

С М Е Н А

ЦЕНА 10 КОП.

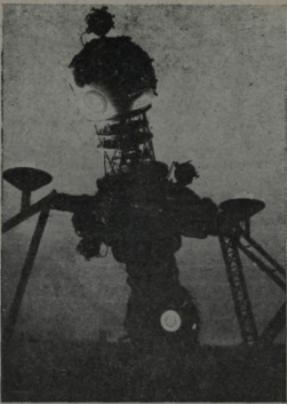


21

1929

13-й год
октябрьской революции
МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ

ПОДАРОК ОКТЯБРЮ. Комсомолец и пионер везут хлеб.



ПРОЕКЦИОННЫЙ ФОНАРЬ, демонстрирует 10 000 звезд и планет.

ДВА часа дня. В эти часы сутолока города. Свой жизни достигает того высшего предела, когда грохот и шум бурлящей толпы поется в уши.

Солнечный день особенно радостен подчеркивает эту динамику большого города, расщепляя стекла витрин радужным отражением.

И заря, посреди дня... ночь.
Иа, представьте себе, самая настоящая ночь.

Та темнота, доходящая до черноты ночи, которая привнесла тучи и заморозки, заменила электрические кольца горящих огней. Ночь с мириадой созвездий, с множеством планет, со сияющей луной.

Ночь такая же тихая... Та, которая своим сиянием любовно обнимает украинские степи и убаюкивает мир на сон.

Вы в доме, где демонстрируется новое научное достижение в области астрономии — аппарат «Медведица», изобретенный в 1924 г. известным профессором Бахуридовым.

«Машинка времени», как называет лектор, действительно необычайна. Она поглотила разрывавшееся перед вашим макром звезд и галактик широкое галактическое обстоятельство, соединены между собой скетчами изолированным цилиндром. Находясь в самой середине зала, машина приводится в движение ее специальный якорь, где входит лентопротяжный механизм.

Из-за, в зале потухает свет. Глаз привык ко тьме, лектор начинает сеанс.

Механический механизм, вспыхнув выключатель, и вот мгново — самое настоящее многозвездное небо. Перед вами пять тысяч звезд, среди них крупные звезды, выделяющиеся яркостью. Всего в аппарате их десять тысяч. В глубинах звездного поля, вдали, на земле, моря, прибрежные полосы играют роль и определяют местонахождения светил, на все небо написаны светящиеся светильники, сетка. И вот звезды, планеты, созвездия, луны, звезды, ярко блестящие в квадрате, в зале, начали двигаться.

Взгляд Млечного пути. Юпитер. Сатурн.

— Здесь Медведица... обливает светом, воду по небу световой стрелой.

Аппарат настолько реалистичен, что он способен демонстрировать положение любой планеты на 26 тысяч лет вперед.

— Мы на занаворе к концу 1939 г., — вспыхнул голос лектора. Гарпигния, которую можно было видеть только через 10 лет. Лектор произнес:

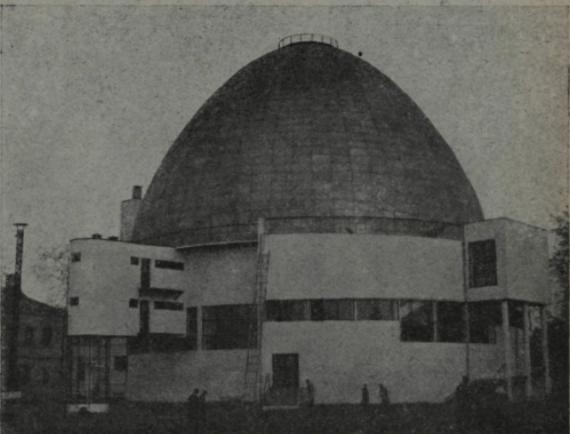
— Солнце!

Механический механизм поднимает выключатель, над аппаратом.

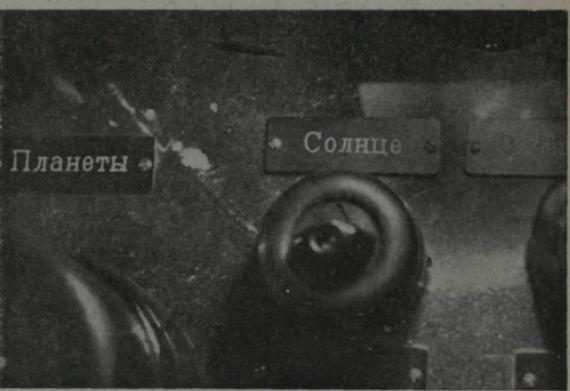
Полтора часа прошло. Начинается восход солнца. На спиренском рассвете парижане смотрят на силуэты Москвы. Сеанс окончен. Конец путешествия по небесам. Снова брызнула в грохочущую улицу возвращают нас к действительности.

Аппарат стоит 75 тысяч долларов. Сделан в Германии на заводах Карла Цейса в городе Иене. В Москву привезен частями, которые были на месте собраны немецким инженером и русским механиком Лебедевым. Луна,

НЕОБЫКНОВЕННЫЙ ДОМ ИЛИ ЛУНА, ПРИВЕЗЕННАЯ ИЗ ГАМБУРГА



«Необыкновенный дом».



РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ДОСКА. Стоит повернуть выключатель «Солнце», как начинается рассвет и восходит солнце.



звезды, солнце, небо также привезены... из Гамбурга.

С внешней стороны планетарий органичен, американского стиля — бетонно-стеклян-

ная опрокинутая полушара. Внутри, как в карусели, расходятся бетонные колонны.

БОР. ВОЙТЕХОВ

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

№ 21 (141) НОЯБРЬ 1929 г.

Адрес редакции: Москва, Центр,
Новая пл., 6.

С М Е Н А

ДВУХНЕДЕЛЬНЫЙ
КОМСОМОЛЬСКИЙ
ПОЛЮСТРОВОВЫЙ
ЖУРНАЛ ЦК КП СССР



И. Ф. Колесников.

Заседание штаба Красной армии.

12 ОКТЯБРЕЙ

дм. ЛЕБЕДЕВ

ДВЕНАДЦАТЬ лет тому назад, в снегом и ветром наполненные дни, пришла Октябрьская революция. Пришла стихийно, сполохом прокатилась по одной шестой части земного шара. Полосой разрушения легла в истории послевоенных лет, в истории первого пролетарского революционного наступления, революционного разрушения, которое в самом себе несло семена новой стройки.

Первые месяцы и первые годы наполниены незиданными еще в мире разрушением и одновременно неслыханными в истории строительством.

В мусорную кучу истории былиброшены не только вывески с твердым знаком и пресловутой «ятью», не только «звание превосходительство», и «фунт», и «словесность», не только торговые дома купцов Сиваловых и не только бесчисленные надстройки над буржуазной экономикой: дома терпимости и епархиальные училища, офицерские собрания и кафештаны, школьная забуржка и законы семейного патриархата, науки и институты благородных левиз.

Этого мало. Пришедший на смену буржуазии класс подрывал самые основы общественного господства побежденного класса. Посмотрите первые декреты советской Республики, первое советское законодательство. Эти декреты попирают все священные устои капиталистического порядка. Лицемерия собственность на землю. Уничтожаются сословия. Отменяются гражданские чины. Национализируются

банки. Аннулируется буржуазная «свобода печати». Аннулируются займы. Упраздняется связь церкви и государства.

Но вслед за разрушением пролетариат немедленно начинает строить, создавать новое. Упраздняется самую основу буржуазного господства, он немедленно начинает укреплять основы своего классового могущества. Организуется ЧК. Создаются военно-революционные комитеты. Воздается новый календарь и новое правописание. Организуется первая в мире Красная армия. Принимается «Декларация прав народов России» и «Декларация прав трудящегося и эксплуатируемого народа».

Меняется страна, меняется система, меняется карта. Сколько городов потеряли свое прежнее значение и сколько других приобрели новые вес и значение. Нет больше Донской, Кубанской, Терской областей, нет Казанской, Уфимской, Тифлисской, Олонецкой и бесчисленных других губерний. За штат сданы сотни уездов. Зато какую гигантскую роль стали играть пролетарские центры, которые раньше были на вторых ролях: Свердловск (Екатеринбург), Ростов-на-Дону, Ильинско-Вознесенск, Артемовск (Бахмут), Брянск и многие другие.

Богатая поросль распустилась на новой карте бывшей полурабской России свободные республики бесчисленных народов Союза: Украинская, Белорусская, Узбекская, Турк-

менская, Азербайджанская, Грузинская, Армянская, Абхазская, Алжирская, Таджикская, Дагестанская, Башкирская, Татарская, Карельская, Немцев Поволжья, Казахская, Крымская, Молдавская, Якутская, Бурят-Монгольская. Им сопутствуют младшие сестры—автономии областей: Волжская, Коми, Кабардино-Балкарская, Карабаево-Черкесская, Адыгей-Черкесская, Чеченская, Марийская, Ойратская, Нахичеванская, Карабахская, Нагорный Карабах, Юго-Осетинская, Северо-Осетинская Ингушская.

Большинство этих республик и областей создано в первые годы, в огне борьбы, когда массы пробудившихся народов стихийно добивались участия в великой революционной стройке.

Великую разрушительную работу пролетариата Красная армия. Ее руками разрушены все преграды, которые ставились на пути нашего Октября. Было время, когда границы РСФСР проходили между Орлом и Тулой. Деникин готовился сложить монеф в Успенском соборе. Заграниценные географы готовились зачеркнуть РСФСР на земной карте. Было время, когда в Берлине, в Вене, Константинополе, Софии, Париже, Лондоне, Риме, Токио, Вашингтоне, Венграпре, Афинах, Варшаве, Гельсингфорсе, Риге, Ревеле, Праге и даже в Кабуле и Улан-Баторе решали судьбы России, сподобительно подсыпывая жирные куски, которые могли бы достаться проворным завоевателям от романовского наследства.

Все это было. Всего этого нет. Все это разбилось о несокрушимую волю миллионов, о стальной хребет Красной армии. Длинной чередой прошли перед нами «неудачливые» цари и царевны: Колчак, Деникин, Краснов, Юденич, Корнилов, Алексеев, Миллер, Чайковский, Дутов, Скоропадский, Петлюра, Махно, Семенов, Унгерн, Брангель. Где только ни создавались правительства «единой неделимой» в Уфе, Самаре, Омске, Ростове-на-Дону, Екатеринодаре, Архангельске, Оренбурге, Пскове, Одессе, Иркутске и чорт его знает, где еще. Волей же стократной судьбы и Красной армии эти «столицы» перенеслились все дальше—в Ревель, Варшаву, Ургу, Константинополь, Берлин, никонец, в Париж, Белград, Софию, Нью-Йорк и даже Бунос-Айрес. Что и говорить: привольная аргентинская прерия лучший плацдарм для строительства «единой неделимой».

Октябрьский вихрь смел границы. Граница бывшей России стала очень подвижной и неустойчивой. И революционные огни загуляли по всем просторам земного шара. Поле-

тели троны в Германии, Австрии, Болгарии и Турции. В Венгрии, Баварии, Финляндии, Латвии, Литве, Эстонии, Персии возникли советские республики. Полки Красной армии бились у стен Барщавы и Львова, красное знамя Советов полыхало недалеко от Карлстадских предгорий, в глухих Монгольских пустынях, в джунглях первого Гильана.

В 1921 г.—первый период Октября—период непосредственного революционного наступления—закончился. В международном масштабе этот период закончился два года спустя после поражения германской революции. У нас он окончился в 1921 г. с введением налога.

Налог был отступлением, но отступлением на заранее подготовленные позиции. Налог означал, прежде всего, укрепление отношений с крестьянством. Он означал, далее, некоторую передышку в борьбе с империализмом. Этой передышки надо было использовать в интересах гигантской стройки. Мы не должны забывать ни на минуту, что это—только передышка, тающаяся от нас колоссального напряжения.

Вот почему второй период—это период ликвидационной стройки. Полоса разрушения кончилась. Во второй период развернулось, как никогда ранее, творчество революции. Борьба с растратами, борьба с прогулками и простостями, борьба за режим экономики, утилизация производственных отходов, учет и контроль, восстановление и ремонт—all это лозунги второго периода. Законодательство второго периода отражало эту линию: декрет о пронialоге и о едином сельхозналоге, об электрификации, о переходе на твердую валюту, организации Наркомтогра, трестов, государственной торговли, свободы передвижения, новый порядок аренды земли и пользования наемным трудом в деревне.

Передышка в отношениях с империалистическим миром принесла полусы «признания».

Сейчас мы уже вышли за границы второго периода, вступили в третий. И на Западе, и у нас в СССР революционное наступление пролетариата характеризует этот период.

На Западе это наступление выливается в мощные классовые схватки, в СССР—в развертывание социалистического строительства.

В тринацатую годовщину Октября мы вступаем на гребне реконструктивной волны, в авангарде революционного наступления международного пролетариата, вооружим социалистической стройки.



Э. Лесснер.

Вступление Красной гвардии в Кремль.

ОКТЯБРЬ ТРЕБУЕТ...

Очерк В. ЗЫБИНА

ЛОЩЕНЫЙ до кончика ботинок, в прятной визитке, в фуршете с окольшем и молоточками—«idee fix» провинциальных барышень, герой многих студенческих поэзий и романов, маменькин сынок, будущий инженер, а пока студент *его императорского величества технического института...*

Студент... будущий... Но ничего, что этот «булущий» не умел правильно держать напильника. Ничего, что он прегримливо морщил нос от едкого заводского дыма. Ничего, наконец, что он даже дипломные работы вместо того, чтобы кроптеть над ними самому, «заказывал» своему же собрату—немувшему студента. Ведь, в те добрые царские времена от инженера не требовали особенных знаний. Было бы умение ловко шаркнуть ножкой перед высокопоставленной седовласой dame, была бы бумага—липом с массивными сургучными печатями, а остальное... осталное приложится.

Этот тип студенчества добрых старых времен, описанный Гаринским, конечно, тип не монопольный, но во всяком случае широко распространенный тип. Стальные времена сгинули. Тихой смертью скончалась империя. Вымирал и старый тип студента-технолога. На смени красноокраинцами—потомственным почетным дворянам, сыновьям финансовых тузов, графов и баронов—стены вузов пришел потомственный почетный пролетариат, принесший в эти старые, заплесневевшие стены свои навыки, привычки, свой производственный опыт, связь с массами, вдохнувший сюда струю свежего воздуха.

* * *

Большое кирпичное здание с огромными окнами и полустильными переплетами кирпичи. Вместо пластика блестящие параллели стальных рельс. Можно подумать, что это обычное железнодорожное депо, паровозная больница. Но здесь нет непременной короли депо. Нет серного призыва у воротах, пропитанного каменогорским дымом. Да и есть мелких, блестящих красных проводов под потолком, таящих в своем металлическом холде смертельный пламень пятисигнового тока, не присуща депо. Это Миусский трамвайный парк—трамвайная, если хотите, больница.

Жалкую картину являются здесь пациенты—вагона трамвая—жертвы неорганизованной суетолоки московских улиц: у одного срезаны ботинки и куски красного железа висят, как ключи кровавого мяса: у другого разбито колесо, у третьего перестало биться сердце—сгорел мотор...

Но проходит 5—6 дней, и инвалиды, блести новой краской, четко отбиваются на стрелках, скважине и нарядные, выходят на улицы.

Впрочем, это не чудо. Это результат кропотливого труда вон этих кучек людей в засаленной одежде.

ВЧЕРАШНИЙ «ФАБЗАЯЦ»



ФАБРИКА ИМ. ХАЛТУРИНА (Ленинград). Окончившая фабзавуч—теперь квалифицированная придильщица.

У вагона № 1284—пятеро. Все они в спецодежде, у всех руки пропитаны маслом, и все они одинаково сосредоточенно работают.

Только изредка лохматая белокурая голова просунется в щель между стальной рамой и, вращая белками, изречет: — Васильев, скажи Никанору, пусть заклепки греет. Сейчас клепать будем.

Васильев, не поднимая головы, бросает:

— Готовы уже? Давай, что ли?

— Давай!

А через минуту звонким речитативом гремят молотки и заклепки, томясь под ударами, исходит огненными брызгами.

Мы подходим к этому вагону.

— Товарищи! Говорят, у вас в парке много студентов на практике. Нам бы покалывать с ними.

Да вот он—студент. Каликайте. Все равно сейчас переворы.

Впрочем, мы видим только ноги студента. Сам же он спрятался где-то глубоко, в черном хаосе осей, буфетов и стальных полок, и оттуда глухо звучит голос.

— Сейчас вылезу!

Перед нами высокий парень. На нем засаленный пиджак-чишка, видавший немалые виды, а голова покрыта некоторым подобием кепки, более похожей на опалю, с остряпанную неумелой хозяйствой.

Протягивает руки.

— Вы и есть студент?

Веселые глаза брызгают смехом.

— Я и есть. Впрочем, извините, я не один. Сейчас нас здесь работает восемь. А что?

— Хотим поговорить о практике.

— Вообщем или как?

— Сначала бы «вообще»,—смеется мы,—а потом и «в частности».

— Ну, если «вообще», то поговорите с нашим руководителем. Вот и он сам.

Однако, и в облике этого человека с белокурой шевелюрой на голове ничего нет «спецовщины». Он—инженер, уже с трехлетним стажем и... лазит под вагоны как простой рабочий. Впрочем, это инженер советской формации.

Мы садимся на какую-то деревянную большевику. Незаметно бежит за беседой время. В этой беседе мы узнаем не мало интересных вещей.

— Теории без практики—мертвый капитал. Руководитель нам белокурый «спец». Ну, сами посудите, разве сможет инженер руководить работой, если он сам не умеет снять крышки с моторов?

— Но, ведь, раньше же руководили.

— Да, руководили, но другой вопрос—как? Опять-таки и требования были не те. А теперь у нас студент вникает во все производственные процессы. Вот возвратите Ивановича. Сегодня он работает на балансировке тележки. Тележку он теперь знает наизусть, —недаром пополз под ней. А придет в вуз, он вам тележку с закрытыми глазами вычертит.

Итак, от вопроса к вопросу, мы узнали, что студенты Электромашиностроительного института 50% учебного времени отдают производственной практике. Недаром в трамвайном парке, другую на Электрозвооде, потом МОГЭС, потом... Впрочем, трудно перечислить все заводы, где работают практиканты. А к концу обучения перед нами не просто специалист, а специалист производственного, знающий производство, массу, умеющий правильно подойти к ней.

— Практика однажды ворвет теорию, —продолжает «спец», он же Николай Петрович.—Но не только в этом значение практики. Она позволяет рабочим следить за обучением вузовцев, контролировать программу.

— Ну, положим, это уже слишком... Это фраза.

Николай Петрович обидчиво щурит глаза.

— Нет, не фраза. Походите, посмотрите, убедитесь сами. Вот как раз, и переворы кончились.

Мы ходим по обширным мастерским от вагона к вагону, от пятерки к пятерке. А облоку, у большого стола, с рядом слесарных тисков, уже закипает спор.

— Постой, Колька, постой,—говорит рабочий.—Вот и сразу видно, что ты не в свои сани сел. Был текстильщиком—по текстильной специальности и шел бы, а то даже напилка в руки взять не можешь. Вот гляди, как надо.

— Ничего, Петрович, он научится,—спокойствует старого рабочего наш руководитель,—ведь, только начал учиться во втуze. Впрочем,—продолжает он,—чепуха бывает. Металлисты посыпают в текстильный институт, а текстильщицы в металлургический.

А слева от нас другая группа по винтикам разбирает двигатель. В середине парень в синей, лоснившейся блузке, тякая руками в какую-то проволочную «комбинацию», говорит:

— В реостате ток, встечая сопротивление проволонников, теряет свою силу. Чем тоньше провод и больше витков, тем больше потерян силы тока. Благодаря реостату мы достигаем плавного пуска мотора без рыков и порчи. А если бы...

Рабочие внимательно слушают. Мы шепотом спрашиваем:

— Это тоже студент?

— Да, уже кончает.

И это сразу бросается в глаза, настолько уверенно говорит оратор, так быстро он умеет завоевывать внимание слушателей.

А там, в группе, разговор продолжается. Кто-то спрашивает:

— Расскажи нам, откуда бывает шаровидная молния. Но мы не слышим, надо ити дальше,—ведь, мастерские так обширны.

* * *

Кончила работу утренняя смена. Мы уходим. К нам присоединяются трое студентов.

— Вам по Тверской?

— Да, к Малой Дмитровке!

— Вот и хорошо. Значит идем вместе.

Особенным оживлением кипят в этот час московские улицы. Грохот трамваев, гудки авто, пулеметный треск мотоциклов похожи на какой-то дзюльвильский джаз-банд. Идея молча. Первым нарушил молчание Иванович, наш старый знакомый.

— Ну, как, виноват? Довольны?

— Да, видели. Только непонятно нам, как рабочий может «контролировать» вашу учебную программу.

— Это дело сложное, но контроль, верно, есть. Мы все время сталкиваемся с рабочими—работаем на производстве, ведем общественную работу, руководим техническими кружками. Тут на практике проверяешь свои знания. Если что не так и не хватает, и сам винишь, и рабочие замечают, и руководитель знает. Вот вам уже и контроль.

— Сейчас вы куда?

— В институт. В четыре зачет по механике. Надо успеть.

— Трудно?

— Трудновато, конечно, но без труда спеша из себя не сплещешь. Работа же нам дает не только практику, но и монету. Получаем по полтора рубля в день. Это в нашем бюдже—капитал.

— А вы обратили внимание на Николая Петровича,—вмешивается другой студент.—Ведь, это тоже наш, шашащий. Вот уж инженер—так инженер, и рабочие нахваливаться не могут...

— Впрочем, наши втузы отходят от жизни. Даже при напряженнейшем темпе они смогут дать максимум 30—35 тысяч инженеров за пятилетие. А Октябрь требует...

* * *

Да! Октябрь требует... Шутка ли: к концу пятилетки нам необходимо подготовить 230 тысяч инженеров и техников. Но не инженеров Гаринского типа, не таких инженеров, которых потом на производстве придется учить съезнова, а специалистов, могущих прям из школы ити на производство—на самостоятельную работу.

Наши втузы решают задачу огромной важности—задачу подготовки кадров для растущей промышленности. Без непрерывной практики, ясно, этой задачи не решить. Вот почему необходимо энергично бороться с теми, кто выступает против непрерывной практики—со старой, отжившей свой век, консервативной профессурой.

В залипистом перевозоне студенческих молотков, в скрипке их напильников в обширных мастерских, в шелесте страниц, переворачиваемых тяжелой замасленной рукой, звучит новая музыка новой страны.

Ведь, недаром же старики-рабочие из Миусского трамвайного парка говорят:



3-й «КРАСНЫЙ БОГАТЫРЬ». Окончившая школу фабзавчука—теперь квалифицированная галошиница.

— Нет... Не чета нынешний студент старому. Старый белоручка был, а нынешний весь наш—из одного с нами теста сделан, на одной закваске...

А это лучшая гарантia того, что и новый инженер-плотарий, рожденный к жизни Октябрем, будет «целиком наш».

Это по качеству. Успехи здесь налицо. Но справимся ли мы с количеством? Не будет ли замедлен темп строительства социализма? Опасения есть, и опасения основательные. И мы вправе сегодня, когда массы дерзируют на площадях под красными знаменами, отмечая исполнившиеся 12-ю годовщину Октября, возвысить свой голос и спросить наши втузы:

— Выполните ли вы задание страны? Сможете ли дать нам 230 тысяч командиров промышленности?

Выполнить нужно. Нужно, во что бы то ни стало!

С этим номером подписчики
«Смены» получают третью
книжку библиотеки „Нгучие
вопросы“

С. ШОР

„ЧТО ТАКОЕ МЕЩАНСТВО?“

ОТ ИСТОПНИКА ДО ДИПЛОМАТА

Очерк ВАЛЕНТИНА СУХАНОВА

В 1918—20 г., как известно, гремели пуши. Судьбы Советского Союза решались в то время не на красном дипломатическом столом, а на полях сражений, на полях гражданской войны. Дипломатия была на время похоронена, на время забыта, отодвинута на задний план. Но вот война окончилась. Начали вступать в силу различные договоры, буржуазии пришлося начать считаться с фактом существования Советской страны.

На фронте военным молодая республика одержала победу, буржуазия потерпела поражение. Тогда последняя решила попытать счастье на другом... на фронте дипломатическом... на фронте переговоров, договоров, словесных упреков, дискуссий, различного рода уверток. Советскому Союзу пришлось принять бой и на этом еще более трудном фронте с врагом, скрытым под чином дипломата, сановника и пр.

После войны, начиная с 1921 г., как раз и начал создаваться штаб новой дипломатии — Наркоминдел. Народный комиссариат по иностранным делам. Начали появляться новые дипломатические работники советской формации. И, как принято везде и всюду, молодежь, молодые ребята, комсомол в создании этих новых дипломатических кадров заняли далеко не последнюю роль.

... Он пришел в маленькое, холлодное и неприветливое помещение одного из многочисленных домов Биробиджана¹ поздней осенью двадцатого первого года. Пришел, разбитый, усталый, потрясенный. В течение последних трех лет Теодор Клява, молодой латвийский революционер, которому едва-едва исполнилось еще 16 лет, испытывал не мало тягот и лишений. За участие в организации Латвийского комсомола Теодору за этот короткий срок пришлось отсидеть два раза на фабрике. Выбыв из тюрьмы на волю, Теодор ушел в подполье.

Но надо было на что-нибудь жить. Теодор, для поддержания самого себя и своей матери, поступил на фабрику. Он работал там простым чернорабочим, в одно и то же время отдавая самого себя революции, комсомолу, обществу. Прошло несколько бурных лет. Пролетарская революция в Латвии была на время подавлена.

Теодор перебирается в Советскую Россию. И здесь на первых порах работает истопником в Биробидже, в Москве. Теодор топит печи, таскает тяжелые вязанки дров, ведет работу в комсомольской ячейке и залонно притомничивается к работе дипломатических чиновников... он интересуется политическими новостями, принципами дипломатической работы.

Проходит немного времени. Теодор

Клява ячейка предлагает перевести уже на работу в аппарат Наркоминдела. Руководители НКИД соглашаются с этим предложением. Клява уже канцелярист в хозяйственной части. И, находясь здесь, он еще больше проявляет интерес к «премудростям» дипломатической машины.

Все свое свободное время он просиживает в библиотеке Наркоминдела, роется в книгах, посвященных наложению дипломатического и политического права, истории дипломатии, истории во-

такую «карьеру», о какой мечтают в буржуазной стране люди, имеющие уже 40—45-летний возраст. В течение шести лет Клява работает на консульской работе в Ковне. А по прошествии этого срока он переводится в СССР и назначается во Владивосток, где и получает совершенно самостоятельную дипломатическую работу, заменив очень часто самого консула.

И недаром, когда в Наркоминдел приходит новый работник, то его обычно в ячейке или в секретариате встречают следующими словами:

— Вот будете работать: Теодор Клява, будете так же учиться и стараться, как он, тогда станете хорошим дипломатом...



Молодой наркоминделец тов. Александров — один из видных работников отдела Прибалтики.

обще и т. д. Круг знаний Теодора значительно увеличивается и расширяется. Клява посетят определенные надежды.

И его прислаивают работать уже на более ответственный пост — в протокольную часть НКИД, секретарем. Клява начинает сталкиваться с иностранцами. Теодору постепенно становится понятно многое «тайное» в «тайных» дипломатических вещах. Клява постигает основную механику, «изоминку» дипломатии. Может быть, еще не совсем полно, но совсем хорошо, но все-таки в основном достаточно для того, чтобы уже к 1922 г. занять должность секретаря консульства в Ковне — столице Литовской Республики.

Теодор Клява снова заграницей, снова в Прибалтике, но уже не в качестве горячего революционера, а в качестве лица, обладающего всеми правами дипломатической неприкосновенности. Еще немного месяцев спустя, и Клява уже заведует консульской частью советского полпредства в Литве. В 18 лет Теодор достигает такого положения, делает

на крупнейших в Союзе рыбных промыслах в Астрахани девяностоцентный Андрей Фехнер выступал в качестве комсомольского агитатора. Он разъезжал с места на место, разъяснял рыбакам комсомольские ячейки. Андрей выезжал вместе с рыбаками в море, вращая в них быт, на практике знакомясь с рыбашкой жизнью, ее навыками, особенностями и привычками. Прошло несколько месяцев — и Фехнер стал заправским рыбаком, своим для промысловым человеком.

Это было очень давно, около девятнадцати лет назад. Теперь уже Фехнера называют Андреем Васильевичем, а иногда и «господином Фехнером». Фехнер носит модный заграниценный костюм, у Фехнера аккуратно поиздешанный чистенький галстук, у Фехнера аккуратно зачесанная прическа. Почему вдруг такая метаморфоза, такая неожиданная перемена? Чем вызвано это обстоятельство? Может быть, бывший комсомолец Фехнер «разжался»? Может быть, он отошел от революционного движения, забыл про свою комсомольскую прошлую? Нет, нет и нет...

Все объясняется весьма просто. Андрея Фехнера стал советским дипломатом, побывал долгое время заграницей на ответственных дипломатических постах и сейчас получил «чин» политического референта одного из крупнейших отделов Наркоминдела.

Путь Фехнера по своей служебной линии довольно интересный, весьма характерный для нашего времени. После рыбных промыслов Фехнер по командировке партийных организаций попал в НКИД в качестве одного из секретарей Чичерина. Он знал немецкий язык, а в 1921 г. в подобных людях весьма и весьма нуждались. Затем его перевезли из отдела в отдел, в результате послали на работу в Германию, начали в консулство, в Лейпциг, а затем и в полпредство — в Берлин.

И здесь Фехнер, будучи еще весьма молодым человеком, проявил свои способности, к октябрю 1925 г. заняв

¹ Биробиджан — учреждение, обслуживающее долгое время нужды инструментов.

уже должность второго секретаря нашего посольства.

— О-о, господин Фехнер! — заметил ему как-то немецкий консул Рихтер, — ваши голы вы сделали таким карьер, такой карьер, прямо умопомрачительно... Не понимаю, ничего не понимаю...

— Чего-ж вы не понимаете? — спросил его Фехнер.

— Да как же? Вам, наверное, не больше 25—26 лет, а вы уже занимаете такой должность. Это чудовищно! — продолжал удивляться немец. — Мне вот уже 45 лет, а я по чину занимаю должность меньше вашей, и то доволен. Кем же будете вы, когда достигнете моего возраста?

Может быть, секретарем уполномочика в Бузулуке...

— Вас не лас Бузулук? — еще раз удивился немец.

— А это небольшой уездный город в России, — пояснил ему наш молодой дипломат, налья и указав, где находился город на висевшей неподалеку карте ССР. — И вы знаете, что эта работа, может быть, для меня почтеннее и выше, чем та, которую я сейчас занимаю.

Совсем сбитый с толку немец еще раз удивленно покосился плачами.

— Ну, вы русские, вообще очень, очень странный народ!

Дипломат Фехнер, как и многие другие его товарищи, учится в вузе, ведя в одно и то же время и дипломатическую работу днем в Наркоминделе: прием иностранцев, дипломатические разговоры, вечером — занятия в университете, перед сном — чтение текущей литературы по интересующим его политическим вопросам, самообразование, расширению круга своих теоретических знаний. Итак, в результате Фехнер формируется в большом, серьезном работника, выходя из рядов комсомола, начав с агитатора на рыбных промыслах. А мало ли подбрасывает подобных фехнеров?..

* * *

Работа по наркоминдельской линии вполне справедливо может быть названа работой на дипломатическом фронте. Нашему молодому полигрэфскому работнику, находящемуся заграницей, приходится сталкиваться с миллионом трудностей.

Различные этикеты, дипломатические порядки, обычая и ритуалы — к ним сна-

чала весьма трудно привыкнуть. А не знать, не наблюдать их — это значит выглядеть плохим дипломатом, плохим работником в глазах буржуазных чиновников. Советскому же Союзу пока это не выгодно. «С волками жить, по-волчьи выть»...

Мне помнится, покойный Л. Б. Красин не раз ложился:

— Эти переодевания, костюмы, фраки, этикеты могут довести до сумасшествия. От них, погнаст, больше устанешь, чем от работы...

И нашей молодежи, приобретающей дипломатические чины, как раз и приходится этой стороне дела уделять немало внимания. Но не в этом только трудность работы. Это все же считается мелочью.

Самое трудное в другом. Наша советская люди, наши молодые дипломаты заграницей живут в подлинном капиталистическом окружении, в окружении врагов. Каждую секунду, каждую минуту они подстерегают опасность. Примеров этому довольно много.

Налеты в Китае, избиения и даже убийства наших консульских и притом молодых работников в той же стране, убийство Нетте (диптикура) и, наконец, всем известное убийство тела Боровского в Лозанне и ранение там же его секретаря-комсомолца Максима Дильковского в 1923 году. Равно это не фронт, разве это не скрытая война?..

Но это не устрашает нашу молодежь. Закаленная в боях, взращенная на ленинских дрожках, наша молодежь одолевает и эту работу, побеждает и на этом

СТРОИМ САМОЛЕТ «МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ»

ПОСТУПИЛИ ВЗНОСЫ ОТ СЛЕДУЮЩИХ ТОВАРИЩЕЙ:

Кузьмак Е.—3 р., Греческий—5 р., Пличен-Кийонов—2 р., Дьяков Д. А.—2 р., Рождественский Я.—3 р., Немцов В. И.—3 р., Мысовский—3 р., Ситин Л. П.—3 р., Коробков—10 р., Дьяков В.—10 р., Лабзев—2 р., Морозов А. А. и Кравцов—2 р., Юшков С. М.—1 р., Наумов Е. В.—3 р., Држин и Заровский—1 р., 78 к., Гимельштадт—1 р., Коваленский—1 р., Бровкин и Мартынов—2 р., Малашкин С.—25 р., Арамильев-Зарянский—5 р., Органович—2 р., Мечев М. М.—3 р., Родин А. Ф.—1 р., Мягчин Н. Д.—2 р., Касонин Л. Д.—5 р., Макаров Г. М.—1 р., Шердан С. Л.—2 р., Журба П. Т.—5 р., Левитог Е.—10 р., Соловьевич—2 р., Косован М. Е.—5 р., Анникин П. А.—5 р., Курзилла А.—5 р., Кин И. И.—5 р., Корнилов К. Н.—5 р., Галин и Потапов—3 р., Толмачев—5 р., Зверев А. П.—50 к., Алексеев—2 р., Бернер С. Б.—1 р., Михайлов Н.—1 р., Искров Л.—3 р., Кацачко А.—3 р., Постников С.—3 р., Черников С.—1 р., Гусев В.—1 р., Николаев С.—1 р.

ВНОСЯТ ВЫЗЫВАЮТ

Рабочий, комсомолец силовой станции Запорожского 4-го сепараторного завода (УССР) т. г. ТРОФИМЕНКО вносит 3 рубли и вызывает последователь его примеру т. т. ГРОБЦА В., ФИЛИНА, ШЕРСТОВИТОВА, ЛАЦ, ПЯТНИЦКОГО, БОБУЛЕВИЧА, ФИЛАТОВА, ВАСИЛЕЧУ ВОЛОСЮКА П.

КОМСОМОЛЬЦЫ ЗАПОРОЖСКОГО СЕПАРАТОРНОГО ЗАВОДА ВЫЗЫВАЮТ КОМСОМОЛЬЦЕВ ЗАПОРОЖСКИХ ЗАВОДОВ «КОММУНАР», «ИНТЕРНАЦИОНАЛ»

Когда в журнале «СМЕНА» мы прочли, что издательство ЦК ВЛКСМ «МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ» постановило построить самолет «МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ», собирает на постройку самолета средства и вызывает всех комсомольцев, то вопрос о постройке самолета «МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ» мы поставили на общем собрании производственной объединенной ячейки комсомола наших Запорожских гос. сепараторных заводов. Собрание ячейки постановило:

1) Отчислить в фонд постройки самолета «МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ» 1% с месячного заработка; 2) выделить сборщиков для сбора средств на самолет среди беспартийной молодежи; 3) вызвать на самолет «МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ» через газету «Комсомольская Правда» и журнал «СМЕНА» комсомольцев заводов «КОММУНАР» и «ИНТЕРНАЦИОНАЛ» г. Запорожья.

Рабочий Запорожского гос. сепараторного завода комсомолец СОПКО



Прежде истопник — теперь дипломат тов. Клява.



Шапиро — вондъ комсомольцев в Наркоминделе.

фронт, правда, с большим трудом и упорством, но все же с определенной верой в успех.

И сейчас, уже в 1929 году, к моменту вступления Советского Союза в 13 год своего существования, просматривая списки личного состава Наркоминдела, можно видеть, как число дипломатических работников из молодежи все время неуклонно растет. Она вносит сюда новые навыки, весьма серьезно и существенно изменяя общий тон дипломатической работы, показывая на деле, на неопровергаемых для всех фактах, чего может добиться при желании советская революционная молодежь.

ДЕТИЩЕ НАШЕЙ БЕДНОСТИ

Очерк В. КОРОЛЯ

В СТРОЙНЫЙ ряд, как солдаты перед строгим командиром, выстроились деревяные чурбаны.

Сзади их люди в серых спецзатах с молотками в руках. А впереди «командир», именуемый языком инструктором, и молотки враз ударяют по деревянным чурбарам.

Узкое полууполовинное помещение наполняется ритмичным стуком, от которого режет в ушах.

— Раз, два! Раз, два! — командует инструктор, и молотки враз ударяют по деревянным чурбарам.

Это один из многочисленных филиалов ЦИТа, готовящий слесарей.

Наука шагает вперед семимильными шагами. Но, что ранее казалось фантастической сказкой, теперь — общиденное явление.

Все мы помним необычайные рассказы Жюль-Верна с его воздушными кораблями, капитанами Немо, изобретателями подводных лодок. Прошло меньше полустолетия, и о воздушном корабле мы говорим, как об обычной вещи, не удивляемся подводным лодкам. Жизнь создала живых капитанов Немо...

Всего только пятнадцать лет тому назад разве можно было говорить о подготовке квалифицированного слесаря в 2—3 месяца?

Нет. Тогда мальчишка проходил «слесарную науку» годами, ценою вынужденных прядей волос, жестоко побитого загривка, систематических недосыпаний.

И вот теперь, без колотушки, без «загривка» юноша, а то и взрослый бородач, в 2—3 месяца проходит эту «науку». Поступив сюда без малейшего понятия о напильниках и сверле, он выходит квалифицированным слесарем.

Каждая работа состоит из ряда операций, операция — из ряда движений. Расчлените работу на операции, операции на движения, выбросите отсюда все ненужное и лишнее, причем человека правильно делать необходимо движение, «установите» его — вот какую задачу поставили перед собой ЦИТ — детище Октября.

И нужно отдать справедливость, ЦИТ с этой задачей блестяще справился.

Начав с малого — подготовки професий, работа которых наиболее легко поддается расчленению, ЦИТ постепенно переходил к все более и более сложным, и вот сейчас нет уже, кажется, ни одной профессии, изучить которую нельзя было бы по методу ЦИТа.

ЦИТ готовит слесарей, столяров, токарей, фрезеровщиков, автогенников и... даже шоферов. Впрочем, шоферы — последнее достижение ЦИТа.

Десятки баз ЦИТа разбросаны по

селам, весям и городам Советского Союза. Десятки тысяч квалифицированных рабочих социализма дали стране эти базы. На подготовке их скономлены миллионы рублей. Перел нам сухие таблицы и на них за цифрами тянутся бесконечные вереницы нолей, это итогом работы ЦИТа.

Но и это еще не все. Ведь, до сих пор мы готовили кадры «волепупю». Тратили деньги на обучение слесаря, а слесарь получался «никвидишик».

Почему? Да потому, что психически человек не подходит к данной работе.



ЦИТ. Одна минута перерыва.

Это и толкнуло ЦИТ на новый метод отбора кадров — психотехнические испытания.

Большая специальная лаборатория. Вот полная копия будки паровозного машиниста. Котел, манометры, рычаги. А впереди экран с развертывающейся в живом беге полосой рельса. Полная иллюзия того, что вы находитесь в будке машинаря паровоза. Но вот вдруг мелькает красный огонек закрытого семафора. Машинист нажимает рычаги...

А скобу, в особом помещении, специальные приборы беспристрастно отмечают, сколько долей секунды прошло между появлением сигнала и рефлексом в сознании машиниста.

Люди отсюда выходят красивые, обливаясь потом...

Уф! Чуть-чуть и... крушение было бы. Этот годен на пассажирские поезда. А этот только на товарные — слишком замелым рефлексом...

Вот заслуги ЦИТа, которые нельзя отрицать, которыми восхищается вся страна. ... Мы все-таки против ЦИТа, против его системы дрессировки «на основе рефлексов и инстинктов», наконец,

против капиталистического взгляда на образование рабочих подростков.

Посмотрите на этих людей, стоящих перед деревянными чурбарами с молотками в поднятых руках. Посмотрите на их лица. Это маски без признака живой мысли. Это... люди-машини.

— Почему ты держишь молоток так, а не вот так?

— Так надо!

— Почему ты ногу выбросил вперед?

— Так надо!

— Но почему, почему так надо?

На этот вопрос не ищите ответа. Он приводит в замешательство даже инструктора. ЦИТ выпускает квалифицированных рабочих — это верно. Они умеют работать опрятно, экономя каждое движение, и это тоже верно. Но они работают механически, не вникая в процессы производства, не понимая этих процессов, они безоружны теоретически.

Перед нами десятки типов кончивших и сейчас работающих цытовцев, и почти все письма говорят об одном:

— Теории! Теории!

Цытовец просит теории, как голодный хлеба.

Рабочий Ижорского завода тов. Павлов, бывший цытовец, в своем письме пишет: «Мы работаем рядом с товарищем, недавно кончившим фабзавуч.

Оба мы хорошо знаем формузвку, в работе не оттаяли друг от друга, но... Он все-таки часто помогает мне, теоретически обосновывая мою работу.

Мы спорим, и эти споры многое мне открыли и помогли мне еще ловче и скорее формовать, помогают разбираться в производстве, заставляют думать о том, как бы еще больше улучшить и ускорить работу.

Недавно мы были на собрании цытовцев.

Там говорили о кадрах.

— Социализм нужны люди, сознательно работающие, умеющие критически подходить к тем процессам, которые они выполняют, — говорил с трибуны докладчик.

Я поклонился к уху соседа:

— Ну, и что же? По-твоему, дает нам ЦИТ таких людей?

— Гм, — смущился мой сосед, — если строго разобраться, нет.

ЦИТ — детище нашей бедности.

ЦИТ — дар спрощевшему социализму первым кадрам.

Методы ЦИТа долго будут жить, их использует фабзавуч, за которым будущее.

РОЖДЕННЫЕ ВЕЛ



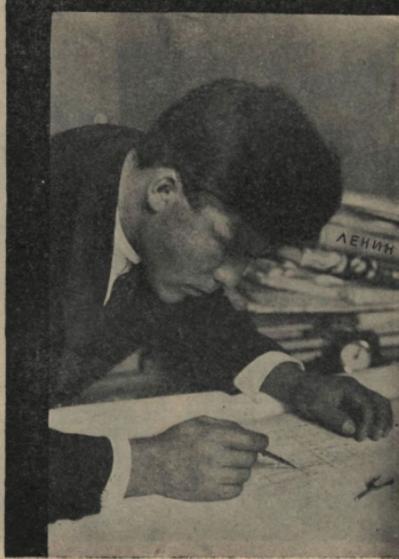
ИСПОЛНИЛАСЬ двенадцатая годовщина Октябрьской революции. Прошло всего только 12 лет! Каин маленький и вместе с тем какой это огромный срок! Октябрь 1917 г. открыл в жизни человечества новую эпоху—эпоху коренной ломки всех старых прав, законов и понятий. Выстрели, прогремевшие в стране в октябре 1917 г., разбили спавшую доселе энергию многомиллионных масс городского и сельского пролетариата, призвали ее на строительство новой жизни—новой социалистической страны.

Победа в открытом бою—на баррикадах, расспринувшихся с наследием со всех сторон врагом, еще не оправившихся от полученных ран, пролетариат принял за восстановление хозяйства. «Хозяйства», но понимаемо ли это понятие «хозяйства» к тому, что страна имела в 1920 г.—всего только девять лет тому назад?!. Развалился транспорт, стояли фабрики и заводы, не было хлеба, сырья, рабочих рук. И все таки...

Да, «и все-таки!» За короткий срок мы прошли путь, который народы проходили в столетия. Мы реализовали почти полностью первоначальный ленинский план электрификации страны, названный англичанами утопическим. Мы создали Волховстрой, успешно строим Днепрострой, начинаем строить Волго-Донской канал. На наших полях на смену тощим крестьянским конякам пришла стальная конница тракторов, рокочут комбайны, распыленные индивидуальные крестьянские хозяйства объединяются в мощные колхозные. А параллельно с этим перекраивается все лицо страны, ее характер. На смену старому гегемону—сельскому хозяйствству—пришла тяжелая индустрия.

Огромная и тяжелая работа проделана за эти годы. И комсомол вправе гордиться тем, что рабочая и крестьянская молодежь от первых дней революции—от баррикад до сегодняшнего дня честно и самоотверженно

И КИМ ОКТЯБРЕМ



выполняла свою долю работы,—будь то на военном или на хозяйственном фронте. Закаленные в боях, в тяжелой работе по социалистическому строительству растут новые люди—дети пролетаревов станка и фабрики. Нужно ли рассказывать их биографии—биографии Ломоносовых и Максимов Горьких наших дней. Преодолевая нечеловеческие трудности и лишения, они учатся. Учатся работать, командовать, исследовать, изобретать. Пролетарская молодежь дала нам и даст еще не мало специалистов—новых Эдисонов, Павловых, Удатов, Тимирязевых. Но мы растим не узких специалистов, незнающих ничего, кроме своей колбы и кабинета, а специалистов-общественников, тесно связанных с массами, черпающих в массах новые и новые запасы творческой энергии.

Фотография—не лучший исторический документ. Фотографии рисуют нам, как от этапа к этапу, от баррикад, разрухи, беспризорности страны переходила к социалистическому строительству, показывают нам новых молодых специалистов за учебой и работой. Но того, что сделано до сих пор—мало. В торжественных гудках, песнях и гимнах, раздававшихся в 12-ю годовщину Октября звучат итоги тревоги:

— Нужны новые, новые и новые кадры инженеров, агрономов и техников! Готовьте стране новые кадры!

Пятилетний план ставит перед комсомолом и всей молодежью крайне ответственную задачу—дать стране эти новые кадры командиров социалистической стройки—инженеров, агрономов, техников. Здесь у нас ножницы. Командиров не хватает уже сейчас, к концу пятилетки эти ножницы раскроются еще шире. Нужно напрячь все силы, чтобы снять эти ножницы, чтобы не замедлить темпа социалистического строительства. Молодежь, сумевшая почти голыми руками разбить вооруженного до зубов врага, сумевшая прорвать колыно голода и разрухи, неукрепленная не сумеет справиться с этой задачей?

ФАБРИКА МАРКСИЗМА

Очерк ЭРДЭ

РАНИОН... Российская ассоциация научно-исследовательских институтов по общественным наукам. Этот комбинат институтов только в последние 2—3 года стал известен более или менее широкой советской общественности. В настоящее время любой студент-выпускник может без особого труда расшифровать неблагозвучное слово «РАНИОН». Но... такова уж диалектика развития. РАНИОН'а как научного центра,—окрепнув идейно и организационно, ассоциация одновременно начала расщепляться на составные части. Из «глона» РАНИОН'а ушли институты научной философии и истории, примкнувшие к системе исследовательских центров Коммунистической академии, на очереди Институт экономики.

Период первоначального накопления научных сил. Период классово-идеологической размежевки. Период острой классовой борьбы на научных фронтах. Ассоциация институтов прошла через все эти этапы. И прошла быстро—в какие-нибудь 4—5 лет.

Первоначально в этой системе «мирно уживались» представители разнообразных идеологических группировок—марксисты, полумарксисты, немарксисты и антимарксисты, материалисты и идеалисты, диалектики и механики, логики, юристы (сторонники юридической школы) и многие другие.

В РАНИОН'е научная Молодежь должна была, по мысли основателей Ассоциации, получить марксистскую подготовку по своей специальности. Но эта задача была Ассоциации не по плечу.

Перепол начал совершаться по мере заполнения РАНИОН'а молодежью, не похожей на приемы первых лет. За 2—3 года значительно окреп партийный костяк аспирантуры, заметно улучшился социальный состав окончивших вузу выдвиженцев на научную работу. В застоявшемся болоте семинаров будто бросили камень: все кругом зашевелилось. Почувствовалось вление живой жизни. Многие «ребята»—аспиранты пришли в РАНИОН с некоторым, конечно, не очень-то большим, теоретическим багажом, но зато с богатым опытом практической, боевой, партийной, советской и профессиональной работы.

Среди аспирантов и частично научных работников усилилась диференциация. Началась борьба с правыми настроениями и взглядами и примирительными к ним отношениями. Через короткое время РАНИОН и узнать нельзя было: в его недрах закипела напряженная классовая борьба и явственно обозначилась точная расстановка сил на идеологическом фронте.

Эта борьба сильно затормозила т.ч., что немногочисленные партийцы и примирающиеся к ним аспиранты—марксисты не имели твердого руководства со стороны партийного крыла научных сотрудников и действительных членов РАНИОН'а. В списке РАНИОН'а издавна значились «имена» весьма почтенных научных работников-коммунистов, но в большинстве случаев эти «мертвые души» даже не приходили на научные диспуты в семинары и секции, где приходилось отражать напор классово-враждебной и

чуждой нам идеологии. Руководящая верхушка РАНИОН'а одно время, до реорганизации, спозапаса с классовыми рельсами и допустила ряд право-оппортунистических ошибок. Всё тяжест борьбы с немарксистскими и противмарксистскими идеями и идейками искашенных противников легла, таким образом, на неокрепшие еще плечи передовой аспирантуры. Понятно, что в этой неравной борьбе на долю марксистов выпадали нередко поражения. К этому следует добавить, что буржуазная и мелкобуржуазная стихия просачивалась и в систему взглядов отдельных коммунистов, что еще более осложняло и затрудняло классовые бои за марксизм-ленинизм.

Какой бы мы ни взяли институт, всюду обстреляется борьба. Последовательные марксисты вынуждены выкорчевывать буржуазные теории, еще державшие в плену даже многих близких нам в общем людях, вскрывать и разоблачать научное мракобесие, идеализм, элементы враждебных нам учений.

Институт экономики до последнего времени был (и еще есть, помалу) оторванным от грандиозной социалистической стройки, от народного хозяйства, от пятилетки, а потому смертальным учреждением, где давали себя чувствовать правые настроения и шатались, где иногда пытались «тон» задавать псевдомарксисты, извратители марксизма.

В Институте советского права во главе руководства долгое время стоял научный работник, в начальника которого не трудно отыскать следы явного долизма. (Заметим в скобках: Дюги, француз-



Г. Н. Савицкий.

Демобилизация старой армии.

ский профессор права, ищет основания нормы права «в общественной солидарности». «Для нас», — говорит Дюгги, — норма права, обязательная для всех и в частности для правителей, заключается в том, чтобы отдавать силу, которой они располагают, на пользу упрочения общественной солидарности».

В Институте истории, где опять-таки во главе руководства стоял откровенный противник марксизма, приходилось бороться как с идеологическим толкованием исторического процесса, так с вульгарным экономическим материализмом. Одно время антимарксистские элементы плотно засели в «цитадели» в секции древних и средних веков.

Это общая, типичная для всех институтов картина.

Так было. Теперь положение изменилось к лучшему. «Фабрики марксизма постепенно очищаются от враждебных элементов, заполняются пролетарской молодежью и, опираясь на коммунистическую и близкую нам беспартийную професссию, начинают давать нужную

вузам продукцию. Расширенное воспроизведение научных сил продолжается, но с другим знаком, нежели раньше, с качеством для правителей, заключается в том, чтобы отдавать силу, которой они располагают, на пользу упрочения общественной солидарности».

В настоящем году мы имели первый массовый выпуск «красных профессоров», прошедших аспирантскую подготовку в РАНИОНе. Нельзя пройти мимо этой крупнейшей победы на научном фронте, как ни расчленять общую и марксистскую квалификацию окончивших РАНИОН.

Из 222 новых ученых 121 едут в провинцию на педагогическую и исследовательскую работу, остальные, за исключением тех, кого нельзя по их идеологическим данным направить на педагогическую работу, остаются в московских вузах. Среди окончивших — 49 аспирантов, из них 32 едут в провинцию. 27 аспирантов, не усвоивших марксистской идеологии, не будут допущены в вузы вовсе.

Меньше всех для провинции Институт археологии и искусствознания (1 человек из 13). В других институтах положе-

ние значительно лучше: в провинции направилось 3 психологов (из 18), 19 лингвистов (из 35) и до 60% закончивших аспирантский стан историков и экономистов. Эти итоги следует признать удовлетворительными, особенно, если учесть, что распределение аспирантов по провинциальному вузам произошло в ненормальных условиях. Наркомпрос не знал, сколько специалистов ему требуется, и вузы посыпали свои заявки «самотеком». Отдельные ошибки были допущены самими аспирантами, которые иногда нехотели соглашаться уехать из Москвы и оттягивали под различными предлогами отъезд в провинцию. Были и более откровенные вы滋生ы вроде ответа аспиранта Брегеля (экономиста): «Я у вас стипендии не получал и не желаю с вами разговаривать».

Наконец, и сами вузы подчас всячески препятствовали проникновению молодых ученых в академические сферы».

Но больше всех сам Наркомпрос повинен в создавшихся для научного молодняка затратах. Мы не научились до сих пор достаточно энергично очищать вузы от негодной в идеологическом отношении професссию и не уделем достаточного внимания замене старой професссию новыми научными кадрами.

ПАЛАТА МЕР

Кровь посекундно колеблет висок,
Каплет из конуса в конус песок,
В мире мензурок, линеек и стрелок
Стынет Палата Мер и Весов.

Здесь — трехлинейки проверен прицел,
Гиры, как мыши, мертвомертвты,
С синими клеймами R и C
Оледенели термометры.

Время качается под стеклом
(Маятник навыки ЦИГА постиг),
Тут, под стеклом, собрали циклон
Точности и рассчитанности.

Слушайте счет, чувствуйте счет,
Счета начало и счета грани —
Каплет песок, капля течет
В deci и kilo и sauti-грамм.

Мили-метр... милли-грамм...
— Слабо на кухне закрыли кран —
Каплет капля, каплет песок —
Здесь Палата Мер и Весов!

Жизнь
в окне!

Хаос!
Как хаос!
Беспорядок
Красина
Она!

Зелена!
Радостна!
Радужна!
(П а у з а)

Жизнь на весах сбалансирована,
Точно известен удельный вес
Каждой частицы земли и небес.
Высекает море зло и серо
Тонны тонущих крейсеров;
Центнеры лыщущих весен трав
На весовых лежаках цепях,
Двадцать квадратных метров —
Где я живу и люблю тебя!
Звездный и солнечный свет высок,
Низок сумрак морей и лесов, —
Меня,

И тебя
Кончами
Пинчата
Держит Палата Мер и Весов!
Семен Кирсанов



Школа, которая имеет не мало заслуг перед рабочей массой
(см. очерк Н. Кальма «Радищевка»).

РАДИЩЕВКА

Черк Н. КАЛЬМА

УТРОМ весь интернат разглядывал новые штифты Пети Карнаухова. Единочко постановили именовать эти огромные желтые башмачини «последними в жизни» или «по зубам буржуазии».

Потом в школе был зачет по обществоведению, проработавшись от Комунистического манифеста, и Зинаида Ивановна спросила зазевавшегося Петю:

— Представь себе, что ты приходишь на одну из наших фабрик и рабочие тебе жалуются на недостаточную зарплату. Что ты им на это скажешь?

Петя встрихнул штобко влохмаченной головой, окончательно отрываясь от штиблетного великолепия:

— Окану... я скажу, что они получают еще прибавочный продукт в виде кульгобслуживания, коммунальных услуг и прочее...

— Ну, а что такое диалектика? Чему учил Дарвин? Кто такой Гегель? — не унималась Зинаида Ивановна.

Зачет подвигался медленно, как мотоциклы по всхаженному полю. За дверями класса гулко звенел рояль, топотали десятки ног. Там у старшей группы был час физкультуры, и четко маршировали под музыку пообещавшиеся в военизированных походах комсомолцы. А рядом в монастырских мрачных коридорах бывшего института благородных девиц было так пусто и тихо, словно и не было никогда тех 350 ребят, которые учатся в школе имени Радищева.

Монотонно тянулись стены, оклеенные разными лозунгами. Наконец, я совершенно запуталась в коридорном лабиринте, но тут на мое счастье показался бегущий во всю мочь пионер. Он, плонемному замедлил бег смуглых коленок:

— Вы куда?

— А ты куда?

— Я в мастерские, надо кончать работу по металлу.

— Можно мне поглядеть на твою работу?

И через секунду мы среди лязга, грохота, железного скрежета, блеска металлических опилок, мы в самом сердце Радищева.

шевки — в ее мастерских. На долю сердца школы приходится очень много работы, т. к. Радищевка имеет индустриально-политический уклон. Здесь ребята получают необходимые трудовые навыки, приучаются владеть основными инструментами, вникают в суть производства, причем ВСНХ дал школе запланировано выпускать учащихся с квалификацией слесаря не ниже четвертого разряда.

Программа школы составлена так, чтобы труд органически сливался со всей остальной учебой. Например, по физике ребята проходят рычаги, те же ракчи они чертят в чертежном классе и затем по своим чертежкам вырабатывают рычаги в мастерской по металлу.

Склонившись над станком, стоит девочка с пушистыми, как хлопок, волосами. В черных, промаслененных руках она держит металлическую пластилину.

— Казакова — самая способная, — указывает на нее инструктор, — успевает больше мальчиков. Теперь работает на течность, занята выработкой контрольных линеек.

Мы проходим по рядам, но на нас никто не обращает внимания, — так все увлечены работой. У всех засученные рукава, напряженные мускулы рук и на лицах выражение внимательного упорства. С гордостью показывают мне только что полученный в подарок от фабрики им. Звонков: фрезерный станок!

— Теперь пойдет работа горячее, к тому же все звенья наши между собою соревнуются.

Оказывается, вся Радищевка разделена на 43 звена, по 5—6 человек в каждом. Эта система маленьких внутришкольных ячеек приучает людей с самого раннего детства делать все коллективно, помогать отстающим, воспитывает чувство товарищества.

Вообще школа имени Радищева похожа на огромную мастерскую, где формируется и созидается новый человек для новой жизни. Все организации школы подчинены одной цели — коммунистическому воспитанию молодежи.

Каков же человеческий материал, попадающий в школу?



ШКОЛА РАДИЩЕВА. В лаборатории по металлу.

В большинстве своем—это дети рабочих ближних фабрик, военнослужащих и научных работников. Почему-то каждый, пришедший в школу, задает стереотипный вопрос: «Как ведут себя в этой обстановке дети интеллигентных родителей?»

В ответ—умешика:

— У нас нет отдельных детей, есть коллектив.

Пролетаризация школы осуществлена на 100 процентов только в младших группах, в старших же около половины учащихся не пролетарского происхождения. Однако, в старшей группе из 33 учащихся—22 комсомольца, а остальные—ярые общественники. Таковы результаты «радищевского» воспитания.

— В последнем году обучения мы имеем кадры крепких, хорошо подготовленных активистов, подлинных строителей социализма,—говорят в школе.

И это отнюдь не громкие фразы.

Я познакомилась с одним из «выкормышей» школы—Григорием Гольбергом. Широкоускульный, черномазый юноша этот (кстати сказать, беспартийный) весь горел, рассказывая о внутренних расстройках и об основной целеустремленности школы. Гриша пишет к исполняющему через месяц 10-летию школы книгу о Радищевке, он—патрист, хранитель всех школьных традиций, словом, «странствующий энтузиаст», как шутя назвал его один из педагогов.

— Вы поймите только, у нас нет учебного дня без общественной работы, у нас—от малышей—первоступенцев до педагогов—все ведут общественную работу,—говорят, взинис в меня острые черные глаза. Гриша. Малыши делают под руководством инструкторов игрушки для ребят сестринской фабрики, старшие ведут ликбезную работу в районе, руководят пионерами, педагоги консультируют на фабриках, проводят всю культурную

наработку.

Он идет со мной в рабочую комнату младшей группы. Там, среди несложных машин стайка малышей рисует, клеит картонахи, переплетает свои рабочие книжки. Стоит веселый разноцветный шум.

— Разрежь нам картон,—теребят малыши инструктора,— да не так, неровно у тебя выходит,—и ворча, как старые, многоопытные рабочие, сами берутся за картонорезку.

Мы бегло осматриваем музей школы, где выставлены работы всех групп. Перед глазами мелькают куклы, домики, театральные маски, спортивные, белые, пляжные, металлические инструменты,—все то, чему практический научились радищевцы.

В каждой советской школе существует борьба между влиянием школы и влиянием семьи. Радищевка также не избегла этой борьбы, хотя в ней существует так называемое *уединенное педагогическое воздействие*, которое сводится к минимуму вредное домашнее влияние на детей. Кроме обычных учебных часов, в Радищевке с четырех часов начинается внешкольная работа, которой заняты все учащиеся. Открывается детская техническая станция, работают кружки, идут занятия школы ликбеза и т. д. Таким образом, учащийся проводит дома очень мало времени. К тому же при школе существует интернет, рассчитанный на сто человек, откуда школа черпает свои лучшие силы.

Однако, и немногих часов, проведенных в неосознательной темной среде, иногда бывает достаточно, чтобы засорить мысли школьника. С 1 октября школа перешла на непрерывную пятидневную неделю. В средних группах сообщение о переходе на непрерывку было встречено смехом и криками: «Не придет в воскресенье в школу!», «Долой!», «Не жалеем!».

Очевидно, в вопросе о непрерывке родители оказывали на детей более упорное и сознательное давление. Но толковым разъяснением задач непрерывки школа добилась того, что в ближайшее рабочее воскресенье все учащиеся были за своими партами.

В деле воспитания кадров огромную роль играют педагоги. Между тем вопрос о педагогах давно является едва ли не самым болезненным в советских школах. В школе им. Радищева в среду старых педагогов удалось влить свежую струю,—привлечь несколько молодых партизан, окончивших педвузы. Любопытно, что бок о бок в Радищевке работают два преподавателя-математика: энергичная, босая комсомолка и старый, насквозь пропитанный формулами, похожий на геометрическую фигуру «человек в футляре». О нем упоминается так подробно потому, что он—единственный из всех, отказался винить голову живой жизни, признался что-нибудь, кроме своих формул, и принять участие в общественной работе. Остальные преподаватели, охотно пошли на встречу задачам школы, отдали свою труж и время общественной работе на фабриках и внутри самой Радищевки.

Радищевцы тесно связаны с расположенной по соседству текстильной фабрикой им. Звонкова.

Вы спросите: «шефство?»

— Нет, какое там шефство,—ответят вам, — шефы приезжают только по большим праздникам, а у нас с фабрикой будничная, постоянная, рабочая связь.

Старшие группы школьников участвуют в производственных совещаниях фабрики, в обледованиях «легкой кавалерии», младшие организуют летние комнаты для детей рабочих, подготавливают их к школе, педагоги ведут пропагандистскую работу, читают лекции в фабричном клубе и т. д. Сообща с фабрикой проводятся все кампании. На антиалкогольной неделе, в день получки двести радищевцев пришли к воротам фабрики с лозунгами и плакатами, и эта демонстрация привела большое впечатление на пьющих рабочих, так как среди школьников были их собственные дети. Школа называет фабрику им. Звонкова своей производственной базой.

Мы вливаемся в фабричный двор, рассыпаемся по цехам и знакомимся со всеми проессами производства,—рассказывают радищевцы.—В прошлом году, когда мы закрепили связи с фабрикой, рабочие относились к нам недоверию, а теперь сами настаивают на продолжении нашей совместной работы.

Есть у школы и сельскохозяйственная база—школа-крепость молодежи, в 80 километрах от Москвы, в той местности, где каждое лето стоит лагерь радищевцев. С крестьянской молодежью существует также непрерывная связь и обмен опытом.

Куда идут окончившие Радищевку?

Если бы эти юноши и девушки были философами, они ответили бы вам: «В жизнь!». Но им некогда философствовать: жизнь не ждет, учёба не ждет, строительство не ждет. И поэтому они отвечают вам коротко и просто:

— На производство.

— Во втуз.

У них всех—большой общественный стаж и немалые заслуги перед рабочей массой. Они крепко хватают и мнут в руках глину самой жизни; и если они спросят, какой позиции выберут они себе на ближайшее время, они ответят вам, наверное, так же, как ответил мне один из питомцев Радищевки:

— По боку прошедшее, за бока настоящее и будущее!

Читатели

журнала «С М Е Н А»

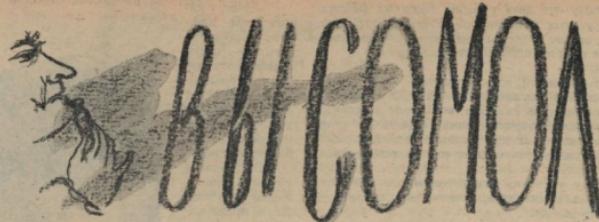
строят самолет

«МОЛОДАЯ ГВАРДИЯ»

См. 6 страницу



ШКОЛА ИМ. РАДИЩЕВА. Препарирование лягушки.



ВЫСОМОЛ

Повесть М. СНЕЖИНА

(Продолжение¹)

Рис. Г. БЕРЕНДГОФА

БОРИС скрипнул зубами.

— Что с вами? — спросила Анка.

— Ничего... Это так... Просто я думал...

— О чём же вы думали, скрежеща зубами?

— Анка! Я подумал об этой вашей «черной доске» и понял, что мою любовь не смогли бы победить никакие доски в мире. Я подумал о том, что когда во мне заговорит настоящая страсть, я отпущу на все четыре стороны свои мотыры и буду любить даже под током высокого напряжения.

Он почти кричал в том иступленном горалу страсти, в этот миг потрясшему берега безымянной реки.

— Разве это люди, которые целуют сквозь папиросную бумагу протоколы, возванные, тезисы? Нет. Человеческая страсть там, где немецкий инженер Гейф называет простой неосторожностью поступок историка, увлекшего в трансформаторную будку любимую девушку и обуглившегося вместе с ней. Гейф называет это неосторожностью. Но это истинная сила любви. Там не забывают такую девушку, как вы, мения ее глаза на вытвретенную крышу...

— Борис, успокойтесь и не увлекайтесь немецкими глупостями... мягко прервала его Анка, — никто не закроет вам губы папиросной бумагой протоколов. И я вас в сотый раз прошу не делать глупых намеков на... крышу.

Борис прошел ртом по глазам и до самого беленького домика на «Индустрие» не прогонил ни слова. Анка заглянула в темное окно.

— Ленин еще нет. Воркуют со своим рыженьким голубком. Спокойной ночи, Борис? — воспротивительно протянула она руку. — Вы не настолько взволновались моей «черной доской», чтобы она испортила вам ночь? Ведь, правда?

Но Борис крепко сжал эту руку и привлек девушку к себе.

— Анка. Ты можешь смеяться надо мной, но я все равно буду тебя целовать.

Девушка вырвалась:

— Без глупостей, товарищ машинопоклонник. Я, ведь, не немецкая девушка... а вы...

Но Борис шагнул к ней, и, прежде чем она успела опомниться, горячие и сухие губы закрыли ей рот. Он сдавил ее руки, и, не переставая целовать, говорил:

— Я, ведь, сильнее тебя. Я хочу и буду тебя целовать...

Не сопротивляйся, ты слабенка...

Анка не могла кричать и сопротивляться, так ошеломило ее, а может быть, и увлек этот смелый и решительный порыв...

— Что вы там, подарились? — вдруг ворвался звонкий голос Лены.

Борис отпустил девушку и оглянулся. К домунику подходили Лена и Катков.

— Они видели все, — тихо и твердо сказала Анка, — уходите...

— Сейчас неудобно уйти, — ответил он. И Анка была вынуждена знакомить его с Катковым, смеясь и делая вид, что между ними ничего не произошло. Выругив Каткова. Он смешился и сморшился лоб и сейчас же начал припомнивать:

— Шеглов... Шеглов... Скажите, у вас не было родных на заводе Гартман? Вот как. Папаша. Механик. Батюшки! Да, ведь, мы с Сергеем Арсеньевичем какими друзьями жили! Бывало, попросит меня: «Вот помогите, Степан Егорович, проект не проходит». Я, конечно, всеми стараниями. Магаричи какие! А кутежники холостяцкие в ресторане на крыше! Ми-

лы, милый молодой человек. Мы обязательно станем... хе-хе... друзьями.

О чёмто пошептавшиеся девушки прощаются, извинившись, и пошли к двери. С порога Анка оглянулась, посмотрела вслед удалявшимся мужчинам и протянула Лене смытую карточку.

— Это мой машинопоклонник потерял. Посмотри, — сказала она.

Лена долго вглядывалась в сломанную открытку и вдруг покраснела так, что ее белое платье показалось Анке заревешим.

— Анка... Что это? — спросила она, зажмаясь и не зная, куда толкнуть глаза.

— Видишь, совсем не машины, — горько усмехнулась Анка и отsekavshia почищательно: — это называется «пор-но-га-фия»...

Борис шел рядом с бухгалтером, который сразу же заговорил о любви, восхваляя искусство «Бориса»:

— О! Вы так зацеповали эту прекрасную девочку, что... хе-хе... — перебивал он сам свою фразу, — но отмахивалась, скромничала, вы стаках. Я — стреляющий воробей. Ведь, мы с Леночкой все видели. Леночка закричала только для того, чтобы вырвать подругу... Да... О чём я начал говорить?... Ага! Вы так залобили ее, что она была уже на девяносто процентах ваших. Я виноват перед вами. Я, я. Если бы я, по велению судьбы... хе-хе... задержалась еще на нескользкую минуту, кто знает, что было бы с ней. Но-увы! — безумно болтает, приглыдя рядом, маленький, толстенький человечек... — моя Леночка... Кстати, как объект? Хе-хе. У меня губа не дура. Выбрал по-холостяцки: толстеньку, с ножками, тельцем... — захлебывался он... — Да... О чём я? Ага. Моя Леночка не хотела больше сечаваться! О! Если бы у меня была ваша молодость и ваше, так сказать, искусство атаки. Я слышал, как это вы ловко. Это, знаете, действует гипнотически. Стоит ей винуть, что она — слабенькая, и дело уже сделано наполовину. Потом уже можно легко доказать, что, если слаба она, то... хе-хе... сильны вы. Вы не читали Мопассана? А Куприянов? Молодчинице! Эх, что теперь простишь вас я... У меня живот, одышка...

Выслушав теорию машинной любви по школе «немецких мастеров», Степан Егорович даже забыл свой почтенный возраст и пропильялся зааплодировал:

— Всё гений! Перед вами открыты дороги к сердцам и... хе-хе... телам лучших женщин. О, молодость! О, смелость! Я помню пляж на Черном море, номера «Москвы», сеновалы в деревнях... Но спешите жить, молодой человек. Я вспоминаю, как в одно утро мне сказала последняя любовница: «У вас седые виски и сердце, папаша». В это утро я постарел на десять лет...

Возбуждение, сразу сменившееся печальными воспоминаниями, разбудило в груди Степана Егоровича то, дневное, удушье. С них всплыли неприятные эпизоды последовательные воспоминания совсем свежего происхождения. Тяжело перевела дыхание, он остановил Бориса и защептал, оглядываясь и припомниная:

— Постойте, постойте... Я должен вам передать, так сказать..., хе-хе... свои агентурные наблюдения... У вас есть сердечные враги... Остерегайтесь их, так сказать, попа от моложеники — Павла...

Он передал Борису слышанные им у завикома разговоры. Он не забыл рассказать о партийном архиереях Бруско, который даже, кажется, собирался из ревности не то клеймить позором, не то застрелить Бориса. А фатальный ужас перед чисткой, о которой говорили эти люди, помог Каткову даже

¹ См. «Смену» № 17, 18, 19 за 20.

обрывать инквизиторскую жестокость человека с искалеченной рукой... Мистический рассказ плачущего толстенького человека звал Бориса. Ему стало жаль заливающегося Каткова и захотелось отвлечь его от этих мыслей и успокоить.

— Степан Егорович! Не нужно бояться врагов. Спасибо, что вы меня предупредили. Я смогу себя показать. А этот Павел... Он уже побежлен мною и на крыше, и на земле. Скоро дойдет очередь вогу до этого, и тогда ему нечего будет делать... Вот, посмотрите... Это из французской коллекции покойного отца... Беобидный номер для начала афинской ночи... Взято для первого урока...

Говоря это, Борис обшаривал свои карманы вдруг побледнев:

— Уронил... Там... Всю нее...

Он побежал назад к беленькому домику, вернулся как-то опавший и растрепанный и прошелся:

— Я говорил ей о машинах и любви, а потом она напнила свою порнографическую карточку... Она слишком рано узнает сущность первого урока... Все пропало.

Степан Егорович понял сразу.

Он сочувственно пожевал губами.

— Как стреляный воробей, я знаю, что это крупный промах... Это на руку врагу. Но, молодой человек, не отчаявайтесь. Я поговорю со своей Леночкой. Может быть, это им даже понравится. Кто разгадает женщин? Это, молодой человек, кажется, отметил великий Молоссан.

Но Борис сейчас хотел помнить только о враге. Он поднял руку и закричал в лицо Каткову:

— Все равно — я буду мстить. За себя, за то, что они лезут впервые. За вас, за то, что они выдумали себе право чистить. За Анку. За...

— Месть... хе-хе... благородное чувство, — поддержал дрожащий Катков, — мы имеем право на месть... Вот, понимаю.

И он проглатил Борису маленький фланкочик с насыщенным спиртом — походная аптечка на случай особенно тяжелого приступа удушья...

Это была последняя ночь перед назначенным открытием «Высомола». Никакой электрик не придумал бы такой иллюминацию, какую придумала весна, а выполнило звездное небо. Ни один композитор не сотворил бы такой бесшабашной и чудесной смеси звуков, какими звенели за окном травы, завод, река и голоса.

В двенадцатом часу ночи Павел увидел через окно дежурную лампочку на спортбеседке «Высомола». Она напоминала ему скотоку последних дней, когда взбодренный и решивший ити на последнюю атаку штаб «Высомола» разделил свои силы между крышей и землей.

На земле сновали созданные шагом и ячейкой «игрыбы» электронапоминающих. Они неустанно следили и напоминали.

Это было их обязанностью — следить и напоминать кому склепут о всех недостатках и ошибках в работе по электрификации. «Электронапоминающие» поехали в Электротрест с прямым и непрятным в обычных канцелярских правилахнаказом:

«Из всех сил трепать и тормошить трестовцев, пока они не сладут заказанные нашим заводом трансформаторы. Все сроки уже просрочены. Добиться погрузки и отправления машин на наш завод».

И недаром, когда приехали трансформаторы, директор завода произнес памятные слова, так и вошедшие неизвестной строкой в марш «Высомола»:

— Комсомольцы-высомольцы победили высоту.

«Высомол» же был вручен заботливому «женотделу», и никто не посмел бы сказать, что окончательная отделка «Высомола» сделана без вкуса.

Неустанно работал начальник дневной части «Высомола», спортивструктор, готовивший как можно более полное использование солнца и высоты. Полопину своего рабочего дня он посвящал закалке собственных нервов, путем выкидывания стойки на перилах, ограничивающих крышу от многоярусной глубины.

Так проходили последние дни...

В 11 часов 45 минут Павел отдохнул приемник «Бечуан», вспомнил почему-то, что так точно называется одно из африканских диких племен и произнес, мечтательно потягиваясь:

— Как хочется взять эти трубы и заговорить в них: «Анка! Я иду дежурить у распределительного пульта. Ты слышишь меня, Анка?»... Но приемники не умеют говорить... Жаль.

И сейчас же Павел на себя рассердился:

— Позор. Тоже по машинному заговорил, товарищи Павел. И вышел наискось, едва впрочем, как говорит Хатюк, к заводу.

По дороге с ним внезапно поздоровалась вынырнувшая сткуда-то Цаглов. Павел подумал:

«Какого черта он тут шатается? — и стиснул зубы: — Анку ждет».

... В генераторной станции пахло часовней: над остывшими и оскалившими желтые зубы коллекторов старушками динамо неподвижно и скорбно молчали старики диэзеля. Но за тонкой стеной в сети разноцветных шин подстанции высокого напряжения в веселом и блестящем окружении автоматических рубильников, разрядников, трансформаторов, вольтметров и амперметров жужжал новый мощный трансформатор. В заутрающий воскресенье рядом с ним станут приехавшие с «бригадой напоминающих» два товарища по ремеслу.

Павел принял от Хатюка меню:

— Включение подготовлено... — спросил он, пожав руку Хатюка.

— Тильки ще сема наконечников напаянішь, — ответил Хатюк и расхохотался: — по-украински наконечником звеста триппор.

— Эх ты, старый похабник, — обругал его Павел. — Лучше бы вспомнил, что завтра воскресник, а вечером...

— А вечер будем твой хутор святить. Мене — первое место.

Павел остался один, проверил приборы, осмотрел автомобили и освещение, по пути ощупал работающие моторы и поднялся на крышу. Нет, не на крышу, а на готовый уже «Высомол».

Вокруг звездного поля гудели невидимые аккорды проводов. Слушая их, Павел невольно прислушался и к своим ощущениям. Были они все как-то приподняты, — чаще бился пульс, грудь спешала захватывать из подзвездной высоты густой и сладкий воздух. Перед глазами пяткала кисть труб держала уже не яркая волытья дуга солнца, а матовый ночничок луны. Ельва спешно был трансформатор, топали кварци-бегуны, стучала формовка... Но чего-то неостановлено в этом аккорде. И как при вояжом приподнятом настроении, даже в радости какая-то смутная тревога подгоняла сердце... Павел мысленно взвесил положение. Все было хорошо, и все-таки была тревога.

— Борис! Он бродит около ворот и ожидает Анку. Нет. Тревога не от Бориса. Ах, да, ведь, с ним Анка, Анка! Тревога от нее.

Павел посмотрел через крышу и ворот. Он разглядел маленько и оклеенное до половины пестрой бумагой окно телефонной подстанции. Это окно напомнило один из тех лоскутов цветной бумаги, которые, как обрывки ярких дум, валялись на когда-то заброшенном «Высомоле»...

(Продолжение следует)



Девушка вырвалась: «Без глупостей!»...

обрывать инквизиторскую жестокость человека с искалеченной рукой... Мистический рассказ плачущего толстячкового человека тронул Бориса. Ему стало жаль залыхавшегося Каткова и захотелось отвлечь его от этих мыслей и успокоить.

— Степан Егорович! Не нужно бояться врагов. Спасибо, что вы меня предупредили. Я смогу себя показать. А этот Павел... Он уже побежден мною и на крыше, и на земле. Скорее очередь вот до этого, и тогда ему нечего будет делать... Вот, посмотрите... Это из французской коллекции покойного отца... Бездонный номер для начала афинской ночи... Взято для первого урока...

Говоря это, Борис обшаривал свои карманы и вдруг подбежал:

— Уронил... Там... Возле нее...

Он побежал назад к беленому дому, вернулся какой-то опавший и растерянный и прошелся:

— Я говорил ей о машинах и любви, а потом она подарила мою порнографическую карточку... Она слишком рано узнает сущность первого урока... Все пропало.

Степан Егорович понял сразу.

Он сочувственно пожевал губами.

Как стреляний воробей, я знаю, что это крупный промах... Это на руку врагу. Но, молодой человек, не отчизнайтесь. Я поговорю со своей Леночкой. Может быть, это им даже понравится. Кто разглядывает женщин? Это, молодой человек, кажется, отмелил великий Молосаси.

Но Борис сейчас хотел поминуть только о враге. Он поднял руку и закричал в лицо Каткову:

— Все равно — я буду мстить. За себя, за то, что они лезут в первые. За вас, за то, что они выдумали себе право чистить. За Анiku. За...

— Месть... хе-хе... блаженное чувство... поддержал проклятый Катков... мы имеем право на месть... Вот, понюхай.

И он протянул Борису маленький фланчикон с нашатырным спиртом — поглощая аптечку на случай особенно тяжелого приступа удушия...

Это была последняя ночь перед назначенным открытием «Высомола». Никакой электрик не придумал бы такой инсталляции, какую приводила весна, и выполнил звездное небо. Ни один композитор не сотворил бы такой бесшабашной и чудесной смеси звуков, какими звенели за окном травы, завод, река и голоса.

В двенадцатом часу ночи Павел увидел через окно дежурную лампочку на спортецедзе «Высомола». Она напомнила ему суголовок последних дней, когда введенный и решивший ити на последнюю атаку штаб «Высомола» разлили свою силу между крышей и землей.

На землю сновали созданные штабом и ячейкой «бригады электронапоминающих». Они неустанно следили и напоминали.

Это было их обязанностью — следить и напоминать кому следует о всех недостатках и ошибках в работе по электрификации. «Электронапоминающие» поехали в Электротрест с прямыми и неприятными в обычных канцелярских правилах наказом:

«Из всех сил тряпать и тормощить трестовцев, пока они не сладут заказанные нашим заводом трансформаторы. Все сроки уже просорочены. Добиться погрузки и отправления машин на наш завод».

И недаром, когда приехали трансформаторы, директор завода произнес памятные слова, так и вошедшие неизменноенной строкой в марш «Высомола»:

— Комсомольцы-высомолы побили высоту.

«Высомол» же был вручен забытливому «жонглеру», и никто не посмел бы сказать, что окончательная отделка «Высомола» сделана без вкуса.

Неустанно работал начальник дневной части «Высомола», спортивнструктор, готовивший как можно более полное использование солнца и высоты. Половину своего рабочего дня он посвящал закалке собственных нервов, путем выкидывания стойки на перилах, ограждающих крышу от многоэтажной глубины.

Так проходили последние дни...

В 11 часов 45 минут Павел отдохнул приемник «Бечуан», вспомнив почему-то, что так точно называется одно из африканских диких племен и произнес, мечтательно потягиваясь:

— Как хочется взять эти трубы и заговорить в них: «Анка! Я иду докурить у распределительного пульта. Ты слышишь меня, Анка?»... Но приемники не умеют говорить... Жаль.

Сейчас же Павел на себя рассердился:

— Позор. Тоже по машинному загорил, товарищ Павел.

И вышел наискосок, «на впростор», как говорит Хатюк, к заводу.

По дороге с ним внезапно поздоровался вынырнувший сткуда-то Шеглов. Павел подумал:

«Какого черта он тут шатается? — и стиснул зубы: — Анку ждет».

... В генераторной станции пахло часовым: над остывшими и осклизвшими желтые зубы коллекторов старушками-динамо неподвижно и скорбно молчали старшины-дизеля. Над за тонкой стеной в сети разношерстных шин подстанции высокого напряжения в веселом и блестящем окружении автоматических рубильников, разрядников, трансформеров, вольтметров и амперметров журчал новый мощный трансформатор. В заутрашний воскресенье рядом с ним станут приехавшие с «бригадой напоминающих» два товарища по ремеслу.

Павел принял от Хатюка смену:

— Включение подготовлено? — спросил он, пожав руку Хатюка.

— Тильки ще сем' нахочничиков напалиши, — ответил Хатюк.

Хатюк и расхокатся: — по-украински наконечником зваться триппер.

Эх ты, старый похабник, — обругал его Павел. — Лучше бы вспомнил, что завтра воскресенье, а вечером...

А вечером будем твой хутор святыни. Мэнэ — первое мисто.

Павел остался один, проверяя приборы, осмотрел автомата и освещение, по пути ощупал рабочие моторы и поднялся на крышу. Нет, не на крышу, а на готовый уже «Высомол».

Вокруг звездного поля гудели невидимые аккорды проводов. Слушая их, Павел невольно прислушалась и к своим ощущениям. Выли они все как-то приподняты, — чаще бился пульс, грудь спешалахватывать из подзвездной высоты густой и сладкий воздух. Перед глазами пятнилась кисть труда держала уже не яркую沃尔тугу солнца, а матовый почичок луны. Едва слышно был трансформатор, топали кварци-бегуны, стучала формовка... Но чего-то недоставало в этом аккорде. И как при всяком приподнятом настроении, даже в радости какая-то смутная тревога подгоняла сердце... Павел мысленно взвесил положение. Все было хорошо, и все-таки была тревога.

— Борис? Он бродит около ворот и ожидает Анку. Нет. Тревога не от Бориса. Ах, да, ведь, с ним Анка, Анка! Тревога от нее.

Павел посмотрел через крышу и двор. Он разглядел малярное и оклеенное до половины пестрой бумагой окно телефона подстанции. Это окно напомнило один из тех лоскутов цветной бумаги, которые, как обрывки ярких дум, валялись на когда-то заброшенном «Высомоле»...

(Продолжение следует)



Девушка вырвалась: «без глупостей!»...

СОВЕТСКИЙ ПАРЕНЬ

Очерк В. Седова

КТО из нас не читал жизнеописаний великих ученых? Наше воображение поражала головокружительность скачка из полной неизвестности в мировой славе. И нередко закрадывалось сомнение: нет ли в этой внезапности превращения доли преувеличения, почтительной фантазии биографа.

А между тем, у нас в СССР, в наших дни, на наших глазах повторилась такая же картина. Кто мог угадать в 17-летнем юноше, ребком из провинции, приехавшим ради учебы в незнакомый огромный город, будущего кандидата на рокфеллеровскую стипендию? Какой пророк пресказал бы, что спустя 5—6 лет имя Гамова, скромного советского студента, претрепет умы крупнейших физиков всех стран, прократится громовым эхом по всему свету—от маленькой Дании до далекой Америки?

Бывали за спиной у Георгия Гамова трущебные линии. Сын бедного сельского учителя, он привез в Петроград (в то время) один только баагаж: знания,



ЦИТ. Они работают механически, не вникая в процессы производства (см. очерк «Детище нашей бедности»).

полученные в трущобной школе II ступени. Университетская аудитория часто вились тогдашнего Гамова в неизменных высоких салогах и портняжной кожаной тужурке. Он смело мог сказать словами римского мудреца:

«Все свое ношу с собой».

Но Гамов был тем «советским парнем», которым называли его вспомогательници Демьян Бедный. Он не растерялся перед трудностями жизни и науки. Георгий нужные на жизнь несколько десятков рублей в месяц добывал, работая то лаборантом в Оптическом институте, то сотрудником в Геофизической обсерватории. А урывками, в свободное время пешком бежал с 21-й линии Васильевского острова в университет на лекцию, в лабораторию на опыты.

Сначала Гамов, оказавшийся спустя несколько лет, великим теоретиком, считал себя экспериментатором. Это заблуждение молодого студента оказалось «закладным» для Оптического института. На какой-то самый пустышный опыт по аномальной дисперсии, т. е. по изуче-

нию распространения света, юноша из-портил не много, но мало 12 дюймов высокочувствительных заграничных фотопластинок.

Он долго бился над причиной неуспеха, а секрет оказался прост: пластинки гнули, не давая возможности даже увидеть на них результаты опытных съемок, то совершенно простой причине. Рядовой фотограф-практик быстро разъяснил недоумение Гамова. Не годилась низкая температура, при которой он проявлял пластинки. Но объяснение пришло поздно. Дорогие материалы были испорчены, а в Оптическом институте стали косо смотреть на мелодица. Несуемые эксперименты стоили много денег. Обескураженный исследователь вернулся к университетским занятиям. И, как знать, может быть, ценой этих 12 дюймов заграничных пластинок, этой серьезной неудачи, постигшей Георгия на первых шагах, мир получил теперь нечто мирового теоретика.

Вернувшись к работе в университете, Гамов занимается первыми же своими работами талантливого университетского профессора-физика Кругткова. Последний уже по первым, еще робким шагам чувствует в советском парне премиальную большую силу. Сила эта мало-по-малу выходит из потенциального состояния и дает о себе знать все громче. Студент Гамов выступает с докладами на Всесоюзных съездах физиков: сначала в Ленинграде и позже на съезде в Москве. Гамов решительно уже тогда встает в ряде ряды убежденных приверженцев совсем еще новой в то время, так называемой, волновой механики—науки, которая несла физика полиптическую революцию. Мог ли зревший исследовательский ум молодогоченного страны Октябрь не стать на сторону революции и в его научке?

К этому времени университетский курс окончен. Проявленные Гамовым дарования обеспечивают ему аспирантуру. Но и попав в толпу аспирантов, Гамов быстро выделяется среди них, прежде всего, как активный общественный работник. Он избирается членом город-



ЦИТ. После работы—гимнастика.



Тов. ГАМОВ.

Молодой ученый выступает на конференции физиков в Харькове (1929 г.) с докладом о своем открытии.

ского бюро аспирантур. Свои научные занятия он переносит в физико-технический институт академика Иоффе. Кто не знает не только в Советском Союзе, но и повсюду заграницей этого замечательного научного учреждения и не менее замечательного его руководителя! Этот институт считается по праву колыбелью всей советской физики. Здесь за короткий срок создалась целая школа молодых советских физиков, привезенных смолодиц, внести новые жизненные соки в мировую науку. Среди них Гамову суджено было занять одно из первых мест.

И прямо от Иоффе 22-летний Гамов командируется в Германию, в Геттинген. Здесь, в Геттингене, молодой советский ученый в течение двух недель создает свое гениальное учение о распаде ядра атома, доставившее ему мировую известность.

Подробно останавливаться в небольшом очерке, рассчитанном на тому же широкого читателя, не-специалиста, на учении Гамова, конечно, невозможно. Но кое-что нужно отметить.

Почему открытие Гамова произвело среди ученых впечатление разорвавшейся бомбы? Почему имя 22-летнего физика сразу же встало в ряд с крупнейшими физиками мира?

Теория атома занималась крупнейшие ученые Западной Европы и Америки. Еще в 1911 г. знаменитый англичанин Резерфорд предложил модель атома, по которой атом состоит из тяжелого, несущего положительный заряд ядра и электронов, вращающихся вокруг него, наподобие маленькой планетной системы. Другой ученый—датчанин Бор, считающийся сейчас патриархом среди физиков, сумел разработать всю теорию движения атомов. Казалось бы, что все физические и химические свойства атома объясняются качественно и количественно. Но оставалась тайной самая причина явления—свойство атомов тяжелых элементов распадаться. Оставалась непонятной причина радиоактивности. Не было установлено и принципа закономерности распада положительных частиц.

Гамов в своей работе решил задачу, которая оказалась не под силу ни Резерфорду, ни Бору. Он созданным им учением—о самопроизвольном распаде эле-

ментов—ответил на вопрос, почему распадаются элементы? Он наметил ряд закономерностей распада. Тем самым пришел к созданию своей модели ядра, отличную от модели Резефорда и вытекающую из всего его учения.

Публикование первой же работы Гамова вызвало живейший отклик среди виднейших физиков всех стран. Известный берлинский ученый Лауз предложил Гамову проработать вместе с ним еще раз все подсчеты. Около 15 новых работ в разных странах явились результатом открытия Гамова. А «советского парня» Гамова призвал к себе в Копенгаген творец теории атомов—физик Бор. Встреча Бора с Гамовым—эпизод, достойный быть запечатленным для истории науки. Старик-ученый, с мировой славой, горячо обнял юного советского аспиранта, привнесшую в нем восходящую зарю нового научного мышления. Вместе с Бором Гамов проработал несколько месяцев. У того и другого оказались одинаковые склады мысли. Не укрываясь в сухую отвлеченную математику, оба они мыслят образами, картины, намечая в каждом их штрихе новые пути для науки.

Из Копенгагена Гамов уехал как признанный ученый, держит путь в Кембридж, в Англию, к самому Резефорду, создателю всей теории радиоактивного распада атомов. Гамов встретил сначала несклонный настороженный прием. Проглавленного английского физика охватило было неверие. Как? Простой «советский парень» предвзял конечный путь тех идей, которым Резефорд отдал свою жизнь? Ведь, Гамов опередил знаменитого англичанина.

Но... интересы науки восторжествовали над остальными чувствами быстро, и Гамову предоставлена полная возможность для прополисания его работ.

А совсем недавно, несколько недель тому назад, творческая деятельность советского ученого получила еще одно, новое, на этот раз совершенно исклучительное признание. Наряду с премией Наркомпроса, Гамов, находясь летом в СССР, получил еще одно радостное известие—Резефорд добился представления советского физика на стипендию Рокфеллеровского института. Стипендию, открывавшую перед Гамовым перспективы осуществления всех творческих замыслов. Ему гарантирован еще целый год работы в Кембриже.

Самое замечательное в этом последнем успехе—тот факт, что канцелятура Гамова была выставлена английскими учеными, представителями одной из наиболее насто-во-обособленных научных корпораций.

Сейчас Гамов вновь в Кембриже. Вновь его пытливый ум устремлен к разгадке научных тайн. Того, что еще остается непонятным, недостаточно высказанным в области распада ядра атомов.

Работы эти Гамов ведет заграницей, но приложение их, воплощение открываемых им великих теорий в жизнь он мечтает перенести к себе домой, в Советский Союз. Гамов остался и останется тем советским парнем, которым может гордиться и гордится наша научная смена, новые капли молодых советских ученых. Гамов знает, что заряжку своего творчества он получил в советском научном коллективе. И где бы он ни был: в Геттингене, Копенгагене или Кембриже, советский парень помнит, что он только—передовой молодой смены страны Советов.

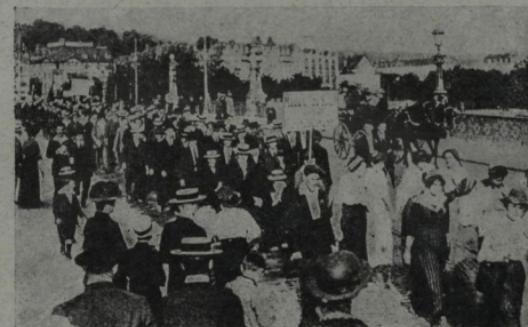
21 НОЯБРЯ—ДЕСЯТЬ ЛЕТ НИМ



21 ноября 1919 г. в Берлине нелегально прошел I конгресс НИМ, положивший начало Коминтерну молодежи на снимке: члены Исполнкома избранного I конгрессом.

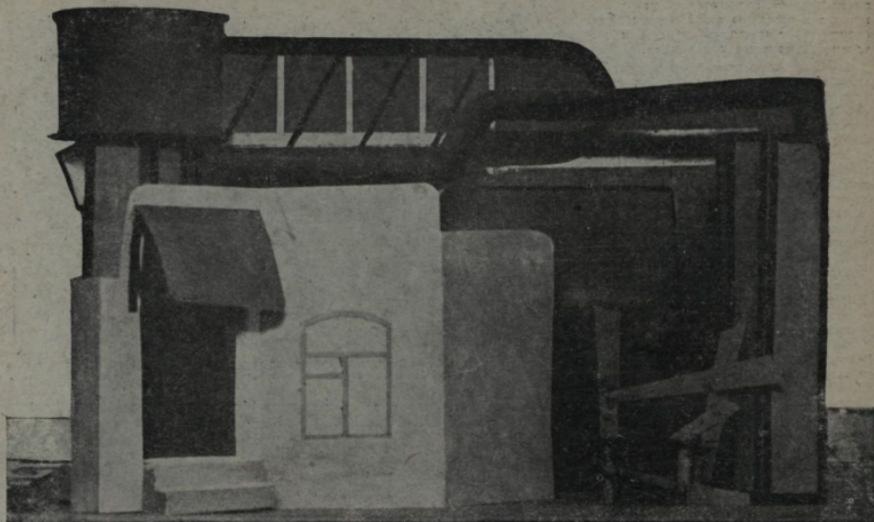


Предшественником НИМ было созданное Лейбникхтом Международное бюро социалистической молодежи. На снимке: члены бюро в Берлине в 1919 г.



Первым лозунгом юношеского рабочего движения была борьба против империалистической войны. На снимке: юношеская демонстрация против войны (Цюрих, 1915 г.). Следующий номер «Смены» целиком посвящен 10-летию НИМ.

„ФАБРИКА БЛАГОЧЕСТИЯ“



«Фабрика благочестия».

Молельня сектантов.

СЕКТАНТЫ и их пресподавши развернули усиленную работу за овладение, привлечение большого количества молодежи в свою среду. Достаточно сказать, что из 6 бывшего членов различных сектантских организаций около 2 миллионов принаследствуют молодежи. Это является чрезвычайно ярким показателем того, насколько сектанты проникают в тучу нашей молодежи. Путем различного улаживания различных конфликтов интроверволовники в бесконтрольной тоге стараются привлечь молодежь, используя различные всяческие плохую работу комсомольских ячеек, неотвратимые неподъемные проблемы пр.

Новая пьеса Дм. Ильинова «Фабрика благочестия» — как одна из написаных на эту тему. В момент, когда пишут эти строчки, пьеса находилась в черновом обработке и побегла в киностудии имени Московского передвижного рабочего театра. Она, главным образом, предназначена для работы клубов Московской области.

Сюжет пьесы — это история возникновения действительного происшествия на ленинградском заводе Металлоизделий, где из 1300 человек большинство было вовлечено в сектантскую общину, в результате весьма слабой и недостаточной работы комсомольских и партийных организаций.

Группа сектантов, называющая себя «сектантами социализма и бога общего», привлекают к себе внимание советской пропаганды (она даже атакует ее), социалистическое соревнование, за поднятие производительности труда и т. д.), под руководством старого заводского мастера Кленова ведут борьбу за уничтожение чисто рабочего класса. При помощи сознательных Кленова — хатры приютихи Марти — сектантам удается привлечь на свою сторону комсомолку Зину — одну из главных героинь пьесы. Зина вступает в хатру сектантской группировки из-за ее язвительной груту на заводе, неспроста, не сразу, а после упорной и долгой борьбы. Она живет с комсомолкой Митей, нахватившей сектантские привычки, вспоминая вспомнившими ребятами сомнения и недоумения объясняющей одной фразой — противоречия переходного периода.

Когда же Зину начали «хотеть» со стороны сектантской когорты из фабрики, развернулась успешная и результативная атака. Митя, будучи председателем ячейки безбожников, вместо разъяснительной работы на заводе, стал онывать районной инструкции, районному циркуляру, как вести борьбу с сектантами. Митя не оставил на

заводе в единстве. К его бахроматической тактике прибегло и большинство членов ячейки, за исключением грех человека — недавно окончившего парикмахерское училище — Петра, младшего сына сестры Марии и комсомолки Гульки. Они своей тактикой своей неизбывностью оттолкнули Зину, заставили перейти ее, хотя временно, в лагерь врагов.

Сейчас посыпание Зины в общину, в «пресентные сестры». Ее берут жить и себе Марта. Она всячески пропагандирует ее, всячески начиняет ее различными сектантским науками, приводит в различные сектантские пособия, в качестве «бояльного» инструмента по Соколову с окладом изложения 120 руб. в месяц. А это время другие сектанты расширяют свою работу на заводе. Одни из них работают на заводе, другие, заподозренные разрешены им, сектантами, проинструктированы на сбор денег на постройку общежитий для рабочих, или же отпускаются в сектантские общины. Кому из этого не удается, сектанты решаются пойти на преступление. Узнав, что комсомольская ячейка назначила субботник для занятия дома, «главноворух» сектантов Кленов вместе с своим подручным Зиной случайно подсунул подпись постройки.

Зина случайно подслушала этот разговор, проходящий на квартире у Кленова. Кленов, не зная о ее присутствии, неизогодности испугавшись, что будет жена ее в конце концов попадет в секту, побежал к Зине. В результате ее обижает сектант Альдес. Кленов, озабоченный этим и выследивший Альдеса, набрасывает на него и падает краткой борьбы, сам же получает в ответ язвительной язвы прости. Альдес его убивает. Зина возвращается в комсомол, срочно привлекая на участие в первом комсомольском субботнике.

Вот и краткое содержание пьесы. И несложно понять, что интерес писания весьма велик, но, не сгущает дешевым шаблоном, присущим многим агитационным пьесам, расчетанным исключительно на рабочего зрителя. Писца

превышающим своеобразие заострила столкновений и существенный сейчас вопрос — борьба с сектантством, борьба с развивающейся революционной атакой. Актрисы говорят и несильно, что автор пьесы Дм. Шостак и постигающий ее молодой режиссер Н. Судьбинин — не пытаются представить сектантов какими-то парварами и зверями, а комсомольскую пропаганду во всем. Необходимо действительное лицо представления — настонием своем виде, таинами, наизнанку они есть на самом деле в жизни. Сущность в изображении — это не видно и следа.

В отрывках пьесы, конечно, имеется ряд недостатков, но в смысле текста, так и в смысле развертывания сюжета. Но это можно исправить. Идея пьесы — это идея комсомола, идея вина тех, что она заставляет привлекаться над необходимостью повести более реальную, здучную и очень сердцеющую борьбу с сектантством.

И очень хорошо, что молодежь Передвижного рабочего театра, готовящая эту пьесу в порядке социалистического соревнования по вызову грозненского театра, как раз именно и остановила свой выбор на этой, столь нужной и необходимой пьесе.

ВАЛ. С.

ДАЕШЬ
СОВЕТСКИЙ КАРАНДАШ?



ВОТ ЮЖХИМТРЕСТОВСКИЙ,
ВЕСЬ НАШ!