

Привет делегатам XXVIII комсомольской конференции института!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



ПОЛИТЕХНИК

Орган парткома, ректората, профкома и комитета ВЛКСМ
Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина

№ 9 (1865)

Четверг, 14 марта 1963 г.

Выходит с 22 апреля 1926 года
Цена 2 коп.



ВСЯ МНОГОГРАННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОМСОМОЛА, КОТОРАЯ СЕЙЧАС НАХОДИТСЯ ПОД МОГУЧИМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ ИДЕЙ XXII СЪЕЗДА КПСС, ПРОГРАММЫ ПАРТИИ, ДОЛЖНА БЫТЬ ПОСТАВЛЕНА НА УРОВЕНЬ НОВЫХ ЗАДАЧ И ТРЕБОВАНИЙ ВРЕМЕНИ.

(Из доклада первого секретаря ЦК ВЛКСМ товарища С. П. Павлова на Пленуме ЦК ВЛКСМ, декабрь 1962 г.)

В БОРЬБЕ комсомольской организации за высокую успеваемость академкомиссии доказали свою действенность и жизнеспособность. Они контролировали выполнение студентами учебного графика, принимали участие в подведении итогов сессии, обсуждали и давали рекомендации деканатам по вопросам передачи экзаменов, участвовали в решении стипендиальных вопросов. В зимнем семестре наиболее активными были факультетские академкомиссии ЭМФ и ЭИМФ.

Основной недостаток академкомиссий — неравномерность и неритмичность в работе; активизация, как правило, наступает к концу семестра и проявляется лишь в вопросах передачи экзаменов и назначения стипендии. Это превращает академкомиссии в регистраторов событий. Нужно контролировать выполнение учебного графика в течение всего семестра, используя для этого «молнии», особенно меловые, экраны и бюллетени о выполнении курсовых проектов.

Работа академкомиссий

★ ТОВАРИЩИ КОМСОМОЛЬЦЫ!

16 марта будет проходить 28-я отчетно-выборная комсомольская конференция ЛПИ. Задача ее — подвести итоги деятельности многочисленного отряда комсомольцев нашего института за отчетный период и наметить пути подъема всей воспитательной работы среди студентов на будущее.

Делегаты конференции должны смело вскрыть недостатки в работе комитета ВЛКСМ, факультетских, курсовых и кафедральных бюро. Своей критикой отрицательных сторон в деятельности комсомольской организации и полезными предложениями по устранению недостатков они должны будут помочь новому составу комитета ВЛКСМ улучшить воспитательную работу среди молодежи.

Делегаты конференции должны избрать в руководящий орган институтского комсомола боевых, принципиальных и неутомимых вожakov.

В сегодняшнем номере «Политехника» мы рассказываем о некоторых разделах комсомольской работы в институте, приводим критические высказывания и пожелания комсомольского актива.

Успеваемость — дело всех секторов бюро

ПОДВЕДЕНИЕ итогов зимней экзаменационной сессии на гидрофизическом факультете показало, что общественные организации, бюро ВЛКСМ и профбюро еще недостаточно занимались вопросами академической успеваемости студентов.

Ко многим причинам низкой успеваемости, приведенным в статье доцента А. П. Селиванова («Политехник» № 8 от 7 марта 1963 г.), хочется добавить еще некоторые.

Большим препятствием в улучшении учебной работы курсовых и факультетских бюро является давно установившееся, но неправильное мнение, что борьба за хорошую успеваемость — дело одних академсекторов. Несмотря на обилие слов о коллективной работе бюро, о согласованной работе секторов, редкий член бюро, занимающийся политмассовой или спортивной работой, приди в группу, заинтересуется состоянием успеваемости. Мало того, секторы бюро не интересуются даже успеваемостью своего актива: агитаторов, культбатов, комсоргов, профбатов.

Мешают делу параллелизм и несогласованность в учебной работе комсомольской и профсоюзной организаций. На ГТФ, например, академкомиссию решили создать профбюро факультета, хотя известно, что академкомиссия — орган бюро ВЛКСМ.

Назрела необходимость создать систему академкомиссий института, факультетов, курсов (кафедр), которая объединила бы учебные секторы партийной, профсоюзной и комсомольской организаций, согласовала бы их работу.

Академкомиссия института такого состава работала бы при ректоре института с правом совещательного голоса, контролировала и координировала работу факультетских академкомиссий, участвовала в вопросах улучшения организации учебного процесса в институте.

Опыт работы факультетских и курсовых академкомиссий у нас есть. Создание системы академкомиссий института, как органа комсомольской, профсоюзной и партийной организаций, не вызовет организационных затруднений.

Ю. ГЛЕН,
член комитета ВЛКСМ

Вопросы успеваемости, например, почти не рассматривались на заседаниях бюро II курса (секретарь Н. Островой) и IV курса (секретарь М. Кавалеров).

Плохо поставлена воспитательная работа в секциях при кафедре физкультуры и спорта. Такая действенная форма борьбы за успеваемость, как недопущение к соревнованиям неуспевающих студентов, здесь не применяется. А поэтому не случайно спортсмены В. Шишкин — гр. 311/1, С. Крылов — 311/1, В. Кофанов — 211/2 имеют срывы в учебе. Большая вина за неудовлетворительную успеваемость ложится на академсектор факультетского бюро ВЛКСМ (ответственный Э. Дамбраускас — гр. 211/2). В зимнем семестре академкомиссия у нас не была создана: новое бюро приступило к работе только в середине ноября. Поэтому основной упор в борьбе за успеваемость было решено перенести на академсекторы курсов.

Комсорги и академсекторы занимались лишь разбором дел неуспевающих студентов, не интересовались вопросами выявления причин плохой успеваемости. На факультете, в частности на III курсе, имеются группы 313-я (староста Н. Мусин, комсорг В. Рябов), где успеваемость 88,9 процента и 311/2 гр. (староста В. Колобов, комсорг Э. Золотова), где успеваемость 54 процента. Такая разница в успеваемости говорит о том, что не везде еще вопросы успеваемости и посещаемости занятий ставились на обсуждение в группах и в курсовых бюро.

Плохо использовались такие формы борьбы за успеваемость, как стенная печать курсов, газета «Гидротехник», «молнии», радио.

На днях на совместном заседании профбюро факультета и представителей бюро ВЛКСМ было решено обязать комсоргов и профбатов вести учет успеваемости, а результаты ее вывешивать на экране.

Правильно организованная работа всего комсомольского актива, несомненно, позволит повысить качество знаний наших студентов.

В. МАРКОВ,
секретарь бюро ВЛКСМ ГТФ

ГРУППА МОГЛА БЫ УЧИТЬСЯ ЛУЧШЕ

КОГДА в прошлую экзаменационную сессию 324-я группа электромеханического факультета пришла сдавать экзамен по курсу переменного тока, все шло своим обычным, будничным чередом. Кто-то в последний раз заглядывал в книгу, кто-то размеренным шагом ходил по коридору. Тем, кто шел к экзаменатору, по традиции желали ни пуха, ни пера. Идущие сдавать экзамен, в свою очередь, посылали пухопожелателей к черту.

Вскоре, однако, выяснилось, что в группе создалось катастрофическое положение. Ни черт, ни наставления не помогали. Пух и перья летели от каждого второго студента. Те, что успели побывать у экзаменатора, имели кислый вид, потные лица и подчас двойки в зачетной ведомости. Неудовлетворительные оценки получили А. Кузьмин, В. Трещева, Г. Смирнова.

Перед дверьми аудитории соборали экстренное совещание. Взыгравшая группа, собравшись в тесный кружок, обсуждала план дальнейших действий на ближайшие минуты. Но никто не предложил ни одной дельной мысли. То, что не было выучено за целый семестр, нельзя было одолеть за несколько минут. От экзаменатора по-прежнему выходили студенты с плохими оценками.

Когда двойку получил И. Мищенко, у которого другие предметы были сданы на «хорошо», атмосфера накалилась еще сильнее. Коридор возле аудитории стал напоминать палубу тонущего корабля. Кто-то кому-то подавал сигнал: «SOS». Возглас терялся в шуме других голосов. Девушки от волнения поминутно

прикладывали к глазам мокрые платки. Парни теряли мужественную осанку. Сдача экзамена по переменному току в 324-й группе напоминала мифическую легенду об избении младенцев.

Почему же так получилось, что семь человек из пятнадцати, сдававших экзамен, получили неудовлетворительные оценки, пять человек — тройки и лишь трое сдали на «хорошо» и «отлично»?

Комсомольская работа в группе запущена, общественного контроля за учебной работой не существует. Собрания, конечно, изредка проводятся, но они носят формальный, не боевой характер. На них не затрагиваются острые, злободневные вопросы. В группе не царит дух нетерпимости по отношению к тем, кто еще мало занимается, плохо посещает лекции.

Трудно даются знания некоторым студентам. Борис Новиков старательно готовился к экзаменам. Но он давно окончил школу, многое позабыл. Теперь приходится наверстывать упущенное. А вот Оля Озолина и Галя Смирнова могли бы учиться лучше. Ведь может же Смирнова хорошо отвечать на вопросы при повторной сдаче экзаменов! Хорошие способности у Озолиной. Но она часто пропускала лекции, плохо готовилась к семинарам. Когда отдельные товарищи делали ей замечания, она отделилась шутками, смешками. А на общем собрании почему-то даже не поднимался вопрос о ее поведении. Не были приняты меры к многим другим прогульщикам.

Вожаки группы не сумели потребовать от людей выполнения

их студенческого долга, подобрать ключ к их сердцам и душам.

Здесь каждый живет сам по себе. Приведу такой пример. Хорошо учился Олег Романов. Но женился парень и стал пропускать лекции. Получил несколько двоек, ушел из института. И никто толком не знает, что же с ним в конце концов случилось, почему он бросил институт.

— Сам ушел! На этот вопрос он нам отвечать отказался, — ответили мне в группе.

Да, вся беда в том, что люди отказываются отвечать на вопросы, отказываются выполнять те требования, которые к ним предъявляются. Происходит это потому, что нет в группе дружного, спаянного коллектива, живущего одними интересами, соблюдающего принцип: один за всех, все за одного.

Ф. ФЛЯГИН

Дела целинные

ПРОШЛОЕ лето уже далеко, и о нашей работе в Казахстане напоминают лишь случайные встречи с целинниками где-нибудь на трамвайной остановке. Но хорошо однажды вспомнить все, как было...

Для строительства объектов на целине в 1962 году Политехнический институт отправил самую большую группу студентов — около 300 человек. Из них было создано пять отрядов, которые представляли энергетиков, физмеховцев, радиоэлектроников, электриков, и металлургов. Во время подготовки нашли хорошие организаторы — умный и скромный Лев Акимов, находчивый Виктор Калинин, деловитый Владимир Рыжов, «всеобъемлющий» Анатолий Зверев, неотступный в своих намерениях Леонид Остромильский. Всю подготовку к целине возглавлял Константин Мус, человек необыкновенно энергичный. И, что самое главное, весь комитет комсомола института участвовал в организации целинных отрядов.

Благодаря их работе политехники на целине выделялись среди всех своей подготовленностью. Нашлось достаточное количество одежды, инструмента. Но важнее всего, что в их отрядах были замечательные люди, хорошо организованные, дружные, умеющие по-комсомольски работать и интересно отдыхать.

Трудно забыть, как работали энергетики в совхозе «Севастопольский». По 10—12 часов в день, часто без выходных, а иногда и ночью... И это был труд не из-под палки, студенты сами устанавливали свой рабочий режим. Недаром об этом отряде по-

сещившая его секретарь ЦК ВЛКСМ тов. М. Журавлева отзывалась, как об одном из лучших среди всех коллективов Москвы, Киева и Ленинграда. По выработке «севастопольский» отряд показал лучшие результаты не только среди ленинградских целинников, но и среди представителей других городов.

Хорошо поработали физики в трудных условиях Алабарты. На меня большое впечатление произвела также их столовая с забавным названием «Генкишпит» и огромными порциями. А электрики из «Советского» наладили прямо-таки индустриальное строительство: там дома росли не по дням, а по часам. Радиоэлектронщики оставили после себя целую улицу, которую совхоз назвал таким родным именем — Выборгская. Металлургам несколько не повезло. Они хоть и уютно устроились в телятнике, спали в «комфортабельных» персональных стойлах, были полными хозяевами совхозного сада, но всегда страдали из-за отсутствия работы. Однако у них был отличный коллектив, который умело справлялся с этим недостатком.

Сейчас в Ленинграде уже формируется отряд в три с половиной тысячи человек для поездки на целину нынешним летом. Городской штаб уверен, что политехники и ныне будут первыми. Из ЛПИ нужно отправить в Казахстан 650 человек. Думаю, что это будут самые лучшие труженики и весельчаки.

А. ЕЖЕЛЕВ, начальник Ленинградского городского целинного отряда

НУЖНА ПОМОЩЬ

НАШЕ бюро избрано сравнительно недавно: всего три месяца назад. Но за это время нами уже сделано немало. Прежде всего налажена связь с курсовыми бюро, установлен контроль за их работой. За дело дружно взялись все члены бюро факультета. Хорошо, например, трудится политсектор, которым руководит Люся Кашинская.

При бюро созданы лекторская группа, агитбригада. В ближайшее время они будут держать первые испытания. Ребята работают с душой и можно надеяться, что с порученным делом справятся успешно.

Проведена организационная работа в группах I курса. Первокурсникам-производственникам с первых же дней даны поручения. Недавно проводилась избирательная кампания. Для участия в ней было направлено тридцать комсомольцев-агитаторов, многие из них первокурсники.

За хорошую работу всем участникам объявлена благодарность бюро ВЛКСМ факультета.

Мы поддерживаем связь с подшефной школой, помогаем ей в организации кружков, подтягиваем отстающих. Идет подготовка к смотру художественной самодеятельности факультетов. Начала свою работу и наша факультетская академкомиссия.

Все это радует. Но с самого начала нашей работы чувствуется много стихийного и хаотичного. Особенно много недостатков в организационных вопросах. Несмотря на то, что около 80 процентов комсомольцев участвует в общественной жизни факультета, нет обдуманного распределения обязанностей среди комсомольцев. Большие недостатки бюро и в организации культурного отдыха студентов.

Все эти промахи во многом были бы устранены, если бы существовал постоянный контроль со стороны парторганизации факультета, со стороны комитета комсомола. Не чувствуется с их стороны и достаточного руководства. Если бы нам помогали, мы вовремя смогли бы увидеть свои

промахи, быстрее смогли бы их устранить. Но во многом виноваты мы сами. До сих пор в нашем бюро, например, не установили связи с членами комитета комсомола ответственные за академический и оргсектор, сектор печати. Многие члены бюро еще недостаточно представляют порученные им обязанности, а члены комитета комсомола могли бы им многое подсказать. Из семи проведенных заседаний нашего бюро только на двух присутствовал представитель комитета комсомола.

Помощь комитета нам крайне необходима. Без нее нам не справиться с многими трудностями, не сделать целеустремленной, направленной деятельности комсомольцев факультета.

А. КОРНИЙ,
секретарь бюро ВЛКСМ ИЭФ

Праздник в совхозе

ДЕНЬ 3 марта стал настоящим праздником трудящихся всей нашей страны. Красные стяги и транспаранты, радостные, оживленные лица, смех и веселье в клубах и на агитпунктах, и конечно же, всюду концерты для избирателей. И мы в этот день встали на веселую концертную «вахту», но не в Ленинграде, а в совхозах Лужского района. Мы — это 22 студента-гидротехника.

Зал был переполнен, дети облепили подоконники, опоздавшие теснились в дверях. Праздничное оживление. Но с первыми звуками «Бухенвальдского набата» лица людей стали строгими, зал стих. И вдруг прорвался громом аплодисментов, затем зазвучала лирическая песня «Геологи», а после исполнения популярной студенческой «Бабки-любки» с вариациями на местные темы аплодисменты смешались с веселым смехом. Контакт со зрителем был налажен.

На сцене появился профессор с толстой папкой под мышкой (Жора Жук). Он зачитал «высоконаучную» диссертацию «Об использовании в народном хозяйстве энергии мыльного пузыря». Его сменил дипломант Светлана Глазунова и второкурница Людмила Бажина. Зрители были покорены их задушевыми песнями. Боря Шайкин в лицах представлял басни Михалкова, Олег Александров мастерски читал рассказ М. Зощенко «Баня», а танцевальная группа исполнила зажигательный гопак.

Ни один из зрителей не остался равнодушным. Я помню, как одна старушка охала, глядя на первое салют мастера спорта Иосифа Надельмана.

В этот день мы дали 2 концерта. Рабочие совхоза сердечно благодарили нас, просили приезжать почаще. Конечно же, мы приедем, только уже с новой концертной программой, которую уже начал готовить наш коллектив под руководством Вадима Яценко.

Т. ГОРДЕЕВА,
студентка ГТФ

Первое место в Союзе

КАЖДОЕ лето студенты-энергетики принимают участие в летней комсомольской стройке.

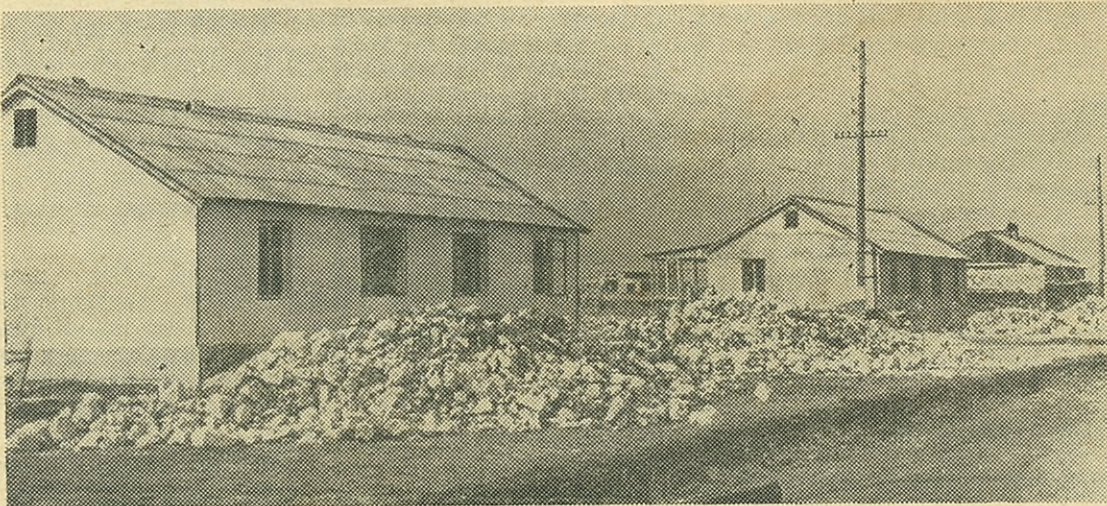
Лето 1962 года было особенно удачным: мы поехали на целину, где строили новые дома, зернохранилища, детские учреждения. В целинный отряд отбирали лучших из лучших, так как могли поехать только 50 человек. Факультетский целинный штаб многое сделал, чтобы обеспечить людей соответствующим обмундированием, доставить строительный материал, подготовить подарки для школьников. Наконец, после успешной сдачи экзаменов, вместе с остальными отрядами выехал на целину и отряд энергетиков. Работать пришлось в

совхозе «Севастопольский». Ленинградского района, Кокчетавской области. Встретили и устроили отряд хорошо, со всеми удобствами. На следующий же день приступили к работе, так как строить нужно было много.

Не сразу дело пошло на лад: работали сначала на одном объекте. Но это давало малую производительность труда. Да и объектов нужно было строить много. Штаб во главе с Львом Акимовым постановил: организовать бригады и работать на всех объектах сразу. И работа закипела: каждой бригаде был отведен свой участок, поставлены свои задачи. Одни студенты строили зернохранилище, другие — детский сад, третьи — склад. Работали с большим воодушевлением, иногда до позднего вечера.

В сентябре отряд закончил строительство всех трех объектов. На каждого члена отряда было освоено по 2000 рублей. С радостью ребята узнали, что энергетики заняли 1-е место среди всех студенческих отрядов Советского Союза. Особенно отличились на строительстве комсомольцы Александр Чумаков, Галина Бойкова, Анатолий Семизельников. Целинный отряд энергетиков награжден знаменами совхоза «Севастопольский» и Кокчетавского обкома комсомола. Нынче летом снова предстоит целина. Комсомольцы-энергетики пошлют на целину два отряда по 50 человек и постараются удержаться за собой звание «Передовой отряд целинников».

Н. ПЫРЕГОВ,
студент ЭИМФ



А радиоэлектроники оставили после себя целую улицу, которую совхоз назвал таким родным именем — Выборгская. Фото студента В. Мадеева

СНО ПОДВОДИТ ИТОГИ

Студенты — производству

СТУДЕНЧЕСКОЕ научное общество нашего института имеет хорошие традиции. Принимая участие в широкой исследовательской работе, проводимой учеными, студенты-политехники, естественно, оказываются на самых передовых рубежах борьбы за решение актуальных научно-технических проблем современности.

В прошедшем году 1670 студентов различных курсов внесли свой вклад в развитие технического прогресса. Только в выполнении работ по хозяйственной тематике ежемесячно принимали участие около 750 человек.

Участие студентов в научной работе на факультетах выражается в следующих цифрах: гидро-технический — 59, электромеханический — 250, энергомашиностроительный — 195, механикомашиностроительный — 175, физико-механический — 300, физико-металлургический — 218, инженерно-экономический — 61, радиоэлектроники — 411.

Указанные сведения не учитывают студентов, ведущих исследовательскую работу в порядке выполнения учебного плана.

Приведенные цифры говорят о том, что в массе студентов имеется неодолимое стремление сочетать учебу с научной деятельностью и приносить пользу уже сегодня. Это стремление находит выражение в большой исследовательской работе, проводимой политехниками по содружеству с промышленными предприятиями и НИИ.

Так, студенты инженерно-экономического факультета в лаборатории промышленно-экономических исследований Ленсовнархоза произвели расчеты экономической эффективности вариантов технологии в кузнечных цехах на Невском машиностроительном заводе им. Ленина и на Горьковском автомобильном заводе. На заводе им. Свердлова студентами этого же факультета была выполнена работа по заданию ЦСУ СССР, которая получила высокую оценку.

Группой четверокурсников энергомашиностроительного факультета по поручению Ленгидроэнергопроекта выполнены натурные исследования гидроагрегатов Каунасской ГЭС. Двумя другими группами IV и V курсов произведены расчеты фланцевых соединений рабочих колес гидротурбин и расчеты условий регулирования ряда проектируемых агрегатов на Ленинградском металлургическом заводе имени XXII съезда КПСС.

По договорам о содружестве с работниками ФХИ им. Л. Я. Карпова, НИИ полупроводников и другими принимали участие в работе студенты факультета радиоэлектроники.

Значительный ряд исследова-

ний, имеющих практическое значение, выполнили студенты физико-металлургического факультета. Так, например, завод «Красный выборжец» внедрил в производство результаты работы студента В. Головешко «Подбор шлаков для плавки цветных сплавов». На заводе им. Лепсе студенты А. Толстоухова и Н. Лысенко провели изыскание путей сокращения обжига ковкого чугуна. Обжиг сокращен до 45 часов. Новый метод фиксации форм при выемке моделей — результат работы студента М. Болотова, выполненной на Кировском заводе.

Подобных примеров можно привести много. Первые шаги в науку студенты, как правило, делают на кафедрах института. Чуткую и деловую поддержку будущие специалисты, принимающие участие в научно-исследовательской работе, встречают на различных кафедрах. Так, на кафедре математических и счетно-решающих приборов и устройств плодотворно работают 150 студентов, на кафедрах физической электроники — 96, радиофизики — 53, физики диэлектриков — 43, на кафедре гидромашин — 75. 35 студентов занимаются научной работой на кафедре компрессорных машин.

О результатах своей работы студенты делают доклады на факультетских научно-технических конференциях. Хорошую организацию таких конференций, в которой активное участие принимали студенты, следует отметить на факультетах гидротехническом, энергомашиностроительном, физико-металлургическом, инженерно-экономическом и радиоэлектронике.

Наряду с участием в конференциях своего факультета студенты ФРЭ делали доклады в НТО радио и электроники имени А. С. Попова, в ЛЭТИ и МГУ. С интересными теоретическими сообщениями политехники выступали на страницах периодических изданий. Тринадцать статей студентов ФРЭ были опубликованы журналами «Радиотехника и электроника», «Доклады АН СССР» и «Научно-технический информационный бюллетень ЛПИ» и др. Ряд работ электромехаников был помещен в «Известиях вузов» в 1962 году.

Наш институт успешно выступил на городском смотре студенческих научных работ, проведенном совместно с Обкомом ВЛКСМ обкомом союза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений. Из числа научных исследований, представленных на конкурс, 3 были отмечены высшими премиями — дипломами Министерства высшего и среднего специального образования. Дипломов обкома союза и Обкома ВЛКСМ были удостоены 3 работы.

Наши недостатки

ОТМЕЧАЯ ряд достижений в студенческой научной работе, следует признать крайнюю организационную слабость студенческого научного общества нашего института, которое еще мало делает для расширения форм участия в научно-исследовательской работе, недостаточно пропагандирует и популяризирует лучшие студенческие работы. На городском смотре студенческих научных обществ оно не смогло в полной мере показать результаты научной работы студентов и потому оказалось в числе последних.

Разными дорогами пришли в вуз студенты из 142/3 группы (слева направо): Асяга Хусаинов, Геннадий Белов, Юрий Родаев. Но цель у них одна — учиться. Учиться, чтобы принести большую пользу своей стране.

Хорошую учебу комсомольцы совмещают сейчас с не менее успешной работой на производстве. Все они уже приобрели профессии токаря, получив производственные разряды. А зимнюю сессию сдали на хорошо и отлично.

Фото студента В. Мадеева



ПОЛТОРА года назад комсомольская организация физико-механического факультета была перестроена с горизонтальной структуры (курсового бюро) на вертикальную (по специальностям или по кафедрам).

Как же проводится комсомольская работа в этих случаях? При курсовом построении организации комсомольцы знакомы друг с другом с первого года обучения в институте. Большая часть комсомольской работы (особенно организационная ее часть) проводится в основном в перерывах между занятиями. При курсовой организации это делается сравнительно легко, так как включительно по четвертый курс почти на всех факультетах есть занятия, на которых собирается или весь курс, или студенты большинства групп курса. Активность комсомольцев в этом случае выше, ибо она обуславливается совместным обучением, общностью интересов, а главное, хорошим знакомством студентов друг с другом. Недостатком этой структуры является малая связь между студентами младших и старших курсов.

При вертикальном (кафедральном) принципе построения комсомольской организации картина выглядит иначе. В этом случае улучшается связь между сту-

Ближайшие задачи

В ЭТОМ году перед нами стоят большие задачи. Нужно не только преодолеть организационную слабость общества, но и многое сделать, чтобы СНО института заняло достойное место в подготовке молодых специалистов.

Накануне 1962/63 учебного года ректор института член-корреспондент АН СССР В. С. Смирнов в своей беседе с корреспондентом газеты «Политехник» заявил, что в ближайшие годы число студентов, занимающихся научной работой, мы должны увеличить в три раза. К решению этой задачи студенческое научное общество должно приступить теперь же. В этом семестре уже проводятся конкурсы, смотры, которые позволят всесторонне выявить и отразить участие студентов в научной работе.

Кроме того, СНО устанавливает контакты с рядом заводов и научных учреждений, где студенты могут принять участие в решении некоторых актуальных технических проблем.

Так, совместно с кафедрой пластической обработки металлов ФМетФ установлена связь с заводом «Красный выборжец», в результате чего группы 465/1 и 465/2 будут выполнять курсовые проекты на реальные темы. Ряд заданий по темам завода «Рус-

ский дизель» принят к исполнению в качестве студенческих курсовых проектов на кафедрах технологии машиностроения и металлорежущих станков и инструментов ММФ.

Совместно с деканатом и общественностью гидротехнического факультета предполагается установить такие же контакты с Ленгидроэнергопроектом. Большие возможности для деятельности СНО представляют творческое содружество с предприятиями, по путевкам которых в институте занимается большое число студентов. Для всестороннего привлечения студентов к научным исследованиям предполагается также значительно расширить конструкторские бюро энергомашиностроительного и электромеханического факультетов.

Состоявшийся в начале марта расширенный семинар актива СНО и представителей учебно-производственной комиссии профкома рассмотрел и обсудил мероприятия, которые уже в ближайшее время позволят студенческому научному обществу ЛПИ занять достойное место в подготовке отличных специалистов — творчески, научно мыслящих инженеров.

В. УСОВ,
председатель совета СНО института

ВЫИГРАЛИ В МАЛОМ — ПРОИГРАЛИ В БОЛЬШОМ

одном здании. Часы занятий в группах резко расходятся. Трудно бывает известить в срок нужного студента или даже группу по какому-либо вопросу. Результаты плохой связи между курсами, недостаточное знакомство студентов младших и старших курсов друг с другом видны на работе любого кафедрального бюро.

Прежде чем бюро сможет активно включиться в работу, проходит солидный срок. А бывает и так: в состав кафедральной академкомиссии выбирают 2—3 второкурсников, 2—3 третьекурсников, одного (или ни одно-

го) студента 4 курса (о пяти-старших и младших курсах. Но курсниках не приходится и говорить). Разбирают они, к примеру, студента 4-го или 5-го курса, подчас совершенно не знают не только самого студента, но и специфику обучения на этих курсах.

Производственный принцип построения партийных и комсомольских организаций на промышленных предприятиях и в сельскохозяйственных объедине-

ниях оживляет и облегчает партийную и комсомольскую работу, вносит в нее большую целенаправленность и конкретность. Там для этого имеются условия. Специфика же обучения в вузах говорит о том, что для нас перспективнее горизонтальный принцип построения.

Переход на вертикальный принцип построения факультетской комсомольской организации затрудняет комсомольскую работу на факультете и, выигрывая в малом, приносит проигрыш в большом.

В. БОРИСЕНКО, секретарь комсомольского бюро ФМФ

Продолжается подписка

Продолжается подписка на новый еженедельник «Литературная Россия».

Еженедельник «Литературная Россия» рассчитан на самые широкие круги читателей.

Основные жанры еженедельника — рассказы и короткие повести, стихи и поэмы, очерки, писательская публицистика, литературные обзоры, критические статьи и рецензии, памфлеты на темы из зарубежной жизни, информация о книжных новинках, фельетоны и юморески, пародии и эпиграммы.

В каждом номере — «Из неопубликованного и забытого» (произведения писателей и деятелей искусств, ранее не включавшиеся в их книги, а также мемуары).

Подписывайтесь на еженедельник «Литературная Россия».

Подписная цена: на 3 месяца — 1 р. 56 коп., на 6 месяцев — 3 р. 12 коп., на 12 месяцев — 6 р. 24 коп. Цена отдельного номера — 12 коп.



Начало

СНАЧАЛА появилась идея, постепенно вокруг нее обростала группа. Куда идти? — такого вопроса не было. И мланду ясно — на север. Несколько устрашали размеры группы: 20 человек. Но пришла сессия, пришли конкретные беседы с родителями — и вот в группе 12. Между последним экзаменом и отъездом — сутки. Сборы похожи на тренировку пожарной команды.

Полярное сияние

НА ПЕРВОЙ же ночевке повезло: увидели полярное сияние. На полнеба огненные зигзаги, оранжевые вспышки. Все сосредоточенно старались запомнить. Такого больше не повторялось.

На горизонте

НА ВТОРОЙ день брали перевал. Небольшой, но важный, потому что первый. Прошли Свинцовые тундры, начались Волчьи. Правда, волков в Волчьей тундре не видели — заячьи следы, иногда — белой куропатки. Первый буран, первый северный населенный пункт — леспромхоз. На горизонте горы — красивые и загадочные, туда идем. Выяснилось: солнце врет на 40 градусов. Аномалия.

Первый азимут

ВЫСАЖИВАЕМСЯ. «Поезд оставил дымок...» На перевале: 12 рюкзаков, 24 лыжи и 12 бодрых, жизнерадостных студентов. Кругом темнота и мороз. Три часа не выпускают за пределы города — вдоль дороги ведутся взрывные работы. Наконец, выбираемся. Два километра пешком по дороге — и вот первое озеро, начало маршрута. Вперед! — воскликнул руководитель, взял азимут и мужественно бросился топтать лыжню.

Спорту — больше внимания

СПОРТИВНАЯ работа неотделима от комсомольских дел. Кому, как не юным, сильным, занимающимся спортом? Казалось бы, институтский комсомол во главе с комитетом ВЛКСМ должен уделять спорту повседневное внимание. Но на деле оказывается это не совсем так. В прошлом году в спортивном клубе комитет ВЛКСМ ЛПИ представлял Анатолий Полищук. Он отвечал за строительство спортивного комплекса и сделал очень многое. Через него всегда можно было поставить любой вопрос перед комитетом ВЛКСМ, и помощь оказывалась. В таких массовых соревнованиях, как весенний и осенний кроссы, комсомольцы всегда принимали активное участие. Теперь А. Полищука в спортивном клубе нет. Вместо него комитет ВЛКСМ обещал дать другого товарища, но прошло уже несколько месяцев, а обещание все еще не выполнено.

Мало внимания спортивной работе уделяют курсовые и факультетские бюро. Им надо чаще заслушивать на своих заседаниях ответственных за спортивно-массовую работу, и не только заслушивать, но и контролировать выполнение своих решений. На ГТФ, например, до сих пор фактически не существует факультетского спортивного бюро, а бюро мирится с таким положением. Возьмем физико-металлургический факультет — он один из ведущих в вузе, но не участвовал в спартакиаде. На факультете хороший спортивный совет, однако бюро ВЛКСМ не помогает ему наладить спортивную работу. Сейчас спортивная работа на факультетах возложена в основном на старших преподавателей. В таком положении повинен, конечно, и спортклуб, но и с комсомольской организации тоже нельзя снимать ответственность. **В. ЖИРНОВ, зам. председателя спортклуба**



Вот они, настоящие горы

ПРАКТИЧЕСКИ невозможно передать непосвященному ощущение стоящего на вершине. Видишь кругом на многие километры. Знаешь — ты самая высокая точка в округе. Под тобой ползут туманы. Снизу они называются облаками. Сверху — только солнце.

Поломано крепление. Ремонт в полевых, вернее в «горных», условиях.

Трехчасовой спуск потряс всех и морально, и физически. Потом оживленные дискуссии, кто лучше упал и дальше летел (каждый претендовал на первенство). Вечером от избытка чувств некоторые даже решили вымыться. На ночлег становились бодро и весело. Быстро поставлена палатка, нарублен лапник, заготовлены дрова, отремонтированы лыжи. И вот — мечта туриста — обед. Он готов, но приходится ждать: «запечкой» устанавливает сложную систему труб, выгоняет из палатки дым, подает в палатку живительное тепло. А потом, как всегда, споры, разговоры, песни (под оттаявшую гитару).

Вайкис

СЛЕДУЮЩАЯ цель — озеро Вайкис. Руководитель из любви к чистому искусству решил отбросить карту и компас — предвзвешенности — и идти по интуиции. В результате на Вайкис вышли в темноте, усталые и голодные. Зато Вайкис — восторг; озеро в горах, куда летом пешком не проберешься.

Как только скинули рюкзаки, мороз сделал из штормжакетов ледяные доспехи. Впоследствии выяснилось, что в эту ночь был 41 градус мороза. Тогда мало кто спал. Большинство предпочитало почему-то сидеть поближе к печке и «гонять чай», благо завхоз выделил неограниченное количество сахара. Обычные дежурства были не нужны; не надо было в одиночестве сидеть у раскаленной печки среди груды спящих тел, в окружении колеблющихся теней от подвешенных чуней и ботинок.

Окончился круг

ЧУТЬ рассвело — все уже на лыжах. Руководитель расчувствовался и прочитал лекцию о пользе дисциплины и сознательности.

Шли в этот день бодро. И много. Гнал мороз. Непривычно много «прохожих». На пути: избушка егерей, леспромхоз, поселок. В поселке пили чай и думали, идти ли сегодня до станции или отложить это приятное мероприятие на завтра.

Решено — идем сегодня. Выступили в сумерках. Скоро вышли на озеро. Оно тянется многие километры. Впереди засветились огни города...

Однако через час, когда огни не приблизились, страсти несколько улеглись. Огни не приблизились и через два часа. Скоро все уже вообще перестали верить, что их можно достигнуть, этих сказочных, манящих огней. Но их достигли. Сделали даже больше. В этот же день, вернее, ночь, проехали поездом, и даже двумя. Только в три ночи пообедали в столовой и легли спать, отделив скамьями угол в зале ожидания. Спали долго и неэнергично. Мимо проходили приезжающие и уезжающие.

Они участливо качали головами и говорили:

— Вот работка у ребят...
Ю. НАФНА, Г. СИЗОВА

(Окончание следует)



—41° по Цельсию.

Фото студентки Г. Сизовой

СТК в Москве

В ДНИ зимних студенческих каникул старшая группа СТК (студенческий танцевальный клуб ЛПИ) в составе семи пар и музыкального квартета побывала в гостях в Москве у наших друзей — студентов МВТУ имени Баумана.

К этой ответственной поездке политехники готовились очень много и плодотворно. Под руководством Владимира Павлова (художественный руководитель СТК) была подготовлена большая программа, состоявшая из пятнадцати современных танцев, среди которых были произведения как ленинградских, так и московских авторов. Хорошее музыкальное сопровождение обеспечил квартет при участии В. Яковлева (группа № 454).

Мы рассказали москвичам, как у нас организована работа в кружках начинающих, которая ведется общественниками (В. Бойко, А. Васильев, В. Гречушников, Л. Екимов, В. Емцев, Л. Иванов, М. Суворков, А. Тутанкова), как организованы занятия в старших группах по овладению искусством конкурсного и демонстраторского танцевания, сколько было сделано показов в институте и за его пределами, а также о своих изысканиях в области ре-

пертуара общественных танцев. Политехники дали несколько методических уроков и обменялись мнениями с бауманцами. Теперь в училище тоже будет создан свой СТК.

В заключение своей поездки СТК выступил в Центральном доме народного творчества перед московскими педагогами общественных танцев.

Не секрет, что на вечерах отдыха молодежь иногда танцует плохо, потому что не знает, как надо танцевать, не обладает хорошим вкусом в танцевальной музыке, а иногда вульгаризирует танцы. Для того чтобы обучить студентов, как нужно красиво танцевать, привить им вкус к хорошей музыке, и был три года назад организован наш СТК.

Студенты обучаются в институте в течение 6 лет. Нам, членам клуба, хочется за этот период внести свой, пусть небольшой вклад в их эстетическое воспитание.

Перед отъездом домой нас пригласили в ЦБ ВЛКСМ, где отметили, что мы проводим полезную работу, обучая студентов, как правильно и красиво танцевать.

А. ВАСИЛЬЕВ, председатель СТК

На снимке: выступление членов СТК в Москве.

Фото студента Ю. Власова

Уезжают мальчишки

Уезжают мальчишки на Восток, а не в Крым; захватив оптимизм и оставив родных. Уезжают мальчишки, сдав последний зачет. Им потрогать бы

жизнь и узнать что почем. Две спортивные сумки через оба плеча. И немного сомненья: «Может, все горяча?..» Уезжают мальчишки на Восток — не на Юг, оставляя девчонок и домашний уют. Изучив по газетам все маршруты судьбы и не зная при этом, что их ждет впереди. И пускай — неразумно, и пускай — опрометчиво — жить ведь скучно, ребята,

Если все уж размечено...
Анатолий Хайкин, студент 1-го курса ФМетФ

Редактор **И. ЛЕБЕДЕВ**

М-27002 Заказ № 376
Типография им. Володарского
Лениздата, Ленинград,
Фонтанка, 57