



ЗА СОВЕТСКУЮ НАУКУ

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

№ 32 (1220)

ЧЕТВЕРГ, 20 ОКТЯБРЯ 1977 ГОДА

Цена 2 коп.

ЮНОШИ И ДЕВУШКИ! НАСТОЙЧИВО ВОСПИТЫВАЙТЕ В СЕБЕ КОММУНИСТИЧЕСКУЮ УБЕЖДЕННОСТЬ! УЧИТЕСЬ ЖИТЬ, РАБОТАТЬ И БОРОТЬСЯ ПО-ЛЕНИНСКИ, ПО-КОММУНИСТИЧЕСКИ!

(Из Призывов ЦК КПСС к 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции).

Бюро Томского обкома КПСС приняло постановление «О мерах по развитию массового лыжного спорта в области».

Для успешного выполнения этого постановления необходимы усилия многих — спортивных организаторов, работников торговли, хозяйственных служб. Но, прежде всего, необходима готовность спортивных сооружений, инвентаря к предстоящему зимнему сезону.

НА ПОРОГЕ СПОРТИВНОЙ ЗИМЫ

Да, зима не за горами. О ее приближении напоминают не только календарные листки, но и холодные порывы ветра, и ледок на лужидках по утрам. Скоро, совсем скоро станут на лыжи многие томики.

С просьбой рассказать о том, как идет подготовка к зимнему спортивному сезону в университете, мы обратились к В. И. Гончарову, зав. кафедрой физкультуры и спорта.

Университет располагает целым комплексом спортивных сооружений: спорткорпус № 1 и спорткорпус № 2 на ул. Никитина, 4, стадион, лыжная база на ул. Нахимова. Силами сотрудников кафедры отремонтирована лыжная база, просмолены лыжи. Докуплен необходимый инвентарь, и сейчас мы располагаем 500 парами лыж.

— Не маловато ли на 5 000 студентов?

— Даже в дни соревнований на базе берут лыжи максимально 300 человек. Закупить больше не мо-

жем — мала лыжная база, во-первых, да и в магазинах лыжи не всегда есть.

На стадионе к услугам студентов 200 пар коньков. Полностью готов инвентарь для заливки катка на стадионе.

— Какие массовые мероприятия ждут нас в этом сезоне?

— Традиционно крупные соревнования-спартакиады посвящены в этом году IV зимней спартакиаде народов СССР и VI спартакиаде народов РСФСР. Наша университетская спартакиада пройдет как I этап этих двух союзных. В нее входят лыжные гонки, хоккей, конькобежный спорт.

По факультетам пройдет комсомольско-профсоюзный лыжный кросс.

В конце ноября состоится первый факультетский «день здоровья» на ЮФ. Попытаемся такие спортивные праздники организовать на всех факультетах — факультет полностью освобождается от занятий и весь день посвящает всевозможным спортивным мероприятиям.

В конце января для участия в 13-й Универсиаде выедет в Тюмень сборная ТГУ, а пока идут интенсивные тренировки.

Беседу вела

Е. СИГАРЕВА,
наш корр.

Приняли в студенческое братство



Каждый год в один из октябрьских вечеров в Томске отмечают особый праздник. Его нет в календаре, но о нем всегда знают, к нему готовятся.

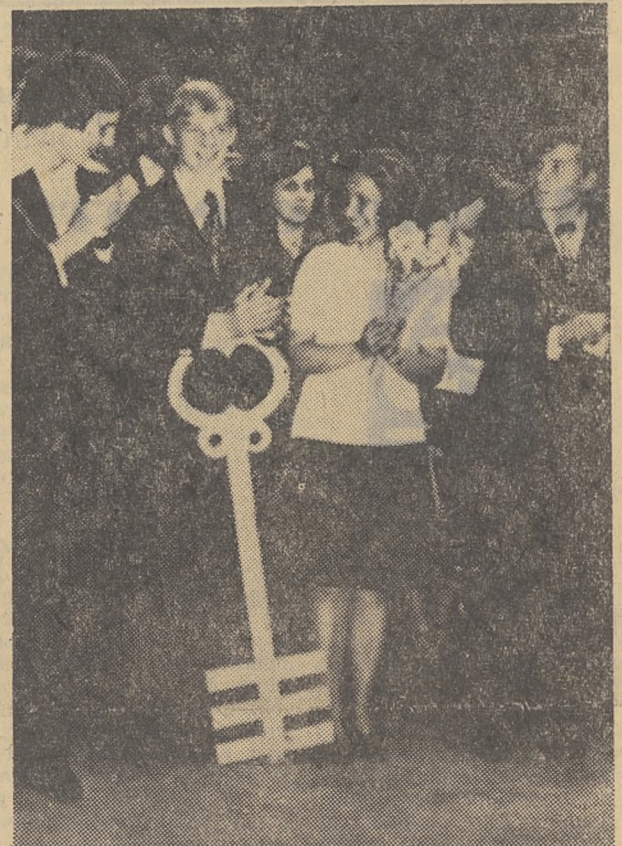
Это праздник посвящения в студенты, праздник приобщения молодых к великому братству. Это всегда бывает торжественно, интересно, и, конечно, по-студенчески весело.

Так было и 13 октября. Зал набит до отказа, шумит, переливается улыбками в одном конце, в другом то всплеснется задорная песня, то нетерпеливые аплодисменты.

На какое-то мгновение все стихает, а потом зал

разражается бурными овациями: на сцену выходят знатные рабочие, ведущие ученые, ветераны войны и труда города. Это им в первую очередь предстоит благословить новое поколение в студенческую семью.

Взволнованный рассказ ведущих о революционном прошлом Томска, кинокадры, и вот перед нами — живой свидетель и участник тех грандиозных событий А. Т. Медведев. Это выступление больше всего запомнилось. В этом пожилом человеке, на груди которого тесно орденам и меда-



лам, воплотились для нас поколения 70-х, революция, гражданская, подвиг советского народа в годы Великой Отечественной войны.

«Продолжить традиции, боевой дух томского студенчества» — вот наказ ветерана молодому поколению.

От имени ученых города выступил заслуженный деятель науки РСФСР, профессор доктор, ректор университета А. П. Бычков. «Желаю вам постоянного голода, голода знаний, который постоянно гнал бы вас в библиотеки и лаборатории, чтобы в своих достижениях вы превзошли учителей», — вот чего пожелал студентам ректор старейшего вуза Сибири. А один из его студентов, первокурсник Олег Мельников, принял из рук старших эстафету — символический ключ к знаниям.

И вот закончился торжественный обряд посвящения, теперь все, и старшекурсники, и первокурсники, и преподаватели, поют древний «Гаудеамус»:

«Слава вам, профессор,
Славным рыцарям

Всем студентам — пера!

Ну, а во втором отделе был веселый юмористический и музыкальный рассказ о студенческой жизни. Знаменитые «Бонифас» и «Т-с-с-с» рассказали об экзаменах и распределении, агитбригада «Каникула» — о работе в ССО.

Прославленные студенческие коллективы «ТГУ-62», ансамбль балетного танца «Экситон», оркестр народных инструментов «Фантазия» демонстрировали свое искусство.

Закончился праздник, и долго потом еще бродили по вечернему городу те, которых Томск, старый и вечно молодой, принял в этот вечер в свое студенческое братство.

Г. ГАНЬЖА,
наш корр.

НА СНИМКАХ: городской вечер посвящения первокурсников в студенты.

Фото В. Кулаковой.



Физический факультет отпраздновал свой 60-летний юбилей. 15 октября в переполненном зале Дома ученых собрались преподаватели, студенты факультета, сотрудники СФТИ и ряда вузов и научных учреждений Томска и других сибирских городов — выпускники разных лет.

Коллектив факультета представил обширную выставку, отражающую разные этапы истории факультета до наших дней. После торжественного заседания собравшихся порадовал самодельный факультетский коллектив СТЭМ.

НА СНИМКЕ: ректор университета, профессор А. П. Бычков вручает старейшему профессору ФФ, первой выпускнице факультета М. А. Большой медаль «Ветеран труда». Фото фотоклуба «Гелиос».

ДЕЛЕГАТАМ ОТЧЕТНО-ВЫБОРНОЙ КОМСОМОЛЬСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ТГУ. Конференция начинает свою работу в 10 часов утра 23 октября в Доме культуры ТЭМЗа. Регистрация с 9 часов.

ОКТАБРЬ И УНИВЕРСИТЕТ

Гвардейцы Октября

В постановлении ЦК КПСС «О 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции» особо подчеркнута великая историческая значимость деятельности ленинской гвардии Октября. В когорту большевиков-ленинцев, боровшихся за установление власти Советов, входили и лучшие представители студенчества Томска.

Накануне Февральской революции в состав боль-

шевистской студенческой группы Томска входили учащиеся университета, технологического института и высших женских курсов. Группа работала под руководством видных революционеров-ленинцев, в основном, оказавшихся в Томске после отбытия Нарымской ссылки. По свидетельству старого большевика В. М. Клипова, возглавлял группу студент-технолог Тарасий Закаря.

После свержения самодержавия студенческая социал-демократическая группа вышла из подполья. Знаменательно, что после организационного размежевания с меньшевиками они заняли твердую большевистскую позицию.

В 1917—1918 годах в студенческую большевистскую группу входило около сорока человек.

Пламенным пропагандистом ленинских идей и замечательным организатором был студент ИФФ, молодой поэт Ф. М. Лыткин. Он стал одним из руководителей Советов всей Сибири (Центросибирь).

В большевистскую группу входили также студенты Томского университета А. Т. Якимов, А. А. Садовский, Г. А. Микелад-

зе, курсистки О. А. Грабенко (Лазо), М. Ф. Парнякова, К. С. Востротина, ряд студентов-технологов. Героическая жизнь каждого из этих людей — высокий вдохновляющий пример служения Родине.

В своей работе студенты-большевики были постоянно связаны с городским комитетом партии. Они получали здесь задания, сообщали о выполнении поручений, о положении в районах города, были внештатными инструкторами и пропагандистами. Конкордия Востротина входила непосредственно в аппарат горкома, и на ней лежала вся организационно-техническая работа.

Члены студенческой большевистской группы были загружены до пре-

дела. Каждый из них выполнял по несколько ответственных поручений. Но они были полны революционного энтузиазма и преодолевали все трудности.

О разносторонности деятельности студенческой партийной организации может свидетельствовать повестка одного из ее собраний, состоявшегося в декабре 1917 года: «1. О чрезвычайном губерном земском съезде. 2. О вступлении в ряды Красной гвардии. 3. О работе в профсоюзах. 4. О Всероссийском студенческом съезде. 5. Об организации материальной поддержки горкому большевистской организации. 6. Текущие дела».

Студенты-большевики приняли активное участие в создании Красной гвар-

дии. Около 20 человек из них вошли в состав 1-го Томского красногвардейского отряда. Они выполняли оперативные задания по борьбе с контрреволюцией и спекуляцией, участвовали в разгроме кулацких восстаний. Когда в Забайкалье подняли голову поощряемые иностранными империалистами бело-гвардейские банды атамана Семенова, отряд в полном составе отбыл на фронт. В боях по защите Советской власти красногвардейцы проявили образцы мужества и верности социалистическому отечеству.

Повседневную работу члены студенческой большевистской группы вели в профсоюзах Томска. Результатом ее явилось изгнание меньшевиков и эсеров из выборных проф-

ИДУТ ОТЧЕТНО-ВЫБОРНЫЕ КОМСОМОЛЬСКИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

ОСОБЕННОСТЬ НЫНЕШНИХ ОТЧЕТОВ И ВЫБОРОВ В ТОМ, ЧТО ОНИ ПРОХОДЯТ В КАНУН 60-ЛЕТИЯ ВЕЛИКОГО ОКТЯБРЯ, В ДНИ НАЧАЛА ДЕЙСТВИЯ НОВОЙ КОНСТИТУЦИИ СССР, В ДНИ, КОГДА НАША МОЛОДЕЖЬ ПРЕТВОРИТ В ЖИЗНЬ РЕШЕНИЯ XVII СЪЕЗДА ВЛКСМ.

Важно сделать выводы



12 октября отчетно-выборная конференция состоялась у филологов.

За три года самостоятельной жизни факультет окреп, обрел свое лицо. Намечались свои традиции. На счету комсомольской организации факультета немало интересных важных дел.

ФилФ — один из лучших в художественной самодельности. Не только в университете знают наш литературно-художественный театр. Творчески активные студенты собрались в драматическом коллективе «Импро».

На факультете действует киносеминальная группа «Фил-фильм», которая с этого года будет иметь название «ТГУ-фильм». Наши вечера посвящения первокурсников в студенты — это настоящие концертные программы — остроумные, веселые, лирически грустные и торжественные. У нас — одна из лучших в университете стенгазета «Гуманитарий», лучшая лектор-

ская группа. В этом году команда девушек ФилФ завоевала кубок за первое место в ТГУ по волейболу.

Бюро ВЛКСМ руководит всеми направлениями общественной работы на факультете, работает достаточно активно и вполне самостоятельно.

Но...

Как сделать, чтобы сектор социалистического соревнования стал одной из важных точек в комсомольской работе, самым действенным сектором? Наш бич — проявления формализма в подготовке личных комплексных планов, в проведении комсомольских собраний. Всегда на повестке дня остро стоит вопрос о политической сознательности, о работе в общежитии.

Для факультета характерно такое явление, как неравномерность распределения общественных поручений. Как правило, пять-семь комсомольцев группы «тянут» на себе всю общественную работу (обычно такие студенты успевают и хорошо учиться). Когда же по настоящему включаются в жизнь остальные? Как им будет засчитываться общественно-политическая практика? Где и когда студенты «пассива» научатся на-

кам организатора, уменью общаться с аудиторией?

На факультете практически нет пионервожатых, а ведь готовимся работать в школе, с детьми! Сейчас самое время думать о будущей профессии.

Нередко в студенческих группах можно услышать фразу: «Скучно, некуда деть себя». Нет, не скучно, если активно откликаться на все мероприятия, которые проводятся на факультете (за прошедшие полтора месяца практика показала, что на ФилФ проводится 1—2 крупных мероприятия, в неделю — литературный кружок, встречи с интересными людьми, посвящения первокурсников, во многих группах уже прошли тематические вечера). В университете столько возможностей для проявления талантов!

Вот ряд вопросов, которые обсуждались на нашем комсомольском собрании. Важно, чтобы не только комсомольские организаторы сделали для себя выводы, но и каждый комсомолец задумался о своей роли в комсомоле, о своей общественной активности.

Н. КРАСНОПЕРОВА,
секретарь бюро
ВЛКСМ ФилФ.

НЕ ДОЛЖНО БЫТЬ РАВНОДУШНЫХ

Отчетно-перевыборное комсомольское собрание на ХФ длилось до позднего вечера; долго не затихали в аудитории жаркие споры — это обсуждались итоги минувшего года, определялись новые задачи.

Третье место заняла комсомольская организация ХФ по университету. Зам. секретаря комитета ВЛКСМ В. Ворсин на собрании отметил немалую заслугу в этом комсомольского бюро, возглавляемого Н. Высесковой, которое отличалось высо-

кой организованностью и слаженностью в работе.

Однако не только об успехах говорилось на собрании, здесь шел откровенный разговор и о недостатках, на первый взгляд неприметных, но обладающих большой разрушительной силой — о формализме и равнодушии, с которыми еще можно столкнуться в комсомольской жизни.

Например, пишет комсомолец в личном комплексном плане: «Повышать свой идейно-культурный уровень» — и даже не задумывается над тем, как он будет этот уровень повышать, что для этого делает. Надо — написал, предложили — проголосовал, а как будет жить и работать после этого — не задумался.

«Самое страшное — это, когда тебе все равно... — говорила на собрании Е. Кулинич. — Сегодня ты равнодушно

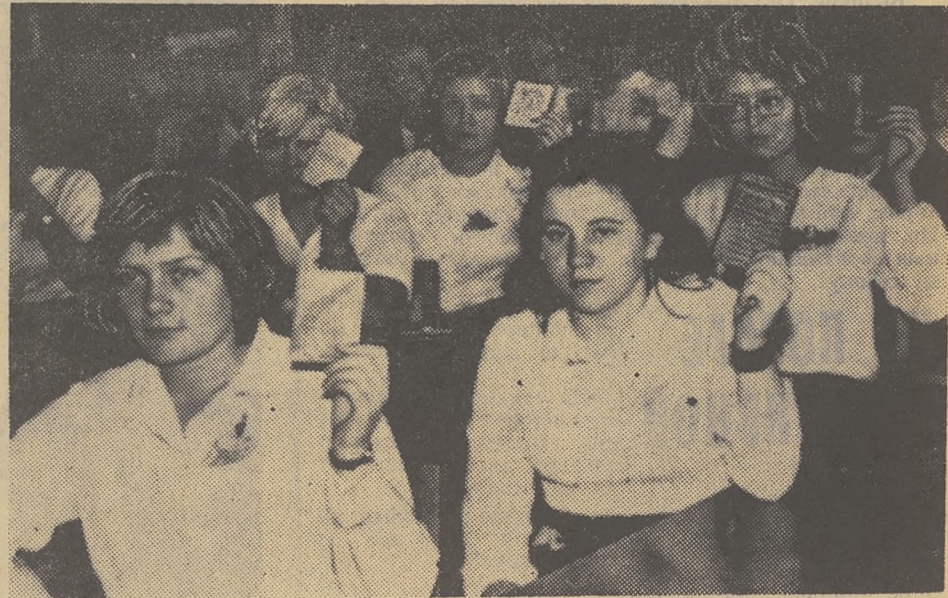
проходишь мимо человека, бросившего окурки посреди коридора, а завтра «не заметишь» преступления, совершенного у тебя на глазах».

Равнодушию не должно быть места ни в одной комсомольской группе, ни в одном комсомольском сердце.

Приняли участие в этом комсомольском собрании и те, кто совсем недавно перестал называться студентом: члены комсомольского бюро м. н. с. ХФ пришли на студенческое собрание с предложением работать сообща. Стенная газета, спортивная честь факультета, учеба — все это общее дело и болеть за него нужно всем: и студентам, и сотрудникам.

Хочется верить, что серьезный разговор, начатый на главном комсомольском собрании года, не пройдет бесследно.

Л. ПИМЕНОВА,
наш корр.



«Признать работу бюро ВЛКСМ во главе с секретарем Ю. Федяевым, удовлетворительной» — единогласно голосуют делегаты конференции ММФ.

ДВА ПОДХОДА К ДЕЛУ

Одно из объявлений привело меня на собрание юридического факультета. Лозунги над столом президиума, толпящиеся студенты у регистрационного стола — все как-то сразу настраивало на рабочий лад, на серьезный разговор. Настраивало и настораживало. Потому, что несколько дней назад в этой же аудитории мне пришлось встретиться на подобной конференции со студентами ФТФ, для которых огромные проблемы их факультета и проблемы, которые будоражат весь университет, оказались неинтересными, ненужными и только отнимающими время. Точно так же радовали глаз лозунги и таблицы, развешанные на доске, так же суетилась в последних приготовлениях секретарь бюро ФТФ Т. Демина. Только не было нужного разговора, не было хорошо продуманных выступлений, не было необходимых в таких случаях организованности, четкости, конкретности.

Два собрания, два секретаря, два доклада. Как отличались они друг от друга!

Ни для кого не секрет, что весенняя сессия всегда отмечается с большим объемом и большей сложностью. ЮФ занял первое место по университету как по абсолютной, так и по качественной успеваемости. Немалая в этом заслуга учебной комиссии и комсомольского бюро.

Постоянный контроль за успеваемостью и посе-

щением, помощь студентам — младшекурсникам в правильной организации занятий, активный отдых студентов ЮФ — все это послужило тому, чтобы с трибуны отчетного собрания секретарь бюро Л. Шабалина могла доложить: «На сегодняшний день — мы лучшие!». Она сердечно благодарила отличников факультета, которые внесли свою лепту в значительные успехи юристов: М. Спасскую, И. Кузьмину, В. Соболева, В. Уткина, С. Нестерова и др.

А на ФТФ, где 31 студент имеет академическую задолженность и где в первую очередь надо было бы говорить об учебе, просто отмечалось, что учебные сектора 064-й и 061-й групп работали хорошо, а 062-я и 065-я — плохо. А что стоит за этим «плохо» и «хорошо»? Где фамилии и факты, доказывающие и то и другое? Где конкретные предложения, чтобы стало лучше?

В этом году ССО ЮФ были не на высоте. И если ССО «Витязь» может объяснить свои неудачи неопытностью — это отряд 1 курса, то нет никаких оправданий ССО «Факел» и особенно комиссару Г. Киришину. Штаб ССО охарактеризовал его как отряд, который игнорировал общественную работу и фактически превратился в бригаду калымщиков.

И если на ЮФ об этом говорили, как о боли факультета, то на ФТФ та

же проблема, как ни странно, никого не волновала. Здесь даже оценили на «хорошо» работу ССО «Апогей-1», хотя из него «сбежали» 5 бойцов, что вообще является из ряда вон выходящим событием» (газета «За советскую науку», № 31 от 13.X.77 г.). Об этом ЧП даже не вспоминалось на собрании.

После конференции я задавалась вопросами, почему у юристов многое делается лучше и ответственнее, чем на других факультетах. Именно — ответственнее! Поэтому и в общежитии у них много интересных дел, и в спортивных соревнованиях ЮФ впереди.

И пусть еще есть и у них нерешенные проблемы, но работа конференции, настроение комсомольцев, дают уверенность, что они будут решены. Потому, что все они люди заинтересованные. Потому, что и беды свои, и огорчения делая на всех. И тем более обидно за ФТФ, где и забот непомерно край и в то же время лишь несколько человек из бюро бьются, как рыба об лед о непроницаемое безразличие, об отчужденные взгляды, не говорящие ничего, кроме: «Моя хата с краю...».

Итак, заинтересованность, желание разобраться в назревших проблемах — или равнодушие, формальный отчет. А ведь от отношения к делу зависит и то, каким будет само дело.

Е. КОККОНЕН,
наш корр.

союзных органов.

Значительной была роль студентов-большевиков в деятельности Совета рабочих и солдатских депутатов. Они входили также в первый Советский судебный орган Томска — революционный трибунал.

С установлением Советской власти острая борьба развернулась и в самих томских вузах. Студенты-большевики на вузовских митингах и собраниях, в печати страстно защищали идеи социалистической революции.

В результате заговора международного империализма и внутренней контрреволюции в мае 1918 года власть в Сибири захватили временно белогвардейцы — большевики

ушли в подполье.

Студенты-большевики, находившиеся в городе, сохранили свою организацию и в условиях контрреволюционного террора. В нее входили Петр Титов, Рувим и Гдальи Шерговы, Яков Кельман, Николай Лебедев, Елена Кужелева, Татьяна Сибирцева, Александр Садовский, Елена Гуревич, Клавдия Глушкова, Лидия Малиновская, Антонина Уточкина, Евгения Потапович, Александр Иоффе, Борис Давидович. Секретарями парторганизации были Рувим Шергов, а потом Елена Кужелева.

Поминутно подвергаясь смертельной опасности, они вели самоотверженную борьбу с озверевшими врагами революции. Их не могли остановить ни гибель товарищей, ни

аресты, ни «поезда смерти». Они внесли неоценимый вклад в дело восстановления Советской власти в Сибири.

ЦК КПСС, характеризуя традиции гвардии Октября, отметил: «В мире не было силы, которая могла бы свернуть их с избранного пути: они, верные сыны партии самого могучего, передового класса современности — рабочего класса, свято хранили и защищали чистоту марксизма-ленинизма».

Эти слова в полной мере относятся и к томским студентам, коммунистам 17-го года. И наш долг — помнить о их подвиге и быть достойными продолжателями славных революционных традиций.

В. СИНЯЕВ,
ст. научный сотрудник.

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ ОБЩЕСТВА

Начал свою работу Томский филиал СО Всесоюзного общества генетиков и селекционеров им. Н. И. Вавилова.

На первом заседании с докладом на тему «Регуляция активности генов у млекопитающих» выступил старший научный сотрудник института цитологии и генетики СО АН СССР (г. Новосибирск) к. б. н. О. Л. Серов. Его доклад был

посвящен одной из актуальных проблем современной биологии — генетики онтогенеза, в развитие которой ощутимый вклад вносят новосибирские генетики.

КАДРЫ ДЛЯ МОЛОДОГО ВУЗА

На Томский университет — головной вуз Западно-Сибирского региона — возложена обязанность подготовки высококвалифицированных специалистов для всех университетов Западной Сибири.

Одной из форм такой подготовки является направление Кузбасским, Алтайским, Кемеровским, Красноярским и Омским университетами студентов старших курсов для завершения университетского образования в первом сибирском университете.

По договоренности с ректором ТГУ профессором доктором А. П. Бычковым к нам на юридический факультет было направлено 4 студента Кемеровского университета: Г. Шитов, Б. Бляхман, Т. Береснева, Т. Горшкова. После окончания ТГУ они вернутся в родной вуз уже преподавателями.

ОСТАНОВИТЬСЯ, ОГЛЯНУТЬСЯ...

В этот день молодые научные сотрудники университета и НИИ собрались в конференц-зале, чтобы оглянуться, оценить сделанное, выявить неудачи, проанализировать ошибки и, главное, наметить пути вперед. Открылась X отчетно-выборная комсомольская конференция.

«Показателем идейной зрелости комсомольцев, молодых ученых являются их дела», — сказал в своем отчете секретарь бюро ВЛКСМ м. н. с. В. Мальцев. Какими же делами встречает организация 60-летие Октября?

24 октября в Томске начинается областная смотр научно-технического творчества молодежи. Большие заботы по подготовке к смотру легли на научно-производственный сектор бюро и совет молодых ученых. Успешно проведена подготовка к региональной научно-практической конференции (молодые ученые ТГУ подали более 250 заявок на участие), в результате многоступенчатого отбора 8 работ молодых ученых выдвинуты на соискание премии Томского обкома ВЛКСМ, подготовлены экспонаты от университета и НИИ на выставку «Внедрение-77». Кстати, проблема внедрения вообще была в прошедшем году в центре внимания бюро м. н. с.

В. Мальцев уже выступал со страниц нашей газеты на эту тему, где делился планами, проблемами, которые связаны с внедрением. С трибуны конференции секретарь рассказал об успехах, достигнутых на этом пути. Были выявлены научные разработки, перспективные для внедрения на предприятиях Томска, проведены встречи с советами молодых специалистов заводов ТЭМЗ, ГИЗ-5, объединения Сибкабель. А на электромеханическом заводе уже полностью оговорены условия заключения хозяйственного договора по теме «Анализ работы инструментального хозяйства» от отдела главного технолога.

Большое внимание уделяли комсомольцы организации м. н. с. научно-исследовательской работе студентов. Было организовано факультативное чте-

ние курсов лекций, проведены конкурсы научных студенческих работ, организованы научные кружки.

Связь со студентами не прерывалась на время каникул, ибо около двадцати сотрудников ТГУ, комсомольцев и молодых коммунистов, работали в зональном студенческом строительном отряде «Универсал». Не впереди новые дела и еще нерешенные проблемы.

Нужна более тесная координация деятельности комсомольских организаций подразделений ТГУ и НИИ, обмен опытом, проведение недели одного НИИ в другом. Надо добиться такого положения, чтобы на любом уровне комсомольская организация м. н. с. ТГУ выступала единым, сплоченным коллективом (об этом говорил зам. секретаря комсомольской организации СФТИ В. Донченко).

Зам. секретаря парткома ТГУ Л. Д. Ефанов обратил внимание на то, что во взаимоотношениях со студентами из поля зрения организации молодых научных сотрудников выпадает проблема досуга студентов. Кому, как не молодым ученым, помочь студентам в организации клубов, советов, секций. Правда, есть у бюро м. н. с. интересная идея: создать на базе университета общественный институт по проблемам молодежи. Представители бюро и совета молодых ученых уже познакомились с опытом работы такого института при Свердловском обкоме ВЛКСМ.

От энергии, энтузиазма, деловитости комсомольцев университета и нового состава бюро зависит, быть ли институту по проблемам молодежи у нас. От этого же, впрочем, зависит успех в решении и других проблем сегодняшнего дня.

Б. ГАЛАНСКИЙ,
наш корр.

МОЖНО ЛИ ИЗМЕРИТЬ НЕИЗМЕРИМОЕ?

(О НОВОЙ СИСТЕМЕ ПОДВЕДЕНИЯ ИТОГОВ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО СОРЕВНОВАНИЯ)

С прошлого года социалистическое соревнование между вузовскими научными подразделениями вступило в новую фазу. Коллегия Минвуза СССР и Президиум ЦК профсоюзов работников просвещения, высшей школы и научных учреждений приняли совместное постановление «Об организации Всесоюзного социалистического соревнования коллективов НИИ высших учебных заведений системы МВ и ССО СССР». Это постановление формулирует основные цели и критерии соревнования.

Наибольшие трудности сравнения работы научных подразделений встречаются при подведении итогов соревнования. Это вызвано разнопрофильностью соревнующихся институтов, большим числом показателей, учитываемых при оценке деятельности НИИ, а также отсутствием общепринятой системы подведения итогов. Вполне естественной и своевременной была инициатива отдела кибернетики СФТИ, который на основе последних (в том числе и собственных) научных разработок предложил новую, более совершенную, чем известная ранее, систему подведения итогов соревнования на основе балльной оценки деятельности НИИ. Эта инициатива была поддержана ректором, партийной и профсоюзной организациями ТГУ, и к настоящему моменту разработана и утверждена местным ТГУ вариант такой системы, об ее особенностях мы и хотим рассказать в данной статье.

Всякая конструкторская разработка (а создание балльной системы не является исключением) начинается с формулировки требований, которым должна отвечать создаваемая система. В ходе длительных и горячих дискуссий заинтересованных сторон (руководителей университета, соревнующихся НИИ и самих разработчиков) было сформулировано, наконец, 13 требований, которые удовлетворяли все. К ним относятся такие, как наибольшая возможная полнота описания деятельности НИИ, документированность и проверяемость всех показателей, возможность «подстройки» системы на основе опыта или изменения целевых акцентов, учет разных возможностей разнокалиберных

институтов и другие.

Удовлетворить этим, нередко противоречивым требованиям, оказалось возможным только на основе методов системного анализа с применением алгоритмов декомпозиции. Предложенная система представляет собой, во-первых, иерархическую структуру показателей и, во-вторых, теоретически обоснованные формулы для начисления баллов.

Верхний этаж иерархии показателей характеризует три основных компонента деятельности НИИ при вузе: научную работу, подготовку кадров и его жизнь как коллектива (социальную деятельность).

На следующем уровне перечисляются оцениваемые разделы по каждой из компонент. Например, в научной работе оцениваются актуальность, комплексность, качество, эффективность НИР и выполнения требований охраны труда и техники безопасности. При оценке участия НИИ в подготовке кадров учитываются работа со студентами вуза, подготовка кандидатов и докторов наук (как в самом НИИ, так и на факультетах, примыкающих к нему), переподготовка и повышение квалификации сотрудников НИИ и работников других предприятий. Социальную деятельность НИИ пришлось описать более детально: здесь учитывается идейно-политическая, культурно-массовая, спортивная, шефская работа, пропаганда научных знаний, участие в охране общественного порядка и соблюдение норм морали и права.

Казалось бы, что дать количественную оценку перечисленным выше разделам работы просто невозможно. И это действительно так, если пытаться ввести абсолютные шкалы для их измерения, как это было в некоторых балльных системах раньше.

В новой системе предложен принципиально другой подход: шкалы вводятся не абсолютные, а относительные. Ведь наша задача состоит не столько в том, чтобы «измерить» деятельность института саму по себе, сколько в том, чтобы поставить всех в равные условия сравнения, несмотря на их качественное и количественное различие. Это достигается целой си-

стемой специальных приемов. Во-первых, все показатели обязательно нормируются на собственный потенциал. Например, «валовая» научная продукция или число научных сотрудников, принимающих участие в педагогическом процессе, делятся на общее число научных сотрудников. Во-вторых, при каждом разветвлении в дереве показателей, ветвям приписываются коэффициенты относительной важности. Например, в 1977 году комиссия ТГУ приняла такие относительные веса: научной работе НИИ — 0,45, подготовке кадров — 0,40, социальной деятельности — 0,15. И так — по всей иерархии. Скажем, в разделе подготовки кадров большое значение придано работе со студентами, а в научной работе — наибольшие веса качеству и эффективности.

В-третьих, предлагаемая система не допускает начисления балла «для самого себя» без сравнения с результатами других. Свой балл, а с ним и свое место по каждому из разделов, институт узнает после соотношения своих результатов по каждому разделу с наивысшим достижением среди всех соревнующихся. Это, в частности, позволило избежать одной из лазеек в предыдущих системах: никто не может обогнать других за счет резкого превосходства только по одному, иногда не самому важному показателю.

Наибольшие споры, разногласия и скептицизм при попытках введения балльных систем вызывает вопрос о количественной оценке сугубо качественных характеристик. Например, как сравнить актуальность научной тематики двух разных НИИ? Попробуйте, дескать, заставить директоров этих НИИ доказать друг другу, чья научная тематика более актуальна.

Вот как наша система отвечает на подобные вопросы. В качестве мерила актуальности тематики НИИ выбрана пропорция научных тем, выполняемых НИИ по заказу правительственных и местных органов управления. Тот, у кого эта пропорция выше, активнее откликается на запросы общества, ему и отдается предпочтение по данному разделу.

Совершенно аналогично строятся оценки дру-



гих разделов деятельности: из всех показателей, фиксируемых существующей отчетной документацией, опытные эксперты выбирают те, которые, по их мнению, существенно связаны с оценяемой характеристикой. Например, для такой характеристики, как комплексность научной тематики отобраны: число тем, по которым данный НИИ является головным в стране или отрасли, число тем, выполняемых совместно с другими организациями, число тем, выполняемых более чем одной лабораторией, и число договоров о научно-техническом сотрудничестве с другими организациями.

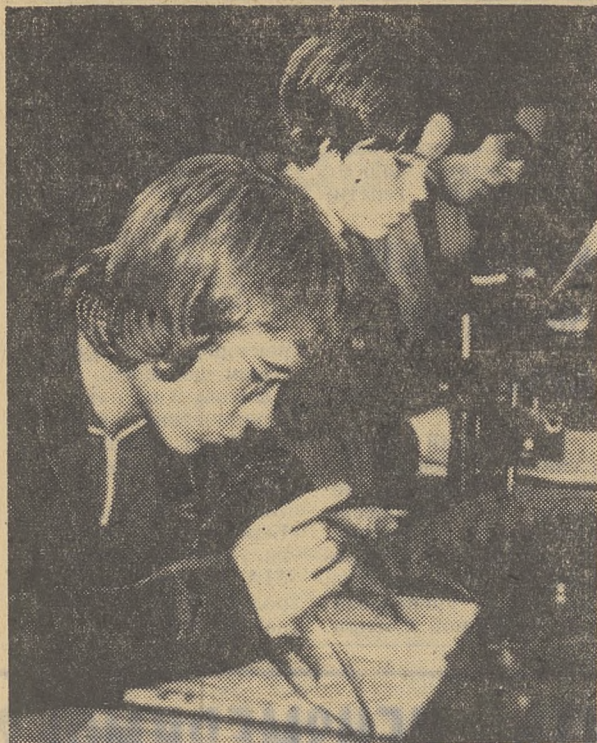
Можно, конечно, спорить, насколько полно отобранные показатели характеризуют, например, комплексность, но, очевидно, что и по отдельности и взятые вместе, они ее все-таки характеризуют. Система сконструирована так, чтобы в случае необходимости можно было включить в нее дополнительные новые показатели. С другой стороны, необходимо помнить, что мы учитываем только документированные, отражаемые в официальных отчетах показатели, и среди требований к системе принят запрет на увеличение документооборота.

Кое-кто с полным правом может сказать, что и эта система позволяет сравнивать НИИ лишь приблизительно. Это справедливо, но лишь в той мере, в какой совокупность всех показателей НИИ является лишь приближенной его моделью.

В нашей системе 115 показателей, взятых не в навал, а выявленных и организованных системно. Составлена программа для начисления баллов на ЭВМ.

С методологической стороны новая система является шагом вперед по сравнению с известными ранее: жизнь покажет, сумеет ли она выдержать испытание временем.

Ф. ТАРАСЕНКО,
профессор;
В. СЕРЫХ,
зав. лабораторией
СФТИ.



Изучение теоретического курса «анатомии и физиологии растений» на БПФ идет параллельно с практическими занятиями по систематике. В течение года студентам 173-й группы предстоит научиться определять основные семейства растений Западной Сибири.

НА СНИМКЕ: идет практическое занятие по определению семейства папоротников.
Фото В. Кулаковой.

У первокурсников ММФ

Уже полтора месяца идут учебные занятия в нашем университете. Как проявили себя за это время первокурсники ММФ? Об этом интервью нашего корреспондента с зам. декана ММФ Ю. А. Мартыновым и ст. преподавателем А. И. Абеляшевым.



— Юрий Алексеевич, как начались занятия у первокурсников ММФ?

— В целом не совсем нормальное положение. Не совсем благополучно с физкультурой. Много пропусков. По этой же причине многие студенты не получили зачетов по библиотечному делу.

— Если можно, поконкретнее. Назовите фамилии самых злостных прогульщиков.

— Д. Юшков (471 гр.), Г. Пак (472 гр.), В. Леготин (472 гр.), Н. Степанов (474 гр.) и другие.

— Были ли у студентов I курса контрольные работы или коллоквиумы?

— Был коллоквиум по математическому анализу. У доцента Г. Г. Пестова сложилось не очень благоприятное впечатление. Например, в 475 гр. 6 двоек по этой дисциплине. И в этой же группе на коллоквиуме по математической логике студенты получили 7 двоек.

А есть и такие первокурсники, у которых уже по два неуда: Ю. Кокин, М. Портнягина. По две отличные отметки получили М. Хабибулин и М. Сальникова.

К студентам 473-й группы у деканата относительно посещаемости пока нет претензий, но настораживают 6 неудов по математическому анализу, которые студенты получили во время коллоквиума.

Хотелось бы пожелать нашим начинающим студентам большей ответственности и организованности, ведь первая в их жизни сессия не за горами.

— Алексей Иннокентьевич, вы читаете студентам I курса курс лекций по программированию? Какое у вас впечатление о первокурсниках?

— Прежде всего хочется отметить аккуратность посещения занятий. Присутствие студентов на лекциях — 100 процентов. Правда, некоторая часть на лекциях излишне пассивна, не всегда внимательна. Мало задают вопросов, а ведь для лектора это очень важно: по вопросам можно судить о том, как тебя понимают.

На практических занятиях, конечно, легче судить о возможностях того или иного студента. У меня одна подгруппа первокурсников, где я веду



практику по программированию. В подгруппе 12 девушек. Все они старательные. Особенно хорошо занимается студентка И. Альпидовская.

— Нет ли у вас каких-либо пожеланий первокурсникам ММФ?

— Мне кажется, они не совсем понимают важность консультаций у преподавателя. Пока что ко мне никто с вопросами на консультацию не приходил. Если студентам все ясно в курсе программирования, то как говорить, отлично. А если нет? Уже сейчас надо выяснять непонятные вопросы, иначе к сессии их накопится слишком много.

Беседу вел
М. МИХАЙЛОВ,
наш корр.

ВОЗВРАЩАЯСЬ К НАПЕЧАТАННОМУ ДАВНО ПОРА

О подготовке общежитий к началу учебного года уже не раз говорилось на страницах газет. В частности, этой теме была посвящена статья Г. Бутакова «Досадные недоделки» в газете «Красное знамя» за 26 августа. Да и наша газета помещала материал Е. Коноваловой под названием «Ты готов, мой дом?». И в том, и в другом материале указывалось, что все общежития университета после ремонта приняты комиссией с оценкой «отлично». Причем, в первой из них речь шла о незначительных недоделках, которые следовало устранить к первому сентября.

Однако проверка качества проведенного ремонта, например, в общежитии № 5 (пр. Ленина, 49, а) народным контролем показала отнюдь не отличную картину состояния общежития. Достаточно привести несколько цифр, чтобы наглядно представить картину в общежитии ЭФ. В 59 комнатах не покрашены полы, в 80 комнатах — окна и двери; в 34 — разбиты стекла. На пятом этаже в 14 из 26 проверенных комнат совсем не проведен ремонт.

Теперь вопрос остается: как же общежитие было принято с оценкой «отлично»? Я думаю, что студенты, в нем проживающие, не оценили бы его так высоко. Ведь именно им повседневно приходится сталкиваться с недоделками ремонта.

Можно еще много говорить и писать на эту тему. Но пора уже, и давно пора, привести общежитие в тот вид, чтобы можно было объективно оценить его «отлично», хотя бы и позже и в не очень удобное для студентов время.

Е. ЕРПЫЛЕВА,
член ГНК ТГУ.

ДЕЛО ЖИТЕЙСКОЕ...

24 сентября зам. декана ГГФ А. И. Гончаренко встретил на 8 этаже общежития № 7 студента I курса ГГФ, 273 гр. С. Кабайкина в состоянии сильного опьянения.

— Да, понимаете, ничего и не было, только выпил он, — говорят студенты 273 группы, где учится С. Кабайкин.

Когда мне впервые рассказали об этом случае, правда, с некоторыми преувеличениями, я тоже подумала: «Ну и что? Ну, напился, студент, ну, ходил по общежитию, так ведь не дрался, ничего не разбил, не сломал? Правда, с I курса парень, так на других курсах посильнее пьют».

Подумала и испугалась. Что же это, пьянство — в порядке вещей?

В порядке вещей то, что студент-первокурсник, еще месяца не проучившись в университете, еще зачетки не получив, уже разгуливает в общежитии от стенки к стенке, ничего не соображая?

Неужели пьянство в общежитии стало настолько привычным, что воспринимается как дело житейское, которое с каждым может случиться?

Нет, так не может быть, так быть не должно.

Почему же у нас еще часты случаи пьянства в общежитии? Кто то пьет, чтобы почувствовать себя взрослым, кто-то, чтобы не стать от товарищей. Это-то просто так. Потому что и другие пьют. Причем, эти выпивки редко вызывают отрицательные эмоции у других студентов.

— Выпил парень, так ведь не просто так — друга в армию провожал, — говорят студенты старших курсов с других факультетов.

Но, извините, разве проводы друга в армию — такое безысходное горе, которое только вином и можно заглушить. И потом, где проходит та граница, которая крепко-накрепко делит выпивку по поводу и без повода, ко-

торая не дает человеку перейти от состояния «выпивши» к состоянию «пьян». Если она и бывает поначалу, то после систематических повторений быстро рушится, ведь всегда начинается с нескольких рюмок «по случаю», а «капля камень точит».

— Да, он ничего не сделал. Он просто выпил, а это — его личное дело, в которое никто не должен вмешиваться, — сказал мне один студент (не буду называть его фамилию).

Допустим, но как совместить с этим испорченными отдых и настроение других жителей общежития, которых он, наверняка, «развлек» своим видом или ораторскими выступлениями? А положение группы, которую он подвел?

А что бы случилось, если бы он все-таки сумел добраться до танцев, на которые стремился? Вдруг бы ему кто-нибудь не понравился?

А как расценивать с точки зрения «личного дела» поведение студента, являющегося в пьяном виде на лекцию, или в кино, на спектакль, или студента из-за «легких выпивок» не смогла сдать зачет или завалившего экзамен? Это тоже личное дело?

Да, не забудьте, ведь С. Кабайкин не просто студент, он — первокурсник, правда, опыт у него уже есть — два года в ТПИ, так что новичком в студенческой жизни его никак не назовешь. И вот так начать свою жизнь в новом коллективе...

Правда, группа не так уж сильно осудила его, скорее посочувствовала: надо же, выпил и попал на глаза зам. декана! Мотив этот явно звучит в рассказе с случившемся старосты Наташи Тимковой.

Первый курс — впервые еще 5 лет учебы, 5

лет, когда приобретаются знания о жизни. Ведь университет должен выпустить не только грамотного молодого специалиста, но и сложившегося молодого гражданина! А это очень и очень зависит от группы. Какой она будет, как воспитает своих членов? Утвердится в ней атмосфера всепрощения к чужим и своим слабостям, покрывательство неблагоприятных поступков, чтобы «сор из избы не выносить», или, наоборот, она подойдет принципиально к недостаткам своих членов?

Первый сентябрь группы 273. Еще рано говорить о дружном, сплоченном коллективе, но у каждого в группе есть стремление поскорее создать этот коллектив. Только вот как создать? Этот случай с Кабайкиным — первый, когда группа смогла впервые значимо выступить и показать свою силу. И как же она выступила?

Когда зам. декана А. И. Гончаренко впервые заметил в коридоре знакомого студента, передвигавшегося по странной кривой и не способного отвечать на вопросы, он попытался выяснить его личность у группы студентов, собравшихся на день рождения. Они ели арбуз и пили чай с тортом и дружно заявили, что скрывающийся пьяный не из их группы.

— У нас в группе пьяных нет, — торжественно заявила староста Тимкова, честно глядя в глаза зам. декана.

Когда же позднее личност Кабайкина была установлена, она с полным сознанием своей правоты, бросила зам. декану: — А вы бы как поступили на моем месте?

Действительно, она думала, что «спасала» Кабайкина от гнева «кровосжадного» зам. декана. Но получилось наоборот, ведь ложь всегда отталкивает противника, она только все обостряет, а кроме того, покрывая поступок Кабайкина, старо-

ста, да и остальные члены группы давали ему право на подобное поведение и в будущем.

Как-то не так понимают свой товарищеский долг в группе 273...

Правда, сразу же обсуждали поведение С. Кабайкина на получасовом собрании, где все, по словам старосты, его защищали.

Смотрю протокол. Было три выступления-предложения, главный смысл — просим оставить Сергея в университете, так как если его исключить, то это будет «ужас для всей его жизни».

Ни слова об осуждении поступка, об осуждении пьянства (кроме выступления куратора).

Быстро обсудили, защитили, взяли на поруки — дружно, сплоченно. Но так ничего и не поняли. И не подумали о том, достаточно ли хорошо они знают Сергея, чтобы так сразу поручиться за него. Детская наивность звучит в голосе комсорга:

— Мы думали, что главное — взять на поруки... Да, такие случаи с первокурсниками редки, но все-таки бывают. И нельзя просто махнуть рукой на невинные шалости первого курса, сравнив их с провинностями некоторых старшекурсников.

Между прочим, 273 выдвигает как оправдание: — Вон геологи III курса как пьют, так им ничего...

Но всего два года назад третьекурсы были на вашем месте, и, может быть, тоже яростно защи-

щали или безмолвно прощали кому-нибудь первые выпивки. И не усматриваете ли вы «связи времен» в том факте, что в тот же вечер, в том же общежитии был обнаружен пьяным студент 3-го курса ГГФ Ю. Дудников (254 гр.), который, тоже начиная с мелких выпивок на первом курсе, кончил тремя задолженностями в летнюю сессию, третьего курса, кончил потому, что он уже исключен из университета. А в той ситуации, когда сокурсник Дудникова указывал зам. декану на вмазавшегося в стену Кабайкина, изрек пьяным голосом торжествующе-ехидное:

— Вот он, первый курс! Хотелся верить, что эта «связь времен» распадется, что этот первый случай станет сигнальной лампочкой, которая осветит 273-й группе, да и другим первокурсникам истинное положение вещей.

И еще очень хочется, чтобы пьянство, наконец, перестало быть «житейским делом», чтобы оно не вставало поперек дороги ни учебе, ни отдыху студентов.

Но будет это лишь тогда, когда в каждом студенте вырастет чувство принципиальности в отношении ко всяким пьянкам и выпивкам, чувство, не скованное ложным пониманием дружбы или равнодушием.

Г. КРУЧЕВСКАЯ,
наш корр.

Редактор Г. А. ЧАЛДЫШЕВА.

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



г. Томск, типография издательства «Красное знамя»
K307543. Заказ № 3268.