

СМЕНА

★ ЖУР

ЖИ ★



1924
N^o:
16

ИЗУЧАЙТЕ ЛЕНИНА!

ЗА ЧТО КРЫЛИ И ХВАЛИЛИ „СМЕНУ“.

Из выступлений на последнем широком редсовещании „СМЕНЫ“

„МОЛОДАЯ ЛЕНИНСТВО“—АУДИО

Х а м с и к. — (Ф. З. У. М.-Б.-Б. ж. з.) — „Молодой Ленин“ плохо рекламирует „Смену“, несмотря на то, что она является его приложением. Я недавно ездил в Краснодар, был в Аване и еще в ряде городов. Где я побывал, там я слышал, что ребята, практикующие „Смену“, работают, практикуют, но говорят, что статьи очень „бумажные“, видно, пишутся спешно; совсем мало видно наших рабочих ребят. Ребятам, статьи которых не пошли, отвечают „не пойдет“, а почему

УВЕЛИЧИТЬ „НАУКУ И ТЕХНИКУ“.

З а ф р а н с к и й. — (Гос. Тормазильный завод). — Все наши рабочие, которые интересуются научным отделом „Смены“. Ребята счи- тают, что в „Смене“ слишком много места занимает беллетристический отдел, который нужно скратить,

и за это счет увеличить

материалы научно-технического отдела.

Кроме того, практикуют

статьи некоторые из статей на не-

сколько номеров.

БЕЛЛЕТИСТИКА УЛУЧШАЕТСЯ.

К а п л а. — (РАИЗ). — Я скажу об

отделе беллетристики. Тендер рассказал

значительно улучшился. Например,

„Бука 423“ — рассказ Лавеева „Полка“ — хорошие рассказы, такие, как

нужны. Надо, чтобы в отделе научи-

тельство больше писали на рабочую, а

не фантастическую тематику.

Интересный материал на наших фабрико-за-

водских ярмарках. Этот материал мы

сможем с успехом использовать не

только в очерках, но и в рассказах.

„СМЕНЫ“ ЧИТАЕТ БОЛЬШЕ ВСЕГО.

Ш и г о в а. — (Завод „Авиарабо-

ник“). — Из 30-ти наших ребят 10 — под-

Широкое редсовещание «Смены» в клубе ЦК РКП им. Сталина.

и флотской комсомольской учебы. Не-
обходимо редакция позаботиться о па-
сторонке этого отдела и установить
связь с нашими ребятами.

СВЯЗЬ С РЕБЯТАМИ ПОДНИМЕТ ПОДПИСКУ И УЛУЧШИТ СОДЕРЖАНИЕ.

С м и р и н о в. — (Завод „Красная Пре-
сса“). — У нас на заводе 9 подпинки
ко, во они сами почти „Смену“ читают. Чем это обясняется? Нет ин-
тересного, занимательного ребята материала. Помимо нужен печатать-
ки, скучные и растянутые. Статьи
как „Танки Ленинграда“ подобные нам
нуль. Нужны рассказы и очерки из нашей
революционной борьбы, гражданской войны и повседневности про-
цесса строительства нашего хозяйства и быта.

Для связи нужно выделить представ-
ителей (по одному) в районы, рабо-
ты будут вести работы собирания

материала для журнала, разыски-
вать рабочих, писателей, каме-
нистов, фотографов и т. д.

Нам нужно улучшить редакционные сношениями „Молодого Ленинца“,
таким образом мы сможем увели-
чить и расширить наши связи с раз-
личными ребятами.

НУЖЕН „ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЛИСТОК“.

К о р о л и н. — (ГИК). — Журнал
„Смена“ вынуждена, главным обра-
зом, читальщиков, библиотеками и клу-
бами, а рабочая молодежь его совсем
не знает. Например, на Брянском зав-
оде, где около полутора тысяч м-

олодежи, подпинчиков „Смены“ всего
лишь 50 человек. В „Смене“ совсем
отсутствует материал с мест. Боль-
шинство местного материала, посыпа-
емого в редакцию, почему-то не по-
мещается в журнале. Сборщики должны
помочь просто прорубить за две ле-
тица, которые должны охватывать

международные политические события
и внутреннее положение СССР, жизни
нашей партии и Комсомола. От пере-
печаток нужно отказаться, иначе газета „Смены“ будет содержать уст-
ранный и скучный материал. Кроме

того, в газете „Смена“ можно замети-
ть „административных лиц“, в которых
должны или замети ребят с фабрик и завода. Редакция должна провести

кампанию однакомаков с журналом
не только по фабрико-заводским имен-
кам. Москва, надо кампанию привести про-
вести по всемоэном масштабе через

Губкомы и Укомы. Нужно наладить
рекламу в наших комсомольских пе-
нических органах и в партийной прессе.

.СМЕНУ“ НЕ ЧИТАЮТ, ПОТОМУ ЧТО О НЕЙ НЕ ЗНАЮТ.

Б у г а т ы р. — (Завод „Красный Бо-
гатыр“). — У нас на заводе 700 рабо-
чих молодежи, подпинчиков „Смены“
около 40. Тем не менее после сношения
подпинчиков возраст „Молодой Ли-
цея“ созерцанию не рекламируется.

С М Е Н У . О снижении подпинчиков цен
мы прочли в „Мол. Ленинце“, а в

„Правде“. Нужно, чтобы „Молодой
Ленинцы“ рекламировали „Смену“ на-
рависе с „Комарами“ и с „Молодым

Большевиком“. Если „Сме-
ну“ будут читать, а потому, что она уж так пло-
ха, и привлечь внимание читателей, то мы счи-
таем ее распространением, мало знакомых сней
западных рабочих ребят.

НОУКНО РАЗОДЛАТЬ МУЖЧИН НА ЗАВОДЫ

Х а м с и к. — (Ф. З. У. М.-Б.-Б. ж. з.) — Я предла-
гаю, в целях рекламирования „Смены“ и привле-
чения новых подпинчиков из рабочих ребят, бес-
платно разослать штук

20—30 „Смены“ по кру-
гнейшим заводам СССР.

80% МАТЕРИАЛА ОТ РАБОЧИХ РЕБЯТ.

К р а с н о с к о в. — (МКЛ РКСМ). — Вопросы
рекламирования „Смены“ для нас очень важны, ре-
дакция скромно должна этим заняться. Что касается рабочих, то
они должны держаться твердо, чтобы по-
слать дело так, чтобы не краине мере 80% все-
го материала нам в жур-
налах давали рабочие ребята.

У нас, если поискать, ма-
териала найдется хоть отбавляй.

Сейчас нашим ребятам приходится слы-
шать от своих отцов рабочих

изложенные в старом родом
материнские наставления грам-
матической вины мы самим приходилось

переканчивать, и они скажут в их памяти.

Вот этот материал нужно собирать,
зарышико за зарышиком, отбирать,

самое лучшее, и работу поставить

так, чтобы работа очень важную и нужную
для нас.

ИЗЧУЗИ СВОЕГО ЧИТАТЕЛЯ.

И с к р о в. — (Смена). — Своего чи-
тателя все же мы знаем мало. Поэтому

сейчас на заседании совета рабочих
и технических депутатов я спрошу

президиума профсоюза инвестку сре-
ди ребят, чтобы ребята дали свое мнение

о журнале, о его ценах и хороших сторонах, о том, какие приложения

„Смене“. Нам это знать насущно

необходимо, тем скорее мы проведем та-
кая анкету, тем лучше.

КРУЖОК „СМЕНЫ“.

К о л е с о в. — (Молодая Гвардия). — Одни из задач „Смены“ подогнать и

всегда поддерживать рабочий массы
комсомольского писателя. Этот

может быть связано с работой по со-
бираннию материала для журнала и по его

своему сработку. Нам нужно и орга-
низовать кружок ребят при „Смене“

для собирания и обработки литерату-
рального материала (что будет кружок
школьной для ребят), или же взять за

базу этого кружка кружок „Моло-
дой Гвардии“.

Следующий, 17-й, номер „СМЕНЫ“ выйдет 7-го ноября, посвящен 7-ой годовщине октябрьской революции. Номер будет иллюстрирован

и будет отпечатан в 3 краски.

В НОМЕРЕ БУДУТ:

И. РУДНЕВ-РАЗИН. — Речь раненого

краснореволюционера. **ЯКОВЛЕВ.** — Азима.

ДЖОНС. — С той стороны. **СИБИРЯКОВ.** — Маркс. **А. БЕЗЫ-**

МЕНСКИЙ. — Воспоминания об октябре. В те дни. **В. РОГОВ.**

До и после октября. **ПЕЛЕВИН.** — Рожденные октябрем. **ВЕНЮКОВ.**

Рабочие изобретатели. **П. ЛОПАТИН.** — Первые шаги химика комсо-
мольца. Кругоструйный перелет Физкультуры. Научные кружки

„СМЕНЫ“ и еще целый ряд очерков, рассказов и пр.

Начиная с 17-го будут печататься ТЮМЕНСКИЕ ВОСПОМИНАНИЯ СТАРГОГО ПОДПИНЧИКА СИБИРЯКОВА.

С 18 № в „СМЕНЕ“ будут публиковаться ТЮМЕНСКИЕ ВОСПОМИНАНИЯ О ПЕРВЫХ МЕСЯЦАХ РАБОТЫ РКСМ. СТАРОГО КОМСОМОЛЬЦА ШКАРИНА.

Читайте все: В 17-м номере „СМЕНЫ“ РАДИО-ПОЭМА!

Редактор: РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ.

Издатель: „МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ“.

Главный редактор: ТИПОГРАФИЯ „ТРАНСПЕЧАТЬ“ Н. К. П. С. „Пролетарское Слово“, Южный пер., 4.

Тираж 25000.

5-ая типография „Транспечати“ Н. К. П. С. „Пролетарское Слово“, Южный пер., 4.

РЕДАКЦИЯ и КОНТОРЫ

Москва, Старая Площадь, д. 10—4,
Тел. 1-89-13 и 1-81-01.Рукописи принимаются написанные на
шанке или четко оттужки на одной стороне
листка.

СМЕНА

ДВУХНЕДЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ РАБОЧЕЙ МОЛОДЕЖИ
ЦЕНТРАЛЬНОГО И МОСКОВСКОГО КОМИТЕТОВ
РОССИЙСКОГО ЛЕНИНСКОГО КОММУНИСТИЧЕСКОГО СОЮЗА МОЛОДЕЖИ.
Изд. „МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ“.

ПОДПИСНАЯ ПЛАТЯ

на 1924 год.

50 коп.

1 месяц 1 р. 35 коп.

Подпись граничится в конторе „Смены“
и во всех почтово-телеграфных конторах
СССР.

№ 16

25 ОКТЯБРЯ

1924 г.

НА ПОРОГЕ СЕДЬМОГО ГОДА.

Л. ФАЙВИЛОВИЧ:

Первое, с чем встречается Комсомол на пороге седьмого года,—это с небывалым ростом своих рядов.

На встречу тянутся тысячи крепких молодых рук. Это молодняк, физически выросший за годы революции.

И, что важнее всего, и что интереснее всего,—это то, что этот молодняк тянется не только из фабричных районов, не только оттуда, где уже имеются крепкие ячейки рабочего Комсомола.

ДЕРЕВЕНСКИЙ МОЛОДЧИК В ПЕРВЫЕ ПОПЕРЕК КРЕПКОЙ УПОРНОЙ ВОЛНОЙ В РЯДЫ ЛЕНИНСКОГО СОЮЗА.

Об этом должен знать весь Комсомол. Никогда еще так не крепло крестьянское ядро нашего союза, как сейчас. Этого хотел последний Всесоюзный Съезд Комсомола, этого требовала от него партия, которая в лице тов. Зиновьева настойчиво твердила: „Без вовлечения широких масс деревенской молодежи в союз—революции не победить“.

А КОЙ-КОДИ ИЗ РЕБЯТ ПОВОЛГИ БЫЛОСТЬЮ ГРОМАДНОГО РОСТА.

Есть такие. В ряде городов (примерно, Воронеже, Пскове) наши комсомольские ребята говорят: „Надо бы закрыть двери для этого потока крестьянской молодежи, а то, того и гляди, захлестнет оно рабочее ядро нашего союза, ядро более сознательное, крепкое, которое должно руководить союзом“. А если захлестнет, то, значит, ослабнет ленинское руководство, ленинское воспитание внутри союза.¹ Есть ли действительная опасность тому, что это основное ядро „нашего союза“ захлестнет прущей волной крестьянской молодежи? Нет, опасности такой нет. Товарищи, этого боязнича,

ПРОГЛЯДЛИ КРЕПКИЙ, НЕУСТАННЫЙ РОСТ РАБОЧЕГО ЯДРА НАШЕГО СОЮЗА.

Поглядите-ка на цифры. К пятому съезду Комсомола, т. е. два года назад, мы на каждые сто комсомольцев имели около 29 фабрично-заводских комсомольцев, а к щестому съезду—насчитывали на каждые сто комсомольцев уже 41 комсомольца от станка. А сейчас уже насчитывается 45 фабрично-заводских ребят на каждые 100 комсомольцев. Эти цифры надо запомнить. Если союзом руководило (руководило кренко) рабочее ядро год назад, то тем более оно будет руководить им сейчас, когда

это ядро увеличилось почти вдвое и увеличивается почти с каждым днем. Мы можем быть твердо уверенны: стук в двери Комсомола со стороны фабричного, заводского молодняка не будет от-

ставать, не будет заглушаться стуком деревенской молодежи, идущей в наш союз за ленинским руководством, затем, чтобы перевоспитаться, чтобы стать строителями новой деревни.

НАДО ВЫДЫГАТЬ ПОБОЛЬШЕ РЕБЯТ ИЗ БАТРАЦКИХ И БЕДИНСКИХ СРЕДИ ДЛЯ РУКОВОДСТВА КРЕСТЬЯНСКОЙ ЧАСТЬЮ СОЮЗА.

Вот о чём надо действительно подумать, а не то, чтоб бояться того, в чём залог победы революции. А подумать над этим надо потому, что только эти ребята, как наиболее передовые, в союзе с теми, кого мы будем присыпать из городов, смогут помочь всему крестьянскому ядру нашего союза по ленински переселиться и стать—детины. Нам первоначально советовали Доклад Пленума горсовета города Рязани:
А я смекну себе, в бородку.
Хоть какой-нибудь в помине нет...
Какая легкая походка
Была у промелькнувших лет!
Как незаметно, ведь долмыли
Мы с сегодняшнего дня!
Минувших радостей тельньио
Помни, пади на землю!
Давно же коммунистиче-
Собрались мы,—парнишки пять,—
И, отдав газы гильзи картошке,
Союз решит основной!
Мы из седелок (наши мясо)
И пищевой кашей (наши десерты)
Организовали массы
Птичий рай СССР.
Видите бо, что можно, слово...
Тогда вторые были рожены
Великим тезисом—дел основы—
Плодосящий, как инброн.
Орали, помню, мы спирено,
Пить петухом на ком-шесте!..
И вот—
Сквозь гром войны и цепи
Мы пресели сто шесть лет.
Теперь опоры наши руки.
Да! Консультация моя!
Собрание тезисов Цекуки
Могло бы задавить слова!
А из разбросанных пистерок
Сплетались эти мышь колони.
Он дорог нам и очень дорог
Учительский мышак.
Птичий рай, а ясно, что ульяны.
Мы вились псури до огня!
Сегодняшнего дня тельньио
Повеско заруп на мени.
Так не обибо, что братвою
Взят под сомненье мой значек!
Я знаю: юношество живо
Не постесерт „старичек“.
О знаю, что юноша, но эти—
Комменты на ком-шесте—
Взах пронесет свою старость,
Как мы искали свои шесть лет.

В отношении же городских ребят, которых мы будем присыпать в помощь работе крестьянских ячеек,—то надо добиться такого положения, чтобы деревенские ячейки говорили: „Вот сейчас, с приездом рабочих ребят, дело пойдет крепче. В городах большие опыта,—там уж проделали многое, и ребята оттуда нам помогут“. Если мы этого добьемся (а добиться этого нет ничего легче), то мы сможем быть спокойными: пришедшая волна не захлестнет, а только закрепит ленинские завоевания в Комсомоле.

МЫ ВСТРЕЧАЕМ СЕДЬМОЙ ГОД БОДРО И РАДОСТНО.

Оно и понятно. Мы отмакали за шесть лет порядочную дороженку. Есть о чём и вспоминать, есть о чём и призадуматься... Мы стали силой, заставившей призадуматься таких матерых противников советской власти, как Савинков. „Если б я знал, — заявил он на суде, — что так будет расти Комсомол на моей родине, то я бы не поднял оружия...“

Но есть о чём и призадуматься: ведь мы лишились Ленина. Шесть годовщины союза мы спрашивали, зна, что Ленин есть. Седьмая годовщина без Ленина. Но мы бодры, мы радостны, мы говорим, вступая в седьмой год: „Никогда еще заветы Ильича не облекались так прочно и верно в плоть и кровь, как сейчас. Никогда еще не была так крепка спайка всего союза со старой гвардией большевизма, как на пороге седьмого года жизни союза.“

Занес ногу на подножку. Милов заметил около паровоза нечто, что заставило его сморгнуться...



СПЛОШНОЕ СОЛНЦЕ.

Б. ПЕРЕЛЕШИН иллюстрация М. ГУЖИНСКОГО.

Печатаемый нами рассказ той. Перелешин основан на простом научном факте, с которым нам в жизни сплошь и рядом приходится. Я сталкиваюсь. Это—так называемый «закон отражения света».

Дело в том, что луч света, падая на какую либо поверхность, через которую он в состоянии пропустить (напр., зеркало), как бы отскакивает от нее. И при том отражается всегда под тем же самым углом, под которым он упал на эту поверхность. Карты (или, как говорят, «отражаются») от нее. И если отражается всегда под тем же самым углом, под которым он упал на эту поверхность.

Мы не раз самое замечали это, когда пускали «зазывчик», поплавок ярким солнцем и зеркалом.

При помощи одного кругового зеркала или, лучше всего, нескольких зеркал, можно добиться того, что «зазывчик» не только станет ярким и сильным, но и будет направлен по нашему желанию на любой предмет. Для этого вам надо поставить ваши зеркала таким образом, чтобы отражение

и усиливаться, и усиливаться имено на «зазывчика» ярким солнцем.

Этим умением пользуются наше сплошное солнце, которое пользуется современной техникой. Пример этого—хотя бы гигантского прожектора (фонаря), «солнечных моторов» (см. очерк Т. Попанина—«Завоевание солнца» в № 8 «Смены»), в которых удается путем умелого отражения солнечных лучей

но в рассказе заметен и еще один научный факт, о котором надо сказать хотя бы несколько слов. Врачи, работая над способами борьбы с бесконечными, нашли, что одним из испытанных способов восстановления большого глазуна, это—помыть перед его глазами яркий, блестящий предмет. Таким образом, человек, в глаза которого направляют «зазывчик», получит не только отражение яркого света, но и почти «сделает» желательную

об этом для того чтобы читателям стали более ясны все присущие хитроумному китайцу из рассказа той. Перелешина.

СТАНИЦА СОЖЕНА БЫЛА ровно настолько, насколько вообще может гореть дерево. Водкачка позисла, как металлический вопросительный знак над разметанными путями. Будущее паровозных бригад было чернее угля.

Гем не менее эшелон должен был отправиться и он отправился.

Только после сугубо осторожного выбора, предварительно покачавши головой раз трилцать, механик Милов, кочегаром себе выбрав китайского гражданина из Иркутска Сена-Фу, он же Ма-о и он же Ху-Фузи, что значит лиса и вощь.

Вот что сказал себе при этом механик Милов, качая головой в тридцати и последний раз:

— Китайский гражданин, а не наш, значит, с него и спросить некому, ему то не все равно, кого и что он ездет! А если нечего ему опасаться, то не должен он и предать!

Особого красноармейца на паровоз пассажирено не было, потому что сам ме-

ханик Милов, был красноармеец, включен в состав части, и не любил, чтоб в будке без особой надобности мешали.

Занес ногу на подножку компаунда, Милов заметил около паровоза нечто, что заставило его сморгнуться, как бы от дурного предзнаменования, хотя он и не призывал предрассудков.

Скоро груды мусора остались позади. Когда паровоз проходил мимо опрокинутого выходного семафора, механик посмотрел на, завернутые в обрывок кожи, тщательно сберегаемые в глубине куртки, часы и помнит, что было восемь утра.

Никогда не было еще такого обычного режущего морозного воздуха, такой каменной, мелкой и едкой пыли, горстками летящей в лицо, а, главное, такого страшного солнечного блеска, отпльвшего и затмевавшего взгляд.

Переводил ли механик утомленные глаза внутрь в будку, они не находили здесь отдыха. У ног плавились и переб

ливались красные змеи толки, все внутри будки было полно бегающих солнечных зажигов и отражений, тендер сиял миллионом огоньков, и, весь облитый солнечным светом, бесшумно двигался кочегар.

Ехали почти с завязанными глазами. Механик терялся в догадках.

Остановить поезд из-за солнечного света представлялось ему явной контрреволюцией.

Высовываясь из своего окошка, он убеждал себя в том, что наблюдает проход пути, но в сущности—уверял он теперь—решительно ничего не видел.

Только впоследствии, после разговора с знакомым шофером, понял Милов, какому мощному двойному действию движения и солнечного света подвергалась он в ту поездку.

— Он на автомобильных гонках,—рассказывал шофер, часто убирают стекло, помещающееся перед глазами шофера, потому что солнечный свет, распространяясь по стеклу, обладает такой усы

пляющей силой, что бывали случаи впадения в дремоту гонщика в самые острые моменты состязания.

В 10 часов — вспоминает далее механик — он заглянул на часы. Да разъезд 77-ой верст, цели перехода, оставалось уже не так много. Снизу, с площадки, поднималась густой желтоватый дым. Не то это была пыль от частого потряхивания угольной лопатой, не то китайский гражданин Ма-о по несознательности курил опий.

В это время поезд, пройдя небольшое закругление, вышел на уклон, ведущий к выемке у скалы под названием «Ходина Смерть». Название это объяснялось тем, что у входа в выемку подноожия этой высоченной скалы убили когда-то какого-то китайца.

Милов обомлел.

Ему точно брызнули в глаза лучами электрического фонаря.

Само солнце занимало вход в выемку. Все кругом — скалы, снежные скаты, гребни, рельсы, телеграфные провода паровозные части и он, Милов, сливались в какое-то варево солнечных лучей.

Он свалился на скамейку, закрыл лицо руками, и, как думает он, минуту, а то и полторы, ослепленный, находился без сознания.

Вдруг он почувствовал, что поезд сдает ход.

Он поднял голову и посмотрел перед собой впервые за последние полчаса вполне осмысленным взглядом.

Машинист затихала. Зайчики уходили куда-то вверх. В косых лучах, строгий и

худой, у машины стоял Ма-о и, повернув голову, как аист, в сторону Милова, сверлил, не отрываясь, неподвижным пристальным взглядом лицо машиниста, меж тем, как правая рука его скользила по механизму.

Все силы и все сознание в одно мгновение вернулись Милову.

Он встал, схватил китайца за шиворот и, одним движением руки, отшвырнул его, как былинку, в угольную пасть тендера.

Затем открыл пар и дал полный ход.

Выглянула окно.

Вплотную перед ним возвышалась огненная стена, сплошное солнце, занавес из лучей и блеска.

Паровоз проваливался в солнце.

«Ходина смерть» возвращалась из моря блеска.

Механик не уменьшил хода.

Какой-то человек, взмахнувший винтовкой над головой, мелькнула у подножки паровоза и пропал позади.

Несколько винтовочных выстрелов хлопнули где-то.

Пуля прокрежетала по железу над головой.

Но поезд мчался уже в дивной лиловой тени щелья.

Путь был, как на ладони.

Совершенно спокойно Милов провел поезд еще 15 минут и затормозил у разъезда 77.

Отряд принял боевой порядок.

Десь только Милов заметил, что китайский гражданин «Лиса и вощь» смился, пропал совершенно, от него не

осталось и следа, может быть, он соскочил с паровоза в щель.

Осмотривая паровоз, механик обнаружил целый ряд кусков зеркала, прикрепленных у основания трубы и по краю кузова паровоза.

Он вспомнил минутное неприятное ощущение на сожженном разъезде перед отправлением, когда, занося ногу на подножку, он разглядел на песке куски разбитого зеркала. Это были, вероятно, следы работы «Лисы и вощи».

Если-б «Лису и вощь» побили за этим занятием, он обяснил бы, вероятно, что хотел украсить машину, по манчжурски обзываю, маленьными зеркальцами.

Выяснилось, что у подножки «Ходины Смерти», у входа в выемку, кем-то поставлены были перед проходом поезда два больших трюмо, добывшие из разграбленного вагона белых беженцев.

Какие-то люди арестованы были в окрестностях «Ходины смерти». Точно выяснить целей их не удалось. Может быть, они хотели вскочить в паровоз в момент задержки хода и завладеть, таким образом, поездом; может быть, прости его мимо разъезда 77 в центр расположения белых.

Отныне механик Милов, отправляясь в путь в солнечные дни, не очень любит, чтобы все части его паровоза сверкали, иначе, как зеркало, как это требует ТЧ.

Так ликвидировано было одно из самых странных покушений, имевших место за время гражданской войны, покушение при помощи зеркала.



В косых лучах, строгий и худой, у машины стоял Ма-о...

ПЕРВЫЕ БУНТАРИ— „МОЛОКОСОСЫ“.

ЭПИЗОД ИЗ ПРОШЛОГО МОСКОВСКОЙ ФАБРИКИ „ТРЕХГОРНОЙ МАНУФАКТУРЫ“.

Д. КОЧЕТКОВ, иллюстрация Г. БЕРИШАДСКОГО.

ТОЛЬКО ЧТО КОНЧИЛИСЬ занятия в политкружка... Ребята повесакали между разом. Расправляя уставшие спины и свертывая в трубочки тетрадки, загомонили, задымили „Червонец“... Ну, ребята, айда в киношку на душераздирательную... — Нé, — подсипамать надо ма́льство — с утра домой глаз не казал... да насчет „амортизаций“ подзубрить... И когда ребята уже готовы были шумной ватагой вывалиться из комнаты, хлопнула дверь — кого там еще нелегкая принесла... — Ребята. Наш „Захарыч“ пришел в гости... лаешь табуретку скрой... Захарыча любили, да еще бы не любить — старый коммунист-подпольщик. Голова седая, а от ребят не оттешитиши ни за какие коврижки. Никто и никогда не „прикреплял“ его, а „Захарыч“ вечно с ребятами вожажается. Песно затянут и он в компанию встретят. Заковыка какая мудреная — до тонкости разужает и в рот положит. Нужда какая — и совсем в дело поможет всячески... Ну как же — „нашего“ „Захарыча“ да не любить... Облизли ребята вокруг табуретки Захарыча, суют под ноги тетрадки замусоленные, захлевываясь, хвастиются успехами по части полиграфоведения, с азартом выпаливая для „пущей важности“ словечками „вумнымы“. Добродушино подсмеивался Захарыч... Молодцы, ребятушки. Ильич труды да учебу любят... Учитесь, ребятики, благо... — возможность теперь есть. Мы тоже когда-то в ваших гордах — учиться-то тоже, ох, хотели, да... „рад бы в кабак — перевека коротка“, как говорится... Совсем поничали, не как нынешния молодежь — вспоминать тошно... — и Захарыч задумчиво уставился на кончики своих ржавчевых сапог. Веська толкнул и переглянулся с Мишкой, Мишка за Серегу ухватился... — Бери, ребята, на бордюк, только смотри, дружище... И полтора десятка ребят дружно взяли в работу Захарыча... — Расскажи что-нибудь про старое: ты много кой-чего знаешь... Ну, вспомни же что-нибудь... Захарыч, поковырившись в затылке, крякнул, поудобней усаживаясь.

— Ну, что с вами делается, слушайте уж... Случилась эта история ни много, но мало годков этак около 29 тому назад, — в 1895 году... Чай, и сами знаете — времена тогда были, не то, что нынешние. Рабочим в те поры, ох, как не сладко жилось. Не жисть, а сплошная каторга. Но хуже всех вашему брату — подростку доставалось. В семьях всегда нехватка, бедность непрекращая. Ну, стукнет мальчишка елья годков четырнадцать, — „хозяйин-батюшке“... — Буль отец родной... определи... и к ручке приложится. А почему бы и „родным отцом“ не быть, коль платить двугривенный, от силы четвертак, а работу, как с парослого получать. А от разных „старшина“ да мастеров и вовсе житье не было ребятам. Чуть что не так сделал, косо посмотрел — у, чертеник со пливой, „за вороты“ захолот и затрешни изрядная для пущего взрыва-мения. Жаловаться пойдешь, еще влезти в добавление — старших уважать



— Случилась эта история годков 29 тому назад...

да почтить надо, а ты, парнишка, негодная — с жалобами. Благодарить должен ты за колотушки начальственнице, — учат дурака неотесанного... Пшел на место... Отец с матерью — вместо жалости за ремень ухватился, чтоб, грехом, и впрямь „за ворота“ не вышибнули — не урезали бы на 5—6 рублей в месяц... и без этого слишком тощий бюджет... И ребята долго терпели.

Но однажды, после того, как „Иван-старший“ до беспамятного состояния искривился за что-то Ваську Рыжего и когда кучка ребят пошла жаловаться управляющему Ивану Петрову на „старшего“ и Иван Петров всех оптравил по рублю — не суйся не в свое дело и не беспокой в неизуказанное время, — терпение лопнуло. Да никакенно, кроме первого и начал „бузу“ — как-то все разом, гутром загалдили, словно — „грачата“ мартовские.

Да что же это такое — раздетые, разутые земли, живем чуть не впроголодь... Как работать — не то, что с бабами, с мухами на одну доску, а жалованье двугривенный, со штрафами обучали, а то знай — „семеро наваливали, один тащи“... И за людей не признают — хуже бы одним матом, почем зазри, обкладывали, а то каждая пьяница краснососая, сколько ее левая нога захочет, в наши зубы ковыряется, босем смертным колошматит... Довольно, ребята... Вздыхая на бунт (слово „забастовка“ тогда и не знали). — Бунтуемся... бунтуем... — шепотом разнеслось по всем отделениям. С азартом увещевали колебавшихся: — смотрите-же, черти пералымутровые, что, значит, апосла обеда на работу — ни-ни... Сходка на горке, возле Москва-реки... не „шленин“, гляди, кому из „старшин“ аль домашним — ни гугу... И ребята синице набивной фабрики, человек близ двухсот, выставив во все стороны до-

зорных — чтоб не „накрыли“ — стали думушку думать. Задорно, друг друга перебивая и перекрываю стараясь, гомонили: — Смотри, братва, крепче держись. Довольно собачью жизни вести, чай, и нас хочется постыдной пожрать, да одеться, обуться... Пойдем к самому хозяину и скажем ему, что, значит, посоветы плятили... А, главное, пущай все мастера со старшими руками подвяжут — не собаки-де мы, чтоб пинками кормить... И работу облегчить надобно — нариане с мужиком не угонишься... А еще, обязательно, чтоб приставляли к такой работе, где можно было хоть самой паршивчинкой специальности выучиться...

„Предложенны“ — словно плотина — и не запомнишь всех, уж кое-где раздались... — Да что смотреть-то на этих иродов — набрасывай камни и айда стекла высыпчивай... А еще лучше — ночью пук соломы под „красильку“ подоткнуть. В момент и — вавших нет... — Кто-то вылетел вперед... Стой, ребята, о камнях с головой — аплюси, а теперь — чего мы хо-чим от хозяина, все знаете? — Все-е-е... Терьер давай-ка лучше отберем с десяткой ребят, которые посыплемшее, да из языка побойчай... их и пошлем к хозяину, а осталые здесь подождут... — Правильно... — Кого? — Ваську, Петью с Гришкой... Делегация отправилась в путь... Допустили только до управляющего Иван Петрова (покойной памяти — слово — дальше ехать некуда). Иван Петров с места в карьер тигрой лютой напапустился: — Ах, вашу так.

Бог, уши и сердце с остальными печенками... — Бунтовать, щенята вонючие... счас же, без всяких гвоздей, штрафу по руслу с рыла и марши на работу... Ну, без разговоров, брысся по местам... Но ребята не „брьснули“ и растерявшиеся от „неспыханной наглости“ Иван Петрову, занявшись, выложили: — Не встанем на работу, покеда жалованья не прибавите... Хоть к бабам приправите и что, значит, быть беспричинно старшине не смели... а потом мы с самим хозяином говорить хочем... Взбешенный, Иван Петров подскочил с кулаками к ребятам... — А, так вы не на шутку — бунтовать... — пол-фабрики остановили... До смерти засеку... в тормье всех сгиню... Спохваталившись (пол-фабрики действительно стояло из-за ребят), начал умывать: — Ну, что вы, что вы, ребятушки... Да я завсегда готов за вас перед хозяином в лепешку расколотиться... И хозяин разvezж не благодетельствовал вас кругом... и квартиру бесплатно дал даже... а насчет прибаники — работайте лучше да больше и, без всяких сумений, прибавят... ежели милость будет... Ребята уперлись на своем — хозяине... — А, стало быть, не хотите добром, — вы мы с вами разделаемся — забудете как и бунтовать в другой раз... Пшили вон, пока за головоломы не послали... И, коли завтра не выйдет на работу — зарубите на носах плюговых — всех до единца к чертовой матери, всед

уволю, ну, марш... Делегация, опустив носы, вернулась на горку. Ребята притихли. У одиночек колыво, а что жрать то будешь... У остальных—а что батык с маткой скажут.—Но все-таки, расходясь по домам, решили и крепко поклялись—держаться как можно дольше—без нас заминка и убытки здоровые. Волей-неволей обратно возвьмут. И коли все за одно будем—все по пятаку начинут... Прошел день. Ребята, несмотря на отчаянную ругань, а подчас и колотушки взрослых рабочих — паршивицы арафемские, сами лодыря корчат и мы по их милости стой, а за стойку денег не платят... У, стервецы блажные. Держатся крепко — ни одного "штрейх-брехера-изменщика". Полегоньку и в ткацкой загудели о присоединении к бунтовщикам. Администрация запорола горячку—бунт не на шутку. Что делать? Прибегнули к такому выходу—созвали родителей и заявили: ничего сказать, хорошо своих детей родных воспитали. Спасибо вам, что стражнули их на нашу шею, за все милости наши... а теперь вот, что вы, родители, и обязаны смо-

треть за ними и распоряжаться. Всех ваших детей мы увольняем... Но мы знаем, что не все из них окончили испорченные... Да и вам лишний рот кормить очень и очень накладно. Ну, так вот, вас жалею и их, батюшка-хозяин милость большую делает. Кто с повинной головой явится завтра—всех прощаем... А вы вразумить их хорошенько должны, а не то... самих за ворота... И, спустя полчаса, на воротах объявление прицепили: "Все, бросившие самовольно в такие-то дни работу, считаются уволенными... За расчетом—завтра на контору, к управляющему"... — А вечером началось весьма крепкое "вразумление". "Вразумлениями" на разные манеры: кто голенищем, шваброй, ремнем, с одним привесом—ежели в ножки не бухнешься—со двора сною и отцом больше не зови.. Как ни стойко держались ребята, по этому натиску не выдержали.. зашатались... Все-таки—с громом пополам — некоторые втихомолку и раскаиваться и хныкать стали,—продолжали добиваться, хотя бы пинтака". — Вот, ребята, завтра в контору

все ввалимся и стой на своем, не сдавайся... Главное, держись крепче, не вилдая друг друга. Но и последняя наезджа на "пятак" обрушилась.—В контору всех не допустили, таскали по одиночке. И в упор — расчет или работу... Выбирай. Выбор в такой обстановке и под свежим воспоминанием о родительском "вразумлении" мог быть только один. Ра-абоотуу... Смотриж, сволоч, в другой раз не вдумай у меня... Следующий... Но принимали не всех подряд — кое-кого с почетом встречали: а, а, депутат, представитель пожаловал,—милости просим... расчетчики принять... И уволили до 30 человек ребят, в первую голову всех одиночек — эти ершистей всех — бояться некого. Но их знать, побаиваться, или отомстить вдумали,—только этой же ночью, в самом сердце сна крепкого по баракам, пошли шастать пожарные местные. Сдернут за ноги на пол холодный.

Захарыч тяжело вздохнул...—Да, ребятушки, это была первая забастовка на нашей фабрике. И первый блин вышел комом.



Иван Петров с меата в карьер тирской лютой напускался—«Бунтовать щенята кончилось!..

ПЕРВЫЕ БУНТАРИ — МОЛОКОСОСЫ



Кочкор вскочил, как подброшенный...

КУМРИ.

С. ЧУЙКОВ, иллюстрации АВТОРА.

СОДЕРЖАНИЕ ПРЕДЫДУЩЕГО НОМЕРА: 15-ти-летняя узбекская девочка Кумри выдана за мужа. Она целиком плакает, так как ей хочется еще играть с подругами и муж у нее беспол. Ее брат Кочкор отец «записал» в Комсомол, чтобы от русских убежали большие были. К Кочкору принял русский парень комсомолец Калач, и Кумри слышала, как он говорил с ее отцом о том, почему мусульманские женщины ходят закрытыми и не могут быть ни в чем равными мужчинам. Над этими словами задумывается. Ее тянет к Калачу. В новом городе (европейская часть) на демонстрации встречают Калача, открывают ему свое лицо и просят пойти к ним и рассказать ей то, чего она не знает. Возвращается домой.

ЧЕМ ЭТО так хорошо пахнет?

А!.. Это свежие лепешки...

Он сказал, что придет обязательно... И рассказал про веселых девушек в красных платочках... Обязательно...

Что это? Уже дом скоро?..

Этот белоболоый «камсамол» будет ей говорить розовые, брызгающие смехом, слова. Кумри будет слушать и ей захочется смеяться... Так же, как там... в красных платочках... Кумри ведь всегда хочет смеяться, когда она видит веселых людей... Да...

«Опа теперь будет жалеть...

ИНА ДРУГОЙ ДЕНЬ, утром, когда солнце еще не успело расплывать глину и было веселым и ласковым, когда Чакназа еще не накурился аиши, Кумри сказала:

Чакназа, запиши меня в Комсомол...

Чакназа посмотрел на нее. Потом он сказал:

— А?

И так, как больше ему лень было говорить, он еще раз посмотрел на Кумри, потом на камчу, что висела на стенах, и стал опять пить чай.

ВАСЬКА КАЛАЧОВ или «Калач», как его звали в сюзле, был из тех ребят, которые слишком веселы и горячи, чтобы заниматься большими ответственными посты, но, в то же время, достаточно активны и энергичны, чтобы блестящие проводить всякие ударные работы. Такие ребята обыкновенно вырастают во всех экстремальных случаях, всегда готовые на какую угодно работу.

Но больше всего Калача любили за его неиссякаемую инициативу, еще более неиссякаемую веселость и как хорошего товарища.

В клубе после вчерашнего спектакля шла уборка... Мишка Гаврик сидел на сцене в одних трусиках и барабанил на рояли. Ребята гремели скамейками. В зале крикнули:

— А-а, Калач!

Мишка ударила «бариню». Влетел Калач. Оторвал пару «чечеток». Потом поманил пальцем стоявшего без дела Касьму, вскочил на сцену, взял Мишку под мышки, поднял с табурета и сказал:

— Двинули в старый город.

— За каким чертом?..

— К Кочкору... дыны шамашт.

— Даешь!

— Понесли-и-и на котях... — взорали все трое и выскочили на улицы. В розовом облаке мягкой горячей пыли в ногу зашагали к старому городу.

Дорогой Калач вдруг остановился, посмотрел на Мишку, взялся ладонями за колени и прыснул.

— Миш, а, Миши! Да ты, никак, в одних трусах... Ха-ха-ха... Браво! Вот паника-то будет в старом городе.

— Каждый свой шаг нужно использовать для борьбы с предрассудками в массах...

— Деловито тяпнул. Лозунг, прямо лозунг. Эх, ты, Геркулес, — щелкнул Калач Мишку по коричневой мускулистой ляшке, — не подсакай...

Всю дорогу потешались и ржали.

СМОТРИ, БРАТВА. Ах, кикимора!... захотел Калач и указал пальцем вперед.

На крыше балаханы, ноги калачиков, сидел сароненок и равномерно покачивался взад и вперед.

— Коран учит...

Когда подошли ближе и стало слышно его монотонное завывание, Калач опять вскинулся:

— Братья! Да ведь это Кочкор. Вот зверь...

— Как Кочкор? Комсомолец-то... — удивился Мишка.

Кочкор услышал, сорвался с места и торопливо спрятал книгу за спину.

— Отец... заставляет... Правда, — суммично бормотал он, когда ребята вошли в маленький деревенский дворец с резными узорами.

И дальше, вечно испутанные глаза его ждали от товарищей презрительной, злой насмешки.

— Ладно, ладно, Кочкор... не оправдывайся, знаешь... — хлопнув его по плечу Калач, — знало. Наплюй ты на это дело... Ну, если уж нельзя иначе, делай вид, что учишь, сам наплюй тише вишишь... И конечно.

Охладил Кочкор, заблестели глаза.

— Ну, хорошо, что вы пришли... Теперь мне можно не учить—скажу: гости пришли... Вот сюда заходите.

В глиняных стенах непривычно и странно раздавались звонкие голоса.

Ковер на полу, в нишах стен пачки разноцветных одеял и подушек и все...

— Так и живут, без столов и стульев?— спросил Мишка, недавно приехавший из России*.

— Так и живут. На ковре постилают платок, на платок—поднос, а на подносе чего, например, душа твоя лежает. Понял?

Уселись. Закурили. Кочкорышел и долго не возвращался.

Слышно было—говорят с кем-то.

УСЛЫШАЛА КУМРИ молодые и сочные голоса и схватилась за грудь, чтобы сердце не выскочило. И совершенно неудержимая улыбка защекотала отыкавшие губы. Бросилась к брату.

— Кочкор, миленкий! Я тоже туда пойду... Ладно?

— Куда... Что ты... С ума сошла!— испугалась Кочкор.—Убьет ведь...

— Никто не узнает... Кочкор, брат!

Схватила Кочкора дыню и убежал. Прилонилась к стенке Кумри, брови нахмурила и пальчик на губы.

Кочкор внес громадную белую дыню.

— Э-эх. Ти-ти...—приморкнул Калач,— вот это дынька. Отец дома?

— Нет.

— Чакназа?

— Тоже нет.

— Зови сестру, что же ты нас не по-

знакомишь до сих пор...

Опустила глаза Кочкор. Желтое лицо стало растерянным и жалким. Стоял он, опустив голову и молчал.

— Что, боишься? Они ведь вечером придут... Разве только жены скажут...

Как истукан, стоял Кочкор. Все молчали.

За дверью тоненький голосок:

— Кочки-ор...

[Молчание]

Тогда дверь чуть приоткрылась, и в щель прокоснулась Кумри. Она стала подсеред ковра в длинном розовом платыне и красных шальварах до пяток, без чадры, с открытым бледно-смуглым лицом.

— Изздрасти...—робко улыбнулась, поздоровалась она и неумело протянула по-европейски обычную руку Калачу.

— Здравствуй, дыканым, здравствуй...—с непривычной и неожиданной нежностью сказал Калач и показал ей маленькую ручку. — Сюда садись! (между собой и Мишкой). Это мои товарищи, комсомольцы.

— Камсамол...

— Да, да. Дай им свою руку.

Глаза Кумри искрились рабкой, позабытой радостью.

Мишка, у которого от непривычной позы на ногах вдругились страшные бутры мускулов, осторожно поддержал руку Кумри, как делал это с маленькими.

Калач заметил:

— Это замужняя женщина, — сказал он по-русски.

— Брось ты арапа-то направлять...

— Это не арап, а грустный факт, миленый мой.

Кочкор вздрогнул, выглянул за дверь. Потом прикрыл ее плотнее и, вздохи, начал резать дыню.

— Это что?—увидела Кумри на груди Калача брошку-медальон с изображением Ильича.

— Это Ленин. Знаешь Ленина?

— Ленин... знаю...

— А кто Ленин, что он сказал, знаешь?..

— Нет...—не отводя глаз, покачала головой Кумри.

— А он сказал, что женщина должна ходить без чадры, что муж не должен ее бить и заставлять работать больше себя... Ленин еще сказал, что женщина... так же, как мужчина, может ходить в школу учиться и женщина может делать все, что делает мужчина.

— И обедать вместе. С мужчинами?

— И обедать... улыбнулся Калач, — и работать и гулять... все, все...

Кочкор подвинул поднос.

— Кушай дыню.

Гости образовали круг и зашивыкали скомок дыни.

Кумри задумалась. Опять положила было палец на губу и вдруг спросила:

— Ленин—мулла¹?

— Нет, невозвратимо отвечал Калач,— Ленин не мулла, но Ленин самый ученый человек... большой учитель он...

— А ты что... его ученик?

— Да, да... да...—засиял Калач, — ребята, слышите, что она говорит. „Ты“, говорит, „ученик Ленина“... Да, да, Кумри, мы его ученики. Ты знаешь, сколько у него учеников? Больше... больше, чем людей во всем Ташкенте. Да, да... еще столько и еще столько... Это только молодые, комсомольцы...

— Камсамол?..

— Да. Вот это и есть Комсомол... и все они любят его, как... своего отца и больше, куда там...

— А где он живет. В новом городе?..

— Э-эх, нет... иши ты чего захотела?.. он далеко живет... далеко-о-о, далеко... в Москве, три с половиной тысячи верст отсюда...

Кумри замолчала. Долго разглядывала маленький портрет. Он казался

ей страшно знакомым, но она никак не могла припомнить, где видела его.

Она зажала в кулак брошку, уставилась широко раскрытыми глазами в одну точку и сидела неподвижно.

Гости так наелись, что задохнули Калача, поглядывая рукой мясник ковер.

— Эх, вот где стоечку давнуть горже. Вскочил и хлопнул ладонями.

— Миш, сообразим стоечку?

— После дыни-то?

— Ничего, Миш, я не больше, как на три фута привыкался...

Мишка лег на спину и поднял вверх руки. Калач положил на поднос папирес, сбросил тюбетейку, взялся за Мишкины руки, поднялся и, как резиновый, стал вытягиваться упругим телом вверх.

Кумри тоненько пискнула от восторга.

— Выжал... Солидно, клянусь печени-кой.

— Курить после упражнений вредно,— сообщила Мишка, когда Калач потянулся за папиресом.

— Брось ты, физкультурщик...

Кочкор, часто вздрагивая, тревожно обворачивалась к двери (она была высока и в него видно только верхушку мечети и небо).

— Дай мне этого Ленина, — сказала Кумри Калачу.

— Возьми, возьми, Кумри, возьми... Дверь открылась. Все замерли.

Медленно, покачиваясь, вваливалась Чакназа. Восхел, стал у двери, широко расставив ноги, и смотрел на представившуюся сцену. На желтом блестящем лице с полузакрытыми пьяными глазами позлала страшная улыбка анашиста.

Кочкор вскочил, как подброшенный и стоял в углу, трясясь всем телом. (Калачу показалось, что он схватился за нож на поясে).

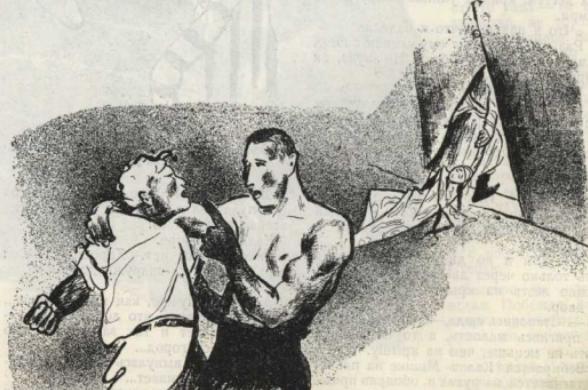
Кумри уцепилась за локоть Калача и прижалась к нему, глазами, полными ужаса, впившись в Чакназу.

Гости растерялись и, не зная, что делать, тоже смотрели на него.

Оскалила желтые лошадиные зубы, Чакназа тяжело шагнула к Калачу.

— Мой джена,—взвигнула он.

¹ Она спрашивает так потому, что у мусульман (верующих, конечно) духовное лицо, мула, считается самым ученым.



Схватив Кумри за руку, он рванул ее с такой силой, что свалил на ковер Калача, а Кумри очнулась у двери.

— Не троны. Не троны, — рванулось в угуль, словно струна лопнула.

Кочкор выхватил из ножен нож и кинулся к Чакназу.

Калач успел схватить его.

— Ребята, помогай.

Глаза у Кочкора разились из орбит. Весь он дрожал, как в лихорадке, мешался и рвался из рук.

— Пустите меня... Пустите меня. Он убьет ее... Убьет... Пустите... Он два джена убил... Ой, пустите меня, что вы делаете...

Его свалили, отняли нож, держали крепко. А он с невероятной силой боролся, бил головой об пол и с пеной на губах, мешая узбекские слова с русскими, кричал: «пустите».

Чакназа за руку поволок Кумри через порог.

Тут Калач бросил Кочкора и, уронив с головы тибетянку, ринулся на него.

— А-а... Так ты вот как...

Но не успел он взметнуть кулаком, как почувствовал себя в знакомых железных обятиях Мишки.

Взбесившийся он с горящими глазами повернулся к Мишке и рванулся.

— Иди ты... Чего тебе нужно...

Но под холодным взглядом Мишки тут же осел.

— Вася... не увлекайся, — погрозил пальцем Мишка и потащил упирающееся Калача вглубь комнаты.

Кочкор лежал в обмороке.

4.

ЭТУ НЕДЕЛЮ Калач угromый, как преступник. Никогда таким не видели его. На все расспросы отмахивалась рукой.

Ни о Кумри, ни о Кочкоре не было ни слуху, ни духу.

И каждый день, как только с неба начинало струиться смуглого золота заската и с мечты старого города доносился первый завывающий зов муллы, Калач уходил в старый город. Он бродил там ночами в темных, словно залитых дегтем, кривых улицах вокруг дома Кумри.

Что наделал, что я наделал...

Раз кто-то угодил ему камнем в шею. И ни человека, ни собаки. Ни звука, ни шороха.

Глиняная могила.

И все-таки удалось Калачу узнать, где заперт Кочкор и как туда пробраться. Долго совещались трое и решили попытаться выручить его и Кумри.

ЧАС НОЧИ. Тихо, как на мазаре. Калач, Мишка и Касым идут в старый город и шшотом переговариваются.

Пришли.

И в дом и во двор можно проникнуть только через дверцу. Она заперта. Нужно лезть на крышу, а оттуда уже вдвор.

— Становись сюда, — шепчет Калач, — да пригнись малость, а то на тебя лезть не меньше, чем на крышу.

Звякается Калач Мишке на плечи, подтягивается на руках и, ободрав пряжкой сандалий Мишино ухо, оказывается на плоской глиняной крыше, поросшей



Взбирается Калач Мишке на плечи, подтягивается на руках...

сухой травой. На фоне черного неба мелькнула белая Калачева голова в тибетской и скрылась.

Калач по дворе.

Тихо. Собак нет. Хорошо. Нашел дверь. Задвинута снаружи доской.

— И все.

На доску. Нужно, как можно, тише... И кажется Калачу, что доска сейчас неминуемо упадет и так загрохочет, что разбудит весь город...

Нет... доска вынулаась тихо... Проклятая дверь взъевзывает...

— Кто? — хрюпко вскрикивает Кочкор и вскаивает.

— Ти-ш-ша, ша.

Узнав Калача, он хватает его за руки, трясет их и обнимает его.

— Идем... А Кумри?..

Кочкор махает рукой.

— Вчера... склонили...

— Как... Умерла...

— Потом расскажу... Идем скорей. Когда слезли с крыши и очнулись на улице, Кочкор сказал:

— Ну, больше я скота не приду... никогода.

Дорогой рассказывал, что произошло в их глиняном дворе.

Калач переводил Мишке.

— Постой... ну, да... Помню, как отец ударила меним камней по лицу... Дальше ничего не помню. А потом, когда встал, был уже день. Пощупал лицо...

Оно и сейчас, видишь, какое, а тогда было прямо, как ведро... Как же, думаю, Кумри?.. Кое-как добрался до женской половины... Смотрю — лежит она голая на одеялах, вся синяя... и по тело красные рубцы от камней... Две жены мочат ей голову, а она не двигается. Думал, умерла... Потом зашевелилась и меня позвала... тихонько — тихонько... когда жены ушли, она разжалла кулак, а там тот Ленин, что ты дал ей... вся ладонь искалита... в крови... Попросила, чтобы я ее поцеловал и заплакала и я... тоже плакал...

А потом говорит мне: напиши письмо беловолосому «камсамолу», а сама как пошевелился, так и кричит... больно.

Стала мне говорить, так я стал писать... А отец пришел, увел меня и занер... И четыре дня я сидел... у у, с... слушу... обернулся Кочкор назад и задрожал, — айда скорее...

— Ну, ну, потому-то...

— Да тебе там потому... Выпустили уж когла... смотрю на том же месте лежит она уже... мертвая... Красным одеялом закрыли ее... только лицо видно...

Ну, и на другой день склонили... и все... а кулак так и не могли разжать... в правой руке Ленин остался... Ух... живодери... и не заплакал никто...

Длинным рукавом потер глаза Кочкор и из-за платка, которым был опоясан, вытащил измятый листок бумаги.

ПИСЬМО КУМРИ.

ВЕСЕЛЬЯ розовый Камсамол (это слово по-русски). Мое сердце говорит тебе спасибо, что ты пришел и еще дал мне Ленина. А я скоро умру. Чакназа меня раздел и бил камчей и ногами и кусал зубами и страшно смеялся.

Камсамол, возьми Кочкора к себе и не давай отцу. Пусть он лучше поедет к Ленину учиться. И еще, когда Кочкор или ты увидишь Ленина, скажите ему, что Кумри тоже любит его больше всех за то, что он сказал, чтобы женщины ходили открытыми и делали все, как мужчины. А почему он не сказал, чтобы не выдавали замуж маленьких? Если он комиссар, то скажи ему, чтобы он сдал все чадры и скег и еще, чтобы он приказал не выдавать замуж маленьких. Это уже хуже всего. Я никого не люблю, только теперь Ленина люблю. Раз он так говорит, значит, он очень добрий и такой же веселый, как ты и ваши девушки в красивых платочках. Обязательно. Прощай. Только смотри не забудь Кумри.

СТЕПАН ХАЛТУРИН.

А. ГАМБАРОВ, иллюстрации А. ВАНЕЦИАНА.

Пошла подготовка. У цыган лошадь купили, хорошую, белую лошадь, а экипаж—у каретника, сто рублей заплатили. Справили выезд. Только вдруг по Одессе начались аресты, человек пятнадцати в одну ночь захватили и прямо в тюрьму. Прибежала раз Фигнер к Степану и рассказала ему, что это ночь Сведенцов арестован и что на квартире был обмык, но ее не нашли, хотя знает, что за нее следят, веде ищут ее.

Значит, беда надвигается, надо спешить. Пришел Фигнер Одессу покинуть, и на время скрыться Клименко. Совсем ускользнуло все дело из рук. Степан точно в горячке. Отправили Фигнер в Москву, а когда Желvakов приехал в Одессу, то и Клименко пришел отпустить. Остался Степан с Желvakовым.

Желvakов парень горячий,—все с налету берет, подходит как есть человек. Рассказал Желvakову Степан, как и что—где надо стрелять, где будет с экипажем стоять Степан.. Назначили дежур.

— Ты, Коля, ему голову целься и стреляй прямо в упор, а то он, словечко, кажется, носит кольчугу, еще не пропадет.

— И кольчуга его не спасет—стрелок я хороший,—на пятнадцать шагов пробиваю я туда, — с улыбкой сказал Желvakов.

— Ну, руку, Степан... Значит, завтра в 5 часов на Приморском бульваре... И Желvakов со всем жаром души потряс руку Степана. Расцеловались товарищи.

Настал день. С утра Желvakов и Халтурин в возбуждении были. Николай все наставлял «Польку», а Степан продохнуть не мог,—весна давала чувствовать Степану себя,—кровь шла горлом сильнее, но Степан лишь досадно прятал свой платок, искропавленный за день от кашля. Был бледен Степан, точно стена, но держался спокойно, видно, сно-ва взял себя в руки.

Все совершилось должно было в пять. В четыре товарищи вышли. Степан за прег лошадь, заложил экипаж, поехали вместе. У Гаванной слез Желvakов, пошел вперед на бульвар, а Степан остался внизу.

СОДЕРЖАНИЕ ПРЕДЫДУЩЕГО НОМЕРА:

Под нелегальной фамильной крестильникою Олонецкой зуб. Батыковой Степан Халтурин поступает столяром на службу в Зимний Дворец и близсен князя Гагарина. Встречает там князя Зимного Дворца. С большим трудом приводит князя в чувство. Набрасывается на землю. Степан в это время прятал ее к себе под подушку. Набрасывается д-р Фигнер. 5 февраля 1880 года дворец произошел пожар. Была убита и ранено около 50 человек дворцовой стражи, но царь случайно остался живым. Через год после взрыва Зимного Дворца, 5 марта 1881 г., разразился поклонный акт борьбы, в котором Стрельников являлся одним из тех пачаков, на которого должна была обрушиться «Народная Воля». Убийство Стрельникова было поручено Вите Фигнеру, Степану Халтурину и агенту Комитета студенческого Союза Стремилову. Николай Желvakов, убийца Стрельникова Желvakов в то время, когда прокурор будет сбывать на бульваре, а Степан в роли кучера будет поджидать Желvakова, чтобы увести его на случай преследования.

Если оба. Что то ел Николай, зубами жевал, а глазами сверлил генерала. С почеса тинусился обед. Наконец, обед кончился. Потребовал счет генерал, расплатился и вышел довольный. Встал Желvakов, пошел следом за ним, видит—по аллее движутся люди и среди них эполеты блестят, в развалку идет генерал, а следом за ним кто-то еще.

— Видно, шпик,—Николая произнисло. Но не смущался. Стал приближаться, руки в кармане, а в кармане револьвер, накинул собачку. Только аршин до генерала остался и вдруг... прямо в упор, в плашникоый затылок из револьвераахнул... только брызнула кровь и что-то серое, точно плевок, пощее полезло, с кровью смешалось. Упал генерал, головой о скамейку ударился и замер...

Замерло все—замер шпик, что рядом сидел, замерли люди, даже листья на деревьях как будто бы замерли... Но Желvakова убил нет. Как молния разрушил он, побежал по аллее, через решетку метнулся по спуску крутым вниз полетел... Вдруг крики:

— Ловите, деритесь... убили среди белого дня... и так четко, что эхом внизу отдалось.

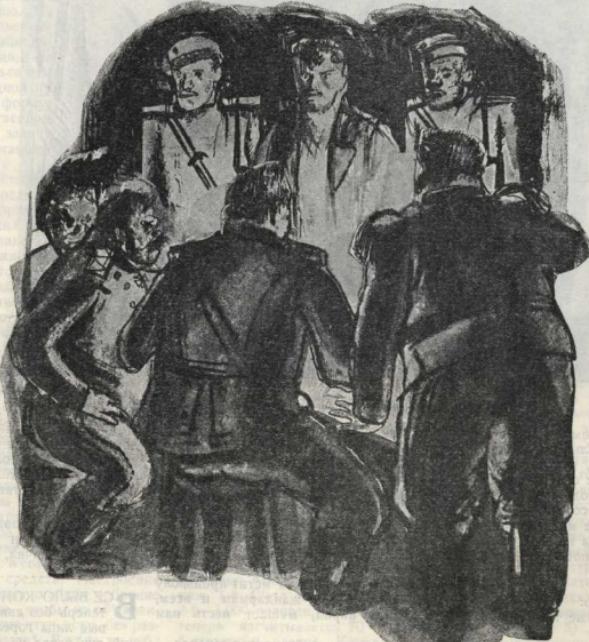
— Услышат виновные... пронеслось в голове...

И точно видит—люди спешат, на встречу бегут, а в глазах любопытство и страх. Легит Николай, револьвер сжимает в руке.

— Ловите, дерките... убили...

Увидели все Желvakова,—один он у всех на виду, показывать пальцами стали. Кто-то настремчу к нему полетел, — щелкнул курком и кто-то упал — не то из страха свалился. Видит Степан, что в беде Николай, дернулся в воздухе, к толпе полетел. Толпа сразу заметила, что летит извозчик на выручку—за одно, значит, с убийцей. Перерезали дорогу Степану. Кто-то лошадь сквачил за узду, взвился на дыбы, фазтон покачнулся, и с козел свалился Степан.

Быстро на ноги встал. Побежал. Засверкал револьвер в руках, но споткнулся, упал, запутался сам в армянке. И сразу все помчались... навалились что то тя-



— Мы те, кто мстим за народ, кто мстим произволу царя...

желое, придавило Степана к земле... на-
чали бить... кровь показалась из горла—
аляя, потекла по губам.

Надзирала полиция, ученилась в Сте-
пана, связала, поволокла за собой...

А тем часом Жельяков отбивался.
Видит, что сбили Степана, назад побе-
жал. Бежит, но силы слабеют, а выхода
нет... Остановился, чтоб дух переве-
сти, мигом примерил и ринулся вбок,
но настрему какой-то чиновник схва-
тил за пальто Николая и повис. Упал Николай. Подлетели другие, наброси-
лись, смыли, придавили к земле, руки
скрутили...

— Да скажите—хоть кого он убил?
Теперь только спохватившись, обрати-
лись к Степану...

— Прокурора убил.)

— Этую собаку, Го-
спода, убит Стрель-
ников...

— Кто-то вызвал
материнской?

— Да если бы я
знал, что он проку-
рора убил, так стал
бы его задерживать.
Эх, ты — сволочь...
кого задержал... ге-
роя полиции в руки
отдали... Вот смазать
по харете,—волнова-
лся рабочий. Толпа
все росла, станови-
лась больше, но все
чего-то молчали, то-
чно обухом кто двинул
толпу: — всем было стыдно, мучила
состав...

— Погубили ге-
роев, можно сказать...
Эх—люди... и кто-то
плонут в толпу.

НА ЭШАФОТ.

— Ты кто?

— Скажите, убит
он или нет?

— Отвечай на во-
просы—кто ты? Твое
имя, фамилия?

— Все равно не
скажу, пока не от-
ветите мне — убил я
или только ранил
его?

— Молчать, него-
дяй!!

Наступило молчание. Генералы си-
дели кругом, а перед ними один — тот,
который стрелял, бессильный теперь,
руки прикурчены сзади, но гордость во
взоре, и кажется, что не они, а он гене-
ралов допрашивает... Подумал...

— Эх, нет бомбы со мной и руки
прикурчены... на все же молчал, решил,
что будет молчать, пока не ответят ему.
А на стене часы отбивают секунды, на-
чал считать.

— Убил...

Вздохнул облегченно:

— Прекрасно... я тоже так думал...

— Теперь отвечай...

— Отвечу... — теперь я спокоен... Что
хотите, то и делайте со мною теперь...

— Твое имя, фамилия? Сообщники
ко?

— Не знаю...
— Как не знаешь?! — побагровел гене-
рал и, скважив кулаки, потянулся вперед.
— Чего ж, ударьте... и связан теперь...
— Введите другого...

Степана ввели. В лице бледность, но
холодец взор.

— Ты кто?

— Вы паспорт мой отобрали, там
сказано ясно.

— Паспорт фальшивый.

— Конечно, фальшивый,—настоящий
в карман не положишь.

— Откуда приехал?

— И про это я не скажу.

— Но кто же, чорт возьми, тогда вы?

— Мы социалисты... Нас двое —

сообщников нет и искать не старайтесь.

миллия... И так без конца. Устали допрос-
чики. Утомились и Степан с Николаем.
На ногах еле держались, отказались со-
всем отвечать. И только ночью, под силь-
ным конвом в тюрьму отвезли, в под-
земелье запрытали. И всю ночь до утра
гудела тюрьма. А на утро снова допрос
и опять повели, но молчали опять, говори-
ли только о деле, и жутко в кортеле было.
А по коридорам мимо „глазков“ уже летят надзиратель и в „глазок“ оди-
нокий кричит:

— Выходи, пойдем на допрос, может,
ты признаешь убийц, фамилию скажешь...

Под сильным конвом повели арестан-
тов, по одиночке в кортеле, а в кор-
теле два человека, молчаливые оба, и
их-то признать арестант велели, от-
крыть личность, если кто знает убийц,
может, видел наbole.

— В первый раз
внизу таких... отве-
тил мрачный старик
в кандалах.

— Не приходилось
встречать... еще глу-
хие ответы других.

А тем часом телег-
раммы летели к царю,
право, прямо в Гатчину,
а оттуда в Одессы
назад:

— Немедля пове-
сить убийц.

— Значит, надо по-
весить, коли царь
приказал.

— Через несколько
дней суд.

— По указу его,
императорского ве-
личества... кто то что
то читал...

— Но не все ли
равно... поскорее...

— ..казнь через
повешение...

— Повешенье...
слово какое... а...

— Повесите нас,
но найдутся другие...

Потасили опять.

Повели через двор.
На дверь уже стало
сереть... небо румя-
нится, значит, скоро
утро настанет... Идут
дальше... Новогород-
ский помост, и на нем
две перекладины...

Степана, повели на
помост... Но ноги не шли... Кто-то об-
руку вел... или долго, целую вечность...
но вот и помост... повернули лицом...
на табуретку поставили... Веревку на шею
накинули.

Табуретка с помоста слетела... Зака-
талась Степан, и повис, телом своим
вздрогивая началь, бился в конвульсиях.

БСЕ БЫЛО КОНЧЕНО. Трупы висели
теперь без движения... Только мертвые
лица горели в огне... то утрени-
ние луч играл на лицах мертвцев...

Над морем подымалось весеннее
солнце...



ПЕРВЫЙ С'ЕЗД МОЛОДЕЖИ.

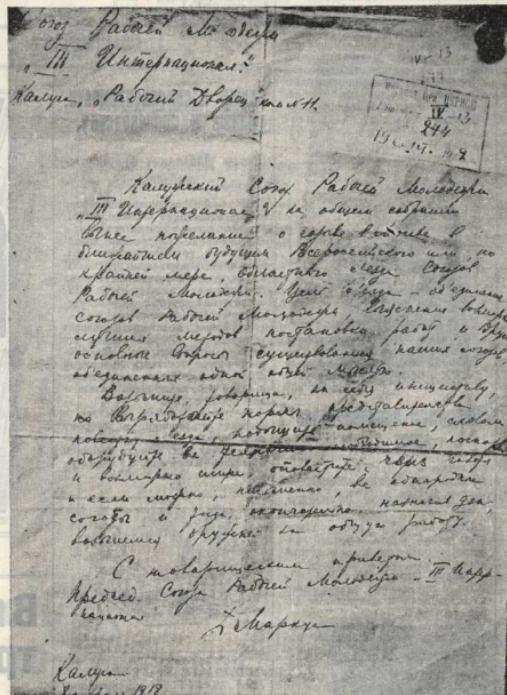
Статья члена оргбюро по созыву I Всероссийского съезда Р. К. С. М. О. РЫВКИНА, снимок СТАНАЕВА.

0ЖИВЛЕНИЕ РАБОТЫ, наблюдавшееся летом 1918 года, естественно поставило практический вопрос о создании Всероссийской организации. Необходимость его сознавалась давно. Инициатуру созыва взяли на себя Питерская и Московская организации. По соглашению между Петербургом и Москвой, в последней было создано организационное бюро по созыву Съезда из представителей Московского, Петербургского и Уральского союзов. Как мы уже говорили, по целому ряду причин вся тяжесть работы по созыву съезда легла на плечи московских товарищеских.

Всероссийский съезд состоялся 28-го октября 1918 года. Единственной задачей Съезда было—создать всероссийскую юношескую организацию. «На наших глазах развертывается мировая социалистическая революция, и мы должны присоединиться к ее строительству мощной организацией!»—так формулировал в приветственном слове Съезду его задачу представитель организационного бюро.

На Съезде присутствовало 175 делегатов, представлявших 22,100 ч. организационной молодежи. Съезд объединил большинство имеющихся организаций, за исключением оторванных от центра гражданской войны, наиболее сильно были представлены обе столицы и центрально-промышленный район. 80% делегатов были рабочие и крестьяне, что показывает пролетарский состав каковых союзов, так и их руководящего ядра. Из всего Съезда лишь 88 были членами партии, 38 сочувствующими и 45 беспартийных, один левый эсер, один анархист и 3 с.д. интернационалисты. Такой состав Съезда придает особенный вес и значение всем его решениям, в частности, по вопросу о солидарности с РКП (б) и о наименовании союза Коммунистическим.

Мы приведем краткие выдержки из некоторых докладов с мест, рисующих тогдашнее состояние движения. В Боронежской губ.: в созыве 800 членов—все рабочие. Нет средств. Настроение революционное. Недавно общее собрание вынесло резолюцию, чтобы на обявленный призыв в армию итии всем, без различия пола и возраста». Вятская губ.: сейчас в губернии 3 организации. В Златоустовском районе: городской и 2 рабочих. В городском районе большинство учащихся, есть клуб, в рабочих районах



Письмо Калужского союза рабочей молодежи «Третьему Интернационалу» о созыве Всероссийского Съезда.

клубы организуются. Урал: до чехосlovakского восстания основной задачей союза было стремление к самообразованию. Чехо-словацкая выступление поставило союзы на боевую ногу. Существует тесная связь с партией. Выходит журнал. Только что был 2-й областной съезд. Московская губ.: по губерниям около 5 тысяч членов. Работают по уставу Московской организации. Основная работа—культурно-просветительная. Наро-Фоминский союз провел всеобщее военное обучение. Глуховский—организовал бесплатную столовую для детей. Выбранный на последней конференции 3-го августа, губком теперь распался. Владивостокская губ.: следующие цифры показывают быстрый рост союза по губерниям: 1-й Съезд объединил 600 человек, 2-й—1.000 человек, 3-й—2.000 человек, а теперь насчитывается 70 организаций с 5 тысячами членов. Курская губ.: в городе 200 членов. Была губконференция. Харьковско постановление конференции о том, что члены союза не могут брать приданого, так как это унижает женское

достоинство. Постановление о вводить военное обучение. Нижегородская губ.: выбранный на губконференции 17 марта губком вскоре распался. Городской район провел, несмотря на частичное противодействие фабзавкомов, в часовий рабочий день. Связи с партией нет. Астрахань: союз создался лишь в конце августа этого года. Имеется поддержка партии. В союз принимаются все желающие, члены профсоюза. Имеется боевая дружина.

Некоторые разногласия выились по вопросу о названии союза. Питерская и Московская организации предлагали называть организацию Коммунистическим Союзом Молодежи. Часть делегатов возражала на том основании, что слово «Коммунистический» будет отпугивать массы рабочих, а в особенности, крестьянской молодежи. Эти соображения большинством делегатов опровергались. Интересны прения, которые вызвало предложение Уральской делегации об организации, наряду с союзами домов «Юного Пролетариата», куда входила бы поголовно вся молодежь, и задача которых была бы культурно-просветительная работа. Эти дома должны были, помимо товарищей, явиться формой массовой работы союза. Некоторые защитники этого идеи отставали принцип обязательности вступления в «Дом Юного Пролетариата» всей молодежи. Большинство выступающих считало создание таких организаций временным параллелизмом, считало необходимым в самый союз вовлекать широкие массы рабочей молодежи; особенно большое возражение встретил принцип принудительности. Съездом предложение Уральцев было отвергнуто.

Съезд голосовался и были приняты 3 основных принципа юношеского движения России: 1) «Союз солидарен с РКП (б). Союз ставит себе целью распространение идей коммунизма и вовлечение рабочей и крестьянской молодежи в активное строительство Советской России» (принято единогласно при 2 воздержавшихся); 2) «Союз является независимой организацией» (принято единогласно) и 3) «Союз называется Российской Коммунистический Союз Молодежи» (принято большинством против 6-ти, при 17-ти воздержавшихся). Эти основные положения вошли в программу союза, принятую Съездом.

ГАЗЕТА

МЕЖДУНАРОДНАЯ ПОЛИТИКА * КОМПОНОВАНИЕ * МОЛОДЕЖЬ * НОВИНКИ НАУКИ И ТЕХНИКИ

25 ОКТЯБРЯ



ПРЕДВЫБОРОВНОЕ СОСТЯЗАНИЕ В АНГЛИИ, или как старт пропаганды об «единении для борьбы с общим врагом».

«Крестьянская Смена».

Выходит журнал крестьянской молодежи.

ЦК РЛКСМ постановил органы издавать журнал для крестьянской молодежи. Этот вопрос серьезно поставлен на очередь дня.

Журнал будет по цене вполне доступен для деревни — 8 коп. номер. Смета журнала в скромном времени будет утверждена ЦК РЛКСМ, и тогда можно будет уже практически начать создание журнала крестьянской молодежи.



Те, кто любит в английской парламенте («Правда»).

Свежее пополнение.

Еще четыре сотни комсомольцев и партийцев.

Центральная Политехническая Комиссия при Учупре за короткий промежуток времени пропустила через свои сито свыше 400 человек. Военно-Морские учебные заведения пополнились новым отборным составом.



Руки прочь от Китая! («Красный Перец»).

О найме подростков.

Не допустим эксплуатации подростков.

Наркомтруд недавно обратился в ЦК РЛКСМ с предложением о том, чтобы напоминатели брали подростков в работу по добровольному договору без всяких Бирк Труда.

ЦК РЛКСМ не принял это предложение. Если при найме взрослого рабочего напоминатель занятым в получении квалификационного звания, то подросток будет наименовать не лучшим и квалифицированным, а самым слабым, легким поддающимся эксплуатации.



«ХОРЬ И КАЛИНЫЧЬ» — новая иллюстрация к Тургеневу. (Крестьянский ход в предводителя ЦКИКа СССР). («Правда»).

Поднимем производительность труда.

Нужно пройти конференции беспартийной молодежи.

Перед партией и Советской властью стоит задача огромной важности — поднять производительность труда.

Пленум Центрального Комитета РЛКСМ признал эту задачу одной из важных и центральных для нашей Сороки.

Для того, чтобы создать необходимый подъем, надо вовлечь наименьшее число беспартийной молодежи в актистичную работу по повышению производительности, проводя беспартийные конференции рабочей молодежи.



Господин Юз за работой («Правда»).

6 часов работы для служащих — саботаж.

Так решили на Подольском Пароремонтном заводе.

Общее собрание служащих Пароремонтного завода постановило с 1-го октября перейти на 8 часовую рабочий день.

В решении сказано, что введение 8-часового рабочего дня для служащих поможет поднять производительность труда на заводе.

КАЛЕНДАРЬ «СМЕНЫ».

29 октября — 1-я Сессия Советов Родителей и педагогов сельской молодежи (1918 г.).

5 ноября. Начало Октябрьского праздника в Ленинграде (1917 г.).

7 ноября. Празднование 10-летия со дня образования революционных матросов и отрядами Красной гвардии в Петрограде (1917 г.).

№ 8.
Адрес редакции: Страна пионеров, 104, Москва.
Тел. 1-89-11.

Ближе к самоокупаемости, ближе к производству.

Школы фабзавучча будут учебены.

Школы ФЗУ оккупировали себя теперь на 30—40% и больше. Себя отставшие школы всегда прикладывают к столкновению с интересами хозяйственников, которые невольно должны кричать о накладных расходах.

Нам нужно обратить внимание на три вопроса в работе школ ФЗУ, от решения которых зависит увеличение самоокупаемости.

Во-первых, все школы готовят тех рабочих, которые нужны для данного производства. Во-вторых, нужно поставить программу школы так, чтобы ученик, работающий по ней, делал вещи подобные тем производствам.

В-третьих, нужно побегать в школах отклонений в сторону исключительно теории или практики. Тогда мы ближе подойдем к задаче — поднять самоокупаемость школ ФЗУ.



ДИПЛОМАТ ЗА СВЕРХУРОЧНУЮ РАБОТУ. (Платежный вoucher в аттестате во время приема у Троцкого хотят считать за письмо книжку Луиса Дэндионича («Правда»).

Армия сельхозуча растет.

Делом завоевываем автомобильный.

По Уралу сейчас настаетится до 300 сельскохозяйственных кружков. Екатеринбургская комсомольская газета «На смену» организовала конкурс. Участвовало 42 кружка с 700 членами. Отсюда видно, что на Урале обещано с.х. кружкам до 6.000 молодежи.

В Ленинграде открыто 12 школ для рабочих. В других губерниях — Самарской, Гомельской, Ярославской, Владимирской, Иваново-Вознесенской — растет количества новых открывавших шконы крестьянской молодежи и сельскохозяйственных кружков.

Крепят и множатся армии сельхозучеников.

Комсомольцы Арзамасского уезда, Нижегородской, со своего опытного участка передали 800 парувков картографии — 400 — сданы в школу, остальные — на избы-читальни и комсомольские нузды.

МЕЖДУНАРОДНАЯ ПОЛИТИКА * КОМПОНОВАНИЕ * МОЛОДЕЖЬ * НОВИНКИ НАУКИ И ТЕХНИКИ



КАК У НАС ЗА НОТ-РАЗОМ

Высокая производительность труда — залог гигантского

„Свои домашние“ не хуже заграниценных.

Решение

30.000 дюжин пар очков.

Нак Сорбий будет поднята

В городе Подольске (округ вост. от Москвы) два года назад организован оптический завод. Винчестер он работал слабо.

Винчестер был превращен в большую мастерскую по развертыванию производства. Найдены методы гучных обработки стекла, установлены новые машины. Стакни сейчас за один рабочий день выпускают до 30.000 дюжин пар очковых стекол в месяц и до 70.000 пар в сутки. И в главном — успехи очень почти не уступают зарубежным.

Теперь перед нами задача — заниматься производством русских очков хоругвины, улучшить сбыт и тем увеличить производство.

Тогда возможно будет расширять завод до 2.000 рабочих. Подольский оптический завод № 16 сумеет обрабатывать 800 парувков рабочих и крестьянские домашними очками, не хуже немецких, без помехи заграничных заводов.

На собрании Освободительного

Союза рабочих

Постановлено

Членам оргкомитета

Продвести рабочий

по увеличению

Товарооборота

Союза рабочих

и на этом фоне

показать

Эта реальная

мертвой

СМЕНЫ

СОЮЗ РЕСПУБЛИК * НАША ПАРТИЯ * КОМИССИИ * ХОЗЯЙСТВО СССР * РУПОР "СМЕНЫ"

ТАБРИЯ.



ВОРОМА ВРЕМЯ ТЕРАЮТ...

ПРОДОВОЛЬСТВЕННОСТЬ ПРОЦВЕТАНИЯ СО- ХОЗЯЙСТВА.

образец.

Комсомол
в производи-
тельности.

Черноморской организа-
ции Комсомола де-
бат вопрос о подни-
мании производи-
тельности труда.
Сама собой практи-
чески стала про-
изводительность

молодежи на фронте поднятия про-
изводительности труда.

„Тариф плачет, тариф ска-
чет, тариф песенки поет“.

Рабочая молодежь в среднем полу-
чила сейчас довольно сплошную
зарплату. Если взять Ленинград, то заработка среднего рабо-
тчего парня 16—20 рублей.

За последние время целый ряд хозяйственных предложений снизить тариф подростков и предлагали молодежи, поступающей в производ-
ство, сразу платить только $\frac{3}{4}$, а т. е. уменьшить зарплату молодежи на 25%. Они основывались на том, что производи-
тельность труда подростка меньше производительности труда взрос-
лого рабочего.

Центральный Комитет РЛКСМ не согласился с таким предложением, признавая, что такое снижение даст недобрую экономию, разрыв которой не стоп снизить зар-
плату молодежи.

ЦК РЛКСМ приступил к окон-
чательному выяснению этого во-
проса.

1.000-миллийный переход.

В начале сентября на Черномом-
ском море проведены маневры флота.
Маневры были развернуты с при-
менением некоторых новых способов борьбы.

После маневров флот вышел в большую поход по берегам Крыма и Кавказа. За этот переход преодо-
лел 1.000 миль. Это был экзамен национальным черноморцам.

ВОСТОРМОРСКАЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОСТЬ.

51 тонна в час.

Во время срочной погрузки уголь на ликтор перац рода старшин Электро-минной школы бобиша рекора.

В то время, как все вахты под-
нимали в среднем 40—50 тонн за
часовой рабочий день, равно изве-
стно 5 пудов на 1 версту.

При таком количестве работы работя-
гов чувствует себя после ее окончания
достаточно бодрым. Но если эта
работа выразилась в поднимании этих
5 пудов более, чем на 1 версту
здесь, то, конечно, при этом в действии
подразумевалось приспособление
человека, человек-маяк, проявляющийся
как „отказ“, проявляющийся
отщущением „усталости“.

Прием по делам газеты
ежедневно, регистрация
от 12—2 час.

№ 8.

148 „Красных юнг“— комсомольский подарок.

Выпуск курсантов из подго- товительного училища.

Недавно Всено-Морское подго-
товительное училище выпустило
148 человек курсантов, окончивших
первая ступень комсоставской
учебы.

Ребята прекрасно подготовлены
из них вышли добрые командиры.
Быть старшим товари-
шем комсостава можно
только, если руководите-
лем, а не членом в фут-
ляре—это лозунг, который был
положен в основу учебы подготов-
виловцев.



Основное занятие мистера Гайд-
Джорджа—войсковой британских ли-
бералов. («Красный Перец»).

У черноморцев.

В начале сентября на Черномом-
ском море проведены маневры флота.
Маневры были развернуты с при-
менением некоторых новых способов
борьбы.

После маневров флот вышел в
большой поход по берегам Крыма и
Кавказа. За этот переход преодо-
лел 1.000 миль. Это был экзамен национальным
членам морякам-комсомольцам.

ВОСТОРМОРСКАЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОСТЬ.

51 тонна в час.

Во время срочной погрузки уголь на ликтор перац рода старшин Электро-минной школы бобиша рекора.

В то время, как все вахты под-
нимали в среднем 40—50 тонн за
часовой рабочий день, равно изве-
стно 5 пудов на 1 версту.

При таком количестве работы работя-
гов чувствует себя после ее окончания
достаточно бодрым. Но если эта
работа выразилась в поднимании этих
5 пудов более, чем на 1 версту
здесь, то, конечно, при этом в действии
подразумевалось приспособление
человека, человек-маяк, проявляющийся
как „отказ“, проявляющийся
отщущением „усталости“.

КАЛЕНДАРЬ „СМЕНЫ“.
15 ноября. Пикирование бало-
граевского восстания в
Москве (1917 г.).
26 ноября. Вспышка в Черноморском флоте во главе с
лейтенантом Шмидтом и
Кривоносом. Очищение Петрограда
и подписание красных флагов (1905 г.).

Автомобиль—крошка.

На нашем рисунке—интересный
автомобиль, недавно появившийся
на улицах Лондона. Он ничем не
отличается от обычного автомобиля,
за исключением разве того, что у
него не 4, а 3 колеса. Но он очень
легок, а потому и крайне экономичен.
Стоимость его—небольшое
количество топлива.

Насколько он легок—может су-
дить хотя бы по такому случаю. Два приятеля, катаясь на нем, при-
нуждены были остановиться в пути
из-за случайной поломки машины.
Недолго думая, они взяли автомо-
биль за оба конца и перенесли ее на
платформу электротрака. Надо скла-
зить, что эти пассажиры были да-
леко не сиамами. Новые „беби-
автомобили“, благодаря их дешевые-
ти, легкости и экономичности, пользуются большим успехом в
Англии и то последние прием уже
перекочевали оттуда в Германию.



Автомобиль для мытья улиц.

В этом году в крупных амери-
канских городах городскими управ-
леними была введена очень инте-
ресная, удобная и быстрый способ
чистки улиц.

Два раза в день—ранним утром
и в сумерки—по городу разъезжают
десятки особых автомобилей. Срав-
нительно небольшие по своему раз-
мерам, они имели впереди себя
большую круглую щетку, которая,



вращаясь во время хода автомо-
била, прекрасно „подметала“ мо-
стовую.

Размер мышечной работы человека.

Человеческий механизм пред-
ставляет идеальную машину для
производства труда. Он обладает
изумительным предохранительным
приспособлением, приказанным в
действие, когда энергия становится
 недостаточно, когда ее израсходо-
 вали слишком много. Этот предо-
 хринитель—чувствует усталость.

По исследованием английского
ученого д-ра Паркса, среднее коли-
чество труда рабочего, равное за 8
часовой рабочий день, равно изве-
стно 5 пудов на 1 версту.

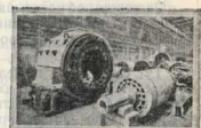
При таком количестве работы работя-
гов чувствует себя после ее окончания
достаточно бодрым. Но если эта
работа выразилась в поднимании этих
5 пудов более, чем на 1 версту
здесь, то, конечно, при этом в действии
подразумевалось приспособление
человека, человек-маяк, проявляющийся
как „отказ“, проявляющийся
отщущением „усталости“.



Гигант и миниатура.

Электротехника за последние годы
творит чудеса. Разнообразие в уст-
ройстве и размерах динамо-машин
мощностью в присущую ей самой
особой „машине“, хитроумной и
дорогой, которая в домах богатых,
не знающих куда лезть деньги, аме-
риканцев... вынимают kostочки из переков, не порта самого
фрукта.

Вторая—самая миная из всех,
построенных до сего времени. Она
выпущена заводом Сименс-Шук-
ерт в 1917 г. и теперь установлена
на Рейхс-Вольфштадской
электрической станции. Она
вес 80.000 лошадиных сил, т.е.
равна всей мощности Волжкостров.
Вес ее громаден, около 150.000 пудов.



Величайшее турбинное колесо.

В этом номере нашего журнала,
в статье о Волжкострове мы говори-
ли о том, как человек научился
использовать силу движения воды
и при помощи турбинных колес
и динамо-машин получать электри-
ческий ток.

Для того, чтобы иметь представ-
ление о том, каких размеров дол-
жна быть турбинная колеса, стоит посмотреть на наш рисунок.
Это величайшее турбинное колесо—
составляющее турбину на юго-зап-
аде Франции. Оно имеет в диа-
метре $2\frac{1}{2}$ саж. и весит 2.000 пуд. Оно
же изготовлено из чугуна, а его
„лопатки“—из листовой стали. Но
нагляднее всего размеры этого ко-
леса видны на рисунке, где рядом
с колесом стоит человек среднего
роста.



НАЧИНАЮТ С МЕЛОЧЕЙ— ПО-ЛЕНИНСКИ.

КАК ДИНАМОВСКИЕ КОМСОМОЛЬЦЫ ПОДНИМАЮТ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ.

3. ТУНИЦКИЙ, снимки Ф. ЗУБКОВА.

ПОЛУТЕМНАЯ КОМНАТА. Ячейка. Пара столов и скамеек. Либкнехт, Ленин на стене. Пусто. Комсомол "Динамо" работает.

В полуторатысячном коллективе рабочих, живым густоком из мыслей и дел— две ячейки, завком, директор.

И от них все шестнадцать цехов, начиная от двигательной с фыркающими дизелями, сердца завода, и литечина, ремонтия, сборочная, токарная заряжаются энергией; здесь создается "атмосфера", как выразился один старый рабочий, атмосфера, заставляющая все мысли скрестить на одном, самом нужном и важном.

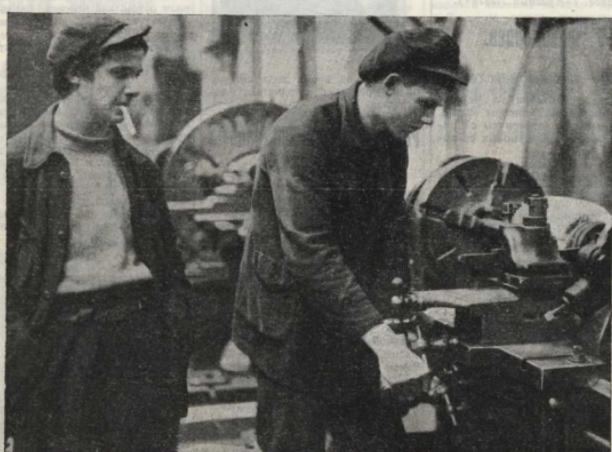
Сегодня, и еще долго впереди, это нужное и важное, что занимает мысли всех на заводе от самого старого рабочего до самого молодого фабризца— поднятие производительности труда.

Разговоры об идеях, широкие взгляды, всесознаные, мировые и иные кругозоры— дела не сделают, производительности не подымут.

Тут самая суть в мелочах, простых, обыденных. Научиться им замечать, работать над ними, строить из них одно большое дело— вот задача ленинца-комсомольца.

Ячейка "Динамо" перестроила в свою работу, изменила темп, повернула ход ячейковой работы, загасила ногу в ногу с общей заводской жизнью.

* * *



— Теряют время, глядя на чужую работу...

СОБРАНИЕ. Все, как всегда. Тихо. Слушают доклад директора-коммуниста тов. Максимова.

Цифры, ВСНХ, промышленность, зарплата. Завод, машины, рабочие, молодежь, фабзавку.

Слова серьезные!

Но еще серьезнее внимание комсомольца. А еще жарче прерия. Вскользнулась самая глубина. Сухой протокол этого собрания динамовской ячейки, краткие сжатые постановления— дышут подлинными нуждами цехов, желанием выпрямить вывихи в работе.

И по участкам ячейкиного фронта закипела работа.

Трудно подкладываться под грузную гору, наметенного веками, разгильдяйства, расхлябанности, пусть не злостных, но от этого не менее вредных.

Взялась стенгазета. Не как "нибудь а, "Шевели мозгами".

Десять — пятнадцать человек. Юнкоры, газетный кружок. Сидят и шевелят мозгами.

— Юнкор — подсобник в работе ячейки. Нужно дело...

Двумя поручают провести исследование в контрольной будке у часов.

Утром и после обеда беспрерывно визжит блок на дверях. Торопится народ через будку. Карточку в часы. Нажал— звякнуло, отпечатались час и минута прихода.



— Карточку в часы, нажал, звякнуло...

Собрали двое "стенгазетчиков" после обеда все карточки, считают:

— Записи... № 1302... пять минут... еще три минуты... № 415... тринацать минут...

Складываются в часы, десять—две надцать... Готов результат.

За один день мелкие опоздания рабочих завода "Динамо" такие, казалось бы, незаметные, минутные, составили, по подсчетам юнкоров, 16 часов и 2 минуты.

Это значит:
День завод теряет в среднем заработок двух взрослых рабочих. Есть о чем волить в стенгазете!

А если говорить об опозданиях— обязательно речь зайдет о гудке, самом обыкновенном, как на всех фабриках; на "Динамо" его нет. Звонки слышны только в мастерских.

И, если рабочая Симоновка не опаздывает на завод, то этому виною эзчный цинделевский гудок. Правда, фабрика Циндела далеко, за рекой, но, если прислушаться, можно услышать гул сирены.

Рабочие завода "Динамо", готовящие трансформаторы для советской электрификации, выпускающие трамвайные моторы и огромные генераторы, прислушиваются к чужому гудку!

Недавно на одном из производственных совещаний решили покончить с этим и поставить у себя сирену, не простую — электрическую, чтобы была слышнее всех.

* * *

БЫЛО ТАК:
В комнате ячейки вечно толкались ребята, кому нужно и кому там нечего было делать. Сидели, трепались, откалывали минутки и часы у рабочего дня. Пускали по ветру.

Никто из ячейки не выбегал. Сидят— и ладко.

Теперь решили жестко с этим бороться, никаких хождений в ячейку во время работы. Все справки и разго-



— Ребята хитрили с работой...

вороны — в обед или после 5 часов. Результаты: ячейка пуста, никто теперь не задерживается без нужды. Стыдно стало, да и товарищи подгоняют.

Всю работу уложили в такой календарь, какого до сих пор еще не было. Даже распределения союзных обязанностей кончилась кампания по поднятию производства.

Раз навсегда покончили с заседаниями и комиссиями в рабочее время, с вызовами ребят к телефону.

* * *

НА 2-м ЭТАЖЕ большой мастерскойются фабазавучники. Называется это место — учебная.

Подиарничали здесь, ребята не хуже других, в 15—16 лет не удержишь легко у станка. Но сидится мальчикам, тянет поглядеть, как внизу собирают дикоминные машины, как громадные отливки из металла оплетаются проводами и вырастают в мощные источники электричества.

Мало ли интересных вещей на заводе? И ребята зевали, частенько шатались по другим цехам, теряли время, глядя на чужую работу.

Один фабазяц особенно отличился, не привык к нему у станка. Бывало — ребята балуются, а он упорно нарушал дисциплину.

Пользовался каждым случаем удрать из мастерской. Выдумывал отговорки. Уходил на обед и исчезал часа на 3—4. Под конец до того разошелся, что 10 дней подряд пропадал по несколько часов ежедневно, иногда вовсе не являлся.

Дошло до ячейки. Думали, советовались, пришло время уволить. С такой работой производительности не подымешь.

Фабазяцы — шустрый народ. Всякий норовит за 15—20 минут поспеть к руко-

манику — руки мыть. Тройка, выделенная из ребят, зорко следит за этим теперь, прогоняет назад к станку. Мелочь это, а много стоит заводу.

* * *

ПОСЛЕ ДОКЛАДА председателя электротреста т. Уханова на совместном собрании ячеек РКП и РЛКСМ на заводе появились еще новости.

Комсомольская ячейка начала организацию цеховых коллегий. Выбирают бюро. И главная работа сейчас у этих биро в производстве — следить за своими ребятами, не давать им бездельничать, сажать им же подавать пример в работе.

Эти тройки — биро привлекаются быстро. Есть в учебной, в литеиной, в 20-й установочной, в 19-й. И, замечается, — тройки понемногу поднимают производственную дисциплину.

В литеиной работу никак не уложишь в рамки. Если за 15 минут кончаешь, то нового дела начать нельзя; преждее — уходили по домам. Теперь ребята стараются найти дело на эти $\frac{1}{4}$ часа.

Чай во время работы, болтовня, все это начинает отходить. Общее настроение захватило всех. Всё не станешь же пить чай, когда никто кругом не сидит, все работают. Совсенно как-то.

В литеиной было серьезное дело. Ребята хитрили с работой. Отольколи штуку иперкливо — дырочки в ней, одним словом — брак. Забивали дырочки землей, замазывали и сдавали — готово, мол.

А затем — потели токаря, теряли зарплату, возились с негодным литьем, тортили резцы.

Сейчас спохватились. На докладе т. Уханова многое прели по вопросу о браке. И литеиных ребят кончились.

А в цеху тройка проводит постановление: бороться нещадно с браком, особенно с злонамеренными.

И не одна только тройка. Литеиный цех может говорить уже о некоторых достижениях. Недавно перешли на прямую следящину; такая работа выгодней литеинщикам и они начали подтягиваться,

Вырос заработка, а производительность поднялась еще больше. Сухие цифры — живой пример: в августе 4100 пудов литья, в сентябре — 4600, а в октябре наработки натянули 5000.

К этому ничего не прибавши.

* * *

ОБЕД — ВОЛЫНКА. Спешка. Мест не много, всем хочется в первую очередь, чтобы захватить местечко. Удирают за 20 минут с работы. Хуже всех, работающим в две смены. На обед и полагается всего полчаса. И всегда запаздывали на работу.

Производственное совещание постановило, чтобы сменные обедали отдельно. Легко и просто препятствия устранили.

И, если присмотреться к жизни за вода, можно увидеть в десятках таких маленьких, незаметных мелочей, как разворачивается упорная, серьезная борьба рабочих за увеличение производительности.

Это, конечно, еще не работа. Просто — первые шаги. Чтобы провести такую крупную работу, нужна хорошая установка, нужно тщательно подготовиться, чтобы суметь взяться за дело всерьез и надолго.

Это прежде всего. Сейчас нам еще рано подсматривать результаты кампании. Мы можем только проверить, достаточно ли верен курс, взятый ячейкой в работе, приспособлены ли комсомольцы к длительной упорной борьбе за поднятие производительности труда.

Если эта линия взята правильно, результат работы — обеспечен.

И на «Динамо» мы видим, как с первых же дней с начала кампании круто, лицом к лицу, повернулся Комсомол к интересам станка и завода.

На советской динамо — комсомольский привод. Это значит — завод плюс энергия полутораста ленинцев.

И важно, что с самого начала динамовские комсомольцы берутся за дело, как настоящие ленинцы, начинают с мелочей, серьезных, общественно-важных.

А крупные дела — впереди.



Всякий норовит за 15—20 минут поспеть к рукоходнику.

КАК Я СТАЛА МАРКСИСТКОЙ.

Статья-воспоминания НАДЕЖДЫ КОНСТАНТИНОВНЫ КРУПСКОЙ-УЛЬЯНОВОЙ.

Было это давно, тридцать один год тому назад. Мне было тогда 22 года и я жаждала цельного мировоззрения. С раннего детства я слышала в семье разную критику существующих порядков и особенно действий царского правительства. В конце семидесятых и в самом начале восемидесятых годов я стала членом избирательного комитета Поминко 1-ос марта. Тогда я что-то ждала необычного, от волнения не спала всю ночь. Поминко 3-апреля—день казни первомартовцев. Потом потянулись тяжелые годы реакции. Умер отец, изменилась домашняя обстановка. Интуиция не слышала живого слова, в тогдашних книгах не находила ответа на многие жизненные вопросы, и они глохли непророненными. Не знала, что читать, то читала книжку по истории воздушоплавания, то индриллскую революцию Мотиса, то Бекка. Читала все, что попадалось под руку, и читаемое не связывалось никак между собой, не захватывало жизни.

Тогда была большая подруга из очень радикальной семьи, и мы с ней часто говорили о политических и общественных темах, вглядывались в жизнь острыми глазами, но выйти на дорогу собственными усилиями не могли, а помочь нам было некому. Иногда в семье моей подруги собирались знакомые, все радикальная публика, и я слушала их беседы, вдохновляясь, много переживая. С любопытством и благоговением смотрела я на них, прислушивалась к их речам, но в этих речах слышалась лишь усталость. Пели «Дубинушку», «Комарик», «Из страны в страну»... А когда я спросила на такой вечерке одного старого народовода, что надо делать, я от него мне разразилась теория «малых дед».

— Тогда я еще не здорово, не нужно стремиться перенести все в корне—это невозможно—надо ее глядеть на педагогических, а делать то, что под руками: хорошо учить и помогать людям.

Такая проповедь из уст старого народовода, на фоне свирепой реакции, когда все было придушино, из уст человека, прошедшего не мало лет в тюрьме за борьбу с самодержавием, действовала утешающей. Тоской вело от его советов и от всех этических норм, с которыми я выросла; люди они были хорошие, но с выпнутой душой. Я была подростком, но отчично видела ее.

Была я еще раз в кружке литературном, на котором присутствовал Михайловский. Но речь там шла исключительно о Шекснинском Макбете, и в этот кружок я не стала ходить. Когда я кончила гимназию, мне попалась 13-й том Л. Толстого, том, где Л. Толстой поверг жестокой критике существующую политическую систему. Впечатление произвела эта статья «О труде и роскоши». Может быть, в статьях Л. Толстого я вычитывала не совсем то, что он хотел сказать.

— А что, если пойти по пути, указываемому Л. Толстым, отказаться от всякого пользования чужим трудом, вообще, начать с перспективизации себя. Может быть, так скромнее можно притянуть к себе народ, чем путем террора.

В это время я стала членом «Литерина» проходящей собеседованием толстовцев с различными; я была там раза два и ушла разочарованная. Я не могла принять толстовства в целом, с его непротивлением зла, с его религиозным миропониманием.

Осенью 1889 года открылась в Петербурге Высшая Женская Курсы. Я поступила на них, надеясь познать там то, что мне надо было. Я знакомилась с приспособлениями из провинции курсистками. У них же были земельные участки, которых был так обижен у меня. Они, в большинстве своем, просто ссыпались учиться.

Взгляды за учение и я. Все это, плоск работы за зарплату, сдача времени, и к Рождеству я уже твердо решила бросить курсы.

В это время моя гимназическая подруга познакомилась с кружком технологов, и у них квартал стала собираться молодежь из разных городов, с разных концов страны.

После одного общего собрания (присутствовало на нем человек 40) решили разделаться на кружки. Я вошла (что было уже в начале 1890 года) в этический кружок. Собственно говоря, об этике в кружке разговора было мало, говорили об общих вопросах мировоззрения. В связи с занятиями



в кружке, пришлось мне прочитать книгу Маркса (Лаврова), «Исторические письма». Не отрываясь, с громадным волнением, прочла я эту книжку,— она была первой книжкой, говорившей о тех вопросах, которые не давали мне покоя, говорила право о вещах, которые я так хотела знать.

Курсы я бросила и все отдала новым занятиям—«Вокруг света», учила я в кружке слово «Интернационал», узнала, что существует нацией ряд наук, разбирающихся вопросы общественной жизни, в первый раз услыхала имени Карла Маркса и Фридриха Энгельса, услыхала, что что-то извествует о том, как жили первобытные люди, и что вообще существовало какое-то первобытное общество. Всеми же хвалилась Цветкова. Всем же я влюбилась в Ю. Олеандрову, баварщицу в семье моей подруги, и попросила ей даты 1-го и 2-го «Капитала» Маркса и еще книги, которые мне будут полезны. Маркса тогда не видели даже в публичной библиотеке, и его очень трудно было достичь. Кроме «Капитала» Ю. Олеандровой мне еще некоторыми книгами.

Ранней весной мы начали изучать в кружке и забрасывать соборы книжных лавок Ю. Олеандровой, и я тщетно работала с коеизвестными, местными крестьянами, у которых не хватало рабочих рук. Обмынав ребят, работала на огороде, гребла сено, жала. Деревенские интересы захватили меня. Просвещение, былое, ночью и думашки сквозь сон. «Не ушли ли они в овес».

А в промежутках я стоя же усердно читала «Капитала».

Думала ли я тогда, что доиница до момента этого чтения интересна меня. Меня интересовало одно: ясна ли путь? И потом каждый раз, как взмывалась пылью рабочего движения, — в 1896 г., во время стачки петербургских текстильщиков, 9 января, в 1903 г., в 12 году во время ленских событий, в 17-м... — каждый раз думала о смерти, о чести, какая должна быть смерть, какая должна быть смерть. Думала об этом смертном часе капитализма и на 2-й Съезд Советов, когда засыплю и все орудия производства обзаведутся собственностью народа.

Сколько еще шагов осталось до цели? Уинки ли последний шаг? Кто знает... — но это не важно. Еще разно—теперь «мечта возможной и близкой стадии». Она стала осознанной. Неизбежность, несомненность ее существования очевидна для меня.

Агония капитализма уже на краю...

жет быть, ошибочные шаги, иначе и быть не могло, но ошибки поправились, а движение шло широкой волной к цели...

Когда «Капитала» я прошла и все другие книжки, данные мне Ю. Олеандровой. Многое дал мне Забер.—«Очерки первобытной культуры». Я кончила гимназию, педагогический класс, была некоторое время на курсах — и никогда не слышала о движущих силах истории, не слышала и о жизни первобытного общества. Передо мной открывалась целый ряд новых горизонтов. Концепция марксизма тогда была еще очень первобытная. Сделалась я со школы зимой 1890—91 г.

Осеню, когда съехались учащиеся молодежи, возобновилась кружковая деятельность. Рассадником марксизма был Технологический институт. Там было два или三三个 кружка. Одним из первых рабочих кружков, кроме старших курсов—Бруинов в Цыбинском. Они и направляли чтение студенческой молодежи Технологического института в марксистское русло, направляли ее внимание на рабочее движение.

У университета процветала так называемый легальный марксизм не столько интересовавшийся рабочими движением, сколько интересовавшийся рабочим движением, кроме тех, кто предавал марксистское самообразование. Они считали, что капитализм обречен на гибель, на известных стадиях развития не надо устраивать никаких революций, рабочим не надо вмешиваться в этот процесс развития.

В военно-медицинской академии процветало народничество.

Я вошла в марксистский кружок. Еще раз я прошла в Ю. Олеандрову, на этот раз уже гораздо основательнее. Прочитанное перерабатывалось и обсуждалось в кружке.

Мне хотелось поскорее принять активное участие в рабочем движении. Сначала я попросила технологов дать мне кружок рабочих у них, но связи у них с рабочими в то время были неясны. Кружка мне дать не сумели. Потом было получено кружок у Ю. Олеандровой, но тут у меня потребовалась помощь в партии. «Народной Воли».

Я не могла отказаться от марксизма. Тогда я решила записаться сразу через просвещение-чесноком школу Баргунова, на Невской заставе. Школа эта находилась в селе Смоленске, в сельском рабочем районе, и вместе с женской и Обувской школами имела около 1000 учеников-рабочих с разной подготовкой, начиная с бывшими крестьянами. В этой школе я сидела 5 лет, занималась сначала басенами, сказками, писала рабочую жизненную работу. Тогда были еще такие ирради, что приводил инструктор закрывая повторительную группу за то, что там проходились дроби, когда по программе полагалось лишь 4 правила арифметики, что рабочие выселяли этапом на родину за употребление в разговоре с управляемыми выражениями «интересности труда» и т. п., т. е. тех, кто не знал, что у него не употреблять этих страшных слов: «стачка», «стачка», «революция». И мы (на следующий год в школу поступили еще несколько марксистов) старались, не помня имя Маркса, разрушать устаканы марксизма.

Меня удивляло, как легко было, стоя на почве марксизма, обяснять «абсурдные» самые трудные вещи. Всю жизненную обстановку подводили их к восприятию и формации.

И не только — разницы между архангельским рабочим и новгородско-псковским рабочим, — относились к некоторой степени к старшим молодежи.

Уходит ученик в солдаты и перед отходом приводят своего приятеля с Путиловского завода:

— Далеко ходить, по вечерам ходить не может, а по воскресеньям пусты на «географии» ходят.

Эти пять лет, проведенные в школе, ваня жизнью кровь в мой марксизм, навсегда спали мени с рабочим классом.

ГРАЖДАНСКАЯ ВОЙНА В КИТАЕ¹⁾.

КИТАЙ ПРОБУЖДАЕТСЯ.

ЗА ПОСЛЕДНИЕ МЕСЯЦЫ все чаще и чаще в газетах говорят о Китае. Чувствуется, что там происходит что-то важное, решающее.

А между тем, что мы знаем о нем?

Китай, многомиллионная страна, которая широко раскинулась на громадных пространствах Азии. Как бы замкнувшись в свою великую Китайскую стену, Китай отошел от других государств мира и живет своей собственной, замкнутой и непонятной для нас жизнью.

И вот только теперь, за последний год, он начинает настойчиво давать знать о себе, к нам приходят частные газетные сообщения о междуусобной распре между отдельными китайскими генералами и о наглости представителей капиталистических государств, которые чувствуют себя в этой громадной стране так, как будто бы Китай и китайцы созданы исключительно для этих — «культурных», «цивилизованных» иностранцев.

Но фамилии враждующих китайских генералов так чужды нам, их цели борьбы так неизвестны и вообще вся история теперешнего положения в Китае так тумана, что, в конце концов, громадное большинство или совсем не имеет никакого представления о том, что творится в Китае, или, внимательно прочитавшия официальные газетные сообщения с мелькающими в них генеральскими именами, думает, что в Китае идет сейчас борьба между отдельными генералами и только.

А, между тем, это далеко не так. Китай проснулся и в его многомиллионных народных массах, на огромных пространствах бывшей Китайской Империи идет ожесточенная кровавая борьба за Республику.

Китай прошлого,—Китай, отгороженный великой стеной от всего остального мира,—умер. Рождается новый Китай, который приводит к себе взоры всего мира. И с этим Китаем, стремящимся сбросить с себя многочисленных иностранных «опекунов», жаждо присоединившихся к его благосостоянию, с этим Китаем—на путях.



КИТАЙ РАЙОНА ГРАЖДАНСКОЙ ВОЙНЫ В КИТАЕ. Черными пятнами на карте обозначено положение властящих сторон.

НЕСКОЛЬКО СЛОВ ИЗ ИСТОРИИ КИТАЯ.

НО ЧТО ТАКОЕ представляет из себя Китай — монархию, республику или какую-либо иную форму правления? Чтобы понять современное положение Китая, надо хотя бы в общих чертах вспомнить его недавнюю историю.

Еще не так давно, до 1911 года, весь громадный Китай находился под властью маньчжуров — когда-то кочевого, воинственного племени, осевшего в нынешней Маньчжурии (см. карту) и 300 лет тому назад завоевавшего Китай.

Маньчжуры оказались энергичными завоевателями. Они не только заставили покоренных китайцев брить голову и оставлять косу, но и, образовав монархию с маньчжурской династией, создали такое управление, которое дало им возможность властвовать над громадным Китаем.

таем на протяжении долгих трех столетий.

Но, постепенно, энергичные когда-то маньчжуры, превратились в ленивых владык, а их знаменитые маньчжурские войска — в бездельников, отравляющих себя опиумом. Владычество маньчжуров над Китаем стало тяжелым бременем, которое задерживало его культурное и промышленное развитие.

И среди передовых слов китайского населения зародилась мысль — свергнуть маньчжуров с китайского престола и самим начать управлять своей страной.

ЗАБОТЛИВЫЕ ОПЕКУНЫ*

ПРОБУЖДАЮЩЕМУСЯ Китаю пришло встретиться еще с одним врагом, несравненно более мощным и жаждным, чем разлагающиеся династии маньчжуров. Это — иностранный капитализм. Ведь, Китай, представляя из себя громадный, прекрасный рынок и, несомненно, что иностранный капитал, ища себе применения, с жаждностью бросился в эти необуянные пространства Азии.

Первый раз Китаю пришлось познакомиться с ним в 1842 г., когда, вслед за иностранными исследователями и миссионерами, явились сюда дипломаты и, под угрозой пушки, заставили Китай заключить торговый договор, по которому иностранная торговля получала целый ряд преимуществ, вырванных силой у слабого Китая.

Этим дело, конечно, не кончилось, и с каждым новым десятилетием, на jaki иностранным капитала на Китай усиливалась все больше и больше.

Не отстает от «великих» держав и молодая соседка Китая — Япония. В 1894 г. между ними вспыхивает война, и Япония, разбив маньчжурские войска, намеревалась заключить с Китаем унизительный мир и как следует пограбить его.

Но иностранные государства не допустили этого гнусного грабежа и... сами ограбили побежденный Китай. Россия, Англия, Германия и Франция, воспользовавшиеся удобным случаем, отхватили от него изрядные лакомые куски.

В 1900 году в Китае вспыхнуло так называемое «боксерское восстание» — полурелигиозное, полуреволюционное. С этим восстанием появляется надежда у Китая свергнуть власть обнаглевшего капитала.

¹⁾ Что читать о Китае см. стр. 25.



Генерал Чжан-Цзо-Лин, —
столпленник Японии.

Сун-Ят-Сен, бывш. президент
Китайской Республики, нынѣже
революционный Южн. Китай.

У-Пей-Фу, генерал, поддержи-
вающий Пекинское правитель-
ство.

Но иностранные войска быстро подавили эту попытку раскрепощения, заняли столицу Китая — Пекин и здесь диктовали свою полную окончательно порабощенной стране.

И среди передового населения Китая возникла мысль — для того, чтобы Китай мог действительно вдохнуть свободно, — мало свергнуть с китайского престола династию маньчжуров. Надо расправиться еще и со вторым врагом и освободиться от влияния иностранного капитала.

КИТАЙСКАЯ РЕВОЛЮЦИЯ.

Под этими двумя лозунгами и вспыхивает в 1911 году китайская революция и быстро охватывает всю громадную территорию Китая. Во главе ее становится доктор Сун-Ят-Сен.

С первым врагом — маньчжурской династии — революция справилась довольно легко: она объявляется низверженной и Китай провозглашается республикой. В следующем году созывается первый китайский парламент.

И вот тут-то и начинается междуусобная смута. Дело в том, что в этот момент Китайской Республике пришлось столкнуться с новым врагом революции — сильной группой милитаристов — Северного Китая. Ее поддерживала Япония, которая лелеяла мечту превратить при помощи этой военной клики Китай в свою большую удобную колонию.

И с этого момента не прекращается борьба в новорожденной Китайской Республике. То побеждают милитаристы, и Китай на некоторое время объявляется империей. То снова побеждает Республика и снова созывается парламент.

И если, в конечном счете, первый враг Китая — маньчжурская династия — Китайской Революции побеждена, то ее второй враг — иностранный капитал — далеко еще не изгнан. Наоборот. В настоещее время он все свои силы прилагает к тому, чтобы задушить нарождающееся революционное движение, опиравшись при этом на воинствующую клику.

Он тоже борется за независимость Китая от иностранцев. Но он опирается на крупную китайскую промышленность и крупный китайский капитал и этим резко отличается от своего южного соседа Сун-Ят-Сена.

Все эти три силы в настоещее время обвязывают друг другу жестокую не-примеримую войну. Кто из них возвьмет верх — сказать трудно. Китай настолько громаден, положение внутри его настолько запутано и столько разнообразных явных и скрытых сил введено в эту борьбу, что крайне затруднительно делать какие бы то ни было предсказания об исходе этой междуусобной борьбы.

Но, так или иначе, а скоро к этой гражданской войне, охватившей громадный Китай, присоединится еще новая четвертая сторона — китайский пролетариат и многомиллионное китайское крестьянство.

И тогда-то все преимущество в борьбе окажется именно на стороне рабочего класса. Потому что внутри него не будет никаких противоречий, в то время, как китайская буржуазия и военная клика уже сейчас разбились на несколько враждующих сторон, ведущих друг с другом жестокую борьбу. Этот развал и междуусобица в лагере врагов рабочего класса и являются залогом несомненного успеха в его борьбе за торжество социальной революции в Китае.

О редакции. В тот момент, когда № 6 был уже опубликован, получено сообщение от того, что генерал Юань-Шань-Хай, лидер армии У-Пей-Фу, Пекинское правительство ген. Фэн-Юн-Сяном арестовано. Арина У-Пей-Фу ощущалась в тяжелом положении, так как увод с фронта ген. Фэн-Юн-Сяном своей армии дал возможность Чжан-Цзо-Лину сделать значительный ход в тылу У-Пей-Фу. Кроме того, осаждение У-Пей-Фу дает возможность Сун-Ят-Сену значительно укрепить свое положение.

Адрес ЦК Общества
«РУКИ ПРОЧЬ ОТ КИТАЯ».
Москва, Соляника 12, Дворец Труда.

СОВРЕМЕННАЯ ГРАЖДАНСКАЯ ВОЙНА В КИТАЕ.

В РЕЗУЛЬТАТЕ всех этих междуусобных распри, к настоещему времени Китай разделился на три враждующих между собой лагера.

Северный Китай, — самый реакционный, который еще помнит сравнительно недавнее владычество маньчжурской династии. Он имеет во главе своей армии генерала Чжан-Цзо-Линя, являющегося послушным орудием Японии. Имеинно при помощи него и надеется эта миная соседка совершил свое гнусное дело — порабощение громадного Китая.

Южный Китай — наиболее революционный. Во главе его стоит доктор Сун-Ят-Сен, вождь китайской революции. Он опирается намелких ремесленников и горожан, стоит за национализацию (отобрание в пользу государства) крупных китайских капиталов и за полную независимость от жадных иностранных капиталистов.

И, наконец, — Серединный Китай с так называемым Пекинским правительством, во главе которого фактически стоит генерал У-Пей-Фу.



ГРАЖДАНСКАЯ ВОЙНА В КИТАЕ: трупы убитых на улице Пекина.



ПОЧЕМУ ПРОИЗОШЛО НАВОДНЕНИЕ В ЛЕНИНГРАДЕ.

24 СЕНТЯБРЯ 1924 ГОДА Ленинград отпраздновал свой страшный столетний юбилей.

Ровно сто лет тому назад, осенью 1824 года, так же как и теперь, Нева вышла из берегов и затопила большую часть города. И тогда наука была бессильна бороться с этим стихийным бедствием. Человек даже думать не мог остановить бушующую воду и взял на себя только скромное дело спасения того, что разгневанная Нева, разгуливая по улицам, ломала и уносил с собой в бурное море.

И когда теперь снова перечитывали газетные телеграммы о последнем Ленинградском наводнении, то невольно возникал вопрос: неужели наша всемогущая техника бессильна бороться против этого бедствия? Неужели человек, вооруженный всеми знаниями современной науки, не в состоянии заслонить себя от бурных волн Невы?

К сожалению, надо сознаться, что в и теперешнее и в прошлое наводнениях человеку приходилось отступить. Пока он ничего не мог противопоставить ей.

Но если он бессилен остановить наступающие на город волны, то предсказать их наступление, предупредить народение опасности было в его полной власти. Почему же в таком случае последнее наводнение вразвалочку застало Ленинград? Что это—небрежность или одуманное преступление, тех, кому это ведать надлежало?

Чтобы разобраться как следует в этом, давайте подробно разузнаем о том, почему бывают эти чистые и яростные Ленинградские волны. И каким образом может современная наука заранее догадываться о сроках их наступления?

Как бы внимательно вы не читали сообщения об этом наводнении, вы не могли не заметить, что

там прежде всего говорилось о сильном ветре, который нагоняя воду в Неву. Вот именно в этом ветре и кроется причина наводнения.

Странно только повинительной прилагательной карты Ленинграда, чтобы понять, как удивительно неудачно выбрано место для его постройки.

Он стоит на владения широкой, очень подвижной Невы в Финский залив Балтийского моря. Добрая половина его раскинулась на островах, по всем направлениям прорезанных каналами и притоками Невы. И вся территория Ленинграда настолько низка, что стоит воде хотя бы немножко подняться в гранитных берегах бесчисленных насыпей, чтобы ленинградцы снова стали перед угрозой наводнения.

Да это и не нужно было. Ведь учёные уверяют, что это место, которое выбрал Петр I для постройки своей столицы, это—дно недавнего моря. Много столетий тому назад здесь спокойно разгуливали морские волны. Как далеко они заходили в Европейской России—сказать трудно, но достоверно одно—место, где выстроено империйский Ленинград,—когда-то было под водой.

С течением времени, как это часто бывало в истории нашей земли, море несколько отступило и, благодаря какой-нибудь внезапной геологической катастрофе или медленному поднятию морского дна, имевшей место в Ленинграде под концом воды. И когда-то это место, что эти места были когда-то дном. И чисто, скажем честно, теперь наводнение к нему, как бы она старая наскока покрыть его своими волнами.

Верным союзником моря в этих нападениях является ветер. Стот ему силы подуть с северо-запада как раз против течения Невы—и она уже

не в состоянии будет выбрасывать в море всю эту массу воды, которую посыпает в нее Ладожское озеро.

Мало того. При особенно сильном ветре не только Нева придется задержаться в своем течении, но и мызы Финского залива, и Балтийского моря, и берега, и волны, лучше особенно такие, приходящие в Ленинград. С одной стороны, морские волны, наступающие на них никак, ничем не укрепленный берег, а с другой—вода Ладожского озера, которая не в состоянии своевременно уйти через Неву в море и непрерывно поднимается в гранитных берегах бесчисленных Ленинградских скал.

Именно так и проходило последнее наводнение. Наступление на Ленинград вело с двух сторон: со стороны моря и со стороны Невы. И оно было бы так ужасно, если бы были особенно благоприятные условия для этого. Дело в том, что зимой в Ладожском озере собирались санками много снега, поэтому и Нева была гораздо полноводнее, чем обычно. Этим и объясняется, что при сравнительно небольшом ветре, наводнение оказалось очень значительным.

Каким же образом наука может предсказать момент наводнения? Оказывается, что это далеко не так затруднительно. Ведь, непременным условием наводнения является северо-западный ветер. Значит, если мы в состоянии будем предсказать силу и направление ветра, то мы можем своевременно предупредить население об опасности. Таким образом, все трудности предсказания наводнения состоят в том, чтобы суметь предугадать силу и на правление ветра.

Но как же с этим справляется современная наука, каким образом удается ей проникнуть в тайны движения ветра? Здесь наука чувствует себя сравнительно спокойно. Ведь ветер—это движение громадных масс воздуха, происходящее от неравномерного его нагревания в разных местах. Вы прекрасно знаете и не раз замечали, вероятно, в своей комнате, что теплый воздух идет кверху, а холодный спускается вниз. Когда вы тоните зимой в воде, то у потолка всегда тепле, чем у пола.

Совершенно то же самое, только в неисправном большем масштабе, происходит и в окружающей земной атмосфере. Допустим, что комок-индустратор всплыл в воздухе, подняв туда или вниз, или влево, или вправо, сильно нагревшись. Тогда эта часть воздуха поднимется кверху, а на его место снизу войдет холодный. В результате этого и создается ветер, который подчас захватывает собой большие массы воздуха. Они носятся по разным направлениям в нашей атмосфере, будь то как напоминающая собою реки земной поверхности.

Наука изучила эти, "воздушные реки" и, делая целый ряд наблюдений над температурой и силой ветра в разных местах земного шара, может точно указать то направление, по которому пойдет движение этих всколыхнувшихся масс в воздухе.

Но почему же в таком случае науки ученые не предупредили ленинградцев о возможной опасности? Просто это состояло в том, что наука не знала, что это сделано из-за непрочности ее устаревшими заблуждениями. Составить себе подобную картину надвигающегося ветра. Для этого им надо было иметь целый ряд сведений со всего побережья Финского залива и северного берега Германии, а иностранные ученые не позабылись во времена сообщить их русским ученым по устному Ленинграду. Вот из этого "научного" багажа и извлекли из него и заключилися причины того, что наводнение врасплох застало пречиюю столицу. Значительная часть тех убытков, которые получила ленинградская промышленность, лежит на совести наших соседей, своевременно не сообщивших нужные сведения метеорологической станции Ленинграда.

Таким образом, с разбушевавшейся Невой науке не пришлось бороться. Она была даже бессилен предупредить об этом, и вся тяжесть задачи с неожиданностью нападения врагом весеннего десанта лежала на плечах патриотов страны. Патриоты, кто бросился на помощь, как и следовало ожидать былое ленинградская молодежь—комсомольцы и пионеры. Они спасли обезумевших от ужаса женщин из паперти Исаакиевского собора, они боролись с водой в порту и рабочих кварталах фабрик и пригородов Ленинграда. Они же первыми появились утром после наводнения на улицах города, приводя в порядок весь тот хаос, который оставил, после своего хозяйства, волны Невы.

Рабочая молодежь Ленинграда с честью выдержала этот экзамен.

ОКТЯБРЬ СОВЕТСКОЙ ТЕХНИКИ*).

П. И. ЛОПАТИН.

КАК-ТО недавно, несколько дней тому назад, я разговаривал с одним ленинградским комсомольцем. Он рассказал мне о том, что собирается в каузе делать доклад о поднятии производительности труда, о возрождении нашей хозяйственной жизни и о том, как быстро пошло бы это дело, если бы нам удалось добиться самой широкой электрификации. Он уверял меня, что тему свою хорошо знает, много работал и читал по этим вопросам, особенно подробнознаком с планом электрификации ленинградской промышленности. Ко мне же он привел кое-чем посоветовался и взять кое-какие рисунки.

— Ну, а во Волховстрое что ты будешь говорить в своем докладе? — под конец нашел разговора спросила я его.

— О Волховстрое? — смущенно переспросил он, — но же что общего между Ленинградом и Волховстроем? К отмосуду докладу не относится.

— То есть, это как-то не относится, — удивился я, — да знаешь ли ты, что такое Волховстрой?

Парень был очевидно смущен и стал что-то бормотать о том, что это, мол, для севера СССР, что это так не существует и что он решил об этом в своем докладе не говорить.

Первое мгновение мне показалось, что он шутит. Потому что я никак не мог представить себе, чтобы комсомолец, собирающийся делать доклад об электрификации Ленинградской промышленности, мог бы не знать о Волховстрое, о котором как-то т. Зиновьев сказал, что „окончание этой постройки в 1926 году будет же, что и Октябрь в 1917 году“.

И мне стало обидно и больно за то, что у нас, в Советском Союзе, есть еще люди, которые, живя где-нибудь в меджевом углу, а в городе Ленина, не знают о том, что в 125 верстах от них 10.000 рабочих в три смены выполняют заветную мечту Ильиных — строят громадную Волховскую электрическую станцию.

1. ВОЛХОВСТРОЙ ДАСТ ПОЛУТОРА-МИЛЛИОННУЮ РАБОЧУЮ АРИМОИ.

И ТАК, Волховстрой — это строительство мощной электрической станции на берегу реки Волхова, недалеко от Ленинграда.

В 1925 г. ду, когда постройка ее закончится, станция эта будет посыпана в Ленинград ни больше ни меньше, как 80.000 лошадей сил, не требуя за это ни одного фунта топлива.

Как же так?

Но приступим к теме говорить об этом, давайте разберемся в том, что это за 80.000 лошадиных сил. Много это или мало? И, может быть, прав мой знакомый комсомолец, что это настолько неважно и незначительно, что даже и упоминать об этом не стоит.

Построенная Волховская станция будет посыпана в Ленинград электрический ток. Он в состоянии будет совершил ту же работу, которую могли бы выполнять 80.000 сильных, хороших лошадей. Или, если мы попытаемся эту работу будущей станции перевести на работу физических сильных людей, то получим, что для этого нам пришлось бы собрать больше ни меньше, как 800.000 сильных рабочих.

Не правда ли, об этом следует знать всем нам, а тем более ленинградцам, для которых эта полутора-миллионная северская рабочая армия будет сейчас, после народования, как наелась белые кетчи, для того, чтобы встрихнуть разрушенному гражданской войной и последним стихийным бедствием ленинградскую промышленность и пустить ее полны ходом.

* Что читать о Ленинграде см. стр. 25.

лем*, т.е. даровой силой быстро текущей воды Волхова.

При помощи особых машин, — так называемых „водяных турбин“, сначала речной воде придется в движение длинно-машин, которые ведут „Ленинграду“ эту громадную электрическую энергию.

По существу своему устройство водяной турбины удивительно просто. Представьте себе большое колесо, по ободу которого друг от друга настасены или черпаки, или отдельные „лопасти“ (лантичики). Колесо это расположено таким образом, что вода с силой падает на него и своим падением заставляет его быстро вращаться. Вращаясь оно, в то же время вращает вал, на котором оно настасено, и этим заставляет вращаться (а, значит, и давать электрический ток) динамо-машину, настасенную на тот же вал, что и турбина. Так просто удается превращать силу быстрой текущей воды в электрический ток.

Но это, конечно, только сущность работы водяной турбины. На самом же деле они далеки не так просты и сложны, обычно, целым рядом различных дополнений и усовершенствований. Но от этого смысла работы их никако не меняется и остается по-прежнему таким же простым и понятным.

Размеры современных турбин громадны, и мощность их доходят подчас до нескольких десятков тысяч лошадиных сил. Так, например, на нашей Волховской станции будет установлено 8 турбин, мощностью по 10.000 лошадей сил, т.е., примерно, каждая турбина Волховстрою будет выполнять работу 100.000 физических сильных мужчин.

Но это — далеко не предельная мощность генераторов водяных турбин. На знаменитом Нигарском водопаде, в Америке, в настоящее время уста-



ПЕТРОПАВЛОВСКИЕ ПОРОГИ, НА КОТОРЫХ СТОИТ ВОЛХОВСТРОЙ: на расстоянии 100 верст. между пристанями Гостино-поле и Дубовки (175—180 верст от истока), русло Волхова имеет падение 4—5 сажен.

И, неудивительно, что даже, несмотря на недавний голод, на отсутствие свободных денег, урезывая себя в самом необходимом, наш Союз уже отпустил на эту постройку в сию 23 миллиона золотых рублей и собирается до ее окончания выделить еще столько же.

Для нас 40—50 миллионов золотом — крупная сумма. Но тратим мы ее с легким сердцем. Эти миллионы идут не на роскошь, не на иксинскую прихоть, а на создание того, что хлебом насыщенным явится для ленинградской промышленности.

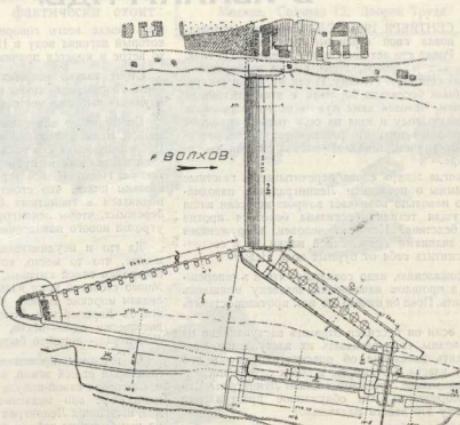
Да к тому же Воховстрою не окажется у нас в долгу. Он ежегодно будет давать нам обогащения по 15 миллионов пудов излученного угля, потому что этот уголок нам пригодится складывать каждый год для того, чтобы получить из нее работу, которую даст нам Воховстроем даром, без всяких затрат.

А если мы не будем считать, что за этот уголок нам пришлось бы склонять выплачивать иностранному капиталу по 7 миллионов золотых рублей, то для каждого станет ясным, какое великое дело совершается сейчас около Ленинграда. О нем нельзя не знать тем более, что оно началось в тяжелые годы разрухи, благодаря железному настойчивости и воле Ильи.

2. ЧЕМ БУДЕТ ПИТАТЬСЯ ВОЛХОВСТРОЙ.

ВОЛХОВСТРОЙ не сест ни одного фунта топлива. Но каким же образом тогда будет вырабатывать эту станцию электрический ток? Ведь не может же она из ничего создать эти 80.000 лошадей сил.

Конечно, нет. Да это все же и не надо. Потому, что Воховстрой будет достыть питающим, так называемым „белым уг-



ПЛАН ВОЛХОВСТРОЯ: а — главное здание; б — узел сооружения; в — рыболов; в — плотина; д — ледоходная станция; е — анкерометр; ж — верхний канал; з — шлюз; и — нижний канал; к — щит Станции; л — мост через шлюз.

ловлены турбины, мощностью по 70.000 лош. сил., т.е. одна турбина, выполняющая работу 700.000 рабочих, по силе своей равна почти всем нашей Волжской ГЭС.

Скорость вращения колес больших турбин так же велика, как и их мощность, и доходит подчас до 1.000 оборотов в минуту. Эта цифра вам станет более понятной из следующего простого сравнения: если бы такое колесо катилось с этой скоростью по земле, то оно пронеслось бы от Ленинграда до Москвы в полтора часа.

3. ПОЧЕМУ НА ВОЛКОВЕ, А НЕ НЕВЕ?

ТЕПЕРЬ, когда нам стала известна сущность работы водяной турбины, совершенно естественно возник вопрос: если водяные турбины работают на реках, то почему бы колеса не устраивать спускными на реке Волхове, в 125 верстах от Ленинграда, когда ее с таким же, казалось бы, успехом можно было бы построить на реке Неве, в предместьях哪些, столицы? На этот вопрос, пожалуй, никто из вас сумеет дать простой ответ.

Однако... Невы недостаточно бурной и быстрой, чтобы с такой силой прашивать колеса турбины.

А теперь несколько разочарование читателя. Даже этого бурного течения Волхова недостаточно для приведения в движение Волховских водяных турбин. Для них надо что-то более бурное и сильное, чем естественное течение стремительного Волхова.

Но так же быть, как спрашивали с этим строителем Волховом?

Если об этом спросите инженера, то он ответит вам на своем специальном языке, что в этом случае надо искусственно создать большую разность уровней.

Что это значит? Попробуем объяснить на простом примере.

Задавали ли вы себе вопрос, почему в первом этаже вашего дома из водопроводного крана вода падает быстрее, чем из крана в ванной, на втором и четвертом этажах? Причина этого странного явления заключается все в том же „разности уровней“.

Дело в том, что вода в водопроводные трубы вашего дома попадает из какого-нибудь водомеса (бассейна), помещенного на возведенном месте. А поэтому и естественно—чем выше этот бассейн во отношении к вашему водопроводному крану, т.е., чем больше разность уровней верхних поверхностей воды в вашем кране, тем с большей силой вода будет давить на стены водопроводных труб и тем быстрее будет она вытекать из крана.

4. УСТРОЙСТВО ВОЛХОВСКОЙ СТАЦИИ.

ТАК ВОТ, строители Волховстроя решили для лучшей работы их турбин создать эту искусственную разность уровней. Они решили поднять Волхов на 125 верст, или, говоря языком техники,—которая поперек перегораживала бы реку. И вполне естественно, что со стороны, обращенной против течения, уровень воды в реке повысится,

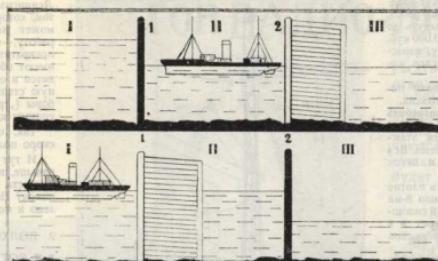


СХЕМА УСТРОЙСТВА ШЛЮЗОВ-(НАВЕРХУ): уровень в шлюзе при закрытии ворот одинаков; уровень реки ниже шлюза, что позволяет пароходу, идущему снизу, въйти в шлюз.

ВНИЗУ: затем низшие ворота закрываются и в шлюз пускается суда через верхние ворота до тех пор, пока уровень не сравняется.

и Волхов, остановленный в своем движении, как зверь в клетке, будет рываться вперед. Тогда—и будет пропускать его по узким отверстиям, и, конечно, с радостью прорывается через них со страшной силой. Вот эту-то силу, поминутную в клетку и вырывавшуюся на свободу реки, и используют, обыкновенно, для вращения колес турбины.

Точно так же будет поступлено и с Волховом. Начинаясь от левого берега, попerek реки простирается плотина, но она не дойдет до правого берега. Здесь она упрется в большое бетонное здание самой гидроэлектростанции.

В вилянии, как бы в позвоночнике, этого здания, будут установлены 8 сквозных отверстий. Только через них будет открыт путь для остановленного плотиной Волхова. Но, прорываясь в эти узкие щели, он встретится на своем пути на лопастях тяжелых турбинных колес и, в своем неудержимом движении, с невероятной скоростью завернет их. И, только после того, когда он выпустит свою рабочую силу, будет выпущена на свободу...

Турбины приводятся, поглощая движение громадные динамо-машинами, находящимися в первом этаже здания, а они дают электрический ток, который по проводам пойдет на фабрики и заводы Ленинграда.

5. ШЛЮЗЫ.

НО ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ Волховстроя не только власт 80.000 лош. сил для питания ленинградской промышленности. Оно совершил и еще одно большое дело—улучшил судоходство по реке Волхове.

Дело в том, что в семи верстах от места будущей станции, вверх по реке, находятся знаменные ворота шлюзов, построенные на камнях бочинных камней выброшенных на дно реки, и быстрый Волхов рвет и мечется среди них, делая невозможным проплавное судоходство в этом месте.

Но когда будет построена Волховская станция—плотина поднимется в верхнем своем течении и покроет собой острые камни подводной части.

Таким образом, плотина выполнит два дела—превратит Волхов в судоходную реку и заставит его вращать громадные турбинные колеса станции.

Но тут невольно возникнет вопрос. Ведь, плотина, это—сплошная стена, перегораживающая реку. Каким же образом возможно судоходство в эту стену?

Для этой цели у правого берега будет устроена так называемый „шлюз“—бетонный коридор, достаточно широкий для того, чтобы через него могли проходить обычные речные пароходы. В коридоре будет поставлена две открывающиеся перегородки, так называемые „шлюзовые ворота“.

При помощи этих неизвестного приспособления и удастся, с одной стороны—пропускать суда в этом месте, а с другой—не сливать в тоже время высокого уровня в верхней части реки.

Но лучше обратиться к нашему рисунку. Он нагляднее чего либо другого даст нам представление о том, как работает шлюз.

В том месте, где стоит шлюз, есть камера. Положим, пароход идет снизу вверх, т.е. с низкого уровня на высокий. Тогда открываются ворота II и пароход входит в шлюзовую камеру. После этого ворота II запираются и через отверстие (обозначенное на рис. элоской) пускают в камеру воду. Когда уровень воды в I и II сравняется—ворота I открываются, и пароход уходит из камеры в I. Точно также происходит пропуск судов через шлюз в обратном направлении.

6. РАЗМАХ РАБОТ.

ВНАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ работа на Волховстроев имеет полных ходов. Когда-то гаухи берега скагистого Волхова оживились. День и ночь там кипят лихорадочная работа. Работа упорная, жажда, не за страх, а за совесть, в которой как-бы наше будущее. И впереди, в концах главных инженеров, сияет все ясность, всю ответственность начатого громадного дела.

Как в сказке, на берегу уже вырос целый рабочий городок, с привязью разбитыми улицами, домами, бараками. Ночью он весь засияет ярким электрическим светом от поставленной здесь временной электрической станции.

Все береговая линия над водным горизонтом простирается, как бы вдоль горизонта земли. Там, где вода всплывает от деревьев, где всплывает, загородившего для постройки, вскользь скругленных вагонеток, танки, целые товарные поезда, скребет кони громадного экскаватора (машина для отрывки земли), грызущего скалистый берег.

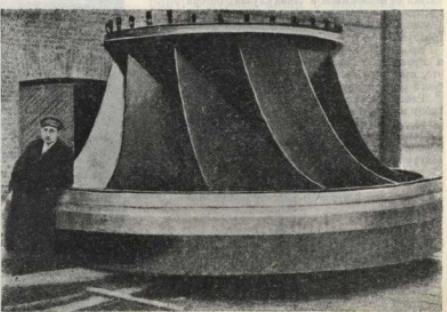
Но, главное—не здесь, не на берегу. Главное—в самой реке, среди грохота ревущего Волхова.

Там, поперек реки, виден какая-то громада, сплошь покрытая сталью, висящими в десами.

Точно исполненные ящики опущены в воду, и на них и днем и ночью быстрые ключом неустанные работы. Это строится будущая плотина.



ВОЛХОВСТРОЙ: работы по выемке земли на котлономе силовой станции.



ВОЛХОВСТРОЙ: часть водяной турбины, мощностью в 10.000 лошадиных сил, восстанавливаемой на Волховстроев.

Приведем кое-какие цифры, которые дают представление о грандиозности производимых работ. Для постройки всей станции требуется вынуть до 750.000 куб. метров земли, употребить 300.000 куб. метров камня и 200.000 куб. метров песку, израсходовать 850.000 куб. метров бетона и 20.000 пудов железа.

Эти все-таки цифры, которые саваны по-честному наши читатели. Попробуем оживить их.

Из всего леса, который придется употребить на постройку, можно сделать ящик, длиной в 100 саженей, шириной в 50 саженей, высотой в 15-ти этажный небоскреб и толщиной стены в 2 сажени. Вся вынутая земля, израсходованый камень и песок могли бы доверху наполнить этот ящик.

А если все бочки и ящики, которые понадобятся плотно друг к другу, то они заняли бы площадь около 8 км². Если же их поставить рядом одной сплошной лентой, то они вытянутся на 2400 верст и в 5 сплюснутых рядов простиутся вдоль Октябрьской дороги, между Ленинградом и Москвой.

Эти простые сравнения дают представление о том, как грандиозны размахи работ на Волжском.

7. БОРЬБА ЗА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА.

Но Волжскому замечательне не только грандиозным размахом своих работ. Он интересен сейчас для нас и тем, что со стороны подпитывает производительность труда. Помимо что Волжскому это единственная большая рабочая армия в СССР, где самым широким образом используется все, что возможно в наших русских условиях в области политики производительности.

К этому вопросу Волжскому подходит двумя путями—увеличением механизации труда и улучшением организации всей многотысячной рабочей армии.

В первом вопросе Волжскому достичь громадных успехов. Чтобы судить об этом достаточно привести некоторые его цифры. Из 10.000 рабочих, занятых в строительстве, из них 5000 человек, а из долю электро-механиков — 800. И это тогда, когда вся масса работ—земляные, насыпные.

Почему же так, «неправильное» соотношение? Причина этого кроется в том, что земляные работы механизированы почти до отказа. Введенены уже знакомые нам экскаваторы и подвесные дороги, которые ускоряют эти работы, требуя к тому же для этого уменьшения меньшее количество живой силы.

Точно также обстоит дело и с бетонными работами, где все материалы подаются по возможностям механизации путем.

Конечно, в этом отношении мы еще не сравнялись с за-границей. Но и то, что сделано нами в этой области, дает нам уверенность в том, что еще 2-3 такие работы, как волжскому, мы без悬念но доложим администрации.

В другом вопросе — улучшении организации рабочей армии — почти вся работу взяла на себя молодежь. В наступающие времена организовано 11 кружков по изысканию производительности труда, которые грандиозную помощь оказывают в этом отношении администрации работ. Они добились того, что большая группа чернорабочих не выходит каждая смена на новую работу, а группами прикреплены к определенным рабочим местам.

Благодаря этому удалось не только избавиться от неизбежной в таких случаях потери времени при начале работы, но и значительно улучшить производительность самотруду.

Кроме этого, удалось добиться разумной и правильной расщепки различных рабочих, что, при всем грандиозном Волжскостроевском размахе, является задачей.

Грандиозная производительность работ на Волжском настает полным ходом, здесь выбираются новые способы и приемы улучшения организации труда и есть вполне осознание податать, что они приведут к блестящим результатам. Слишком уж это большая и живая работа кипит на берегу Волхова и слишком много энтузиазма вложено в это дело рабочей молодежью на постройке.

8. КАК ВОЛХОВ ПЕРЕДАСТ СВОЮ СИЛУ ЛЕНИНГРАДУ.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТОМ с Волжской стороны предстоит привезти в Ленинград. Для этого во время строительства 112 верст от станции до Ленинграда, на некотором расстоянии друг от друга, будут установлены высокие мачты, на которых и укрепляются провода, несущие силу и энергию.

Ленинградской промышленности. Но электрический ток, который будет давать Волжская станция, пока еще не может использовать для обширной работы, — он слишком слаб. И вот для того чтобы извлечь из него обычной силы, с которым имеют обыкновение делать наши заводы, он направляется в особую, строящуюся сейчас, «концентрирующую станцию» в Ленинграде, где интересные приборы («трансформаторы») сделают его вполне пригодным для работы.

Так, создается 80.000 лошади сил, которые скоро получит Ленинград от бурных вод Волхова.

И тут невольно возникает вопрос: Почему же раньше, в царское время ленинградская промышленность не воспользовалась этим сильным помощником? Почему в прежнее время не было приступлено к постройке Волжского?

9. ВОЛХОВСТРОЙ БУДЕТ КОНЧЕН К СРОКУ.

И ВОТ ТУТ, на историй этого вопроса, как нельзя более ярко, проявляется вся гибкость прежнего капиталистического хозяйства России, и вся гибкость и смелость этой хозяйственной линии, которую ведет сейчас молодая Советская Россия.

Дело в том, что в царское время все электрические станции Ленинграда находились в руках отдельных иностранных капиталистов. Они брали за свою электрическую энергию столько, сколько им заблагорассудило, пользуясь тем, что, кроме них, некто было взят за электрического тока.

И как только возник вопрос о постройке Волжской станции, он сразу же был решен на борьбу с иностранными капиталистами. Они не жалели денег на это потому что ясно сознавали, что Волжская станция будет их сильным конкурентом. Они подкупали газеты, сановников, инженеров, от которых зависело утверждение нового проекта, золото сделало свое дело. Было решено, что Волжская станция — «невидимка».

Но вот пришла Октябрь. Не стало владельцев электростанций, которые могли золотом, наперекор заражению смыслу, диктовать правительству свою волю. И в грозу и бурю революции у Ильича зародилась гениальная мысль — сейчас, когда спасительное движение порывом строит свою новую жизнь, можно и нужно разбить, озлоблено края Ленинграда, заложить громадное дело хозяйственного возрождения — начать постройку Волжской станции.

И он не ошибся. Его мысль была быстро подхвачена, и на высохших скалистых берегах Волхова закипела работа.

Ильяч не дожил до осуществления своей мечты. Но рожденная им Волжская станция, будет кончена к сроку. Порукой этому — весь бурный ход постройки и непреклонное желание десантной рабочей армии во что бы то ни стало, ценой какой бы то ни было усилий, достичь этого. Ильяч во всем, до конца, довел всему миру, что в технике обновленный рабочий класс может звротить также же великие победы, какие несколько лет тому назад си совершили в жизни самодержавной России.

СКОРО ВЫЙДЕТ ИЗ ПЕЧАТИ КНИГА

И. Руднева - Разина

Смерть комсомольца Каминского.

Содержание глав: I. Горка Наводчицы. II. Самоубийство комсомольца К. А. МИНИСКОГО. III. Следствие Ивано-Вознесенского Губретрибунала. IV. Материалы комсомольской комиссии по расследованию дела о самоубийстве У. Павлуши Каминского убитого. V. Павлуша Каминский убитый Павловским Губкомом Партии. VI. Павловский убийца Павлуши — комсомолец. Ильинская. IX. «Гибель» изба Горко-Павловской мануфактуры. X. Кем был Павлуша Каминский. XI. Приложение: Статья Б. Веденова. Речи общественного обвинителя на заседании Ивано-Вознесенского Губиса. Выдержки из белогвардейских газет о процессе Каминского и проч.

К КНИГЕ ПРИЛОЖЕН РЯД ФОТОГРАФИЙ: КАМИНСКОГО, УБИЙЦЫ КАМИНСКОГО, ЯЧЕЙКИ ГОРКО-ПАВЛОВСКОЙ МАНУФАКТУРЫ.

НЕСКОЛЬКО СОВЕТОВ РАДИО-ЛЮБИТЕЛЯМ.

ЧИТАТЕЛИ "СМЕНЫ" уже ознакомлены с тем, как можно сделать своими руками радиоприемник.

Но мы не хотим остановиться на уже описанных приборах, а, приняв эти приборы за основу, вводить в них все новые части и дополнения, чтобы получать все лучшие и лучший результаты.

Эти указания относятся ко всем составным частям приемника: антенне, заземлению, катушке самоиндукции, конденсаторам детектору и телефону.

АНТЕННА.

1) Для приема радиоконцертов антenna, состоящая из одного провода длиной в 60 метров, протянутая на высоте в 15 метров, дает весьма хорошие результаты.

2) Чем выше подвешена антenna, тем лучше и отчетливее получается прием.

3) Высота антены считается не от уровня земли, а от уровня местонахождения приемника.

4) Антенну следует подвешивать по возможности дальше от железных крыши, каменных массивов, а также усаженных высокими деревьями участков.

5) Провод антены должен по возможности иметь направление к местонахождению передающей радиостанции, работу которой желательно принимать.

6) Антенну нужно подвешивать так, чтобы она не касалась телефонных или осветительных линий. В случае наличия по близости таких линий, нужно стараться пропустить антенну перпендикулярно к ним, а не параллельно, оттого что при параллельном расположении будут слышны посторонние шумы.

7) Большое внимание нужно уделять устройству изоляции антены от тех предметов, к которым она прикрепляется. При плохой изоляции воспринимаемая антенной энергия утекает в землю.

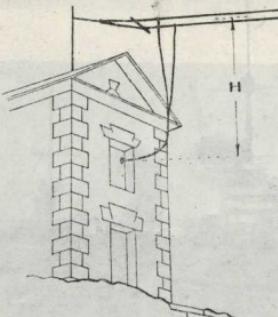
8) Ввод от антены к приемнику следует вести вдоль стен зданий; лучше, он свободно висит.

9) То место ввода, которое проходит через стену или оконную раму при его прохождении в помещение, где стоит приемник, нужно тщательно изолировать (лучше всего резиновой трубкой).

10) При приближении грозы всегда выключать приемник и ввод присоединять к заземлению.

ЗАЗЕМЛЕНИЕ.

11) От хорошо устроенного заземления в значительной степени зависит



Высота антены считается не от уровня земли, а от уровня местонахождения приемника. *H* — высота антены.

сила приема. Если для заземления используется водопровод, то провод нужно припасть к крану, предварительно тщательно его очистив. Если водопроводные трубы имеют большой пробег до земли, то лучше заземление сделать самому, закопав в землю на глубину в один метр медный или оцинкованный железный лист размером в 60×30 сантиметров и соединив его проводом с приемником.

12) Длина провода от приемника к земле должна быть возможно короче.

13) Все скрутки и соединения проводов, как в устройстве заземления, так и антены, должны быть тщательно защищены.

ДЕТЕКТОР.

14) Хороший детектор обеспечивает хороший прием. Лучшими кристаллами для детектора являются свинцовый блеск, марконт и галена. Свинцовий блеск и марконт имеют более или менее мелкую зернистую поверхность. При работе довольно трудно отыскивается самая лучшая точка приема (так называемая "грапкам" точка). Галена имеет гладкую поверхность и во всех своих точках дает громкий прием.

15) Пружинку для этих кристаллов нужно делать из серебра, золота, стали или бронзы.

КАТУШКА СОМОИНДУКЦИИ.

16) Катушка самоиндукции бывает разной формы и намотки. Любителям рекомендуется сама простая и удобная форма намотки на трубку, подобная намотке ниток на катушке.

17) Катушка этой формы делается на картонной или деревянной трубке, пропитанной парафином. Диаметр трубы не должен быть меньше 5 сантиметров, а сечение наматываемого провода лучше всего должно быть от 0,30 до 0,45 миллиметра.

18) При устройстве катушки из нескольких слоев витков, каждый слой нужно залить тонким слоем парафина или воска.

19) Отводы секций катушки не должны касаться одна другого. К контактам эти отводы лучше всего припаявать.

20) Для достижения тонкой настройки приемника и устранения мешающего действия посторонних радиостанций, включаются в приемник не одна, а две катушки. Устройство такого приемника будет объяснено в следующем номере.

КОНДЕНСАТОРЫ.

21) Блокировочный конденсатор нужно делать из 8 или 10 листков станиоли размером 3×4 сантиметра. Прокладки между листками станиоли должны быть сделаны из пропарированной пергаментной бумаги (не очень толстой, примерно 0,04 мм).

22) Конденсатор от приема от осветительной сети делается так же, как и блокировочный, только для него достаточно шести листков. При применении его нужно быть весьма осторожным, так как порча конденсатора при включении приемника в сеть влечет за собой и порчу всего приемника.

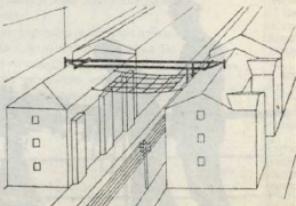
Вообще, всегда рекомендуется применять настоящую антенну, а не осветительную сеть.

23) Для достижения тонкой настройки их включают в цепь приемника переменного конденсатор. Устройство его будет разъяснено в следующем номере.

ТЕЛЕФОННАЯ ТРУБКА.

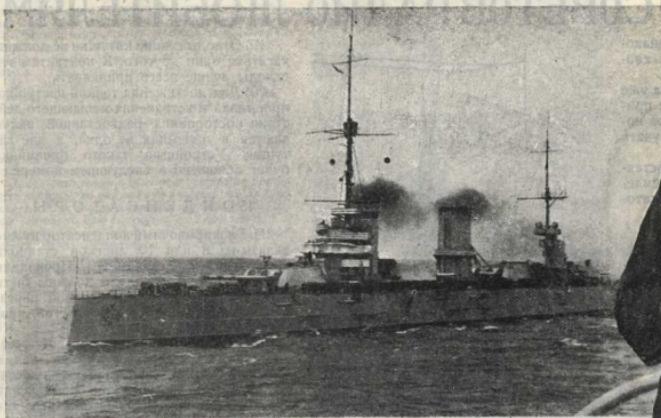
24) Телефонную трубку можно употреблять обмыкновенную от обычных телефонных аппаратов, но лучше найти трубку, имеющую сопротивление в 1.000 ом.

ВСЕ УКАЗАННЫЕ правила сводятся всего лишь к одному требованию: делать все части приемника самим тщательным и старательным образом. Во время работы не нужно торопиться, так как торопливо сделанные приборы редко бывают удачными. Давая конструкции приборов, мы не стремимся, чтобы они имели вид игрушек, не обращаем большого внимания на внешнюю сторону, а думаем лишь о получении лучших результатов. Старательное отношение к работе, несомненно, даст каждому любителю эти результаты.



Антенна будет лучше всего привинчивать к станине, которая расположена в направлении антены. Применики А лучше слышат станцию С, чем приемник В.

При правильной установке антена не должна быть параллельна осветительной и телефонной линиям. Кроме того, следует помнить, что если антenna перекинута через улицу, то необходимо снизу устроить предохранительную скобу.



Линейный корабль во время маневров.

МАНЕВРЫ КРАСНОГО БАЛТФЛОТА.

(Корреспонденция почетного юнкера т. Зофа).

Осенние морские маневры—эксамены на боеспособность РК красного флота.

Условно флот разделился на "синих" и "красных". Сигнал о начале маневров дан в 12 час. ночи. На рассвете "красные" эсминцы поставили минные заграждения в районе предполагаемых ходовых курсов противника.

Утром с обеих сторон появились воздушные эскадрильи, бомбардировщики и бомбометчики. Днем из расстояния 25 верст между "синим" и "красным" флотом завязалась ожесточенная бой.

Несмотря на превосходство силы противника, красные дредноуты из 12-ти дробовых орудий умело кроют "синюю" эскадру. Эсминцы, прикрываясь дымом завесой, ловко идут в минную атаку. Подводные субмарины соединились с появлением десантных кораблей и подрывали мины.

Позже, когда кончился первый морской бой, во отряды нет. Обстановка требует—быть на чеку. Каждый момент может появиться противник.

Все краснофлоты, несмотря на работу круглые сутки, в возбужденном боевом настроении, оживленно толкуют о пережитом бое, о победах и поражениях. Коллективная радость и сознание успехов в морском строительстве.

"Красный" флот бодрствует...

В. Зоф.

Открытое море, Балтика, 6/Х—1924 г.



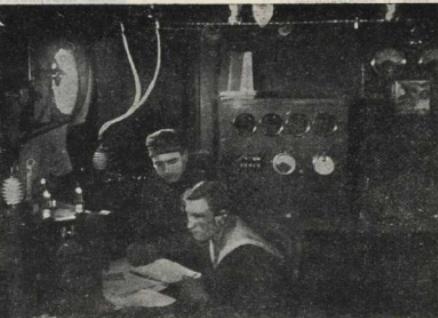
Комиссар морских сил Союза Республики тов. В. И. Зоф.

Во время империалистической войны Вячеслав Иванович, рабочий на Сестрорецком оружейном заводе, — вел большую работу среди рабочих, поднимая их духом на борьбу с империалистической войной. Февральская революция. Октябрьская революция, гражданская война,—все эти моменты заставят Вячеслава Ивановича на блеск посту непримиримым железным большевиком.

И не случайно то, что Вячеслав Иванович Зоф сейчас избран почетным корреспондентом "Смены".

Корреспондент полуполных большевистских газет, рабочий адмирал Зоф, с честью выполняет обязанности почетного юнкора "Смены".

От лица десятков тысяч читателей "Смены", от лица всех юнкоров первого массового журнала рабочих, мы хотим приветствовать Вячеслава Ивановича Зофа. Трудолюбия и силы, выполняемой им Зофом,—не помешает выполнению его корреспондентских обязанностей в "Смене".



МАНЕВРЫ БАЛТФЛОТА: боевой выстрел из легкого орудия (слева); направо—радиотелеграфная рубка флагманского корабля во время маневров.

КАК ЧИТАТЬ НАУЧНУЮ КНИГУ.

Очерк Р. МИНН

НАЧИНАЯ С ЭТОГО номера мы постаемся на этой странице давать читателям ряд советов о том, как разумно читать популярную научную книгу... Не думайте, что это вновь красочно известно! Громко, бойко, ярко, привлекательно, с помощью ярких иллюстраций, грубой оболочки и самим бесовесившим образом распахивает свою и свою умственную энергию. И расстраивает потому, что совершенно не обращает внимания на целый ряд „нечестивых мелочей“, несбоязнивания которых и получается наше „бездоказательство“: обращение с самыми дорогими, что есть у нас — с наименее временным нашим памятью и умственной энергией.

Мы много говорим о научной организации труда, о поднятии производительности, о том, что надо как можно экономнее обращаться с запасами энергии, сырья и продуктов обработки наших заводов и фабрик. Но, к сожалению, не можем услышать об этом и о расходовании нашей памяти и нашего времени при умственной работе.

А между тем в этом и состоит начало действительно разумно и правильно поставленной борьбы за производительность труда, особенно среди нашей рабочей молодежи. Прежде всего нам надо научиться правильно и бережно расходовать нашу память, чтобы лучше думать, понимать и соображать, а уже потом говорить и заботиться об экономии всего остального.

Это так понятно, а между тем большинство из нас далеко не выполняет таких казалось бы, простых и очевидных сбережений самого первого своего богатства — памяти и способности правильно и умело расходовать умственную работу. Освободите же и будьте готовы в целом ряде последующих номеров журнала. Мы будем часто указывать на мелочи, которые, быть может, многим покажутся ненужными и несущественными. Но, ведь, только из мелочей и создаются большие дела, только, выполнив эти мелочи, можно добиться экономного расходования нашей умственной энергии.

На умственной работе, куда больше, чем на физической, мы чувствуем особенно сильно влияние утомления... Стойте нам горячо за немого утомляемых при чтении какой-нибудь научной книжки —

и глаза наши только пригребают по строкам, основной смысл прочитанного куда то ускользает и в памяти остаются только отдельные слова. Мы уже не можем сосредоточиться и наше начинает невольно перескакивать летящая муха или птица на обоях, чехле, самое содержание даже подчас очень интересной книжки.

Все это происходит потому, что наши мозги, наша „умственная машина“, точно так же, как и станки и машины наших фабрик и заводов, время от времени нуждаются в отдыше. Она не терпит излишнего утомления и никакой силой world вы не заставите ее работать быстрее. Итак, если вы хотите поправиться истратив время на спасение над книжкой и в результате можете получить лишь головную боль и сильную усталость, но никак не пользу от прочитанного, то не понятой книги.

Потому первое условие при чтении научной книжки **не утомлять себя**.

А для этого надо создать при чтении разумную обстановку и точно соблюдать целый ряд „нечестивых мелочей“.

Прежде всего **когда читать?** Самое лучшее время для этого — разумное утро перед работой и же после работы, когда, пришлая с работы, вы еще можете не обязательно спать, как это делают многие. Даже — плюнуть. Несправедливо лучше просто лежать на спине, вытянувшись и стараясь ни о чем не думать. Этим облегчается кровообращение, и мозг скорее восстанавливает свои силы для дальнейшей работы.

Но не жалеите времени на отдых и на самом чтении книжки. После каждого чтения работы очень полезно 10-15 минут отдохнуть, опять же, не спать, а выспаться, и не думать о прочитанном.

И вообще — никогда не экономьте времени на разумный отдых.

Потому что работа с утомленным мозгом — не только зря потраченное время, но и недопустимая растраата ваших умственных сил.

Кроме правильной поставленной отдыха при чтении научной книжки очень важна и окружающая обстановка. Странно, но не всегда ее можно изменить, и это думать о прочитанном.

И вообще — никогда не экономьте времени на разумный отдых.

Потому что работа с утомленным мозгом — не только зря потраченное время, но и недопустимая растраата ваших умственных сил.

Лучше путь будет ходить, чем непрерывная комната.

Ч Т О Ч И Т А Т Ь

Проф. Г. Ф. Проскура.—
„Скрытые силы воды...“ — Издательство „Путь Просвещения“, Харьков, 1923 год, Стр. 30, Цена 10 коп.

Будет ли читатель бы, подобные сомневаться с использованием „белого угла“ и с работой водяных турбин, можно посоветовать прочесть небольшую книжечку проф. Г. Ф. Проскура. Именно ее и составил читатель более обстоятельный чекист с этим вопросом.

Написана она настолько просто, легко и занимательно, что ее с удовольствием прочтет даже совершившего неподготовленный в этом отношении чекист.

А учится он из нее очень много. Книжечка даст ему возможность понять, каким образом без всяких хитроумных формул и вычислений определить мощность любой реки. Он познакомится с тем, как такое водяная турбина, как она работает и как разнообразны существующие типы водяных генераторов. И, конечно, он получит представление об устройстве крупной водяной силовой установки.

Но самое главное в этой книжке то, что вместе с простотой и легкостью изложения автор удалось сконструировать ее бесконечным количеством примеров, подсчетов и самых рисунков.

Л. П.

Инж. А. К. Шубников.— „Белый угол“ и

„Электричество...“ — Издательство „Пробой“.

Ленинград, 1924 г., Стр. 96, Цена 10 коп.

Издано вновь инж. А. К. Шубникова значительно более сериозно, чем предыдущая книжка проф. Проскура. Но они удивительно подходят друг к другу в том отношении, что являются как бы продолжением одна другой. А поэтому мы и поместили их здесь рядом и в том порядке, в котором их следовало бы прочесть.



Если первая книжка говорит о том, как использовать силы воды в водяных турбинах и в чем состоит работа водяных двигателей, то вторая знакомит читателя с тем, каковы запасы „белого угла“ в СССР и что сделано у нас в деле Октябрьской революции в области его использования.

Любопытна цитата этой книжки: говорит о достоинствах нашей советской техники в деле строительства так называемых гидроэлектрических станций... И вот эта-то часть книжки и является наиболее ценной. Потому что, как это ни странно, у нас почти совершенно нет мало-мальски хороших поэтических книг о том, что представляет собой хиляда бы народных гидроэлектрических станций. Их издается, портят и очень удачным опытом подробно, но интересно рассказать о том, как идет эта грандиозная постройка, что даст она Ленинградской промышленности.

Эту небольшую книжечку стоит безусловно прочесть всем, кто интересуется нашими успехами в области широкой электрификации нашего Союза. Но самой лучшей рекомендацией ей является то,

Надо позабыться и о правильном освещении и и.

Нельзя, чтобы свет лялся прямо в глаза. Он должен падать на книгу или сзади или с левой стороны. Стол лучше поставить к окну левым боком или лицом книга. Но особенно нужно бояться вечернего освещения. Если нельзя устроить лампу на верху, т. е. так, чтобы она была на голове, то можно, посредством абажура или бумаги (желательно зеленого цвета) направить ее свет только на страницы.

Не следует забывать и о правильном положении ставни для чтения. Надо сидеть прямо, не сгибая спину и как можно спокойнее — не сидеть, не делать искусственных движений. Весь, какое либо движение отнимает от вас часть вашей энергии и, значит, приближает и увеличивает умственное утомление.

А для того, чтобы не расходовать энергию зря, надо там установить несобходимые принадлежности на вашем рабочем столе, чтобы употребление их требовало от вас наименшего числа движений. Так, тетради для выписок из книги (он их — в следующих номерах) лучше всего держать у правой руки.

Карандаш обыкновенный не сразу возвращается со стола. Ведь обычно приходит немедленный побуждение к его применению. Поэтому лучше, чтобы карандаш опирался одним кончиком (отточенным) на какую-либо подставку. Можно для этого целиком направить использовать резинку, хотя лучше, конечно, чтобы подставка была постоянной.

Курить и есть можно только отдохнув, а ни в коем случае не во время работы.

Вот то основное, что надо помнить перед тем, как начинать читать научную книжку. Это — молчаливо, выполнив их не стоит, а результат от их выполнения получится прекрасный.

О том же как производить выписки из книги, как постараться ухватить главную мысль книги, о том, как спрашивать с непонятными и иностранными снарядами, появляющимися при чтении, о многом и многом другом — в следующих номерах.

что, выпущенная сравнительно недавно, она уже полностью разошлась во многих московских книжных магазинах.

П. Л.

Виленский (Сибиряков) Вл.—Китай. Стр. 97. Цена 90 к.

О книге сейчас много говорят. И даже много и часто пишут в газетах. А между тем нет почти ни одной книжки, которая просто и понятно для среднего рабочего подростка рассказывает о Китае и о том, что говорят в настоящем времени в многочисленном далеком Китае. Единственной книжкой, удачнее остальных спрашивающейся с этой задачей, является книжка Виленского (Сибирякова). Большой знаток Китая, сам недавно побывавший там, автор дает привидный очерк о самом интересной стране, так мало известной всем нам.

Его довольно толстой книге вы найдете все: краткую историю Китая от „седых времен до наших дней“, и китайскую революцию 1911 г., и его государственное устройство, его письменность, народное образование, торговлю, промышленность и т. д.

Но особенно интересны те главы, в которых описаны политические партии, об их взаимной вражде, о национально-освободительном движении и о заслуженной работе представителей великих держав».

Книга снабжена значительным количеством хорошо исполненных иллюстраций, и, безусловно, заинтересует того, чтобы быть прочитанной всеми, кто интересуется современной бурной жизнью борющихся за свою свободу и независимость про- будившегося Китая.

П. Л.

Первый круг чтения молодого рабочего.

КАКИЕ КНИГИ ЧИТАТЬ ПО РАЗНЫМ ОТРАСЛЯМ ЗНАНИЯ.

I. О Ленине читай:

ХОДОРОВСКИЙ. — В. И. Ленин 1870—1924 г. Полулярный курс для рабочих и крестьян. Госиздат, М.—Л. 1924 г., стр. 32.

Брошюра очень просто и ясно освещает деятельность Ленина и его роль в истории партии и в революционном движении.

ЛЕНИН. — *Задачи Союза Молодежи** (Речь на 3-м съезде Российского Коммунистического Союза Молодежи). Изд. „Молодая Гвардия“, М.—Л. 1924 г.

В этой брошюре очень ярко и понятно говорится о необходимости для молодежи учиться, овладеть запасом знания, которые человечество выработало при капитализме для того, чтобы переработать их и на основе этого строить новое общество.

Брошюра говорит о том, что должен делать комсомолец, чтобы подготовить себя к коммунизму.

Ленин и Комсомольцы. — Изд. „Молодая Гвардия“. Л. 1924 г., стр. 21.

Помеченные в этом очерке воспоминания Белынченко, Шаншина и Плаксунова выявляют вдумчивое и товарищеское отношение Ленина к молодежи. Рассказывается о встречах и разговорах комсомольцев с Ильичем.

В дни скорби. (21 января 1924 г.). — Изд. „Молодой Рабочий“. 1924 г.

Очень ценный и нужный сборник, содержащий статьи, воспоминания, беседы, письма и документы, связанные с личностью Ленина. Дается богатый материал для изучения деятельности Ильича. Сборник отражает чувство, охватывающее в памятные дни его соратников и широкие рабочие массы.

Прочтите следующие статьи:

ЗИНОВЬЕВ. — Шесть дней, которые потрясли мир. Бухарин.

Товарищ ТРОЦКИЙ — «Ленин не», КАМЕНЕВ — «Великий мятежник», ЗИНОВЬЕВ — «Кончина Ленина и задачи ленинцев», СОСНОВСКИЙ — «Ильинский», ГАВРИЛОВ — «Кто убил Владимира Ильича?»

КРЖИЖАНОВСКИЙ — «О Владимире Ильиче»; Речь т. ЗИНОВЬЕВА и КРУПСКОЙ на 2-м съезде. Последние минуты В. И. Воспоминание о похоронах В. И.

«ЛЕНИН» — сборник изд. «Молодой Рабочий», Харьков, 1924 г. Статьи: АЛЛЫУЛОВ — «Как Ленин скрывался в юльские дни», ЕМЕЛЬЯНОВ — «Таинственный шалаш».

ПОДВОЙСКИЙ — «Ленин в военно-революционном штабе», ПОЛЯНСКИЙ — «Разговор Ленина с Кронштадтом», АРОСЕВ — «Выстрел», КОЛЫЦОВ — «Человек из будущего», ЛЕПЕЩИНСКИЙ — «По соседству с Владимиром Ильиничем».

II. Как живет и борется рабочая молодежь.

САЛПЫКОВ-ЩЕДРИН. — «Миша и Ваня». Изд. «Молодой Рабочий».

Описывается невыносимо тяжелая жизнь подростков при крестильном заводе.

ВИНИЧЕНКО. — Фельзак оборвый. Изд. «Молодая Гвардия». М.—Л. 1924 г., стр. 31.

Похождения и трагическая смерть Федяки, подростка из рабочей семьи. Отчаянный заблуд и сорванец, но честнейший

малыш и вершиший товарищ, он гибнет из-за трусости подлости спасенного им из-за верной смерти барского сыника.

ГЛОГО. — Гаврош. Изд. «Молодая Гвардия», М., 1923 г., стр. 69.

Гаврош — сын Парижской улицы — «такси». Над богатыми бессердечными людьми Гаврош заодно подщипывает, и не задумываясь, отдает последнюю кору хлеба бездомным детям, принимает их в свою нору, снарядяет от тиранического цирка. В революции он привнес жажду участия, заряжен со звездами и побегом из баррикад, расписан насыщенной песенкой.

КАССЕЛЬ. — «Боец крестьян». Изд. ЦК РКМ 1922 г., стр. 24.

Выступление подростков в европейском mestechе, жаждущих выполнить свой революционный долг наравне со старшинами.

ГОЛОДНЫЙ МОЛ. — «Васильев и Александровская улица». Изд. «Молодой Рабочий». 1923 г., стр. 24.

О беззлатово преданном революции комсомольце, бесстрашном погибшем в борьбе с белыми.

В тисках. (Комсомол в подполье). Изд. «Молодая Гвардия». 1923 г., стр. 68.

Воспоминания о рассказы комсомольцев, работавших во время гражданской войны в mestechах, занятых белыми.

III. Как борется рабочий за свою свободу.

В. КАСТАЛЬСКИЙ. — Рождественарье. Изд. ЦК КСДР, Маркс, 1923 г., стр. 81.

Книжка о герое красного качества, Анаре Васильевиче Богинском и его самоотверженном борьбе с врагами Советской власти.

РЫЖОВ. — Поезд с зажигалкой. Изд. «Молодая Гвардия». 1923 г.

Одна из картин борьбы сибирских рабочих и крестьян с колчаковцами. Небольшой партизанский отряд отбывает у белых и направляет в Москву поезд, нагруженный награбленными богатствами.

ФУРИМОВ. — Красный десант. Изд. «Красная Ноя». Г.П.П. М., 1923 г.

Интересная картина из жизни и работы красных армии во время гражданской войны. Сознательная дисциплина в беззлатовой преданности делу революции помогает небольшому отряду красноармейцев спариться с городом большими силами белых.

ДЫБЕНКО. — Мятежник — из воспоминаний о революции. Изд. «Красная Ноя». М. 1923 г., стр. 111.

Жизнь и увлекательные воспоминания о пожаре революционного флота 1918 г. о настроениях и работе первых бойцов революции, моряков в эпоху Октября.

СВЕРЧКОВ. — На заре революции. Испарт, Госиздат 1923 г., стр. 312.

Очень увлекательное и образно написанное воспоминание одного из руководителей первого Петроградского Совета Рабочих депутатов 1905 года. Воспоминания эти ярко рисуют крупную полосу революционного движения в России, особенно интересны главы, посвященные революции 1905 года. Книга является ценным документом по ознакомлению с работой Совета Рабочих депутатов и дает ряд интересных приложений, характеризующих эту эпоху. В виду слишком большого размера книги, можно ее читать не всю, а отдельными отрывками. Например, особенно интересны главы, посвященные Гапоновщине и 9-му января (стр. 53—72).



Книжный магазин Издательства «Молодая Гвардия», Неглинный проезд д. 8, тел. 4-52-45. Партийным, комсомольским, пионерским и профессиональным организациям скидка.