

ТРУДОВОЙ ДЕСАНТ ЛИТМОНАВТОВ: 400 КОМСОМОЛЬЦЕВ ЕДУТ НА БАМ!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



Кадров приборостроению

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, профсоюзной организации и ректората
Ленинградского института точной механики и оптики

№ 17 (817)

Пятница, 24 мая 1974 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.

Высокая честь

ШИРОКОЕ поприще для применения неиссякаемой энергии и энтузиазма молодежи открывает строительство Байкало-Амурской железнодорожной магистрали.

Шефство над ударными стройками — замечательная традиция Ленинского комсомола. Центральный Комитет партии разработал грандиозную программу нового этапа освоения Сибири и Дальнего Востока, указал новый, главный адрес ударного комсомольского строительства — Байкало-Амурскую магистраль, железную дорогу, которая пересе-

чет сквозь нехоженую тайгу всю Восточную Сибирь и Дальний Восток.

В мире еще не строили подобных железнодорожных магистралей в столь сложных климатических условиях. Но трудности никогда не останавливали комсомольцев. «Убежден, товарищи, что эта стройка станет всенародной», — сказал

Генеральный секретарь ЦК КПСС тов. Л. И. Брежнев. — В ней примут участие посланцы всех республик.

На XVII съезде ВЛКСМ говорилось, что сооружение этой железной дороги — дело чести Ленинского комсомола, продолжение славных традиций первооткрывателей Днепротрасса и Магнитки, покорителей целины, Ангары и

Енисея. Съезд заверил Коммунистическую партию в том, что комсомольцы, юноши и девушки приложат все силы для выполнения этого почетного поручения.

Комсомольская организация нашего института имеет богатые традиции участия в транспортных стройках. Только за последние годы литмонавты участвовали в прокладке стальных магистралей Ачинск — Абаканово, Гурьев — Астрахань, строили подъездные пути в Ленинградской области. В прошлом году зональный отряд «Восток» прокладывал железные дороги в казахстанских степях. Закономер-



ного из ведущих технических вузов страны.

Наступил ответственный этап комплектования и формирования новых отрядов. На строительство БАМ должны отправиться действительно лучшие, те, кто с честью пронесет по важным трассам славные знамена комсомольской организации института!

Юрий СЕРГЕЕВ,
студент 560-й группы, секретарь комитета ВЛКСМ ЛИТМО,
Юрий ЕРАСОВ,
студент 561-й группы, начальник штаба ССО ЛИТМО

По бескрайним просторам страны на сотни километров протянулись стальные магистрали, в сооружении которых участвовали студенческие строительные отряды нашего института. Из фотолетописи ССО-73. Бойцы отряда «Петроградец» на транспортной стройке в Казахстане.

Фото студента Димитра УТЕВА



циях профессорско-преподавательского состава систематически работает секция использования технических средств обучения. Большой положительный опыт их применения накоплен на кафедрах теории механизмов и деталей приборов и иностранных языков.

В МАРТЕ партийный и местный комитеты ЛИТМО провели совместное заседание, на котором рассмотрели положение с использованием кафедрами института технических средств обучения. В докладе проректора по учебной работе профессора Л. Ф. Перфирьева и в ходе обсуждения отмечалось, что работа по внедрению технических средств обучения в ЛИТМО, несмотря на свою целенаправленность, несет сти-

ЗАСЕДАНИЕ окружной избирательной комиссии Петроградского избирательного округа № 50 гор. Ленинграда по выборам в Совет Союза Верховного Совета СССР открыла председатель комиссии заведующая отделением Научно-исследовательского института травматологии и ортопедии профессор А. Т. Титова. Она сказала, что первый секретарь Ленинградского горкома КПСС Борис Иванович Аристов дал согласие баллотироваться по этому избирательному округу. Кандидатура Б. И. Аристова вы-

зывает Военно-инженерной академии имени А. Ф. Можайского М. В. Теодорович просили зарегистрировать Б. И. Аристова кандидатом в депутаты Совета Союза Верховного Совета СССР. Окружная избирательная комиссия единогласно приняла постановление зарегистрировать кандидатом в депутаты Верховного Совета СССР по Петроградскому избирательному округу № 50 гор. Ленинграда первого секретаря Ленинградского горкома КПСС Бориса Ивановича Аристова.

ны, М. И. Калинин единогласно выдвинули кандидатом в депутаты Совета Национальностей Верховного Совета по этому округу Алексея Васильевича Чуева — Героя Социалистического Труда, токаря Балтийского завода. Тов. Чуев дал свое согласие баллотироваться по данному избирательному округу.

Выступившие на заседании секретарь парткома Балтийского завода В. К. Косенков, электромонтажник объединения имени Карла Маркса П. П. Гаврилов, студентка Политехнического институ-

ПОВЫШАТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОБУЧЕНИЯ!

ОДНИМ ИЗ ВАЖНЕЙШИХ условий повышения качества подготовки специалистов является широкое внедрение технических средств в учебный процесс. В этом направлении в нашем институте сделано немало. Недавно организован отдел технических средств обучения (ОТСО) во штатном составе 24 человека. Ряд аудиторий комплексно оснащён техническими средствами (аудитории 285, 302, 466 — в 1-м корпусе № 1; аудитории 89 и 122 — в учебном корпусе № 2). Фотолaborатория ОТСО успешно выполняет заказы кафедр по изготовлению диафильмов.

В институте ведётся научно-методическая работа по важнейшим темам Минвуза СССР по использованию технических средств обучения в учебном процессе. На научно-методических конферен-

циях профессорско-преподавательского состава систематически работает секция использования технических средств обучения. Большой положительный опыт их применения накоплен на кафедрах теории механизмов и деталей приборов и иностранных языков.

Популяризация технических средств обучения в институте проводится недостаточно. Многие преподаватели, особенно молодые, недостаточно хорошо информированы о возможностях ТСО. Технические средства чрезвычайно слабо используются кафедрами, расположенными в учебном корпусе № 2, кафедрами общественных наук, при проведении занятий на вечернем факультете и подготовительном отделении. Час-

Регистрация кандидатов Скоро — выборы!

двинута коллективами объединения «Красногвардеец», трикотажно-чулочной фабрики «Красное знамя» и единогласно поддержана трудящимися заводов «Вибратор», полиграфических машин и ленинградского отделения института «Гидропроект» имени С. Я. Жука, а также окружным предвыборным совещанием. Секретарь парткома объединения «Красногвардеец» В. В. Сняжков, помощник мастера трикотажно-чулочной фабрики «Красное знамя» Г. С. Николаева, члены окружной избирательной комиссии расточник завода «Электрик» П. В. Куши, начальник фа-

культета Военно-инженерной академии имени А. Ф. Можайского М. В. Теодорович просили зарегистрировать Б. И. Аристова кандидатом в депутаты Совета Союза Верховного Совета СССР. Окружная избирательная комиссия единогласно приняла постановление зарегистрировать кандидатом в депутаты Верховного Совета СССР по Петроградскому избирательному округу № 50 гор. Ленинграда первого секретаря Ленинградского горкома КПСС Бориса Ивановича Аристова.

та Е. Пудовская от имени своих коллективов просили окружную избирательную комиссию зарегистрировать А. В. Чуева кандидатом в депутаты.

По предложению членов комиссии директора ситуационной фабрики имени Веры Слуцкой В. Д. Ивановой, слесаря объединения имени Карла Маркса В. А. Лукина и начальника политехнического военно-морской базы в Ленинграде А. А. Плеханова единогласно принято постановление зарегистрировать Алексея Васильевича Чуева кандидатом в депутаты Совета Национальностей Верховного Совета СССР по Ленинградскому избирательному округу № 19.

ПОВЫШАТЬ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

ОБУЧЕНИЯ!

пользованы в учебном процессе, кафедры института до сих пор не приступили к созданию собственных кинофрагментов.

ПРОАНАЛИЗИРОВАВ все эти недочеты и упущения, партийный и местный комитеты института приняли совместное постановление, предусматривающее, что широкое внедрение технических средств обучения в учебный процесс является важнейшей задачей деканатов, партийных и профсоюзных бюро факультетов, кафедр, партийных и профсоюзных групп.

Партийным и профсоюзным организациям кафедр предложено обратить особое внимание на совершенствование методики проведения занятий с использованием технических средств, разработать планы конкретных мероприятий по использованию имеющихся ТСО. Рекомендовано разработать институтский перспективный план развития и использования ТСО, предусмотрев оснащение имеющихся поточных аудиторий средствами малой механизации — кодоскопами, микрофонами, шторами, проекционными аппаратами.

ОТСО предложено обеспечить ввод в строй действующих ауди-

Совершенствовать учебный процесс!

торий № 122, 285, 466 с комплексным использованием технических средств обучения и началу нового учебного года и обеспечить надежность эксплуатации всех имеющихся технических средств. Для преподавателей кафедр намечено организовать семинары по вопросам использования технических средств обучения и разработать соответствующие методические пособия.

Деканам факультетов, заведующим кафедрами, комиссии народного контроля предложено обратить особое внимание на контроль за выполнением работ по использованию и развитию технических средств, запланированных в индивидуальных планах преподавателей.

В. ПРОКОПЕНКО,
доцент, секретарь парткома
Ю. КУЗНЕЦОВ,
доцент, председатель местного

СОСТАВЫ

ПАРТИЙНЫХ

БЮРО

ФОЗП

И. П. Пальтов — секретарь партбюро, **А. И. Лапин** — заместитель секретаря по оргработе, **Е. Н. Алахов** — ответственный за научную работу, **Ф. П. Балобай** — культпроп, **В. С. Кулагин** — ответственный за учебную работу, **Ю. С. Буханин** — ответственный за связь с комсомолом, **В. А. Береговой** — ответственный за ДЦ, **Ю. П. Заричкин** — народный контроль, **И. С. Нилова** — ответственная за работу в общежитии.

ФОМП

Л. И. Путинцов — секретарь партбюро, **Н. М. Балев** — заместитель секретаря по оргработе, **А. И. Домидов** — культпроп, **Г. В. Погарев** — ответственный за научную работу, **Л. Н. Громов** — ответственный за учебно-воспитательную работу, **Д. М. Румянцева** и **Ю. А. Егоров** — ответственные за связь с комсомолом, **С. М. Кузнецов** — ответственный за связь с общественными организациями, **З. Х. Амбаров** — народный контроль.

ФТМВТ

С. Ф. Панов — секретарь партбюро, **Г. А. Петухов** — заместитель секретаря по оргработе, **В. Б. Похвалова** — культпроп, **Г. Л. Головановский** — ответственный за научную работу, **Г. П. Овечкин** — ответственный за учебную работу, **В. В. Иванова** и **С. Г. Ефинов** — ответственные за связь с комсомолом, **В. М. Ланунин** — народный контроль, **Г. А. Глазов** — член партбюро.

НОН

Л. Г. Лагвилава — секретарь партбюро, **Б. А. Соколов** — заместитель секретаря по оргработе, **В. И. Карлов** — ответственный за учебно-методическую работу, **Е. И. Молотков** — ответственный за научную работу, **М. А. Бурмистрова** — ответственная за связь с общественными организациями.

ВК

Ю. Ф. Мухин — секретарь партбюро, **Н. А. Пыхов** — заместитель секретаря по оргработе, **С. О. Корсун** — ответственный за агитационно-массовую работу, **А. С. Бурганский** — ответственный за научную работу, **И. А. Угрюмов** — ответственный за учебно-воспитательную работу, **В. П. Чумасов** — ответственный за военно-патриотическое воспитание.

АХЧ

В. Ф. Наливайко — секретарь партбюро, **Н. Е. Дегтярев** — заместитель секретаря по оргработе, **А. В. Веселов** — культпроп, **Н. С. Петров** — народный контроль, **Г. К. Шермет** — член партбюро.

ЗОЗ

В. М. Богданов — секретарь партбюро, **И. Д. Самсонов** — заместитель секретаря по оргработе, **В. П. Егунов** — культпроп, **Ю. В. Чулков** — народный контроль, **С. С. Соловьев** — производственный сектор.

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

то в специализированных аудиториях, комплексно оснащенных новейшими техническими средствами, занятия проводятся без их использования, как и в обычных аудиториях.

Многие поточные аудитории, например 403, 404, 422 лишены элементарных технических средств. К тому же преподаватели слабо используют в этих аудиториях переносные диапроекторы, экраны, макеты.

Чрезвычайно затянулся ввод в строй действующих аудиторий с внутренней системой телевиде-

нии. Материальная часть некоторых аудиторий с техническими средствами обучения работает ненадежно. Оборудование аудитории 302 в учебном корпусе № 1 и лингафонного кабинета кафедры иностранных языков требует срочного ремонта и обновления.

Неудовлетворительно расставлены и используются кадры в ОТСО. В частности, отсутствует постоянный персонал, обслуживающий технические средства обучения, в учебном корпусе № 2.

По ряду дисциплин, несмотря на отсутствие в прорате кинофильмов, которые могут быть ис-



Занятия в аудиториях, оборудованных техническими средствами обучения, позволяют интенсифицировать учебный процесс, повышать его эффективность.

На снимке: старший преподаватель кафедры технологии приборостроения Ю. А. Гульнов читает лекцию для студентов III курса.

«Политикус»

И ТАК, вновь в стенах нашего института появились объявления, призывающие побывать на конкурсе «Политикус». Этот конкурс проводится по инициативе совета Школы молодого лектора и политсектора комитета ВЛКСМ.

Первая проба состоялась на конкурсном вечере ФОЗП — здесь победу одержала команда III курса. Наилучшее проведение конкурса, при активнейшем участии болельщиков было зарегистрировано на вечере ФТМВТ. Здесь оказались сильнее студенты IV курса. К сожалению, срыв конкурса произошел на вечере ФОМП, хотя и делались две попытки собрать команды, а потом болельщиков. Припасенные для победителей призы остались неврученными.

И вот заключительный вечер. Здесь боролись команды-победители с ФТМВТ и ФОЗП. Счастье улыбнулось студентам ФОЗП. Правда, не обошлось без организационных неполадок: не было микрофонов, не было позтому и достаточного внимания в зале и конкурсу.

Хочется поблагодарить и команды, ведь в конкурсе участвовало свыше 50 студентов всех пяти курсов, в основном, слушателей ШМЛ. Многие показали высокий уровень знания текущей политики и истории, что очень отрадно.

Борис ЗАБЕЖИНСКИЙ,
студент 248-й группы, член жюри конкурса

Один из путей повышения успеваемости в институте — обобщение опыта лучших студентов. Этому и был посвящен IV слет старичников учебной ЛИТМО, на котором прозвучали содержательные выступления активистов учебных комиссий и СНО, ленинских стипендиатов.

На снимке: группа участников слета.

Фото З. САИНОЙ



Клуб открывает двери

ИЗБИРАТЕЛИ Петроградского района частые гости в клубе, открытом на время предвыборной кампании в первом этаже главного институтского здания. Исходя из опыта прошлых лет, мы тщательно разработали план мероприятий с учетом интересов и запросов различных групп населения.

Ежедневно по вечерам к нам в клуб приходит много жителей близлежащих микрорайонов. Контакт, который мы установили со студией «Ленфильм», дает нам возможность организовать для избирателей просмотры новых ра-

бот ленинградских кинематографистов. Так, недавно избиратели посмотрели кинофильмы «Соленный лед» и «Врача вызывали?».

Избиратель, тебе!

Большой интерес вызвала лекция одного из ветеранов «Ленфильма» заслуженного работника культуры РСФСР П. Е. Никашина «Ленфильм и кино». В канун Дня Победы беседа с избирателями провела доцент кафедры истории КПСС

Л. М. Боженков. На днях состоялась встреча с молодыми избирателями.

Формы нашей работы разнообразны. Мы разъясняем Положение о выборах в Верховный Совет СССР, знакомим избирателей с кандидатами в депутаты, предоставляем им большой выбор общественно-политической литературы, устраиваем просмотры телепрограмм.

Г. ШАХМЕТ,
заведующий клубом, ассистент кафедры философии и научного коммунизма

Я — «ВETERАН». В этой шутке есть доля правды. Конечно, странно слышать такое в 28 лет, но мы постепенно взрослеем...
28 лет. Приходится уходить из комсомола, общественная деятельность в рядах которого вызывает немало теплых и благодарных воспоминаний. Естественно, хочется

оценку состояния дел в организации? Тем более, что уже больше года я опять в ЛИТМО, и это время был просто рядовым комсомольцем. А со стороны, как известно, многое виднее.
Жду полчаса, час; времени, конечно, жалко, но думаю, что предстоит интересный и для меня разговор. Ведь мне тоже не безразличны вопросы сегодняшней комсомольской работы!
Наконец, приглашают войти. В комнате оживление, разговоры, очевидно, вызванные реакцией на обсуждение предыдущего вопроса. Неприятно поражает, что половина членов комитета сидит ко

ски, в мелочах заботу и внимание комсомола, теоретические положения останутся книжными абстракциями, лозунгами, не дойдут до сердца и ума, не станут убеждениями. «Ощущать потребность в том величайшем богатстве, каким для нас является другой человек», — эти слова Маркса и Энгельса как нельзя лучше должны характеризовать наш стиль работы.
Хочу обратить внимание сегодняшнего комсомольского актива ЛИТМО еще на одну важную проблему. На мой взгляд, необходимо больше заботиться о контроле снизу, составной части

о своей работе. Нет, она появляется. В газете «Кадры приборостроения» можно часто прочесть статьи членов комитета ВЛКСМ. При этом можно вполне обоснованно утверждать, что сейчас комсомольская организация в целом намного сильнее, чем во времена нашей учебы.
Однако, до полной гласности работы, до объективного анализа широкой и полной информации о состоянии дел в организации, на основании которой рядовому комсомольцу были бы четко ясны направления комсомольской работы, трудности и причины их вызывающие, еще далеко. И самое главное, на мой взгляд, что комитет комсомола не чувствует важности разрешения этой задачи, руководствуется зачастую лишь необходимостью скорейшего решения сиюминутных проблем.
НЕПОСРЕДСТВЕННО участвовать в управлении комсомольской организацией института может лишь меньшая часть, но осуществлять контроль должны все. Тогда ко всему, что происходит в организации, возникает живой интерес. А для этого необходима полная, объективная, своевременная информация со стороны комсомольских органов о своей деятельности, что является необходимым условием работы комсомола, в той же мере, как и соблюдение всех ленинских принципов демократического централизма. Ибо к комсомолу можно полностью отнести слова В. И. Ленина: «Государство сильно тогда, когда массы все знают, обо всем могут судить и идти на все сознательно».

Олимпиада

На факультете ТМВТ, как и в целом в институте, в этом году впервые подводились итоги олимпиады «Студенты и научно-технический прогресс». Она включала в себя конкурсы на лучшие дипломные и курсовые работы, предметные олимпиады по специальностям и общеобразовательным дисциплинам. На всех кафедрах факультета были использованы эти формы привлечения студентов к научной деятельности в соответствии со спецификой работы кафедр. По результатам олимпиады отмечено дипломами I, II и III степени 63 студента.

На городской турнир были выставлены команды по вычислительной технике и иностранным языкам. В фойе актового зала была организована выставка в честь XXX студенческой научно-технической конференции. Здесь экспонировались лучшие дипломные и курсовые работы, приборы и макеты. Представители кафедр давали пояснения. Лучшие экспозиции представили кафедры ТМДП (заведующий кафедрой — профессор Ф. Л. Луцкий), ВТ (заведующий кафедрой — профессор С. А. Майоров), приборостроения (заведующий кафедрой — профессор З. М. Аксельрод). Большую работу по проведению олимпиады на факультете провело жюри кафедр факультета профессор Г. А. Глазов, заведующие кафедр и научные руководители СНО кафедр, совет СНО факультета и кафедра.

Выставка работ СНО факультета была организована впервые, однако опыт показал жизнеспособность этой формы пропаганды научно-технического прогресса, общения к нему студентов. Несомненно польза от проведения олимпиады и выставки. Думается, что в будущем все это пройдет более организованно и с большим участием студентов.

Я. ЦЕЙТЛИН,
профессор, председатель
жюри олимпиады
ФТМВТ

Е. ШАЛОБАЕВ,
член жюри олимпиады,
научный руководитель
СНО кафедры ТМДП

ЭТО НЕ МЕЛОЧИ!

сохранить комсомольский билет. Пишу заявление в комитет ВЛКСМ ЛИТМО. После обсуждения там решено было оставить мне билет.
Принятый молодой человек — один из секретарей комитета ВЛКСМ — просит меня подойти к 17 часам на очередное заседание комитета. Подхожу к 17 часам. Заседание начинается ровно в 17.00. Меня просят подождать. Жду, надеюсь, что, очевидно, членам комитета интересно будет со мной побеседовать.
Я бы в свое время от такой возможности поговорить с человеком, который занимался комсомольской работой в ЛИТМО несколько лет подряд, не отказался. Разве не интересно узнать мое мнение о сегодняшнем дне комсомольской организации, о ответственности работы, услышать

мне спиной, заслоняя и тех, кто расположился ко мне лицом. Предлагают сесть. Встает секретарь, представляет меня членам комитета, вручает мне комсомольский билет и... я выхожу.
Все это заняло меньше одной минуты. Торжественного вручения не получилось... Да и в этом ли дело?
Трудно описать мои чувства. Обида? Наверное, и это. Я надеюсь, что описанный случай был исключением из правил. Но, может быть, он в какой-то мере характеризует стиль работы комитета? А это уже печально.
ОТНОШЕНИЕ К ЛИЧНОСТИ, к ее интересам и запросам всегда было чувствительнейшим барометром верности стиля руководства. Хочется из своего опыта сказать, что для многих студентов, не ощущающих практиче-

ски, в мелочах заботу и внимание комсомола, теоретические положения останутся книжными абстракциями, лозунгами, не дойдут до сердца и ума, не станут убеждениями. «Ощущать потребность в том величайшем богатстве, каким для нас является другой человек», — эти слова Маркса и Энгельса как нельзя лучше должны характеризовать наш стиль работы.
Хочу обратить внимание сегодняшнего комсомольского актива ЛИТМО еще на одну важную проблему. На мой взгляд, необходимо больше заботиться о контроле снизу, составной части

о своей работе. Нет, она появляется. В газете «Кадры приборостроения» можно часто прочесть статьи членов комитета ВЛКСМ. При этом можно вполне обоснованно утверждать, что сейчас комсомольская организация в целом намного сильнее, чем во времена нашей учебы.
Однако, до полной гласности работы, до объективного анализа широкой и полной информации о состоянии дел в организации, на основании которой рядовому комсомольцу были бы четко ясны направления комсомольской работы, трудности и причины их вызывающие, еще далеко. И самое главное, на мой взгляд, что комитет комсомола не чувствует важности разрешения этой задачи, руководствуется зачастую лишь необходимостью скорейшего решения сиюминутных проблем.
НЕПОСРЕДСТВЕННО участвовать в управлении комсомольской организацией института может лишь меньшая часть, но осуществлять контроль должны все. Тогда ко всему, что происходит в организации, возникает живой интерес. А для этого необходима полная, объективная, своевременная информация со стороны комсомольских органов о своей деятельности, что является необходимым условием работы комсомола, в той же мере, как и соблюдение всех ленинских принципов демократического централизма. Ибо к комсомолу можно полностью отнести слова В. И. Ленина: «Государство сильно тогда, когда массы все знают, обо всем могут судить и идти на все сознательно».

Владимир ЛЕОНОВ,
аспирант кафедры гироскопических и навигационных приборов, член комитета ВЛКСМ ЛИТМО 1966—1968 гг.

СНО кафедры теплофизики. Студент 465-й группы Олег Шестак исследует погрешности расчета эффективной теплопроводности связанных материалов.



Фото З. САНИНОЙ



проектируемого устройства и отклоняться от принятых решений по ним более лучших. И так до студентов общежития обсуждалась справедливость такого утверждения для конструирования и

го образца устройства вызывают исключительно положительные эмоции. А вот стирание неверных решений и ношение чертежей в институт и обратно, как правило, связано с появлением отрицательных эмоций.

При встречах с руководителями проектов интенсивность и значимость эмоций равновероятны. Учитывая весомость каждого вида деятельности при создании устройств, можно получить итоговый результат. Он оказался явным положительным для всех участников этого интересного обсуждения. И без вопроса экспертов было видно, что все, кто пришел на встречу, испытали при этом положительные эмоции.

И. ТИЩЕНКО,
ассистент, заместитель декана
ФТМВТ по воспитательной
работе в общежитии

Кафедральный вечер

Общежитие

В ТЕЛЕЗАЛЕ общежития состоялась традиционная встреча студентов с коллективом кафедры теории механизмов и деталей приборов. С интересом выслушали собравшиеся выступление ассистента И. И. Тищенко «От курсового проекта до прибора».

В обсуждении приняли участие студент 511-й группы В. Минкин, разработавший установку для демонстрации трения втулки по валу, и инженер кафедры гироскопических приборов Е. Бугров, выпускник ЛИТМО, много лет проработавший в СНО кафедры ТМДП. Выполнивший по его чертежам макет волновой передачи продемонстрировал их ВДНХ. Заведующий кафедрой ТМДП профессор Ф. Л. Луцкий поделился своими предложениями об улучшении конструкторской подготовки студентов музея. Закончился вечер дружеской беседой в «Тау-клубе» за чашечкой кофе.

Рашид ДЖАМАЛОВ,
студент 560-й группы, член СНО кафедры ТМДП

ЭМОЦИОНАЛЬНАЯ СТОРОНА КОНСТРУИРОВАНИЯ

ЗАВЕРШАЮЩИМ ЭТАПОМ обучения на кафедре творим механизмы и детали приборов является выполнение студентами курсовых проектов и их защита, которым студентам представляется возможность попробовать свои силы в проектировании действующих механизмов, предназначенных для научных или учебных целей. Авторы этих проектов активно участвуют во всех этапах создания своих устройств и получают первый опыт практической инженерной деятельности.

Опыт многих поколений показывает, что создание полезной вещи, устройства вызывает у автора ни с чем не сравнимое чувство удовлетворенности. Предвкушением этого чувства пронизана вся деятельность конструктора.
Радость успеха и чувство неудовлетворенности, восторг удачи и отчаяние разочарования закономерно сменяются при конструировании, побуждая конструктора действовать: искать и принимать решения по отдельным элементам конструкции и их совокупности, анализировать будущие свойства

тех пор, пока не истечет время, отведенное для конструирования, или не будет оформлен чертеж такого устройства, прогнозируемые свойства которого станут удовлетворять требованиям технического задания, самого конструктора и более опытных руководителей проекта.
Здесь уместно вспомнить слова одной популярной песни о закономерности в смене эмоций у человека: «После радости — неприятности по теории вероятности».
На встрече кафедры ТМДП со

даже была сделана попытка с учетом студенческого юмора дать количественную оценку эмоциональному состоянию при выполнении отдельных этапов проекта. Оказалось, что получение технического задания никого не оставляет равнодушным, и участники обсуждения разделились на два равных лагеря — «пессимистов» и «оптимистов».
Все присутствующие на встрече были единодушны во мнении, что принятие даже элементарного конструкторского решения, отладка и использование изготовленного

«В ожидании ремонта»

ПАРТИЙНОЕ бюро административно-хозяйственной части института обсудило напечатанную в газете 4 марта с. г. статью «В ожидании ремонта» и считает значительную часть ее критических замечаний в адрес административно-хозяйственной части обоснованными.

Партбюро приняло к сведению сообщение проректора Шеремета Г. К. о том, что замечания будут

учтены при проведении ремонтных работ в 1974 году. Будет исправлен пол во втором этаже, улучшено освещение в аудитории № 97 и качество меловых досок, устранены причины протечек перекрытий, зависящие от состояния кровли и водопроводной сети.

Возможность увеличения площади для гардероба будет рассмотрена ректоратом.

Что касается изменений в планах ремонтных работ, то в ходе их выполнения административно-хозяйственная часть вынуждена вносить в них коррективы, вызванные несвоевременным представлением кафедрами и отделами заявок. Учитывая то обстоятельство, что объем работ значительно превышает производственные и финансовые возможности института, ремонтные работы ведутся с учетом степени важности их в данный период.

Партбюро также отметило, что, к сожалению, упомянутая статья не акцентировала внимания на необходимости воспитания у студентов бережливого отношения к мебели и помещениям. Порча их вынуждает производить внеплановые ремонты и отвлекать зна-

чительные усилия и финансирование от дальнейшего совершенствования материально-технической базы института. В связи с этим мы просим рейдовые бригады народного контроля обратить внимание на необходимость борьбы с порчей государственного имущества.

Партийное бюро АХЧ считает, что комиссии народного контроля факультетов должны осуществлять свои функции в пределах компетенции факультета или привлекать к участию в проверках состояния помещений ответственных представителей административно-хозяйственной части.

По поручению партбюро АХЧ Г. ШЕРЕМЕТ, проректор по ФХД; В. НАЛИВАЙКО, секретарь партбюро

КРАСОТА

И

ГАРМОНИЯ

КОГДА начинаются занятия по художественной гимнастике, в спортивном зале словно становится светлей, просторней и веселее. Музыка сопровождает каждое движение спортсменок. Будто зачарованное, заглядывает в окно солнце. Становится празднично и торжественно, хочется оставаться здесь как можно дольше. В этот момент художественная гимнастика представляется такой красивой и такой сказочно легкой. Но это только со стороны.

А нам, «изнутри» все видится и чувствуется иначе. Только мы знаем, сколько труда скрывается за каждым взлетом рук, наклоном головы, легкой непринужденной пробежкой. А как надо упорно работать, чтобы сделать «пошлыми» мяч, обруч, скакалку, ленту!

Сколько часов надо отстоять у гимнастической стенки, чтобы выработать горделивую осанку, приучить руки, ноги, корпус двигаться плавно, красиво... Какие сложные упражнения помогают освоить каждую произвольную и обязательную программу... И нельзя расслабиться ни на минуту.

Красота, легкость, воздушность танца не приходят сами собой. Бывает, что безрезультатно повторяешь сто раз один и тот же элемент, и только на сто первый раз получается то, что нужно.

Но мы никогда не отступаем перед трудностями, потому что по-настоящему любим художественную гимнастику, готовы отдавать ей все свои силы, весь свой талант, упорство и настойчивость.

НАМ предстоит овладеть сложнейшими техническими профессиями оптиков, вычислителей, теплофизиков, конструкторов, технологов. Учеба требует от нас много времени и сил. Мы знаем, что знания, необходимые в будущем, надо приобретать сейчас.

Но мы находим время и для спортивных занятий. Тренировки закаляют нашу волю, вырабатывают упорство, а это помогает в учебе. Большинство девочек из нашей секции учатся только на «хорошо» и «отлично». Это Галина Кириллова (256-я группа), Наталья Сенькова (250-я группа), Наталья Иоанна (236-я группа), Ирина Махлина (361-я группа), Марина Литовская (450-я группа).

Примером успешного совмещения учебы и работы с занятиями любимым видом спорта для нас служат старшие товарищи по секции, которые уже закончили институт. Это Жанна Вершинская, Нина Полозун, Нина Алексеева, Людмила Иванова — она не только постоянный член нашей сборной команды, но аспирантка кафедры оптико-механических приборов — и другие мастера спорта СССР.

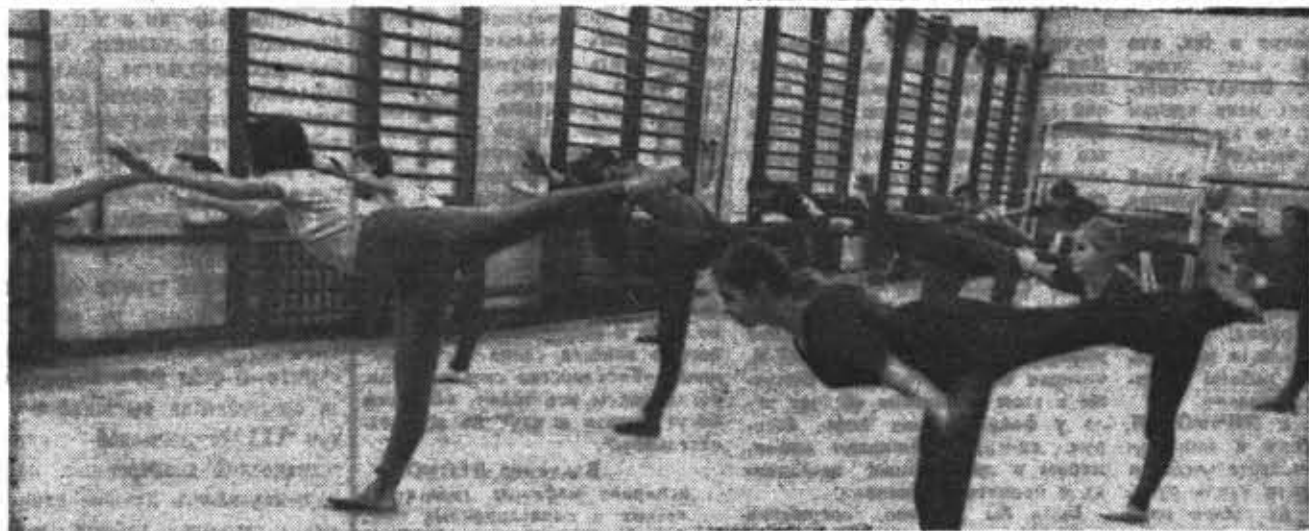
Мы гордимся, что сохраняем верность нашему замечательному виду спорта, который помогает человеку стать красивым, помогает лучше воспринимать прекрасное в жизни, делает нас сильными и гармонично развитыми.

Татьяна КЛЕЙМИХИНА (261-я группа), Наталья КАЛАШНИКОВА (246-я группа), Любовь АРИСТОВА (260-я группа), Мария АСАФОВА (150-я группа), спортсменки секции художественной гимнастики

Ректор Ю. Л. МИХАЙЛОВ

М-23491 Заказ № 1879

Ордена Трудового Красного Знамени типография им. Володарского Ленгиздата, Ленинград, Фонтанка, 57.



НА ЗАНЯТИИ ГИМНАСТИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ. Фото З. САИНОЙ

Ленинграда для участия в ряде соревнований всесоюзного масштаба. Отметим также, что на 200-метровой дистанции он завоевал второе призовое место с результатом 22,1 секунды. Достигнутое — результат целеустремленной и планомерной подготовки под руководством тренеров Э. Амбарова и А. Иванова.

Михаил СУПИЛКО, студент 252-й группы, заместитель председателя правления спортклуба ЛИТМО

Превосходство ГИМНАСТИКА младшекурсников

В Личных соревнованиях на первенство ЛИТМО по спортивной гимнастике все призовые места завоевали студенты младших курсов. Среди третьеразрядниц борьба шла между двумя первокурсницами — С. Сидневой (103-я группа), Е. Даниной (148-я группа). Победа досталась Сидневой. Среди второразрядниц чемпионкой института стала И. Олховская из 351-й группы. Среди

юношей, соревнующихся по третьему разряду, чемпионом стал А. Николаев (321-я группа), а вторым на высестале почета был первокурсник А. Калашников (120-я группа). Студент 241-й В. Кузин набрал лучшую сумму в многоборье в состязаниях второразрядников.

Александр ПАЛЬНИКОВ, студент 160-й группы

УЧЕБНЫЙ корпус № 2 расположен в центральной части города на канале Грибоедова. В этих местах зелени очень мало. Повсюду громады домов и асфальт. Когда институт в 1945 году вернулся из эвакуации, зелени было и того меньше: многие насаждения погибли в суровые дни блокады.

И вот 30 лет том назад на набережной канала Грибоедова, вдоль институтского здания, началась посадка молодых деревьев. Ее вели по инициативе проректора Георгия Кузьмича Шеремета энтузиасты — любители природы нашего института.

Два десятка ясеней и вязов радуют с тех пор всех нас. Со стороны канала институтский



НА РАДОСТЬ ЛЮДЯМ

корпус украшает зеленая аллея, которую мы, ветераны ЛИТМО, привыкли называть «аллеей Шеремета». И теперь в жаркий летний день здесь можно постоять в приятной тени.

Уголок ВООП

Но посадить дерево мало — надо его выводить. Из года в год любители природы подновляют деревянные ограды вокруг деревьев, вскапывают прилегающий скверик. Не так давно высохшие

деревья были заменены новыми. В эти весенние дни распускаются почки и на тридцатилетних красавцах-ясенях, и на молодых деревьях. В обеденный перерыв сюда, к этому зеленому островку, приходят любители природы.

А. ОКЕАНОВА, старший лаборант кафедры гироскопических и навигационных приборов

На снимке: аллея на канале Грибоедова. Фото Надежды Ключковой.



Успешный финиш студентов

НА СТАДИОНЕ имени В. И. Ленина прошли соревнования сильнейших легкоатлетов на приз открытия сезона. В беге на 400 метров с лучшим временем — 48,2 секунды первым финишировал студент 346-й группы нашего института Борис Назаренко. Борис выполнил норматив кандидата в мастера спорта СССР и зачислен в состав сборной команды

Поздравляем с победой!

УВЕРЕННО выступила команда нашего института в городской олимпиаде по автоматике и телемеханике. Соревнуясь с командами других технических вузов нашего города в Ленинградском электротехническом институте имени В. И. Ульянова (Ленина), литманавты заняли первое место.

Честь института в этой предметной олимпиаде защищали студенты 545-й группы В. Скачков, В. Коляскин, В. Калинин, А. Арсентьев, А. Журавлев, В. Трухин, студенты 547-й группы В. Малинский и Ю. Петрушенко. Готовил команду к олимпиаде доцент кафедры автоматизации и телемеханики Валентин Нилович Дроздов. Ирина ЛАПШИНА, председатель совета СНО ЛИТМО