



Кадовтс ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

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

№ 2 (389)

Вторник, 15 января 1963 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.

СЕССИЯ ИДЕТ ПО ЛИТМО



Экономика промышленности и организация производства — один из сложных экзаменов у вечерников. Билет получен. Внимательны студенты 64-й группы Валерия Бересенева и Олега Михайлова. Их старания не прошли даром. Олег «заработал» пятерку, Валерия — четверку.

О ТОМ, что в 228-й аудитории идет экзамен, было ясно без лишних слов. С утра на стульях у дверей можно было видеть склонившиеся над книгами и конспектами фигуры. Тишина, царившая вокруг, и особая сосредоточенность на лицах студентов выдавали, что здесь экзаменуют старшекурсников. Время от времени дверь раскрывалась и за ней исчезал очередной претендент на звание выдержавшего испытания. Появлялись люди и «оттуда». В руках они бережно выносили зачетки с еще одной заполненной графой.

«Ну, как?» — бросали вопросительные взгляды те, у кого все «самое страшное» было впереди.

«Терпимо, сдавать можно», — показывали всем своим видом удостоенные четверок. А на лицах свежеслужебных отличников было написано, что они не прочь повторить заход.

Итак, в 228-й аудитории шел экзамен по курсу «Электронная и импульсная техника». Сдавали пятикурсники факультета точной механики — 501-я группа. Их будущая специальность — счетно-решающие приборы. Без знания импульсной техники в таком деле и шагу ступить нельзя. И потому на лекциях по этому курсу, читавшимся старшим преподавателем Феликсом Павловичем Балобеем, всегда был полный кворум. 43 лекции по импульсной технике — две общие тетради, исписанные мелким почерком, — таков объем наиболее необходимого материала, знание которого должно быть безусловным.

За столом экзаменатора сам Феликс Павлович. Ему ассистирует Павел Павлович Иванов. Окружающие стол три доски испещрены формулами и чертежами. Готовящиеся к ответу торопятся представать на суд преподавателей во всеоружии графиков и символов.

У стола Владимира Грязева. В билете только три вопроса. Но чтобы ответить на них, надо знать весь курс — настолько все взаимозависимо и вытекает одно из другого. «Связанные колебательные контуры» — без знания этого вопроса бесполезно заниматься вычислительной техникой, нельзя понять принцип работы радиолокатора.

Грязева всегда интересовали проблемы электроники и импульсной техники. И сегодня на экзамене он уверенно рассказывает о методах разложения сложного импульса на сумму гармонических составляющих. Второй вопрос — амплитудные детекторы. Что-то пахнет тридцатыми годами, но знать необходимо и это. А то, что Грязев знает материал, экзамена-

ТЕОРИЯ ОСВОЕНА

В ИНСТИТУТ они приходят в вечерние часы. Даже на экзамены... На то они и «вечерники»!

65-я группа вечернего факультета — будущие оптики. Сегодня они сдают экзамен по сборке и юстировке оптических приборов. Дисциплина сложная, объемная, но девушки — а подавляющее большинство группы именно девушки — не унывают. Почти для всех них и сборка и юстировка — дело привычное; за плечами у каждой стаж работы на предприятиях.

Ольга Жуковская — старший техник научно-исследовательского института медицинских инструментов и оборудования. Вера Кузьмичева работает в оптической лаборатории на заводе «Красногвардеец». Лиза Волкова — техник-конструктор на заводе «Кинап». Каждая из девушек на практике хорошо знакома с тем, о чем будут спрашивать на сегодняшнем экзамене.

Практические навыки обогащены теоретическими знаниями на лекциях, которые читала кандидат технических наук Татьяна Григорьевна Порохова. А о том, что теория освоена, говорят первые отметки.

— Пятерка! — делится с подругами только что вышедшая из аудитории Ирина Волгина.

Хорошее начало!

РЕПОРТАЖ

СДАЕТ 501-Я

тору сразу же становится ясно. Не вызывает никаких возражений и ответ на заключительный вопрос — спектральный состав импульсного процесса.

«Отлично», — появляется еще одна запись в зачетной книжке Грязева, а строчкой выше такая же оценка прописана в графе «Техника безопасности и охрана труда». Хорошее начало сессии! Будем надеяться, что и на экзаменах по счетно-решающим приборам и устройствам, а затем по деталям приборов в его зачетке появится радующая глаз запись — свидетельство прочных, всесторонних знаний.

Одним из первых поздравляет Владимира с пятеркой Александр Панафинин. Впрочем, поздравления были обоюдными: ведь Александр также начал сессию с двух отличных оценок. Высший балл на экзамене по электронно-импульсной технике заработал и член курсового комсомольского бюро Леонид Молчадский.

Да и кто из группы не мечтал об отличной оценке! Но получить ее удалось далеко не всем. Среди «пострадавших» оказался Владимир Киселевников. Хотя на «четыре балла» грех обижаться, Владимир все же выглядел расстроенным.

Завидной выносливостью слав-

ится среди студентов Равиль Сулайманов. Он лучший бегун института на средние дистанции, отличный лыжник. А преподаватели знают его как способного вычислителя, увлеченного своей будущей специальностью. Недаром Равиль в свободное от занятий время работает на кафедре счетно-решающих приборов. И хотя Сулайманов на этот раз «не вытянул» на пятерку, не приходится сомневаться, что он продолжит свои «тренировки» в области импульсной техники, чтобы и здесь быть одним из первых. Последовав примеру Равиля, успешно сдал экзамен еще один именитый спортсмен из 501-й — борец Владимир Ширигин.

Экзамен окончен. В ведомости

ОБЪЕДИНИМ УСИЛИЯ!

СЛОВО-
ДЕКАНУ

УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС во всяком высшем учебном заведении является результатом совместной и согласованной деятельности профессорско-преподавательского состава и всех студентов. Хочется и различны функции, выполняемые преподавателями и студентами, конечный результат — успешное выполнение учебного плана на протяжении всего курса обучения и, как итог, подготовка новых высококвалифицированных специалистов — может быть достигнут лишь при условии, если обе стороны будут относиться к выполнению своих обязанностей с максимальной ответственностью.

В задачу профессорско-преподавательского состава входят: разработки наиболее содержательных программ по необходимым дисциплинам с включением новых разделов, соответствующих быстрому развитию науки и техники, составление учебных планов, оптимальное распределение времени, отводимого на отдельные дисциплины, определение последовательности прохождения дисциплин по семестрам и курсам, распределение количества часов на лекции, лабораторные и практические занятия, курсовое проектирование, составление семестровых планов и т. п.

ПЕРЕСМОТР НАЗРЕЛ СЛЕДУЕТ отметить, что к настоящему

времени назревает необходимость внесения существенных поправок во все учебные планы факультета. Целый ряд новых, совершенно необходимых молодым специалистам дисциплин, — таких, как, например, теория информации, теория квантово-механических усилителей и генераторов сверхвысокочастотного диапазона, — не может быть включен в рамки действующих планов. В ряд читаемых курсов необходимо в значительно большем объеме включать разделы, относящиеся к новым разработкам. Пока совершенно недостаточно освещаются такие, например, вопросы, как теория и применение в устройствах автоматики и радиоэлектроники новых полупроводниковых приборов — туннельных диодов, четырехслойных диодов, параметронов.

Технологические курсы недостаточно времени отводят на новые направления радиотехнологии, например, на технологию производства микроминиатюрных элементов, технологию интегральных схем, молекронику. В курсе импульсной техники мало внимания уделяется особенностям схем миллимикросекундного диапазона. Медленно вводятся в курсы кафедры автоматики дискретные системы.

Перечень подобных недостатков можно значительно расширить, но и приведенного совершенно достаточно для того, чтобы убедиться в необходимости скорейшего пересмотра учебных планов и содержания значительного числа дисциплин. Ведущуюся в этом направлении на кафедрах факультета работу необходимо значительно усилить.

О СОБО Важное значение имеет форма преподнесения материала студентам. Отсюда вытекают серьезные требования к каче-

ству читаемых лекций. Задача каждого преподавателя — изложить аудитории в краткой и доходчивой форме основные сведения, достаточные для того, чтобы студенты могли в дальнейшем углублять и расширять их в порядке самостоятельной работы.

Основная масса преподавателей факультета справляется с этой задачей вполне успешно. Однако имеются отдельные случаи, когда студенты не удовлетворены методикой изложения материала, тем-

(Окончание на 2-й стр.)

личных оценок, 11 хороших, 3 удовлетворительных и лишь одна неудовлетворительная — таков статистический итог экзамена. Что же, неплохо! А что скажет на этот счет Ф. П. Балобей?

— Электронная и импульсная техника — исключительно важная для специалистов по счетно-вычислительным приборам дисциплина, — говорит экзаменатор. Это хорошо понимают сами студенты. Большинство державших экзамен хорошо овладело материалом, а некоторые ответы доставили нам, преподавателям, большое удовлетворение. Это в первую очередь относится к Валерию Петрову, давшему на все вопросы толковые, обстоятельные ответы. Исперывающими были также ответы Грязева и Молчадского. В целом же результаты сегодняшнего дня можно считать хорошими.

М. ЮРЬЕВ

1. Первый экзамен...

«Открыть» нынешнюю сессию выпало на долю 462-й группы. Экзамен — технология приборостроения. Тщательно готовятся студенты к каждому вопросу билета.



ОБЪЕДИНИМ СЛОВО~ УСИЛИЯ!

ДЕКАНУ

(Начало на 1-й стр.)

пом чтения или другими качествами лекций. Так, в истекшем семестре были нарекания на преподавателей Федотова, Гасилова, Иванова. Во всех подобных случаях кафедры чутко реагировали на замечания студентов и рассматривали на своих заседаниях методику и содержание соответствующих курсов.

ЭТО НЕ НОВО, НО... **НЕ МЕНЕЕ** важной является в учеб-

ном процессе роль студента. Получение прочных знаний, способности к самостоятельному решению технических задач, умение находить в каждом случае оптимальное решение задачи требуют систематической работы студента в высшем учебном заведении с первого дня его пребывания и до момента окончания. Залогом успешного выполнения учебного плана является нормальная, то есть стопроцентная посещаемость лекций и занятий иного рода, активная работа над материалом — с самого начала семестра, над курсовыми проектами — с момента их выдачи, своевременное выполнение контрольных и лабораторных работ.

Все эти положения не являются в какой-либо степени новыми или неизвестными студентами, но тем не менее находятся среди последних мыслящие иначе, полагающие, что можно добиться хороших результатов штурмовщиной. Чем иначе можно объяснить, что к началу сессии по факультету в той или иной степени с учебным планом не справлялось около 100 студентов. Ведь все они находились в одинаковом положении со своими товарищами, успешно завершившими семестр. Особенно недопустимо такое положение, когда невыполнение учебного плана становится системой, входит в привычку. Такими «привычными хвостистами» являются студенты И. Инберг (363-я группа), В. Дерябин (366-я группа), И. Халиуллина (457-я группа), Лавриевич (457-я группа), С. Хренова (457-я группа), В. Черенковский (455-я группа), Н. Земницкий (460-я группа).

Студенты Малков, Хренова, Черенковский по результатам прошлой сессии находились на грани отчисления из института за академическую неуспеваемость. При рассмотрении вопроса о возможности их дальнейшего обучения давались всяческие заверения, и тем не менее к финишу они пришли снова с неважными результатами. С такими методами работы необходимо решительно покончить. В институте не должно быть ни одного студента, не выполняющего плана по неуважительным причинам.

УЧИТЬСЯ В ПОЛНУЮ СИЛУ!

Несмотря на напряженность учебного режима, он вполне под силу всякому добросовестному студенту, что подтверждается успешным выполнением плана основной массой занимающихся на факультете.

Дело чести каждого студента — учиться в полную силу. Долг всей общественности, комсомольской и профсоюзной организаций — поставить учебную работу во главе угла, заниматься состоянием учебных дел в группах систематически на протяжении всего семестра. От учебной комиссии факультета необходимо потребовать принятия решительных мер по отношению к отстающим. Преподаватели-кураторы должны усилить работу в прикрепленных группах. Но основной рычаг в повышении успеваемости — сознательное отношение к своему долгу со стороны каждого студента.

В. СМИРНОВ,
декан радиотехнического факультета

2. Первый экзамен...

Ну, конечно, по другую сторону двери все напряжено до предела. Нет, нет да и заглянешь невольно в аудиторию. Как они там? Что попалось в билете? Может, как раз то, что я хотел бы вытянуть сам?

А пока одни строят догадки, другие быстро повторяют весь курс пройденного. Правда, от этого знаний не прибавляется, но когда рядом товарищи, непонятное уяснить гораздо легче. Ведь коллектив — это сила!



кафедра
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ



На кафедре иностранных языков вновь создан звукотехнический кабинет. Заведующий кабинетом В. И. Шумилов готовит к занятиям магнитофоны.

К услугам студентов столы, оборудованные наушниками, разнообразная аппаратура. На нижнем снимке студенты на занятиях.



стии кафедры высшей математики, преподаватель этих трех кафедр не защитил кандидатскую диссертацию.

АКТУАЛЬНОСТЬ тематики и научная значимость выполняемых на общеобразовательном факультете работ не вызывают сомнений.

Большинство научно-исследовательских работ являются инициативными или докторскими. Ряд тем разрабатывается в сотрудничестве с промышленными предприятиями и научно-исследовательскими институтами (на кафедрах физики, сопротивления материалов и металловедения).

План научно-исследовательских работ за 1960—1961 годы в основном выполнен. Результаты работ опубликованы в печати в виде монографий, журнальных статей, аннотаций, брошюр, учебных пособий. Так, например, сотрудниками кафедры химии опубликовано 13 журнальных статей, одно учебное пособие, 14 аннотаций; находится в печати семь аннотированных статей и два учебных пособия. На кафедре сопротивления материалов опубликовано девять и подготовлено к печати семь журнальных статей и одно учебное пособие.

Наряду с опубликованием в печати результаты научно-исследовательских работ внедрялись в производство или передавались в научно-исследовательским учреждениям. Например, кафедра металловедения была связана с заводом металлоизделий, кафедра сопротивления материалов — с заводом «Комсомольская правда», кафедра физики — с заводом «Светлана».

Результаты работ методического характера внедрены непосредственно в учебный процесс. Научно-исследовательская и научно-методическая работа преподавателей, работа над созданием научной литературы благотворно склоняются на улучшении учебного процесса на факультете.

В СТУДЕНЧЕСКОЕ научное общество новые члены вовлекаются в основном двумя путями: через кружки СНО при кафедрах или посредством участия под руководством преподавателей в проводимых на кафедрах научных исследованиях.

Наиболее многочисленным кружком СНО на общеобразовательном факультете является сейчас переводческое бюро при кафедре иностранных языков. В его работе принимают участие 46 студентов. Кружки номографии и линейной алгебры при кафедре математики посещают 32 человека. 23 студента вовлечены в студенческое научное общество на кафедре физики и 21 — на кафедре марксизма-ленинизма. Около 1200 физкультурников занимается в сек-

ЛЕКТОРИЙ СНО

ПРОСТРАНСТВО, время, энергия... Об их сущности и свойствах нам известно далеко не все. Возможности их познания неисчерпаемы. Каждый день приносит новые открытия, углубляет наши представления о Вселенной. Искания ученых всплывают в бесконечное число всевозможных научных гипотез и предположений. Не все из них оказываются верными. Таков уж тернистый путь науки. Неудачи одних заставляют других исследователей с удвоенным рвением стремиться к разгадке еще существующих тайн природы. Часто наиболее смелые гипотезы выглядят наивными. Но и они будят мысль, указывают направление движению, прокладывают первые вехи будущих столбовых дорог науки.

Студенческое научное общество оптического факультета решило организовать в институте регулярные чтения лекций по узловым вопросам науки. В ноябре перед нашими студентами выступил профессор заслуженный деятель науки и техники В. К. Прокофьев, рассказавший о работах международной геофизической комиссии. Накануне Нового года состоялась встреча студентов ЛИТМО с сотрудником Пулковской обсерватории доктором физико-математических наук профессором Н. А. Козыревым. Ученый познакомил собравшихся со своими теоретическими изысканиями относительно свойств времени, рассказал о проведенных им опытах.

ПРОВЕДЕННЫЙ в институте общественный смотр научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ показал, что за последние годы активизировало свою деятельность студенческое научное общество ЛИТМО. В минувшем году в этом отношении были достигнуты наибольшие

3. Первый экзамен...

А вот и экзаменатор. Старший преподаватель Д. С. Головкин внимательно слушает ответ Александра Иванова. Их диалог закончился четверкой. Что ж, для начала неплохо. Все бы так сдавали!



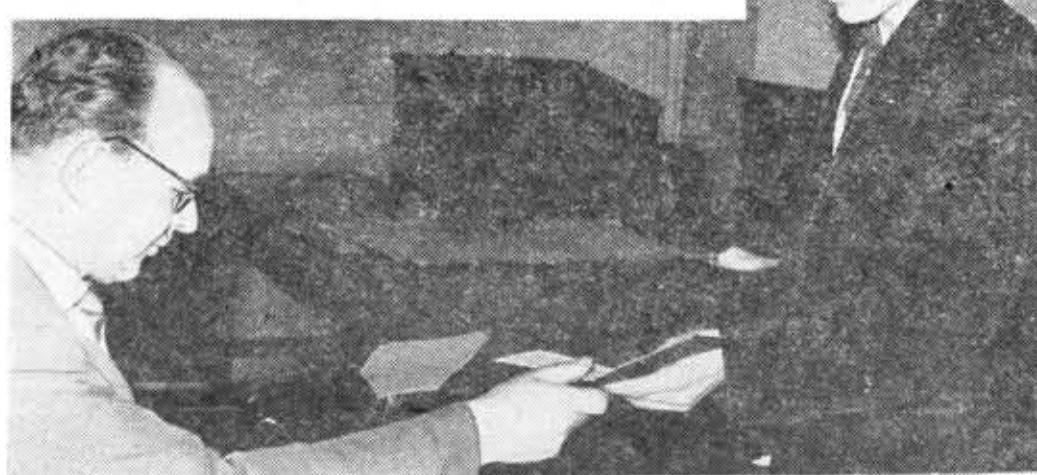
В АВАНГАРДЕ

ПОДВЕДЕНЫ итоги общегородского смотра студенческих научных работ. На этом смотре чаш институт был представлен 27 работами. В их выполнении принимали участие 42 студента. Кроме этого, на смотре были выдвинуты два кружка: математический, руководимый ассистентом Я. С. Фельцманом, и теоретической механики, руководимый доцентом А. Н. Полубояриновым.

Первыми премиями и дипломами Министерства высшего и специального среднего образования были награждены три работы. Высшей награды удостоен дипломант М. Потеев, проводивший исследования под руководством доцента Г. И. Мельникова в кружке теоретической механики. Победителем смотра стал также пятикурсник Э. Бабак. Он под руководством профессора С. Т. Цукнермана разработал новую подводную киносъемочную камеру для двойной восьмимиллиметровой пленки. Эта тема носила экспериментальный характер, как, впрочем, и еще одна, над которой на кафедре РТПУ работали студенты Ю. Долгов и Ф. Продуктин. Их исследование, носившее название «формирование импульсов искусственной линии на керамической основе» (руководитель доцент К. Е. Медведев), тоже удостоено первой премии.

Вторыми премиями и грамотами обкома профсоюза работников просвещения высшей школы и научных учреждений были

Горячая пора нынче и у вечерников. В 62-й группе экзамен по радиоизмерениям принимает доцент А. А. Тудоровский. Только что закончил свой ответ студент Н. Карап. Обстоятельно и со знанием дела ответил он на все вопросы билета и экзаменатора. К обоюдному удовольствию в зачетной книжке появилась заслуженная пятерка.



успехи за все почти 15 лет существования студенческого общества. Выросло число членов СНО, стал разнообразнее и глубже конструкторском бюро и лабораториях. Привлекались студенты успешно работали кружки математики и теоретической механики, созданные при соответствующих кафедрах. Математический

кружок ведет активную работу по заданиям профилирующих кафедр оптического факультета и факультета точной механики. К сожалению, этого нельзя сказать о радиотехническом факультете. Высокой оценки заслуживает деятельность кружка теоретической механики. Его члены выполнили выданную 11 работ, а в 1962 году — уже 24 работы. Ежегодно работают в первую очередь это члены СНО нашего института, получающие на этих смотрах премии и дипломы.

Лучшие студенческие работы организовано студенческое конструирально публикуются в специальных сборниках, издаваемых числом самостоятельных работ, выполненных сотрудниками СКБ союзных научно-технических журналов. За период смотра было подготовлено 11 работ студентов ЛИТМО на городских и всесоюзных смотрах студенческих научных работ. Так, например, в 1960 году на городской смотре было выдано 11 работ, а в 1962 году — уже 24 работы. Ежегодно работают в первую очередь это члены СНО нашего института, получающие на этих смотрах премии и дипломы.

В 1959 году в институте было организовано студенческое конструирально публикуются в специальных сборниках, издаваемых числом самостоятельных работ, выполненных сотрудниками СКБ союзных научно-технических журналов. За период смотра было подготовлено 11 работ студентов ЛИТМО на городских и всесоюзных смотрах студенческих научных работ. Так, например, в 1960 году на городской смотре было выдано 11 работ, а в 1962 году — уже 24 работы. Ежегодно работают в первую очередь это члены СНО нашего института, получающие на этих смотрах премии и дипломы.

Лучшие студенческие работы организовано студенческое конструирально публикуются в специальных сборниках, издаваемых числом самостоятельных работ, выполненных сотрудниками СКБ союзных научно-технических журналов. За период смотра было подготовлено 11 работ студентов ЛИТМО на городских и всесоюзных смотрах студенческих научных работ. Так, например, в 1960 году на городской смотре было выдано 11 работ, а в 1962 году — уже 24 работы. Ежегодно работают в первую очередь это члены СНО нашего института, получающие на этих смотрах премии и дипломы.

При кафедре иностранных

доцента М. М. Богдановича на кафедре гироскопических приборов.

7. «Применение интерферометров последовательного типа для исследования температуры в дуге». Экспериментальная работа, проведенная на кафедре спектральных и оптико-физических приборов под руководством доцента И. М. Нагибиной и инженера В. Л. Воронцова.

8. «Исследование тройного шлейфа для согласования сопротивления в линиях передачи электромагнитных волн». Экспериментальная работа, выполненная на кафедре радиотехнических приборов и устройств под руководством доцента А. Н. Иванова.

Что можно сказать о результатах смотра? Эти результаты говорят сами за себя. По развитию научной работы среди студентов наш институт находится в авангарде высших учебных заведений Ленинграда. Три первых и восемь вторых премий — лучшее тому подтверждение. Из 42 студентов ЛИТМО — участников смотра — были награждены 27 человек. Очень жаль, что ряд работ, по мнению ученого совета института, заслуживающих самой высокой оценки, не были отмечены по достоинству на городском смотре. Но награды наградами, а главный смысл самостоятельной научной работы студентов не в них. Польза, которую получили для себя студенты, даже не удостоенные премий на городском смотре, несомненна. А признание все равно придет к ним рано или поздно.

Н. ЕВТЕЕВА,
председатель совета СНО

ГЕРМАН ЛЕУХИН

«Седые волосы поземки»
(Ю. Радкевич)

ЯНВАРЬ

Седые волосы поземки
Легли на серый грунт дорог.
Тропинки сизая тесьма
Меня уводят за порог.

Зима белесой молодухой
Выходит с ветром в перепляс
И покрывает снежным пухом
Земли перебродивший квас.

И я иду веселым полем,
И красный шарф прилип
к ушам.
И ветер, ветер недовольный
Толкает в грудь меня,
к домам.

язиков в 1961 году было обращено студенческое переводческое бюро. За год его существования студентами сделано большое число переводов статей и учебных пособий по всем основным специальностям института. Активную помощь переводческому бюро оказала кафедра экономики промышленности и организации производства.

Однако работа переводческого бюро заслуживает и ряда критических замечаний. Плохо, что отсутствует систематическая связь бюро со специальными техническими кафедрами. Следует настоятельно рекомендовать студентам, работающим в бюро, активно включаться в работу по ходоговорной тематике института. Это должно значительно повысить оперативность и качество переводов, выполняемых, как правило, на первых этапах работы кафедр над темами. Такая работа может оплачиваться из ассигнований, выделяемых специально на переводы и сбор материалов по теме.

При рассмотрении деятельности студенческого научного общества обращает на себя внимание рост числа реальных курсовых и дипломных проектов. Так, например, студентами третьего курса, выполнявшими проекты по деталям машин, в 1960—1961 годах сдано 203 реальных курсовых проектов. Большую помощь институту в этом оказали Государственный оптико-механический завод и завод «Ленполиграфмаш».

Следует отметить положительный опыт кафедр оптического факультета, которые в широком масштабе вынесли работу со студентами по линии СНО за пределы института, используя творческое сотрудничество с предприятиями и научно-исследовательскими учреждениями города.

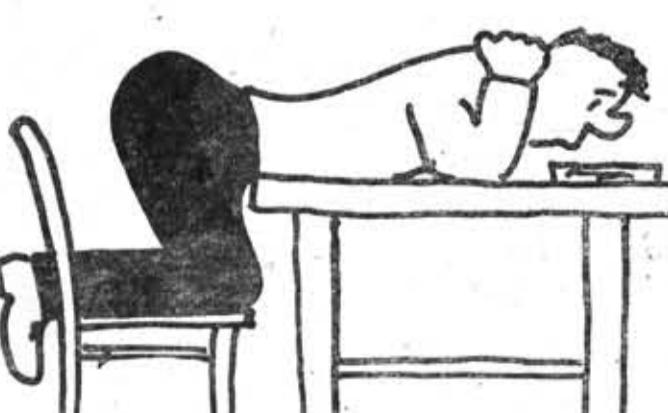
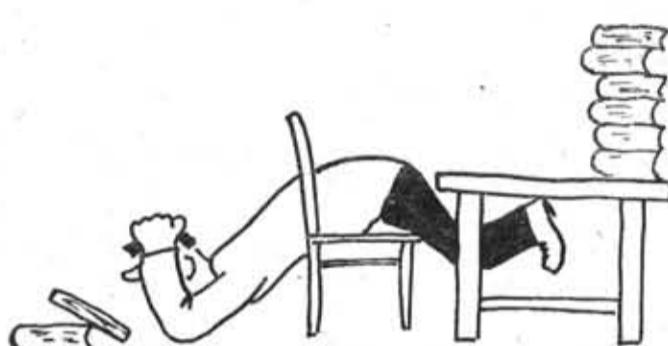
В своем заключении по итогам смотра общегородского комиссия рекомендовала шире привлекать к работе в СНО студентов младших курсов. Сделана также рекомендация переводческому бюро при кафедре иностранных языков систематизировать свою работу и активнее включаться в выполнение ходоговорных и хозяйственных работ. В этом отношении в налаживании связи между кафедрами и переводческим бюро инициативу на себя должны взять факультетские руководители СНО.

Комиссия рекомендовала всем общественным организациям института уделять больше внимания студенческому научному обществу. На повестке дня стоит также вопрос о налаживании связи между СНО и научно-техническими обществами института.

Г. ГРЯЗИН,
старший преподаватель кафедры РТПУ, член институтской комиссии по проведению смотра

Кафедра
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

ПЕРЕД ЭКЗАМЕНОМ ИЛИ...



ОДНА НОЧЬ
И ТЫСЯЧА
УЧЕБНИКОВ

Рис. Л. Грачева (Пресс-центр)

ТИПОГРАФИЯ экспериментально - производственных мастерских вступила в новый год с успехами в труде. Уже шестого декабря наш коллектив работал в счет нынешнего года. Однако наряду с неплохими количественными показателями в типографии много неполадок.

У некоторых работниц низка производительность труда. Плохо обстоит дело с трудовой дисципли-

ной. Не совсем благополучно у нас с качеством выпускаемой про-дукции. Имеются неоправданно большие потери рабочего времени, без брака.

высока еще себестоимость полиграфических работ. Особенно это отражается на издании журнала «Приборостроение», значительная часть тиража которого идет на экспорт. Это обязывает весь коллектив типографии и редакции трудиться добросовестно, работать без брака.

А пока у типографских работников не наблюдается особого желания делать журнал лучше, члены коллектива и редакции поиски прогрессивной технологии применительно к нашим условиям.

Мы полагаем, что в наступившем году весь комплекс работ по выпуску журнала «Приборостроение» и других изданий перестанет быть сложной проблемой для нашего коллектива.

Е. ЛЕХТМАН,
мастер типографии

У комсомольцев

ПУТЕВЫЕ ЗАМЕТКИ

С БОРНАЯ баскетбольная команда Ленинграда, в которую входили четыре представительницы ЛИТМО (Людмила Никитина, Галина Кириленко, Валентина Бахвалова и я), была приглашена в Италию для розыгрыша кубка, посвященного памяти мэра города Милана. Мэр-коммунист Ольдрини занимал бессменно эту должность в течение 16 лет.

Целью нашей поездки были не только спортивные игры, но и знакомство с жизнью страны, с деятельностью комсомольцев Италии.

ТУ-104 за три с половиной часа преодолел путь Москва — Париж. Столица Франции встретила нас ленинградской погодой: было пасмурно, шел моросящий дождь. Пройдя таможенную проверку, направляемся в отель «Пруст». После кратковременного отдыха спешим осмотреть город. Планировка Парижа довольно проста, и наша переводчица — работник ленинградского Эрмитажа — легко ориентировалась в незнакомом городе.

Мы увидели вечерний и ночной Париж, который поразил нас огромным количеством машин, ярким освещением, обилием реклам, магазинов, баров и ресторанов. Движение почти не регулируется — только в часы «пик» на перекрестках появляются полицейские. Осмотрели мы знаменитые Елисейские поля, Лувр, гуляли по набережной Сены; и где бы ни находились, отовсюду видели силуэт Эйфелевой башни. К десяти часам вечера жизнь на улицах замирает, редко где увидишь прохожего.

6 ноября улегали на французском самолете «Каравелла» с аэропорта Орли. Это очень красивый аэропорт, полностью механизированный. Всюду лестницы-эскалаторы, двери открываются сами с помощью фотозлементов. Наша «Каравелла», летевшая со скоростью 800 километров в час, уже через час двадцать минут приземлилась на итальянской земле.

МИЛАН также встретил нас дождливой погодой, с той лишь разницей, что здесь было немного теплее. В аэропорту нас приветствовали президент спортивного клуба ГЕАС Торе Монтелла и миланские комсомольцы. Турнир, посвящен-



РЕЗЕРВЫ— в действие!

ты. Необходимо, чтобы коллектив типографии знал, что по полиграфическому оформлению журнала зарубежный читатель будет судить о культуре нашего производства.

В последнее время типография набирает темпы, увеличивается выпуск продукции, сокращаются неоправданные простои, начаты поиски прогрессивной технологии применительно к нашим условиям.

Мы полагаем, что в наступившем году весь комплекс работ по выпуску журнала «Приборостроение» и других изданий перестанет быть сложной проблемой для нашего коллектива.

Е. ЛЕХТМАН,
мастер типографии

Милана

ный памяти мэра Ольдрини, уже начался. Мы должны были играть сразу в финале, так как задержались с выездом из Москвы. В этот же день вечером, когда у нас на Родине была полночь, мы играли с местной командой района Сесто. Нашу команду почему-то называли «Армата Росса», то есть «Красная Армия», а в выпущенной к матчу программке значилось «Зенит». Выиграли легко, несмотря на непривычные условия: в зале курят, пол скользкий, из-за чего останавливали несколько раз время. К тому же играли американским мячом.

Но важно не это; главное — это то, что встреча носила дружеский характер. После игры мы встретились с членами клуба ГЕАС. Наши итальянские друзья признались, что хотели, чтобы именно мы выиграли турнир, и уже заранее заготовили для нас кубок.

Т. СМЕКАЛОВА,
дипломантка, мастер спорта
(Продолжение следует)



Штрафной бросок производит Т. СМЕКАЛОВА.

ЛУЧШЕ МЕНЬШЕ, ДА ЛУЧШЕ

ведет к распылению сил, замедляет темпы исследований.

Не все сотрудники кафедр вовлечены в научно-исследовательскую работу. Из 124 преподавателей факультета совсем не привлечены к ней 14 человек. Слабая связь с кафедрами других факультетов.

Кафедры химии и математики плохо снабжаются необходимым оборудованием и материалами. На кафедре химии работа по содружеству с промышленными предприятиями не оформлена договорами, хотя она и проводится.

На факультете слабо готовятся научные кафедры через аспирантуру. План приема на 1962 год в аспирантуру не выполнен.

Тематика деятельности СНО на факультете недостаточно отражает профиль института. Ни одна из специальных кафедр не принимает никакого участия в работе СНО на общеобразовательном факультете.

Несмотря на наличие высококвалифицированных специалистов в различных областях науки на кафедрах факультета отсутствуют крупные научные направления.

По итогам общественного смотра комиссия внесла ряд предложений и рекомендаций. Комиссия предложила сосредоточить усилия кафедр на разработке крупных комплексных тем, приближенных к

профилю института, укрепить связь между кафедрами, улучшить работу по подготовке научных кадров через аспирантуру.

Руководство студенческого научного общества института должно оказать действенную помощь факультету в определении тематики студенческих научных работ, в направлении приближения ее к профилю института и позаботиться о привлечении студентов младших курсов к работе на специальных кафедрах.

В связи со спецификой работы факультета необходимо усилить научно-методическую работу, направленную на улучшение учебного процесса, создание учебных пособий и учебников, которые могли бы использоваться не только в стенах ЛИТМО, но и в других высших учебных заведениях страны.

Г. КОШУРНИКОВ, председатель смотровой комиссии, И. ФИХТЕНГОЛЬЦ, Л. РУДИН, А. БЕГУНКОВА, члены комиссии

Редактор Г. Д. ЗАЗЕРСКИЙ

М-26654 Заказ № 32
Типография им. Володарского
Лениздата, Ленинград,
Фонтанка, 57