

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Кадры приборостроению

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

№ 18 (669)

Среда, 27 мая 1970 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.

Скоро — выборы!

Стучись в любую дверь

ВЫБОРЫ в Верховный Совет ССР — важнейшая политическая кампания. От всех общественных организаций института требуется вдумчивая и тщательная работа по подготовке к выборам. Созданы уже участковые избирательные комиссии, укомплектованы агитколлективы.

Радиотехнический факультет активно включился в это большое государственное мероприятие. Агитбюро факультета создало агитколлектив в избирательном участке № 63/1074 Октябрьского района. Перед коллективом поставлены конкретные задачи с четким анализом недостатков, выявленных во время прошлых вы-

боров, начечены мероприятия по их устранению.

Пересмотрен и обновлен состав агитколлектива, за его членами закреплены отдельные дома. В нашем коллективе представлена сотрудники кафедр математики, физики, химии и электротехники. 30 агитаторов уже приступили к выполнению своих обязанностей.

Мы начали с детальной проверки списка избирателей. Всем проживающим на нашем участке гражданам заблаговременно доставлены извещения с приглашением побывать на избирательном участке и проверить правильность данных о себе. Параллельно с этим агитколлектив развернул

действенную пропагандистскую работу в каждой квартире, с каждым избирателем.

Особенно важно при этом выявить тех избирателей, которые не работают на предприятиях, — домохозяек, пенсионеров. У нас имеются все условия для оживления массовой идеологической работы среди населения как на квартирах, так и в клубах избирателей.

Сейчас перед коллективом наших агитаторов стоит главнейшая задача — глубокое разъяснение Обращения ЦК КПСС всем избирателям страны, мобилизующего на достойную встречу

фамилии кандидатов в депутаты Верховного Совета ССР А. И. Шелепина и А. А. Сизова.

Не ограничиваясь устными сведениями, мы предполагаем обеспечить избирателей печатными биографиями, справками о кандидатах, чтобы каждый знал, за кого он голосует.

В заключение мне хотелось бы отметить тех, кто наиболее добровольно относится к обязанностям агитатора, в первую очередь инженера кафедры электротехники В. Г. Голубятникова и лаборанта кафедры физики В. А. Петренко.

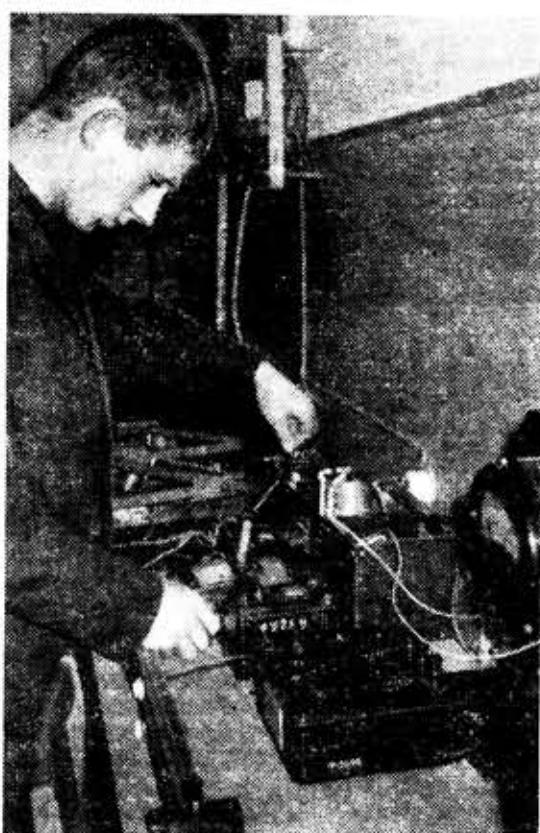
Н. ПАРФЕНТЬЕВ,
руководитель агитколлектива

Скоро экзамены. До начала сессии надо завершить все лабораторные работы, своевременно сдать отчеты.

На снимке справа: студент 211-й группы Валерий Шахназаров в лаборатории кафедры физики определяет сопротивление с помощью мостика Уитстона.

На снимке слева: студент 214-й группы Бахтияр Мустафаев определяет термоэлектродвижущую силу методом компенсации.

Фото З. Саниной



НАУЧНОЕ ТВОРЧЕСТВО СТУДЕНТОВ

МЕСТНЫЙ комитет ЛИТМО на одном из своих последних заседаний проанализировал работу студенческого научного общества в ЛИТМО. На заседании месткома отмечалось, что организация СНО проделана большая работа. На выставке «Студенты Ленинграда — наука, культура, производство», посвященной столетию со дня рождения В. И. Ленина, институт демонстрировал 10 оригинальных приборов и 12 стендов. По итогам выставки ЛИТМО присужден диплом второй степени.

На студенческой научно-технической конференции заслушано и обсуждено 240 докладов, в подготовке которых участвовало 280 студентов. К выполнению хоздоговорных научно-исследовательских работ привлечено 240 студентов.

Вместе с тем на заседании месткома отмечались существенные пробелы и упущения в деятельности СНО института. Руководство СНО не ведет строгого учета количества студентов, занимающихся

Ниже не учитываются реальные результаты научно-исследовательских работ, выполненных студентами. Членские билеты СНО студентам не выдаются. За последние два года комитет ВЛКСМ не обсуждал работы СНО. Недостаточно участвуют в руководстве деятельностью СНО преподаватели института и инженеры научно-исследовательского сектора.

С целью стимулирования участия студентов в работе СНО местный комитет выработал ряд рекомендаций, которые нашли отражение в постановлении месткома.

Совету СНО рекомендовано вести строгий учет научно-исследо-

Начнем с арифметики

научно-исследовательской работой. В число студентов — членов СНО не только по праву включены те, кто ведет научно-исследовательскую работу на кафедрах, но также, автоматически, и все студенты, делавшие доклады на семинарах по общественным наукам, и студенты, курсовые и дипломные проекты которых имели практическое значение.

В отчетные данные были включены докладчики на конференции студенты, работавшие по хоздоговорной тематике, хотя очевидно, что часть студентов, делавших доклады, одновременно участвовала в научно-исследовательской работе кафедр. Это привело к путанице в определении действительного числа членов СНО. По одним данным, их 526, по другим — 1156, а по третьим — даже 1756.

вательских работ, выполненных студентами, с оценкой их результатов. Целесообразно, чтобы совет СНО выдавал членские билеты студентам, активно участвующим в деятельности общества, а именно тем, которые сдают отчеты на кафедры, сделают доклады на научной конференции или опубликуют статьи в научных журналах. В членском билете следует указать тему, над которой работает студент, руководителя темы и результаты работы (отчет, доклад, статья).

Не реже одного раза в год целесообразно организовывать выставки научно-исследовательских работ студентов, а комитету ВЛКСМ не реже раза в семестр обсуждать на своих заседаниях вопросы дальнейшего стимулирования и развертывания работы в

14 июня — для выборов в Верховный Совет ССР.

Глубоко изучить этот документ — первостепенное дело каждого агитатора. Нельзя забывать также об антирелигиозной пропаганде. Необходимо решительно вести борьбу по разоблачению частнособственнической психологии.

Агитаторы располагают большими возможностями для оказания помощи населению по юридическим и бытовым вопросам. Они призывают звать совет и подсказать, куда следует обращаться избирателю для решения того или иного вопроса.

Важной обязанностью нашего агитколлектива является ознакомление избирателей с биографи-

● ● На кафедре теплофизики 21 мая были проведены традиционные XXII научные чтения имени профессора Г. М. Кондратьева. С докладом о физических принципах работы тепловых трубок выступил доцент Е. С. Платунов.

● ● В выставочном зале библиотеки в учебном корпусе на проспекте Максима Горького открыта фотовыставка. На ней представлены работы студентов — строителей, побывавших прошлым летом в составе ССО в Казахстане и Ленинградской области.

● ● 50-летний юбилей старшего преподавателя В. Ф. Наливайко был отмечен благодарностью в приказе по институту.

● ● Почетную грамоту за успехи, достигнутые при проведении спартакиады «Бодрость и здоровье» среди сотрудников, присудил ЛИТМО обком профсо-

ПАНОРАМА ЗА НЕДЕЛЮ

ОТДЕЛ ВЕДЕТ СВЕТЛАНА ПОЗНЯКОВА

юла работников просвещения высшей школы и научных учреждений. В командировке заочке спартакиада наш институт занял третье место.

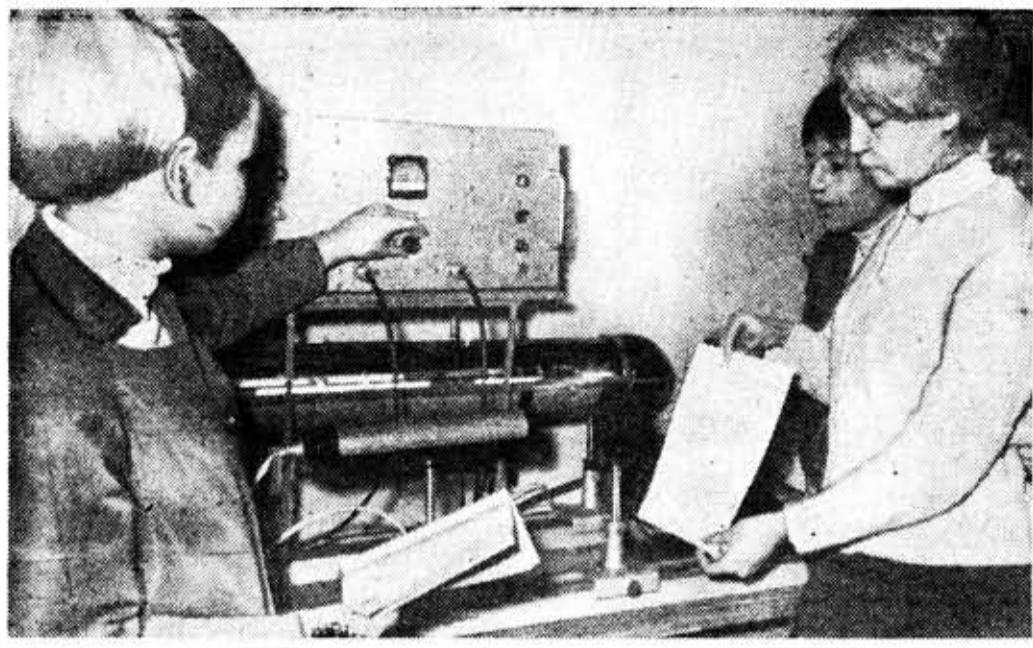
● ● КОМИТЕТ ВЛКСМ ПОДВЕЛ ИТОГИ КОНКУРСА ФАКУЛЬТЕТСКОЙ СТЕННОЙ ПЕЧАТИ И ПРИСУДИЛ ПЕРВОЕ МЕСТО ГАЗЕТЕ РТФ «РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ ВЕДОМОСТИ».

● ● На прилавках книжных магазинов можно увидеть в эти дни изданый поэтический сборник «Гончарный круг». Это вторая книга стихов выпускника ЛИТМО воспитанника институтского литеобединения Александра Шенелева. Основная тема его стихов — любовь к природе, родным русским просторам.

СНО. Желательно учредить наружный знак «Активист СНО» для студентов, выполнивших не менее двух самостоятельных работ.

Администрации и общественным организациям института предложено принимать во внимание участие студентов в СНО при распределении на работу, назначении стипендий, комплектовании отрядов для работы за рубежом. При выдаче характеристик, путевок в дома отдыха и санатории сотрудникам института также необходимо принимать во внимание, какую помощь они оказывают СНО. Газете «Кадры приборостроению» рекомендовано чаще и полнее освещать на своих страницах научное творчество студентов. Предложено заслушивать на заседаниях местного комитета ответственных за работу СНО в проблемных и отраслевых лабораториях.

Г. ТЕННИСОН, старший преподаватель, член месткома



Лабораторная работа на кафедре квантовой радиоэлектроники. Студенты 445-й группы Наталья Караваева, Нина Быстрова и Анна Бенсман определяют оптимальные условия генерирования ОКГ.

ФОТО З. Саниной

Кому, кем и как назначается стипендия?

В соответствии с действующим законодательством государственные стипендии назначаются студентам, обучающимся в институте с отрывом от производства.

Назначение стипендий производится два раза в год (в каждом семестре) стипендиальной комиссией факультета. Стипендиальная комиссия создается сроком на один год. В ееходят декан факультета, представитель бухгалтерии и представители общественных организаций (партийных, комсомольских, профсоюзных) факультета. Председательствует в стипендиальной комиссии декан.

Состав стипендиальной комиссии утверждается ректором вуза. Все члены комиссии имеют равные права в решении вопросов о назначении стипендии. В состав стипендиальной комиссии входит с правом совещательного голоса все треугольники группы.

Если студент не согласен с ре-

шением стипендиальной комиссии и обжаловал его, то окончательное решение о стипендии выносит ректор совместно с профкомом и комитетом ВЛКСМ.

Для получения стипендии студент должен подать заявление в стипендиальную комиссию. В заявлении указывается состав семьи и доходы, получаемые самим студентом и каждым из членов его семьи.

Заявление должно быть подтверждено следующими документами:

а) справкой о составе семьи, выданной жилищной конторой, домоуправлением или исполнкомом сельского (поселкового) Совета депутатов трудящихся, в которой должна быть указан род занятий каждого члена семьи (работает, учится, пенсионер);

б) из каждого члена семьи, получающего доходы, — справкой о размере дохода.

Доходы, получаемые рабочими

и служащими, подтверждаются справкой с места работы о среднем заработка за последние три месяца, предшествующие выдаче справки. На справке должна быть печать организации, выдающей справку, и подпись бухгалтера.

Отвечаем на вопросы

указатель кроме оценок, полученных на экзаменационной сессии, оценки по учебной и производственной практике и дифференцированные оценки по зачетам, которые учитываются при решении вопроса о назначении на стипендию наравне с оценками, полученными на экзаменационной сессии.

Назначение стипендий студентам данной группы производится только при наличии рекомендательных списков очередности назначения на стипендию, составленных из комсомольском сбрасыванием группы.

Ответственными за представление списков в стипендиальную комиссию являются треугольники группы. Рекомендательные списки без протоколов комсомольских сбрасываний групп не рассматриваются. Назначение стипендий в группах, рекомендательные списки которых не представлены в стипендиальную комиссию, производится

только студентам, получившим оценки «хорошо» и «отлично».

При распределении стипендий учитывается: успеваемость (в том числе динамика улучшения успеваемости), материальное положение, общественная работа. При этом в первую очередь стипендия должна назначаться студентам, получившим отличные и хорошие оценки, и лишь затем решается вопрос о назначении стипендий имеющим удовлетворительные оценки.

Вопрос об уровне успеваемости и материальной обеспеченности, при которых назначается стипендия, решается стипендиальной комиссией в зависимости от конкретных обстоятельств.

Надо иметь в виду, что без учета материального положения, но при наличии оценок не ниже «удовлетворительно» стипендия назначается офицерам и военнослужащим сверхсрочной службы, уволенным с военной службы после 1 января 1963 года по состоянию здоровья, возрасту или сокращению штата, если они не получают пенсии; бывшим воспитанникам детских домов и детских трудовых колоний, бывшим воспитанникам школ-интернатов, не имеющим родителей, и некоторым другим студентам.

Важнейшей обязанностью студента является соблюдение дисциплины. Если студент нарушает дисциплину, ректор может временно снять его со стипендии. Это право предоставлено ректору и в отношении студентов, получающих стипендии от предприятий и организаций.

Александр БАБЕЙКИН,
студент 465-й группы, заведующий учебным сектором бюро ВЛКСМ РТФ

ДВАДЦАТЬ ПОЛЕЗНЫХ ДНЕЙ

ЛОМО, объединение «Светлана», на заводы имени Козицкого, «Красная заря», на Петродворцовый часовой завод.

Разработан детальный план учебно-методического руководства студенческой практикой. Во все учебные группы назначены академические руководители практики, включая таких опытных педагогов, как доценты Г. В. Григорьев, А. В. Казак, Р. З. Валитов, В. Г. Логашов, Г. И. Шилов, В. Г. Зубаков, Ю. М. Михневич, П. Г. Боняков, Ю. А. Мойжес.

Академические руководители совместно с представителями заводов составили календарные графики прохождения практики, что должно обеспечить качественное выполнение программы всеми студентами. Студенты будут ежедневно делать записи о проделанной работе, а по окончании практики представят письменные отчеты в учебную часть.

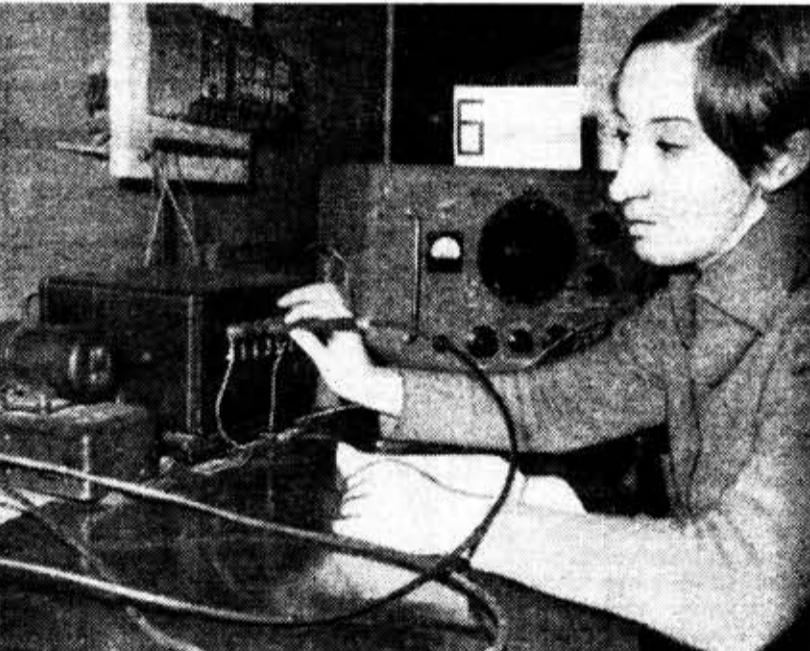
В. САМОХВАЛОВ

С ТУДЕНТАМИ четвертого курса в соответствии с учебным планом будут проходить вторую технологическую практику в производственных объединениях, на заводах и в научно-исследовательских институтах. Практика продлится с 25 мая по 15 июня. Студенты ЛИТМО направляются в

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА НА КАФЕДРЕ РАДИОТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ.

СТУДЕНТКА 366-Й ГРУППЫ ОЛЬГА КУЗНЕЦОВА ЗНАКОМИТСЯ С РАБОТОЙ РАДИОВОТОМОРА.

ФОТО З. САНИНОЙ



от гражданства и пола, достигшее 16 лет, может вступить в число слушателей любого высшего учебного заведения..., от ликбеза до самой студенческой страны в мире — такой путь нашей Революции, ленинской Революции.

Среди многочисленных материалов альманаха читатель найдет

рассказ о советском студенте, национальном герое Италии, отчет

нашего корреспондента о поездке в Ереван, переводы студентов ин

яза и новые стихи студентов раз

ных вузов, репортаж из ХХI века

продолжение дискуссии «НОТ в

вузе», очерк о стройотрядах Мин

ска, статью руководителя СКБ Казанского авиационного института

о цветомузыке, очерк о рект

оре МГУ И. Г. Петровском, сати

тическую фантастику, рассказ об

удивительной судьбе авиаинжен

ера, полемику научного со

трудника и журналиста о боксе,

традиционную народную стенд

сету «Однокурсник» и многое другое на всех шестидесяти четырех страницах альманаха.

Закрывается третий выпуск полушигливым напоминанием читателю: «Меридиан» в твоих руках. Студент, запомни четко: когда нет сессии, альманах важнее, чем зачетка!»

В заключение остается сказать, что редакция альманаха отнюдь не в шутку надеется на это и ждет по этому поводу откликов и предложений по адресу: Москва, А-30, Сущевская, 21. Альманах «Студенческий меридиан».

В. БОГОЛЮБОВ

100 000 — СТУДЕНТАМ

ТАКИМ тиражом в издательстве ЦК ВЛКСМ «Молодая гвардия» выходят альманахи «Студенческий меридиан». Несмотря на внушительные пять нулей в цифре тиража, простая арифметика показывает, что один экземпляр альманаха приходится на пятьдесят студентов. А если учсть, что читателями альманаха являются и учащиеся техникумов, и абитуриенты, и недавние выпускники, то становится понятным основной вопрос редакционной почты: как достать «Меридиан»?

Подписка на альманахи не производится. Он продается только в книжных магазинах и киосках. Очередной, третий вы

пуск «Студенческого меридиана» уже вышел из печати.

Диапазон тематики альманаха определяют его рубрики: «Коммунистическая аудитория», «Кафедра комсомольского поиска», «Десять семестров», «4 000 000 репортеров», «Летняя зачетка», «Альма матер», «Путь к созвездию Козерога», «Как дела на Парнасе», «Проблема ищет Архимеда», «Спортивный «Олимп», «Студент в мире», «Эрудиция факультативов», «Смеяться здесь» и другие.

Третий выпуск «Студенческого меридиана», увидевший свет на

конце 100-летия со дня рожде

ния В. И. Ленина, открывается новой рубрикой «Имя Ленина».

Кадры
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

27 мая 1970 г. Стр. 3

Документальный рассказ

Окончание. Начало в № 16.

С ТУЧАТ КОЛЕСА, а за окном вагона Гали видит изломы траншей, бугорки дзотов. Низменная, местами заболоченная, равнина эта получила во время войны название «Долина смерти». Ох, как ей она знакома! Вот станция Поповка. В дни наступления войск Ленинградского фронта в «Ленинградской правде» от 27 января 1944 года об этих местах написано:

«Немцы упорно цеплялись за железнную дорогу Москва—Ленинград. Мощными огнеметами среди вспышками они пытались не дать нацизмам войском продираться в Тосно... В сражениях за Тосно изувеченный славой покрыло себя подразделение офицера Рябиккина...»

Знает она и Рябиккина, и его полк 13-й дивизии.

Поезд идет медленно. Видны

том гремит война! За последние дни так много погибло в нашей части. Пиши мне чаще, Сергея. От писем твоих теплее делается из души!»

Как-то в одном из боев Гали пришлось вдвоем с наводчиком вести огонь по наступающей цепи фашистов. Потом их накрыло снарядом и засыпало землей. Сзади наступала наша пехота. Гали подобрали. Она осталась жива. Но кто-то видел взрыв, исковерканную противотанковую пушку, убитых солдат около нее, валявшуюся отдельно санитарную сумку. И в штаб полка пошло донесение о ее гибели при прямом попадании снаряда.

Письма Сергея в это время вернулись к нему с сообщением о гибели Гали.

После госпиталя его направили в другую часть. Товарищи погибли. Родные умерли во время блокады, их дом разбомбило. Корпус обожжения весной сгорел. Никого не осталось. Сергей и Гали потеряли друг друга.

Теперь Гали работала конструктором на заводе. Она ехала в командировку и надеялась там, в Новороссийске, что-либо узнать о Сергееве.

После Москвы вагон был переволнен. Ехали демобилизованные,



Из фотолетописи ССО-69. Отряд «Каракалиакия». Студенты К. Цикунов и В. Рудский за заливкой бетоном фундамента.

Фото студентов Е. Кушкова и В. Журавлевой

С ДНЕМ ПОБЕДЫ, СЫНОК!

неубранные, исковерканные машины, разбитые самолеты, обгоревшие танки. Тут не было живого места. Все это пространство много месяцев сплошь покрывалось огнем вдоль и поперек... Все это Гали видела в грехоте боя, когда самоходки били, танки горели, а самолеты пикировали и вниз со свистом летели бомбы.

Здесь она шла со своей санитарной сумкой, а иногда и с автоматом в атакующей цепи. Падала под огнем, зарывалась в землю при контратаках. Отсюда она писала Сергею:

«Недавно мне пришлось целый день пролежать за бугром снега. Кругом вода и болото. Над головой голубое небо. В воздухе пахнет весной. Солнце светит, а головы поднять нельзя, пули кругом по воде шлепают. На землю спускалась дымка тумана. Так захотелось дождаться весны, зеленой травы, цветов, почек. А кру-

ченые из госпиталей. Шинели, повязки, бинты, кости... Разговоры о случаях на войне, о случаях после возвращения домой. А за окном — Орел, Курск, Белгород, Харьков. Кругом страшные раны войны...

На станции Кавказская — пересадка. Здесь обязательный санпропускник. Скопилась масса народа. Ослепительно синее небо, яркое солнце, цветут сады, пахнет землей, много женщин. Ю! Разговоры о севере, о том, кто как вел себя при немцах... А на поезд не сесть! Пришлось вскочить на ходу и ехать на подножке. Вот и Новороссийск. Я помню, как рассказывала об этом Гали...

— Разрушенный город. Груды камней, море, бухта, корабли. В моем распоряжении всего два дня. Потом завод в Баку. Мы принимаем двигатели, пришедшие из Америки по ленд-лизу. Работы много. Мне дали адрес, где оста-

новиться: улица Энгельса, дом 57, Ермоленко Наталия Алексеевна. Вот он, желтый, небольшой домик. Вход со двора, по разбитой снарядом лестнице. Там вечером я поставила рядом с кроватью фотокарточку Сережи. И вдруг маленький, семилетний Шурин говорит мне: «А я знаю, кто это. Это дядя Сережа!»

В тот же вечер я увидела Сергея. Он был инженером по радиоаппаратуре бригады. В Новороссийск заехал по заданию, проездом из Севастополя в Поти.

Четыре тяжких года позади. Как мы изменились! Слезы я видела морщинки у его глаз, седину на висках... К чему здесь были слова!..

А потом Гали в Баку из Поти получила письмо:

«Родная моя! Помни, что наша дружба родилась в пути. Тогда я был полон особой силы, молодости, жажды жизни. Я видел, как

ты энергично шла вперед, груз тебе был легок.

Я твердо уверен, что наша любовь — это путь.

Чуть винная тронка и снова большая дорога. Ночевка под звездами. Вздох, наполняющий грудь.

Усталость и счастье —

сладчайшая в мире тревога.

Пусть камни тянутся, и с силой рвет водопады вода. Пусть ливни, и громы,

радуга, словно ворота. Пусть наша любовь остается

такой навсегда. Вперед уводя, неразгаданностью поворота...

Живи такой, как в памяти моей, Доступная поривам и тревогам, Всегда люби страну, людей,

и много знать, и спрашивать о многом.

В моей душе, мой Галчонок, родной, ты будешь жить отныне весенней, с испокоренной головой, как лучший день мой, как мечта о счастье».

День Победы они встретили вместе. Это было в старом Баку, где узкие улицы, а на плоских крышах домов растут кусты. Наступила прекрасная теплая южная ночь. Над ними ярко сияли звезды, вдали плескалось море. И вдруг отовсюду на улицы высыпал народ. Кругом кричали, смеялись, плакали, обнимались. Конец войне! Победа!

— Много лет пройдет, Галчонок, — сказал Сергей. — У нас будет взрослый сын, но мы никогда этого не забудем. И мы можем прямо, смело и гордо сказать ему в этот день: «С Днем Победы, сынок!»

В. ИВАНОВА,
доцент кафедры теории
механизмов и деталей
приборов

ПРОИСШЕСТВИЯ Не растерялись

У НИВЕРМАГ «Пассаж» — один из наиболее посещаемых в нашем городе. Здесь всегда много людно. Этим нередко пользуются преступники. Милиции приходится вести постоянное и бдительное наблюдение за порядком, своевременно пресекая все случаи нарушения законности.

Один такой случай произошел в конце марта. Рецидивистка Андреева, незаконно приехавшая в наш город после освобождения из мест заключения, вновь стала на преступный путь. Воспользовавшись толчесем в одном из отделов универмага, Андреева пыталась совершить кражу из сумочки. В начавшейся суматохе завидное хладнокровие проявили студентки 423-й группы ЛИТМО Дзина Баринская и Эмма Рогачевская. Они сумели задержать опасную преступницу.

Куйбышевский районный отдел внутренних дел благодарит студентов ЛИТМО за оказанную помощь.
М. КОМИССАРОВ,
начальник милиции



Туристский слет ЛИТМО. Соревнование по перетягиванию каната.

вмещены с элементами управления.

ОЛЕЙНИКОВ В. А., ЗОТОВ Н. С., ПРИШВИН А. М. Основы оптимального и экстремального управления. М., «Высшая школа», 1969. 296 стр.

Учебное пособие дает основные положения теории оптимальных управлений, приводит точные и приближенные расчеты переходных процессов и качественных показателей одномерных и многомерных систем.

СЫСОЕВ Л. П. Оценки параметров, обнаружение и различение сигналов. М., «Наука», 1969. 230 стр.

Автор излагает теорию обнаружения сигналов, методы построения систем обнаружения полезных сигналов известной формы, предлагает метод определения системы обнаружения, приводящий к значительному сокращению объема вычислений.

Для знакомства с новинками библиотеки пользуйтесь автоматическим информатором по телефону 583.

Редактор Ю. Л. МИХАЙЛОВ

Отдел ведет
библиограф
И. М. Галкина

Новые книги

В библиотеку поступила новая техническая литература:

ШТЕФФЕН К. Оптика пучков высокой энергии. Пер. с англ. М., «Мир», 1969. 224 стр.

Монография рассматривает вопросы расчета и конструирования оборудования для управления пучками заряженных частиц, создаваемыми в современных ускорителях.

Прикладная спектроскопия. Материалы 16-го совещания, т. 1 и 2. М., «Наука», 1969. Т. 1 — 494 стр., т. 2 — 219 стр.

Статьи сборников освещают результаты исследований по атомной спектроскопии, приводят данные о новых спектральных приборах и источниках света для спектрального анализа.

ИСАЧЕНКО В. П., ОСИПОВА В. А., СУКОМЕЛ А. С. Теплонепрерывка. Изд. 2-е, перераб. и доп. М., «Энергия», 1969. 239 стр.

Учебник рассматривает теплоизодиодность, коллективный теплообмен, теплообмен излучением, тепловой и гидромеханический расчеты теплообменных устройств.

Совмещенные электрические машины для автоматики. М., «Энергия», 1969. 200 стр.

Книга освещает вопросы теории, расчета, конструирования и применения в системах автоматизации и контроля электрических машин, в которых двигатели со-

м-38523 Заказ № 647

Типография им. Володарского

Ленинград, Фонтанка, 57.

Кадры
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ