много отказов в выдаче авторского свидетельства из-за отсутствия элементов новизны. Это говорит о том, что некоторые работники вуза недостаточно знакомы с новейшими образцами техники и технологии.

В чем же причины такого явления? Одной из причин, объясняющей недостатки вузовской науки, является несовершенство организации научной работы в институтах. В настоящее время распространены три основные формы организации научно-исследовательской работы в вузе: научно-исследовательский сектор кафедры, проблемная и отраслевая лаборатория и научно-исследовательский институт. Первая, низшая, форма организации используется, в основном, на кафедрах с небольшим численным составом. Понятно, что при такой форме трудно решать научные задачи на высоком теоретическом и практическом уровне. Проблемные лаборатории создаются на тех кафедрах, где имеет-

ся единое сложившееся научное направление и достаточное количество работников. Такие коллективы в состоянии решать уже крупные научные проблемы и приносить ощутимую пользу народному хозяйству.

Важный резерв повышения успеваемости

Высшей формой организации научной работы в вузе следует считать научно-исследовательский институт. НИИ, имеющий в своем составе различные лаборатории, вспомогательные службы и опытное производство, могут решать фундаментальные проблемы, доводя их до опытно-конструкторских работ и выдавая опытно-промышленные образцы. Подтверждением сказанному служит тот факт, что в НИИ нашего института средняя стоимость одного хозяйственного договора 100 тысяч рублей (а в НИИ ЯФ 200 тысяч рублей), тогда как в НИСе — 38 тысяч рублей.

Однако несмотря на то, что НИИ обязаны находиться на передовых рубежах вузовской науки, они должны быть тесно связаны с учебным процессом. НИИ в вузе имеет право на жизнь только в том случае, когда он активно помогает в подготовке специалистов. Не следует понимать под этим только количество часов прочитанных лекций, проведенных лабораторных и практических занятий.

«Специфическая особенность научной работы в высшем учебном заведении, — отмечает министр высшего и среднего специального образования СССР В. П. Елютин в статье «За органическое единство научной и учебной работы» («Вестник высшей школы» № 9, 1972 г.), — состоит в том, что она имеет первоочередной целью обеспечить формирование творчески мыслящего, всесторонне подготовленного к практической жизни, идейно закаленного специалиста».

«Надо научиться постоянно совершенствовать свои знания, вырабатывать навыки исследователя, широкий теоретический кругозор, без этого трудно ориентироваться во все увеличивающемся объеме знаний, в растущем потоке информации», — говорил Л. И. Брежнев на слете студентов.

Именно с такой точки зрения и нужно подходить к вопросу об участии НИИ в учебном процессе.

В каких формах в настоящее время осуществляется такое участие НИИ в учебном процессе?

В первую очередь следует назвать руководство курсовым и дипломным проектированием, производственной и преддипломной практикой, учебной исследовательской работой. Эти формы нужно поощрять и развивать. Наилучшим средством взаимодействия НИИ и кафедры может стать научное кураторство, то есть закрепление за научным сотрудником 2 — 3 студентов, начиная с III курса. Под руководством своего куратора студенты проходят производственную и преддипломную практику, выполняют реальный дипломный проект, занимаются научно-исследовательской работой. Куратор помогает им вносить элементы исследования в курсовые работы. Прошло то время, когда к научным исследованиям привлекалась небольшая часть наиболее одаренных студентов.

Теперь задача состоит в том, чтобы каждый студент за время обучения получил навыки самостоятельной, близкой к исследовательской, работы, освоил ее методы.

При такой постановке вопроса НИИ оказываются не только вовлеченными в учебный процесс, но и принимают участие в воспитательной работе, так как научный куратор будет влиять на формирование личности студента, воспитывая у него творческие навыки и любовь к труду.

К косвенным формам сотрудничества кафедр и НИИ в учебном процессе следует отнести помощь научно-исследовательских институтов в оснащении учебных лабораторий современным оборудованием и в комплектовании штаба кафедр квалифицированными научными кадрами.

В. ЖУКОВ,
доцент кафедры ИИТ, руководитель сектора НИИ ВН.

Месячник по благоустройству

ПРИШЛА ВЕСНА, а с ней и заботы о благоустройстве родного города, территории нашего института.

С прошлого года родилось хорошее начинание — санитарные пятницы. В ТПИ оно тоже получило постоянную прописку. В пятницу сотрудники, рабочие и служащие института наводят порядок на своих рабочих местах, выходят на уборку территорий учебных корпусов и НИИ.

Сейчас работы прибавилось: нужно убрать снег и мусор, расчистить спортивные и другие площадки, подготовиться к

НАВСТРЕЧУ „КРАСНОЙ СУББОТЕ“

весенним посадкам деревьев и кустарников.

Состоялось совещание работников АХУ по вопросам организации проведения санитарных пятниц и субботников, подготовке к Ленинской «Красной субботе». Проректор по АХУ С. А. Кузнецов заострил внимание на нерешенных задачах. Он сообщил о том,

что в связи с начавшимся в городе месячником по благоустройству необходимо составить четкий график работ выхода на субботники. На парткоме утвержден штаб по проведению субботников, который будет координировать все мероприятия.

Подготовка к «Красной субботе» началась.

В. ВИТАЛЬЕВ.

Приглашает УОПФ

ПОСЛЕ ДВУХ ЛЕТ УЧЕБЫ в политехнических вузах Краснодска, Пензы, Владивостока, Барнаула, Иркутска и различных факультетах нашего политехнического судья свела нас на факультете управления и организации производства ТПИ. По старой студенческой традиции нас посвятили в «директоров» заводов. Достигнем ли мы сих постов — покажет время, а сейчас отсчитываем сессию за сессией, изучаем станки, да не простые, а автоматические и универсальные режущие инструменты.

Организация — дело не простое, ему надо учиться упорно и настойчиво. И нам предстоит переворочить горы книг,

УЧИТЬСЯ БЫТЬ ОРГАНИЗАТОРОМ

чтоб продолбить гранит науки.

Для студентов нашего факультета активность приобретает особое значение. У нас в группе все имеют общественные поручения и непременно участвуют в жизни курса, факультета и института.

Учиться, как и на других факультетах, — не легко, но очень интересно. Еще в первом семестре нам пришлось трудновато, потому что мы собрались с разных факультетов, изучали разные дисциплины. Сейчас, ко-

гда немного освоились, стало, конечно, намного легче!

В нашей студенческой жизни много интересного. Но не лучше ли все сказанное увидеть, нежели услышать? Те, кто решил освоить новую специальность, ничуть не жалеют. И потому тех, кто хочет научиться навыкам управления и организации, мы приглашаем к нам на УОПФ. Мы ждем вас в сентябре, будущие менеджеры!

Г. ЧУМАКИНА,
ст. гр. 331-2.

Зачетка трудового семестра

ЕЩЕ НЕ СТЕРЛИСЬ

В ПАМЯТИ целинные дни лета 1973 года, а у нас на факультете автоматки и вычислительной техники уже полным ходом идет подготовка к целине-74. В этом году наши отряды будут работать в Каргаском районе и городе Томске. И мы возлагаем на них большие надежды, думаем, что «автоматки» снова будут впереди. Несколько лет строительные студенческие отряды завоевывали первенство, а в последнем упустили. Много споров и предложений было по этому вопросу. А в результате дискуссии пришли к единому мнению — плохосрабатываем в подготовительный период: не продумываем заранее состав отряда, мало заботимся об организации профессионально-технической учебы, о занятиях по технике безопасности, не гото-

В КАРГАСКЕ И ТОМСКЕ

вим заранее программы концертов для агитбригад и многое другое.

В этом году для решения всех организационных вопросов у нас создан централизованный штаб, который будет работать вплоть до отправки отрядов. Важной задачей штаба является проведение профессиональной подготовки бойцов отряда, которая поможет приобрести навыки в обращении с инструментом, механизмами и ознакомиться с технологией производства. Как показывает практика — это немаловажный фактор в решении вопроса о выполнении производствен-

ной программы третьего трудового семестра.

В функции штаба также входит выпуск наглядных агитационных стендов, фотомонтажей, организация встреч опытных целинников с новичками, вечеров и т.д. Штаб ССО проведет и аттестацию бойцов и отправит отряды по местам дислокации.

Создание такого штаба во многом облегчает работу командиров, комсоров и комсомольского бюро, а главное помогает более целенаправленно проводить всю работу в подготовительный период.

Д. ИВАЩЕНКО,
командир отряда.

Из почты редакции

ПОЛТОРА МЕСЯЦА не было ни газет, ни журналов в общежитиях ХТФ. Появилась даже мысль: не собираются ли подписчикам по истечении срока вручить сразу подшивку? Но ведь газета нужна свежая, сообщающая о происходящем в мире сегодня. Сейчас газеты стали приносить, но сразу за несколько дней. Появилась надежда, что все идет к лучшему. И возможно скоро нам будут приносить газеты еже-

ПОЗАВЧЕРАШНИЕ НОВОСТИ

дневно.

Надежды надеждами, но все-таки, уходя на занятия, по привычке захватываем несколько двухкопеечных монет, чтобы купить газеты в автоматах. Вдруг система не сработает?

Т. ТАНИНА.

ОТ РЕДАКЦИИ.

На плохую доставку газет жалуются также студенты теплоэнергетического и машиностроительного факультетов. Когда же примут меры комсомольские бюро и студсоветы этих факультетов?

СПОРТИВНАЯ ЮНОСТЬ

ВЫПУСК ШЕСТНАДЦАТЫЙ

И снова положение тревожное

Социалистическими обязательствами на определяющий год пятилетки предусмотрено подготовить в нашем институте 2500 значкистов ГТО. По факультетам: ФТФ — 190, ЭФФ — 240, ГРФ — 260, УОПФ — 80, МСФ — 370, ХТФ — 420, ТЭФ — 300, АЭМФ — 260, ЭЭФ — 270, АВТФ — 232.

Обязательства могут быть выполнены только при условии четкой, ритмичной работы всех звеньев, обеспечивающих сдачу нормативов ГТО студентами и сотрудниками института. На исходе первый квартал года, но результаты подготовки значкистов не особенно радуют. Наоборот — тревожат. На 10 марта все нормативы сдали 449 человек, что составляет 17,6 процента к обязательствам. Впереди только два факультета — ТЭФ и МСФ, остальные значительно отстают и особенно УОПФ (на 10 марта был подготовлен лишь один значкист). ФТФ — 11, ЭФФ — 14, ХТФ — 16.

Плохо обстоят дела со сдачей нормативов в коллективах научных сотрудников, рабочих и служащих. В институте работает более 2500 сотрудников, а с 1 марта 1972 года по настоящее время полностью сдали все нормы и требования комплекса ГТО только 147 человек. Из них в текущем году 32.

Лучшими можно назвать в этом отношении лишь коллективы ХТФ и АВТФ. А вот на МСФ из числа сотрудников факультета подготовлено 2 значкиста, на ТЭФ — 4, на АЭМФ — 4, на ЭФФ — 5.

Все эти данные свидетельствуют о том, что в работе по внедрению комплекса ГТО нет еще должного размаха. Руководители и общественные организации факультетов, НИИ, отделов, служб института явно ослабили свой контроль.
Д. МОРВЕЦКИЙ,
учебный мастер
каф. физвоспитания.

В середине февраля в Красноярске проводилась соревнования по классической борьбе в зачет VI Политехниады вузов Сибири и Дальнего Востока. В них принимали участие 7 команд из Томска, Барнаула, Кемерово, Красноярска, Иркутска, Хабаровска и Улан-Удэ. Команда томских политехников заняла на этих соревнованиях 3-е место. Успех команде принесли студенты Юрий Ситников (ФТФ), и Геннадий Одышев (АЭМФ), занявшие первые места. Владимир Блинд (АЭМФ) и Сергей Мишин (ФТФ), получившие третьи места.

УСПЕХ Борьба ПОЛИТЕХНИКОВ

С 28 февраля по 4 марта в Саратове прошло первое место, ему вручен ценный приз. Хорошую спортивную подготовку и волю к победе показал Владимир Блинд, занявший второе место. Оба спортсмена выполнили нормативы кандидатов в мастера спорта. Они приглашены для участия в соревнованиях на первенство Центрального совета СДСО «Буревестник», которые будут проходить в конце марта в Минске.
В. АЛЕКСАНДРОВ.



Шахматы ПОБЕДЯТ СИЛЬНЕЙШИЕ

Начались соревнования по шахматам на первенство института среди научных сотрудников, преподавателей и инженеров ТПИ. В них участвует 13 команд — от всех факультетов и НИИ, в каждой команде по пять человек.

После двух туров соревнований лидерство удерживают шахматисты научно-исследовательского института ядерной физики, факультетов автоматизации и электромеханики и химико-технологического. Сотрудники НИИ ЯФ обыграли электроэнергетиков (4:1) и шахматистов НИИ высо-

ких напряжений (4:1). Шахматисты АЭМФ победили команды факультетов управления и организации производства (3:2) и машиностроительного (3,5:1,5). Химики одержали победу над теплоэнергетиками (3,5:1,5) и командой УОПФ (3:2).

Борьба за первенство по шахматам предстоит длительная, и спортсменам надо будет приложить максимум усилий, выдержки и умения, ведь побеждают, как известно, сильнейшие.

А. БАТУРИН.

НА СНИМКЕ: один из моментов первого тура соревнований.



Хоккей

Хоккеисты политехнического института вернули звание чемпиона первенства областного совета СДСО «Буревестник». В чемпионате участвовало 6 команд: 5-ти вузов и спортивной школы. Соревнования проходили в два круга. В итоге команды ТПИ и педагогического института набрали по 18 очков из 20 возможных. Согласно положению, была проведена дополнительная встреча. В упорной, интересной борьбе победу со счетом 3:2 одержали политехники. Последующие места распределились следующим образом: II место — ТГПИ, III — команда спортивной школы, IV — команда ТИСИ, V — ТГУ и VI место — ТИАСУР.

Продолжается первенство города по хоккею. В этих соревнованиях уверенно лидирует также команда политехнического института.

К. ШАМИНОВ,
председатель спортивного клуба ТПИ.

Футбол

С 24 февраля идут соревнования по футболу в зачет круглогодичной спартакиады СДСО «Буревестник». После 3-х туров лидируют команды ТПИ и ТГУ, набравшие по 6 очков. Соревнования заканчиваются 20 марта, все игры проходят на стадионе Лагерного сада.

ИТОГИ КОНКУРСА

Подведены итоги спортивного конкурса на лучшую организацию работы спортивных клубов. Первое место присуждено нашему институту, который был лидером в летней и зимней спартакиадах. На втором месте ТИАСУР, ТГУ занял 3-е, ТГПИ — 4-ое, ТМИ — 5-ое, ТИСИ — 6-ое.

А. КИСЕЛЕВ,
зав. кафедрой физвоспитания института.

НА ПРИЗ «Комсомольской ПРАВДЫ»

По инициативе спортивного факультета проведены лыжные соревнования студентов ТЭФа на приз «Комсомольской правды». Соревнованиям предшествовала большая организационная работа, которая проводилась под руководством деканата, комсомольской и профсоюзной организаций. Заранее были вывешены объявления в общежитиях по улице Вершинина, 31 и 33, неоднократно информировало об этом факультетское радио. Соревно-

вания проходили в районе лыжной базы «Динамо», в живописной березовой роще. В них приняли участие 150 человек, 115 выполнили нормативы ГТО. Большую помощь в проведении важного спортивного мероприятия оказал спортклуб факультета.

В. КРЕСС,
председатель спортивного совета ТЭФ.

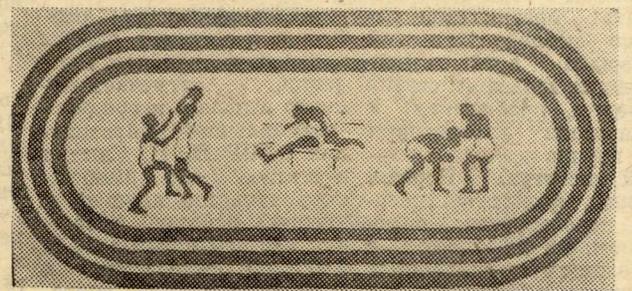
Стендовая стрельба СОРЕВНУЮТСЯ ОХОТНИКИ

Что такое стендовая стрельба? Это спортивная стрельба дробовым зарядом по летящей мишенитарелочке, средняя скорость которой 20-23 метра в секунду. Попасть в нее стрелок должен в считанные доли секунды. Понятно, что прицелиться и выстрелить за такое время довольно трудно.

Стендовая стрельба развивает у человека способность быстро оценивать ситуацию и также быстро принимать решение, совершенствует нервную мышечную координацию и укрепляет волю. Ею могут заниматься и молодые, и люди пожилого возраста.

В начале марта областным охотбществом были проведены соревно-

В. СЕМЕНОВ.



«ЗА КАДРЫ»

Газета Томского политехнического института.

АДРЕС

г. Томск-4, пр. Ленина, 30, гл. корпус ТПИ, комн. 210, тел. 9-22-68, 2-68 [внутр.].

РЕДАКЦИИ:

Отпечатана в газетном цехе типографии Томского областного управления из-

дательств, полиграфии и книжной торговли.

К302484 Заказ № 620

Редактор

Р. Р. ГОРОДНЕВА.