

# Нгуен Тхи Бинь у политехников

На днях в нашем институте побывали член ЦК Национального фронта освобождения министр иностранных дел Республики Южный Вьетнам Нгуен Тхи Бинь и сопровождавшие ее лица.

Во время приема исполняющий обязанности ректора профессор В. П. Семенов рассказал об институте, крупнейшем международном вузе страны. Гости осмотрели кабинет общественных наук, читальный зал фундаментальной библиотеки.

Затем в актовом зале состоялся митинг советско-вьетнамской дружбы, на котором присутствовали министр иностранных дел Республики Южный Вьетнам Нгуен Тхи Бинь и сопровождавшие ее лица.

Секретарь парткома института И. А. Водоватов, открывая митинг, поблагодарил дорогих гостей за оказанную политехникам высокую честь и приветствовал их в стенах нашего института. От имени студентов, профессоров, преподавателей и сотрудников института И. А. Водоватов поздравил дорогую гостью с высокой наградой — орденом «Дружба народов», который был вручен героической дочери Вьетнама Президиумом Верховного Совета СССР за большие заслуги в деле укрепления международной солидарности прогрессивных, демократических и миролюбивых сил, плодотворную деятельность по обеспечению мира во Вьетнаме, сплочению патриотических сил Южного Вьетнама и в связи с Международным женским днем 8 марта.

Академик Л. Р. Нейман, выступая с трибуны, говорил о той радости, с которой политехники и

все советские люди встретили подписание Парижского соглашения о прекращении войны во Вьетнаме, пожелал дорогим вьетнамским братьям успехов в борьбе за создание мирного, демократического и процветающего Вьетнама. В заключение речи он заверил:

— Мы сделаем все, чтобы подготовить для вьетнамского народа замечательных специалистов. Пусть и дальше развивается и крепнет дружба и солидарность советского и вьетнамского народов.

Студентка Светлана Трофимова передала девушкам и юношам героического Вьетнама горячий привет от студентов-политехников и всей молодежи Ленинграда. Обращаясь непосредственно к Нгуен Тхи Бинь, она заявила:

— Мы гордимся тем, что вы прошли славную школу борьбы в рядах прогрессивного молодежного движения.

Заканчивая выступление, Светлана сказала, что советская молодежь полна решимости всегда прийти на помощь вьетнамским братьям, чтобы поднять из руин разрушенные города и села.

Тепло встретили на митинге выступление Нгуен Тхи Бинь. Ее речь неоднократно прерывалась бурными аплодисментами. Она поблагодарила за теплый прием, оказанный в Ленинграде членом вьетнамской делегации.

Нгуен Тхи Бинь рассказала о героической борьбе вьетнамского народа против империалистической агрессии и подчеркнула, что подписание Парижского соглашения о прекращении войны во Вьетнаме является победой миролюбивых усилий всех социалистических стран, всех прогрессивных

сил нашей планеты.

От имени Национального фронта освобождения и правительства Республики Южный Вьетнам Нгуен Тхи Бинь выразила советскому народу, ленинградцам искреннюю и глубокую благодарность за постоянную поддержку и солидарность с героическим вьетнамским народом.

В заключение митинга И. А. Водоватов сердечно поблагодарил Нгуен Тхи Бинь за теплые слова, сказанные в адрес советского народа, в адрес политехников, и в память о встрече в знак глубокого уважения и признательности преподнес ей скульптуру создателя Коммунистической партии Советского Союза и основателя первого в мире социалистического государства Владимира Ильича Ленина, который, как известно, в 1917 году выступал в нашем актовом зале.

\*\*\*

НА СНИМКЕ: на трибуне — Нгуен Тхи Бинь.

ФОТО Л. ЛИДИНОЙ



ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!



## ПОЛИТЕХНИК

Орган парткома, ректората, комитета ВЛКСМ, месткома и профкома ордена Ленина Ленинградского Политехнического института им. М. И. Калинина

№ 11 (2269)

Пятница, 6 апреля 1973 г.

Выходит с 22 апреля 1926 г.  
Цена 2 коп.

## УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ — ДОЛГ КАЖДОГО СТУДЕНТА

В процессе совершенствования системы общественно-политической практики комсомола уделяет постоянное внимание повышению интереса студентов к глубокому творческому изучению теории марксизма-ленинизма, воспитанию непримиримости к любым проявлениям буржуазной идеологии, классового подхода к явлениям и событиям общественной жизни.

Большую роль в решении этой задачи играют Ленинский зачет «Решения XXIV съезда КПСС — в жизнь», Ленинские уроки, факультет общественных профессий и студенческие лекторские группы, научно-теоретические конференции и конкурсы по общественным наукам, истории ВЛКСМ и международного молодежного движения. При этом конкурсы по общественным наукам являются наиболее действенной формой повышения интереса студентов к самостоятельному изучению марксистско-ленинского наследия, а число участников в них и научный уровень студенческих работ возрастают с каждым годом.

Так в IV Всесоюзном конкурсе участвовало 6257 студентов, которые представили на смотр 5208 работ. 125 лучших работ были выдвинуты на городской и республиканский конкурсы. Все они отмечены дипломами и грамотами.

Бюро ЦК ВЛКСМ и Коллегия министерства высшего и среднего специального образования СССР приняли постановление о проведении в 1973—1974 годах V Всесоюзного конкурса студенческих работ по общественным наукам, истории ВЛКСМ и междуна-

родного молодежного движения, посвященного 50-летию присвоения комсомолу имени В. И. Ленина.

Руководствуясь данным постановлением, бюро комитета комсомола рассмотрело совместно с представителями кафедр общественных наук вопрос об участии в V Всесоюзном конкурсе и определило задачи бюро ВЛКСМ факультетов и курсов по проведению институтского тура конкурса.

Главной задачей участников

### ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА

конкурса должно стать систематическое изучение трудов К. Маркса, Ф. Энгельса, В. И. Ленина в тесной связи с актуальными проблемами современности. Необходимо отразить самоотверженный труд рабочего класса, колхозного крестьянства и производственных коллективов по выполнению заданий третьего, решающего года 9-й пятилетки.

Важная задача участников конкурса — изучение героического пути КПСС, всемирно-исторических побед, одержанных советским народом под ее руководством. В студенческих работах необходимо также всесторонне раскрыть роль, место ВЛКСМ как верного помощника и надежного резерва коммунистической партии.

Комсомольский актив обязан быть не только организатором конкурса, но и его активным участником. В ходе конкурса необходимо уделить постоянное внимание пропаганде лучших работ. В группах, на научно-теоретических конференциях факультетов и курсов обсудить лучшие студенческие рефераты.

Поощряются коллективные работы, когда одну тему исследуют 2—3 человека.

Срок представления студенческих работ на конкурс — конец учебного года. Итоги институтского тура будут подведены к 1 ноября 1973 года, и лучшие работы будут представлены на городской конкурс.

В настоящее время многие студенты уже являются участниками конкурса, представили или пишут рефераты. Задача бюро ВЛКСМ факультетов и курсов в совместной работе с кафедрами общественных наук привлечь к участию в нем каждого студента. При этом необходимо активно использовать Ленинский зачет, рассматривая участие в конкурсе как одно из основных обязательств участников Ленинского зачета.

Активное участие в V-м Всесоюзном конкурсе по проблемам общественных наук, истории ВЛКСМ и международного молодежного движения должно стать одним из важнейших дел политехников навстречу 50-летию присвоения комсомолу имени В. И. Ленина.

В. ПОДГОРНЫЙ,

зам. секретаря комитета комсомола по идеологической работе



Пятикурсник ММФ Наим Зелейк из Сирии второй год ведет научную работу на кафедре подъемно-транспортных машин. Самостоятельность и хорошие знания

отличают студента. В настоящее время он занят усталостными испытаниями элементов крановых металлоконструкций.

Фото Л. ЛИДИНОЙ

## СНО: его проблемы

В последнее время заметно вырос интерес к проблемам научно-исследовательской работы студентов и, в частности, к проблемам организации и функционирования СНО.

На наш взгляд, одной из наиболее важных проблем следует считать ту, что СНО до сих пор не имеет четко разработанной организационной структуры, ясного представления о своих целях и задачах, правах и обязанностях, о своем месте в вузе, о координации своей деятельности с деканатами, кафедрами, общественными организациями, о формах и методах работы и т. п.

Нельзя сказать, что эти проблемы волнуют только СНО нашего института. Задача выработки конкретных методических положений, призванных регламентировать научно-исследовательскую работу студентов (НИРС), реша-

ется ныне уже во всесоюзном масштабе. Недаром СНО ряда вузов страны, в том числе и ЛПИ, заняты сейчас подготовкой материалов к всесоюзной методической конференции по вопросам организации НИРС, которая состоится осенью; недаром городской совет по научной работе студентов Ленинграда готовится провести в этом году конкурс методических разработок, посвященных проблемам организации научной работы студентов. Исходя из этого, совет СНО ЛПИ принял решение провести аналогичный конкурс на уровне вуза.

Условия конкурса таковы. ДО 5 МАЯ сего года в совет СНО института должны быть поданы работы, содержащие методические разработки по следующим вопросам.

(Окончание на 2-й стр.)

## СНО: его проблемы

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

### 1. Положение о совете СНО факультета

Здесь должны быть разработаны вопросы о способах формирования и утверждения этого органа, о его составе, характере работы, о его статусе на факультете, о координации его деятельности с деканатом и общественными организациями, о правах и обязанностях его членов и т. п.

### 2. Положение о научном руководителе СНО факультета.

### 3. Положение о председателе совета СНО факультета.

По этим вопросам следует рассмотреть порядок выбора, утверждения указанных лиц, их права и обязанности.

### 4. Положение о секции СНО кафедры.

Секция СНО кафедры — первичное звено организации СНО, его рабочая ячейка. Поэтому, кроме общих с факультетом организационных моментов, Положение это должно содержать конкретные указания, связанные с формами и методами работы секции, формы привлечения студентов к тематике кафедр, предложения по структуре секции.

### 5. Положение о научном руководителе секции СНО кафедры.

### 6. Положение о председателе секции СНО кафедры.

Здесь необходимо раскрыть в принципе те же вопросы, что и на уровне факультета, с учетом отмеченной выше специфики кафедрального уровня.

### 7. Формы и методы работы со студентами-иностранцами в секции СНО кафедры.

На ряде кафедр ЛПИ накоплен определенный положительный опыт по привлечению студентов-иностранцев к научной работе. Хотелось бы получить конкретные предложения по преодолению барьеров, препятствующих наиболее полному использованию возможностей таких студентов в работе СНО.

Таковы темы нашего конкурса.

Совет СНО ЛПИ приглашает принять участие в конкурсе научных руководителей СНО, студенческий актив нашего общества, всех преподавателей и студентов, заинтересованных в успешной работе СНО. Желающие могут подавать работы по тематике, отличающейся от вышеизложенной. Напоминаем, что срок подачи работ на конкурс — **5 МАЯ**. Лучшие разработки будут отмечены денежными премиями, представленными на городской конкурс, послужат основой для выработки соответствующих Положений.

Параллельно с конкурсом совет СНО института предлагает провести на страницах газеты дискуссию, посвященную проблемам организации работы СНО.

Совет СНО надеется, что предлагаемые мероприятия при условии высокого уровня активности существенно помогут СНО в решении проблем, стоящих перед ним в настоящее время.

**Е. СТОЛЬБЕРГ,**  
член совета СНО ЛПИ



## НА СЛЕТЕ ДРУЖИННИКОВ

Ежедневно дружинники, надев красные повязки, выходят на улицы нашего города для охраны общественного порядка.

На состоявшемся недавно слете были подведены итоги соревнования по факультетам и награждены грамотами, денежными премиями, ценными подарками лучшие члены

дружины и оперативного отряда.

На первом месте ФМФ (председатель В. Кузьмин); на втором — ФРЭ (председатель Н. Андреев); на третьем — ЭдМФ (председатель В. Андрущук).

**Г. АРТАМОНОВА,**  
наш студент

ЦК КПСС в обращении к участникам IV съезда Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов, проходившего в Москве с 28 февраля по 3 марта 1973 г., выразил твердую уверенность в том, что изобретатели, рационализаторы и новаторы будут в первых рядах участников Всесоюзного социалистического соревнования за досрочное выполнение заданий девятой пятилетки, внесут новый вклад в ускорение прогресса науки и техники, в укрепление оборонной мощи нашей великой Родины.

В ЛПИ организация Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов (ВОИР) включает 1350 преподавателей, сотрудников и студентов, из них 815 являются изобретателями и рационализаторами.

В течение 1972 г. изобретатели института подали в Комитет по делам изобретений и открытий 546 заявок на предполагаемые изобретения и получили 146 положительных решений, а также 96 авторских свидетельств.

В иностранные патентные ведомства в течение года было подано 25 заявок на патентование изобретений ЛПИ.

Рационализаторы института в течение года подали 87 рацпредложений, которые внедрены в институте.

По результатам смотра изобретательской и патентно-лицензионной работы, проводимого областным советом ВОИР, ЛПИ занял второе место среди вузов Ленинграда, что является значительным успехом организации ВОИР института.

В вузовском смотре изобретательской, рационализаторской и патентно-лицензионной работы первое место занял энергетический факультет, второе — электромеханический, третье — ОКБ ТМ и четвертое — механико-машиностроительный факультет.

Значительный вклад в разви-

## Творцы новой техники

тие изобретательской работы сделали общественные патентные бюро факультетов и отделов. 12 таких бюро имеют в своем составе 84 общественных патентовладельца, в том числе 7 докторов технических наук и 31 доцента.

Наиболее работоспособным и организованным показало себя ОПБ энергомашиностроительного факультета, что обеспечило первое место факультету по изобретательской, рационализаторской и патентно-лицензионной работе в институте. Расскажем более подробно об изобретательской работе на этом факультете.

Большинство заявленных изобретений создавалось на ЭНМФ авторскими коллективами под руководством профессоров и доцентов. Так, из 55 заявок на изобретения, 29 разработаны под руководством ведущих профессоров факультета — заслуженных деятелей науки и техники РСФСР И. И. Кириллова и Н. Х. Дьяченко, профессоров К. П. Селезнева, В. В. Померанцева, В. А. Иванова, В. А. Зыкина.

Десять авторских коллективов создавали изобретения под руководством доцентов И. П. Фаддеева, Л. В. Арсеньева, В. С. Давыдова и А. С. Ласкина.

Все поданные заявки на изобретения посвящены улучшению рабочих процессов энергетических установок, созданию их принципиально новыми качествами, а также повышению работоспособности наиболее ответственных узлов этих установок.

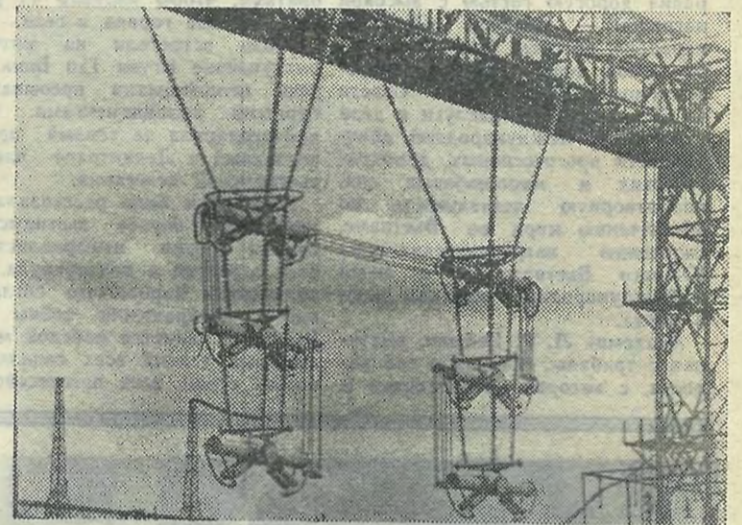
Большинство изобретений, созданных сотрудниками факультета, являются логическим завершением научно-исследовательских работ, выполняемых в

Коллектив ученых и инженеров гидротехнического факультета в настоящее время разрабатывает одну из важных тем союзного значения: проблему переброски части стока северных рек Европейской части СССР в бассейн реки Волги, а также части стока сибирских рек в Среднюю Азию и Казахстан. В работе принимают участие и кафедры гидромашин (ЭНМФ), строительных и дорожных машин (ММФ).

НА СНИМКЕ: момент энергетического испытания одного из вариантов блока крупной насосной станции. Опыт ведет младший научный сотрудник А. Гришкевич.

Лаборатория техники высоких напряжений института — уникальная по своей технической оснащенности не только среди вузовских, но и одна из лучших в мире. На наружном стенде лаборатории проходят испытания подвесные воздушные выключатели промышленного образца, впервые разработанные и созданные большим коллективом ученых и специалистов Политехнического и завода «Электроаппарат».

Фото Л. ЛИДИНОЙ



НИИЗМ.

По заявкам на изобретения в 1972 г. уже получено 23 положительных решения Комитета по делам изобретений и открытий о выдаче авторских свидетельств.

В течение 1972 года на ученом совете факультета были вручены сотрудникам факультета 11 авторских свидетельств на изобретения, кроме того, получено решение патентного ведомства США о выдаче патента на изобретение кафедры компрессоростроения.

Авторами этих изобретений являются профессора И. И. Кириллов, В. В. Померанцев, К. П. Селезнев, доценты В. С. Давыдов, И. П. Фаддеев, Ю. А. Рундыгин, В. А. Дмитриевский, младший научный сотрудник Н. И. Зубарев и аспирант С. В. Радик.

В настоящее время кафедрами компрессоростроения, турбиностроения и гидромашин готовятся материалы для заграничного патентования четырех изобретений.

Многие изобретения сотрудников факультета в настоящее время внедряются в промышленность, однако не по всем определен еще экономический эффект от их внедрения.

Сотрудники кафедры компрессоростроения профессор К. П. Селезнев, доценты Ю. А. Галеркин и С. А. Анисимов, младший научный сотрудник В. И. Хенталов внедряли на ряде предприятий новую конструкцию элементов проточной части центробежного компрессора.

Серьезным пробелом в работе изобретательских коллективов на факультете и в институте является недостаточное вовлечение в разработку изобретений студен-

тов старших курсов и дипломантов. У преподавателей всегда есть возможность в процессе дипломного проектирования привлекать студентов к разработке патентоспособных тем. Трудности возникают из-за почти полной патентной неграмотности студентов старших курсов, дипломантов, молодых специалистов, а иногда и преподавателей. Только на ЭНМФ были организованы курсы для повышения патентных знаний, где занималось 70 преподавателей и сотрудников.

14 часов лекционного курса патентоведения, который читается на десятом семестре студентам ЛПИ в трудовом праве, содержит слишком скудные сведения. К тому же лекторы, читающие этот курс, не являются специалистами-патентоведцами.

Без патентных знаний в современных условиях невозможна эффективная работа инженера любой специальности, поэтому в последнее время патентоведение стало полноправной дисциплиной во многих технических вузах, и курс лекций в них читается в объеме 20—25 часов.

Настало время и в ЛПИ внести в учебные планы патентоведение на правах обязательного курса для всех политехников.

Выпускники Ленинградского политехнического института должны быть хорошо знакомы с основами изобретательства и патентного права, принципами патентной информации, классификацией изобретений, патентным поиском, определением патентной чистоты изделий.

Повышение уровня всей этой работы поможет коллективу сотрудников политехнического института внести достойный вклад в ускорение прогресса науки и техники и в досрочное выполнение планов девятой пятилетки.

Доцент В. ДАВЫДОВ,  
зам. председателя совета ВОИР ЛПИ, начальник патентного бюро ЭНМФ

# ПРИЗВАНИЕ:



## приносить людям пользу

*Время незаметно все убегает свой бег навстречу новой сессии. Весна студенческая — радость пополам с заботами. Ну, а если уж говорить об Оле Вострюхиной, студентке группы 452-а, — тут что ни день, то новые хлопоты. Иначе и не представишь: Оля — председатель учебно-производственной комиссии профбюро ФМФ.*

**КОГДА** после отчетно-выборной конференции она вошла в состав комиссии, сразу обратили на себя внимание ее интерес к делу, трудолюбие. Чувствовалось, что по душе Оле работа с людьми, большое желание помочь тем, кому трудно.

От каждого члена учебно-производственной комиссии требуется серьезное отношение к своим обязанностям. С ними Оля справлялась успешно. Поэтому, когда председатель учебно-производственной комиссии ушел в академический отпуск и встал вопрос о том, кто будет ему достойной заменой, — в профбюро не было разногласий. Конечно, — это Оля.

Поначалу ей приходилось трудно. Помогли большое желание работать и уважение товарищей. Своевременно были подведены итоги зимней сессии.

Ряд студентов представлен для получения стипендий с 15-процентной надбавкой за отличную учебу и общественную деятельность. Немало ребят обязаны Оле тем, что, получив в сессию тройку, они были назначены на стипендию. А за этим — кропотливое обследование материального положения студентов, условий, в которых они живут, индивидуальные беседы с каждым. Оля — отзывчивый и чуткий друг, но вместе с тем она проявляет нужную требовательность и принципиальность во всем, что касается нарушения учебного режима.

С первого курса занимается Оля Вострюхиной общественной работой. Два года подряд она избиралась комсоргом группы, затем возглавляла оргсектор в комсомольском бюро факультета.

При всей важности и ответственности нагрузки, сейчас лежащей на ее плечах, — Оля успешно учится. И если в сложнейшей работе учебно-производственной комиссии профбюро ее заслуга, — что остается пожелать еще? Доброй весны!

**В. СЫРОМЯТНИКОВ,**  
председатель профбюро ФМФ

Фото А. БОГДАНОВА, нашего студюка, гр. 351

### ВНИМАНИЕ!

13 апреля в актовом зале в 16 часов состоится собрание комсомольского актива института, посвященное задачам комсомольской организации по проведению общественно-политической практики.

Комитет ВЛКСМ

**СОБРАНИЯ** по Ленинскому зачету ждали все ребята. Думали о его проведении не только треугольник группы, но и все комсомольцы. Заранее всем была предложена анкета, в которой ставились насущные вопросы предстоящего большого разговора: что сделано каждым, чтобы повысить авторитет группы, как можно улучшить ее работу, какие дела хотели бы выполнять ребята в институте, кто из товарищей заслуживает благодарность и многие другие.

Анализ анкет помог по-деловому подготовить и провести собрание. Формально Ленинский зачет заслуживали все, хотя не в равной степени. Успеваемость в группе не вызывает опасений: средний балл 4,02. Академическая задолженность только у одного В. Сирилова. О нем шел серьезный разговор, и группа решила не ставить ему зачета.

Главным на собрании был вопрос о том, как выполняют комсомольцы свои общественные задачи.

# Разговор по душам

## ЛЕНИНСКИЙ ЗАЧЕТ

Постоянные поручения и обязанности имеют 90 процентов группы. Остальные студенты заняты временными, но немаловажными делами, например участвуют в составлении альбома фотолетописи группы.

Заслушав отчет каждого комсомольца, группа делала критические замечания, и, что самое ценное, — вносила предложения и пожелания на будущее. Так, признав хорошую работу своих культурщиков, ребята посоветовали им периодически информировать группу о проводимых в нашем городе выставках, о новых спектаклях, об интересных экскурсиях. Комсомольское собрание вынесло благо-

дарность старосте А. Карабанову за неформальное отношение к своим обязанностям, за постоянную заботу о товарищах по группе.

При анализе выполнения ребятами своих поручений выяснилось, что в целом стараются работать все, но не каждый еще способен свои дела сделать интересными, значимыми.

О многом заставило задуматься собрание. Надо надеяться, что для каждого оно будет хорошим уроком того, как надо вести общественную работу, чтобы смело смотреть в глаза товарищам.

**И. ПОТЕХИНА,**  
комсорг гр. 329

# КАКИМ БЫТЬ КУРАТОРУ

Чтобы не вводить читателя в заблуждение, оговорюсь сразу: речь идет о кураторе-студенте. Абитурient, сдав вступительные экзамены в институт, становится студентом. Перед ним возникают естественные трудности. Они связаны, в основном, с переменной системы обучения, формированием коллектива, с новыми общественными поручениями.

Научиться учиться, научиться жить полноценной студенческой жизнью — основная задача первокурсника.

И здесь помощником и советником является куратор. В этом году в институте появилась новая форма работы с первокурсниками. В группы, помимо кураторов-

преподавателей, назначаются кураторы-студенты старших курсов.

О том, как работать куратору-студенту в группе, говорилось на семинаре кураторов-студентов. Первая часть семинара была посвящена научной организации труда первокурсника. По этому вопросу своим мнением поделился профессор механико-машиностроительного факультета Тимофей Алексеевич Лебедев. Он указал на основной недостаток первокурсников: неумение записывать лекции, хорошо конспектировать и одновременно вникать в смысл лекции. Привел интересные цифры.

Поэтому куратор-студент должен научить конспектировать,

помочь советом, поделиться опытом работы на лекции. С другой стороны, куратор не должен быть нянькой в группе, а должен быть организатором. За выполнением обязательств должен следить не куратор, а сама группа. В значительной степени работа группы определяется треугольником.

Об общественной практике первокурсников рассказал Сергей Петрович, заместитель секретаря комитета ВЛКСМ по учебно-воспитательной работе.

Студенты первого курса мало занимаются общественной работой. Куратор должен познакомить их с теми формами общественной работы, которые есть у нас, дать наметки плана общественно-полезной деятельности. В институ-

те будет вестись контроль за общественной практикой студентов.

Разумеется, куратором может быть тот старшекурсник, который сам учится на «отлично» и «хорошо», бескорыстно отдается общественному делу, имеет большой запас разносторонних знаний. То есть такой человек, который имеет моральное право передавать свой опыт: воплощает честность и принципиальность, требовательность к себе и к младшим коллегам. Старшекурсники быстрее находят общий язык с новичками, нежели преподаватели, — это неоспоримый факт. Вот почему роль куратора-студента в групповом коллективе более чем полезна.

**В. ПШЕНИН,**  
наш корр.

# ФЕСТИВАЛЬНЫЕ

**ВЕСНА** — время традиционных факультетских вечеров. 24 марта на сцену вышли студенты ФРЭ. За окном весело пробуждается природа, и вдруг — «Сон в руку».

Что? Почему? Как задумывалось и получилось? — Первое слово — одному из авторов сценария.

## 25 минут на сцене

«Сон в руку» — фантастика. Эксперимент века: вычислительная машина производит людей. Но важен не сам этот факт, а то, какими будут эти люди. «Зачем живет человек?» — звучит со сцены. Отвечать — сидящим в зале.

«Сон в руку». Да, в общем-то все прошло как сон. И ежедневные репетиции в последние две недели, и суматоха перед началом вечера, и 25 минут на сцене, и поздравления, и бесконечные вопросы: «почему так мало?»

А для нас было и мало, и много. Мало, — потому что хотелось сказать больше, убедить лучше. Много, — потому что проделана большая работа. Было иногда трудно. Пришлось за короткое время обновлять коллектив («ветераны» закончили институт). За общее дело болели все вместе. Вместе обсуждали сценарий, тексты песен, оформление.

«Сон в руку»... Так и хочется сказать: «Фрэнтик», не спи. Есть желание, — приходи к нам. Будем учиться работать на сцене вместе».

**А. ЧЕРНЕНЬКИЙ,**  
студент гр. 494/6



# ВЕЧЕРА НАЧАЛИСЬ

Наталья Воробьева волновалась. Она ответственна за проведение вечеров на ФРЭ. Где взять сценарий? Артисты есть (ведь существует театр-студия ФРЭ), но что играть?

Давно стали традиционными на факультете капустники, ежегодные «Топосы», фестивальные вечера. Сценарий к ним писали А. Житинский (теперь уже известный, печатающийся автор), затем и студенты С. Коган, С. Устинов, Ю. Синиченков. Но в этом году они окончили вуз. Найдется ли новый автор?

И автор нашелся. Саша Черненький. Ребята любят его. Всегда хорошее настроение. Добрый юмор. Спокойный характер. Хорошо учится сам и помогает това-

рищам. Близкие друзья Саши знали о его увлечении: он пробовал писать рассказы, песни. Но сценарий для фестивального вечера «Сон в руку» оказался его самой удачной попыткой (сценарий написали А. Черненький вместе с С. Грущинным). Правда, мы долго не решались начать репетиции. Слишком сложным казался материал для восприятия.

Чем обернулись все сомнения, — можно было увидеть 24 марта в актовом зале института. Песни, юмор, стихи, смех в зале. В общем, фестивальный вечер удался. Большая заслуга в этом наших артистов. Оживившая весь спектакль сценка «Гибель Лирика» в исполнении Е. Николаевой и А. Черненького, «Прямойлинейный че-

ловек» — Саша Балабанов, ведущий — В. Вахраимов, «Оператор машины» — В. Харьков. Своей хорошей игрой ребята помогли понять зрителям идею.

Важно и то, что в вечер принимали участие студенты младших курсов: Саша Медведев, Олег Лухминский, Игорь Старченко, Илья Литвачюк, Толик Роголев. Их дебют был удачным.

Можно с уверенностью сказать, что на ФРЭ есть кому продолжать творческую работу. Что касается опыта, то все еще впереди. И — надежда на дальнейшую помощь старших товарищей: Юрия Синиченкова и Сергея Устинова.

**Л. ЦЫГАНКОВА,**  
студентка гр. 494/а  
Фото И. Гаврикова,  
студента гр. 594

У СТУДЕНТОВ  
ФАКУЛЬТЕТА  
РАДИО-  
ЭЛЕКТРОНИКИ

# МЕЧТА ОСУЩЕСТВИЛАСЬ

● ВОЛГОГРАД ГЛАЗАМИ ИНОСТРАННОГО СТУДЕНТА

Мы были очень рады, когда услышали, что самолет вылетит из Ленинграда в Волгоград в 15 часов. Полет продолжался 3 часа.

В это время я вспомнил, что в 1967 году, в Дамаске, видел документальный фильм «Битва за Сталинград». В фильме показана великая битва на Волге, мужество советских людей. В войну город был полностью разрушен и сожжен, и только ценой больших усилий и трудового героизма советского народа после войны он был полностью восстановлен. Фильм произвел на меня большое впечатление, и у меня возникло желание увидеть этот город.

Моя мечта осуществилась, и в 1970 году я приехал в Советский Союз, но возможность посетить этот красивый город у меня появилась сейчас.

И вот я в самолете рейса «Ленинград — Волгоград». Самолет вышел из облаков, и я увидел огромный город, раскинувшийся на берегу великой русской реки.

Когда мы приземлились, было уже темно. Нам повезло: мы приехали в город, когда там праздновалась тридцатая годовщина победы на Волге. Город празднично украшен, улицы освещены множеством огней. Невозможно было поверить, что в этом красивом, современном городе произошло одно из крупнейших сражений второй мировой войны, и город очень сильно пострадал.

На второй день мы посетили самое волнующее место в городе — Мамаев курган. Огромное впечатление произвел на нас памятник-ансамбль героям Ста-

линградской битвы. Он сооружен на месте самых ожесточенных боев против фашистских захватчиков. Главный монумент ансамбля — «Родина-мать». Это 52-метровая скульптура женщины, держащей в руке высоко поднятый меч, как грозное предупреждение тем, кто попытается нарушить мирный труд советского народа. Еще одна скульптура «Стоять на смерть». Слово из самой великой русской реки поднимается воин-богатырь. «За Волгой для нас земли нет», — как бы слышим мы из его уст клятву защитников Сталинграда.

Скульптурные композиции и монументальная стена на площади Героев рассказывают о подвигах героев великой битвы.

Неизгладимое впечатление на нас произвел зал воинской сла-

вы. Он оформлен многоцветной мозаикой. На приспущенных знаменах начертаны имена воинов, павших в Сталинградской битве. Над знаменами — широкая лента с надписью: «Да, мы были простыми смертными, и мало кто уцелел из нас, но все мы выполнили свой патриотический долг перед священной матерью-Родиной».

В центре зала — пятиметровая мраморная рука, держащая факел вечного огня. Вот перед нами скульптура «Скорбь матери». Женщина в безграничной печали склонилась над телом убитого сына. Лицо погибшего воина покрыто знаменем. Еще несколько памятников установлено на местах боев.

В одном из боев за Сталинград, подняв бойцов в атаку, героически погиб Рубен Ибаррури, сын

прославленной испанской коммунистки Долорес Ибаррури, по-смертно удостоенный звания Героя Советского Союза. Ему установлен памятник. Героизм советских воинов навсегда останется в памяти многих поколений.

На братской могиле защитников Сталинграда горит вечный огонь. Здесь всегда стоят в почетном карауле внуки тех, кто пал в жестоких боях у стен города. Обелиск на Лысой горе, памятник чекистам, героически сражавшимся с фашистами, памятник-танк на месте соединения войск Донского и Сталинградского фронтов — все они говорят о прошедших событиях.

Мы видели дом Павлова, руины мельницы. Сейчас Волгоград — красивый зеленый город, отстроенный заново. На 20 километров вдоль Волги протянулась главная магистраль города. В городе много институтов, культурно-просветительных учреждений.

Рафег Набаваги (Сирия), студент гр. 262/1

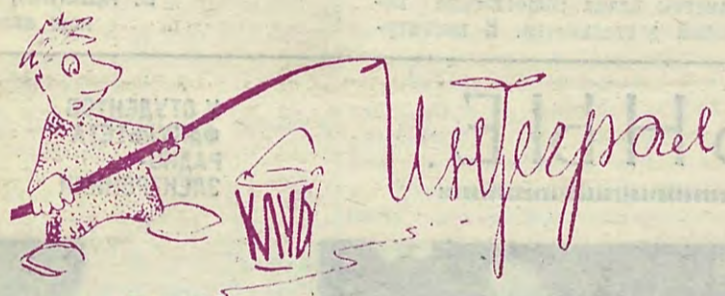
ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

## Отвести места для курения

В нашем институте отравление воздуха папиросным дымом принимает угрожающие размеры. Скоро по главному зданию нельзя будет пройти без противогаза. Дымят не только на лестницах, но и в коридорах. Дело дошло до того, что ректор вынужден был издать приказ о «художествах» курильщиков (см. приказ № 33—0 от 19 февраля 1972 г.).

Не пора ли навести порядок и создать нормальную атмосферу в рабочих помещениях? В качестве первого шага необходимо запретить курение везде, кроме туалетов, как это сделано в ряде учреждений, например, в библиотеке АН СССР.

Группа некурящих товарищей



## Лужа вдохновения

ЮМОРЕСКА

Был теплый мартовский день. Я бодро шагал по скользкой мостовой, улыбаясь весеннему солнцу и встречным девушкам. На повороте я обогнал молодого человека, который очень страдал от гололеда. Он пытался свернуть направо, но ноги упорно съезжали налево.

— Поберегись! — крикнул я. Но было поздно. Молодой человек сделал два взмаха руками, странно подпрыгнул и с криком: «Пять плюс один — это шесть!» — рухнул на мостовую.

— Бедняжка, — вздохнул я и сполз в лужу.

Молодой человек отряхнулся от брызг и, продолжая сидеть, протянул мне руку:

— Синичкин.

— Очень приятно, Ласточкин, — кивнул я, пытаясь встать.

— Сидите, — махнул Синичкин, протягивая сигарету. Мы закурили...

— А ведь это тема! — неожиданно закричал Синичкин, доставая блокнот и карандаш.

Я удивленно молчал.

— Понимаете, я начинающий юморист, — объяснил Синичкин. — Пока что непризнанный. Говорят, мастерства не хватает. Зато какой тематик!

— Не может быть — вскрикнул я. — У меня все наоборот. Я тоже начинающий и непризнан-

ный. Говорят, мастерства — хоть отбавляй, но тематик — ну, дышный.

— Где говорят? — всполошился Синичкин.

— В редакциях. Газет и журналов.

— Странно. И мне в редакциях.

— Что предпримем? — спросил я.

Синичкин хлопнул в ладоши и зашептал:

— Ласточкин, милый. Давай вместе, а? Ну, как Ильф и Петров, как Римский и Корсаков, как Бойль и Мариотт, как братья Шаргородские, наконец.

— Давай, Синичкин, — согласился я. — Гони тему!

— В два счета!

Он на секунду задумался и затараторил:

— Шли по улице два непризнанных сатирика, фельетониста или юмориста-любителя. Шли и вдруг сели в лужу. Поговорили о жизни, сошлись характерами, написали и... стали признанными, известными, всеми обожаемыми и многочитаемыми профессионалами. Валяй, Ласточкин, точи мастерство.

...Через десять минут рассказ был готов. Мы подписались «сестры Птичкины», выползли из лужи и побежали.

Рассказ взяли сразу в трех редакциях.

Иг. ИГОРЕВ

## МАССОВОСТЬ ПЛЮС МАСТЕРСТВО

Закончились снежные баталии. К финишу лыжники нашего института пришли первыми. Студенты и профессора, рабочие и инженеры принимали участие в лыжных состязаниях. Политехники прочно обосновались в лидерах. Все призы 1973 года, которые разыгрывались в ДСО «Буревестник», на чемпионате вузов Ленинграда, на первенстве вузов МВ и ССО РСФСР в Свердловске, а также на первенстве среди сотрудников вузов города большой приз «Здоровье» — в стенах нашего института.

Начиная зимний спортивный сезон, лыжники не имели ни одного мастера спорта, команды состояли из перворазрядников или начинающих, а сегодня мы можем гордиться такими именами, как Валерий Малыгин, выпускник ЭИМФ, Нина Будакина (гр. 434/2) — чемпионами института. Они же успешно выступили на первенстве вузов в Свердловске, где в труднейших погодных условиях Валерий в гонках на 30 км завоевал золотую медаль, а Нина стала обладательницей серебряной награды.

Студент Володя Антипин (гр. 432/1) проявил исключительное мужество и выносливость в гонках на 50 км и занял шестое место. Он по условиям единой всесоюзной спортивной классификации (1973—1976 гг.) выполнил норму мастера спорта.

Заканчивая сезон розыгрышем приза «Здоровье», наши лыжники вновь взяли реванш за прошлогоднее поражение. Здесь победу готовило старшее поколение.

В зачете с лучшими результатами были профессор С. А. Койков (ФРЭ) и преподаватель кафедры физвоспитания И. Н. Альбертина. Трудную гонку на 70 км впервые пришлось отстаивать на лыжах неоднократному чемпиону института по велоспорту П. Половникову. И здесь он выстоял.

Наши наставники лыжных команд Л. И. Волков, В. Ф. Красавина, К. Ф. Криушевский много вложили труда в создание коллектива, смогли мобилизовать все силы для достижения этой трудной победы. Поэтому она нам радостна вдвойне.

Н. ТЕРЕХИН,  
начальник учебно-спортивной базы в Кавголове

## ПРОВЕРЬТЕ ЛЕГКИЕ

Раннему выявлению туберкулеза легких помогают флюорографические осмотры. Флюорография — это особый способ массового рентгеноскопического обследования, при помощи которого можно определить не только легочный туберкулез, но и почти все другие заболевания легких.

Благодаря регулярным флюорографическим осмотрам удается вовремя, в самом начале, обнаружить болезнь, которая протекала скрытно. Каждый должен запомнить, что туберкулез — болезнь излечимая, если она рано выявлена. А поэтому все население должно обследоваться ежегодно, с целью раннего выявления болез-

ни. Особенно это касается лиц, имеющих контакт с туберкулезными в быту, на производстве.

В нашей стране создано огромное число учреждений, которые занимаются предупреждением и лечением этой болезни. В ЛПИ ежегодно приезжает флюоростанция для осмотра студентов и сотрудников. Однако многие из них не являются на осмотр, хотя есть соответствующий приказ.

В результате ежегодного осмотра выявляются случаи заболевания туберкулезом легких в запущенной стадии, которые требуют длительного лечения.

С 5 марта по 16 апреля с. г. проводится флюорографический



СИЛА.  
ЛОВКОСТЬ.  
МАСТЕРСТВО.

Фотоэтиюд Л. Лидиной

осмотр студентов в главном здании.

Осмотр сотрудников будет проводиться с 17 апреля по 30 апреля 1973 г.

График работы флюоростанции:  
понедельник  
среда с 10 до 15 часов  
пятница  
вторник с 13 до 18 часов  
четверг

А. ЛЕБЕДЕВА, врач

Редактор И. А. ЛЕБЕДЕВ

Адрес редакции: Ленинград, К-251, Политехническая, 29, I учебный корпус, комната 336.

М-32036 Заказ № 1807  
Ордена Трудового Красного Знамени  
типография им. Володарского  
Лениздата, Ленинград,  
Фонтанка, 57.