



## ЗНАНИЯ НАКАПЛИВАЮТСЯ ТОЛЬКО СИСТЕМАТИЧЕСКОЙ УЧЕБОЙ

**Г**РАНДИОЗНЫЕ задачи поставил XIX съезд Коммунистической партии Советского Союза перед нашим народным хозяйством. Успешное разрешение их во многом зависит от подготовки достаточного количества высококвалифицированных кадров для промышленности и сельского хозяйства. В связи с этим в директивах пятого пятилетнего плана развития СССР на 1951—1955 годы предусмотрено увеличить выпуск специалистов только из высших учебных заведений более чем на 50 процентов.

Поэтому перед комсомольскими организациями вузов и техникумов стоит большая задача всемерно помогать профессорско-преподавательскому составу в подготовке хороших, глубоко знающих свое дело специалистов. Комсомол призван воспитывать у студентов и учащихся техникумов сознательное отношение к изучению наук, настойчивость и упорство в овладении знаниями, умение творчески применять теорию на практике.

Главное средство глубокого и творческого овладения знаниями — это планомерная, систематическая учеба. Опыт показал, что те выпускники институтов и техникумов, которые глубоко и систематически изучали учебный материал, быстрее и лучше справляются с порученной работой на производстве.

Хороший опыт в борьбе за систематическое изучение социально-экономических дисциплин накопила комсомольская организация Уральского политехнического института. Между комитетом ВЛКСМ, факультетскими и курсовыми бюро и кафедрами марксизма-ленинизма и политической экономии установилась постоянная деловая связь. Комсомольские активисты часто советуются с преподавателями, какие вопросы нужно обсудить, на что обратить особое внимание, кому помочь, как повысить уровень самостоятельной работы студентов над произведениями классиков марксизма-ленинизма.

В результате этого все студенты систематически изучают социально-политические науки. Здесь все время повышается качество семинарских занятий.

Что могут и должны делать комсомольские организации выс-

ших и средних учебных заведений, чтобы быть действительно боевыми помощниками партийных организаций и руководителей вузов и техникумов в подготовке высококвалифицированных специалистов?

Основываясь на опыте комсомольцев Уральского политехнического института, можно уверенно сказать, что систематическая связь со всеми без исключения кафедрами позволит знать первоочередные вопросы, которые следует решать в каждой учебной группе.

Нельзя забывать о том, что воспитывать сознательное отношение к учебе нужно с первого курса. Чаше и убедительнее рассказывать первокурсникам, что успех в практической работе будет зависеть от накопленных знаний, помогать молодежи овладевать методами самостоятельной работы.

Не меньшее значение в борьбе за полноценные знания имеет также систематический контроль за учебной работой каждого студента. Оценивая ответы на практических занятиях, проверяя конспекты, выполненные лабораторных заданий, чертежей, можно судить о том, как занимаются студенты, в какой помощи нуждаются.

Есть среди нашего студенчества еще и такие, которые поверхностно усваивают программный материал, не выполняют в срок учебных заданий, пропускают лекции, семинарские, практические и лабораторные занятия. Это, конечно, серьезно отражается на качестве их учебы. Комсомольцы должны создавать общественное мнение против лодырей, требовать неуклонного выполнения главного долга советского студента — планомерной учебы.

Меньше месяца осталось до зимней экзаменационной сессии. Уже начались первые зачеты.

Комсомольцы в эти ответственные дни не должны оставаться в роли посторонних наблюдателей. Они должны следить за тем, чтобы студенты добросовестно готовились к зачетам и экзаменам, тщательно повторяли пройденное во время семестра.

Добиться, чтобы каждый учащийся высшего или среднего учебного заведения планомерно занимался на протяжении всего года, — первейшая обязанность комсомольских организаций этих учебных заведений.



## МОЛОДЫЕ ДОМЕНЩИКИ!

Включайтесь в борьбу за выпуск сверхпланового чугуна, за улучшение технико-экономических показателей доменных печей!

## ПО ПОЧИНУ СЕРОВЦЕВ

Сейчас на Кушвинском металлургическом заводе выплавка чугуна по сравнению с 1940 годом увеличилась почти вдвое. Такой результат достигнут благодаря постоянным поискам нового, внедрению передовых методов труда. Когда мы узнали о почине серовских доменщиков, то попытались использовать его на своих печах. Успех пришел не сразу. Пришлось немало поработать над тем, чтобы добиться более или менее одинакового состава руд, над разделением кокса по фракциям. Постепенно выдана чугуна увеличивалась. Лучших результатов добились горновое комсомольско-молодежной печи № 2 тт. Архипов и Бессонов. У них среднемесячный коэффициент использования полезного объема печи равняется 0,812. Это, конечно, еще не предел, и молодежные бригады продолжают добиваться уменьшения КПО. Они обязались в декабре — январе достигнуть коэффициента 0,65.

Но коллектив нашего цеха не только перенял метод серовских доменщиков, но и расширил его. Так, горновое второй доменной печи добились нагрузки на 1 тонну кокса 2,1 тонны руды. Это позволяет улучшить КПО и экономить при этом много топлива. Бригада старшего горнового тов. Архипова, работая при повышенной

нагрузке на кокс, за 10 месяцев этого года сэкономила 1363 тонны кокса и на 307,5 тысячи рублей других материалов. А бригада старшего горнового тов. Бессонова — 785 тонн кокса и на 176 тысяч рублей других материалов.

Теперь мне хочется подробнее рассказать о том, как мы сумели добиться такой нагрузки на кокс. Первое, что нам нужно было сделать, — это подобрать режим для форсированного ведения печи. Вместе с бригадами лучших горновых Архипова и Бессонова мы, инженерно-технические работники, начали исследовать подбор коксовой колосши, уровень засыпи и цикличность подачи руды в печь. Сначала проследили работу печи на коксовой колосше весом в 2600 килограммов. Мы брали пробы газа по сечению шахты печи и по ним следили за газораспределением, а также за использованием химической и тепловой энергии газа. Эти исследования показали, что при такой системе работы нагрузка на кокс не улучшается. Правда, форсированный ход печи обеспечивался, но расход кокса по-прежнему был велик.

Тогда мы решили сделать по-другому. Опробовали работу печи на расщепленной колосше, увеличив ее вес до 3500 килограммов. Система загрузки был-

ла такая: руды — 0,5 единицы, кокса — 4 единицы с уровнем засыпи 1 метр, причем колосу делили на две части. При такой системе загрузки нам удалось повысить содержание углекислого газа на периферии более чем на 2 процента. Этим нам удалось разгрузить центр печи, а следовательно, — увеличить газопроницаемость ее шахты, т. е. добиться более форсированного хода печи с нагрузкой двух тонн руды на 1 тонну кокса. Кроме того, мы добились более ровного хода печи с температурой горячего дутья до 700 градусов.

Это и явилось нашим дополнением к почину серовцев. Но молодые рабочистахановцы не остановились на достигнутых результатах и предложили продолжать исследования по повышению нагрузки и установлению более экономной работы печи. Мы поддержали их и приступили к третьему периоду исследований. Теперь мы увеличили коксовую колосшу до 3900 килограммов и разбили ее на три части, т. е. работали на ней трижды большим конусом. При работе на таком режиме расход кокса значительно снизился, а нагрузка увеличилась до 2,1 тонны руды на тонну кокса.

Сейчас совместно с лучшими бригадами горновых мы ведем подготовку печей

к работе с паровоздушным дутьем. Это будет продолжением борьбы за улучшение коэффициента использования полезного объема печи. Когда мы внедрим этот метод, то сможем достичь уровня производства чугуна, запланированного на 1953 год, уже в декабре этого года.

Вместе с этим, мне хочется сказать еще и о недостатках, которые порой очень тормозят нашу работу по увеличению выплавки чугуна. В первую очередь — это плохое снабжение цеха рудой. Нередко бывает случай, когда из-за недостатка руды печи работают на тихом ходу. Это, конечно, сильно задерживает выплавку металла. Кроме того, у нас в цехе не наведен еще порядок в уборке продуктов плавки. Если устранить эти недостатки, то мы сумеем добиться высоких результатов работы печи в более короткие сроки.

В новой пятилетке наш завод должен намного увеличить выплавку чугуна. Коллектив доменщиков направляет сейчас все свои усилия к тому, чтобы не только выполнить, но и значительно перевыполнить задание правительства. И мы уверены, что осуществим свое желание.

**Б. КУЛАКОВ,**  
технолог доменного цеха Кушвинского металлургического завода.

## По родной стране

### СТРОИТЕЛИ КАНАЛОВ ВЫПОЛНИЛИ ГОДОВОЙ ПЛАН

Строители Южно-Украинского и Северо-Крымского каналов встречают всенародный праздник — День Сталинской Конституции трудовыми победами. Сегодня они досрочно выполнили годовой план строительно-монтажных работ.

На строительстве оросительных систем с начала года вынута и перемещено 8.300 тысяч кубометров грунта. Выдающихся успехов достигло Каменское строительно-монтажное управление, переместившее за одиннадцать месяцев свыше 3.800 тысяч кубометров земли.

### НОВЫЕ КЛУБЫ

В колхозном селе Павлово, Ужгородского округа, вступил в строй новый клуб. Это — самое красивое и крупное здание села. Прекрасно отделаны и оборудованы просторные фойе, зрительные залы, комнаты для кружковой работы, библиотека и читальня.

За последнее время в селах Закарпатья открыто свыше десяти новых клубов. Теперь в области их насчитывается около шестисот. Работают также четырнадцать окружных Домов культуры.

## БЛАГОРОДНЫЙ ТРУД МАСТЕРА

Иван Андреевич Бубнов, мастер производственного обучения токарей Сысертского ремесленного училища № 35, несколько лет готовит кадры для социалистических предприятий нашей промышленности. За это время он обучил 70 квалифицированных молодых токарей.

Ныне в августе 21 токарь из группы Ивана Андреевича получили повышенные разряды, молодые рабочие влились в коллектив свердловского завода «Строммашина».

Выпускники радуют мастера своими первыми трудовыми успехами. Астимир

Амбалов, Алексей Дронов, Борис Бритвин выполняют нормы на 150—200 процентов. Сергей Шабловских, достигнув высокой производительности, заработал в октябре около двух тысяч рублей.

Директивы пятилетнего плана требуют улучшения качества подготовки молодых квалифицированных рабочих в системе государственных трудовых резервов. И Иван Андреевич нынче с особым старанием обучает токарному делу девушек, воспитанниц детских домов нашей области.

Труд мастера дает свои плоды. Пробные работы по производственной практике за первую учебную четверть учащиеся его группы выполнили на «хорошо» и «отлично».

Мастер заботится о том, чтобы его учащиеся повышали свои общеобразовательные и политические знания. Из 25 девушек 13 учатся в 6 и 7 классах школы рабочей молодежи, а остальные изучают краткую биографию товарища Сталина.

**К. ПЕРШИН.**

## Кропотливо подбирать и воспитывать комсомольские кадры

— В комсомольской организации сестры Руш есть члены ВЛКСМ, окончившие средние и высшие медицинские учебные заведения. Но, как ни странно, на отчетно-выборном собрании секретарем была избрана пятнадцатилетняя девушка с четырехклассным образованием. Как она будет направлять работу молодых врачей и всего обслуживающего персонала, как будет руководить воспитанием их — об этом никто не подумал ни в райкоме, ни в горкоме комсомола.

Так начал свое выступление делегат 26-й Нижне-Тагильской городской комсомольской конференции тов. Резниченко.

Приведенный им пример ярко и убедительно свидетельствует, что руководители горкома комсомола, а вместе с ними и секретари райкомов ВЛКСМ мало придают значения подбору кадров. Не изучая глубоко свой актив, не зная его, они часто не думают, кого рекомендуют вожаками, как и случилось это в саватории Руш.

Иногда горком упорно отстаивает кандидатуру человека, который, как уже стало известно, не способен возглавить организацию.

На Тагилстроевской районной комсомольской конференции в предыдущую отчетно-выборную кампанию очень много резких критических выступлений было направлено в адрес секретаря райкома тов. Меньшикова. Однако руководители горкома не прислушались к ним и настояли на своем. Они пытались убедить делегатов, что промахи и ошибки тов. Меньшикова — явление случайное, что он не допустит их в будущем.

А через несколько месяцев, — сказала тов. Климова — заведующая отделом по работе среди школьной молодежи и пионеров Тагилстроевского райкома ВЛКСМ, — горком вынужден был сам отстранить тов. Меньшикова от руководства, как беспринципного руководителя. Это могло и не произойти, если бы горком ВЛКСМ не пренебрег критическими замечаниями комсомольцев, высказанными на конференции.

В работе Тагилстроевского райкома комсомола очень много недостатков. Об этом говорил в отчетном докладе и секретарь горкома тов. Коробков. Но виноват здесь опять-таки горком и виноват потому, что неправильно подбирает кадры.

— Тов. Кочин работал секретарем бюро ВЛКСМ в маргеновском цехе Ново-Тагильского металлургического завода. — продолжала свой рассказ делегат тов. Климова, — он не справился с возложенными на него обязанностями: дела в организации все время ухудшались. Тов. Кочин не обладал еще опытом комсомольской работы, не успел приобрести организаторских навыков. Его следовало учить, а горком комсомо-

ла вместо этого рекомендовал тов. Кочина секретарем райкома. И когда был отстранен от работы в райкоме тов. Меньшиков, то пленум утвердил тов. Кочина первым секретарем. Сейчас в райкоме оба секретаря — новички в комсомольской работе, нуждаются в большой практической помощи.

Учеба практикам комсомольской работы имеет важное значение в воспитании руководящих кадров. Однако это недооценил Нижне-Тагильский горком комсомола. Его секретари тт. Коробков, Елохин и Шатунова смирились с тем, что при горкоме очень редко созываются семинары. Не лучше положение с учебной активом и в райкомах города. Однако горком не предъявляет к ним достаточной требовательности.

Горком комсомола не организовал систематической учебы для членов бюро и комитетов, — заявил, выступая в прениях, секретарь комсомольской организации ремесленного училища № 25 тов. Кузнецов. — Если нас и приглашали на семинары, то вместе с активистами промышленных предприятий и учреждений.

Как видно, при учебе актива практики работы не учитывались специфики каждой организации в отдельности. Это явное нарушение указаний Центрального и областного комитетов ВЛКСМ.

Нельзя забывать также о качестве бесед и докладов, которые преподносятся слушателям на семинарах. От этого во многом зависит успех обучения молодых активистов.

Если беседы и доклады поверхностны, мало обогащены жизненным опытом и строятся в основном из теоретических положений, то пользы от них немного. Поэтому долг горкома комсомола добиться, чтобы занятия проходили интересно, содержательно. Однако и в этом руководители горкома не всегда показывали пример комсомольским вожакам.

Вот какой факт привела в своем выступлении секретарь комсомольской организации бетонного завода треста Тагилстрой тов. Шестацкая:

— После отчетов и выборов Тагилстроевский райком ВЛКСМ организовал семинар для активистов. На нем с докладом о руководстве политико-воспитательной работой должен был выступить секретарь горкома тов. Елохин. Мы с нетерпением ждали, когда он начнет свой доклад, надеялись, что поперчим из него много нового. Но получилось не так. Доклад был построен из общих фраз, в нем не было ярких примеров, взятых из жизни первичных организаций. Тов. Елохин попросту не подготовился к семинару, отнесся к важному делу безответственно.

Работники горкома не анализировали деятельность райкомов комсомола. Вместо того, чтобы своевременно предупредить активистов от неверного шага,

указать, где возможны ошибки, они равнодушно фиксировали факты и события.

Секретарь Сталинского райкома ВЛКСМ тов. Захаров, выступивший в прениях по отчетному докладу, обвинил заведующего отделом кадров и организатора горкома тов. Хромова в том, что тот требовал планы работы и протоколы заседаний бюро, а потом, не заглядывая в них, складывал в папки.

Одной из наиболее действенных форм учебы актива является практическая помощь на месте. Однако, по словам делегатов, не скоро можно дожидаться такой помощи.

— Два месяца уже, как я избран, — сказал тов. Сушков, заместитель секретаря комитета ВЛКСМ треста Тагилстрой, — но пока еще никто по-настоящему не учил меня, как нужно работать.

Такие же претензии предъявил горкому комсомола и тов. Голубачев, недавно избранный секретарем Сталинского райкома ВЛКСМ.

Практическую помощь на местах горком ВЛКСМ подменяет большей частью заседательской суетней. Секретарь комитета ВЛКСМ Ново-Тагильского металлургического завода тов. Печав в подтверждение этого рассказал о том, что секретари райкомов и комитетов комсомола, буквально, через день приглашаются в горком к тов. Коробкову на совещания. А если добавить, что приходится еще являться на вызовы в райком и проводить свои заседания комитетов, то времени для работы совершенно не остается.

Конечно, толку от частых сидений в кабинете тов. Коробкова мало. Их можно было бы совсем свести к минимуму, если бы в каждом отдельном случае на совещание приглашались только активисты, ответственные за определенный участок комсомольской работы.

Можно привести ряд подобных примеров. Все они говорят об одном и том же: Нижне-Тагильский горком ВЛКСМ насильно подбирает кадры комсомольских руководителей, плохо учил их. Поэтому не случайно, во время отчетно-выборной кампании сменилось 372 группора, 185 секретарей цеховых комсомольских организаций, 129 секретарей первичных организаций и 9 работников райкомов ВЛКСМ.

Сейчас перед комсомолом в связи с пятой сталинской пятилеткой стоят новые, большие задачи. Решить их быстро и четко могут только крепкие, сплоченные первичные организации, возглавляемые умелыми комсомольскими вожаками. Неустанно повышать их искусство коммунистического руководства, воспитывать в них замечательные качества деятелей ленинско-сталинского типа — почетная обязанность нового состава Нижне-Тагильского горкома комсомола.

В. КАЛАЧИНСКИЙ.

## КАК Я ДОБИВАЮСЬ АКТИВНОСТИ СЛУШАТЕЛЕЙ

Придя в кружок, я с первых же занятий почувствовала, что мне, как пропагандисту, будет нелегко. Большинство слушателей имело 5 — 7 классов образования, к тому же у многих был большой перерыв в учебе, и они отвыкли работать с книгой. На первых порах я пробовала задавать вопросы проще, но ответы на них следовали короткими, неглубокими и не могли удовлетворить ни слушателей, ни меня.

Тогда я решила иначе строить занятия. Этому методу времени от времени слеую и сейчас. Начиная новую тему — даю ей краткую характеристику и сообщаю слушателям основные разделы. Затем по каждому разделу назначаю докладчиком кого-либо из членов кружка, который делает сообщение на очередном занятии.

Такой метод вовсе не означает, что не все принимают участие в работе. Каждому докладчику, как правило, задается много вопросов и, если нужно, его дополняют.

Чтобы сообщение было интересным и содержательным, его необходимо тщательно подготовить. Поэтому я помогаю выступающим подобрать необходимую литературу или договариваюсь об этом с заводской библиотекой, проверяю конспект, советую, как лучше построить доклад.

Работа над докладом развивает культуру речи, умение работать над конспектом.

В начале года слушатель Александр Соколов, как правило, односельно отвечал на мои вопросы или совсем отшучивался. Когда в кружке проходили тему «Наша великая Родина», я поручила ему сделать доклад о великом русском полководце Суворове. Поручение заинтересовало юношу. Он добросовестно подготовил сообщение, и члены кружка с большим интересом прослушали его на занятии.

Еще более удачным был второй доклад Соколова — «Октябрьская социалистическая революция».

★

Еще будучи студентом Свердловского медицинского института, Геннадий Губин интересовался проблемой подсадки тканей по методу академика Филатова. Сейчас он продолжает работать над этой темой под руководством руководителя кафедры доктора биологических наук Ани Николаевны Трифионовой.

НА СНИМКЕ: А. Н. Трифионов консультирует аспиранта Геннадия Губина.

Снимок И. Пашкевича.

★

Добиваясь, чтобы все слушатели участвовали в работе кружка, пропагандисту необходимо хорошо знать жизнь каждого из них, интересоваться бытовыми условиями молодежи, ее производственными успехами. Часто это имеет решающее значение для учебы.

Расскажу такой случай. Член кружка Игорь Баранцев был одним из самых дисциплинированных, не готовился к занятиям. Когда я ближе познакомилась с Игорем, то узнала, что он никак не может устроиться с квартирой. Это мешало ему по-настоящему учиться. Выслушав Баранцева, я решила помочь ему в приобретении комнаты. Сейчас Баранцев не уныл.

Подготавливая новую тему, пропагандисту очень важно привести в своем рассказе факты, о которых не говорится в учебнике. Это побуждает слушателя, в свою очередь, тщательно готовить задание, иллюстрировать свой рассказ интересными, яркими примерами.

Рекомендуя дополнительную литературу, я стараюсь не ограничиваться рамками той или иной темы. Хорошая, содержательная книга всегда полезна, поэтому нужно заботиться о расширении общего кругозора слушателей, знакомить их с новинками художественной и политической литературы, прививать любовь к чтению.

Не так давно на одном из занятий я рассказала юношам и девушкам о решениях, принятых XIX съездом КПСС, познакомила с работой товарища Сталина «Экономические проблемы социализма в СССР». Подчеркнула, что одним из решающих условий перехода от социализма к коммунизму товарищ Сталин считает дальнейший культурный рост общества.

Чтобы решить эту задачу, необходимо упорно и настойчиво овладевать знаниями.

А. ШАХРИНА, пропагандист начального политкружка кузнечного цеха завода транспортного машиностроения.



## Великий Гражданин

«Нужно, чтобы нам в повседневной практической работе всегда сопутствовала большевистская, честная, благородная, внутренняя тревога за дело партии. Эти слова принадлежат пламенному борцу за победу коммунизма, выдающемуся деятелю Коммунистической партии и Советского Государства Сергею Мироновичу Кирову.

Большой, мудрой книгой для воспитания нашей молодежи является жизнь ближайшего ученика и соратника Ленина и Сталина, любимца партии и народа — товарища Кирова.

Эта книга учит быть верным сыном партии Ленина—Сталина, горячо любить свою великую Родину, отдавать все свои лучшие помыслы, силы и энергию делу борьбы за коммунизм, неустанно крепить обороноспособность социалистического отечества.

Мудрая книга жизни товарища Кирова учит всегда и всюду следовать заветам Ленина, идти за товарищем Сталиным — творцом всех наших побед, воплотившим в себе величие и непобедимость Коммунистической партии.

Восемнадцать лет прошло с того дня, когда товарищ Киров был злодейски убит троцкистско-бухаринской бандой, гнусными предателями, презренны-

ми агентами империализма. Огромный путь борьбы и побед прошел наш народ, прошла наша партия за эти годы.

И сегодня, когда XIX съезд партии Ленина—Сталина в своих директивах по пятому пятилетнему плану открыл перед нами новые широчайшие перспективы нового победоносного движения вперед, вспоминаются гордые, полные солнечной радости кировские слова, сказанные еще в 1934 году: «Успехи действительно у нас громадны. Черт его знает, если по-человечески сказать, так хочется жить и жить».

Восемнадцатилетним юношей встал сын уржумского бедняка Сергей Миронович Костриков-Киров на путь революционной борьбы. Тогда, в 1904 году, вступил он в большевистскую группу Томской организации РСДРП и с тех пор до последнего дня своей жизни, не зная колебаний и страха, боролся за дело трудящихся под всепоглощающим знаменем Ленина—Сталина.

Вот этапы славного жизненного пути товарища Кирова.

Мрачная эпоха царского самодержавия. Все переодое, прогрессивное подвергается жесточайшим гонениям. В этих условиях С. М. Киров становится одним из организаторов большевистско-

го подполья в Сибири и на Северном Кавказе. Волю бесстрашного революционера, опытного конспиратора не сломили ни аресты, ни тюрьмы, ни жестокие преследования царских сапорог.

Исторические дни Октября 1917 года. Делегат от большевиков Владикавказ и Кабарды на II Всероссийский съезд Советов, С. М. Киров прибывает в Петроград, где принимает активное участие в октябрьских боях.

Годы гражданской войны. Киров выступает видным военным деятелем, одним из политических воспитателей воинов Красной Армии. С его именем неразрывно связана героическая оборона Астрахани, освобождение народов Кавказа от денкинских, националистических и иностранных банд, установление советской власти на Северном Кавказе и Закавказье.

1921—1925 годы. С. М. Киров — на ответственном посту секретаря ЦК коммунистической партии Азербайджана. Под его руководством партийная организация республики провела огромную работу по возрождению и развитию нефтяной промышленности, подняла все отрасли народного хозяйства.

Наконец — Ленинград, колыбель пролетарской революции. Сюда, на работу в Ленинградскую партийную организацию, партия направила верного своего сына Кирова. Здесь с особенной силой развернулись замечательные качества Сергея Мироновича, как выдающегося

политического деятеля ленинско-сталинского типа. Под руководством товарища Кирова, активного борца за единство партии, всегда непримиримого ко всем ее врагам, ленинградские большевики разгромили осиное гнездо троцкистско-зиновьевских предателей, еще теснее сплотились вокруг ленинско-сталинского ЦК нашей партии.

Под руководством Кирова Ленинград за короткий срок превратился в подлинную крепость социалистической индустрии. Выросли новые, были реконструированы старые предприятия, освоены новые отрасли промышленности. С именем Кирова связано преобразование Кольского полуострова, строительство мощной водной магистрали страны — Беломорско-Балтийского канала.

Сергей Миронович Киров зажег сердца людей верой в победу великого дела коммунизма, неустанно учил и воспитывал массы, пропагандировал всепообеждающие идеи марксизма-ленинизма. Член Политбюро и секретарь ЦК ВКП(б), он пользовался огромной любовью трудящихся масс, любовью комсомольцев, всей советской молодежи.

Большую роль в великом деле коммунистического строительства в нашей стране уделая С. М. Киров ленинско-сталинскому комсомолу. Работа каждого комсомольца, каждый день его существования, учил он, является маленькой частичкой огромной мировой революционной работы.

«Первая роль, роль героев выпадает на ваши плечи», — говорил он комсомольцам еще в 1925 году.

Мужеству, стойкости, беззаветной преданности народу, партии, великому Сталину неустанно учил Сергей Миронович молодежь. Он называл нашу непобедимую партию мудрой, интеллигентной, под руководством которого великая армия строителей строит коммунизм, учил овладевать большевистским стилем работы, стилем Ленина—Сталина.

Все речи, все выступления С. М. Кирова проникнуты пламенной верой в победу дела партии Ленина—Сталина, верой в великое будущее, которое принадлежит нашему народу. Говоря о неминуемом провале всех козней, которые строят капиталисты всех стран, он подчеркивал, что будущее не принадлежит капиталистической системе. «Будущее принадлежит, — говорил он, — той эмблеме труда, которая нарисована на наших знаменах, с которыми мы вышли в Октябрьскую революцию, будущее принадлежит Серну и Молоту».

Высоким примером для нашей молодежи служит светлый, незабываемый образ Сергея Мироновича Кирова. Мы уже ясно повседневно видим, ощущаем черты того лучезарного будущего, о котором говорил пламенный трибун революции. Великий Гражданин, он вечно с нами на пути к этому будущему.

# ПИОНЕР, ЗНАКОМЬСЯ С ДОСТИЖЕНИЯМИ СОВЕТСКОЙ ТЕХНИКИ!

## Чтобы знать — надо учиться

Представьте себе, что вам удалось побывать на всех больших и малых заводах, во всех наших колхозах и совхозах, лабораториях и на строительных, на угольных шахтах страны. Вы видели бы тысячи угольных комбайнов, производящих зарубку, отбойку и погрузку угля на конвейеры. Только одной такой комбайн заменил труд десяти навалотбойщиков.

А на великих стройках коммунизма десятки новых высокопроизводительных машин — землесосные снаряды, землечерпалки, экскаваторы с ковшем емкостью до 14 кубических метров, мощные бетоношпалки для автоматизированных бетонных заводов, 25-тонные грузовые автомашины — помогают советским людям в небывало короткие сроки завершить колоссальные работы по сооружению Куйбышевской, Сталинградской и других ГЭС и гидротехнических сооружений.

А вот вы — у советских станкостроителей. За годы сталинских пятилеток они научились строить специальные станки и объединять их в поточные линии, которые полностью обрабатывают детали серийного и массового производства. Так 16 станков, объединенных в поточную линию и оборудованные десятками различных приборов, полностью обрабатывают блок

автомобильного двигателя. Обслуживают же эту линию всего три человека. А заменяют они труд 56 станков и 180 станинщиков и мастеров. В последнее время с танкостроительной постройки завод-автомат, который изготавливает тысячи автомобильных поршней в смену.

Широко раскинулись колхозные поля. Тысячи различных машин — тракторов, сеялок, автопогрузчиков зерна, комбайнов заменили ручной труд колхозников.

Теперь вы — в кабинетах неутомимых изобретателей. Это ученые-конструкторы, создающие сложные и умные механизмы. Они долго и терпеливо изучали основы наук, а теперь, соединяя все свои знания и умение, они воплощают их в новые более совершенные машины.

Пройдет несколько лет, и многим из вас придется переступить пороги этих кабинетов. Вы — наше подрастающее поколение — будете продолжать строительство новейшей советской техники. А чтобы изобретать и строить, надо много знать, неутомимо учиться, учиться и учиться.

Г. ХИМИЧ,  
лауреат Сталинской премии,  
конструктор Уральского завода  
тяжелого машиностроения.

## Что мне дал кружок

Первый свой приемник я построил еще в четвертом классе. Это был простой детекторный приемник, несмотря на все мои старания, не издавший ни одного звука. Второй собранный мною приемник работал. Но слышимость была плохая. К этому времени я уже записался в школьный радиокружок, где получил первые практические навыки по монтажу простейших приемников.

В шестом классе поступил в радиокружок при Свердловском Дворце пионеров. Здесь нас прежде всего научили паять, сверлить, клеить, мотать катушки. Одновременно с этим мы изучали теорию по радиотехнике, познакомились с деятельностью русских ученых изобретателей.

Вначале во Дворце я также занимался детекторными приемниками. На

следующий год наша группа приступила к изучению и постройке несложных ламповых усилителей и приемников. Я узнал, как работает электронная лампа, принципы действия телевидения, радиолокации, радиовещания. На третий год занятий в кружке уже смог построить 3-ламповый приемник с фиксированной настройкой. На 9-й Всесоюзной выставке я получил за него диплом II степени.

Сейчас занимаюсь постройкой 10-лампового высокочастотного приемника с бесшумной настройкой.

Работая в кружке, я серьезно заинтересовался радиотехникой и решил поступить в Уральский политехнический институт на радиофакультет.

Борис НЕВЬЯНЦЕВ,  
учащийся 10 класса  
Свердловской школы № 66.

## ИНТЕРЕСНОЕ ЗАНЯТИЕ

На одном из занятий нашего кружка заведующий радиоузлом Михаил Николаевич Вялков провел с нами очень интересную беседу об истории изобретения радио, замечательном русском ученом-изобретателе Александре Степановиче Попове.

Мы узнали, что Попов первый построил аппарат для передачи электромагнитных волн и осуществил впервые в мире беспроволочную передачу на расстоянии.

Михаил Николаевич рассказал также о развитии радиотехники в нашей стране, радиолокации и телевидения. Оказывается, первые телевизионные передачи были проведены лишь 16 лет назад. Сейчас же радиус действия телевизоров достигает 70—80 километров.

Георгий ВАГИН,  
член радиокружка  
Слободо-Туринской средней школы.



## СВОИМИ ГЛАЗАМИ

На уроках физики мы слышали о том, что при очень высокой температуре металл плавится. Знали мы, конечно, и то, что сталь варится в мартеновских печах. Но как это происходит, никому из нас видеть еще не приходилось.

Потому мы так обрадовались, когда учитель объявил об экскурсии на Верх-Исетский металлургический завод.

Сразу всему классу нельзя было идти, и мы разделились на две группы. Всем ребятам хотелось попасть на завод в первую очередь, так что пришлось

вместяться Сусанне Игнатьевне — нашему классному руководителю — и установить порядок.

На заводе об экскурсии уже знали. Нам встретил инженер и тут же, на заводском дворе, провел небольшую беседу. Он рассказывал об истории предприятия, о том, что на нем изготавливают, куда идет его продукция.

Сначала руководитель экскурсии повел нас в мартеновский цех на шихтовый двор. Там мы видели, как погруженные краны при помощи мощных электрических магнитов поднимали металлургический лом и ловко грузили его в вагонетки.

— Это сырье для мартенов, — объяснил инженер.

— А теперь пойдемте к самим печам. Во время осмотра печи руководитель объяснял принцип ее действия, пока-

зывает, куда загружается железо, топливо, откуда выливается сталь.

Мы посмотрели различные интересные приборы, по которым следят за ходом плавки.

И, наконец, увидели саму плавку. Нам предупредили, что близко подходить к печи нельзя, и посоветовали смотреть через синие стекла. Далеко разбрасывая огненные брызги, расплавленный металл стекал по ложбу в огромный чан. Было красиво, как в сказке. Плавка очень понравилась, и мы задели, когда она закончилась.

Посмотрев еще, как производят погрузку металлолома в мартен, мы направились к электрическому печам. В отличие от печей, которые работают на мазуте, эти две печи питаются электроэнергией, и процессе плавки на них получается ускоренный.

Экскурсия по мартеновскому цеху заняла много времени. Но с неменьшим интересом осматривали мы и другие печи. Мы видели, как выплавленные в мартене слитки стали разогревали в специальных печах и раскатывали за-

ывал, куда загружается железо, топливо, откуда выливается сталь.

Многие из вас, ребята, видели на рисунках это необычной формы судно, напоминающее парусник. Да если бы вам удалось и побывать на нем, то сначала подумали бы, что попали на пассажирский теплоход или в плавучий дом отдыха. В открытую дверь каюты виднеются прекрасные оборудованные жилые помещения с изящной буквой мебелью, мягкими креслами и зеркалами.

А поговорите с поваром! Он сразу же покажет вам свою хлебопекарню и огромный электрохолодильник.

Пройдите на правый борт и там увидите баню с душем, прачечную, паровую сушилку и теплые умывальники, а на большой площадке верхней палубы вы поладете в солдалий.

Всюду чистота и уют... Но это не теплоход и не плавучий дом отдыха. Стоит только пройти в рабочее помещение и сразу же убедитесь в этом. Перед вами — земснаряд «Сормовский-1».

А знаете ли вы, ребята, как устроен и как работает землеройный снаряд новейшей конструкции?

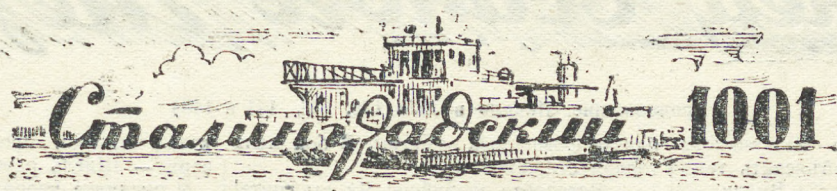
Плавучий земснаряд устроен так, что он в состоянии разрабатывать грунты, расположенные не только над водой, но и под водой на глубине до 15 метров и перебрасывать их на расстояние в 4 километра.

Место работы земснаряда называется вабоном. Он делится на подводный (1) и надводный (2). Во время работы грунт разрыхляется фрезой (3), установленной на раме разрыхлителя (4) и приводимой в движение через вал (6) электрическим мотором (7). Вертикальное перемещение рамы разрыхлителя осуществляется тросом, перекинутым через блок стрелы разрыхлителя (10) и выбираемый или отпускаемый лебедкой (9). Землесос (11) (центробежный насос специальной конструкции) засасывает разрыхленный грунт вместе с водой во всасывающий трубопровод (5) и гонит пульзу (смесь грунта с водой) по напорному трубопроводу (13) и плавучему пульповоду (16), уложенному на понтоны (17).

Пульза, поданная по системе труб на место намыва, выливается через ряды отверстий наружу. Вода уходит в так называемые сброшенные колодцы, а песок и глина ложатся сплошным монолитом в тело намываемой плотины.

Земснаряд передвигается с помощью свайного аппарата (14) лебедок для перемещения. Возьмите полуоткрытый циркуль-измеритель и заставьте его «шагать» по столу, опираясь поочередно на каждую ножку. Точно так же передвигается и земснаряд, поочередно опираясь в дно сваями (15) и поворачивая весь корпус вокруг очередной сваи, как вокруг оси. Поворот корпуса осуществляется попеременным подтягиванием тросов.

Землесос в течение часа может переместить 1000 кубических метров грунта при давлении 8 атмосфер или 80



метров водяного столба. Отсюда и название — «Землесос 1000-80». Работает он и зимой, и летом.

Вот что пишет инженер-конструктор Уралхиммаша тов. Котляр о работе землесоса 1000-80:

— В апреле этого года мне пришлось наблюдать работу земснаряда «Сталинградский-1001». «Сталинградский-1001» готовил себе бухту, чтобы укрыться от ледохода. Волга в это время была еще скована толстым слоем льда, а вокруг земснаряда лежали лишь небольшие льдины. Рама рылителя была опущена в воду и острые ножи фрезы уверенно вгрызались в крутые склоны берега, дремавшего веками. Весь склон горы оживал, ручьи песка катились вниз, к реке, а верхние слои почвы, пронизанные корнями деревьев, долго не поддавались. Но машина побе-

дела. С шумом и скрежетом обвалился и этот слой земли.

Обслуживают земснаряд 18—20 человек, заменяя труд 35.000 землекопов. За сутки земснаряд подает около тысячи железнодорожных вагонов грунта. Это равномерно непрерывной работе 13 крупных трехкубовых экскаваторов, 10 паровозов с составами, которые займут 30 километров железнодорожного полотна.

Десятки заводов нашей Родины принимали участие в создании этой сверхмощной, совершенной, высокопроизводительной машины. Наши свердловские заводы изготовили землесос, главный электродвигатель и другое электрооборудование. Заводы Харькова, Москвы и Ленинграда обеспечили этот плавучий завод лебедками, редукторами и множеством другого оборудования.

Бригада сборщиков Уралхиммаша, возглавляемая инженером тов. Кулиговым и бригадиром тов. Дудка, совместно с бригадой завода «Уралэлектромаш» выехала в Сталинград, где производила монтаж землесоса и электродвигателя на самом судне, инструктировала и обучала будущий экипаж. И вот в октябре 1951 года в Сталинграде закончилась сборка первых двух



землеройными машинами работают и земснаряды 1000-80, и управляют ими только хорошо грамотные люди. Эта мощная армия ведет мирное наступление на природу, преобразовывая ее в соответствии с величественным планом, намеченным нашим правительством, партией и великим Сталиным. Пройдет несколько лет и в тех местах, где была пустыня, покрытая сыпучими горячими песками, зацветут сады и сказочно изменится облик этих районов.

Бригада сборщиков Уралхиммаша, возглавляемая инженером тов. Кулиговым и бригадиром тов. Дудка, совместно с бригадой завода «Уралэлектромаш» выехала в Сталинград, где производила монтаж землесоса и электродвигателя на самом судне, инструктировала и обучала будущий экипаж. И вот в октябре 1951 года в Сталинграде закончилась сборка первых двух

землеройными машинами работают и земснаряды 1000-80, и управляют ими только хорошо грамотные люди. Эта мощная армия ведет мирное наступление на природу, преобразовывая ее в соответствии с величественным планом, намеченным нашим правительством, партией и великим Сталиным. Пройдет несколько лет и в тех местах, где была пустыня, покрытая сыпучими горячими песками, зацветут сады и сказочно изменится облик этих районов.

Десятки заводов нашей Родины принимали участие в создании этой сверхмощной, совершенной, высокопроизводительной машины. Наши свердловские заводы изготовили землесос, главный электродвигатель и другое электрооборудование. Заводы Харькова, Москвы и Ленинграда обеспечили этот плавучий завод лебедками, редукторами и множеством другого оборудования.

Бригада сборщиков Уралхиммаша, возглавляемая инженером тов. Кулиговым и бригадиром тов. Дудка, совместно с бригадой завода «Уралэлектромаш» выехала в Сталинград, где производила монтаж землесоса и электродвигателя на самом судне, инструктировала и обучала будущий экипаж. И вот в октябре 1951 года в Сталинграде закончилась сборка первых двух

землеройными машинами работают и земснаряды 1000-80, и управляют ими только хорошо грамотные люди. Эта мощная армия ведет мирное наступление на природу, преобразовывая ее в соответствии с величественным планом, намеченным нашим правительством, партией и великим Сталиным. Пройдет несколько лет и в тех местах, где была пустыня, покрытая сыпучими горячими песками, зацветут сады и сказочно изменится облик этих районов.

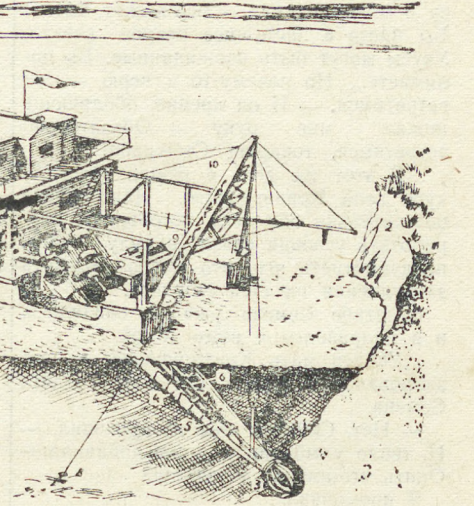
Юра МАКАРОВ —  
учащийся 7 класса  
Свердловской школы № 1.

земснарядов. В застоне Волги проведено их испытание специальной государственной приемной комиссией.

Трудно описать это грандиозное зрелище. Сила струи, выбрасываемой из напорной трубы, была настолько велика, что стальная поодаль баржа, весом в несколько десятков тонн, была выброшена на берег. Река взвырвала, как при шторме, мощные волны образовали огромный фонтан, брызги воды долетали до берега, возвышающегося на несколько десятков метров над уровнем реки.

Государственная комиссия дала очень высокую оценку земснаряду 1000-80. В том же месяце 1-й земснаряд был отбуксирован по Волге в город Куйбышев и доставлен на место сооружения котлована для самой мощной в мире Куйбышевской электростанции.

У подножия Жигулевских гор, в 80 километрах от города Куйбышева, и в других районах наряду с сухопутными



землеройными машинами работают и земснаряды 1000-80, и управляют ими только хорошо грамотные люди. Эта мощная армия ведет мирное наступление на природу, преобразовывая ее в соответствии с величественным планом, намеченным нашим правительством, партией и великим Сталиным. Пройдет несколько лет и в тех местах, где была пустыня, покрытая сыпучими горячими песками, зацветут сады и сказочно изменится облик этих районов.

## Прочти эти книги

Августынюк А. Стальные магистрали. М. «Молодая гвардия», 1951. 234 стр. с илл.

Баев Л. К. и Меркулов И. А. Самолет-ракета (Реактивная авиация) М.-Л. Гостехиздат, 1952, 61 стр. с илл.

Бунимович Д. Книга юного фотобюбля. М.-Л. Детгиз, 1951, 191 стр. с илл.

Данцигер А. С. Электрическая лампочка. Изд. 2-е М.-Л. Гостехиздат, 1950, 45 стр. с илл.

Егоров К. В. Автомашина и телемеханика. М.-Л. Гостехиздат, 1950, 54 стр. с илл.

Иерусалимский В. Рядом с водителем. (Беседы об автомобиле). 2-е изд. М.-Л. Детгиз, 1952, 268 стр. с илл.

Клементьев С. Механические помощники. М.-Л. Детгиз, 1951, 183 стр. с илл.

Корольков В. Что такое звукозапись. М.-Л. Гостехиздат, 1952, 64 стр. с илл.

Прскопович А. В. Завод-автомат М. «Знание», 1951, 32 стр. с илл.

Славин Д. О. Свойство металлов. М.-Л. Гостехиздат, 1952, 64 стр. с илл.

Честнов Ф. В мире радиоволн. М.-Л. Детгиз, 1951, 199 стр. с илл.

Юрченко В. П. Первая книга по телевидению. М.-Л. Госэнергоиздат, 1951, 63 стр. с илл.

Жеребцов И. П. и Копылатов К. П. Сельский радиолобитель. Изд. 2-е испр. и дополн. Л. Лениздат, 1952, 195 стр. с илл.

Кармишин А. В. Ветер и ветродвигатель. М. Госкультпросветиздат, 1952, 78 стр. с илл.

Клементьев С. Д. Чудо-машины. М. Госкультпросветиздат, 1952, 104 стр. с илл.

Г. ПЕТРОВСКАЯ,  
заведующая детской  
центральной библиотекой.

# Конец осинового гнезда

(Продолжение. Начало в №№ 136, 138, 141 и 143)

Внезапное исчезновение Шляпкикова из города можно было объяснить теми же причинами, что и отъезд Вилли, — провал какого-то звена в цепи организации, опасность разоблачения всей шпионской группы. Вопрос оставался открытым: уехали они на «ту сторону» или только переменили место своей работы.

Долго шла тщательная проверка, однако Вилли и доктор не появлялись. Вот и все, — заключил полковник. — Возможно, что ваш визит к Гюберту пролетит свет на всю эту историю.

Полковник рекомендовал не упускать из виду мелочей, деталей, учитывать, анализировать, сопоставлять их и делать из этого выводы.

— И другого не забывайте, — предостерегал он, — хотя вы и являетесь к ним как свой человек, в покое вас не оставят и будут всячески проверять. Имейте это в виду. Тут возможны и провокации, и шантаж, и другие приемы, о которых вы не имеете представления. Надо быть все время настороже, в постоянной готовности, в напряжении. ..Еще я хотел предупредить вас, майор. — Полковник сделал паузу и тихо добавил: — Все может быть. Вы идете в настоящее осиное гнездо. Укусы могут быть неожиданными. Вы понимаете. Но почему-то я верю — мы встретимся. — И он крепко, ободряюще пожал мне руку. — Обязательно встретимся, товарищ Стожаров!

...В этот же день я решил ввести в курс дела Криворученку. Надо было обстоятельно обо всем поговорить, разработать условия связи в тылу врага, предусмотреть все, что могло вызвать затруднения на «той стороне».

В штабе Семена уже не оказалось, и я направился к нему домой.

...Увидев мать Криворученку, я поздоровался и сказал, что хочу видеть Семена.

— Нет, Семенка еще не приходил. — И, тепло улыбувшись, она добавила: — Опять что-нибудь затеваете?

Я промолчал.

— Что, угадала? — спросила она, и ее карие глаза, приветливо смотрящие, стали грустными. — Зайдите, Семенка, наверное, скоро будет.

...Семен пришел час спустя. Он вынес во двор и расстелил на траве шерстяное одеяло. Мы улелись и долго разговаривали о предстоящих делах.

А на другой день Семен провожал меня на «пикапе» до передовой.

Командир полка — широкоплечий, крижистый, с лицом, немного тронутым оспой, — встретил нас приветливо, радостно, как старых знакомых.

О моей переброске он был предупрежден еще вчера из штаба армии.

За обедом на маленькой полянке, затененной густыми деревьями, завязалась непринужденная, задушевная беседа.

— В ваш переход посвящены, кроме меня, еще двое, — предупредил он меня: — командир второго батальона и старшина одной из его рот. Ну, а зачем вы туда идете, нас не касается. Служба есть служба! Фу!.. Жарко. — Он снял фуражку, вытер платком пот с бритой головы и крикнул ординарцу, чтобы тот принес воды. — Я все продумал. Видите ли, что получается. — Он вынул из полевой сумки карту и развернул у ног на траве. — Немцы уже пять раз по утрам пытались вырваться вот эту дугу и войти в деревню. Мы их не пускали, а теперь пустим. Пусть жалуют, потом жалеть будут. А вы в деревне спрячетесь. И ничего удивительного в этом нет, поверят: после отхода наших войск остался гражданский человек. Случай вполне допустимый... Заварушка начнется на рассвете, а до этого можно отдохнуть.

...Волнение, испытанное в течение последних дней и ночей, утомило меня. Иногда я впадал в тревожное забытие, потом вдруг вздрагивал, всматривался в окружавшие меня предметы, вслушивался в тишину. Кроме далекого кваканья лягушек, ночь не приносила никаких звуков. Я снова впадал в дремоту и, наконец, глубоко заснул.

Проснулся мгновенно. Где-то совсем

близко слышались разрывы. В бок меня толкал старшина.

— Вставайте скорейше! Як вы спите! С пивгодыны бой иде.

Я вскочил, огляделся. В открытую дверь землянки виделось посветлевшее перед рассветом небо. Старшина одной рукой что-то торопливо закинул в вешевой мешок, а другой светил фонарем.

— Як бы чего не забыты, — бормотал он, освещая фонарем углы землянки. Здається, усе. Побігли... Зараз село отдаємо.

Он выскочил, я следом за ним.

Побежали лесом. Немцы вели минометный огонь по расположению батальона. Разрываясь, мины вспыхивали желтыми огнями.

Быстро пробежали открытую поляну и выскочили на окраину деревушки. На другом конце ее строчили автоматы, раздавались крики. Шел бой.



Я быстро вскинул руки...

У одного из погребов старшина остановился, глубоко вздохнул от быстрого бега, смахнул рукавом пот со лба и подал мне свою большую, теплую, влажную руку.

— Бывайте здорови! Бажаю успіху... Лизте в погреб. Воны зараз тут будуть. Я побіг..

Он пригнулся и быстро исчез внизу, у оврага.

Я остался один. Совсем рядом шлепнулась мина. Я присел на корточки, а потом быстро сбежал по трухлявым ступенькам в погреб. Тут пахло гнилью, сыростью, и стало сразу холодно. Я присел на последнюю ступеньку и почувствовал, как правая нога выбивает дробь.

Наверху слышались крики, выстрелы, топот бегущих ног. В дверной проем лился бледный утренний свет.

Мины продолжали рваться часто, и в ушах у меня стоял звон. Внезапно стрельба прекратилась, стало невыносимо тихо.

В дверях показались два автоматчика и, заметив меня, наставили стволы.

— Хенде хох! 1) — крикнул один.

Я вскочил с места.

— Рукам гору! — приказал второй.

Я быстро вскинул руки, и в свою очередь, громко крикнул:

— Ахтунг! Панцер! 2).

Автоматчики недоуменно переглянулись.

— Дер ист воль феррюкт 3), — сказал высокий гитлеровец меньшему и сделал кругообразное движение рукой у своего лба.

— Ахтунг! Панцер! — крикнул я вторично, и собственный голос показался мне далеким, принадлежащим кому-то другому. — Мне нужен гауптман Гюберт!

Гитлеровцы вновь переглянулись.

— Раус! 4) — приказал высокий и, видя, что я не понимаю его команды, по-

1) Руки вверх!

2) Внимание! Танки!

3) Наверное, сумасшедший.

4) Выходи!

казал руками, предлагая выйти наверх — Шнель раус! 1)

Я поднялся наверх. Здесь ко мне вернулось полное самообладание. То, чего я больше всего опасался — первого момента встречи с немцами, — не вызвало у меня особого волнения. Наоборот, я почувствовал уверенность. Сердце вошло в норму. «Началось!» — подумал я и стал наблюдать за немцами.

— Лейбсвизитацион! 2) — скомандовал все тот же, видимо старший.

Второй выворотил мне карманы и вытряс из них коробку папирос, спички, часы, перочинный нож, зеркальце, носовой платок, мелкие деньги. Передал все старшему. Тот окинул меня злобым взглядом, разложил все по своим карманам, и, показав рукой вперед, крикнул: — Марш!

Мы обошли деревеньку, углубились в лес, перебрались по шаткому мостку через протоку и спустились в ход сообщения, глубокий, в рост человека, который и вывел нас в тыл гитлеровской части.

Около пустой, с высоким бревенчатым покрытием землянки остановились. Один из конвоиров куда-то ушел, а второй остался со мной и уселся на крышу землянки.

Так я простоял не меньше получаса. Наконец, вернулся первый конвоир, и меня втолкнули в землянку.

Здесь на столе непрерывно попискивали полевые телефоны. Немец в чине лейтенанта отвечал то в одну, то в другую трубку.

Мне показали на скамью. Я сел. Конвоиры ушли.

Прошло должно быть, еще минут двадцать, прежде чем появились два офицера — капитан и обер-лейтенант. Последний свободно владел русским языком и приступил к опросу.

Внешность обер-лейтенанта мне хорошо запомнилась: высокий, худой, нос заостренный, выдающийся вперед подбородок, вместо губ — неприятно тонкая, прямая и бледная черточка. Он вился в меня своими прозрачными глазами, но услышав, что я иду на встречу с капитаном Гюбертом, и узнав пароль, сразу преобразился. На лице его даже появилось что-то вроде улыбки.

Я объяснил, что ждал в деревне три дня удобного момента для перехода на их сторону, но они помогли сами.

Окончив опрос, обер-лейтенант с капитаном удалились. Я опять остался наедине с лейтенантом, которого одолевали телефоны.

Тишина на передовой вновь сменилась пальбой минометов, выстрелами, криками. Мне пришли на ум слова командира полка: «Пусть жалуют, потом жалеть будут».

Минут через пятнадцать обер-лейтенант возвратился и предложил следовать за ним. Мы долго шли лесом, пока не выбрались на дорогу.

В стороне от нее, на небольшой опушке, стоял легковой автомобиль.

Обер-лейтенант предложил мне сесть на заднее сиденье, рядом с каким-то полусонным немцем, а сам пристроился возле шофера.

Машина тронулась.

У самой переправы через реку нас догнал мотоциклист. Мы остановились. Посыльный передал обер-лейтенанту пакет и сказал негромко, но так, что я слышал каждое слово:

— Дер руссе хат ди узрриген им дорф абгейштиттен! Дер гауптман ист тот! 3)

— Доннерветтер! Ферфлюхт! 4) — Обер-лейтенант всерьез хлопнул дверцей автомобиля и приказал шоферу ехать.

Машина понеслась вперед по накатанной дороге.

Я погружился в размышления. Вначале мне казалось, что, осуществив переход, я достиг главного. Это была ошибка. Главное — впереди.

1) Выходи быстрее!

2) Обыщи его!

3) Русские отрезали наших в деревне.

4) Проклятие!

(Продолжение следует)



Победитель городских соревнований спортивного общества «Металлург» Владимир Стрельнев. Снимок И. Пашкевича.

**В МИНУВШЕЕ** воскресенье в Свердловском парке культуры и отдыха им. Маяковского состоялась городские соревнования лыжников спортивного общества «Металлург».

От лыжной базы в глубину леса на снегу виднелся пунктир цветных флажков, указывавший дистанцию гонок. По этому маршруту один за другим стартовали сто шестнадцать спортсменов Верх-Исетского завода, горно-металлургического техникума и Уральского политехникума.

Солнечная погода и легкий мороз создали отличные условия для лыжников, и результаты оказались высокими. 81 участник выполнил разрядные нормативы, а 5 человек показали время выше первого всесоюзного разряда.

В гонке на 10 километров для мужчин первое место занял Стрельнев (горно-металлургический техникум) с результатом 39 минут. У женщин, стартовавших на 5 километров, победительницей вышла представительница горно-металлургического техникума Стихина.

Среди юных спортсменов успешно выступили лыжники Верх-Исетского завода. Первое место среди девушек заняла Ланых, пробежавшая три километра за

16 минут 55 секунд, а у юношей — Фарафонов. Его результат на дистанцию 5 километров — 20 минут 53 секунды.

Общее первенство завоевали лыжники Уральского политехникума.

\*\*\*

На Уралмашзаводе в этот день успешно прошли соревнования на личное командное первенство по лыжам. Выступали спортивные коллективы большинства цехов. В интереснейших состязаниях приняли участие 112 лучших лыжников предприятия.

Первое место среди женщин на дистанции три километра заняла Нина Зимина, среди мужчин лучшее время на десять километров у Виктора Долженкова. Командное первенство выиграла лыжники модельного цеха.

В то время, когда один за другим уходили на дистанцию лыжники, на ледяной площадке стадиона проходил блиц-турнир цеховых хоккейных команд. Прошлой зимой хоккейные коллективы деятельно работали в 24 цехах. В этом году количество их увеличивается. Сейчас, в начале сезона, хоккеем регулярно занимаются более 300 человек.

Первенство в блиц-турнире после упорной борьбы завоевала команда механического цеха, где капитаном слесарь-сборщик Дмитрий Саломатин.

\*\*\*

Тысячи каменскуральцев пришли на открытие катка добровольно-спортивного общества «Металлург» Уральского алюминиевого завода. В этот день здесь состоялась товарищеская встреча семи сильнейших хоккейных команд города.

Первое место в соревнованиях заняли хоккеисты алюминиевого завода. Вечером сотни конькобежцев заполнили зеркальную гладь нового катка. Состоялись массовые игры, соревнования конькобежцев, показательные выступления фигуристов.

\*\*\*

17 команд лыжников предприятий и учебных заведений Сталинского района Свердловска открыли в минувшее воскресенье зимний сезон. Свыше 150 спортсменов участвовало в интереснейших эстафетах.

Успешно выступили в состязаниях лыжники завода транспортного машиностроения и спортсмены техникума связи, значительно улучшившие свои прошлогодние достижения.

В эстафетах 4x10 для мужчин и 4x5 для юношей победу одержали команды сельскохозяйственного института с соответствующими результатами 2 часа 51 минута 10 секунд и 1 час 33 минуты 33 секунды.

Эстафету 4x5 для женщин первой закончила команда завода транспортного машиностроения (1 час 53 минуты 40 секунд).

## ШАХМАТЫ

Под редакцией А. И. Козлова

### РЕШЕНИЯ КОНКУРСНЫХ ЗАДАЧ

Задача № 1 (22 октября 1952 г.) Белые: Крб1, Фа7, Ла1, Лh7, Се3, Кб5, Кг5, пешки: е2, f2 (9). Черные: Крd5, Сг1, Кd1, Ке8, пешки: b7, c4, c6, d6, e5 (9).

Мат в 2 хода.

1. Лh7—h1! (Цугцванг). Только этот красивый и трудонаходимый ход решает задачу. Теперь на любой ход черных у белых имеется мат. Например: 1... h7—h6 2. Фа7—f7x. 1... c6—c5 или c6:b5. 2. Фа7:b7x. 1... c4—c3 2. Фа7—a2x. 1... Кd1 2. Кb5—c3x. 1... Ке8 2. Кb5—c7x. 1... e5—e4 2. Фа7—d4x. 1... Сг1:f2 или Сг1—h2 2. Лh1:d1!x

Из последнего варианта мы видим, почему был необходим ход 1. Лh7—h1! Попытки решить задачу другим путем, например: 1. Лh7—d7? с угрозой 2. Фа7—с6x, отражается единственной защитой 1... h7—h6! и мат — 2. Фа7—f7x невозможен, т. к. на пути ферзя стоит ладья на d7.

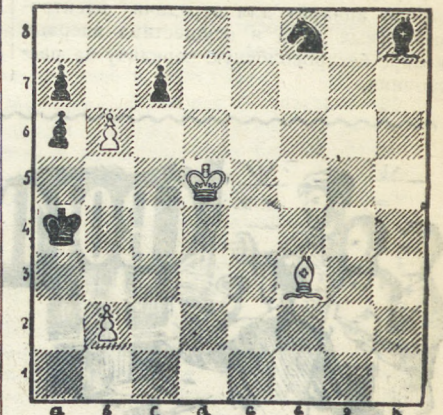
Второй ложный след 1. Ла1—a5? с угрозой 2. Кb5—с3x. или 2. Кb5—с7x. Но... с4—с3! и мата опять нет, т. к. путь ферзя на поле a2 преградила ладья на a5. Третий ложный след 1. Крb1—a2? Отражается также ходом 1... c4—c3!

Имеется еще ложный след — 1. Се3—b6, или 1. Се3—f4, или 1. Се3—d4 с угрозой 2. e2—e4x, но черные ходом 1... e5—e4! отражают и эту угрозу. Выжидательные ходы ладьей по линии h (кроме h1) или 1. Крb1—c1 не решают задачу виду ответа 1... Сг1:f2 или 1... Сг1—h2.

Задача составлена на тему так называемых «белых комбинаций», заключаю-

щихся в вышеуказанных ложных попытках решения. Из 200 участников конкурса авторские варианты решения с первым ходом белых Лh7—h1 нашли 110 человек. Но полное решение с ложными следами указали только 25 человек.

### КОНКУРСНЫЙ ЭТЮД № 6 (6 очков)



Белые: Крd5, Cf3, пешки: b2, b6 (4) Черные: Кра4, Ch8, Кf8, пешки: a6, a7, c7 (6).

Белые начинают и выигрывают.

\*\*\*

Этим этюдом заканчиваем 4-й областной конкурс решенных шахматных задач и этюдов, посвященный памяти Л. И. Кубеля.

Редактор М. ПИЛИПЕНКО.

## Подписывайтесь на газету «НА СМЕНУ!»

Подписка принимается во всех почтовых отделениях области. Подписная цена: на 1 месяц — 2 р. 60 к., на 3 месяца — 7 р. 80 к., на 6 месяцев — 15 р. 60 к., на 1 год — 31 р. 20 к.

АДРЕС РЕДАКЦИИ: Свердловск, улица имени Ленина, 49, 4-й этаж. ТЕЛЕФОНЫ: редактора — Д1-28-61, заместителя редактора — Д1-28-61, ответственного секретаря — Д1-44-02, отделов: комсомольской жизни, учащейся молодежи — Д1-79-80, пропаганды, крестьянской молодежи, литературы и искусств — Д1-44-09, рабочей молодежи, физкультурного — Д1-13-62, писем и массовой работы — Д1-34-22. Газета выходит три раза в неделю: в воскресенье, среду и пятницу.