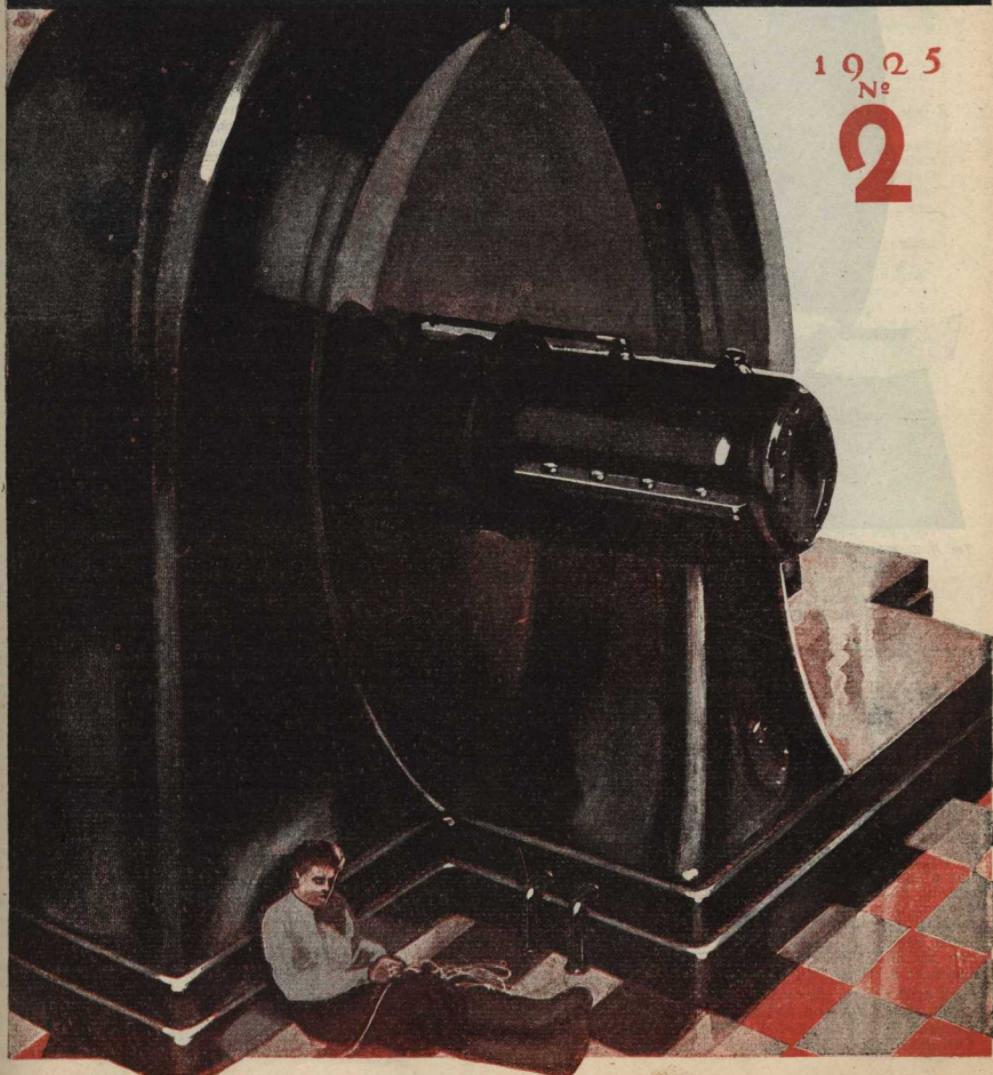


СМЕНА

★ ЖУРНАЛ РАБОЧЕЙ МОЛОДЕЖИ ★

1925

№
2



Л. Б. КАМЕНЕВ

(КРАТКИЕ БИОГРАФИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ).



Тов. Л. Б. КАМЕНЕВ делает вклад на пленуме Центра. К-та РПКСМ

МОЛОДОСТЬ.

ЛЕВ Борисович Каменев родился в 1883 г. в Москве. Отец его — инженер, мать — домашняя учительница. Лев Борисович окончил гимназию, поступил в Технологический институт, но кончить его не удалось. Пробыл в нем только 2 года.

В 1901 г. Лев Борисович вступил в Российскую социал-демократическую партию и погрузился в всецело в партийную работу, стал профессионалом-партийцем.

Первое тюремное крещение он получил в марте 1902 г., еще будучи студентом. Вместе со скользкой Московской университете он пошел на Тверской бульвар для устройства демонстрации около памятника Пушкина. Демонстрантов настигла полиция. Лев Борисович просидел в тюрьме 1½ месяца.

В 1903 г. при расколе социал-демократической партии т. Каменев встал в ряды большевиков.

В ПОДПОЛЬИ.

КАК профессионалу — партийцу, Льву Борисовичу пришлось работать в разных частях России. Он перебрался в партийный центр то в Тифлис, то в Москву, то в Петербург.

Везде он проявил себя, как незаурядный партийный работник, отдавая все силы на борьбу рабочего класса, на организацию рабочих масс.

Русская полиция не упускала из виду энергичного революционера. Неоднократно т. Каменев привлекался к дознанию за принадлежность к социал-демократической организации.

ПАРТИЙНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.

ТОВ. КАМЕНЕВ в своей политической линии всегда был последовательным большевиком-коммунистом. Таким он себя показал в литературной деятельности, в докладах на партийных, совещаниях, в педагогической работе (в партийных школах М. Горького на о. Капри и Ленинской — в Лонжумо) и в революционной практике.

Он участвовал на партийном съезде в Териоках, на Лондонском съезде социал-демократической партии в 1907 г.



ИЛЬИЧ и КАМЕНЕВ

После того, как в 1908 г. ему было запрещено проживать в Петербурге, он выехал за границу.

Здесь он, в декабре 1908 г., участвовал на обще-русской социал-демократической конференции в Париже.

Его недюжинные способности революционера-партийца и неуклонная большевистская линия вскоре выдвинула его в первые ряды "старой гвардии" коммунизма.

ЕВРОПЕЙСКАЯ ВОЙНА.

В НАЧАЛЕ 1914 г. по постановлению Центрального комитета партии тов. Каменев едет в Россию, в Петербург. Здесь, в качестве уполномоченного Центрального Комитета, он руководит всей партией, ее наиболее крупными выступлениями и всей работой большевистских депутатов в 4-й Государственной Думе.

Тов. Каменев принимал ближайшее участие в кампании против мировой войны. Он присутствовал в 1915 г. на финляндском совещании представителей социал-демократической фракции 4-й Государственной Думы, совместно с партийными работниками. Через месяц состоялась общепартийная конференция по вопросу о кампании против войны. Тов. Каменев арестован вместе с большевистской фракцией Государственной Думы.

Состоялся суд. Льва Борисовича сослали на вечное поселение в Сибирь. Там он пробыл до февральской революции.

ОТ ФЕВРАЛЯ К ОКТЯБРЮ.

ФЕВРАЛЬСКАЯ революция освободила тов. Каменева из ссылки. В эти месяцы развернулся его организаторский и литературный талант.

Он сотрудничал в большевистской "Правде", неустанно разоблачая лицемерие и недомыслия керенщины и соглашательских партий, которые называли трудовым массам новое буржуазное игро.

Октябрьская революция отвлекла тов. Каменева от журналистской работы. Революции нужны были в первую голову организаторы и строители.

С марта по октябрь 1917 г. тов. Каменев состоял членом Президиума Петроградского Совета. С июля 1917 г. его выбрали в Президиум Всероссийского Центрального Исполнительного Комитета Советов.

В 1918 г. началась его работа в Москве в роли председателя Московского Совета. В 1922 г. его избирают заместителем председателя Совета Народных Комиссаров.

После смерти В. И. Ленина тов. Каменев избирается председателем Совета Труда и Обороны.

С апреля 1917 г. по настоящее время Лев Борисович — Член Центрального Комитета РПК. Ныне состоит директором института В. И. Ленина и редактором его сочинений.

РЕДАКЦИЯ и КОНТОРЫ:
Москва, Новая Площадь, ул. Черкас-
ского пл., д. 6/7.
Тел. 1-49-13 и 1-81-01.

Рукописи принимаются написанные на ма-
шинке или четко от руки на одной стороне
листов.

СМЕНА

ДВУХНЕДЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ РАБОЧЕЙ МОЛОДЕЖИ
ИЗДАНИЕ
ЦЕНТРАЛЬНОГО И МОСКОВСКОГО КОМИТЕТОВ
РОССИЙСКОГО ЛЕНИНСКОГО КОММУНИСТИЧЕСКОГО СОЮЗА МОЛОДЕЖИ.
Изд-во «МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ»

ПЕДПРИСТАВКА ПЛАТА
за 1925 год.

На 1 год — 24 ном.	5 руб. 60 коп.
. 9 мес.—18	4
6	2
3	1
1	55
1	60

15 ФЕВРАЛЯ

1925 г.

ПУТИ ЛЕНИНСКОГО КОМСОМОЛА

В. КАСИМЕНКО

Наш Союз—Ленинский.—Ко второму милиону.—Внимание командному составу Союза.—Глубже, еще глубже в Верене.—Детское движение и Красный Флот.

ПРОХОДИВШИЙ с 23 по 27 января, пленум ЦК РЛКСМ вынес ряд важнейших решений, которые должен знать каждый комсомолец. Первым вопросом, стоявшим на пленуме, был доклад Центрального Комитета партии.

Как отозвалась весь союз на борьбу партии против попыток свернуть ее с Ленинского пути, против попыток подмены ленинизма троцкизмом?

Ленинский комсомол оказался не на последнем месте в борьбе против троцкизма—небывалым единодушием он сплотился вокруг партии и дал троцкизму решительный отпор. Как один человек—весь наш союз выступил за партию, за ленинизм. Этим единодушием, этой стойкой, большевистской позицией союз еще раз выдержал экзамен на право носить Ленинское имя.

Пленум целиком присоединился к решению пленума ЦК партии. Теперь со всей энергией предстоит их проводить в жизнь.

Надо разъяснить решения пленума ЦК партии всему союзу. Надо развернуть углубленную работу по освещению сущности троцкизма перед комсомольскими массами, перед рабоче-крестьянской молодежью. На этом разъяснении союз глубже познает основные вопросы ленинизма, делает крепкую, большевистскую прививку комсомольцу.

Стойкая позиция, которую занял союз по отношению к Троцкому, является прочным залогом того, что в рядах Ленинского Комсомола не будет места колебаниям и шатаниям, как это единица гнилого скала, союз будет верной опорой партии и ленинизма.

В рядах союза теперь больше миллиона комсомольцев. Еще в 10-й международный юношеский день было видно, что все молодежь—рабочая и крестьянская—за нас, за комсомол. Недаром Савинков, оправдывая свою борьбу против Советской страны, писал: „Разве я мог знать, что в 1924 г. в России будет миллион комсомольцев“.

Миллион комсомольцев—это действительно лучшее доказательство крепости советской страны, лучший залог ее будущего.

Уже теперь в рядах союза 70% рабочей молодежи. Недалеко то время, когда она поголовно будет в рядах союза.

Лозунг—«Комсомол лицом к деревне»—может быть понят, как спиною к городу, к рабочей молодежи. Этого нельзя допустить ни в коем случае. Наша сила;

наша база—рабочая молодежь. Крепить ее, продолжать неустанные работы по улучшению ее экономического положения, по дальнейшему строительства фабразузы—является первейшей задачей союза. Укреплять, усиливать, расширять рабочее ядро союза и в дальнейшем, добиваться поголовного охвата союзом рабочей молодежи—таков твердый наказ пленума ЦК.

Мы вплоти в свои ряды многие сотни тысяч новичков, впервые приходящих в союз. Как обстоят дела с их воспитанием, их закреплением за союзом.

Ленинская учба укрепляется в союзе. Широко и по плану, по системе работают тысячи кружков, книга начинает находить прочное место в комсомоле, протягиваются первые нити связи учебы с общественно-политической работой комсомольца. Достижения есть.

Но этого мало, еще слишком мало. До сих пор еще 70% комсомольцев политически неграмотны.

Углублять и расширять воспитательную работу, качественно закреплять рост союза, начать сейчас же поготовку к лету и будущей зиме—вот директива Пленума по этому вопросу.

С большим вниманием пленум оставился на вопросах учебы комсомольского работника. Это внимание вполне естественно: каким будет наш актив, таким будет и руководство союзом.

До сих еще учба нашего работника—один из самых слабых мест в союзе. Комсомольский работник не учится, не работает над собой.

Причины этому много. Важнейшие из них: бешеная, организационная перегрузка, совершенно сдавливающая работника, не оставляющая ему времени; недооценка значения учебы активом и отсутствие у него сознания своей ответственности за нее.

Сейчас надо все силы направить на то, чтобы эти причины устранились. Без учебы, актива союз не сможет правильно расти и развиваться, каждый шаг его дальнейшей работы упирается в вопрос о людях. Без учебы актива, без его большевистского воспитания мы не добьемся пролетарского руководства союзом.

Надо создать школы для актива, работающие под контролем руководством партии, все силы дать на воспитание деревенского и национального рабочего комсомольца.

Поход в деревню продолжается успеш но. Уже в деревне есть 26.000 ячеек и больше 500.000 комсомольцев в них. Но останавливаться на этом нельзя.

Не задерживать роста союза в деревне, усиленно втягивать в наши ячейки середняка, укреплять и расширять крайне ничтожную, позорно ничтожную, батрацкую часть союза—вот твердое решение пленума.

Основным вопросом перед союзом встает пролетарское руководство деревни. Нужно по партийному волюстирате деревенский актив черпать его из бедняцко-батрацких слоев союза. Нужно увеличить партийное ядро деревенского комсомола, крепче связать его с партией.

А самое главное, продолжать повертывать к деревне все комсомольский город, добиваться постоянного внимания, помощи, заботы и руководства с его стороны деревней. Мы еще только-только беремся по настоящему за деревню.

Большую заботу должна вызвать к себе общественно-политическая работа союза в деревне. Как сделать из союза в деревне подлинную опору смычки пролетариата и крестьянства, как уничтожить командование и администрирование крестьянством, как правильно наладить работу в кооперации, сельсоветах—нас всем этим придется проделать большую работу местных организаций союза.

Пионерские организации тоже перевалили за второй миллион. Лозунгом второго съезда выполнен: на каждого комсомольца уже приходится пионер. Союзу надо ближе приступить к этому огромному движению, на надо дать больше сил, средств, внимания, чтобы вырастить себе хорошую смену. Это основное указание пленума в о детском движении.

Наконец, пленум заслушал доклады т. Зои и Файловича о состоянии флота и шефской работы союза. Наша флот, не в пример шефской работе, крепнет и растет. Но союзные организации ослабили свою шефскую работу. Моряки-комсомольцы жалуются, что они оторваны, что им не пишут пославшие их во флот товарищи, что они чувствуют себя забытыми. И пленум дал категорический приказ всемерно усилить шефскую работу союза над флотом.

Вот основные решения пленума ЦК и задачи, поставленные им перед союзом.

Под знаком этих задач пойдет вся наша дальнейшая работа.

ЕРМОЛАЙ, КАШИ ХОШЬ?

Г. ШУБИН, иллюстрации П. ЛАКОВА



— Посерииши ли, дружинко ты мой, Павел Костыль, я хохотамиши прямо обезживайтесь... Хо-хо...

БАТАЛЬОН пятился от Бурьяновки. — Ну, пускай будет удача на новых местах,—проговорил комбат, выфонтанивая посиневшим ртом молоко пара.

— Ермолай! Отлож ты, что ли? А ну, в путь—дорогу...

Как всегда, саратовцы нехотят наступали в чужие трубщицы и охотно птились к родному югу, хате, садику и звалинке. Проселок, набитый шумом, пел под полозьями обозов. Комбат, застыв на своем жеребце, смотрел на лохматого полушибучного мужика. Мужик копошился у блиндажа, захлевывающегосся в снегах.

— Будешь ты отступать, али в когти белоголовышам хошь? Марш!

— Ослобоните,—пропискаивая бабий визгливый голос, — разрешите гости-чику положить.

Комбат понял и засмеялся.

— Ну, варгань. Стреляло иметую. Ладно.

И он покарьерили на закружевелосеребряном жеребце по гулко-мерзлому проселку. Даль брызнула, последние замирающие голоса. Стало тихо... Безмятежно сопя, Ермолай околосил все блиндажи, опоясывающие дремотное село.

— Благослови господи, — сказал он, крестясь, — покорь своей милостью...

И сгид в малиновых вечерних снегах.

Стужа и ясный зимний день яростно гнали солдат сквозь волок, версты, строй леса, растущего по бокам пути. Сосны дремали в белых тулуках и не сочувствовали солдатскому, скрюченному морозом, горю. На 45-й версте захвачено горечевым дымом. Деревушка, пропавшая в снег, выплыла из-за поворота. К музыке колодезных журвалей примешался блеск винтовок, гам и крик костров.

А на другой день Ермолай прогуливался с камратом, Костылем в Павлухе.

— Когда, папаша, пришли? — спрашивал Павлуха, — чего повидали?..

— Был я, голубь, в Бурьяновке, яичек накалал в камешки, в блиндажито. Белоголды тут, как тут. Лежу за сумметом. В блиндажи караулы идут, по пять голов насчитают. Стали греться ребята. Верно, в блиндаже лопнули, другой лопается, от третьего — головешки. Повериши ли, дружинко ты мой, Павел Костыль, как стали трупы вытаскивать, то... Хо-хо...

— Вы, папаша, безусловно герой, — сказал Костыль, — пойдем к нам на ново-баничку.

И они пошли.

Распахнутые двери предбанья сочили пар. Сидя на пороге, солдаты обжигались кашей. Фуфайки были расстегнуты,

С лиц сползали мутные, чернильные ру-чейки.

— Чирый в ручку кашевару, — сказал один. — Каша-то не упрела. Я не хочу... и он сунул ложку за голенище.

Другой подмигнул и кинул подхоп-дящему Ермолаю:

— Атец, кашки хотите?

— Чаво?

— Кашкой потчуют, — пояснил Па-влуха, — ах и кашка — язык проглотишь!

И та врожденная ненасытность, с которой рождаются мушкики, заставила сытого Ермолая высекести последнюю кру-пину из артельного бачка. Розовый и разопревший, он беспокойно заерзал за-дом. Костыль спросил:

— Папаша, бох храни, не на спину ли вы накололись?

— Нет, Павел, в брюхе чтой-то не-ладио...

— Не волнуйтесь, папаша, — успокой! — Павел, — ваше брюко начинает пищева-рение...

Но Ермолай с оханьем повалился въ-снег, закорчился, как беременная, не-смогущая разрешиться, баба. Солдаты перепугались. Посоветовавшись, решили не кликать доктора, чтоб не узнал ком-бат. Костыль вскочил на Ермолаево пузо и начал топтаться.

— Ох, оклевою, — застонал Ермо-ляй. — Костыль, слазь. Я тे на kostыля...

Костыль строго закричал:

— Папаша, будьте дисциплинированы. Мы вас лечим, гоним из пузу вашу несчастную каши...

И продолжал топтаться.

Ермолов утих, закрыл глаза, вилями раскинув ноги, странно тонкие рядом с распухшими пузом. Думали: кончился. Но копачка живущая сделала то, что на завтра мужик весело ходил по селу и поговаривал «антаной»¹, обкорнивших ребят...

С той поры его стали дразнить:

— Ермолов, каши хошь?

Как он попал в ряды регулярных войск, ратующих в Архангельских чаусах?² Это было тогда, когда англичане вторглись в Север, приглашенные засланными эсерами. Ермолова деревенюшка уже была отвоевана оккупантами. В его жилище поместился английский офицер, незамедлительно изнасиловав дочурку Машутку. В тот же день он лежал на повети с расколотым черепом. Ермолов выпрыгнул в лыжи и, продравшись сквозь форт, прицепился к красным.

Вот и все.

..Ермолов снарядился на промысел. Он окольно дошел до Буряновки, передовой позиции противника. Обогнув и возле дороги пошел вглубь, Ермолову. Лыжи на ариши купались в пухлом снегу. Дрожало и искрилось нежнобелое кружево сосен. И вдруг он замер под развесом дерева.

Навстречу посыпался обоз. Мужики бежали рядом с лошадьми, понукивая, поплюхавшая руканицу о руканицу. Передние пошевелились горбились продовольственным грузом. В задних лежали конвиры³. Комоны. Только они надевали желтую, неповоротливую шубу, с головой влезали в сани мертвый туши. Каждому требовалось минимум пять минут для приведения себя в боевую готовность.

Ермолов пропустил голову обоза.

— Матушка, не подведи! — сказал он карабинке, когда сравнялась подвода с первым комоном, — ввызови, голубушка.

Чокнулся выстрел.

На Ермолова пролился пущистый дождь с прогнувшейся сосны.

— Проезжай, цаца, — зыкнул он ямщику, — подходи другой!

Следующая подвода подставилась под пулью. Угретые теплом, комоны дремали в меховых берлогах. Пока, побойчики, протягивали руку, щупая винтовку, Ермолов стрелял, почти не целись, но всегда в голову.

Потом он выскользнул на дорогу и смешнул лыжи.

— Честь почтенейце, братцы!

Окоченевший зимний день шуршал падающими снежинками. Сплотившись стадом, мужики спешно сдернули наушки.

— Спасибо вам, Ермолов Егорович...

— По божески бьете...

И лошадь, цела, и сам цел, а гад не лыхнет, — туда и дорога.

Победительно оскабливаясь, Ермолов обходил возы. Мужики почтительно шли за ним. В последних поспешных трепетах умоляющее лицо Ермолова выхватило охотничий нож.

Мужики услышали свист и шипение крови.

¹ «антаной» — так называли табак, привезенный англичанами.

² Чарус — болото.

³ Комоны — так называли на Севере англичан.

— Жалую, ребята, обоз в вашу пользу, — сказал Ермолов, очищая нож снегом, — береги я себе вот этот битон с винской для прогревания нутра.

Снова наушки спорхнули с косматых голов.

— Будьте здоровы, Ермолов Егорович, за вашу герюскую ласку. Слышали, что в большой вы у красных честности...

— Не пожалюсь, ребята, — сказал Ермолов весело, поглаживая бороду, — сам Ленин удостоил телеграммой, что жалуют меня в помощники Троцкому.

— Между прочим, — говорил Ермолов, — Ленин фактически чудо двадцатого века и присовокупил, что денег Советской Руси нету. Приходи в лавку, откупай купон и бери ситец сколько угодно. Буржуи там чистят сортиры и робаг всяку работу, а трудащийся класс лежит на полатах и пьет самогон...

И под изумление Ермолов ухарски распрощался с мужиками. К красным он прилетел в полночь. Через час буянило его пьяное веселье, вышибая окна избы. Прибежал пом-комбата, поуговаривал Ермолова, разбил битон с недопитой виской. Черная свирепость плеснулась в омуте мужицких глаз. Нож свистнул...

Поутру в бледно-синем море неба плавал красный, не греющий поплавок.

Догорал лес, подожженный зарей. Взвод вывел Ермолова за село на речку. Залп раскатисто ахнул. Лед отозвался нежным серебряным звоном.

— Костылев, оставайся! — приказал взводный командир. — Подозоръ от волков, пока яму колем.

Костылев остался.

Вскоре Костылев учился причитания и стоун. Ермолов поль, харкая кровью. Дымился шерстью, порванной пульами, полушибок. Взгляд мужика был спокойен и недоумевающим.

— Дай, браток, закурить, — хрисел он. — Куда, папаша, не ставлю в известность, что по закону вы должны помреть...

Костыль скрутил цыгарку и сунул Ермолова в рот.

— За тварь душу христианскую забудили. Ох-ти-хи, господь-батюшко! Ну не б..... ли на белом свете? Нет же, не дамся...

Ермолов выплюнул цыгарку и пополз к селу. Следом тянулся красный шнур. Костыль побледнел и сдернул вальяленки. Точно охегши о снег голые ноги, Ермолов задергал ими быстро, быстро, заматался и опять пополз, проглатывая сахарные корочки наста. Вскоре он зевал тонко и жалобно, — мой коченеющий брат, — стал похож на слепого котенка, все медленнее и тише ползущего в голубой снежной пени...



Вскоре он ввязал танко и жалобно...

СТИХИ ЛИТКРУЖКА „СМЕНЫ“.

МАВЗОЛЕЙ.

И. Пулькин.

Тишина сошла торжественно и пышно.
Город замер искрой в золе,

А здесь, здесь даже тишины не
слышно,

Живет и дышит только мавзолей.
Туманных фонарей зализанные лица

Чуть теплятся, как в гаснущем костре,
Как будто им с затишьем надо слиться,

Чтоб незаметный в тишину смотреть.
Я замер, стою и ни шагу вперед,

Как викованный в лобное место,
Смотрю в черный сумрак кремлевских

ворот

С лицом омертвелей азбеста.

Я видел, и сердце стучит до сих пор,
Уверенно в близости цели...Кэп и взгляд из под кэп в упор,
Соцуряясь, как будто в прицеле.Теперь тишина мавзолей стережет,
Беззвучна, как мертвага поступь,И я, напряженностью заряжен,
Шагаю к Чугунному посту.Бьет утро в булыжники и кирпичи.
И ластится ленью по крышам,А там—даже тишина напряженно молчит,
Придушенный шаг не слышен.

НОЧЬ.

Николай Сидоренко.

Рвалось небо ветрами в клочья,
Под ногами грязь и вода.Страшен ветер и жутки ночью
Громыхающие поезда.В перебежку за взводом-взвод
Побежали, присели, упали...Четко косит в степи пулемет.
Кто-то вырвал залп ракетой из горла:

„За Республику. Марш... Ура-а-а...“

Занялось дыханье и сперло...

Под ногами раскрылась дыра.
Дико щелкет во мгле канонада,Будто сталь — огневая псть,
Может быть... Может быть, это надо

Темной ночью в степи умереть...

Вздрыг разбившись, вагоны, как звери,
Соскочили во мглу, под откос.Как легко умирать, когда веришь:
До звезды долетят паровоз.Там—коси, не коси, пулеметчик,—
Все равно—развернется заря.С каждым часом—все четче и четче
Над землей шаги Октября.

Грохочи, грохочи, канонада.

Паровоз уже не вернуть.

За звезду восходящую—надо

Темной ночью в степи потонуть...

ВСЕМ НАЧИНАЮЩИМ ПИСАТЬ —
МОЛОДЫМ РАБОЧИМ, ВСЕМ ЧИТА-
ТЕЛЯМ „СМЕНЫ“.

Литкружок „Смены“ обращается ко всем молодым рабочим ССР начинаяющим писать или пишущим стихи и рассказы и ко всем читателям „Смены“ с предложением связаться с литкружком путем присыпки своих стихов, рассказов и отзывов о произведениях членов литкружка „Смены“. Адресовать: Редакция „Смены“ для литкружка.

Литкружок „Смена“ существует шестой месяц. Он насчитывает в своем составе 28 человек членов. Однако, на каждом очередном собрании кружка, проходящем в Пролеткульте, присутствует до 40 человек.

Кружок занимается исключительно практической работой. Каждый „четверг“ приносит все более и более произведений — зачитываемое и обсуждаемое на заседании литкружка.

Для теоретической подготовки члены кружка воят в семинарии Брика „по проще“ при группе „Молодая Гвардия“.

По стиху будет в скромом времени организован семинар при кружке „Смена“.

Выявление практической работы кружка производится в журнале „Смена“, в „Молодом Ленинстве“, в „Безбожнике“, в „Рабочей Москве“ и в районных комсомольских клубах.

Кружок растет и количественно и качественно. Работу кружка можно видеть и в ней участвовать ежедневно по четвергам в Пролеткульте (на Воздвиженке, 10) с 8 час. веч. до 11—12 час. ночи.

Кружок издается в скромном времени свою альманах, куда войдут все лучшие произведения его членов.

В ЧЕРАШНЕЕ.

Валентин Тихонов.

Никогда... никогд... никогда
Коммунисты не будут рабами...
(Из песни)

За деревню,
Где качались тополя,
Где кричали вечерами совы,
Шесть—седьмого повели гулять
Под щетиной скользкою винтовок.

Думалось:
Холодно и устало,
Как сегодня, только час назад;

Толстому, седому генералу
Плюнув в осовевые глаза,—

И как было больно,
Очень больно...

А когда наскучило топтать,
Кто-то крикнул подобре: — Довольно!..
Вывесть за деревню... расстрелять!..

Ветер лил за околицо гул,
Хороводил золотой листвово;

Шесть—
Холодных, без участных дул
Поднялись рядом с головою.

Когда падал под осенний дождь,
Под далекий журавлиный крик,

Сердце не пронзила дрожь
У того,

Кто звался — „большевик“;
И кровянился в закате луг...

Ночью небо было звездно, чисто,—
И все так же,

С севера на юг,
Шли сражаться горсти коммунистов.

СМЕРТЬ ДРОВОКЛАДКИ.
Иван Модянов.

Паровозы вспыхивали сладко,
Вечный вечер зоркой поливал...
В этот вечер Таню-дровокладку
Я укралка впервые целовал.

В этот вечер ветер забиника
Громкошно щупот укрылал,
А потом пылали в топке маками,
Поданные Таню, дрова...
Разве радость не лилась пожаром,
Разве силы не было в руках...
Полубыла девка, знать, не даром
Дровокладка Ваньку-вахлака.

Эх, в работе ней мы не успеем,
Плахи кажутся и легче, и звонче...
Не весна на тихом полустанке
Выносила тяжесть на плече...
Думал я: под осень, в Комсомоле
Крепко с Танею я выкупю союз,
Только вечер мне запротоколил
На сердце непрошеннюю грусть.

Помню, ясным вечером апрельским
Слопал Таню черный паровоз...

Видел—жутко... Брызгами на рельсы
Разметалась пара кос...
А потом, покрахывая сладко,
Паровозожевал дрова...
Хохотушку Таню-дровокладку
Больше я не целовал.

* * *

Н. Ветряков.

... А как в городе Москве-золотоглавой
Мост чугунный через реченью Москву,
За мостом, на площади на главной
Часовой by гроба на посту.

А приставлен часовий к гробнице,—
Не должен и глаз своих смыкнуть...
Из-за моря ворон веши-птица
Прилетела, села отдохнуть.

— А скажи мне, молодец пригожий,
Часовому ворон-птица говорит:

— Аль туя клад великий заворожен,
Что день и ноченьку стоишь...

— Ой, не клад тяжелый и богатый
Охраняю дни и по ночам,
А лежит в гробнице той нарядной
Ленин—вождь рабочих и крестьян.

Ты поведай, ворон, там крестьянам,
Что гробнице Ленин, а живой,
Со своими со близкайшими друзьями
Думу думает он крепкой головой.

Размышляет о житье мужицком,
Как помочь в лихой его беде,
Скоро, ворон, лучше будет житься
Люди бедному по всей земле».

Полетела птица—веши ворон
По полям за горы, за моря.

Пролетала птица через горы,
Прокричала птица-ворон „кра“.

„Слушайте вы, бедные крестьяне,
Из Москвы я привнесла вам весть:
В той Москве на площади, на красной
Золоченая гробница есть.

А у Ленина большая голова:
Думу крепкую обдумывает Ленин,
Чтоб жилось легче белянкам“.

Полетела дальше птица через горы,
Через поля и леса—
Прокричать им: „Скоро, скоро
Будет в гости Ленин сам“.

МОЛОДЫЕ ШВЕЙНИЦЫ

БЫТОВАЯ ЗАРИСОВКА

ЛЕВА, снимки С. КРАСИНСКОГО



1-АЯ УЧЕБНО-ИГОЛЬНАЯ МАСТЕРСКАЯ

ЧУТЬ забрезжит заря, разливаясь по Замоскворечью, чуть промелькнет веселый луч приходящего солнца, как в Замоскворечье начинается трудовая жизнь.

После ночного отдыха, истосковавшиеся за ночь станки и машины жадно ждут человеческий мускул, готовятся к тому, чтобы жадно выпить глотки молодой рабочей силы. Рано в Замоскворечье начинается рабочая сутолока. Идут к заводам не только взрослые, а вместе с ними по мостовым бегают каждое утро Вали, Кати, веселые девушки в красных плащах.

Около моей комнаты помещается в Замоскворечье школа молодых швейниц. В ней по утрам слышен смех мастеров и плавятся веселые песни. Вокруг швейных машин бегают девушки с иглами, наперстками.

С утра до полдня в мастерских занятия под руководством мастера или знающей руководительницы, а потом учеба. Изучают общественные науки, познают сложнейшие законы человеческого обществения, мысленно переносятся в прошедшее время. Или изучают математику, алгебру. Многие изучают.

Изучать не очень легко.

— Трудновато шевельнуть головой, а нужно все раскусмекать,—говорит Катя.

Но преодолевают учебу и не только преодолевают, но сами стараются после занятий достать интересную книжечку, чтобы углубить свои знания. В библиотеке, в читальне спрашивают руководства по политграмоте, по истории юношеского движения.

В школе происходит выработка элементов нового быта.

Потому, что все живут вместе в общежитии, пытаются вместе из общего котла. И одежду, и обувь, и книжки, и тетради, и пищу получают вместе. И в мастерских с утром вместе, и в читальне вечером вместе. Оттого не разделена жизнь



— Ух, и дали же старье, а самоделишное старье, а ты крутишь вокруг него...

Девушки любят, чтобы фасон был из новейших, и чтобы матери были не плохие.

Оттого,—поясняет секретарь комсомольской ячейки Артамонова,—бывает разгильдяйство. Если бы давали интересные заказы с фасоном, тогда бы наши девчата охотно занимались бы кройкой и шитьем.

— Да, да,—добавляет краснощекая девушка, стоящая рядом,—даут чтобы нигудь шить-перешивать, да такой хлам, и обида берет. Ну и надоест, вертишься вокруг да около и ходишь взад и вперед. А заказ даут хороший—и легче и лучше. Давали бы хорошенечкие, новенькие фасоны. Отношение к производству бывает и скверное потому, что в школе имеется два типа девушек.

Есть такие, жизнь которых только—веселье, погулять с парнями, сходить в кино. У них голова набита другим, им до производства мало интереса. Их немного. Комсомолки же наши почти все усердны и любят мастерские и все стараются быть примерными.

Общественные инстинкты развиваются с каждым днем и в мастерских, в общежитиях, создается атмосфера творческого и чуткого отношения одной девушки к другой.

БЫТОВЫЕ МЕЛОЧИ.

ДЕВУШКИ сами себя не узнают. С тех пор, как они ушли от прошлого, от семьи, от родителей и бросили улицы, они стали совершенно иными.

— Маруся, пойдем в кино.

— Нет, не охота — пойду в комсомольский клуб — на вечер самодеятельности.

Комсомольский клуб отодвинул, попади себя оставил кино, стал конкурировать всем тем прелестям, которые являлись живыми и плотными кусками в жизни девушек.

каждой девушки в отдельности. Мне хотелось бы показать кусочки этой жизни, жизни общежитий и мастерских.

В МАСТЕРСКИХ.

В МАСТЕРСКИХ с утра стучат машинки, смех, весело, молодо. Прибежала Катя с распутанный гривой волос и уронила наперсток. Кто-то схватил, спрятал, а она у всех спрашивает:

— Не наши ли?

Смеются девчата. А потерпевшая испытывающим взглядом спрашивает:

— Не спрятали ли ты?

Мало ли что бывает в мастерских. Иногда и любят подтрунить над подругой, посмеяться. Это от того, что молоды. Старший руководитель следит и обучает. Он—организатор. У него спрашивают совета—как скроить, как заштопать или какая мода самая интересная теперь. С руководителем, наблюдающим за всем, создаются чисто товарищеские отношения.

В мастерские девушки идут охотно. Любят работать, но греха не утаишь—разгильдяйство имеется. Расскаживания, хождение из одного угла в другой. И причина есть—утюгов мало. Причина довольно основательная и с ней нужно считаться. Вместо 10 утюгов имеется всего 2. Оттого так часто можно волынить, ходить вокруг да около и говорить: «мы за утюгом».

Не хочется иногда работать и по другим причинам—если заказ не интересен, тогда девушки недовольны:

Нам пришлось вместе с комсомольским активистом тов. Девеницким побывать на собрании, пожалуй, очень редком собрании, на котором обсуждались вопросы быта. В читальне собрались все девушки. Обсуждали вопросы не так, как на торжественных заседаниях и сбражиях, а проще, но и сильнее.

Выводы собрания таковы: каждая девушка стала более общественной, в каждой зародились семена коллективизма и вместо прежнего желания погулять, удовлетворить свое личное веселье, все потянулись к колективу, к комсомольскому клубу. После занятий вечером отправляются в районный клуб, и здесь вместе с комсомолками обсуждают назревающие вопросы комсомольского быта. Это—значительный шаг вперед.

На собрании одна из девушек рассказывала, как трудно ей было раньше приступить к чтению газеты. Теперь же она не может жить без того, чтобы не прочитать "Известий" и "Правды", и "Молодой Ленинца". Эти слова были подтверждены и другими девушками, которые сами не заметили, как медленно происходил в них процесс ломки отхода от старого и приход к новым интересам и новым желаниям. Любимейшая газета девушек — "Молодой Ленинец".

Любопытнейшим моментом собрания было обсуждение статьи тов. Коллонтая о "Крылатом Эросе".

— Мы читали журнал "Молодую Гвардию", но никак не можем согласиться с тов. Коллонтаем.

Она много разводит философии. Лучше бы меньше рассуждений. Поставили бы вопрос практический. Вопросы были можно разрешить только путем практических и вполне ясных конкретных мер.

— Что нам делать? — спрашивает одна. — Мы девушки взрослые, познакомившись с каким-нибудь парнем, полюбим его, а дальше что делать? Мы связана по рукам и ногам. Правда, сейчас мы заняты, — мы учимся и, может быть, это избавляет нас от многоного. Но вот недалеко от нас на одной из фабрик творится нечто ужасное.

Там девушки делают аборты по несколько раз. Этого-то не замечает тов. Коллонтай.

Из других вопросов быта волнует, но меньше, семья. Большинство девушек лишены семьи, потому что потеряли ее за время гражданской войны. Многие же ушли из деревни, оставив там семью и почти навсегда ее забросили. Не тянет туда. Там икона, там лучина, а здесь комсомольская семья.

Семейного вопроса, может быть, и нет. Он проявляется только у этих девушек, недавно ушедших от родителей и решивших навсегда уйти от семьи. Из деревни пишут: "Приезжай, Маруся, приезжай Катя". Эти письма мимо душевых волнистий не проходят: все-таки — мать.

Девушка-швейцарка, любящая свою матер, сообщает: Я прибегаю к ней. Начинается крахтенье, скучное, хочется

скорей убежать в общежитие к подругам".

У одной из девушек мать живет на фабричной окраине. Она к ней не ходит, дома ей скучно. Тогда мать сама приходит навестить свою дочку. Она жалуется:

— Скучно с ней, надоела мне моя старая мамуля!..

Сохраняя свою связь с семьей лишь двое, недавно пришедшие в общежитие. И они скоро расстанутся с семьей, скоро затянут их комсомольский клуб и они перестанут вспоминать свой дом. У них будет другой дом и другая семья — комсомольская.

Из других вопросов интересен момент отхода от религиозных предрассудков. В общежитии сейчас живут только безбожники. Есть еще одна, у которой крестик "на шее", и она не может с ним

Но однажды, поговорившись с ней, обругали ее "жиловкой". Телер неловко и стыдливо вспоминает. Национальная ненависть ушла и еврейка-швейцарка — лучший товарищ. С ней дружат и удаляются, как могло быть в прошлом, чтобы свою подругу там обляять.

АКТИВНОСТЬ И САМОДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЩЕЖИТИИ.

ВСЕ ДЕВУШКИ активно участвовали во всей жизни мастерских и общежитий. Дежурят, носят дрова, заседают Учкоме. Огромных размеров самодеятельность достигла в культурно-просветительной работе. Кружки по изучению юношеского движения, политграмоты, естественных наук. Эти кружки играют доминирующую роль в развитии самоактивности девушек и их инициативы.

Когда настает вечер и начинаются занятия, все озабочены новыми задачами:

— Валя, мне сегодня делать доклад о юношеском движении в Бельгии...

Юношеский кружок просвещивал недолго, но свой след он оставил. Открывая "Молодой Ленинца", начинавшие читать о движении рабочей молодежи на Западе.

Общежитие имеет свой печатный орган. Газета "Юные Работницы", издающаяся самими же девушками, служит орудием борьбы за новый быт. В ней находят себе отражение такие "мелочи", как гуляния, пренебрежение к занятиям. Юмор, шутки, остроты — все находит себе место в газете. Сатира занимает там даже почетное место. И стихолетство служит орудием общественно-го порицания и злой шутки. Для примера приведу стихотворение, пробирающее настроение девушек, на которых сказывается влияние весны.

"Принес весна бездумшия,
И сладу нет с деватами,
Глядиши, сидят угрюмые,
Не видевши с ребятами".

Таких частушек в газете не мало.

Как только выходит газета, начинается обсуждение новостей газетного дня. Около стены, рядом с портретом Ильича, собираются девушки и смеются. Вышла газета "Юные Работницы". Стишок, песня, рассказ.

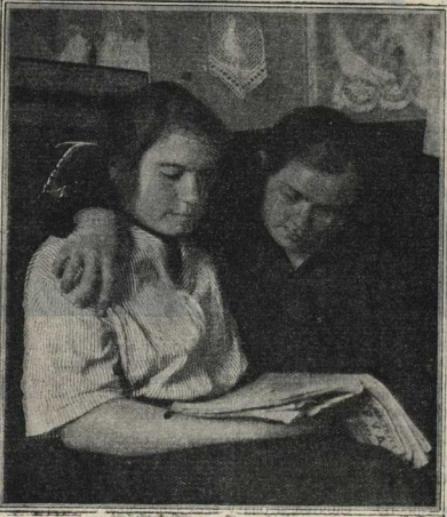
Обиженная выходит девушка из читалки: очень здорово пробрали.

— Богочук, тебя пробрали нам на велосипед... — смеются.

В газете нет редактора единоличного. Все являются редакторами и наборщиками своего стендгаза "Юные Работницы".

Жизнь в общежитии до позднего вечера. Лишь поздно, когда стихнет уличный шум и трамваи, перестанут тащиться, грузно раскачиваясь по улицам, стихнет шум в общежитии. Электричество горит, пропуская по комнатам желто-синий свет. В читальне готовятся к завтрашним занятиям.

Гаснет электричество. Тихо. Готовятся с новыми силами вйти в завтрашний, трудовой день.



Ленинская учеба.

разлучиться. Все остальные окончательно, бесповоротно порвали с религиозными пережитками прошлого. Нелегко было отойти и порвать с этим прошлым, с религией. В мастерские и в общежитии почти все пришли, настроенные резко против комсомола за его отношение к религии. Только маленькая кучка комсомолок каждый день вела мужественно агитацию среди девушек. Над этой кучкой девушек комсомолок смеялись.

Теперь время штурм в ином направлении. Смеются над своими бывшими религиозными предрассудками. Агитация не осталась безрезульматной.

Многие из нас, вспоминает собрание, пришли в общежитие с ненавистью к другим национальностям. Особенно татар, китайцев и евреев.

В первые дни своего прихода в общежитие вместе со всеми поселилась в одной комнате молодая девушка еврейка-швейцарка.

ПРИЧИНА ТРАУРНЫЙ САЛЮТ

КОРРЕСПОНДЕНЦИЯ ИЗ ПОДПОЛЬЯ

В. ЗОЛЬТАН

БИБИЧИКИН

— КОММУНИСТИЧЕСКАЯ РАБОТА В ТРОФФЕ

— ЛЕНИН УМЕР. Писали крупным шрифтом буржуазные газеты.

Каждый отнесся к этому известию "иначе, с другим чувством" но никто не поверил.

Но другое утро подтвердили это сообщение и тогда уже к нему отнеслись более серьезно, хотя все еще мало что в него верили.

КОМИТЕТ Н. ской подпольной организации Комсомола работал в это время в небольшом домишке на окраине города и склонялся там в течение часа, прибывающих телеграмм излагавшими Центрального уполномоченного Комитета, гласившими:

Весть о смерти дедушки верная. Мы — его дети — осиротели. Примите все меры в том, чтобы широкий кругом близких узнал о его смерти. Расскажите внукам, кого убил враг, в лице этого деда.

Прочитав телеграмму, комсомольцы убедились в правильности утреннего сообщения.

Они долго не могли опомниться и лишь, не произнося ни слова, смотрели друг на друга.

— Итак, это правда, — сказал, наконец, один из них, — тов. Ленин умер...

— Ленин умер... — отозвались оба другим.

20 минут спустя, собрались представители Н.ского комитета. Вот протокол этого памятного заседания.

Слушали.

ПОСТОЯНОВИТИ.

1. Известие о смерти т. Ленина.

Смерть т. Ленина являлась великой потерей для борющегося международного пролетариата и потеря эта может быть восполнена только усиленной работой органической выдержанной ленинской партии.

Смерть т. Ленина являлась великой потерей для того, чтобы члены организаций, а также и руководимые организацией рабочие воспитывались в ленинском духе, а борьба с помощью ленинских методов воспитания — признана подлинной ленинской работой.

Смерть т. Ленина является достойной памяти великого покойника.

2. а) Создать на 6/1, час, походы пленарные заседания Комитета Н.ской организации при участии секретарей ячеек. Заседания состоят

на улице доме № Пирогову, т.е. ... Ленина.

б) Поручить тов. К. составить поэзию.

в) Пустить в ход подпольную типографию, в которой на печати возможно.

Мобилизовать товарищей, работающих в подпольной типографии, на ночную работу.



Митинг у Кремлевской стены.

г) Мобилизовать 25 товарищ для расклейки на стенах домов ленинских лозунгов.

з) Всех членов организаций мобилизовать на агитацию. Мобилизацию считать законченной по истечении суток с часа похорон т. Ленина. Лозунг агитации: — умер Ленин, но жив ленинизм!*



ПО ДОРОГЕ НА КРАСНУЮ ПЛОЩАДЬ: старые большевики с гробом Ильина. Впереди — Томский, Калинин и Бухарин.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ началось ровно в половине 7-го ч. В повестке дня было 2 пункта: 1) доклад о жизни т. Ленина и 2) меры, которые надлежат предпринять в связи со смертью т. Ленина.

Каждое произнесенное о Ленине слово становилось глубоким впечатлением на присутствующих. Жизнь, полная борьбы, неустанных борьбы, борьбы без компромиссов — вот такие картины вставали перед слушателями. Фигура великого человека встала во весь свой рост перед товарищами и вызывала у них такое воодушевление, что когда закончилась доклад, все, как один, вскликнули:

— Ленин умер, но ленин живет!*

Быстро покончи со вторым пунктом повестки дня, утвердив намеченные президиумом меры и не успев еще разойтись, как из подпольной типографии была привнесена пачка пахнущих свежей краской позывных и прокламаций, выпущенных комитетом в связи со смертью Ленина и присущими ему всему большевистскому движению. Вместе с тем, что можно шире распространить их среди рабочих (разумеется, соблюдая величайшую осторожность).

ИЗВЕСТИО БЫЛО не только, когда произошли похороны и что начнуется они в 4 часа, и то, что в Советской России в момент утверждения гроба тела все остановятся и затронут пущенные салюты, запечатавшие винтовками и митрополитами последнюю часть, посыпанную последним приступом покойного вождя.

Коммунисты в стране бешеного белого террора хотели поступить тоже таким. Предполагалось, что разыгрываясь оружием товарищи собираются в лесу, находящемся довольно далеко от города, и в день похорон, ровно в 4 часа, дают там залп. Но этого было мало. Надо было, чтобы загородри и пушки.

В Красногорском сельсовете, стоявшем в городе и имевшем каждый день устраиваемое артиллерийское учение, тоже была подпольная ячейка и она решила, если только удастся, ровно в 4 часа вместилище из всех пушек, но что надо было сделать так, чтобы офицера не заподозрили, в чем дело.

В три четверти 4-го коммунисты собрались и приготовились дать залп. В трех четвертях четвертого офицеров тщетно отлавливали пушки — пушки не грохотали. Чудо! Чудесно! Капот сразу испортился. Тщетно искали причину, ее не удалось выяснить.

В 4 часа без 3-х минут из леса послышались звуки похоронного марша.

В 4 часа, без 3-х минут артиллеристы стояли устроили артиллерию, что орудия исправлены и приготовлены к стрельбе.

В 4 часа без 3-х минут на некоторых фабриках товарищи стояли наготове у сирен.

И В ТОТ самый момент, когда загремел залп в 4 часа, загрохотали и пушки капиталистов, обслаживаемые надежными руками проклятие. И оглушительный залп сирен на заводах, пущенные рабочими.

И в эти минуты началась первая стояла на улице с непокрытыми головами, работая наезде прекратилась и во всем городе погасло электричество,

БУТЫРСКИЙ

А. ШКАРИН. снимки



ВВЕРХУ: дом на В. Масловке, 44, где помещался клуб Бутырского-Всехсвятского Райкома Союза.
В СЕРЕДНЕ: тов. Н. ДРОЗДОВ. Работал членом МК и Бутырского Райкома РКСМ.
ВНИЗУ: тов. А. ШКАРИН, член МК и один из организаторов Бутырского-Всехсвятского Райкома РКСМ.

Этот очерк написан одним из старых комсомольских работников Москвы, делегатом 1-го Всероссийского Съезда — тов. Шкариным. Написанный просто, — он рисует фактическую картину того как работали наши организации в 1918 и 1919 г.

Редакция предлагает всем старым комсомольцам последовать примеру тов. Шкарина и приступить к написанию своих воспоминаний.



НА ОКРАИНЕ Северо-Западной части, Москвы расположены большой рабочий район, носящий общее название "Бутырки", в 1918 г. границы которого началились от соединительной ветки Белорусско-Балтийской ж. д., проходящей через Савеловский вокзал,шли, захватывая весь Бутырский хутор, дальше вверх до Окружной жел. дор., затем по ней, включая село Всехсвятое, вниз по Ленинградскому шоссе до заставы.

Бутырско-Всехсвятский район имел большое количество заводов и фабрик, которые были разбросаны по всему району в значительном расстоянии друг от друга. Это обстоятельство явилось серьезным тормозом к обединению всей рабочей молодежи этого района сейчас же после февральской революции.

В Бутырском районе имелась группа молодых товарищ, которые в то время, состоя членами партии, вели очень активную и энергичную работу по заданиям Районного Комитета Партии. Эти товарищи и явились как бы первым ядром будущего Союза Рабочей Молодежи и в последствии сгруппировали вокруг себя всю передовую молодежь в Районе. Необходимо также отметить, что в этом обединении немалую роль также сыграла Красная гвардия, состоявшая в большинстве своем из рабочей молодежи.

Организация Союза Молодежи в Районе произошла только после Октябрьской Революции, (хотя фактически в событиях Октябрьской Революции рабочая молодежь участвовала организованно как единое целое).

Первое организационное собрание происходило в помещении Районного Совета, в комнате собраний и относится к средним чисмам ноября мес. 17 г. Мне пришлось присутствовать на этом собрании в качестве представителя Московского Комитета. На собрании присутствовало человек сорок.

Собрания носило оживленный характер, на котором был принят устав и программа Московской Организации Союза Рабочей Молодежи "III Интернационал", а также произведен выборы Районного Комитета Союза, в состав которого вошли т. т. Пурин, Шмидт, Шкарин А., Берзина М. и Берзин А. Комитету было поручено обращать особое внимание на политическую и культурно-просветительную работу среди молодежи, а также установить связи с Общегородской организацией, усилить вербовку членов и т. д.

Новым Районом все эти наказы в значительной своей части были выполнены, несмотря на многие трудности (в том числе и отсутствие материальных средств, так как организация первое время существовала исключительно на членские взносы).

Организация, только что вставшая на ноги, через месяц представляла собой одни обломки, так как большинство активных членов, стали по своей инициативе и по долгу партии уезжать на

фронт в ряды Красной гвардии, как одиночками, так и группами, так что через некоторое время пришло заново создавать районную организацию: привлекать новых членов и налаживать клубную работу.

Мне, и еще двум товарищам пришлось побывать делегатами на Первом Всероссийском Съезде Союзов Молодежи, который дал особенно сильный толчок росту нашей организации.

Отношение партийного Комитета к Союзу было вначале недоверчивое, но вследствие, увидев плодотворной работу Союза, Партийный Комитет стал интересоваться нашей работой помогая нам впоследствии и в материальном отношении.

После Всероссийского съезда наша организация насчитывавшая несколько десятков членов союза, стала за короткое время исчисляться сотнями. В зависимости от увеличения состава Союза увеличивалось и число членов Райкома, пополнившегося новыми активными товарищами.

От Союза имелись представители также в Совет и в Отдел Труда.

Последний работал в качестве ассистента-инспектора Труда. Работа его протекала особенно плодотворно и отмечалась большие результаты влияния Союза через него, в отношении защиты интересов как членов Союза, так и рабочей молодежи от имевших место случаев увольнения с работы, низкой оплаты труда, борьбы за отмену ночной работы для подростков и пр. и пр.

Все члены Союза были разделены по различным комиссиям, имеющимся в Союзе и являлись непосредственными руководителями в данной работе, за исключением товарищей, несущих технические обязанности в Секретариате Союза.

Первая попытка организации своего клуба была сделана давно, — но осуществить ее удалось лишь в конце 1918 г. организация своего клуба дало возможность более расширить и углубить работу среди членов Союза и рабочей молодежи Союза, не имея средств, договорился и пошел на уступки Отделу Народного Образования Районного Совета в вопросе обединения культурно-просветительной работы с имеющимися студиями ОНО. Это дало нам возможность широко развить культурно-просветительную работу, что содействовало массовому вовлечению рабочей молодежи в наши ряды.

Все внутренняя работа нашего района была построена следующим образом.

1. Культурно-просветительный кружок обединил секции: Драматическую, Хоровую, Музыкальную, Шашечную-Шахматную, Литературно-Издательскую, Библиотечную и др. Работа означенных кружков протекала очень успешно. Устраивались своими силами спектакли во время празднеств или проведения районных конференций, а также устраивались вечера с целью оказания помощи раненым и больным красноармейцам, кроме этого устраивались по-

СМЕНА

РАЙОН

Ф. ЗУБКОВА.

ездки за город и всевозможные экскурсии с чисто научной целью.

2. Спортивно-военный кружок. Работа этого кружка велась параллельно с занятиями при Отряде Особого Назначения, куда входили все члены Союза, вследствие чего все члены были обязаны проходить военное обучение. Характерно то, что девушки, хотя им было предоставлено право добровольного обучения, все же обучались не только с выштаткой, но и действительно изучали и санитарное дело, впоследствии сорганизовавшиеся в курсы Красных сестер, которые после Первого выпуска по добровольному желанию были отправлены на фронт.

Военное обучение, проходившее с большим энтузиазмом, дало положительные результаты и ребята, прошедшие данный курс, изъявили сами добровольное желание отправиться на фронт, мобилизации ребят путем постановлений проводить не приходилось (хотя были случаи отправки из Общего собрания, но это были лица тоже добровольно отправляющиеся). Находящиеся товарищи в Отряде, г.-с. в особом отдельном обучении от взрослых представляли как бы самостоятельный отряд Союза и несли по своему почину добровольную охрану по указанию Начальника Отряда, преимущественно ночью, несмотря на то, что и без того были переутомлены работой днем на фабриках, а вечером в секциях Клуба Союза.

3. Что же касается политической работы, то таковую большей частью, за немнением свободных товарищих в партии, приходилось вести самим товарищам из союза (в частности мне и еще нескольким товарищам) и т. д. Причем работа была сконцентрирована в Агит-Пропагандистском кружок, задачей которого являлось: ведение бесед, читка книг, газет, брошюр, обсуждение сначала в кругу активных членов, затем ставились как отдельные вопросы на обсуждение всех членов. Кроме упомянутого велась массовая школа политиграммы, посещение которой было для всех обязательным. Посещаемость в протекаемая работа проходила успешно. Прошедшие данную школу обязаны были пройти и имеющуюся при Райкоме районную школу повышенного типа. Кроме того был организован кружок по изучению программы коммунистической партии. Можно отметить, что все члены Союза, кроме того, посещали партийные собрания, если последние носили характер открытых. Результатом проделанной политической работы явилось при проведении партийной недели РКП в 19 г. массовое вступление в ее ряды членов Союза молодежи.

4. Экономическая-правовая комиссия. В задачи означенной комиссии входило обследование заводов и предпринятий в смысле проведения охраны труда молодежи, установление условий



Тов. Н. Караваев, член Райкома и МК РКПМ в 1918—19 году. Убит в г. Москве 1919 году.

домашней обстановки, всяческое возможное оказание в этом содействия, вовлечение молодежи в организацию профессионального характера, связь с Отделом Труда через своего представителя.

При Клубе Союза имелась хорошо созданная собственными силами Библиотека, которая периодически пополнялась новыми книгами из имеющихся средств, отпускаемых Райкомом Партии по представляемым Союзом сметам. Но указанная библиотека все же не могла в достаточной степени обслужить превышающую потребность читателей.

Были попытки и издания стенной газеты и журнала, но из отсутствием знакомых с данным делом товарищей не увенчались успехом.

Работа в Центральном Клубе протекала за весь период очень оживленно.

Большая работа проектировалась в Клубах подростков, где в то время было обращено серьезное внимание на работу среди имеющейся там рабочей молодежи, из которых особенно выделялись клубы подростков, организованных при предприятиях, где работой руководили местные ячейки союза, как-то Дукс, Ралле

Савеловский вокзал, Иокиши, Устрица, имеющие крупное значение для Райкома. В означенных клубах подростков велась параллельная работа Центрального Клуба и по истечении известного периода времени устраивались общерайонные конференции. Необходимо указать, что с перенесением работы по клубам подростков, посещаемость стала значительно расти, т. к. товарищи, желающие ознакомиться с Союзом и работать в таковом, имели возможность проходить предварительную подготовку в своем клубе подростков, который был близок. Только в исключительных случаях, товарищи, занимавший выборную должность, должен был чаще бывать в Центральном Клубе, дабы иметь связи и точное осведомление о движении.

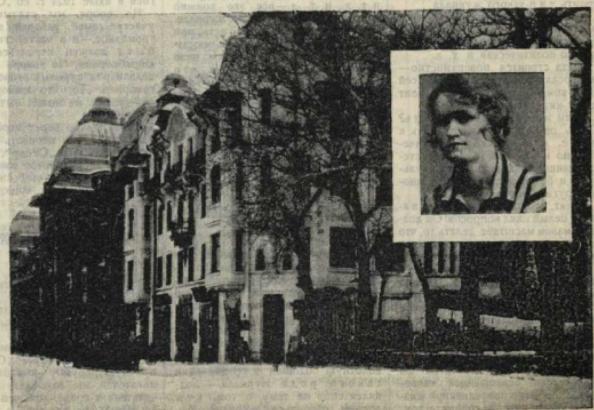
За означенный период исключение из Союза было редким явлением. Исключенных было не больше 4, причем последние были исключены Товарищеским Судом, имеющимися при Союзе и Общим собранием за нарушение союзной дисциплины. Обстановка гражданской войны, частые мобилизации работников на фронты не раз почти обескровили или организацию, — но на смену ушедшим выдвигались новые силы.

Так работала наша районная организация в те исключительные месяцы блокады, голода, всей войны...

Выдвигавшиеся работники почти немедленно отправлялись на фронт — но организация не гибла. Из недр рабочей молодежи выдвигались новые работники.

ПО ИСТОРИИ КОМСОМОЛА
ЧИТАЙ КНИГИ:

1. ЮНОШЕСКИЕ ДВИЖЕНИЯ В РОССИИ. Хрестоматия. Составили ДАЛЛИН и КИРОВ. Изд. «МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ». 1925 г. Цена 1 р. 25 к.
2. НАШЕ РОЖДЕНИЕ. Сборник статей и воспоминаний. Издание «НОВАЯ МОСКВА». 1924 г.
3. Левтур. ИСТОРИЯ РЛКПМ. Изд. «Молодая гвардия».



Дом на Ленинградском проспекте, где помещался клуб Бутырского Райкома Союза. Рядом с ним — ресторан б. «Яр», в котором ранее находился этот клуб.—В рамке — тов. М. Берзина, член Бутырского Райкома.

ЮНКОР — это молодой рабочий или крестьянин, который, помимо общих вопросов, освещает в печатной или стенной газете жизнь и запросы молодежи.



„СМЕНА“ ПЕРЕД

из доклада редактора „Смены“ тов. РУДНЕВА-РАЗИНЫ

ГАЗЕТА ДЛЯ КОМСОМОЛА — ЭТО
ШКОЛА ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ
ЛЕНИНИЗМА.

Фронт в ряды Красной гвардии. Авиакурс на никомеевской лодке в бухте Керченской

— ЭН МИЛОНКОВИЧ ДОСИНОВСКАЯ

СЛЕВА НА ПРАВО — юнкоры, участники совещания: Юнкор Сеняка — тов. Руднева из школы ФЗУ Строитель, Москва; в кругу: Алексей Харитонов, киоскёрк Тульской губ., выше над кругом — тов. Абраменко, участник совещания юнкоров „Молодого Ленина“. Вышел воспитанник отряда пионеров имени газеты „Юнка Горьковская“, киоскёрк Колпинской губ. г. Колпино — Галина Филиппова, юнкор профтехнической школы Замоскворечского района, Москва.

— ОН ФОТОГРАФИЯ СОВЕЩАНИЯ ЮНКОРОВ



ПЕРВОЕ СОВЕЩАНИЕ ЮНКОРОВ ПРОМЫШЛЕННОГО РАЙОНА

Характер массового журнала рабочей молодежи.

Массового журнала рабочей молодежи, предназначенного для таких же широких кругов молодежи как и газета — такого журнала у нас, до начала организации „Смены“ (январь 1924 г.) не было.

Мало было осознать необходимость в создании такого журнала в то время, когда в стране еще не было никакого газетирования. У-ом. Всегда сзади РЛКСМ. Надо было попросить ти и ти такого журнала.

Ведь книга примерно — строится со специальным уклоном: книга беллетристическая, научная, общественно-политическая и т. д.

Газета строится повсеместно — универсально. Журнал в виде схемы комсомольской пагоды стоит между книгой и газетой.

Каник же он должен был быть? Ведь он должен подготовлять к книге, и не только к политической, но и научной (будь то естествование, авиація или агрономика) и беллетристической и много- другим книгам.

Значит, журнал должен обладать всемиими видами вопросов! Он должен быть универсальным, и он должен делать все вместе взятые книги предназначенными для рабочих, молодежи.

От литературоведческого рассказника в „Смене“ к чтецам большого художественного романа. От научных статей о том что такое движатель внутреннего сгорания — к книжке о паровой электрической машине промышленности о первоисточниках энергии в промышленности. От статьи марксистки освещавшей какое-нибудь событие повседневной жизни — к книге, которая говорит о том, что такое учение Маркса.

И так во всем!

Но не только это оно должно заполнить содержание „Смены“.

Журнал организатор жизни рабочей молодежи.

Рабочий подросток имеет свои интересы, преодолевает те или иные трудности в их осуществлении, — должно ли все это находить и свое место в „Смене“?

Должек! Журнал обязан отражать всю настоящую жизнь рабочего подростка, будто вопрос об учебе, семье, взаимоотношениях парней с девушками, борьбе со старобывными повседневными заботами и т. д. должны находить свое место в журнале.

Давать картину того, что есть, при этом не подспудивая и не скрывая. Но, делая все это, нам надо неустранно твердить о том, что должно быть. Как надо жить на настоящем?

Итак, журнал — это организатор учебы, работы, повседневной жизни маленьких привычек, больших культурных наимывок, — организатор всей жизни рабочего подростка.

„Сменовцы“ и „Сменовочки“.

В соответствии с таким образом определением задач журнала мы и создавали внутри его отделы: бытовой, литературно-художественный, научный, общественно-политический (в первую голову историю нашей партии), а кроме того, раз подразделов, как физкультура и т. д.

Но когда мы практикали включительно подошли к организации такого рода журнала, — появился спор на тему о том, кем должна строиться журнальная читательская в среде рабочей молодежи. Несмотря на различные условия, в которых я буду говорить, впереди тираж „Смены“ неуклонно рос. Первый № „Смены“ 1924 г. вышел с тиражем в 10.000. Пер-

вый № в настоящем году вышел с тиражем в 30.000. Если принять во внимание, что журнала создавалась впервые, что пропаганды за журнал было очень мало, поддержки из стороны активистов, педагогов и даже самих т. л. юнкоров было тоже мало, — то станет очевидным, что мы чем-то существенно отличались от других многих журналов, читателей. Если сейчас отнять у комсомольской печати „Смену“ — то получится дыра которую почтувствует весь комсомол СССР.

Это был неправильный подход и он ликвидировался сам собой после выхода № 1 журнала „Товарина“ (изд. МИ РЛКСМ), слившегося в июле 1924 г. со „Сменой“.

Но споры, мы указывали, что участие самой рабочей молодежи громадное, — и в частности о т. д. б. мы должны строиться только рабочими. Но говорю, что мы делали ряд суровых отговорок. Мы говорили: „То, что юнкор пишет для газеты, не может быть годным для газеты“.

Когда юнкор берет перо в руку для того, чтобы написать заметку, очерк, статью в „Смену“, он должен надеждой на этой работе изрядно покорпеть для того, чтобы его материал не выглядел куло, поверхность.

Критики: достижения и недостатки

года

Мы, товарищи, избегли участия пузыря, приготовленного на скверном комсомольском мыле. Вышли владычики номеров „Смены“, но которым можно достаточно наглядно судить о проделанной ими работе. Мы, недавно приобретя публикации материала у художников, фотографов, писателей разрознились, — и потому что эти „белые“ и в результате надували, — не выполнили свою финансовые обещания. Но публика изумилась от нас — надувать нас же: обещали материал к такому-то времени, а приносил его позже. Отсюда и тот нерегулярный выход журнала, состоящий из выпусков, все так хороших. Задача же перед нами должна состоять, что если в течение „Смены“ в течение большинства месяцев не удастся хотя бы второе, то это дальнейшее существование — станет под реальную угрозу.

На одном Товарищеский зал заседаний в здании Редакции. Практическим залом, где висят красные плакаты с изображением рабочих и солдат, с изображением коммунистического героя. Особенность зала — это то, что оно было устроено для печати большого количества газет. Рядом с залом находится зал для чтения и изучения типографии, в которых мы занимаемся заседаниями. Особенность зала — это то, что оно было устроено для печати большого количества газет. Рядом с залом находится зал для чтения и изучения типографии, в которых мы занимаемся заседаниями.

На одном Товарищеский зал заседаний в здании Редакции. Практическим залом, где висят красные плакаты с изображением рабочих и солдат, с изображением коммунистического героя. Особенность зала — это то, что оно было устроено для печати большого количества газет. Рядом с залом находится зал для чтения и изучения типографии, в которых мы занимаемся заседаниями.

На одном Товарищеский зал заседаний в здании Редакции. Практическим залом, где висят красные плакаты с изображением рабочих и солдат, с изображением коммунистического героя. Особенность зала — это то, что оно было устроено для печати большого количества газет. Рядом с залом находится зал для чтения и изучения типографии, в которых мы занимаемся заседаниями.

На одном Товарищеский зал заседаний в здании Редакции. Практическим залом, где висят красные плакаты с изображением рабочих и солдат, с изображением коммунистического героя. Особенность зала — это то, что оно было устроено для печати большого количества газет. Рядом с залом находится зал для чтения и изучения типографии, в которых мы занимаемся заседаниями.

На одном Товарищеский зал заседаний в здании Редакции. Практическим залом, где висят красные плакаты с изображением рабочих и солдат, с изображением коммунистического героя. Особенность зала — это то, что оно было устроено для печати большого количества газет. Рядом с залом находится зал для чтения и изучения типографии, в которых мы занимаемся заседаниями.

На одном Товарищеский зал заседаний в здании Редакции. Практическим залом, где висят красные плакаты с изображением рабочих и солдат, с изображением коммунистического героя. Особенность зала — это то, что оно было устроено для печати большого количества газет. Рядом с залом находится зал для чтения и изучения типографии, в которых мы занимаемся заседаниями.

СУДОМ ЮНКОРОВ

БЛАСТИННОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ЮНКОРОВ „МОЛОДОГО ЛЕНИНЦА“
СТЕНОГРАММА

ЧИТАЙ
ВКЛАДКУ — ПРИЛОЖЕНИЕ
К НАСТОЯЩЕМУ №№!

ВЫСТУПЛЕНИЯ ЮНКОРОВ ПОДОКЛАДУ, „СМЕНЫ“,
ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ СЛОВО ДОКЛАДЧИКА И РЕЗОЛЮЦИЯ
ПО ОТЧЕТУ РЕДАКЦИИ
„СМЕНЫ“
СМОТРИ ВКЛАДКУ.



ОРОВ ЦЕНТРАЛЬНОГО
отчета доклад „Смены“.

ДИИ „СМЕНЫ“

редакция
и вижу

и я должен сказ-
ать преступств

журнала

журнала в по-
лучении

мы стали

и роком с нико-
льским под загла-
зобе“

но печати

закончил в не-
мии

и мы видели, что

было много вся-
чущих народчи-
ваний

и в по-
лучении

мы собрали

составляться как

какими

сторонами

приятки автор

романов. Троих ге-
нушина“ в послед-

нейший

и это кро-
нирование романа

когда не учи-
ми

и отмечен весь

иши головой путь. Мы „дышали“
наших спасителей, мы стремились со-
вершенноствовать, материала в каждом
отделе.

В том же, литературном, отделе
мы удались писать рассказы, ребя-
там, Шубину, Чурбакову, а также
еще ряд настоящих комсомольских
писателей, умеющих писать для
молодежи, и о молодежи, сами вы-
шедшие из недр этой молодости.

Но в целом конечно, все отделы
журнала поддерживали на все че-
тыре ноги. Особенено это надо скла-
дывать при отделе „быта“.

Как одна старушка попала под
трамай.

Несколько месяцев назад для
помещения в отделе быта нашего
журнала пришла небольшая за-
метка, в которой юнкор бичевал
местное коммунальное управление
за то, что оно, это управление, не
подготавливает трамвайные вагоне-
жаты, по каковой причине не про-
изводится нормальное движение
по улицам города. Трамвай раздавил
старушку. Доволю подробно со-
общая этот факт наш юнкор дар-
бийный подзаголовок своей заметки.
„Баш!“ и вет старушки!“

Взял эту заметку один наш ре-
дакционный парнишка, работающий
в отделе „быта“, решил, что в этом
заметке есть некое легкомы-
сленный подзаголовок: решил заме-
тку переработать для „Смены“
и изменил заголовок: „Старушка
все же укусила трамвай“.

Б. Ж. берет

роман своей, содей-
ствует два героя

и это кро-
нирование романа

когда не учи-
ми

и отмечен весь

стоит так, что наши юнкоры не
восточато осознали необходимость
писать иначе для журнала. И этим
объяснялось то, что отдел „быта“

сильно хромал и наше первое слово
к вам, юнкоры, это: „давайте
строить отдел жизни и быта нашей молодежи на
стригах“. „Смены“! Конечно
же, мы привнесли тогда в журнал
старуху нашей страны, на-
перед, nimis, трамваи стоят не-
сколько другие задачи стоят и перед
отделом „быта“.

Но в целом конечно, все отделы
журнала поддерживали на все че-
тыре ноги. Особенено это надо скла-
дывать при отделе „быта“.

Юнкор и „Смена“.

Вот, товарищи, вопрос, по которому
следует ясно и определенно
договориться. Высказывались мне-
ния, будто бы путь юнкоров и пути

„Смены“ разные. Товарищи, это
квалифицированная ерунда. Без
юнкора, mimic, юнкора, в ход
юнкору — нам не построить

журнала. Настоящего, масштаб-
ного, рабочего журнала, который
еще нет. И учите-
ся юнкора только выразиться не

только в строке отдела „быта“. Нам

надо проплыть проглатывая

то, чтобы каждый юнкор любой

газеты СССР, — считал себя юнраб-
кором „Смены“.

Будет может,

когда увеличится приток юнрабко-
ровского материала, мы будем вы-
пускать специальное приложение,

которое будет состоять из

материалов юнрабкоров.

Голос критики нашего журнала

нашей работы в отделе „быта“

заслужился быть услышан работ-
никами этого отдела нашего жур-
нала. Лишь только в таком случае

мы не ссылаясь с правильного пу-
ти, мы будем печатать материал,

который будет слагинуть под пол-

ливиного ленинского воспитания на-
шей молодежи. С помощью „Сме-

ны“ и через „Смену“ в частности
из среды юнкоров будет ити от-
бор работ, из которых будет созда-
ваться кадр комсомольских писате-
лей. Надо совершенствовать свое
умение писать надо много работ
на собор. Во всем этом „Смена“
будет деятельно помогать юнкору.

Против литературной „бландистики“.

В литературно-художественном
отделе мы предполагаем вскрытии
серии бытовых романов, рабо-
тавших в последние годы на
журнале рабочего журнала, кото-
рые еще нет. И учите-
ся юнкора только выразиться не

только в строке отдела „быта“. Нам

надо проплыть проглатывая

то, чтобы каждый юнкор любой

газеты СССР, — считал себя юнраб-

кором „Смены“.

Будет может,

когда увеличится приток юнрабко-

ровского материала, мы будем вы-
пускать специальное приложение,

которое будет состоять из

материалов юнрабкоров.

Голос критики нашего журнала

нашей работы в отделе „быта“

заслужился быть услышан работ-
никами этого отдела нашего жур-
нала. Лишь только в таком случае

на первом пути создания масс-
ового журнала рабочий подвиг.

Товарищи, задача впереди много!
Попторю и еще раз повторю: у

нас нет еще настоящего журнала
для рабочей молодежи. Но мы на-
вершили первый подвиг.

Некоторый год не прошел для нас даром

и, хотя, мы имели двадцать четы-
рех номеров журнала выпущены

только двадцать (и тут не обшлось
без „надувательства“), но все же

тот кто читал „Смену“ в течение

прошлого года, делает это и в на-
стоящем году. Объясняется это тем

что юнкоры, которые работают в

отделе мы систематически предлагали, если

каждый шаг своей работы мы бы-
дем делать дружно, нога в ногу

с многочисленной армией юнкоров. Если

если помощь юнкора мы будем

делать все время получать нашего ч

тателя, пропускать его запросы,
запись ясно определено, то читает

наши журналы и чего требует

от него.

Тогда юнкоры скажут: так, мы

делаем неизменно и много!

Тогда журналу громадной! К

тогда тысячи и тысячи рабо-
тящихся, стремящихся стать большеви-
ками, — настоящими большевиками.

И быть большевиком, который умеет

дираться (по выражению товарища

Зиновьева) за каждую большеви-
стскую заиньку, чтобы учить

и это делает для нас в первом же

слогане на первом же большом музу-
зее рабочих подвигов.

Мы поклонимся приложением к „Мо-
лодому Ленинцу“ — и вместе с „Мо-
лодым Ленинцем“ — и вместе с „Мо-
лодым Ленинцем“

закончу свой доклад.

ВНИМАНИЕ МОЛОДОЙ ДЕРЕВНЕ!

В. РЕЗНИК, снимки Ф. ЗУБКОВА.



МЕДЛЕНИИ И ТРУДНО строится новая деревня.

Научить по новому хозяйство-

вать, приучить к работе сообща, обе-

динить, организовать бедняков и середя-

ков против кулака, вывести из нищеты

и невежества десятки миллионов кре-

стьян — таковы огромные задачи, стоя-

щие перед партией и Советской властью

в деревне.

В этой работе комсомол первый и глав-

ный помощник партии.

Еще не так давно смотрел ком-

сомолец в город, рвался в город от по-

стых обстановок своей деревушки, не

старался обстроить по новому, наладить

жизнь крестьянства. Сейчас он уже

обернулся лицом к своей дере-

внине, почувствовал ответ-

ственность, понял свою обя-

занность не покладая рук раз-

работать, чтобы поднять, просве-

тить, повернуть деревню на

путь новой и лучшей жизни.

Комсомол помогает школе, строит лик-

пункты, избы-читальни, работает в ко-

операции и сельсовете, ведет борьбу за

улучшенные способы ведения хозяй-

ства.

Все чаще крестьянин говорит: Ком-

сомол полезный для деревни; если бы

В зимние вечера там собирается не-
большая группа молодежи и комсомоль-
цы. Взрослые крестьяне и массы моло-
дежи в избы-читальне не идут. Комсо-
мольские яички не научились, не умеют
еще связаться с широкими массами кре-
стьянской молодежи, не втягивают моло-
дежь в культурную и общественную
работу.

Как живет крестьянская молодежь?

Работает в своем хозяйстве, на поле,
но работает неохотно, не думает о пол-
ем хозяйстве, о применении улучшен-
ных способов обработки земли „хладно-
кровно относится“. В общественной жиз-
ни почти никакого участия не прини-
мает, на сходки не ходят.

А главный интерес — это гулянья, гру-
бая, буйная, уличническая деревен-
ская гулянка. Основная форма об-
щественности среди молоде-
жи — посиделки, избушки.

Вот как описывают гулянье в из-
бушке:

„Молодые люди с гордым видом за-
являются в избушку. Обычно ходят группами. Поздравившись, садятся, а если место нет, то девушки встают и дают им место. Тогда девушки обречены на весь вечер стоять. Первые моменты сидят в кучке и дуют в „очки“. Потом начинают танцевать. Парни без стесне-
ния выражаются по-всячески, скверно-
словят. Когда все танцы кончатся, садятся в кружок и начинают петь песни. Когда надеяются песни, играют в игры: полочки, скамеечки. Все игры направлены
к тому, что „кавалер“ или девушка вы-
бирают себе того, кто нравится, и це-
люются“.

Обращение с девушкими гру-
бое, а иногда просто бесчело-
вечное. Стоит ответить парню хоть
слово, „сейчас же мордобитие начинает-
ся“. Если девушка пошла с другим, а
парень не хочет уступить, он старается
заставить ее присутствовать при драке,
и при удобном случае ударяет и ее“.



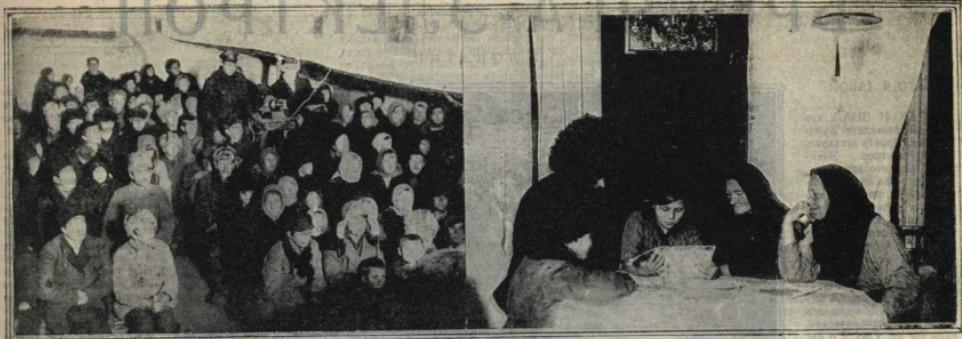
ПРОБУДИЛАСЬ МОЩНАЯ ТЯГА К ЗНАНИЮ.

МЫ СЕЙЧАС находимся в ужасном положении, наши клубы и клубы на-
шей волости не толпены. Нет дров.
Нет совершенно книг, газет, ничего.
Мы не можем удо-
влетворить запросы
нассы. Так
пишет волком ком-
сомола.

До сих пор мы еще не наладили политическую школу комсомола деревни, читают, что в руки попадает, без плана и системы. Мы не дали хороший, понятный книжки для деревни. Газета приходит поздно.

Изба-читальня в большинстве случаев — малень-
кое неудобное по-
мещение».

НОВАЯ ДЕРЕВНЯ: выставка крестьянских сельскохозяйственных кружков (село Н. Милет, Моск. обл.).



НОВАЯ ДЕРЕВНЯ: деревенская пионерка читает газету малограмотным (справа); слева — вечер бывшечиков в клубе электрифицированной деревни (дер. Ярополец Моск. губ.).

Избушка — очаг распространения сифилиса. Чем дальше, тем больше на посёлках пьянства, грубости, разврата.

Избушка воспитывает тупого, грубо-го, некультурного, необщественного кре-стьянина, в типу старой, бездумной, крестьянской жизни тянет она моло-дежь.

А комсомол еще не завоевал, не пе-ределал избушку, не дал молодежи более разумного и культурного развлечения. Часто комсомольцы силами разгоняют из-бушки. Тогда молодежь собирается в овинах, погребах, потому что «иначе провести время негде, а дома — где темно и нет керосину — сидеть скучно».

Молодежь, которая хулиганствует (пишет деревенский комсомолец), надо довести до сознания, что есть другой хороший и разумный способ увеселе-ния — всевозможные игры, спектакли, танцы. Надо больше света в деревню, а тогда исчезнет эта грязная накида». Это глубоко вер-но. Не силой, а светом, знанием, «уважительным» отношением к девушке, культурным развлечением поборем мы жестокость и грубость «избушки». Нужно создать «комсомольские посёлки», через развлечение повести молодежь к обществен-ной работе, газете и книге.

Пошлия слякоть буржуазной культуры ползет деревню. Вместо прекрасных народных танцев начинают появляться всякие кэк-уоки, танго, девушки мажутся, пудрятся, жеманничают.

Набегаются, нарุมняются и спраши-вают друг дружку: «посмотрите, Маша, у меня незаметно, как я накрасилась?» Если заметно, то скажут: «сотри маленько». Так описывает крестьянскую девушку приготовление к посёлку.

Но «маленько», а основательно нужно стереть эту «налетную» буржуазную пакость. Звонкую комсомоль-скую песню, радость здорового, разумного развлечения и отды-ха, книгу, газету должна понес-ти заводская молодежь в де-ревню. Рабочие клубы, а не буржуаз-ные кинематографы должны создавать новые вкусы у деревенской молодежи.

Первый раз в истории мира руковод-дит стомиллионным крестьянством не хитрый и хищный буржуа, а рабочий класс. Не к новому угнетению, а к луч-шей светлой жизни ведет он крестьянство. Без союза с крестьянством не удастся построить по новому хозяйство, без поддержки крестьянства не удастся закрепить, удержать завоевания Октября. Рабочий класс, как более сознательный, организованный, прошедший через су-ровую школу классовых бит, должен руководить крестьянством, помочь кре-стьянству.

Молодой рабочий на своем учас-тке, на «молодежном» фронте должен он выполнить свою часть великой зада-чи, поставленной перед нами Ильичем: не на словах, а на деле установить смычку, союз рабочего класса с крестьянством.



Одна из тех, для кого строится новая деревня.

Путь к этому — шефство.

А нужно, хоть и стыдно, сказать —плохо, небрежно ведут комсомольские ячейки свою шефскую работу. Сначала было увлекаться, но в этом много было от «моды», а мало серьезности и ответ-ственности. Чем дальше, тем больше глохнет это громадное и важное дело. В деревне говорят: «Позабыли нас шефы, пошумели, обищали, а дела нет». А это самое вредное, это снова воспиты-ает недоверие к городу, заражает со-мнение, действительно ли хочет город помочь деревне, или только «хорошие слова говорят».

Я знаю случай, когда двадцать пять верст зимой, в легкой одежде, шел деревенский комсомолец стелью в фаб-рично-заводскую ячейку из канцелярски-ми принадлежностями. Секретарь ячейки заставил его долго ждать, потом оттво-рился недоступом и предложил прийти еще раз. Ведь такое позорно-небрежное отношение не может не рождать злобы, недружелюбия и недоверия. К счастью это только единичный случай, но положение таково, что каждый комсомолец, каждый молодой рабочий должен крепко задуматься.

Нужно поставить шефское дело так, чтобы не только комсомольцы, но и вся беспартийная молодежь принимала в нем активнейшее участие.

Нужно внимательно изучить положе-ние подшефной деревни для того, чтобы не дарить знамена, когда нужен керосин, бумага и книги. Нужно узнать всю ра-боту деревенской ячейки, узнать деревен-ские будни, а не присматривать на празд-ники и митинги устраиваться.

Ведь это — постыднейшая небреж-ность, что в городе каждый день уничто-жается сотни тысяч газет, уничтожается важнейшее орудие просвещения деревни. Каждая ячейка, завод, учреждение долж-ны посыпать эти газеты в деревню. Рабочая молодежь должна помочь налад-ить учебу и развлечения в деревне.

Нужно вдохнуть жизнь в шевскую работу, нужно чтобы в каждом заводе эта работа кипела, чтобы на каждой фабрике думали и делали для деревни.

Молодой рабочий, помни о деревне!

БРОДЯГА-ЭЛЕКТРОН.

П. ЛОПАТИН.

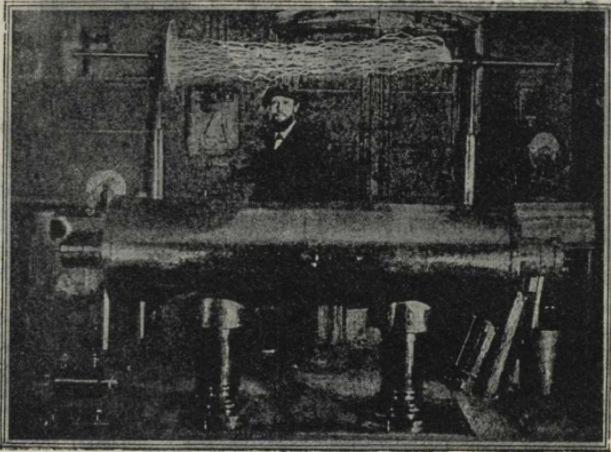
I. КТО Я ТАКОЙ.

Я ТАК И ЗНАЛ, что вы разведете руки, прочти заглавие.

— Электрон... Электрон... Что это такое?

Как мало людей знают нас. И даже те, кто недавно познакомился с нами, даже большие учёные, не всегда хотят и интересуются, в те часто боятся в потемках, когда гонят омских приятелей-электронов. Видно, трудная штука—разгадать нас. А между тем, как облегчалась бы жизнь человеческая, если бы вы узнали о нас все, что нам известно друг о друге. Это будет, вероятно, не так скоро — слишком тута лежит наше знание нашего брата.

Но позвольте философствовать. По поручению своих приятелей — таких же, как я, бродяг-электронов — я взялся рассказать вам некоторые из тех занимательных приключений, которые пришлось мне испытать. В каждом из них соударительной или невольно привнесшей участие человек, заставляя меня, чтобы не выдавать такие тайны о себе, скрываться — надеясь, и думать не мог. Шутка сказать: он заставил меня пробежать по тоннелям великолепной электрической лампочки — и она засветилась; он потребовал от меня, чтобы я говорил в телефонах,двигая моторы московского трамвая (кажется, «литера Б» этот трамвай назывался) и даже совсем недавно послал при помощи меня со своей Московской радио-станции куда-то в Париж «радиограмму» (забывчивый славеночек) полпреду ССРКрасину. Еще раньше мне удалось побывать в Париже: я был захвачен в мотор парижского подземного «метрополитена» (то подземная городская электрическая дорога, которую, как я слышал, мы собираемся скоро строить и у вас в Москве) и послушав передвижения его по освещенным подзем-



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ИСКРА ДЛИНОЙ В САЖЕНЬ, полученная от гигантской индукционной катушки Клипсельфуса, в Европе.

разбираюсь в политике, поэтому и не могу ничего более сказать о бывшем Париже.

Потом... потом... я даже забыл, что было потом... — слишком много разных приключений сменилось один другим. В конечном счете я попал в Москву и застрял в самодельном радио-приемнике веселого парня-комсомолца, передававшего ему концерт со станции «Коминтерн». И, наконец, я очутился у автора этого оперы. Посоветовавшись со своими приятелями-электронами, я спорился с ними, и они обещали мне кое-что из моих приключений поместить в журнале.

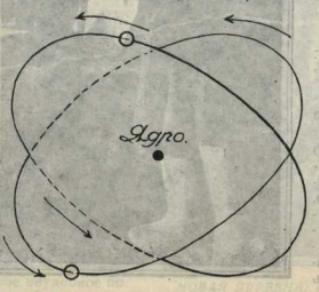
2. Я — ОДИН ИЗ ПИОНЕРОВ МЕДНОГО, ЭЛЕКТРОНИЧЕСКОГО ЗВЕНА*.

Я ОЧЕНЬ МАЛ. Но зато я очень энергичен, смел и быстр. Когда-то я, заря своему далекой юности, пока я не «загадал» большую броши, я «слал» в меня (это тот самый метал, из которого вы делаете хотя бы ваши кухонные кострышки и электрические провода); т. е. я и сейчас пра-

СХЕМА СТРОЕНИЯ АТОМОВ:
СПЛЕВА: простейший вид с одним свободным электроном. Такого приближенно строят атомы гидрогена.

В СЕРЕДИНЕ: более сложный вид атома с двумя электронами, имеющими пересекающиеся пути вращения.

СПРАВА: вид атома с тремя электронами.



видно выражалась — «си-дет». Вернес — из меня и бесчисленного количества моих товарищей, состояла «медь».

Вся моя тогодальная жизнь состояла в игре быстрой и занимательной, в которую я забавлялся вместе со своими 28 товарищами-электронами. Мы были похожи на звено пинкеров, но так же, как и у них, есть свой вожак — я. Я был таинственный вожак, которого ученики окрестили странным словом — «ядро».

Вся наша небольшая компания состояла из ядра и 29 веселых, играющих электронов.

Наш «вожак» — ядро — далеко не простая штука. Он — целая группа таких же, как я, электронов, сильно связанных с группой наших родных братьев — «протонов». Но эти «протоны» и даже «ядро» — склоняются меня, словно яблоко на дереве.

Мой родной брат — протон — гордо сознавал

иерархию, в которую я влекся: первое тяжелое меня. Примерно, этак, в 5—7 тысяч раз. Ядро было же электрон — склоняло меня по характеру. Оно домовитые, серьезные парни, а не такие шаловливы, как я. Все они с нашими братьями-тесемками связывались друг с другом в одно целое и не могли жить без самого ядра, т. е. ядро было серьезным вожаком, о котором я им говорил. Ядро знает число электронов и протонов в ядре, но заметьте, ваша наука еще не разузнала нашу тайну. Ей только известно, что в ядре проняно на 29 штук больше, чем ядерных электронов, т. е. ровно на столько, сколько нас циркулятивных играющих электронов.

3. ЗАКАМИ ИГРАМИ ЗАБАВЛЯЮТСЯ ЭЛЕКТРОНИЧЕСКИЕ ЗВЕНИЯ*.

А МЫ ДЕЙСТВИТЕЛЬНО шаловливы. Мы, во сне, вокруг нашего вожака, по разным направлениям гонимся друг за другом. За секунду я успевал обернуться вокруг ядра несколько тысяч

миллионов раз, т. е. столько, сколько секунда в 100 миллионах лет. Если вместо того, чтобы вращаться вокруг ядра, я выпал бы по прямому направлению, скажем туда же скорость, то прошел бы около 1000 километров в секунду, т. е. в 40 секунды успел бы совершить кругосветное путешествие. Неправда ли — мы бегаем довольно быстро?

А теперь вам, вероятно, хотелось бы знать размер, но скажите, пожалуйста, что-нибудь про футбольном поле, — скажем, мы играем. Тогда же, я могу вам и это сказать.

Представьте себе комнату примерно в 10 шагов в длину, в ширину и столько же в высоту. Это — пространство, в котором мы играем. Теперь обозначим себе 29 шариков, величиной с булавочную головку, которые носятся со страшной быстротой в этой комнате. Эти шарики — мы злые троих. Если же вы хотите отыскать нашего вожака,

4 РАЗГАДКА ВЕЛИКОЙ ТАЙНЫ.

ТЕПЕРЬ пойдем дальше. Вам нечего объяснять, что отдельные пионерские звезды, соединяясь вместе, образуют отряд. Точь в точь то же происходит и с атомами. Они соединяются в различные группы и тут уже друг с другом связывают более сложные соединения. Такого рода отряды, с которыми соединяются атомы, ваши учёные называют «молекулами». Из этих то молекул и состоят все тела: и газообразные, и жидкые, и твердые. Тот же художник удачно изобразил на рис. 2 одну из таких сложных игр отдельных атомов, которая в результате представляет из себя молекулу жидкости, известную под названием «серной кислоты». Как видите, в эту игру ввязались для атома водорода, один атом серы и четыре атома кислорода.

Вашим учёным догадались об этом, но, к сожалению, до сих пор не в состоянии дать простого и понятного объяснения. Единственно, что можно к этому приблизить для большей понятности, так это то, что все газообразные тела (напр., воздух) состоят из молекул, которые находятся в очень быстром движении. Этому объясняется, что газы не могут, чтобы ни на лето, разделяться, что они всегда стремятся расширяться.

С жидкостями дело обстоит несколько иначе. Там большинство молекул тоже может двигаться, и не так энергично, чтобы выйти из чащи, в которой находит эта жидкость, или подняться выше её поверхности. Правда, изредка, все-таки и в жидкости попадаются такие шаловливые, недисциплинированные молекулы, которые высаживаются из неё и уходят в окружающий воздух. Но это бывает сравнительно редко. В таких случаях люди говорят, что «жидкость испаряется».

В твердых телах молекулы еще более солидны, неподвижны. Их образование пионерские отряды, крепко спаянны дисциплиной и неподвластны никаким шалостям.

Вот, собственно, и все, что я скажу вам по этому вопросу. Конечно, я мог бы вам сказать гораздо больше и лучше, но, повторю, — я дал слово ни одного звука не проронить ни о том, что несильно еще науке, и я буду нем, как рыбка.

Несмотря на это в двух словах можно повторить то, что я рассказал вам.

Итак, все тела состоят из молекул, все времена колеблющихся и движущихся друг около друга

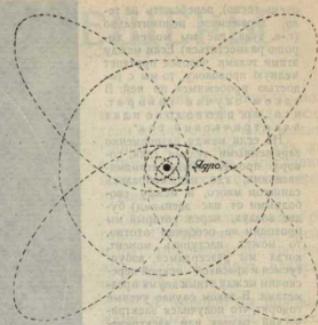


СХЕМА СТРОЕНИЯ АТОМА: пример сложных путей движения электронов.

4. МОЛНИЯ И ГРОМ.

ИТАК, я хотела вам рассказать о своем бродяжничестве. Это было давно, так давно, что я даже не могу об京城и вам, когда это было. Во время самой оживленной игры я высокачала из своего «звезда-атома» и убежала в пространство.

Я бродяжничала долгое время. Много интересного прошлось видеть и испытать на своем веку, — но вот не время сейчас рассказывать. Я лучше об этом поговорю с вами только один из своих приключений, потому что это интересно.

Совсем недавно лет 15—20 тому назад, я в своих странствиях попала в лабораторию одного вашего ученого. Не знаю каким образом, но он ухитился соорудить такую машину, которая ловила нас и заставляла собираться на толстой медной палке. Свалилась я хотела упасть. Но оказалось — не тут-то было. Ученый пересадил нас: он приведал к медной палке стеклянную ручку, так что с трех сторон у меня был воздух, а с четырех — стекло. Надо сказать, что через воздух мы еще проходили, правда, очень нехотко и то только по принуждению, по через стекло мы совершили бессыльный пребывания.

Этот и воспользовался учёный и тут увидел нас на медной палке, что мы якобы оторвались. Мы, вообще говоря, не любим генетики и всячески стараемся избежать ее, а тут — такая неприятность.

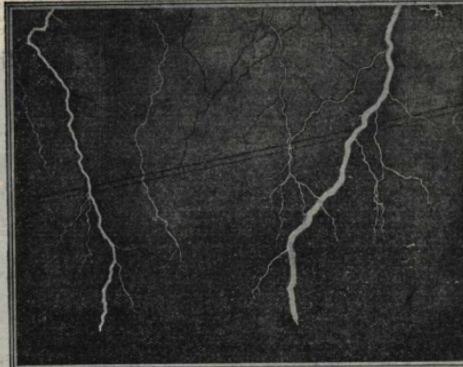
Когда мне стало совсем не вымогот от этого ухищрения, я решилась на последнее средство — перескочить через воздух на соседнюю (примерно, на расстоянии $\frac{1}{2}$ яршина) палочку. Вероятно, то же думали и мои приваты, электроны, потому что в одно мгновение мы громадным скопищем бросились через воздух к этой спасительной палочке и произвели такую бомбардировку в воздухе, что получилась красная искра, сопровождавшаяся настоящим взрывом.

В ПРИРОДЕ НЕТ НИЧЕГО, КРОМЕ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА И ШАЛОВЛИВЫХ ЭЛЕКТРОНОВ.

СТОЙ! — ВЕРОЯТНО, закричите вы. Ведь, ты говоришь об известном опыте получения в лаборатории искусственной молнии. Так неужели ты хочешь этим сказать, что мы имеем какое-то отношение к электричеству?

Не только какое-то, но даже очень тесное. Потому, что я маленький электрон, не больше, не меньше, как частица того, что учёные называют электричеством. Когда нас, броекты-электронов, много пакопали на каком-нибудь теле, — говорят, что это тело зарядило, — отрицательным электричеством. Когда, наборот, нас меньше нормального количества в звезде-атоме (и, значит, число протонов там больше числа электронов), то говорят, что оно заряжено положительным электричеством*.

Я уж говорила, что мы очень не любим ухищрений. Поэтому нет ничего удивительного, что мы всегда стремимся (говоря вашим языком) с телом, заряженного отрицательно (т. е. оттуда, где нам



УДАР МОЛНИИ: фотографированный обсерватории горы Бильсон, Калифорния, С. А. С. Ш.

Молекулы же состоят из звездочек-атомов, а атомы — из отдельных — электронов. Таким образом, все тела представляют из себя как бы собирающее бесчисленное количество электронов, ведущих веселую и интересную игру между собой.

Теперь я думаю, что вы прониклись должным уважением ко мне. Ведь, из таких, как я, состоит все, положительно все тела: и карандаш, которым пишет автор мой рассказ, и бумага этого журнала, и хлеб, который вы недавно ели, и даже вы сами, — все. И я надеюсь, что вы запишетесь со мной и захотите прочесть конец моей первой статьи, где я расскажу вам о том, как я стала бродягой. Тут же вы разгадаете и первые тайны «неизвестного» и «тайны-тайны» электричества.

СХЕМА СТРОЕНИЯ АТОМА: сложный атом, имеющий 18 электронов, движущихся по окружностям.

вернись — наше ядро, то вам придется вооружиться сильной лупой и направиться в центр комнаты. Если у вас хорошие глаза и прличная луна, то я думаю, что вы увидите маленькую пылинку — это и есть наше ядро. Кроме же этой пылинки и 29 шариков с блестящей головкой, в нашем зале нет никого. Как видите, нельзя сказать, чтобы на нем было тесно.

Это, конечно, только воображаемые размеры нашего «поля», на котором мы играем, во увеличенные во много миллиардов раз. Я расскажу вам это только для того, чтобы вы лучше поняли наши размеры по сравнению с расстояниями друг от друга и от ядра.

Но сам же jede наши размеры и размеры нашего поля — очень малы. Но и все-таки постараюсь дать вам возможность понять их.

Представьте себе, что вы разделали обыкновенный кусочек меди, и положили в капельницу воды, на 25 миллиардов частей. Как вы думаете — сколько в этой маленькой части меди заключается отдельных электронов или, как мы их называем — пионерских звездочек?

Задача не легкая, но все-таки наились умные люди, которые решили ее. Оказалось, что если бы мы могли отсчитывать по одному такому электронному звену в секунду, то все количество их в нашей маленькой частице меди мы могли бы пересчитать... ну, как вы думаете, — во сколько лет?

— Года в два — три, — вероятно, ответите вы. Ничего подобного. Не в 2 года, не в 20 лет и даже не в 200, а в... $2\frac{1}{2}$ миллиарда лет!

Вот, как малы размеры наших электронных звездочек. Кстати сказать, также звено, в науке называется «атомом».

Но ведь, каждое пионерское звено, как вы сами понимаете, может прежде всего состоять из различного числа пионеров. Это раз. А во вторых — каждое звено может играть в разные игры: футбол, хоккей, лапту и пр.

Точь-точка, то же происходит и с нашими «электронными звездами» (атомами) — они играют в разные «игры». Таких игр в природе намечается около 90, и каждая игра отличается друг от друга не только количеством играющих протонов и электронов, но искренностью ихражения. Таким образом мы как бы получаем 90 различных атомов, которые и носят название атомов водорода, атом серы, атом меди, золота, тути и т. д.

Самое простое из всех игр, это та, в которую играет только один электрон, он с бешеной скоростью вращается вокруг своего ядра — ядерного. Такое электронное звено называется атомом водорода. Самая же сложная игра, про которую я слышала, это атом особого вещества — урана. В этот игра участвует 92 всевозможных электрона.

Одни художник согласился даже дать рисунки, которые предстаиваны были некоторыми из этих игр. Я для эммий нужные сведения, а он поместил в журнале свои наброски; они не совсем точны, но все же, смотря на них, вы скорее поймете, как мы играем.

очень тесно), перебежать на гею, заряженное положительно (т.е. туда, где мы можем хорошо разместиться). Если между этими телами человек противест мелкой проволокой, то мы с радостью проходимся по ней. В таком случае говорят, что это проводит ток.

Но если между разноминено заряженными телами (или, говоря проще, между атомами-звездачками, где нас собралось слишком много) и между свободными от нас звездами) будет воздух, через который мы проходим несбогенно охотно, то может наступить момент, когда мы раздеримся, выбунтуйемся и из кислой перекиси между этими двумя звездами. В таком случае учёные говорят, что получился электрический разрыв или электрическая искра.

— Погоди, — вероятно, остановите вы меня, — значит, по своему, и молния имеет к тебе отношение?

Конечно. Так, видите ли, происходит такая штука. Электричество движется, как-нибудь будь образом, и оно идет и спасается очень тесно, инициаторы или на соседнее облако, где мало электронов, или на землю, где им всегда достаточно места, чтобы расположиться широко и удобно. В результате получается молния и гром.

И вот, когда эти самые электронны, из которых состоит молния, встретят на своем пути кислород (или кислородную башню, дом яблока дерево), то ему надо будет и немедленно. Ведь, электроны, пересекаясь с одним местом на другое, это — маленькие бомбочки; их бесконечное количество идет они с нечестивым усердием. Поэтому и неудивительно, что от такой бомбардировки мало что может спастись. Бомбы эти, попадая в атомы того тела, на которые они попадают, производят в них такое разрушение, так дубасят

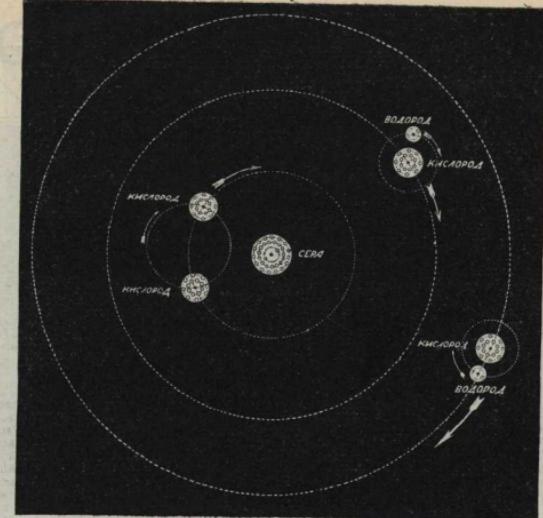


СХЕМА МОЛЕКУЛЫ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ, состоящей из двух атомов водорода, из четырех атомов кислорода (H_2SO_4). На схеме показаны пути движения атомов и электронов, из которых составлен каждый атом.

много взрослых людей. Эти взрослые люди — молекулы меди, которые находятся, как и уже вам говорил, в постоянном колебании. Тут же по тротуару быстро пробирается ватага малышей — воришики, которые убегают от стоящего на перекрестке миллиардера. Малышы, это — электроны, а миллиардер — электрическая городская станция, которая посыпает электричество в вашу лампочку. Как это происходит — я расскажу как-нибудь после.

бывает высушить белое, они развещивают его на теплом месте. Они прекрасно понимают, что от тепла молекулы воды на белы приходят в суетливое движение и научут убегать в пространство. А это им только и надо. Хитро придумали наши матери!

Примерно это же самое происходит и в лампочке. Отдельные молекулы вольфрама вылетают и оседают на ее стеклянную оболочку. От этого стекло делается темноватым, вольфрамовые нити интенсивно сужаются и, в конце-концов, разрываются. Лампочка в таком случае перестает светить (нам путь прерван и мы не можембежать) и говорят, что она «перегорела».

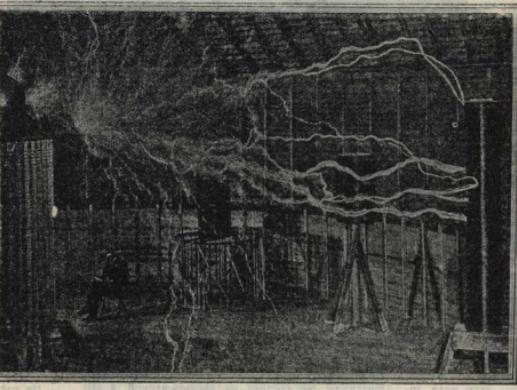
Итак, быстро побеги и толкания среди молекул вольфрама, мы заставляем их суетиться и посыпать в пространство тепловые волны. Если мы прикоснемся к горящей лампе, то без труда будем сгореть. Но этим дело не кончится. Мы свою теплоту заставляем вольфрамовые молекулы совершасть и еще одну работу: если некоторые из них посыплют в пространство тепловые волны, то другие, более недовольные и исправные, создадут вокруг себя другие тепловые — световые.

Разница между этими невидимыми волнами, собственно говоря, только та, что тепловые волны слишком удалены друг от друга, а световые идут близко друг от друга. В результате тепловые волны воспринимают наше тело, получают впечатление тепла, а световые — ловятъе нашим глазом и мы говорим, что видим свет.

Вот каким образом светится электрическая лампочка. Как видите, и свет и теплоту вызываем мы, бродяги-электроны. Да иначе и быть не может. Поэтому что, повторю, в природе нет ничего, кроме нас, шаловливых бродяг, и поэтому ничего не может совершившись без нашего вмешательства. Мы всеноги, потому что, кроме нас, ничего не существует.

В статье «Быстро к электрому» (см. дальше) указано как проводить домашнее освещение, не производя «акробатики замыкания», которое при слабом сердце монтера может повлечь за собой смертельный исход.

С этой статьей надо ознакомиться каждому.



ВЕЛИЧАЙШАЯ ИЗ ИСКУССТВЕННО-ДОБЫТЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ИСКР. Она получена американцем Тесла в его лаборатории, близ источника Колорадо, Америка.

ИТАК, мы (бродяги-электроны) шумной гурьбой пробираемся по тротуару — проводу среди соломных взрослых людей (молекул меди). Пока тротуар широк, все боятся благополучно.

7. Я ПУТЕШЕСТВУЮ ПО ПРОВОДУ.

НО ТОГДА ВДРУГ широкий тротуар мгновенно прерывается и перед нами узенькая тропинка, на которой плотно стоят какие-то вздорные искры. Люди. Эти тропинка — тоненький волосок лампочки, а испрятанные вздорные люди — молекулы

лития, и свет и теплоту вызываем мы, бродяги-электроны.

Да иначе и быть не может.

Потому что,

иначе

ничего,

кроме

нас,

ничего

не существует.

В статье «Быстро к электрому» (см. дальше)

указано как проводить домашнее освещение, не производя «акробатики замыкания», которое при слабом сердце монтера может повлечь за собой смертельный исход.

С этой статьей надо ознакомиться каждому.

ХОЗЯИН ЖЕМЧУЖНОЙ ПЕЩЕРЫ

3. Т.

ВЧЕР СЕГОДНЯ какой-то скучный. В клубе мрачно.

Ребят мало. Мы собрались в комнате ИЗО. Там растопили большой камин, оставшийся от старого владельца особняка, и услышались в кругу.

Сережка, комсомолец с линейкой ячейки, приехал в отпуск после долгого плавания вокруг берегов Азии. Есть о чем порассказать ребятам.

И все кругом, затянувшись дыханием, слушают его. Сережка побывал в Турции, Египте, Индии, Китае. Много диковинных стран и людей видел он во время перехода своего судна, многому выучился с тех пор, как уехал во флот.

Любопытно!

На борту, начал Сережка, у меня было два закадычных друга-приятеля. Один — Лешка Воеводин, из Костромской организации, другой — Сашка Христюк, из Одессы, молдаванского района.

С тех пор, как мы вышли из Севастополя, прошли Босфор и Дарданеллы, затем через Суэцкий канал и Персидское море вышли в Индийский океан, — мы совсем сдружились.

Все вечера, свободные от вахты, сидели вместе и, если нечего было делать, читали или просто любовались южным небом, блеставшим огромными яркими звездами, и рассказывали друг другу разные истории из своей жизни.

Но однажды произошло нечто особенно сблизило. Я тогда чуть было не поплатился жизнью.



ТИПИЧНЫЙ КОРАЛЛОВЫЙ ОСТРОВОК В КИТАЙСКОМ МОРЬЕ
Часто около них на отмели располагаются колонии раковин-жемчужниц.

Для пояснения, я должен еще сказать, что лучшим нашим приятелем был помощник капитана, старый морской волк, как говорится, стреляный воробей, член РКП, Григорий Сильтантьевич. Он много знал и видел на своем веку, изъездил вдоль и поперек все моря и океаны земного шара. И мы — молодая матросы — с интересом слушали его рассказы.

Однажды, когда мы стояли недалеко от Сингапура, у южной оконечности Индокитая, мы с Лешкой и Сашкой наблюдали за целой флотилией лодок с туземцами. Некоторые из них совершили голые ныряния под воду и оставались там довольно долго.

Подошедший сзади Григорий Сильтантьевич объяснил, что это искатели жемчуга.

Мы узнали от него, что жемчуг образуется под раковиной особого рода слизняков или устриц. За этими устрицами и охотятся искатели жемчуга. Дело очень трудное. Ни каких-либо снарядов, ни водолазных костюмов, они обычно не имеют. Несмотря на огромную ценность добываемых ими жемчужин, они крайне бедны, так как работают в ущербенении у белых хозяев — англичан, французов и американцев. Вся добыча отбирается хозяевами.



ЖЕМЧУР "ЮЖНЫЙ КРЕСТ", оцененный в 100.000 рублей. Редкое образование, давшее из деяти одинаковых по величине жемчужин фигуру креста.

А за день каторжного, полного опасностей, труда, искатели жемчуга получают жалкие гроши, в то время, как хозяева наживают миллионы, если попадется хорошая жемчужина.

Долго рассказывал нам Григорий Сильтантьевич про жизнь и быт индокитайцев, про наглых эксплуататоров, владельцев этой колонии.

— А хорошо бы половить жемчужных устриц, — сказал Лешка.

Сашка поднял его на смех:

— Что, богатеть вздумали?

— Да нет, я так, — просто любопытно спуститься под воду, каково там?.

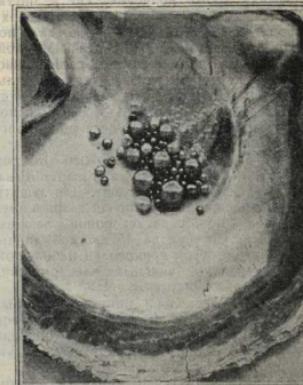
Лешка, надо вам сказать, очень интересовался естественными науками и готов был целые дни смотреть на разных рыб, слизняков и прочие штуки.

Нас долго уговаривали не приплывать. И в самом деле! Пропустите такой случай! На борту у нас были водолазные костюмы, насоны и прочие приспособления. А я прошел в Кронштадт на ученым школу водолазов и несколько раз опускался под воду. Мысль поголовно жемчужниц засела нам крепко в голову.

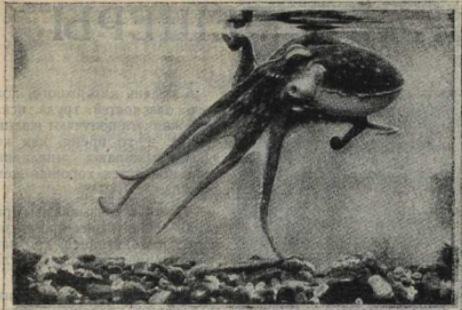
Нужно было добывать все необходимое. Начали уламывать Григория Сильтантьевича. Тот пообещал устроить.

— Только не здесь, — сказал он: — когда мы приедем в

Китайское море, я там у островов Солнечного света лет пятнадцать назад нашел славное местечко. В одной из



ЖЕМЧУЖНИЦА С ГРУППОЙ ЖЕМЧУЖИН: эта фотография изображает очень редкую находку: можно вскрыть целые тысячи раковин, не найдя ни одной жемчужины.



ОСЬМИНОГ, ГОТОВЫЙ ПЛЫТЬ: он плывет задом, пользуясь отдачей воды, которую выпускает толчками. На снимке ясно видна трубкообразная «бронка», выбрасывающая воду.

тихих лагун под островом есть пещера, а в ней обилие жемчужных устриц. Место тихое, спокойное, можно спуститься под воду...

* * *

ЧЕРЕЗ НЕСКОЛЬКО ДНЕЙ мы благополучно прибыли к островам Солнечного Света. На утро, в 6 часов мы втроем, в сопровождении Григория Сиантьевича, захватив водолазный костюм, отправились на лодке в лагуну.

Григорий Сиантьевич обладал неударной памятью. Не прошло и часа, как мы были на месте. Ветра не было, вода была похожа на зеркало и сверкала, залията лучами восходящего солнца.

Найдя мелкое место у берега, мы бросили якорь. Спуститься под воду, первым, пришло мне.

Я одел резиновый костюм со свинцовыми подшовками, чтобы не первернуться в воде, вокруг головы ребята завинтили медный шар со стеклами перед глазами и я по лестнице полез в воду. Надо сказать по совету, что когда поверхность моря склонилась над моей головой, по телу почему то побежала дрожь волнения. Но я постаралась держать себя в руках. Наверху вода казалась голубой, но когда поднялся поглубже, она стала зеленою.

Водолаз должен спускаться медленно, потому что, чем глубже, тем вода сильнее давит и к этому давлению надо привыкнуть понемножку. Поэтому я мог на свободе изучать чудеса подводного царства.

Я был совершенно спокоен. Костюм был прочный, новый, а товарищи на верху, я знал, не подкачивают. Для защиты от нападения акул и прочей твари я имел у пояса нож с двухсторонним лезвием, острый, как бритва 15 дюймов длины. На шлеме был прикреплен небольшой, но довольно сильный электрический фонарик.

Через несколько минут я уже был на дне. Позади меня легким наклоном поднималось дно лагуны, а впереди виднелся вход в пещеру, открытую Григорием Сиантьевичем.

Я на минуту остановился, чтобы привыкнуть к окружающей обстановке. Пещера была так глубока и так черна, что мне страшно было опускаться в нее. Наконец, укрепив перевороченную лестницу

которых я сюда полез, я наткнулся на огромное количество крупных жемчужниц. Я натянулся, встал на колени и стал класть раковины к себе в мешок.

Прошло немногого времени, мешок был полон и я хотел уже подниматься, как вдруг что-то, похожее на человеческую руку, тяжело опустилось ко мне на левое плечо.

Сердце замерло в груди. За всю свою жизнь я никогда не был так напуган. Но мой испуг скоро превратился в ужас, когда я, оглянувшись, увидел, что это было. Гибкий, похожий на змею, пред желтоватого цвета, усаженный двумя рядами колечек, крепко вцепился в мою одежду. Я понял, что это было щупальце каракатицы.

Рука инстинктивно скривила ноги, и, через секунду, я отхватил конец чудовищного щупальца. Но в это время из темного угла пещеры вззвилось другое щупальце и крепко сцепало меня за ногу. Я упал и в сердце шевельнулось отчаяние. Я не мог никак достать рукой до второго щупальца и знал, что исход борьбы теперь может быть только один. Нельзя было надеяться, что ребята на верху видят мою беду, потому, что в пещере было темно, как в коробке с вакиской.

Нужно было бороться своими силами, и я дал сигнал на верх, чтобы оставили канат, так как он стеснял свободу действий.

После этого я проплыла по дну до толстого куска коралла, за который проворно уцепился левой рукой. Если бы не эта неожиданная помощь, я сразу очутился бы возле жадно-открытой пасти чудовища.

Но не успел я уцепиться за коралл, как почувствовал сильные удары еще двух щупальцев,

на краю, я стал тихо слезать в пещеру. Чем ниже, тем все темнее становилось вокруг. Одно время мне казалось даже, что лестница окажется слишком короткой и не достанет до дна.

Отсчитал 43 ступеньки и вдруг нога коснулась твердой почвы. Я посмотрел на верх. В отверстие пещеры я видел зеленую, светлую массу воды, а на ней, в виде темного овала, два лодки.

Дно пещеры было гладкое, песчаное и вначале я нигде не видел устриц, ради полез. Но через несколько шагов я наткнулся на огромное количество крупных жемчужниц. Я натянулся, встал на колени и стал класть раковины к себе в мешок.

Удар щупальца по плечу был страшно силен. Я перекатился ногой из правой руки влево и быстро освободил правое плечо. Следующий удар ножа пришелся по щупальцу, которое держало меня за ноги. Но оноказалось очень толстым. Перерубить было трудно одним ударом, и, прежде чем я его перерезал, обвили три новых щупальца.

У последнего щупальца не было конца... Это было ужаснее всего. Я понял, что живущая гадина действует тем самым щупальцем, которое я вначале перерубил.

Я начал уже впадать в отчаяние. Враг был совершенно нечувствителен к боли. Разырившись, я с бешенымением стал наносить удар за ударом, не глядя куда они попадают.

Вскоре левые ножа начали тутиться о крепкую кожу каракатицы, а мои мускулы, окрепшие когда то на занятиях в кружке физкультуры, стали слабеть от усталости. Я понял, что минуты мои сочтены, но продолжал крепко держаться за коралловый куст и вонзять свой нож в тело чудовища.

До сих пор я видел только щупальце Но вот свет электрической лампочки отразился в двух громадных, блестящих глазах, похожих на лужи чернил. Я с дрогораем увидел громадное, надутое тело, надвигавшееся из темного угла пещеры. Громадные, немигающие глаза чудовища были устремлены прямо на меня.



ОСЬМИНОГ, ОПУСКАЮЩИЙСЯ НА ДНО пытается переключить между щупальцами, как парашютом.

Величина и кошмарный вид этого животного совершенно парализовали мои силы. Но вдруг мною снова овладело какое-то бешенство отчаяния, я начал вырываться и размахивать ножом с такой силой, какой раньше не подозревал у себя.

Но это были последние лихорадочные усилия. Еще несколько отчаянных движений и силы оставили меня. В довершение печасия одно шупальце хлестнуло меня по правой руке, прижало ее к телу и сделало окончательно беспомощным.

Я больше не мог бороться. Оставалось только держаться за коралловый куст и смотреть, как чудовище подползает все ближе и ближе. Ужасные глаза каракатицы приковывали меня на месте, я не мог оторвать от них своего взгляда. А перед моими глазами все время открывался и закрывался огромный, отвратительный рот.

Я погибал.

Вдруг длинная, темная тень скользнула у входа в пещеру. Я еще чувствовал, как дрогнула натянутая веревка, но удивляться уже не мог. Я так ослабел, что мне было безразлично, отчего задрожала каракатица и что это была затемненная тень.

Между тем, это было спасение в образе «убийцы». Так называют моряки кита-касатку, самого страшного и сильного борца морских глубин.

До того я никогда не слыхал об этих животных, которые наука относит к семейству китов, а поэтому не мог понять, отчего мгновенно разжались шупальца и чудовище оставило меня слабым, обессиленвшим, но зато свободным.

Я был так удивлен, что не дал сразу сигнала, чтобы меня подняли наверх, а широко раскрыл глаза и смотрел, как израненная мною каракатица убирала свою шупальца и уползала в темный угол.

Движения ее были быстры, но недостаточны для того, чтобы уйти от «убийцы», который, подобно торпеде, вонзился в мягкое тело своей добычи.



СПРУГТ, присосавшийся к стеклу аквариума (брюшная сторона). На снимке отлично видно расположение присосок.

О ПОДВОДНОМ МИРЕ ЧИТАЙ КНИГИ.

1. Э. Пименова. «Море и его обитатели» (по Брему, Келлеру и др.). Изд. З-е. ГИЗ. 1923 г.

2. Сорохтин, Г. Н. «Спутник руководителя по зоологич. водным экскурсиям». ГИЗ. 1923 г.

3. Воронков. «По пресным водам». ГИЗ. 1923 г.

4. Сабинина. «Чудеса подводного мира». Довоенное изд. Из-во «Юный читатель».

5. Порецкий. «Дары моря». Довоенное изд.

6. Шимкевич. «Популярные биологич. очерки». Изд. «Образование». 1898 г.

7. В. П. Миллер. «Аквариум». СПБ. 1912 г.

Хотя водолаз под своим шлемом и глух, но мне все-таки показалось, что я слышал, с каким треском впились зубы касатки в тело каракатицы.

Шупальцы чудовища обвились вокруг тела, атаковавшей его, касатки, но той было ни почем. Кит-касатка имеет большие 20 футов длины, у самого корня, и бросилась прямо на голову чудовища...

Немного повернувшись, она откусила одно шупальце, потом другое, у самого корня, и бросилась на голову чудовища...

Море чернил, туши песку, поднявшегося со дна пещеры, скрыли от моих глаз продолжение битвы.

Только тогда я понял, что свой боден и дал сигнал. Канат медленно натянулся и потянул меня на верх.

Эх, и приятно же, ребята, глотнуть свежего воздуха и увидеть снова солнце и своих ребят! Когда с меня сняли шлем, я был бледен и все думали, что я мертв. Братва онемела от страха. Но я скоро оправился и рассказал им все, что видел и пережил на дне...

* * *

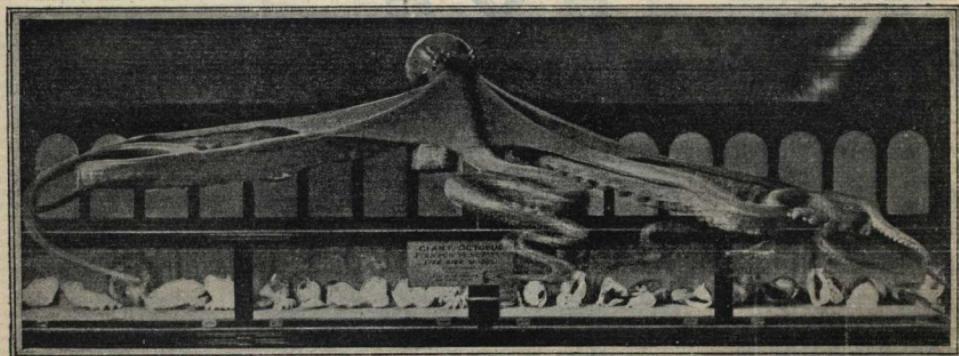
ОГОНЬ В КАМИНЕ ПОТУХАЛ. Сережка откинулся на спинку стула и посмотрел на ребят. Все сидели тихо.

— Мастер ты стал, Сережка, рассказываешь, — сказал кто-то.

— Ну, а жемчужницы? — спросил другой.

Мешок оторвался во время драки с каракатицей, а больше мы туда не лазили. Через день Григорий Сильтантьевич снова отправился с нами к этой лагуне. Но этот раз он сам опустился к решере и поместил в середине ее небольшую мину. Затем он поднялся, и мы взорвали мину при помощи электрического тока.

Через несколько минут на поверхности лагуны появилось много убитых рыб и морских животных, но среди них не было никакого признака осьминога или каракатицы. Так мы и решили, что страшный хозяин жемчужной пещеры погиб в бою с касаткой...



СПРУГТ В СОСТОЯНИИ ПОКОЯ: модель гигантского осьминога, пойманного у берегов Калифорнии. (Музей Естественной Истории, Южный Калифорний, Лондон).

ДОМАШНИЙ ЭЛЕКТРОМОНТЕР.

П. ЛОПАТИН, снимки М. БРЯНЦЕВА.

ОЧЕНЬ ЧАСТО в квартире, где проявлено электрическое освещение, происходят или какие-нибудь повреждения, или требуется присоединить новую лампу, снять старую, пропустить электрический звонок. В огромном большинстве случаев обитатели квартир бессмыслицы что-либо сасывают. Они боятся непонятного электричества.

— А варух убет или безнадежно испортится вся проводка? — думают они. — Нет, уж лучше обратиться к монтеру, или в жилищное товарищество. Так верней.

А между тем, все это так просто; нужны самые незначительные сведения, чтобы самому, без всякой помощи, произвести весь несложный ремонт* домашнего освещения.

Попробуем здесь в этой небольшой статье дать практические указания, как исправлять и устанавливать в любом месте проводки новые лампочки и как воспользовавшись этой пропиской, соорудить электрическую звонок. Говорю с уверенностью, что любой комсомолец поймет что он обязательно встретится с этим в жизни, и грешно, и стыдно ему обращаться к монтеру, за помощью в том, что может быть выполнено им самим, домашними, простыми средствами.

1. ДОМАШНЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ.

1. «Пробки».

НАЧНЕМ с «пробами», с самого большого места каждого домашнего электромонтера, потому что, во-первых, здесь происходят наиболее частые повреждения, и на почте их сплошьются все самочужки-электромонтеры.

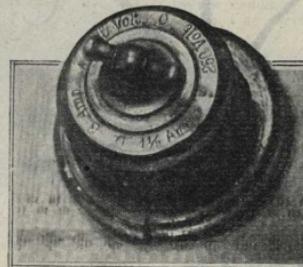
Прежде всего — что такое «пробки» и зачем они устанавливаются?

Из нашей предыдущей статьи («Приключения блаты-электрика») вы уже знаете, что такое электрический ток, как он «бежит» по проводу и почему, попадая в тонкие волоски электролампочки, он заставляет их загораться ярким светом. Desde всего этого мы повторять не будем. Скажем только коротко, что весь секрет света электрической лампочки состоит в том, что волоски ее слишком тонки для проходящего по ним электрического тока. Ему же, чтобы пройти через них, придается идти вброд. Тогда счастье случится и в обычных коммутационных проводами, если он в них пройдет через нуль сильный ток. Но здесь дело обойдется далеко не так благополучно, как в электрической лампочке, потому что, раскальянвшись, медные провода могут зажечь свою обмотку, а она, в свою очередь, — обои и стены комнаты. В результате — пожар.

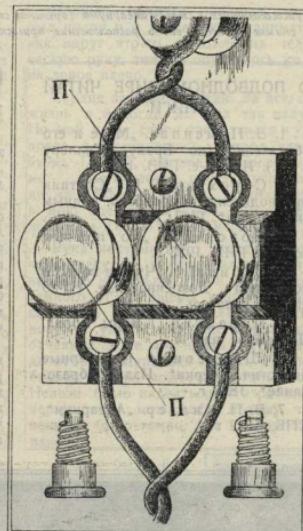
Почему может произойти разогревание коммутационных проводов? Об этом мы скажем немногим позже, когда будем говорить о «коротком замыкании». Там же мы укажем, как избежать этого замыкания*. Но, ведь, все может случиться, и вот, чтобы спастись от пожара и устранивши эти «пробки», которые по существу своему не большие, но меньше, как простые предохранители.

ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ: (рис. 1). При повороте выключателя *B*, лампочка *A* загорается; лампочка *B* — остается не зажженной.

ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ: (рис. 2). Если же мы хотим зажечь лампочку *A*, то никакие провода не помешают нам сделать это, выключатель *B* совершенно недависим.

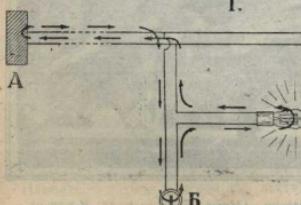


ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ОСВЕЩЕНИЯ. На снимке не видна входящий в него проводки; она проложена под оболы и ехает в выключатель снизу.



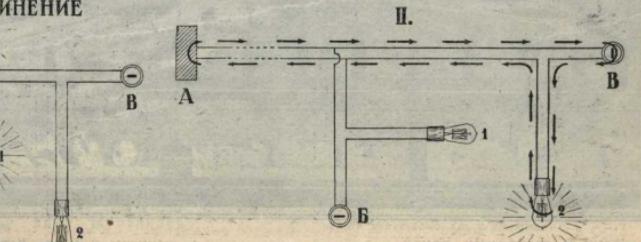
ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

I.



ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

II.



ДОСКА С ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫМИ ПРОБКАМИ: Слева — испорченная пробка; справа — исправленная. На рисунке видна проволока, обернутая одним концом вокруг головки пробки, а другим — вокруг нарезки.

Весь секрет их в том, что они заставляют электрический ток пройти через них прежде, чем попадет на другие проводники. И они пропускают его не по толстым проводам, а по тонкой свинцовой проволочке, рассчитанной так и в форме, что как только сила тока станет угрожающей и может стать причиной пожара, она, тотчас же перегорает, путя для тока прерывается, и все кончается благополучно, за исключением того, что квартира погружается во тьму. Как помочь этому горю?

Обычно в таких случаях жильцы дома становятся в тупик и зовут на помощь «занявшего» человека. А между тем вся работа по исправлению удивительно проста.

Давайте познакомимся с устройством самой «пробки». Вы, вероятно, заметили в прихожих вашей квартиры на стене дощечку с двумя винтами. Это и есть «пробки», являются «пробками». Если вы один из тех, кто вынужден работать, из которого находится медная головка. Винтишется этот винт в фарфоровую чашечку с такой же медной резьбой, как и на пробке. На дне этой чашечки — тоже выступающий винт. Когда пробка зажимчина, ее головка соприкасается с винтом на дне чашечки.

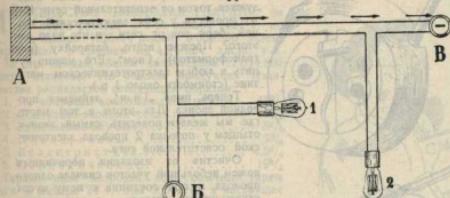
Теперь пойдем дальше. Электрический ток с улицы проходит сначала к винту на дне фарфоровой чашечки. Он со всех сторон окружен фарфором, не проводящим электричество, а поэтому дальше току пойти некуда. Но вот вы винтишь винт в чашечку, и сама чашечка коснулась винта. Тогда ток отрываетсяновой путь — к этой медной головке. Но она тоже изолирована, — с-с- со всех сторон окружена фарфором, и поэтому току остается только из медной головки пробки направиться по тонкой медной проволочке, которая проходит в фарфоровом теле пробки и одним своим концом соединена с этой медной головкой, а вторым — с медной винтовой нарезкой. Кстати сказать, эта нарезка отделена от медной головки фарфором, а поэтому электрическому току нет возможности проплыть непосредственно из головки в медную проводку, не пройдя предварительно по нашей пробке.

Итак, ток сущим образом прообразил в медную нарезку пробки. Отказав ей без всякого труда, пробка внарезку фарфоровой чашечки, в которую завинчена «пробка», и от нее — в комнатный провод, непосредственно соединенный с этой нарезкой. Вот вам и все устройство «пробки».

Ясно, что как только сила тока на какой-либо причине станет угрожающей большинству, то первоначально отключится на это, будет тонкая проволочка — пробки*. Она же выдергивает изтой силы тока, раскаливалась и перегорит раньше, чем тоже самое может произойти со сравнительно толстыми коммутационными проводами. Пожар от этого ни в коем случае не может, потому что проволочка со всех сторон опутана исторгшим фарфором. Пожар предупрежден, но света в квартире нет, потому что ток не в состоянии с улицы проплыть в коммутационные провода.

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

I.



ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ: (рис. 3). Повернутый выключатель *Б* не включает лампочки, потому что цепь не замкнута выключателем *В*. Стрелки показывают путь тока.

Как же ему помочь? Проще всего, конечно, вымыть перегоревшую проводку и винтить новую. Но новой почти никогда в запасе нет, и поэтому приходится как-нибудь мудрить со старой "пробкой" и с тем материалом, который у вас всегда имеется под рукой. Но как?

Ясно, что весь секрет сейчас состоит в том, чтобы при помощи тонкой проволочки соединить головку старой пробки с нарезкой фарфоровой чашечки. А в этом нет ничего сложного.

Для этого вы просто-на-просто берете небольшой кусочек тонкой медной проволоки (лучше всего ее вытащить из запасного куска коммутационного медного провода) и обматываете один конец этой проволочки головку "пробки", в то же время обматывая лапку обивки вокруг нарезки "пробки". Таким образом вы получаете то же, что было в прежней "пробке": соединение при помощи тонкой предохранительной проволочки головки пробки с ее нарезкой. Разница только в том, что у вас это соединение наружное, а в прежней пробке—внутреннее. Но для практики в этом разницы нет ровно никакой.

Теперь остается только завинтить вашу исправленную "пробку" в фарфоровую чашечку—и провведение исправлено.

Надо только помнить, что больше одной проволоки в перегоревшую "пробку" ставить ни в коем случае нельзя.

2. КАК СОЕДИНЯТЬ?

ТЕПЕРЬ ПОЙДЕМ дальше. Представьте себе, что вы имеете готовое электрическое освещение у себя в комнате, и вам хочется приблизить еще одну лампочку. Как это сделать?

Прежде всего, надо решить такой вопрос. Всех, у вас на стене есть два провода, в которых вы должны присоединить так же две проводки, полученные новой лампочки. В каком же порядке эти соединять?

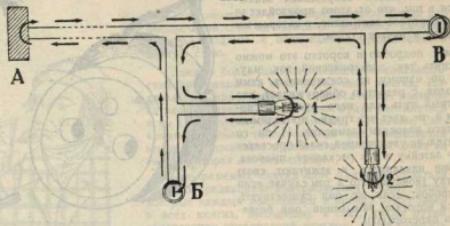
Давайте разберемся в наших пяти чертежках и тогда вам вся картина станет ясной, как на ладони.

Приглядитесь к чертежку *I*. *A*—это какой-то источник тока. Для простоты представьте, что это самая коробка с "пробками", с которой мы начали изучение домашнего освещения. Горизонтальные линии—основная коммутационная проводка, *2*—умеющая существовать лампочка *B*—выключатель к этой лампочке. Представьте, что вы хотите использовать эту лампочку в том месте, где у нас нарисована лампочка *C*. В каком же порядке надо соединить провода в этом случае?

Допустим, что мы сделали так, как показано на нашем рис. *I*, т.е. одни из проводов от новой лампочки подвели к выключателю *B* и, выведя из него, соединили с верхним из основных проводов. Теперь представьте, что вы хотите зажечь лампочку *C*, и поворачиваете для этого выключатель *B*. Что от этого произойдет?

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

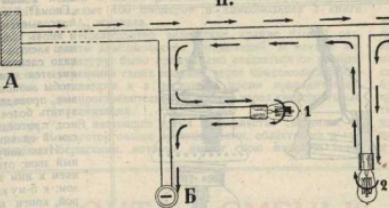
III.



ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ: (рис. 4). Они загораются только при замыкании обоих выключателей.

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

II.



ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ: (рис. 5). Цель замкнута одним выключателем. В будет иметь первым в *B*—лампочки опять не могут гореть.

Последите за стрелками: они покажут вам тот путь, по которому побежит ток при повороте выключателя *B*. Как видите, лампочка *1* в замкнутую цепь электрического тока и засияла. Лампочка *2* осталась темной, что, собственно говоря, вам и требовалось.

Теперь посмотрим, каково будет положение, когда вы повернете выключатель *B*, желая зажечь лампочку *2*. Стрелки на рис. 2 дадут вам полную картину путешествия тока в этом случае. В результате лампочка *2* включена в цепь и засиялась. Лампочка *1* темной осталась.

Такого рода соединение называется "параллельным", и очень удобно для того случая, когда вы хотите каждую лампочку сделать независимой от другой.

Но, ведь, может быть, соединение и другого рода. Имея лампочку *2* (см. рис. 3) и желая по-

ставить лампочку *1*, вы можете устроить соединение, подобное изображенному на рис. 3. Что оно даст нам? Допустим, что мы хотим зажечь эту приключенную лампочку *1*. Казалось бы, для этого нам надо повернуть выключатель *B*. Посмотрим, что от этого произойдет? На рис. 3 это прекрасно видно. Но, к сожалению, до закрытия выключателя *B* и только, обе лампочки останутся темными.

Но может быть мы можем зажечь лампочку *2*, повернув ее выключатель *B*? Согласно рис. 4, стрелки, пройдя выключатель *B* и обе лампочки, остановились у закрытого выключателя *B*. Таким образом, цепь не замкнута, и обе лампочки темны. Опять плохо. Но как же устроиться зажечь эти лампочки?

Повернем оба выключателя (рис. 5). Цепь замкнута, и обе лампочки загорелись.

Такого рода соединение (рис. 3, 4, 5) носит название "последовательного". Как видите, оно неудобно в том смысле, что обе лампочки зависят друг от друга и могут быть или одновременно темными, или одновременно гореть. Правда, в некоторых случаях это как-раз и требуется в клу-
бах, на сцене, в залах собраний и пр. Но тогда, конечно, надо ставить только один выключатель для всех лампочек, которые вы хотите зажечь одновременно. В нашем примере—или *B* или *B'*: какой именно из них—брязгливо!

Пользуясь этими рисунками, вы беззаботно решите, какие провода вам надо соединять.

3. ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА.

ТЕПЕРЬ РЕШИМ не менее важный вопрос—как соединять провода. Этого многие хотят: — Убейт,—говорят.

Конечно, это ложный страх, если вы будете соблюдать немногие простые основные правила.

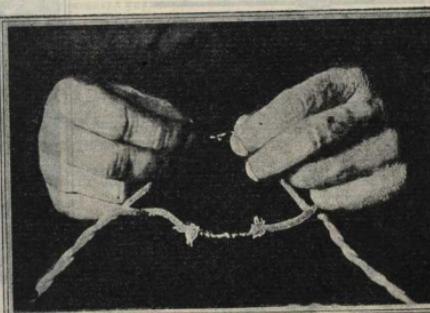
Самое главное, если вы будете работать без зажимов, т.е. предварительно изогнув провода, Тогда в ваших коммутационных проводах никакого тока не будет, вас некому будет "убивать" и вы можете работать спокойно и не спеша.

Но иногда это бывает невозможно, потому что нельзя же потрухнуть всю квартиру в темноту и сказать, что вы решили перенести какую-нибудь проводку в вашей комнате.

Тогда вы должны помнить два основных правила:

1. Ни в коем случае не работать (т.е. перезащелкнуть, присоединять) одновременно с двумя проводами. Сначала кончик с одним и только первым потоком привинчиваются к другому.

2. Один провод можно без болтливости перезащелкнуть и брать с него другие гладкие провода в том случае, когда там стоят на сухом полу, или не касающиеся водопровода или земли. В последнем случае ток замкнется через землю и причинит тяжелейшую боль.



СОЕДИНЕНИЕ ПРОВОДОВ: Кончики проводов очищаются ножом от обмотки и до конца скручиваются. Затем голое место соединения тщательно обматывается изолентой.

Второе правило понятно всем, а первое, быть может, для некоторых не ясно. Почему нельзя одновременно перерезать оба провода?

Причины такого запрещения заключаются в том, что от этого произойдет то самое короткое замыкание, о котором мы говорили в начале статьи.

Более подробно и коротко это можно объяснить так: электрический ток, идущий по одному из соединенных нами проводов, с радостью обнаруживает, что обратный путь для него проще и свободен и не имеет по трудно проходимым для него волокн лампочки. И он со всеми силами устремляется к этой лампочке и так продолжает, пока что они называются и зажигают свою обмотку (конечно, это в том случае, если нет пробок; если же они существуют, то при коротком замыкании они безденно перегорают).

Поэтому, если вы хотите присоединить к уже существующей проволоке новую лампочку, вы должны поступить так.

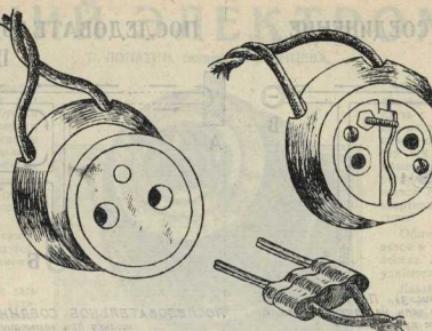
Разрезается один из проводов шнура основного проводника. Единый конец и конец присоединяемого к нему шнура тщательно очищаются от обмотки, медные проволочки хорошо скручиваются между собой. После этого голое место соединения обматывается специальной "прорезиненной лентой". Если ее у вас нет, то ее с успехом можно заменить кусочком материи, резины, или даже простой бумаги.

4. ПАТРОН, ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ и ШТЕПСЕЛЬ.

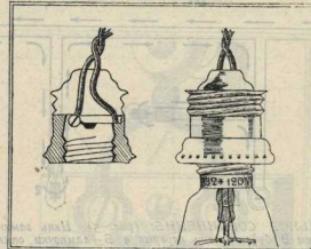
ПРЕДЫДУЩЕГО — «патрон», в который винчается лампочка. Если вы развернете его, то увидите, что в нем имеется медная винтовая нарезка, в которую ввертывается цоколь лампочки. К этой медной нарезке надо ножом присоединить один из концов нашего шнура: для этого у нарезки имеется винт. Другой конец шнура присоединяется к другому винтику, который, в свою очередь, соединен с небольшим выступом на дне патрона. Этот выступ упирается в выемку винтика в конец цоколя лампочки. Для предохранения от вывинчивания концы шнура нужно снять, обмотать вокруг винтика и винтия завернуть. Смотрите, чтобы головы концов двух проводов не прикасались друг к другу, потому что тогда произойдет короткое замыкание.

К выключателю провода присоединяются точно так же. Сам же он представляет из себя не хардый прибор, в котором при поворотах его кнопки прерывается, то восстанавливается путь электрического тока.

Для включения переносных ламп ставятся «штепсели», т. е. вместо выключателя на конце шнура ставится фарфоровая коробочка с двумя металлическими трубками, к которым присоединены шнур. В эти трубочки вставляется «вилка», т. е. два металлических щиптика, с которыми соединен шнур от переносной лампы.



ШТЕПСЕЛЬ и ВИЛКА ДЛЯ ПЕРЕНОСНЫХ ЛАМП: Справа — разъемное гнездо штепселя, на котором видна предохранительная присадка.



Разрез и внешний вид патрона электрической лампочки.

В штепселях обычно имеется предохранитель-точка проволочки, которая присоединяется к двум зажимам так, что ток обязательно проходит через эту проволочку. Этот предохранитель служит для тех же целей, что и пробки. Исправление его ведется также, как и исправление пробок.

Вот те немногие сведения, обладая которыми можно смело приступить к починке и установке домашнего освещения.

II. КАК ПРОВОДИТЬ ЗВОНОК.

ДЛЯ ПРОВОДКИ электрического звонка раньше обычно употребляли гальванические элементы

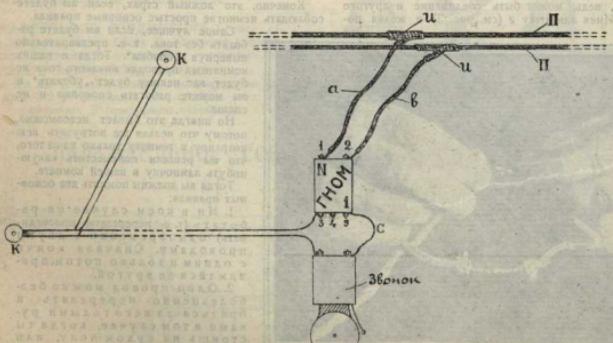


СХЕМА ПРОВОДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ЗВОНКА БЕЗ ЭЛЕМЕНТОВ: ПП — провода обеих телесной сети; ИИ — место присоединения отвода, а, б, цифры 1, 2, 3, 4 и 5 — показывают зажимы трансформатора «Гном». КК — кнопки.

(чаще всего, элемент Лекланше). Недолговечность работы элементов, уход за ними и т. п. постепенно вытеснили такой способ проводки электрического звонка и в настоящее время почти везде пользуются им по осветительной сети. Как же это делается? Прежде всего, это зажим, берет ток от сети и что надел для этого? Прежде всего, батарея (или трансформатор) «Гном». Его можно купить в любом электротехническом магазине (стоимость около 1 р.).

Теперь, имея «Гном», займемся проводкой звонка. Для этого в этом месте, где мы желаем повесить самый звонок, отыщем у потолка 2 провода электрической осветительной сети.

Очистим от изоляции первичным ножом небольшой участок сначала одного провода, и при соединении к нему кусок изолированной проволоки, концы которой также обособлены от изолирующих обмоток, после чего место соединения тщательно обкрутим изолицом.

Затем поступим точно также и со вторым проводом сети, присоединив к нему другой кусок старого провода *a* и также изолированную изолированную место соединения. Вторые концы проводов *a* и *b* в очистим также от изоляции. Затем прививем гвоздиками батарею «Гном» к стене и присоединим концы проводов *a* и *b* к верхним зажимам «Гнома» 1 и 2, для чего, выкрутив цементные гаечки, подсунываем под них концы очищенных проводов и вновь завинчиваем их. Под «Гномом»вшлем наше электрическое звонок и соединим их. Но тут надо сделать маленьку оговорку: внизу «Гнома» имеются еще зажимы 3, 4 и 5; если мы желаем, чтобы звонок звонил тихо, присоединим звонко провода к зажимам 3 и 4, если хотим получить более сильный звонок, то к 4 и 5 и, наконец, присоединим к зажимам 3, 4, 5, мы получим самый сильный звонок.

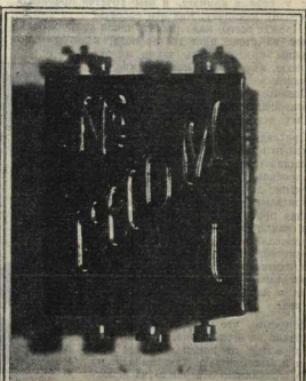
Итак, допустим, что нам желался самый сильный звонок; отвинчиваем гаечки 3 и 5 и присоединяем к ним звонковые провода следующим образом: к 5-му короткому кусочку с (верхних 6—7) второго, конец которого присоединим к правому зажиму звонка; к третьему присоединим начало того провода, который будет служить нам и главной проводкой. 2-й провод главной линии присоединим к левому зажиму звонка.

Имея два провода, мы можем проводку иставить куполу там, где это понадобится. Если мы хотим поставить вторую кнопку, то для этого сделаем отвертывание от главной линии (соединяя параллельно) и затем ведем проводку та же, как и раньше.

Вот и весь нехитрый секрет сооружения звонка.

ЧИТАЙТЕ
биографию великого самука-изобретателя
электрического освещения
75 лет жизни Т. А. Эдисона".

Изд. Гос. Тех. Издательства.



ТРАНСФОРМАТОР «ГНОМ».

О РАСПРОСТРАНЕНИИ КОМСОМОЛЬСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

М. ФЕДОРОВ, рисунок СУТЕЕВА.

ИЗДАТЕЛЬСТВО „МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ“ за год своей работы, с 1-го января 1924 г. по 1-ое января 1925 г., издало 3.568.800 экземпляров книг, в среднем по 4,94 печ. листа, т.е. по 78 стр. каждой, общим количеством 17.024.607 печат. оттисков. По отделам продукции Издательства распределялись следующим образом:

1. Военно-комсомольской работы.....	45%
2. Социально-экономической.....	19%
3. Естественно-научной.....	5%
4. Пионерской.....	7%
5. Беллетристики.....	4,5%
6. Периодике.....	19%

Тиражи книг возросли: если обычный тираж книги в январе 24 г. был 5000, то в наступившем времени — 25000 экземпляров.

В прошлом году и текущем Издательство ставит своей основной задачей создание массовой книги и имеет в этом отношении значительные достижения. За последние 4 месяца — сентябрь и октябрь — было массовой литературой — 35,8, для акции — 64,2.

В наступившем времени Издательство работает над подготовкой и обслуживанием листов работы Комсомола и пионеров и к осениней — заминой комсомольской учебы.

Как пособие в повседневной комсомольской и пионерской работе, Издательство издает „ЮНЫЙ КОММУНИСТ“ — ежемесячник, „ВОЖАТЫЙ“ — двухнедельник и „МИРОВОЙ КОМСОМОЛ“ — двухнедельный журнал, регулярный выпуск которых в 1925 году обеспечен. Журналы рассчитаны на низовую аудиторию. Для масс работы молодежи издается „СМЕНЫ“ — двухнедельник, „ПИОНЕР“ — двухнедельник, „ЮНГВАЛД“ — (на еврейском языке), месиличник.

Означенные журналы должны заменить на первых порах недостаток массовой литературы по художественному чтению и общему образованию.

О СТИХАХ.

Т. В. Дьяков в [Ленинск]. Стихи "Братъ-Братъ" и "Врагъ" — разастное рассуждение, к тому же плохо зафиксировано, — грех называть ими стихами. Не пойдет.

Т. Королев (Ростов/Д.). Стихи „Ленин“, в особенности, написанные пионером, — переданы в „ПИОНЕР“, где читатели такого же возраста и понимания, как и автор.

Т. Садовскому Е. (Минск). Позма „Голос“ была бы не плоха, если бы не было — позмы „Голос“! П. Орешкин. Нужно учиться, но необходимо писать так, чтобы учеба не отравлялась на материале, а то получается плохое подражание. Присыпал еще.

Малышеву (Воронеж). Читали стихи. Размеры почтового ящика не позволяют подробно о них разговаривать. Жалите письма.

Шевченко (Витебск). По нашему мнению, письмо было лучше. Но извините, что мы пока не уделяем.

Шевченко (Белые Церкви). „Приказ“ в „СМЕНЫ“ не подходит, передали в „Журн. Крест. Молодежи“.

Гусеву (Селижарово). Стихи неудачны. Написаны с чувством, но не единим чувством жил человек надо это умением показать. Показано слабо; не действует.

А. Ясная.



Общий тираж всех периодических журналов равняется — 89.000 экз., между тем как Комсомол и пионердвижение, насчитывают в своих рядах около 2-х миллионов членов, не считая не воле-ченных в союз и пионердвижение — рабочей молодежи и детей рабочих. В общем приходится на каждые 100 пионеров и комсомольцев 3 книги и 1/2 журнала.

Издательство вследствие крайне плохой расплаты комсомольских организаций за автографы было вынуждено отказаться от распространения своих изданий через комсомольские организации и в наступившем времени проводит свою распространительскую работу через книгороговые организации.

В наступившем времени Издательство связано с 48 книгороговыми организациями, областными и губернскими, которые имеют свою низовую сеть.

Для усиления связи по распространению журнала ЦК предложил обновить по всему Союзу кампанию по подписке на периодические издания „МОЛОДОЙ ГВАРДИИ“. По всем Губкомам разосланы необходимые материалы. Если каждая комсомольская ячейка, каждым комсомольцем и пионером будет проявлена достаточная энергия, то успех кампании подписки будет обеспечен. Увеличение тиража журналов даст возможность произвести удашевление журналов, а также материально укрепить журналы, что обеспечит их аккуратный выход и улучшение содержания.

Все комсомольские и пионерские организации для обеспечения себя на льготных условиях книгами должны наладить с означенными организациями тесную связь.

С целью более быстрого извещения комсомольских организаций о всех выходящих книгах, Издательство приступило к ежемесячному изданию каталогов Издательства, которые будут рассыпаться всем ЦК нацреспублик, Обкомам, Губкомам, Райкомам и Украйком; таким образом все организации могут своевременно пропросить на месте заказ на книгу, которая им необходима.

Одновременно, сквозь книги будут рассыпаться по всем рядам комсомольских газет, через которые каждый комсомолец и пионер будут знать о всех книгах, выходящих в свет, таким путем обеспечение организаций книгами будет зависеть только от инициативы комсомольской организации. Наиболее тяжело обстоит дело с распространением журналов Издательства, так как при распространении журналов необходима тесная связь с низовыми комсомольскими и пионерскими организациями, такой связи между Комсомолом и существующими организациями по сбору подписок не имеется, чем и объясняется причина низкого тиража журналов.

Для усиления связи по распространению журнала ЦК предложил обновить по всему Союзу кампанию по подписке на периодические издания „МОЛОДОЙ ГВАРДИИ“. По всем Губкомам разосланы необходимые материалы. Если каждая комсомольская ячейка, каждым комсомольцем и пионером будет проявлена достаточная энергия, то успех кампании подписки будет обеспечен. Увеличение тиража журналов даст возможность произвести удашевление журналов, а также материально укрепить журналы, что обеспечит их аккуратный выход и улучшение содержания.

Статьи же по общим вопросам науки и техники в „СМЕНЕ“ помещаются и будут помещаться вперед.

А икону Ю. С. Гвон воспоминания о пребывании немцев на Украине очень интересны. Используйте. Материал этих товарищей советует переслать в Ц. К. Общество Содействия жертвам интервенции, т. к. эта организация собирает сведения обо всех убытках, понесенных от интервенции.

Голубеву Р. Т. спрашивашь, какую взять книгу, чтобы начать читать Ленина.

Советуем прежде всего ознакомиться с жизнью В. И. Ленина и ленинизмом.

Лицензии и Попов — „Жизнь В. И. Ленина и ленинизм“.

Обязательно надо прочитать „Речь Ленина в съезде РЛКСМ“.

Пантелейеву М. Для подготовки к докладу в изб.-берете на тему „Зачем солдат берет налоги“ возьмите „Азбуку финансовой политики“ Кузькова.

Варламову Г. Можно ли выписывать в кредит книги из Изд-ва „Молодая Гвардия“ и др. Изд-ств.

Через магазин „Молодая Гвардия“, Неглинный проезд № 10 комсомольским организациям можно брать книги в кредит в открытий счет. Отдельному парню кредит выдан быть не может. При коллективной выплете книг журналов дается скидка 30%.

ПОЧТА „СМЕНЫ“

Лобковскому Л. Этот материал очень ценен для „СМЕНЫ“. Вопросы, как прошла кампания по увеличению производительности труда, как устроены комсомольские ячейки, результаты кампании, большие факты, цифры — особенно волнуют ребят. Присыпайте скорее.

Лапшину и Ц. Тулю заметку о подгото-вке комсомольского актива Екатеринбургского округа используйте. Пишите, знают ли „СМЕНУ“ в округе, как относятся к ней ребята, как работают винокур.

Дмитриеву В. Принесите о новорожденной Рижской юношеской организации, закрепить связь с нее си-стемы не только желательным, но необходимо. Давайте в „СМЕНУ“ о работе юношеской организации, как она организована, из какой деятельности она занимается. Приведите также информацию о работе вашей организации. Шлем тезисы для докладов по ячейкам „о задачах“ „СМЕНЫ“.

Крылову, Каменскому, В. и Степанцову, Каганову, Н. А. и др. — „Жизнь материала“. Используетесь „СМЕНЫ“ — повседневной жизни комсомольца на заводе, в семье,

школе, на работе, в быту, на отдыхе, в спорте.

А. Шкарин „Бутырский район“ — 1-й Областной съезд юношеской организации „Молодого Ленинца“. Стенограмма доклада редакции „СМЕНЫ“ — В. РЕЗНИК „О поисках, о недостатках, о шефстве“ — П. ПОЛАТИН „Бюджет-электротехник“ — М. ФЕДОРОВ „О распространении комсомольской литературы“ — Почта „СМЕНЫ“ — Объяснения.

Обложка работы художника В. Добролюбского, иллюстрации худож. Н. Пакова, С. Чуйкова и С. Сутеева, фотография Ф. Зубкова, М. Бранцева и С. Красинского.

В след. № ре-чатой отныне ребят и читателей показательном суде над рассказом В. Толстого, „РОЗА МЕЛЕВИЧ“.

Редактор: РЕДКОПЛЕТЕИЯ.

Отв. Редактор: И. РУДНЕВ-РАЗИН.

Главлит № 33336.

5-я типография „Пролетарское Слово“, Южный пер., 4.

Тираж 25.000.

Центральное Государственное ГОСКИНО



Фото — Кино — Предприятие
МОСКВА
Мал. Гнездниковский пер. № 7,
тел. 4-75-17.

К ЛЕНИНСКИМ ДНЯМ:

3-ей Госкино-фабрикой

специально заснята

и

подает картина

«КАК ПЕТУШКА ЕЗДИХИЛЬЧУ»

Сценарий Павла Дорохова.
Специальный номер
Госкинокалендаря.
Специальный выпуск
ЛЕНИНСКОЙ КИНО-ПРАВДЫ.

Народный Комиссариат Финансов РСФСР
извещает, что

**3-й очередной тираж выигрышной
Крестьянского Выигрышного Займа
1924 года**

будет произведен 1-го апреля 1925 г.

Будет разыграно 22.160 выигрыш на общую сумму 250.000 руб., в том числе 10 выигрыш по 1.000 рублей каждый.

Справки о выигравших облигации займа выдаются во всех финансовых, отделениях банков, труда и биржах, почтовых отделениях и волостных комитетах.

Выплата выигрыш будет производиться через три дня после напечатания, а в провинции после получения №№ выигравших облигаций в газете «Известия ЦИК».

Начальник Валютного Отдела
НКФ РСФСР РАДИОНОВ.

Пом. Управляющий п/отд.
Госзаймов ПЛОМПЕР.

ПЕРВЫЙ РАЗ НА МИРОВОМ ЭКРАНЕ ЖИЗНЬ
РЯБОЧИХ МАСС.

Грандиозная художественная картина

БОЕВИК РЕВОЛЮЦИИ

2500
метров

«СТАЧКА»

2500
метров

Из цикла «К диктатуре». Режиссер ВИЗЕНЩТЕЙН.

Последнее слово советского экрана.

БЛИЖАЙШИЙ ВЫПУСК

„ЛУЧ СМЕРТИ“

Кино-роман в 8-ми частях.

РАЙОННЫЕ СТРАХОВЫЕ КАССЫ

гор. МОСКВЫ

ПОМЕЩАЮТСЯ:

1. Замоскворецкая — Коровий вал, д. № 32, телефон 2-46-10.
2. Хамовническая — Пречистенка, д. № 14, телефон 1-47-18.
3. Красно-Пресненская — 5-я Тверская-Ямская, д. № 3, кв. 47, телефон 1-32-32.
4. Сокольническая — 1-я Мещанская, д. № 5, телефон 5-69-95
5. Бауманская — ул. Баумана № 6, телефон 1-28-04.
6. Рогожско-Симоновская — Николо-Елекская, Шелапутинский пер. № 1, телефон 4-09-68.

МОСКОВСКОЕ ГУБЕРНСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ

Соляника, № 18.