

ЗА СОВЕТСКУЮ НАУКУ

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, МЕСТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И ПРОФКОМА ТОМСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ В. В. КУЙБИШЕВА

№ 12 (1200)

ЧЕТВЕРГ, 7 АПРЕЛЯ 1977 ГОДА

Цена 2 коп.

В ЧЕСТЬ 60-ЛЕТИЯ ОКТЯБРЯ

60-ЛЕТИЮ ВЕЛИКОГО ОКТЯБРЯ — ДОСТОЙНУЮ ВСТРЕЧУ!

На пороге юбилея

В ответ на решения XXV съезда КПСС коллектив НИИ прикладной математики и механики в 1976 г. принял повышенные социалистические обязательства. При подведении итогов соцсоревнования за 1976 год оказалось, что взятые обязательства не только выполнены, но и перевыполнены. Общий объем работ составил около 5 млн. рублей, в том числе более половины всего объема приходилось на важнейшую государственную тематику.

Активно помогал институт народному хозяйству Томской области: 140 тысяч рублей — таков общий объем работ, выполненных для различных отраслей науки и промышленности Томска и области.

Результаты научных исследований широко внедряются в практику. Условный экономический эффект от внедрения научных разработок составил около 3,5 млн. рублей.

Работы сотрудников института вносят много нового и ценного в развитие науки и техники. Только в 1976 году сотрудники института получили 11 авторских свидетельств, 32 заявки на изобретения находятся на рассмотрении в Комитете по делам изобретений и открытий СССР.

Научная продукция института отражена более чем в 200 статьях и в 2 монографиях, опубликованных в 1976 году; 240 докладов за год сделали сотрудники института на различных конференциях, съездах, симпозиумах...

В институте сложилась добрая традиция: широко привлекать к научной работе студентов. Ведущие сотрудники руководят работой студентов. В 1976 году под руководством ученых института студенты ММФ и ФТФ выполнили 192 дипломные и курсовые работы, результаты которых вошли в научные разработки НИИ ПММ. Участие студентов в научно-исследовательских работах является преградой



школой подготовки будущих молодых специалистов.

Большую помощь оказал коллектив института сельским труженикам в уборке урожая и в строительстве сельскохозяйственных производственных помещений.

В институте ведется активная научно-техническая пропаганда: свыше 300 лекций для городского и сельского населения прочитано сотрудниками института в 1976 году.

Особенно хорошо поставлена научная, производственная и воспитательная работа в подразделениях, которыми руководят д. ф. м. н. А. М. Гришин (профторг В. А. Антонов), к. т. н. В. Д. Барсуков (профторг Е. А. Козлов) и к. т. н. Г. С. Ратанов (профторг В. И. Тимофеев).

По итогам соцсоревнования в 1976 году среди НИИ университета институт поделил 1—2 места с СФТИ. Такая высокая оценка деятельности института ко многому обязывает.

Стремясь достойно встретить 60-летие Великого Октября, коллектив НИИ ПММ принял в юбилейном году повышенные социалистические обязательства. Выполнив их — дело чести каждого сотрудника института. Мы не собираемся уступать лидерства в соревновании научно-исследовательских институтов университета и приложим все силы для того, чтобы наш труд стал еще более эффективным и производительным.

А. ЗОРИН,
председатель производственно-массовой комиссии месткома НИИ ПММ.

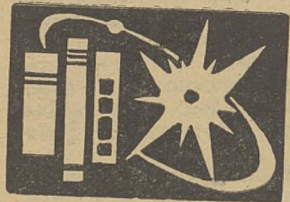
СООБЩАЕТ ШТАБ СУББОТНИКА

Всю неделю с 11 по 16 апреля университет будет работать в фонд Всесоюзного коммунистического субботника.

Фронт работ довольно обширный. Это и проведение генеральных уборок в общежитиях и учебных корпусах, наведение порядка на территории университета, вокруг общежитий и регулярные выходы на объекты города (строительство драмтеатра), на ТЭМЗ и ТЭТЗ.

Бойцы ССО по решению штаба «Универсал» будут неделю работать на ТЭМЗе.

На БПФ — XXXI научная студенческая конференция



4 апреля на БПФ открылась XXXI научная студенческая конференция.

Состоялись первые заседания 7 подсекций, на которых присутствовали 150 человек. Заслушано 38 докладов студентов по различным разделам биологии, почвоведения и агрохимии. Отмечается научная ценность и актуальность научных разработок молодых исследователей, тесная связь с производством, практи-

кой сельского хозяйства. Студенты V к. Л. Егорченко и Л. Кисляк получили новые для Сибири данные по механическому составу почв, работа их рекомендована к печати.

Явным новшеством является практика чтения докладов на немецком языке. (Будущим специалистам надо владеть иностранными языками, чтобы представлять нашу науку на международных форумах). Большую работу в этом направлении делает кафедра иностранных языков в лице преподавателя

Л. Д. Лившиц. Студенты III к. Т. Недоспасаева, Т. Попова, Т. Кузнецова, В. Говязова показали отличные знания немецкого языка, прочитав научные доклады реферативного характера.

Заседания подсекций проходили на кафедрах в непринужденной обстановке. Докладчики широко использовали разного рода демонстрационный материал, особенно хорошо это получалось у почвоведов.

По предварительным итогам, кроме перечисленных выше, лучшими

признаны доклады И. Ястребовой (IV к.), В. Яковлевой (студ. Новокузнецкого пединститута), А. Бабенко (IV к.), Н. Суевой (IV к.), Т. Парфеновой (IV к. Тюменский университет), Е. Ионовой (III к.), Л. Фоменко (IV к.), М. Муриной (IV к.), Н. Меренич (III к. ТМИ), И. Росновского и А. Шмидта (IV к.).

Практически все докладчики показали способность к самостоятельной разработке и применению новых методик, смело берутся за сложные научные проблемы.

В целом конференция идет живо, интересно, остается пожелать больших успехов всем ее участникам.

А. ДУБОВИК,
доцент.

ЛИЧНО ОТВЕТСТВЕННЫ!

(О СТУДЕНЧЕСКОЙ ПАРТИОННОЙ ГРУППЕ КАФЕДРЫ ТЕОРИИ И ИСТОРИИ ГОСУДАРСТВА И ПРАВА ЮФ).

Собрание студенческой партийной группы... Бросается в глаза особенная серьезность ребят. Не верится, что это — первокурсники. Впрочем, все они довольно взрослые люди, за спиной — армия, рабфак.

В составе партийной группы кафедры теории и истории государства и права, курирующей I курс ЮФ, всего один преподаватель (зав. каф. Н. П. Онищук), остальные восемь коммунистов — студенты. Сейчас они отчитываются о своей успеваемости и выполнении партийных поручений:

— Пропусков и долгов нет. Была задолженность по политэкономии — ликвидирована. В группе отстают двое.

— Что ты предпринял?

— Лично разговаривал с ребятами. В группе состоялось собрание, где их обсуждали. Обещали исправиться.

— Как работает треугольник?

— Недостаточно активно.

— Почему?

— Комсорг перегружен общественной работой.

— А где ты был? Какой же мы авангард! Дела в группе неважные. Надо что-то предпринять. Что ты предлагаешь?

— Ребята волнуются, спорят... Так личный отчет коммунистов становится разговором о делах всего курса. Они чувствуют себя в ответе за все, что происходит в группах.

Партгрупорг Володя



Осетров так понимает назначение студенческой группы коммунистов: «Свою задачу мы видим в борьбе за улучшение успеваемости и активизацию студентов в общественной работе. В организации студенческих партгруп есть огромный смысл. Это идеологический костяк студенческой массы, связующее звено между преподавательским партбюро и студентами факультета».

Однако важно, чтобы это звено было настоящим действенным.

Партгруппа первокурсников ЮФ — звено действующее. Ее члены присутствуют на всех собраниях курса, помогают комсомольскому активу в решении важных и принципиальных вопросов, в организации соревнования в честь 60-летия Октября. Кон-

литинформаций, Ленинского зачета в группах.

Все коммунисты имеют ответственные поручения. В. Анисимова и В. Антух — члены бюро ВЛКСМ факультета. Трое ребят — старосты групп. Сережа Орлов — командир отряда ТГУ по оказанию помощи инвалидам Отечественной войны. Большинство бойцов отряда — его соратники.

С горением отдается своему делу Чертовских Юра. По рекомендации партгрупы он был назначен командиром университетского отряда по работе с трудновоспитуемыми, проявил себя умелым организатором, и сейчас по заданию горкома ВЛКСМ возглавляет все подобные отряды в городе. Приходится знакомиться ему и с работой оперативных отрядов.

Регулярно проходят

совместные заседания партгрупы и кафедры. Обсуждаются вопросы учебы, вызывают отстающих. Ребята умеют по-деловому, требовательно поговорить со своими сверстниками. Так, после подобного разговора с треугольником отстающей 663-й группы успеваемость в группе повысилась. После вызова на такое заседание студентка Н. Беликова из отстающих перешла в отличники.

Коммунисты партгрупы всегда чувствуют себя впереди, проявляют во всем инициативу. Когда в 662-й группе сложилось плохое положение с политэкономией, Володя Осетров внес предложение — оставить всем после занятий, сильные будут объяснять материал тем, кто недопонял. Сейчас преподаватель доволен: семинары по политэкономии проходят интересно, все подготовлены.

Конечно, не все получается у молодых коммунистов. Встречаются трудности в учебе (ведь у всех был большой перерыв после школы), в работе с людьми. Однако рядом с ними всегда их старший товарищ — Николай Тимофеевич Онищук, который вовремя укажет на ошибки и поможет найти правильный путь.

Главное, у каждого из этих ребят уже сейчас есть верное понимание своего долга.

Е. ТИМОХИНА,
наш корр.

НА СНИМКЕ: на собрании партгрупы. Фото В. Кулаковой.

Решения XXV съезда КПСС — в жизнь!

АХЧ. — Проблемы эффективности и качества

1. О ДИСЦИПЛИНЕ, ДАННОМ СЛОВЕ И ОБЯЗАННОСТЯХ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ

Вспоминается эпизод на II партийной конференции ТГУ — оживление зала, внимательно слушающего выступление главного бухгалтера университета Е. К. Кизнера. В перерывах еще долго шло обсуждение свежо прозвучавших мыслей о необходимости понаучному организовать работу АХЧ, прозвучавшие ее плановостью. Евгений Константинович призвал юристов ТГУ определить круг обязанностей для лиц административно-хозяйственного состава и высказал ряд других полезных мыслей.

«ЗСН» писала тогда: «Каждое из этих поло-

жений рождено сложившейся практикой. И за каждым просматривается неисследованная проблема, которую надо изучить. А кто будет этим заниматься, если не мы сами?».

Этот разговор состоялся в преддверии XXV съезда КПСС, когда коммунисты страны еще только предчувствовали огромную важность предстоящих его решений.

Теперь XXV съезд стал уже славной вехой нашей истории. Утвержденный им курс повседневно воплощается в жизнь... Пятилетка качества, научный подход, поиски новых резервов,

эффективность производства — это и многое другое будит мысль и заставляет внимательнее смотреть на привычные условия нашей деятельности.

С этой точки зрения интересно опять напомнить о большом подразделении, которое подобно корням дерева, существует где-то в глубине, оказывая в то же время самое непосредственное влияние на все бытие университета.

Дух общей борьбы за улучшение эффективности и качества нашей работы, безусловно, затронул и АХЧ. В феврале партийное бюро АХЧ за-

слушало доклад Е. К. Кизнера об итогах финансовой деятельности коллектива АХЧ за 1976 год. Речь шла о рациональном использовании денежных средств, режиме экономии, сохранности общественной собственности. Состоялся принципиальный разговор о многих беспорядках, укоренившихся в АХЧ, в том числе о пороках служебной иерархии, когда появляется практика командования подчиненными через голову непосредственного начальника.

Партийное бюро решило довести этот разговор до конкретных лиц. Так появилась идея партийно-производственного совещания, где должны были обсудить работу отделов и служб главного инженера АХЧ.

К проведению совещания подошли серьезно.

Для проверки каждого отдела создали комиссии во главе с наиболее авторитетными работниками АХЧ. Справки комиссий были положены в основу доклада, который подготовил главный инженер Ю. П. Сухин.

На совещании, следуя рекомендации партийного бюро, Ю. П. Сухин подробно охарактеризовал каждый отдел, отметил положительные стороны и способности руководителей отделов и четко обрисовал недостатки. Выступавшие в прениях говорили о больших местах. Приняли деловое решение. В заключение докладчик сказал: «Дальнейшее повышение организованности и укрепления дисциплины труда — это как раз тот резерв увеличения наших возможностей, который не требует капитальных затрат и может дать боль-

шую и быструю отдачу». По словам секретаря партбюро АХЧ А. А. Трифонова, «из всех проведенных собраний это было самое удачное».

Обращает внимание важная тема, прозвучавшая на собрании. В протоколе она выражена так:

А. А. Трифонов: «У нас сейчас утверждена система, которая улучшает руководство. Нужны инструкции, чтобы каждый знал четко круг своих обязанностей».

Проректор по АХЧ С. А. Хоч: «...Есть недоработки, люди нечетко определяют круг своих обязанностей. Над этим надо подумать, чтобы не действовать через головы начальства, не подрывать авторитета. Тогда можно и спросить людей, если не выполнена какая-то работа».

Как видим, вопрос, поднятый еще на партийной конференции ТГУ в октябре 1975 г., давно назрел и властно стучится в дверь к пер-

...И КОЛЛЕКТИВНЫЙ ОРГАНИЗАТОР!

Обычно при обсуждении работы той или иной редколлегии, внимание заостряется на еще не сделанном, на тех задачах, решение которых ведет к улучшению, к большему совершенству. Но изучение позитивной, светлой стороны явления тоже может многое дать, тоже полезно. Оно ведет к размышлениям, к поискам, к уверенному утверждению найденного. Поэтому именно в этом плане и хочется повести разговор об опыте работы редколлегии одной из лучших стенгазет университета — газеты филологов «Гуманитарий».

То, в какой мере факультетская стенгазета становится действительно пропагандистом и организатором, зависит от множества факторов. Но основными, самыми главными моментами в процессе производства газеты от замысла до выпуска являются три: планирование работ, обеспечение наибольшей творческой «отдачи» каждого из членов редколлегии, организация выпуска газеты.

В ускоренном насыщенном ритме сегодняшней жизни сложность каждого из этих моментов все больше возрастает. Малейшее пренебрежение неизбежно оборачивается ущербностью.

И, в связи с этим хо-



рошее планирование — во все более значительной мере определяет успех дела. Первое и главное звено планирования определяется заботой как можно глубже и ярче отразить, то, чем живет факультет.

Заботы деканата, партбюро, комсомольской организации — это одновременно и заботы газеты. В них отражаются пути совершенствования учебного процесса и проблемы перегрузок учебных планов, и методы рационального использования всегда дефицитного времени и многое другое. В прошлом году партбюро факультета три раза обсуждало работу «Гуманитария», план каждого номера утверждается.

Руководит редколлегией добросовестный, творческий, ответственный коммунист доцент С. И. Ольгович. В составе редколлегии работает и другой авторитетный преподаватель — доцент А. С. Янушкевич.

Но процесс воплощения самого толкового плана и самого квалифицированного руководства в яркую, «читабельную» газету обусловлен творческим потенциалом исполнителей. Что значит «творческий потенциал» в применении к тем, кто пишет и кто рисует газету? Человек должен не только уметь хорошо делать, он должен уметь любоваться сделанным. Чувство гордости, достоинства, чувство радости за товарищей, коллектив, народ — одно из самых прекрасных и человеческих. Естественно, оно прояв-

ляется не только в похвале, воспевании удачи, оно может проявиться в иронии, гневе, сарказме по отношению к тому, что мешает коллективу подняться на тот уровень, на котором доступно оно, — это прекрасное чувство гордости, это умение любоваться успехом.

Обычно в газете остаются и успешно работают те, кто обладает высокообразованной, повышенной любовью к людям. Истинный газетчик щедро, доверчиво, бескорыстно отдает свое душевное тепло, силы и время людям, о которых и для которых пишет.

Закономерно, что ядро «Гуманитария» составляют интересные, серьезные личности из ряда лучших студентов факультета: С. Дунец, Н. Ветшева, Л. Татишвили, Т. Галдаева, Л. Коробейникова, В. Наумова, Н. Бурчкова. И вполне естественно появление в «Гуманитарии» глубоко пронизательных и душевно теплых материалов. Среди них очерк С. Дунца об Ире Поплавской, рассказ Г. Рожновой о работе лекторской группы, статья Н. Ильинской об изучении общественно-политических дисциплин.

Направление, координация, целеустремленность усилий каждого в коллективе выливаются, наконец, в процесс организации выпуска газеты. В «Гуманитарии» материал тематически и проблемно делится на отделы. Во главе каждого есть ответственный. И хорошо было бы, если бы работа ответственных была самостоятельной на-



столько, чтобы к редактору материалы поступали на утверждение, т. е. достаточно обработанные, в композиции, в проекте оформления.

Пока же расточительно много тратится усилий редактора и его заместителя на правку материалов и оргработу, т. е. на то, что должно быть заботой каждого члена редколлегии. Пусть редактор будет организатором творческого процесса, а дисциплину собраний, службу информации, координацию действий и сроков мог бы взять на себя назначаемый каждый раз ответственный за выпуск или дежурный по номеру.

Успокоенности нет. Есть большая серьезная работа, есть перспектива. Но при всем этом выясняется, что редакция постоянно нуждается в помощи, что контакты с деканатом, комсомольским и профсоюзным бюро не всегда достаточно своевременны, что ощущается явный дефицит авторского актива из среды преподавателей, а особенно — аспирантов. Оснований для успокоения нет, о чем со всей строгостью партийного подхода говорилось на открытом партийном собрании факультета.

Р. КОЛЕСНИКОВА,
доцент.

ЧТО ВЫЯВИЛА МЕЖВУЗОВСКАЯ ОЛИМПИАДА

Закончилась городская межвузовская олимпиада по математике студентов I — III курсов.

В олимпиаде приняли участие 30 команд из всех вузов г. Томска. Каждая состояла из пяти студентов, задачи решались всей командой.

Среди студентов I курса математических специальностей первое место заняла команда ММФ университета (А. Лейдерман, А. Зенин, О. Стодольская, А. Чехлов, А. Мраморштейн), набравшая 29 баллов из 38 возможных, на втором месте также университетская команда — студенты ФПМ (20 баллов), на третьем месте команда ТПИ.

Острое соперничество развернулось среди команд математиков II—III курсов. Здесь первое и второе места с 26 баллами (из 41) разделили команды университета ММФ (Е. Монарх, В. Кесельман, Р. Сафин, Ж. Парилис, Г. Маркова) и ФПМ (С. Пергаменщиков, И. Кортаев, Е. Долгих, С. Воробейчиков, В. Слепой), на третьем месте студенты ТПИ.

Команды университета, представляющие не математические специальности, выступили несколько хуже. На I, II, III курсах выступало по одиннадцать команд. Первостепенные заняли первое место, набрав 24 балла из 31 возможного (команда I «Б» в составе: В. Русаков, Б. Нембуев, В. Бухаров, П. Головкин, А. Радужный) и пятое место (команда I «А»). Второе призовое место заняла команда ТИАСУРа (команда I «А»), третье и четвертое места разделили ТИАСУР (команда I «Б») и ТПИ (команда I «А»), Наши команды

второкурсников заняли

второе место (команда 2 «Б» в составе: С. Кудабаяв, С. Мельченко, Я. Прагер, А. Шелехов, А. Гроссман), и седьмое место (команда 2 «А»). Победители студенты ТИАСУРа.

Подготовка и проведение олимпиады — дело довольно сложное. Хочется отметить большую работу по проведению первого тура олимпиады и подготовке команд к городскому туру преподавателей ММФ и ФПМ (Е. Г. Дворниковой, А. И. Чупрова, Л. П. Пешкичевой, В. И. Прокофьева, Ю. К. Устинова). Но не все преподаватели ответственно отнеслись к подготовке команд к олимпиаде. Например, руководители команд I и II курсов ММФ (ст. препод. В. Н. Рудин, и асс. С. П. Гулько) не провели ни одного занятия со своими командами.

Олимпиада показала, что многие студенты умеют творчески применять полученные знания, но в целом студенты университета уже не являются бесспорными лидерами в подобных рода соревнований. Среди студентов не математических специальностей лучше всех выступили студенты ТИАСУРа.

По-видимому, преподавателям университета, ведущим математические курсы, надо интенсивней работать с сильными студентами, давать им индивидуальные задания.

Оргкомитет олимпиады выражает большую благодарность доцентам кафедры общей математики ТГУ М. Р. Куваеву, В. В. Черникову, Р. С. Поломошновой, за помощь в составлении задач и ценные советы.

С. ГРИНШПОН,
председатель оргкомитета.

БОЛЕЕ 300 ДОКЛАДОВ

подано молодыми научными сотрудниками университета на конференцию «Молодые

ученые и специалисты — народному хозяйству», которая состоится осенью этого года.

Конференция будет проходить в рамках областного смотра научно-технического творчества молодежи.

В этом году конференция получила статус региональной. В ней, кроме универсалов, примут участие молодые ученые и специалисты вузов, НИИ, заводов Томска и других городов.

Две секции конференции — естественных и общественных наук — будут работать на базе университета.

Б. ГАЛАНСКИЙ,
наш корр.

социалу АХЧ. Можно с уверенностью предположить, что он так же вырастет и перед иными подразделениями университета. Неясность служебных обязанностей является благодатной почвой, на которой пышно расцветают безответственность, халатность отдельных лиц.

Правда, есть должности, где, казалось бы, неоткуда взяться и малейшей неясности: «Какие еще нужны инструкции об обязанностях уборщицы, — сказали автору статьи два юриста. — Разве не понятно, что она и без этого должна хорошо делать свое дело?». Но практика показывает, что даже здесь возникают проблемы».

А сколько есть других должностей, более сложных и ответственных, связанных со сферами материальных ценностей, техники, коллективами людей и другими областями человеческой деятельности, где эти неясности имеются. И поражаются они объективны-

ми условиями, которые нужно отчетливо представлять.

По мере продвижения вперед усложняются, дифференцируются, совершенствуются все звенья нашей экономики, наших общественных отношений, нашего быта. Появляются новые потребности, не предусмотренные прежними инструкциями. Кроме того, происходит возрастное обновление управленческого и всякого иного аппарата. На смену ветеранам, идущим на пенсию и уносящим с собой опыт многолетней практики, приходят молодые люди, не знакомые детально с данным видом труда.

Точное определение всех границ «от и до» станет надежным компасом для работника, не позволяя ему что-то упустить и от чего-то отказаться, оно оставит ему возможность для инициативы и творчества на благо коллектива.

С момента первого обращения к юристам ТГУ

прошло уже немало времени. На ЮФ только в начале 1977 года были предприняты некоторые шаги в этом направлении. По свидетельству секретаря партбюро Н. И. Ланкина и зам. декана В. И. Черкашина, в январе 1977 г. во время переизбрания декана ЮФ ректор ТГУ профессор А. П. Бычков опять поставил перед специалистами ЮФ задачу разработки правовых положений для АХЧ. Те откликнулись.

Как заявили вышеуказанные товарищи, ЮФ передал в АХЧ бумагу с сообщением о своей готовности выполнить просьбу, и теперь ждет подробного списка требований АХЧ. Правда, при ближайшем рассмотрении оказалось, что в папке у секретаря партбюро АХЧ А. А. Трифонова лежало официальное письмо такого содержания: «Согласно предложению ректората ТГУ ЮФ может прочитать цикл лекций по правовой тематике». Лекции, ко-

нечно, тоже будут полезны, но АХЧ сейчас особенно нуждается в другом.

Н. И. Ланкин и В. И. Черкашин говорили как раз о намерении факультета работать над составлением правовых положений.

Сейчас как будто все сводится к тому, чтобы две договаривающиеся стороны — представители АХЧ и ЮФ — приступили к конкретным действиям. Первая должна дать список должностей, для которых необходимы правовые разработки, и свои соображения по этому поводу. Затем к делу приступят специалисты по административному праву.

Остается пожелать, чтобы это начинание завершилось для пользы АХЧ как можно скорее, и чтобы за ним последовали другие разработки юристов того же плана, но для других подразделений университета.

Б. ЕЛИСЕЕВА,

доцент.

(Продолжение следует).

Общественное

Дело и мы

Рассказываем о Юлии Гостицовой, зам. секретаря комсомольского бюро ХФ по идеологической работе.



Есть два типа общественных. Одни всегда на виду, всегда куда-то спешат, чем-то заняты. «Горят в работе», — говорят про них. Но результаты такой работы не всегда положительны. Кажется, человеку и присест-то некогда, а работа не движется. Другие делают свое дело тихо и спокойно. Не суетятся, не кричат, но оказывается, что они и есть душа всех лучших дел.

— Вы не знакомы с Юлей Гостицовой? — спросили меня в комитете комсомола. — Одна из лучших идеологов университета. Отлично справляется со своей работой.

Юля ведет эту работу уже второй год. До этого была комсоргом группы. И когда на комсомольском бюро химического факультета встал вопрос, кого выбрать заместителем секретаря по идеологической работе, решили: раз Юля сумела организовать ребят своей группы, пусть попробует силы на этой должности.

— Сначала было трудно, — рассказывает Юля, — даже не так трудно, как боязно. Ведь я теперь должна была отвечать за настроение и дух факультета.

Перечислить все, что входит в ее обязанности, просто невозможно. Готовится по группам политинформация — Юля придет, узнает, о чем собираются рассказывать ребята. Проводится конкурс — и здесь доля ее труда. Намечаются групповые собрания — Юля уже планирует, в каких группах побывать на этот раз. Учебная ком-

соргов тоже проходит под ее руководством.

— И не только такие вопросы решать приходится, — говорит Юля. — Бывает, приходят ребята, спрашивают, можно ли устроить танцы в общешкольной. Так что ответственность за быт также ложится на меня.

— Если Юля берется за какое-нибудь дело, — говорит секретарь комсомольского бюро факультета Н. Высевова, — можно быть спокойной — она его выполнит.

Переживать за каждое дело, чувствовать за него ответственность — это, по моему, то, чего не хватает некоторым комсомольским активистам. А без этого вся работа сводится к «мероприятиям для галочки».

Вопрос, мешает ли общественной работе учеба?, обсуждался много раз. И вывод был: нет, не мешает. Но я все-таки хочу привести здесь и мнение Юли.

— Я даже не могу сейчас представить, как это не иметь общественного поручения. Когда у тебя есть серьезное дело, то и к учебе относишься серьезнее, не станешь лишним час трагить впустую, возьмешься за книгу. Многие иногда отказываются от поручений. Отговорка одна — некогда, но вместо того, чтобы заняться делом, слоняются по общежитию, не зная, за что взяться.

Сколько интересных дел проходит на факультете! И многие из них обязаны своим проведением этой хрупкой с виду студентке с тихим голосом.

С. ПОТЕМКИНА,
наш корр.

«ВАШЕ РОДНОЕ ДЕЛО?..»

Жаль, что многое только в планах

Мне сказали, что секретаря комсомольской организации ФФ Василия Кириоса можно найти на легучке секретаря в комитете комсомола. До конца легучки оставалось минут 10—15, и я тщательно изучила экран соцсоревнования факультетов, который скромно висит в главном корпусе около комитета комсомола. ФФ в феврале заняла в соцсоревновании 9 место. При этом: по учебе — 5 место, идейно-политическое воспитание — 2, оргработа — 3, трудовое воспитание — 7, физвоспитание — 12, работа в общешкольной — 8 место.

У меня было много вопросов к секретарю комсомольской организации.

И особенно хотелось узнать о родном факультетском деле физиков, таком деле, которое бы они придумали сами и котрым могли бы гордиться.

И вот что рассказал В. Кириос:

— В этом году нашему факультету исполняется 60 лет, и главное, чем мы сейчас живем, — это подготовка к празднованию юбилея. Была создана комиссия, в основном, из числа преподавателей, которая разработала план праздничных мероприятий. На юбилей будут приглашены выпускники факультета, ставшие крупными учеными.

Выйдет специальный выпуск «Гравитона». Комсомольцы сделают

стенд об истории ФФ. Научная библиотека организует выставку книг выпускников факультета. Уже начали готовить концерт.

Студенты набирают команду для КВН, чтобы на празднике сразиться с командой аспирантов и преподавателей. Планируются спортивные мероприятия. Мечтаем о выпуске юбилейного значка.

Из дальнейшего рассказа Василия Кириоса сложился такой облик комсомольского бюро. 17 человек, в основном, третьекурсы. С одной стороны, как отметил секретарь, это хорошо, т. к. очень просто найти друг друга и собраться, а с другой стороны, связь с другими курсами очень слабая, и это плохо. На вопрос, почему другие курсы оказались в стороне от жизни бюро факультета, секретарь объяснил, что II курс вообще особой активностью не отличается, а I курс просто не попал на переизборы. Но это недоработка понемногу устраняется, и двое первокурсников введены в состав бюро.

Чтобы обеспечить преемственность комсомольских активистов, каждый член бюро должен подыскать себе на младших курсах достойную замену. Но пока это в планах.

В новогоднем выпуске «Гравитона» помещены результаты анкеты, которая выяснила, какова

степень влияния комсомольского бюро на жизнь факультета. Эта анкета показала, что должным авторитетом бюро не пользуется. Выяснилось, что многие комсомольцы плохо знают о работе бюро.

Правда, редколлегия «Гравитона» провела этот опрос, не проинформировав как следует бюро. Стихийно возникла дискуссия между членами бюро и редколлегией. А вообще «Гравитон» очень помог, заставив посмотреть на свою работу со стороны. На себе, например, я это хорошо ощутил.

Чтобы о планируемых мероприятиях знали все, хотели мы в начале семестра вывесить планы работы секторов и там же поместить кармашек, куда мог бы каждый опустить листок со своим предложением. Но это тоже сделано не было.

Ленинский урок «Революционный держим шаг!» физики решили проводить по курсам. На каждом курсе 3—4 группы, и между ними распределили обязанности: одна группа готовит выступление по одной из предложенных тем. Другая должна пригласить ветерана войны или труда. Третья отвечает за оформление помещения. Представитель четвёртой группы будет вести урок и напишет отчет о нем. Ответственные за все эти мероприятия — комсорги.

Потом В. Кириос крат-

ко рассказал об организации «Хроноса». Ведущая роль в организации этого клуба принадлежит физикам.

В конце нашего разговора на вопрос, какую самую важную задачу для себя как для секретаря Василий ставит, он ответил так:

— Когда меня выбрали секретарем в октябре, задач себе не конкретизировал, т. к. начинать мне приходилось с нуля. Главным я вначале считал комсомольскую дисциплину. Но потом понял, что нельзя требовать дисциплину вообще, ее надо воспитывать на конкретных мероприятиях. Сейчас, чувствую, сделал большой поворот в сторону культурно-массовой работы. Может быть, в связи с 60-летием факультета этим приходится заниматься, а, может быть, просто это интересней. Мне кажется, что через культурно-массовую работу многое можно осуществить в воспитании и добиться дисциплины.

Вот такой интересный разговор получился с секретарем комсомольской организации Василием Кириосом. Планы и задумки у физиков интересные, жаль, что они часто остаются только планами. Может быть, именно поэтому ФФ по показателям соцсоревнования ниже среднего уровня?

Т. ФЕДОРОВА,
наш корр.

Итоги радуют и огорчают

Результаты коллоквиума по математическому анализу на первом курсе показывают, что группы, в которых создан хороший коллектив, работают успешно. Так, в группе 761 из 22 студентов

20 человек получили только отличные и хорошие оценки. В группе же, где такого дружного коллектива нет, нет и успехов (в группе 765 из 24 студентов 9 человек имеют либо двойки, ли-

бо неявики).

На этом же курсе очень низкая текущая успеваемость по физике. Не радуют итоги контрольной работы по этому предмету, особенно по решению задач. В группах 765 и 767 (преподаватель Л. Я. Пудан) 22 студента получили не удовлетворительные и ниже оценки, и 7 студентов не сдали преподавателю свои работы, либо вовсе не явились на контроль-

ные занятия. В группе 761 только 2 студента не смогли решить задачи.

Студенты второго курса в основном занимаются удовлетворительно по всем предметам, однако есть серьезные недостатки у некоторых студентов по диалектическому материализму, двойки по физике.

Студенты старших курсов занимаются серьезно. В большинстве групп четвертого курса

прошел экзамен по английскому языку, итоги которого показывают, что радиофизики хорошо понимают необходимость владеть иностранным языком, — на экзаменах большинство студентов справилось с переводом специального текста и свободно ориентировалось в ответах на вопросы как специального, так и общего характера.

Основная масса студентов 3—4 курсов хо-



рошо работает под курсовыми, почти половина из них выступит с результатами своих исследований на очередной студенческой конференции.

Г. ПОНОМАРЕВ,
декан РФФ.

О дружбе библиотеки и кафедры

Кафедра метеорологии ГГФ уже многие годы успешно сотрудничает с научной библиотекой, особенно с отделом библиографии, отделом комплектования. Сотрудники отдела библиографии не только оказывают

обычную помощь, но совместно с кафедрой осуществляют руководство курсовыми работами. Т. М. Питер, Т. Ю. Катаева в отделе комплектования внимательно относятся к каждой заявке кафедры.

Недавно прошел «День кафедры метеорологии», на котором наши уважаемые гости рассказали много интересного и полезного о деятельности научной библиотеки, организовали большую книжную выставку.

С интересом слушали студенты и сотрудники кафедры рассказ директора М. П. Серебряковой о работе библиотеки и перспективах ее развития.

Старший библиограф Т. Ю. Катаева рассказала о справочном - информационном фонде и показала раз-

личные источники библиографии и информации, имеющиеся в научной библиотеке.

Интересными и полезными были также доклады зав. отделом комплектования А. Г. Андриановой о комплектовании фонда библиотеки иностранной литературой и зав. учебной библиотекой Л. А. Казыциной об обеспечении учебной литературой по дисциплинам кафедры.

Следует отметить большую серьезность, с которой подошли ра-

ботники библиотеки к проведению мероприятия. Это чувствовалось в подборе литературы для выставки, в темах и содержании докладов, которые были хорошо продуманы и соответствовали насущным потребностям метеорологов-студентов и сотрудников.

И еще: «День кафедры» показал, что необходимо тесное сотрудничество между работниками библиотеки и теми, кто пользуется их услугами.

Мы написали только о тех, с кем встре-



тились на «Дне кафедры», но выражаем сердечную благодарность за внимание, высокую культуру и работникам отдела обслуживания, читальных залов и всем, кто работает в научной библиотеке.

Л. СЕРЕБРЯНИК,
проф. каф. метеорологии,
В. СЛУЦКИЙ,
доцент.

ТВОЕ СВОБОДНОЕ ВРЕМЯ

«ХОЧЕТСЯ ПОДАРИТЬ ПРАЗДНИК...»

В очереди за пальто люди были сдержанно-оживленными и делились впечатлениями.

— Как тебе премьера? — Ты знаешь, чудесный спектакль: я эту пьесу читал, она мне не понравилась, даже представить не мог, как ее можно поставить. А у них это получилось просто здорово.

Такой разговор я нечаянно подслушала после спектакля по пьесе А. Абдуллина «Не забывай меня, солнце». Его поставил наш театралный коллектив под руководством Сергея Васильевича Чуваткина.

После премьеры я проникла за кулисы, чтобы найти Сергея Васильевича и поговорить с ним. Там было шумно и по-праздничному светливо. Ребята одевались, улаковывали вещи и возбужденно переговаривались. Я позавидовала их общему воодушевлению.

Когда спросила о режиссере, мне указали на белокурого человека с быстрым и внимательным взглядом.

Сергей Васильевич сразу стал рассказывать о постановке:

— Этот спектакль мы поставили к Дню театра. Торопились, и поэтому немного сыровато. Шел на премьеру и очень волновался, думал — провал. Но сейчас я его полностью посмотрел и мне понравилось. Молодцы, ребята!

Почему мы выбрали эту пьесу? Вы знаете, мы раньше ставили спектакли с сатирическим уклоном, которые отражали теневые стороны

жизни: «Фальшивую монету» М. Горького, «Ночь после выпуска» В. Тендрякова. А тут в центре замечательная личность — Сергей Чекмарев. Был такой хороший парень, поэт. В те полуголодные 30-е годы со 2 курса Московского сельхозинститута он поехал в Башкирию, поднимать колхоз. Время было очень трудное и требовало от человека самоотверженности. Сергей погиб в 23 года при неизвестных обстоятельствах. Осталась его записная книжка со стихами. И очень много набросков, отрывков, ведь Сергей не собирался умирать рано. Пьеса была написана в 60-е годы. Это дебют башкирского драматурга А. Абдуллина.

Пьесе очень не повезло с переводом. Надо было на ходу многое изменить, приближать слова пьесы к разговорному языку, оживлять то мучительной, то освещением, но обаяние героя, его самоотверженность, служение делу, обществу привлекли. Нам захотелось поставить спектакль о положительном герое.

Трудностей, конечно, всегда много. Репетировать было негде. Сцену нам давали только с 10 часов вечера, часто до 3—4 ночи репетировали. Всегда трудно выбивать средства на декорации. В профкоме, когда приходишь что-либо просить, каждый раз надо объяснять, что за театр. Так что часто приходится быть и администратором.

Что я о ребятах могу сказать? Все студен-

ты, или окончившие университет. Хорошие ребята. Да они сами рассказывают обо всем, что вас интересует.

И я поговорила с нашими актерами.

Т. Лазаренко (ФПМ, II курс):

— В театре Чуваткина вторая роль. Роль Тони — вторая моя роль. Трудности были. Во-первых, героиня старше меня, Тоня — простая женщина, женщина без особых достоинств. Я никак не могла понять, любит ли она Сергея. Много думала над этим и буквально перед премьерой решила, что любит. Но отработать эту линию уже не успела, и считаю, что роль пока полностью не удалась.

С. Кулешов (РФФ, 4 курс):

— Моя роль — Садрый, человек очень тяжелый. На протяжении пьесы он очень меняется. Садрый в душе чувствует свою правду, а выразить ее не всегда умеет. И если бы не Сергей, неизвестно, каким бы человеком он стал. Мне театр многое дает, помогает развиваться духовно. Начинаю замечать во круг гораздо больше оттенков, настроений, чем заметил бы прежде.

Т. Семенова (ММФ, 4 курс):

— В пьесе я выступаю в роли одного из ведущих. Читайте стихи, комментирую события. Надо было из сегодняшних 70-х годов посмотреть на человека того времени. Отсюда и вопросы действующим лицам, и наши вторжения в события. В то же время на сцене

мы были зрителями. Трудно это совместить, и тут режиссер много помог. На сцену ведь приходишь — мало представления, как вести себя, как двинуться. А Сергей Васильевич объяснит и даже покажет.

С. Воишинов (выпускник ТГУ прошлого года):

— В чуваткинском театре уже шестой год. В этом спектакле у меня главная роль. Сергей в центре всей пьесы, по отношению к нему раскрываются почти все персонажи пьесы и поэтом роль очень ответственная. Перед премьерой как всегда волновался, но, кажется, что все неплохо получилось.

Мне нравится в нашем театре. Работой наслаждаюсь. Нравится, когда собирается много народу, хочется подарить им маленький праздник. На репетицию идешь с каким-то вдохновением. Мы все здесь работой увлечены...

Теперь, когда очерк об этом замечательном коллективе почти закончен, вспомню свое настроение после премьеры.

Был теплый весенний вечер. Фонари отражались в лужах на оттаявшем асфальте. Прохожих почти не было. Я шла после спектакля полная впечатлений и думала, как это замечательно, как хорошо, что среди нас есть такие увлеченные парни и девушки, которых объединяет любовь к театру и которые стремятся подарить праздник другим людям.

Т. КРАВЦОВА, ФилФ.

В ИЗДАТЕЛЬСТВЕ ТГУ

Машинная графика — что это такое?

До недавнего времени единственным языком общения с ЭВМ был язык цифр. Язык цифр очень удобен для машины и... неудобен для человека. Ученому требуется уйма времени, чтобы разобраться в таблицах знаков, выданных ЭВМ, но он может сделать мгновенные выводы, имея перед собой нарисованную картинку. Значит, нужно сделать так, чтобы машина умела рисовать: графики, диаграммы, карты...

Машинная графика — один из разделов большого комплекса работ по автоматизации научных исследований, проводимых в лаборатории вычислительных систем СФТИ под руководством доцента Б. А. Гладких.

Работы были начаты еще в 1971 г. и первоначально связаны с созданием комплекса программ для выдачи «графической» информации на автоматическое печатающее устройство. Эти программы еще сейчас используются большой популярностью у программистов, работающих на ЭВМ М-220.

Но как только появились в Томске первые графопостроители, (устройство с помощью которых ЭВМ может рисовать, своеобразное «автоматическое перо»), ученые лаборатории приступили к созданию системы математического обеспечения графопостроителя.

Дело в том, что совсем недостаточно подключить «перо» к ЭВМ, нужно «научить» машину рисовать — создать систему сложных программ, обеспечивающих работу графопостроителя.

Система СМОГ была завершена в 1974 г. и сейчас служит физикам и математикам, экспериментаторам и теорети-

кам, ученым самых различных специальностей и профилей не только в Томске, но и в других городах страны. Тогда же вышла первая книжка коллектива авторов-создателей СМОГА.

Но работы по машинной графике на этом не были закончены. Совершенствовались принципы создания таких систем, рождались новые идеи, ибо было ясно, что новые вычислительные машины серии ЕС предоставят более широкие возможности по графическому выводу.

И вот недавно в издательстве Томского университета вышла книжка ст. научного сотрудника лаборатории вычислительных систем СФТИ Ю. Л. Косюка. «Система математического обеспечения графического вывода для ЕС ЭВМ».

Являясь учебником по новой системе, книга обобщила весь накопленный по этой проблеме опыт. СМОГ ЕС является универсальной системой. Она позволяет рисовать графики в любом масштабе и в любой системе координат, рисовать произвольные тексты, а также использовать готовые фрагменты-рисунки из стандартной библиотеки для оформления графиков (прекрасная возможность, например, для метеорологов).

Система способна «развиваться» и приобретать все новые и новые возможности. Она очень проста в обращении. Все это, а также лаконичный и доступный язык, которым написан учебник по системе, говорит за то, что новая книжка, как, впрочем, это случилось и с первой, скоро станет библиографической редкостью.

Б. ГАЛАНСКИЙ,
наш корр.

Редактор Г. А. ЧАЛДЫШЕВА.

634010, ТОМСК, УНИВЕРСИТЕТ, III УЧЕБНЫЙ КОРПУС, КОМНАТА № 1, РЕДАКЦИЯ «ЗСН».
9-26-24.



НАШ ПРОФИЛАКТОРИЙ — ЛУЧШИЙ В РЕСПУБЛИКЕ!

Каждый входящий в профилакторий обязательно замечает плакат, извещающий, что коллектив санатория-профилактория ТГУ занял I место в республиканском смотре-конкурсе.

Наш санаторий-профилакторий работает по профильному принципу, объединяя в одном сезоне лечение заболеваний определенного направления (сезон заболеваний органов пищеварения, дыхательных путей и т. д.). Это создает наиболее благоприятные условия для лечения и профилактики этих заболеваний. К услугам лечущихся — стоматологический кабинет, лечебные ванны, парафинолечение и другие специализированные кабинеты.

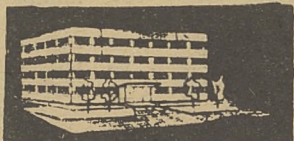
Коллектив профилактория в

своих социалистических обязательствах записал: «Систематически анализировать каждый случай заболевания студентов и принимать все меры по профилактике этих заболеваний».

Кроме того, заботливые руки работников профилактория делают все необходимое, чтобы создать домашнюю обстановку, окружив лечущихся теплом и уютом.

Согласитесь, приятно, сытно поужинав, отдохнуть в мягком кресле у цветного телевизора, полистать новые журналы, пошелестеть газетой. Все здесь поражает чистотой, белизной, каким-то домашним сверканьем: удобная и красивая мебель, пушистые ковры, приятный для глаза цвет панелей и стен.

Коллектив профилактория —



это дружная семья, которая живет одними заботами со своими больными, старается помочь им. «Обслуживать щепетильных — деликатно, нетерпеливых — терпеливо, стеснительных — заботливо, раздраженных — благожелательно, обидчивых — особенно тактично», — девиз работников профилактория, который они стараются всегда выполнять.

Все, кто побывал в этой чудесной здравнице, благодарны медицинскому и обслуживающему персоналу.

Е. БЕГИНИНА, наш корр.

г. Томск, типография издательства «Красное знамя».

К305154 Заказ № 436