

В ПАРТИЙНОМ КОМИТЕТЕ

На заседании парткома 27 января принято постановление «Задачи партийной организации и ректората института по подбору, воспитанию и расстановке кадров в ЛИТМО». Проект постановления, как известно, был опубликован в газете «Кадры приборостроению» и вынесен на обсуждение всех коммунистов института. В партком поступили многочисленные отклики, предложения и замечания по проекту. Они были сформулированы в решениях партгрупп кафедр, а также высказаны коммунистами в порядке личной инициативы.

Всего с замечаниями и предложениями выступили 8 партийных групп. Коммунисты кафедр теплофизики, теории механизма и деталей приборов предложили исключить из проекта все возрастные и квалификационные (наличие ученой степени) рекомендации по подбору и расстановке кадров, обращенные к партгруппам и партбюро, а исходить из существующей практики оценки профессиональных и политических качеств кандидатов на замещение вакантных должностей.

Проанализировав эти предложения, партком счел необходимым конкретизировать цель принятия постановления о порядке подбора, воспитания и расстановки кадров в ЛИТМО. В частности, в констатирующей части отмечено, что профессиональная компетентность, уровень квалификации, высокая гражданская позиция, активное использование новых научных и технических достижений стали неотъемлемыми требованиями, предъявляемыми в ЛИТМО к кандидатам на должности руководителей, преподавателей, специалистов. Вместе с тем ход перестройки высшего образования ставит перед ректоратом партийным комитетом ряд новых задач в области подбора и расстановки кадров. В соответствии с постановлениями ЦК КПСС и Совета Министров СССР «предстоит существенно улучшить формирование профессорско-преподавательского состава, создать благоприятные условия для раскрытия творческих способностей и мастерства молодых научно-педагогических работников, принять меры по укреплению руководства учебными заведениями, их филиалами, факультетами, кафедрами».

Парткомом учтены замечания партгрупп кафедр СОП, СОФП, КПОП, ВМ, ОЭП, ЭПОП, кающихся п. 4 проекта постановления. Партийным группам кафедр, партбюро факультетов при-

кафедры КПОП, а также ректората внесены изменения в п. 8 проекта постановления. Признано целесообразным проводить (начиная с 1988 года) регулярные отчеты (через 2—2,5 года работы) руководителей подразделений о личном вкладе в работу подразделения в оценкой, выполнимостью голосованием на собраниях трудовых коллективов. Форма голосования выбирается трудовым коллективом.

Установлено, что ректор, профессора должны отчитываться на расширенном заседании совета института, деканы — на расширенных заседаниях советов факультетов, заведующие кафедрами, руководители отделов — на общих собраниях соответствующих подразделений.

В связи с постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О совершенствовании подбора и расстановки руководящих кадров в высших учебных заведениях системы повышения квалификации и переподготовки руководящих работников и специалистов», устанавливающим возрастные ограничения на занятия руководящих должностями, пункт 5 проекта постановления парткома исключен как повторяющий принятые нормативные акты.

В ходе рассмотрения задач партийной организации и ректората института по подбору, воспитанию и расстановке кадров в ЛИТМО на заседании парткома утверждены положения и рекомендации по работе с кадрами и кадровыми резервами, а также состав кадрового резерва в институте и его подразделениях.



ПАТРИОТИЧЕСКАЯ ИНИЦИАТИВА

27 января у нас всех был праздник — День снятия блокады Ленинграда. Почти в каждой семье с блокадой связаны какие-либо воспоминания, в каждой семье — своя боль. Но 27 января — это и общая радость. Не случайно этот день ленинградцы решили отметить сбором средств в Фонд мира. Вернее, где-то рождалась такая инициатива, которая была подхвачена по всему городу. И в нашем институте, разумеется, тоже. Видимо, сыграла роль то, что в сознании здравомыслящего человека конца ХХ века военные воспоминания нераздельно связаны с борьбой за мир. Поэтому на призыв участвовать в сборе средств и посвятить этот взнос дню 27 января откликнулись практически все кафедры института.

Оргкомитет ФМ ЛИТМО благодарит всех, кто принял участие в этой акции, в результате которой на счет Фонда мира в Петроградском отделении поступила сумма 560 рублей. Особо надо отметить Ольгу Дмитриевну Калинину (кафедра теории оптических приборов) и Елену Николаевну Ермак (кафедра вычислительной техники), которые помогли в сборе средств.

Марина СУХОРУКОВА,
председатель оргкомитета
Фонда мира ЛИТМО

НА СНИМКЕ: молодежная манифестация в защиту мира, против гонки вооружений. Студенты нашего города выступают за мирное небо над планетой, за сохранение всего живого на земле. Многотысячные демонстрации молодых ленинградцев стали приметой нашего времени.

Фото выпускницы ЛИТМО Елены ЗЕМЦОВОЙ.

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

Кадры ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

ОРГАН ПАРТКОМА, ПРОФКОМОВ, КОМИТЕТА ВЛКСМ И РЕКТОРА ТЕХНИЧЕСКОГО УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ ЛЕНИНГРАДСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ И ОПТИКИ

№ 4 (1355) • Пятница, 12 февраля 1988 г. • Выходит с 1931 года • Цена 2 коп.

Навстречу XIX Всесоюзной партийной конференции

ПО ПУТИ ОБНОВЛЕНИЯ

Ю. Гатчин, доцент, секретарь парткома

ПЕРЕСТРОЙКА, затронувшая все сферы нашей жизни, вступила в период конкретных преобразований. Центральная задача каждой партийной организации, каждого коммуниста заключается в том, подчеркивалось на июньском (1987 г.) Пленуме ЦК КПСС, чтобы энергично наращивать усилия по пути обновления.

Соизмеряя выдвинутые задачи с той работой, которую проводит институтская парторганизация, весь коллектив в целом, отчетливо видно: мы только в начале перестройки, сделаны лишь первые шаги по коренному изменению стиля и методов деятельности парткома и факультетских парторганизаций, овладению политическими методами руководства, внедрению демократических начал.

Ныне перед каждым из нас открылись новые возможности, и насколько плодотворно они будут реализованы, в немалой степени зависит от того, сумеем ли мы преодолеть собственную инерцию, отрешиться от привер-

женности к старому, стереотипов в подходах, мышления.

В последнее время мы основательно пересмотрели формы и методы своей работы. Утвержден новый регламент работы парткома. Более требовательно подходим к формированию повесток для заседаний парткома, сокращая количество вопросов, выносимых на рассмотрение. В практику работы вошел промежуточный контроль хода выполнения постановлений партийных собраний и парткома, что повышает эффективность принимаемых решений, усиливает влияние коммунистов на состояние дел в коллективе.

Изменилась система подготовки партийных собраний. Коммунисты заранее информируются о повестке дня. Например, при подготовке собраний в мае прошлого года доклад ректора института Г. И. Новикова предварительно был опубликован в газете «Кадры приборостроению», что позволило коммунистам, пар-

тиком и вести обсуждение документов в подходах, мышлении.

дальнейшему развитию парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

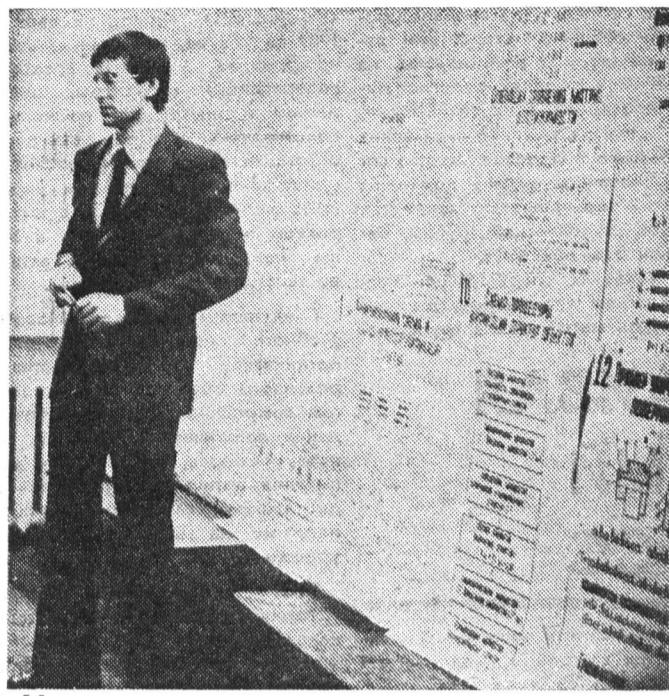
работы парткома, необходимо

сказать, что принятые меры по расширению гласности, демократизации и информированию коммунистов о деятельности партийной организации. Так, на каждом собрании дается подробная информация о работе парткома, а также о планах на будущее. Газета «Кадры приборостроению» регулярно под рубрикой «В партийном комитете» публикует материалы о заседаниях парткома, принятых постановлениях. Кроме

этого, ответственность и спрос с каждого предпринимаются со знанием дела.

Касаясь вопросов перестройки

работы парткома, необходимо



Итоги сессии

ЕСТЬ ЧЕМУ ОГОРЧАТЬСЯ

ПЕРВОКУРСНИКИ завершили первую в своей жизни сессию. Первые победы, и первые неудачи...

Об итогах зимней сессии беседуем с заместителем декана инженерно-физического факультета Валерием Алексеевичем КОМАРОВЫМ.

— Как сдали эту сессию первокурсники ИФФ? Ваши первые впечатления?

— Слабее всех, если сравнивать с другими курсами. Впрочем, так было всегда. Абсолютная успеваемость на первом курсе 71,5 процента. Это несколько лучше, чем в прошлом году, тогда было 66 процентов. Круглых отличников пятеро на 235 человек. То есть примерно 2 процента. Завершили сессию на 4 и 5 — 31 студент, это еще 13 процентов. Вообще у первокурсников всегда неважные результаты. Многие из них еще ни привыкли серьезно работать, не из-под пальки.

— Кого следовало бы отметить?

— Кривова из 127-й группы, Григоркина из 130-й группы — они сдали все на «отлично», и Батяна из 31-й группы — на редкость хороший студент. Заслуживают похвалы Баштерева из 132-й группы и Гусинов из 148-й группы. Вот, собственно, и все. Это самые лучшие.

ТРОЙКА — ОЦЕНКА НЕПРИЛИЧНАЯ

БЕСЕДУЕМ с доцентом Иваном Павловичем БОЛТУНОВЫМ, заместителем декана факультета точной механики и вычислительной техники.

— Ваши общие впечатления от сессии?

— Приказ № 660 продолжает действовать, требования завышены, экзамены сдавать студентам очень трудно. У первого курса очень много троек. Первокурсники сессию сдали так же, как и в прошлом году, успеваемость на том же уровне.

— Что было нового на этот раз? Какие изменения? Мы готовимся напечатать положение о самоуправлении в институте. Каюкова, на ваш взгляд, роль самоуправления?

— В вузах идет перестройка, мы предоставляем студентам самоуправление: пожалуйста, проявляйте активность сами, требуйте, настаивайте! Бывает, что лектор плохо читает материал, но никто из студентов не приходит в деканат, не говорит нам об этом.

Учиться на тройки в вузе просто неприлично. Я за самоуправление, но прежде нужно изменить отношение студента к учебе — своей работе. Впрочем, студент порою не виноват в том, что он оказался в такой ситуации. После школы ему не хватает ни знаний, ни культуры. Он пришел в институт учиться, но не хватает

— Какие предметы принесли огорчения?

— Наибольшие трудности у студентов вызвали черчение, начертательная геометрия и, пожалуй, высшая математика.

— Почему?

— В школе совсем не обучают черчению. Да и мы допустили ошибку: попытались в один семестр втиснуть и черчение, и начертательную геометрию. Теперь думаем разнести эти предметы на два семестра.

— Ваша оценка сессии?

— Мы не удивлены слабыми результатами. Увы, девятнадцать студентов мы отчислили до сессии, в ходе экзаменов еще 10 и после сессии 15 человек... То есть примерно 20 процентов первокурсников уйдут из вуза, так как не смогли включиться в институтскую систему.

— Что вы думаете на этот счет?

— Рано или поздно таких студентов придется бы отчислять. Ведь у них задолженности тянутся с курса на курс. До диплома они не дотягивают — уходят.

— Ваши пожелания тем, кто все-таки сдал сессию?

— Заниматься в течение всего семестра, серьезнее относиться к делу. Ведь штурмовики перед экзаменами до хорошего не доведут.

— Вы хотите сказать, что самоуправление в нашем общежитии развивается успешно?

— У меня нет претензий. Порядка стало больше. Как следствие: реже двери ломают, стекла бьют...

— К сожалению, поскольку вузы шагнули вперед, заметнее стало отставание школы. Нужна обратная связь.

— Что бы вы пожелали студентам?

— Быть активнее и на лекциях, и на практических занятиях. Только тогда знания будут крепкими. Мое мнение: лекции нужно посещать. Как замдекана, я намерен карать за пропуски. Вплоть до отчисления.

Интервью взяла
Светлана ИГНАТЕНКОВА

На кафедре технологии приборостроения. Соискатель С. Мурьев защищает кандидатскую диссертацию по теме «Автоматизация технологических процессов унификации деталей».

ПРИНЦИП ДОБРОВОЛЬНОСТИ
набора в ССО сочетается в настоящее время с достаточно жестким планированием как численности студентов, привлекаемых к работе в отрядах, так и географии студенческих строек. Причем формы подготовки и утверждения таких планов мало изменились за последнее время.

План формирования ССО-88 для нашего института уже утвержден, и комитет ВЛКСМ решил опубликовать его основные положения и рассказать о том, как будет проходить набор в строительные отряды этой весной.

июньскую и августовскую.

Уже традиционно летом в Астраханскую область для уборки арбузов выедет отряд «Интеграл» [численность — 60 человек].

Планируется, что в ЗСО «Петроградский», работающий в Коми АССР, в этом году выедут 6 отрядов нашего института по 25 человек каждый. В настоящее время проводится работа по передислокации ЗСО «Петроградский» в более северные районы Коми АССР, что, на наш взгляд, должно положительно сказаться на организации производственной



ШКОЛА САМОСТОЯТЕЛЬНОСТИ

Основным формированием студенческих отрядов в Ленинградской области является ЗСО «Гатчинский», который, как планируется, будет включать в себя этим летом 6 студенческих строительных отрядов из ЛИТМО по 25 человек каждый. Командиром ЗСО «Гатчинский» утвержден Сергей Николаев [заведующий отделом студенческой молодежи Петроградского РК ВЛКСМ], комиссаром — Сергей Серга [заместитель секретаря комитета ВЛКСМ ЛИТМО], главным инженером — Валерий Гаврилюк [студент 545-й группы].

и в выезжающие за рубеж ИССО преимущественно будут набираться студенты III—V курсов; в отряды проводников — только студенты, уже имеющие опыт работы в студенческих отрядах.

Срок подачи заявлений в отряды дальнего выезда, в отряды проводников и в выезжающие ИССО — до 15 марта, в остальные отряды, в основном, до 15 апреля. Более подробная информация о сроках набора, командном составе и условиях работы в отрядах будет представлена на информационных стендах комитета ВЛКСМ. Заявления подавать в комитет ВЛКСМ [папки для заявлений во все отряды находятся в комитете ВЛКСМ].

Этой весной планируется подготовить пять строительных отрядов для дальнего выезда. В их число войдут: два интернациональных отряда [вывозящих «своих» иностранцев], выезжающие: один — в Казахстан [в район озера Боровое], второй — в Бурятию [пока, ориентировочно, в районы строительства БАМа]; два отряда в Тюменскую область и один отряд на Колский полуостров — в Мурманскую область. Все пять отрядов — по 30 человек.

Планируется, что нынешним летом будут работать 9 отрядов проводников по 15 человек каждый. Командиром ЗСО «Аврора» утвержден Елена Петрова [инженер кафедры ОЭП], комиссаром — Владимир Волков [инженер кафедры ОЭП], главным инженером — Николай Сергеев [студент 335-й группы].

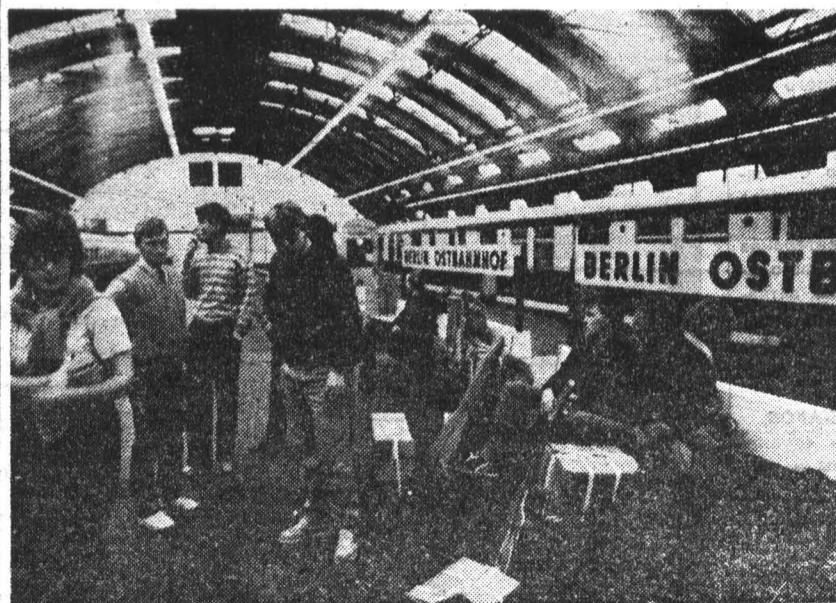
В состав интернациональных студенческих отрядов «Товарищ» в ГДР поедут 15 человек, в ЧССР — 10.

Условия выбора в студенческие отряды в этом году будут следующими. Базовыми для студентов первого курса остаются отряды городского формирования, ССО, выезжающие в Ленинградскую область, и СХО «Интеграл». В отряды дальнего выезда

Студенческий отряд — это проверка полной самостоятельности, это два месяца неформального и близкого общения со своими сверстниками, это романтика перемены мест, это, наконец, пол-института друзей. Поэтому, если бы я опять мог стать студентом, то никакой бы проблемы не существовало: в отряд ехать!

Владимир НИКИФОРОВ,
секретарь комитета ВЛКСМ
института

МЫ — ИНТЕРНАЦИОНАЛИСТЫ



Традиционным стало участие студентов в летних стройках на территории Германской Демократической Республики.
На снимке: ИССО «Товарищ» во время путешествия по ГДР на берлинском вокзале «Остбранденбург». Фото студента 528-й группы Евгения Агафонова.

ЭХО СУРОВЫХ ЛЕТ

В ФЕВРАЛЕ 1983 года по инициативе тех, кто находился в годы войны в осажденном городе на Неве, в институте был создан совет ветеранов блокады Ленинграда. Сегодня в институте работают 197 ветеранов блокады, из них 100 человек пережили все 900 дней осады (41 взрослый, 14 работавших подростков и 45 детей).

25 января состоялось отчетное собрание ветеранов блокады, на котором с отчетным докладом выступила председатель совета Л. И. Смирнова. Она подробно рассказала, как совет проявляет заботу о ветеранах блокады и ведет воспитательную работу с молодым поколением.

В частности, совет выявил ряд лиц, имевших право на награждение медалями «За оборону Ленинграда». Это В. А. Петров, С. М. Кузнецов, И. М. Нагибина. Все они теперь получили почетные награды. Совет также помог получить удостоверения участника Великой Отечественной войны тем, кто имел на это право. Таких оказалось девять человек, среди них И. А. Богданова, И. И. Вассерман, М. Ф. Коваленок. 28 человек по ходатайству совета были награждены медалью «Ветеран труда».

Стало традицией поздравлять ветеранов блокады с днем рождения: и подавать заявки на радиопередачу «В рабочий полдень» с просьбой исполнить любимую песню юбиляра. Уделялось должное внимание и воспитанию молодежи в духе советского патриотизма, готовности к защите Родины. Так, без сомнения, на долго останется в памяти студентов встреча с ветераном блокады профессором С. П. Митрофановым.

Активно работали в совете ветеранов блокады Н. С. Петров (заместитель председателя), В. Г. Мотов (ответственный за гласность), Н. М. Беляева, Г. И. Зайцева (ответственные за работу на факультетах), Д. М. Смирнов (ответственный за организацию экскурсий). Вместе с тем самоустранились от работы в совете А. В. Сечкарев, Г. А. Сауриди, Б. И. Федоров.

В прениях по докладу выступили 8 человек. Все они отмечали инициативную работу председателя совета Л. С. Смирновой. Ветеран блокады профессор С. Г. Цуккерман внес предложение: шире использовать опыт ветеранов института при создании музея истории ЛИТМО.

Совет планирует и дальше заботиться о ветеранах, об улучшении материально-бытовых условий их жизни, медицинского обслуживания.

В заключение был решен организационный вопрос. По состоянию здоровья Л. С. Смирнова освобождена от обязанности председателя совета ветеранов блокады. Члены совета поблагодарили ее за многолетнюю активную работу. Председателем совета ветеранов блокады Ленинграда избрана Маргарита Александровна Большакова.

А. ЖАРОВ,
доцент, председатель организации ветеранов войны и труда института

ДЛЯ АКТИВИЗАЦИИ учебного процесса кафедра КПОП стремится широко использовать и разывать разнообразные методы решения инженерных задач с использованием вычислительной техники.

Требование активизации самостоятельной работы студентов ставит перед преподавателями серьезные задачи по совершенствованию курсов в научном и методическом планах, по подготовке учебно-методической литературы, комплектов практическим инженерных задач и раздаточного материала по эффективному использованию ТСО в учебном процессе с целью улучшения качества подготовки молодых специалистов.

Как показывает первый опыт кафедры КПОП, наибольший эффект достигается при чтении пекций по опорным конспектам в аудитории, оборудованной телевизионными установками. Такой метод позволяет значительно больше времени уделять объяснению сложных фрагментов курса, рассмотреть ряд примеров, зафиксированных на слайдах.

В ближайшее время кафедра КПОП планирует дополнительно оборудовать обучающий телевизионный класс системами обратной связи, которые позволят осуществлять контроль знаний студентов. Это уже сейчас требует от преподавателей весьма напряженной работы по разработке комплекса контрольных вопросов по лекционному курсу, лабораторному практикуму.

Читаемый на кафедре КПОП, курс «Сборка, юстировка и испытание оптических приборов» практическим занятиям всегда уделялось особое место. Но в связи с сокращением количества лекционных часов и необходимостью активизации самостоятельной работы студентов необходимо реорганизация этого вида учебных занятий.

Традиционный метод проведения практических занятий включает опрос студентов по теории

запоминания, навыков, умений. Можно выделить два уровня усвоения учебного материала.

Первый уровень формирования знаний включает в себя восприятие учебной информации, мыслительную обработку материала, его систематизацию и запоминание, применение усвоенных теоретических положений для решения простейших типовых задач. Использование телевизионного обучающего класса, оснащенного средствами обратной связи, а также опорный конспект лекций спо-

тическому материалу лекции; решение типовой задачи преподавателем; решение студентами задач, общих для всей группы, на доске или в тетрадях с последующей проверкой. В курсе «Сборка, юстировка и испытание оптических приборов» в течение многих лет практиковалась выдача домашних заданий по решению задач для каждой студенческой группы, накоплен большой опыт.

В условиях перестройки высшей школы лучший результат может дать метод малых групп, ис-

пользованию для решения ряда оптохимических задач, позволяющим существенно ускорить и упростить расчеты, связанные с юстировкой оптических систем, а также повысить интерес и активность студентов на занятиях.

Следующим этапом активизации учебного процесса планируется организация класса автоматизированного обучения с комплексом микроэВМ ДВК-2М. Проведение практических занятий по курсу «Сборка, юстировка и испытание оптических приборов» в дисплейном классе позволит поднять их на качественно новый уровень.

Так, при изучении раздела «Сборка, юстировка объектов» каждый студент сможет самостоятельно проанализировать влияние изменения параметров всех оптических компонентов объекта на его аберрационные характеристики, т. е. получить с помощью ЭВМ таблицу влияния параметров и использовать ее в дальнейшем для разработки рациональной методики юстировки и контроля объекта.

Один из самых трудоемких этапов работы преподавателя при внедрении ЭВМ в учебный процесс — подготовка и ввод в ЭВМ учебного материала. Для решения этой проблемы необходимо накапливать и обобщать информацию и целенаправленно действовать на основе «собственного опыта». Очевидно, уже сейчас необходимо вести подготовительную научную и методическую работу для использования ЭВМ при моделировании технологических процессов сборки и юстировки оптических приборов.

Н. КРУЧИНИНА,
доцент кафедры КПОП,
слушатель ФПК

ПЕРЕСТРАИВАЯ УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

собствуют достижению этого уровня знаний студентов.

Второй уровень связан с формированием навыков, что достигается упражнениями и целенаправленными повторениями в процессе практических занятий и самостоятельной работы. Умение — уровень применения, для которого необходимо кроме знаний и навыков еще и мышление. Умение — конечная цель педагогического процесса. Проведение практических занятий с решением нетиповых задач поможет достичь желаемого уровня знаний студентов и сократить сроки их адаптации на производстве.

В курсе «Сборка, юстировка и испытание оптических приборов» практическим занятиям всегда уделялось особое место. Но в связи с сокращением количества лекционных часов и необходимости активизации самостоятельной работы студентов необходимо реорганизация этого вида учебных занятий.

Традиционный метод проведения практических занятий включает опрос студентов по теории

пользуемый при проведении практических занятий и предполагающий работу со студентами.

В основе должны лежать методические указания по комплексной организации самостоятельной работы студентов: список литературы, вопросы для самопроверки, указания по методу решения задач, набор индивидуальных заданий по каждой теме курса.

После опроса по теории преподаватель решает типовую задачу на доске, поясняя постановку задачи, выбор метода решения, анализ результата и практические выводы. Далее учебная группа из 8—10 человек делится на подгруппы по 2—3 человека. Затем каждая подгруппа самостоятельно решает свои задачи, преподаватель консультирует и контролирует ход выполнения задания у некоторых студентов. Предполагается также выполнение домашнего задания.

При проведении практических занятий по курсу «Сборка, юстировка и испытание оптических приборов» намечается использо-

УГОЛОК ПОЭЗИИ

СНЕГИ

Я успокоен январем
в моем краю необозимом:
березой,
робким снегирем
и над домами плавным дымом.
И пожелевший санный след,
где вехой —
красная рябина,
бензит,
струится сотни лет
над этой русской равниной.
Как будто кто-то ускакал,

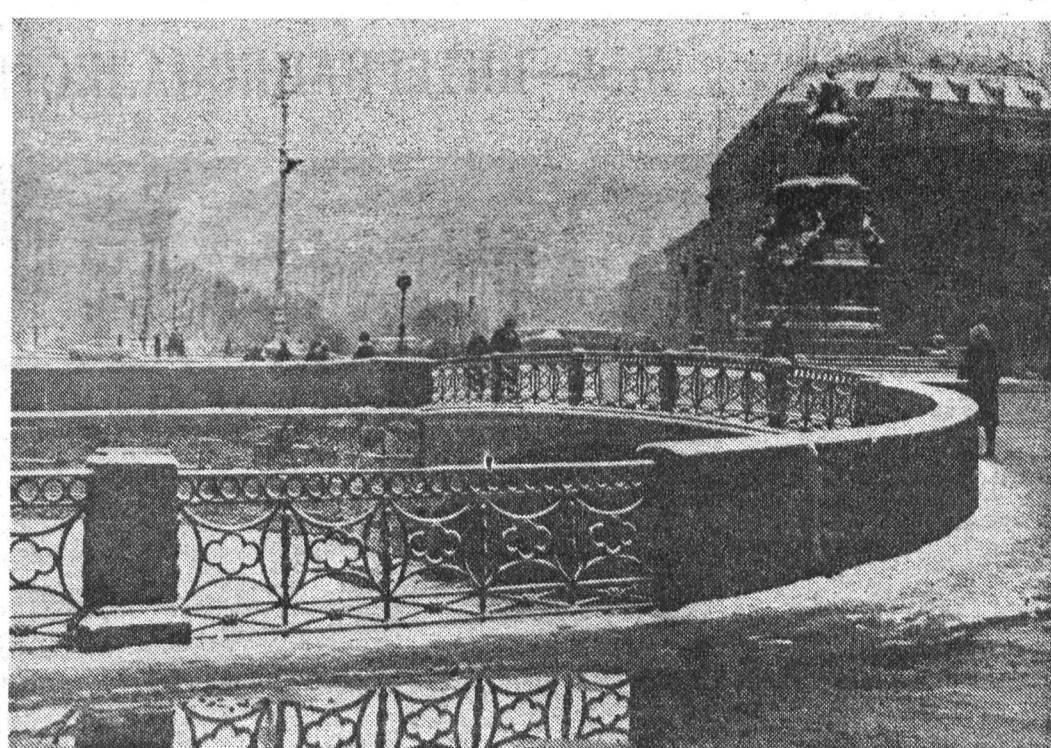
чтоб отразить врагов набеги.
И нет концов,
и нет начал,
лишь только снеги,
снеги,
снеги...

ЗИМА

День короткий,
серебристый,
солнце низко
над холмом.
Снег не топтан,
чистый-чистый,

посмотри кругом.
И стоят кусты
повсюду —
чудо-чашки.
Благодать!
Словно кто-то
лия посуду
И оставил охландать
Между ними —
целью узкой
чай-то след,
и тишина,
как узор старинный,
русский
по закрайку полотни...

Александр ШЕВЕЛЕВ,
выпускник института



Мойка. Фотоэтюд В. Рубашко.

НАЧАЛИ С ПОБЕДЫ

ПО ТРАДИЦИИ во время зимней сессии в нашем городе начинается спартакиада «Здоровье». Эти межвузовские соревнования по двенадцати видам спорта пользуются большой популярностью среди сотрудников институтов. Старт приняли волейболисты и бадминтонисты. И если у вторых финиш еще впереди, то волейболисты в течение двух недель с блеском завершили турнир.

Успех нашей команды не случаен — волейбол традиционно силен в ЛИТМО. В семидесятых годах в нашем институте были мастера спорта и даже мастера международного класса. В дни тренировок волейбольной секции спортивный зал никогда не пустует. Остается только сожалеть о подрастающей смене, которая на проведенных в декабре институтских состязаниях не оказала достойного сопротивления, и мужская сборная сотрудников легко выиграла турнир.

Л. ЛАПШИНА,
старший инженер вычислительной лаборатории

Редактор Ю. Л. МИХАЙЛОВ

Ордена Трудового Красного Знамени типография им. Володарского Ленинграда, Фонтанка, 57.
Заказ № 9045