

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



Кафедра ГИРОСТРОЕНИЮ

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

№ 14 (519)

Среда, 27 апреля 1966 г.

Выходит с 1931 года

Цена 2 коп.

Друг, споем!

Май веселый,
Голубоглазый
Стяг немеркнущий развернул
И сердца миллионов разом
Вешней радостью
захлестнул.
Как сверкают проспекты,
парки
В золотых заревых лучах,
Но сегодня планете жарко
Не от солнца —
От кумача.
И сердца застучали чаще,
Песен праздничных
запросив.
Друг, споем
Про любовь,
Про счастье,
Про того, кто душой
красив.
Про того, чья душа из
сплава
Воли, мужества и огня,
Про того запоем, чья слава
Будет жить и в грядущих
днях,
А таких в стране нашей
много,
Ими отчий наш край богат.
Труд их в космос мостит
дорогу.
Строит domны,
Растит хлеба,
Под землей пробивает
штреки,
Над землей возводит
дворцы —
О советском простом
человеке
Льется песня во все концы.
Пусть наш хор
многомиллионный
Эхо кинет за облака,
Май идет впереди колонны,
Алый стяг крепко сжал
в руках.
В. ВИКТОРОВ

В ЕСНА... Она наступает по-разному, не одинаково каждый год, но она наступает неотвратимо. И с каждым годом приход ее ускоряется, становится ощутимее и ярче. Она проходит у нас перед глазами убийственно, словно все события сжаты, спрессованы на маленьком участке времени, стремительно летящем вперед. События эти значительны и полны исторического смысла.

Май. Международный праздник труда и весны. Сколько нового свершилось от мая до мая перед пристальным взором человечества, жаждущего тепла и света! С какой яростной силой наша советская весна вторгается в историю планеты, в ее будущее, в ее надежды!

Символом победы реют красные флаги! Солнце сияет! И как никогда радостно, звонко и могуче для друзей, как никогда грозно и сурово для врагов иссется по всей земле, от страны к стране, от континента к континенту наш боевой призыв:

— Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

В единый могучий поток соединился праздник весеннего пробуждения земли и социального обновления общества. Наш Первомай — праздник единства, братства, солидарности трудящихся всей земли, смотр боевых сил международного пролетариата и его коммунистического авангарда, смотр сил мира, социализма и демократии.

Красное знамя, высоко поднятое нашими великими вождями К. Марксом, Ф. Энгельсом, В. И. Лениным и их соратниками, из твердых и мозолистых рук участников первых маевок ныне перешло в руки трудового народа всех стран. Мы живем в эпоху, когда у штурвала историиочно и навсегда встали коммунисты, когда коммунизм стал могучей силой, определяющей судьбы человечества. Под красными знаменами строит новую, счастливую и светлую жизнь более трети человечества. Успехи мировой социалистической системы изумляют весь мир, являются вдохновляющим примером для народов еще томящихся под игом капитала.

Вот почему с такой силой звучит сегодня призыв к борьбе за коммунизм, утверждающий на земле Мир, Труд, Свободу, Равенство, Братство и Счастье всех народов!

Вдохновленные историческими решениями ХХIII съезда партии, советские люди встречают нынешний Май трудовыми победами, достойными великой социалистической страны, творческими успехами во всех областях мирной созидательной деятельности.

• • •
Рисунок Юрия Бурьяна, аспиранта кафедры гирокомпьютерных и навигационных приборов.

**Юноши и девушки!
Настойчиво овладевайте
знаниями, учтесь работать
и жить по-коммунистиче-
ски!**

**Да здравствует
славная советская моло-
дежь!**

(Из Призывов ЦК КПСС
к 1 Мая 1966 года)

ПОЧЕМУ загораются глаза бывших добровольцев-строителей, когда они вспоминают о замечательных днях благородного, беззаветного, пелеского труда на благо Родины? Чтобы узнать это, надо самому отправиться на стройку!

Комсомольцы нашего института на года в год вносят свой весомый вклад в сооружение важных народнохозяйственных объектов в различных уголках страны. Нынешний год не будет в этом отношении исключением. Куда только не направляются отряды литеинов! В дальние сибирские края — на прокладку железной дороги Ачинск — Абалаково — отправ-

Широка страна моя родная

вится отряд под командованием Владимира Гинзбурга и замполита Олега Сироты. Уже сейчас 110 комсомольцев, из которых почти половина — строители-целинники, твердо решили провести лето в Красноярском крае.

Будет продолжена и традиция целинных строек. В Кокчетавскую область направятся два отряда по 50 человек, возглавляемых Виталием Сенниковым и Францем Чураком.

Особенно впечатляющим по численности будет отряд, который примет участие в строительстве химического комплекса в городе Апатиты на Кольском полуострове. Туда выедут 200 комсомольцев под командованием Владимира Берегового.

Предусмотрено также, что 100 студентов ЛИТМО будут работать на стройке в Гатчине (Ленинградская область).

В этом году строители-литмо-

наты впервые выедут за рубеж. Наши студенты будут включены в состав строительного отряда, который отправится в Чехословакию. Еще одна группа студентов ЛИТМО отправится в международный строительный лагерь, который будет создан в Карелии, в районе Сегежа. Там будут работать поляки, чехи, болгары, югославы и, возможно, английские, французские и датские студенты.

Вячеслав РОМАНОВ,
секретарь комитета ВЛКСМ



На кафедре технологии приборостроения группа сотрудников ведет разработку комплекта специальных вычислительных машин для подготовки деталей к обработке групповым методом. В этой работе участвуют также студенты.

На снимке (слева направо): студентка факультета точной механики Лариса Зайка, инженер Д. Д. Куликов, заведующий лабораторией технических средств обучения Н. Д. Фролов.

Фото З. Саниной

XXIII студенческая

Съезду ВЛКСМ посвящается

НАЧАЛА работу XXIII студенческая научно-техническая конференция ЛИТМО, на которой подводятся итоги научной работы студентов на кафедрах, в отраслевых и проблемных лабораториях, в студенческом конструкторском и научно-исследовательском бюро, на заводах и в научно-исследовательских институтах.

В ИНСТИТУТЕ проходит конференция СНО. В ней участвует и коллектив нашего математического кружка, существующего уже два года.

Когда кружок только создавался, мы учились еще на первом курсе. Группа энтузиастов математиков обратилась к доценту И. Г. Мельникову, читавшему тогда на первом курсе лекции, с просьбой помочь им в организации кружка СНО, и он дал на это свое согласие.

Занятия кружка были весьма содержательны, полезны и интересны для нас. Члены кружка кроме знаний приобретали навыки самостоятельной работы, закаляли свою волю, вырабатывали целеустремленность, учились поль-

заться серьезной математической литературой.

На заседаниях кружка студенты выступали с докладами, после этого нередко возникали оживленные дискуссии. Из наших первых докладчиков, своего рода пионеров самостоятельной научной работы, следует назвать С. Ермолову и Б. Харитонова, специализировавшихся по теории матриц и линейному программированию.

Весной прошлого года на научно-технической конференции ЛИТМО представители нашего кружка выступали с докладами, получившими высокую оценку институтского жюри. Впоследствии на общегородском конкурсе студенческого научного творчества авторам этих работ были присуждены дипломы.

Круг вопросов, которые рассматривал наш кружок, был довольно обширным. Так, например,

он выступает с четвертой расчетной работой. За предыдущие три работы он награжден тремя дипломами Министерства высшего и специального среднего образования и республиканского комитета профсоюза!

Студент V курса И. Шубин в течение пяти лет работал в студенческом конструкторском бюро, где отлично проявил себя. Сконструированный им прибор готовится к отправке на ВДНХ, где будет демонстрироваться на Всесоюзной выставке научного творчества студентов.

Весьма отрадно, что на конференции представлены почти все общеинженерные кафедры нашего института. На секциях этих кафедр будет заслушано более 60 докладов. Характерно, что значительная часть работ, выполненных на кафедрах физики, технической механики, материаловедения, посвят экспериментальный характер.

Большой похвалы заслуживает работа кафедры иностранных языков, подготов-

ившей 27 докладов на английском, французском и немецком языках. Впервые в конференции участвует недавно организованная кафедра философии и научного коммунизма.

После окончания конференции лучшие студенческие работы будут рекомендованы на общеинститутский и городской смотры, а также для опубликования в специальных технических журналах. Кафедрам предоставлено право рекомендовать в аспирантуру студентов старших курсов, сочетающих высокую успеваемость с успешным участием в научной работе.

Большая подготовительная работа, проведенная кафедрами и общественными организациями, позволяет надеяться, что смотр студенческих научных сил будет достойным подарком комсомолии ЛИТМО XV съезду ВЛКСМ, которому он посвящается!

Г. ГОРОДИНСКИЙ,
доцент, научный руководитель СНО

ПОЛЬЗА НЕСОМНЕННА

в прошлом году студентка 239-й группы Н. Пестова занималась аналитической геометрией в примерном пространстве, а в этом году она сделает на конференции доклад о бесконечных произведениях. Интересную работу выполнил студент 241-й группы В. Гуревич, занимавшийся в этом году механическими квадратурами.

Недостатком в работе кружка является текучесть его состава. К счастью, ядро кружка из 10–12 человек обладало «постоянством характера». Остальные были «сезонниками», приходившими на занятия лишь время от времени. Были и такие «энтузиасты», как студент 268-й группы А. Шашкин, который поступил весьма несолидно, — взяв интересную тему для доклада, больше не появлялся на заседаниях кружка...

Впрочем, такое отношение к делу наблюдалось нечасто. В боль-

шинстве случаев докладчики относились к поручению со всей ответственностью.

Например, Р. Рубчинский и В. Моргунов, не желая срывать занятий, выступали с докладами, будучи больными. И оба эти доклады были подготовлены на высоком уровне.

Активно работали в нашем кружке В. Бирюлин, В. Гольдштейн, Ю. Бухонин и ряд других студен-

тов.

В прошлом году успешно занимался линейным программированием студент 243-й группы Л. Пржевалинский. В этом на-

правлении он работает и ныне. Его доклад будет заслушан на институтской студенческой конференции.

Участие в кружке — дополнительная нагрузка для студентов. Однако время и труд, затраченные нами на посещения кружка, не пропадают даром. Мы овладеваем дополнительными знания-

ми, приобщаемся к таким вопросам математики, без которых трудно обойтись будущему инженеру. Ведь многие интереснейшие разделы математики остаются за пределами учебной программы из-за недостатка времени.

Работа в кружке, руководимом И. Г. Мельниковым, несомненно, принесла нам большую пользу. Мы приобрели ценные знания и навыки, заметно повысили свою математическую культуру.

Сергей БЕЗДИДЬКО,
студент 241-й группы

**Кафедра
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ**

2-я стр., 27 апреля 1966 г.

Победители — ОПТИКИ!

16 АПРЕЛЯ состоялся замечательный институтский фестивальный вечер. В его программу были включены лучшие номера из конкурсных факультетских вечеров отдыха. Фоторепортаж с этого вечера будет напечатан в следующем номере нашей газеты.

Жюри конкурсных вечеров подвело итоги весеннего фестиваля ЛИТМО. Первое место присуждено вечеру оптического факультета. Победители завоевали переходящий приз. Вторым оказался факультет точной механики. Третье место присуждено радиотехническому факультету.

Н. УСПЕНСКИЙ

НАВСТРЕЧУ ВЫБОРАМ

В РАСЦВЕТЕ силы и могущество идет страна на встречу выборам в Верховный Совет СССР. Вместе со всем советским народом достойную встречу этой знаменательной даты готовят ленинградцы. Успешно завершили трудающиеся нашего города первый квартал первого года пятилетки. С большим трудовым подъемом борются они теперь за осуществление исторических решений XXII съезда Коммунистической партии Советского Союза.

Как и прежде, в едином блоке, плечом к плечу, выступают коммунисты и беспартийные, выдвигая в органы власти самых лучших, самых достойных представителей народа. Общая избирательная платформа народного блока коммунистов и беспартийных обеспечит нам еще одну внушительную победу, свидетельствующую о великом морально-политическом единстве советского общества.

В НАШЕМ институте состоялось выдвижение кандидатов в состав избирательных комиссий по участкам, образованным на территории Октябрьского района.

На заседании парткома в состав избирательной комиссии были выдвинуты оптик С. С. Соловьев, заведующий лабораторией А. А. Бузычев, заведующий лабораторией Л. Я. Вилуп, механик А. А. Догадин, ассистент А. Д. Клевцов, заведующий лабораторией И. Д. Фролов, старший преподаватель В. П. Наутиков, аспирант А. Н. Кравцов, механик А. В. Алексеев, контрольный мастер И. Г. Будников, аспирант Ю. Н. Михневич.

На заседании месткома в состав участковых избирательных комиссий были выдвинуты аспирант Б. И. Григорьев, ассистент В. М. Таукчи, старший преподаватель П. А. Грязнов, старшая лаборантка Р. С. Гуревич, заведующая архивом Т. И. Матулецкая, аспирантка М. А. Узкая, инженер Б. В. Прокоров, фрезеровщик А. И. Самарин, шлифовальщик Ю. П. Козлов, старший лаборант В. С. Ильки, ассистент В. В. Серегин.

На общем собрании профессорско-преподавательского состава и студентов общеобразовательного факультета в состав Участковой избирательной комиссии был выдвинут В. И. Рубахин.

На заседании комитета ВЛКСМ института в состав Участковой избирательной комиссии была выдвинута Л. Д. Новикова.

А. ОРЛОВ

СЛАВНОЙ традицией комсомольской организации нашего института являются агитпоходы по Ленинградской области. Начиная с лета 1958 года, каждые зимние каникулы отряды литеонавтов отправляются в поход.

Разъяснять политику партии, ставить перед комсомольскими организациями колхозов и совхозов насущные задачи, агитировать молодежь за повышение уровня своих знаний, помогать сельским комсомольцам наладить организационную работу, оказывать содействие работникам клубов и школ — такова программа деятельности агитбригад.

Лекции, беседы, собрания, выпуск газет, оформление стендов, воскресники, концерты, вечера отдыха — вот дела агитпоходов. А за этим скучным перечнем стоят сотни людей, которым мы оказали помощь советом и примером, в которых мы пробудили стремление сделать что-то хорошее, полезное, которым мы помогли глубже и шире взглянуть на жизнь.



Так мы начинали концерты.

ХОДИЛИ МЫ ПОХОДАМИ

Репортаж студента 439-й группы Аркадия Фельдмана и студента 214-й группы Бориса Зотова (фото)



Разгульно, плечно, размахнись, рука...

Я ХОЧУ рассказать об очередном агитпоходе, состоявшемся в начале марта. Готовить его мы начали с составления программы концерта. Особых проблем при этом не возникало: сейчас в институте достаточно артистов, есть свой театр миниатюр, так что подобрать концертные номера не составило труда.

Веселые сценки подготовили Альберт Шмелев и Северянин Авдеев, отличный репертуар песен подобрали Ирина Телегина, Тамара Корсакова и Анатолий Парнас. Была у нас и «своя музыка» — оркестр в составе Виктора Афанасьева (аккордеон), Василия Ткаченко (саксофон), Германа Иванова (электрогитара), Олега Мантыцкого (труба), Николая Фрейберга (контрабас). Оригинальные народные танцы подготовила

Жанна Кольчева. Общее руководство подготовкой художественной самодеятельности к агитпоходу осуществляли Галина Стерник и Вера Петроченко.

Не забыли мы и о лекционной части программы. Желая как можно лучше проинформировать своих будущих слушателей о новостях нашей жизни, о последних достижениях науки и техники, автор этих строк подготовил доклад «Выход человека в космос».

ПЕРВЫМ пунктом, куда направился наш отряд, была усадьба «Пионеры» совхоза имени Тельмана. Концерт был назначен на 10 часов утра. Но оказалось, что все жители поселка в это время работают. Причина была уважительной, и мы перенесли выступление на вечер.

Участники похода, позабыв на

время о голоде, еще и еще раз повторяли свои номера, репетировали, пели. Поднялась страшная какофония. Во время этой неразберихи докладчик потерял текст выступления. Попытки найти его были, конечно, тщетными. Что же, экспромтом иногда получается лучше!

В 9 часов вечера зал (впрочем, «зал» звучит слишком громко) наполнился зрителями. Все стихло. На сцену вышли взволнованный лектор. Слушали внимательно. Смущал только необычайный диапазон возраста слушавших — от 2 месяцев до 99 лет. Вывод: лекции надо стараться делать интересными для всех.

Начался концерт, прозвучало традиционное приветствие агитбригад ЛИТМО. Оркестр заиграл инструментальные пьесы. В рядах зрителей — восторг и внимание. Вдохновенные артисты пели и играли необыкновенно хорошо. К сожалению, с ними не было Валерия Шемякина, выступающего на ударных инструментах. Но его не без успеха заменила Тамара Корсакова. Хотя в этом амплуа она выступила первый раз, ее дебют был более удачным, чем у остальных претендентов.

Все номера программы получили признание зрителей. Певцов вызывали на бис. Некоторые песни были исполнены по заявкам. И очень приятно, что нашим певцам оказалось это под силу. После концерта начались танцы. Наши лучшие танцоры познаком-



На сцене — Сева Авдеев и Альберт Шмелев. Юмористическую сценку, с которой выступают артисты, они придумали сами (верхний снимок).

«Не смешно!» (Снимок слева.)

каса
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ



ПО СТРАНИЦАМ
ИНСТИТУТСКИХ СТЕНГАЗЕТ

Неофит

Я верю:
в жизни все не напрасно!
Все окружающее нас.
Нравится мне
спокойность и страсть,
все, чем живем день и час.
И мы не существуем
никак-то бездумно —
Рассуждаем даже по мелочам.
Дни проводим весело, шумно
и старательно учимся по ночам.
Стремимся творить
что-то реально,
не иначе игрой воображения,
стараемся работать железо,
нормально,
зачастую по странным
соображениям.

Сутки и недели по улице
броят,
а кто-то винчился —
суетам не в счет,
ищет, переживает, мучается
и находит,
если допустил небольшой просчет.
И вдруг однажды узнает: вроде
стал не тот, стал заметно
меняться.
Может, это так надо в природе —
обязательно во что-то
влюбляться.
И путь свой искать.
До муки, до боли
в венах твоих илюнет кровь,
а если не хватит
на что-то воли,
на помощь зови любовь!
Пусть удачи не часто греют —
нигда и труд в содружестве.
И это вранье,
что с годами стареют.
Ребята обретают мужество!

Игорь ЗЕМСКИЙ,
студент 420-й группы

Из записной книжки

- Да он кого угодно шапками закидает. Он гардеробщиком работает...

- Студенч из ножек рояля.
- Апофеоз неудобства — пришивать пуговицу бильярдным шаром.

- Он был сразу и трамвайный поворот и штаны пожарного.

- Книжечник — вегетарианец по части воды.

- А вчера мы съели пуд соли — по 8 килограммов на брата!

Игорь ШЕБЕКО, Владимир ПЕТРОВ, студенты 600-й группы

кафедра
ПРИБОРОСТРОЕНИЮ

1-я стр., 27 апреля 1966 г.

Студенты 514-й группы выполняют лабораторную работу на кафедре приборов времени. Занятия ведет один из старейших работников института Эдуард Иванович Куклан.

Фото З. Саниной



Нам пишут! Есть чем гордиться!

КАК ПРИЯТНО родителям узнавать о хороших делах своих детей! Еще сидя за школьной партой, такие ребята доставляют своим мамам и папам много радости. Последнее время установилась традиция сообщать об успехах школьников в коллективах, где трудятся их родители. Такое письмо пришло недавно в адрес нашего института. Директор 396-й школы Гумилова сообщает нам о том, что дочь центрировицы экспериментально-производственных мастерских ЛИТМО Мария Семеновна Довбыш ученица 8-б класса Люба хорошо учится и активно участвует в общественных делах.

В свою очередь и мы поздравляем Марию Семеновну с первомайским праздником и с тем, что она воспитала такую хорошую дочку!



ЛЕНИНГРАД ПРЕДПРАЗДНИЧНЫЙ.

Фотоэтюд студента Т. Шевченко

ПОЧЕМУ я стал инженером? жества и силы.

Я бы мог стать инкассатором или детским врачом, кочегаром или портным, стрелком военизированной охраны или проводником.

Зачем судьбе нужна была еще одна жертва?

Сколько себя помню, у меня не было влечения к технике. Я не клеил планеров, не чинил соседям утюги и плитки, не копался в «конструкторе».

В детстве я хотел стать пиратом, продавцом кваса, охотником, капитаном футбольной сборной, но никогда — инженером.

Я до сих пор помню двух заросших до хохлатых бровей собаколовов, которые надолго потрясли мою детскую душу. Два раза в год они появлялись на нашей улице со своим тарантасом, набитым дворнягами, лягавыми, доберман-пинчерами, и приводили в ужас всех бродячих собак окрестности. В ватных стеганых тулупах, с дублеными бородатыми лицами, похожие на загадочных героев мрачных таежных романов, они стали для меня примером му-

«Я буду собаколовом».

Решение было твердое и окончательное. Я поделился своими соображениями дома. Дед хмыкнул, мама стала разубеждать, а

институт. Спорить было бесполезно: во-первых, в наше время все учатся (мама); во-вторых, без института мне одна дорога — в трубочисты (это сказал дед); в-третьих, я еще ничего не смыслю в жизни (отец) и т. д. и т. п.

Одним словом, получалось, что с моими способностями мне одна дорога — в институт, и совместными усилиями родственников я бы туда водворен.

Как я учился, могут рассказать преподаватели, которые принимали у меня лаборатории, зачеты и экзамены. Я пытался кланяться в пояс и приносить соболезнование деканам, замдеканам, профессорам, доцентам и ассистентам.

Год назад я, наконец, защитился и получил диплом. Что я испытал за этот год, я как-нибудь расскажу. Только скажу сразу: это не жизнь, это невидимые миры слезы.

Сейчас уходят на работу мои первые чертежи, и я не сплю по ночам. Что-то будет?

М. ГРИГОРЬЕВ,
вчерашний студент, а ныне инженер

ИЗ РАССКАЗОВ БЫВАЛЫХ ЛЮДЕЙ

ИСПОВЕДЬ МОЛОДОГО ИНЖЕНЕРА

отец выдал.
Я замкнулся и стал одиноким.
Больше никаких увлечений у меня не было.
После окончания средней школы мои родители отдали меня в

ЗАСЛУЖЕННЫЙ УСПЕХ

Волейболисты ЛИТМО — в группе сильнейших!

БОЛЬШОГО успеха добились наши волейболисты. Завоевав в упорной борьбе первое место среди команд второй группы, они получили право выступать в будущем году среди сильнейших коллективов и бороться за звание чемпионов высших учебных заведений Ленинграда.

Как известно, после первого круга наша команда занимала второе место. Но удачно проведенные игры с коллективами Института водного транспорта и Медицинского института имени И. И. Павлова выдвинули волейболистов ЛИТМО на ведущее место в турнирной таблице. Лидирующее положение наша команда уже не уступала до конца первенства.

Особенно успешно закончили турнир первая женская и мужская молодежная команды, выигравшие первые места. Отлично провела свой последний матч первая женская команда. Выступая без своих лучших игроков против очень сильной команды Педагогического института имени А. И. Герцена, наши девушки сумели победить в решающей партии. Так были завоеваны очки, позволившие коллективу ЛИТМО занять первое место независимо от результатов игр последнего тура.

Первово выступали первая и вторая мужские команды. У них победы чередовались с досадными поражениями. Неплохо зарекомендовала себя вторая женская



команда. Слабее других выступила женская молодежная команда.

К сожалению, внешний вид наших спортсменов не соответствует спортивным успехам коллектива. Наши волейболисты выходили на площадку в футболках всех оттенков и фасонов. Это не раз вызывало замечания со стороны судей. Мы надеемся, что для выступлений в студенческом чемпионате будущего года мы все-таки получим настоящую спортивную форму.

Сейчас волейболисты сборных команд ЛИТМО выступают в составах факультетских команд в играх на первенство института, а затем вновь приступят к совместным тренировкам, чтобы в дальнейшем выступать не менее успешно, чем в закончившемся чемпионате.

Василий БЛИНОВ,
студент 270-й группы

Ю М О Р

Подслушанные разговоры

Жираф:

— Я привык вращаться в высших сферах.

Бабочка-однодневка:

— Я взяла на себя долгосрочное обязательство...

Яйцо:

— В известном смысле на мое развитие повлияла и курица.

Пень:

— Всюду одно верхоглядство, только я забираюсь в глубину.

Андрей КАЗАКОВ,
студент-заочник

Редактор К. К. ВАВИЛОВ

М-21742 Заказ № 523
Типография им. Володарского
Ленинград, Фонтанка, 57