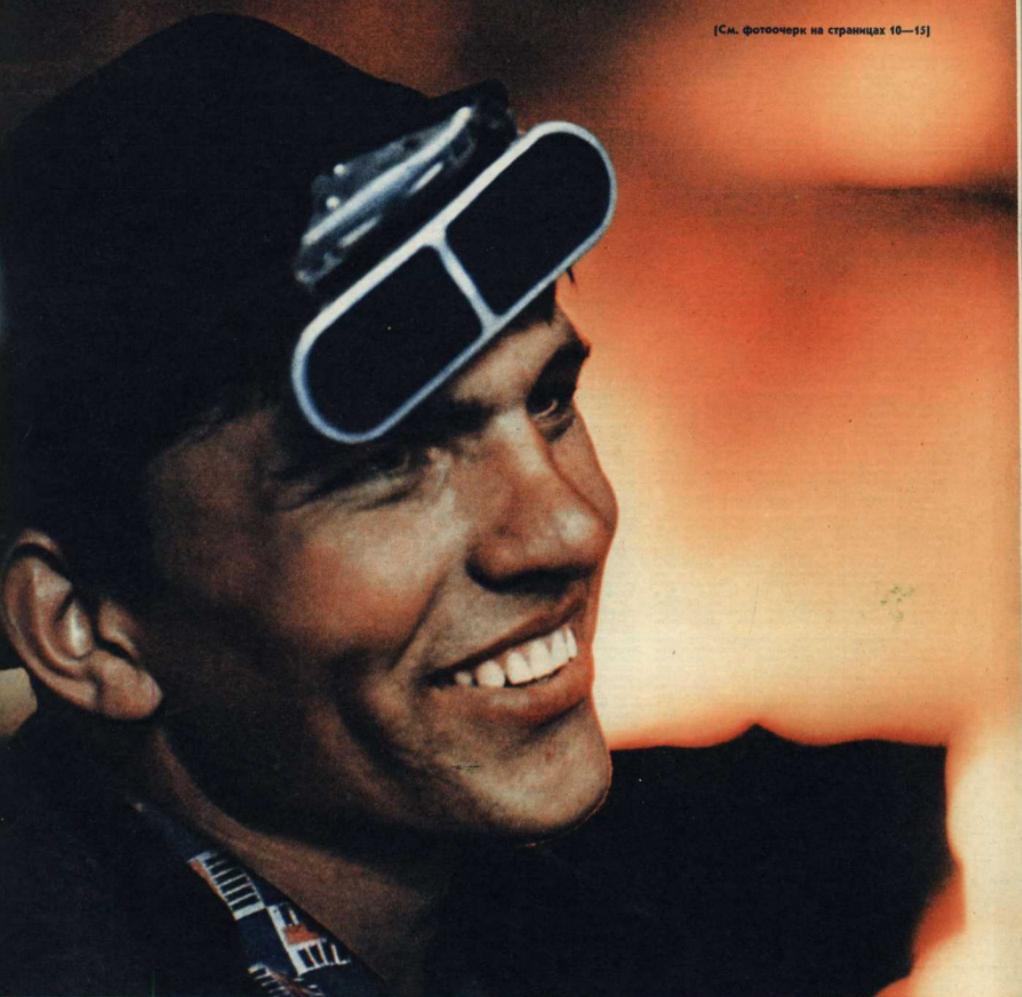


ДОНБАСС - РАБОЧИЙ КРАЙ

[См. фотоочерк на страницах 10—15]



№ 18 СЕНТЯБРЬ 1967

ПЯТИДЕСЯТЫЙ ГОД ОКТЯБРЯ

ИЗДАТЕЛЬСТВО «ПРАВДА»

смена





...и не вернутся никогда...  
Фото: В. Сакка  
БИБЛИОТЕКА МОЛОДЫХ  
ЧИТАЮЩИХ  
СОВЕТСКОЙ КУЛЬТУРЫ  
МОСКОВСКОГО ГИМНАЗИАЛА  
Гимназия № 158  
...и не вернутся никогда...

...и не вернутся никогда...  
Фото: В. Сакка  
БИБЛИОТЕКА МОЛОДЫХ  
ЧИТАЮЩИХ  
СОВЕТСКОЙ КУЛЬТУРЫ  
МОСКОВСКОГО ГИМНАЗИАЛА  
Гимназия № 158  
...и не вернутся никогда...

Как один человек,  
поднялись советские люди  
на защиту своей Родины.

Это был невиданный  
массовый,  
попистине всенародный  
героизм.

Из Тезисов ЦК КПСС  
«50 лет Великой Октябрьской  
социалистической революции».



# ЗРЕЛОСТЬ

ДВАДЦАТЬ ПЯТЬ лет прошло с того осеннего дня, когда в Красногорске было создане подпольная организация «Молодая гвардия». Комсомолцы Красногорска, организованные партийным подпольем, вступили в жестокую борьбу с фашистскими захватчиками, временно оккупировавшими город.

«Пройдут годы, исчезнет с земли гитлеровская погань, будут замечены раны, утишет боль и скорбь, но никого советские люди не забудут о бессмертных подвигах организаторов, руководителей и членов подпольной комсомольской организации «Молодая гвардия», — писала «Правда» в сентябре 1943 года.

А. ЛОКТЕВ

Фото В. САККА



**Н**а земле встал бронзовый памятник. Было это в 1985 году. Вокруг него на земле лежали кирпичи, из которых он был сложен. Кирпичи были обожжены, поэтому памятник выглядел бледно-серым. Но вскоре кирпичи исчезли, и памятник остался темным, как и сама земля. Памятник изображал женщину с закрытыми глазами. Её лицо было покрыто грязью, а волосы — соломой. На её плечах висели кирпичи. Памятник был установлен на площади Красного Кремля.

Кирилл, этот памятник начали давно — четверть века назад. Когда ни бронзовы́е героя, а живые юноши и девушки собрались в зале Большого театра, и плач и проказа несли кияту «Молодой гвардии».

Конечно, стояли они не там, как расположены на спектакле, а было другому одеты, и знаки обозначавшие сейчас центр коммюзин, было вообразимым.

В бронзе молодогвардейцы стали старше. А когда это было по шестнадцать, по восемь наддеть лет...»

«Дорогая Ниничка!  
Как жаль, что я не на вечере и мне

не удастся пропустить монолог Чайко-го...»

Поступавшее из письма Нине Миняевой от тваронца по вполне, по драматуржу. Написано оно в 1984 году, по последней мирной Европе.

Еще было время бегать на танцы и бродить по улицам звенящей морозной ночью. Илья Чайко — один из самых перенесенных тобою в своем школьном спектакле Румыны «Герц от ума» — проворствующий судья, девушинки и бабушкины свадебные наряды.

О, эти школьные спектакли! Столичный театр, прославленный исполнителем Чайкоего имени, не замечает перенесенного тобою в своем школьном спектакле Румыны «Чайко в заполненном фраке» — никакими пристрастиями не пронести. Румыны в шестидесяти лет. Конечно слово — искренние. Веря. Разве это — иначе? тут привыкнувшее автором письма! Играют самих себя, словно первую любовь, разочарование.

Что одна из тех, кого и увозят очень и потому жалко тебе прямого счастья,



**Научно-технический прогресс, экономическая реформа, совершенствование социалистической демократии предъявляют высокие требования к характеру и содержанию человеческой деятельности во всех сферах жизни общества, к уровню сознательности, организованности и ответственности людей.**

**Из Тезисов ЦК КПСС «50 лет Великой Октябрьской социалистической революции»**

# ВОСПИТАТЕЛЬ

**Р. РАДЧЕНКО,**  
начальник комбината  
«Лечоршахтстрой»

ко выговоров, необоснованное увольнение — и против молодого начальника не настроены коллеги. С виду это, чувствует себя несправедливо обиженным, нервничает и допускает все более тяжелые ошибки.

Естественно, что после бесплодных попыток помочь ему руководство строительным управлением больше не захотело ждать и потребовало убрать С. в контору. И, пожалуй, в сложившейся ситуации перед лицом его в штат технического персонала, который фактически не связанный с руководством людьми, действительно был наиболее целесообразным.

Ну и что, спросит читатель, над чем здесь ломать голову, что ужасного произошло? Вполне возможно, что С. станет отличным инженером технического или какого-либо другого отряда и на этой работе найдет себя.

И вот личные меня настораживают те драматические ситуации, в которых он попадает, только что пришедший из института инженеров, которые считаются почему-то неизбежными и закономерными. Настораживают конфликты, о которых некоторые из них тоже вспоминают с улыбкой: «Зните, я тогда чуть-чуть не ушел», кое-что предпочиняют не исполнить, потому что это «чуть-чуть» достается и Б. и воспринимают ими как поражение. Чуть-чуть говорят о том, что им нужно перейти в ту же «экектору». Одно дело, когда ты приходишь туда, имея опыт плодотворной работы с людьми, и совсем другое, когда весь этот опыт — знание того, что ты несостоявшийся руководитель, инженер, не нашедший подхода к своим подчиненным.

Индивидуальная гордость знанием, с чувством собственного превосходства приемлема и С. в коллегии управления. И если бы не забились годы, чтобы он оправился от первого...

Поступом имеет смысл присмотреться к этим «чующим» ситуациям.

— Чуть-чуть не успел потому, что не мог погладить сbrigайд из-за нарядов...

— Это деревенский Васильев. Он молод — 26 лет, но уже генеральный директор дорожностроительного комбината. Его «кутил» в отделе поездов, однако вспоминает о нем без уважения:

— Работа тогда была неденежная, а я только и мог, что плачами поминавать: «Расценки, ребята, от меня не зависят». В общем, через месяц я стал «мастером», у которого не зарабатывала. Это было не только горько: ведь я не знал, что надо для того, чтобы обеспечить их нормальную работу, чтобы не быть простым из-за нехватки материалов. Отношение к работе было вредно самой работе. Какого дьявола стараться, рассуждала бригада, если все равно зарплата не выдается! Пожалуй, есть немного, и я бы стал на путь, который прокуроры называют «путем притиска». К счастью, вскоре остановился. Решил поговорить с бригадиром. По-человечески, но думал: «Быстро ему, что, не сделав эту несогодскую работу, бригада подступится к другой, лучше сплавливавшейся. «А кто ее делать будет?» — «Вы, конечно же!» Так

что же ты, дурень, молчал? Собрали бы народ да и сказали: «Что ты, и выволокли бы! А то залепил одно: надо да надое!»

«Чуть-чуть» инженера Олега Б. имело другой характер.

На него мастерский участок был послан автором. Начинавший мастер определился для него место работы.

Но опытный крановщик наотрез отказался работать:

— Я никому не буду подыхать из высоковольтной линии, мастер!

Олег не слишком уверен в своей правоте, но разговор слышали другие рабочие, и отступитьказалось ему было нельзя.

— Делай, что приказано!

Посудите мастеру, что то еще «получит по мозгам», крановщик отправился выполнять приказ.

Днем обеяра кран работал, после перерыва на участок пришел инженер по технике безопасности. Не зинка, кто прав, кто виноват, он запретил работать и вызвал обоих к начальнику. Они встретились в приемной, и старый крановщик неожиданно поклонился мастера.

— Отвешиваю, так или иначе мне, — сказал он, — так что лучше умоляли.

Мастер промолчал. В ту минуту ему казалось, что он делает что-то не потеряет свой инженерный престиж.

Однако, как известно, нет ничего тайного, что не стало бы явным. На участке поинтересовались, чем кончилась эта история, и через несколько дней довели до сведения мастера, что некрасивое его поведение отнюдь не вызвало сочувствия у рабочих. Легко представить себе, что перенес тогда Б., если учсть, что он был человеком, бывшим честным, даже принципиальным человеком. Тогда же дело заключилось в том, что сама идея авторитета руководителя была воспринята неверно.

## ...Бремя руководителя

Как принято говорить в подобных случаях, числом примеров можно было бы продолжить. Однако важны не примеры, а принципы. Принципы же неизменного и, более того, вредного для дела драматизма, которым так часто исполнены первые шаги молодого специалиста, на мой взгляд, в слабой подготовке к работе с людьми.

К сожалению, не новое это наледение и сегодня актуально, ведь мы не можем скубаждь друга друга в том, что в современных условиях каждый хозяйствственный руководитель должен быть воспитателем своего коллектива, что эта задача в равной мере политическая и производственная, ибо процесс воспитания работников и человеческой личности в общем — процесс единий и неразделимый.

Я подчеркну, что в этом замечании речь идет о воспитательной функции именно адми-

нистративного руководителя. Бремя ее не снимается с его плеч, как бы высок ни был на его участке уровень партийной и комсомольской работы. Думаю, что это положение столь беспорочно, что не нуждается в разъяснении. Бремя, как известно, является сама организация производственного процесса. Когда ежедневный труд рабочего организует так, что человек не теряет интереса в простоте, когда работа предъявляет определенные требования не только его мускулатуре, но и интеллекту, когда ее ритм ровен и посильен, труду начинает действительность воспитывать, то есть формировать личность и профессиональную культуру. И в этом плане всякий толковый инженер-организатор — это воспитатель. Он воспитывает организованностью, культурой производства и получает свою законную прибыль — увеличение рабочей, то есть трудовой, мактора, о котором в свое время там работался Макаренко.

Но организацию труда, как одной из главных профессиональных задач инженера, не исключают и некоторые другие, к нему жизнью требующие. Идеологическое и этическое, психологическое воздействие на линейного работодателя — такая же инженерная задача, как и научная организация труда. И в сущности, ее составная часть. Потому что политическое и нравственное сознание рабочих — это сила, способная, как писал Ленин, стимулировать «громадное повышение производительности труда».

Не случайно в «Беломанном почиюне», цитируя прадинскую корреспонденцию о первом коммунистическом субботнике, Ленин особо подчеркнул, что, «несмотря на то, что рабочая была слабо подготовлена и слабо организована, все же производительность труда была выше в два-три раза».

Думается, что это замечание Ленина, которое вспоминается с некоторой страстью, болталась за всевозможной организацией, никогда не преувеличивая возможности однотипного энтузиазма, попытно вспомнить сегодня тот причине, что наше инженерное молодежь, преувеличивая значение чисто технической и организаторской мысли, иногда готова увидеть в материальной занятости интересом ключ для решения всех проблем. Но на одном голом энтузиазме не вырастят, с которым мне приходится сталкиваться, передко читают как «без энтузиазма вообще», а в руле видят самого надежного воспитателя.

И экономическую реформу, основанную на материальном стимулировании, кто-то из них восприняла как подтверждение нравственности этого взгляда на вещи.

Молодой инженер Кирилл К. — человек с некоторыми организаторскими способностями, со стихийным чувством того, что на работе не надо, со своим взглядом на взаимоотношения командира производства с подчиненным.

— Надо, — говорит он, — подпереть плечом вагонетку, когда на нее валила на твоих глазах. Можно взять на себя наиболее опасную работу, потому что образование помогает лучше знать, с какой стороны ждать опасности. Но вагонетка — это не рабочий объект, никакого паникостресса, «блыц» или что-либо — лица не увижу...» Да для полезно, что рабочий обозревал руководителя целиком. Для этого необходимо расстояние.

Однажды речь зашла об организации соревнования.

— Не знаю, что это такое, — заявил Кирилл. — Если люди трутятся плохо, значит, я скверно организую работу. Но какое же занятие скверно организовать? Когда работают хорошо, — значит, я сделал все как надо.

У Кирилла готов даже пример. На его участке отставала бригада, занятая на арматуре. Оказалось, несколько человек недовольны оплатой: они работают лучше других, е полную, как все. К предложили разбиться на тройки и послушать каждому звену закрываться на час. И вспомнили, что в три часа вспоминают, что работает и по заслугам ли получает. Мышки бригаде понравились, но начался страшный шум: некоторых рабочих (бригада была женская) никто не хотел брать в свою тройку. Ему все-таки удалось увлечься звенья, и на следующий день бригада уже перевыполнила план.

Так это же и есть соревнование, — не выдержал я. — Самое настояще, неформальное

соревнование. Ведь, кроме заработка, здесь действовала психология. Те, кого не хотели брать, и те, кто их в конце концов взял, работали не только ради денег, они еще и что-то доказывали другим...

Но К. стоял на своем: просто правильно организован труд.

Откуда этот взгляд? Во-первых, многие из молодых просто не знают приемов и методов аэрокосмического влияния на работника и подобно тому, как редкостный член может быть достоин только гравитационному человеку, так и радость воспитательного творчества может показаться лишь тот, кто обнажен его забытье, кому удалось это сделать.

Вторая причина лежит глубже. Она — реакция не на самую нашу воспитательную неумелость, на то, что, нередко мы злоупотребляем фразой, что и сейчас «коф-тре» преобразивает ее силу и возможность.

Вместе с тем наши инженеры, особенно среди старших возрастов, накопили огромный опыт в области организационной работы с воспитательным влиянием на людей. Не могу не привести в этой связи хотя один пример такого инженерно-психологического воздействия.

На протяжении длительного времени управление «Сантехмонтажа» нашего комбината считалось одним из самых трудных из-за большого количества пылини и прогулщиков, привнесенных посторонними. Для того чтобы устранить эти недостатки, Директорат начал борьбу, обсуждая их со сборниками, но дело длилось медленно. За широкой спиной старшего бригады «сантехники» жизнь не так уж плохо, а бригаде рано или поздно надоели шуметь.

Однако лентяи и прогулщики заметным бременем ложились на выработку, и мастера и прорабы требовали принятия решительных мер, или, попросту говоря, увольнения плохих работников.

Тогда было принято управление предложил создать из отставших отдельную бригаду. Рассчитались на то, чтобы недобросовестные работники оказались в центре внимания всего коллектива. С другой стороны, делалась ставка на самолюбие: люди должны были доказать, что они не хуже других.

С членами будущей бригады было проведено собрание. Лентяям было сказано, что они лентяи и что им предоставлены единственные возможности — стать собственными начальниками. Но вместе с тем нее не получили глаза. Чаще обычного стали выходить эпикони и бровевые листики. Стреляли, как известно, народ, который за словом в карман не лезет; здесь же для юмористов было настоящее раздолье. На первых порах над бригадой потешались свирепо. И она доказала, что может работать не хуже других.

Сегодня «Сантехмонтаж» — одно из самых работящих и дисциплинированных предприятий города. Трудится в чисто немуарном плане! «Это было до той бригады».

Мы в комбинате стремимся передать подобные находки молодежи. В программу нашего «вечернего университета» для инженеров включены лекции и беседы опытных руководителей, умеющих работать с людьми.

Но работа этого университета все больше убеждает нас в том, что он должен быть лишь частью системы, цель которой — серийная педагогическая подготовка командиров производственных.

Для работы должны идти именно о системе, включающей в себя институтские курсы, перед подготовку имеющиеся у наших инженеров, широко поставленный печатный обмен инженерно-педагогическим опытом.

(Не могу найти другого слова. Педагогика как наука о воспитании ассоциируется со школой, с детьми, а здесь речь идет о работе. Однако само отсутствие соответствующего понятия не мешает нам использовать форму и методы, при помощи которых осуществляется идеологическое воспитательное воздействие на взрослого человека, должно насторожить. Оно отражает состояние дел. Поэтому за неимением другого слова — здесь и дальше «педагогика».)

К сожалению, здесь мы очень медленно продигаляемся вперед. Более того, в какой-то мере теряем позиции, занимаемые ранее. Так, в 30-е годы массовыми тиражами издавались книги и брошюры типа «Мой опыт работы

прораба», «Мой опыт работы бригадира» и т. п. Представляется, что удачей является спрос на подобную литературу — дело в первую очередь молодежных издательств. С какой радостью и с какой пользой для себя молодой инженер, техник, мастер, курильщик бы хорошо книжку своего коллеги, повествующую о пути в профессии.

Я, например, книгу автора одной из них: самого учителя — профессора, доктора технических наук Николая Михайловича Покровского, который, будучи крупнейшим специалистом по шахтостроению, любил и умел рассказывать о том, как, приезжая на новое место, инженер открывает счет в банке и при этом ухитряется подружиться с управляющим, кому он в первую очередь наносит взятки и как с минимальными ошибками принимает людей на рабо-

бу.

Учебники, исполненные юмора и тонких жизненных наблюдений, беседы эти в будущем не мало пригодились его ученикам.

Сегодня многие издательства, особенно местные, выпускают немало книг и брошюр, посвященных передовому опыту. Но это, во-первых, чисто технический опыт, а во-вторых, круг героями этих книг, как правило, ограничен десятком профессий, в котором почему-то не находятся места для профессии инженера.

## Инженеру — Макаренко

И все-таки в том педагогическом «свободе», потребность которого созрела до очевидности, первое место должно принадлежать взрослым, техникумам, всем учебным заведениям, готовящим командиров производства.

Говоря об инженерной педагогике, мы имеем в виду, что человек, занятый в современном производстве, требует своего специального подхода. Человек это не единичное ядро, это организм, состоящий из целого спектра взаимосвязанных характеристик труда. Темы проблем, которые этот труд предъявляет ему как личности. Однако это свой, особый производственный подвид все-таки будет основываться на том, что уже сделано и продумано. А ведь сделано немало. Вспомним хотя бы Макаренко, кто, между прочим, приемы, методы и теоретические выводы отточены на коллективе, который можно с равным успехом назвать как рабочий, трудовой, так и ученическим. Известно, что в этом коллективе в своих главных элементах — это педагогика не только для юношества, но и для взрослых, потому что и к тем и к другим равны применение макаренковского принципа максимальной требовательности к личности и максимального уважения к ней.

Лично я в стихийных находках наибольее опытных моих товарищей и в том, что время от времени удаётся «дадить» производству всегда наилучшую форму передаваемой информации. «Основа успеха» — почти всегда в макаренковском отношении к коллективу как организму чрезвычайно тонкой организации, рост и движение которого можно проанализировать, лишь исходя из самых высоких политических и нравственных принципов.

Когда, например, в нашем городском комитете партии первые затворники о строительстве Дворца пионеров, о строительстве сверхпланированного жилья, кто из наших товарищей вспомнил звездопад Курджа, риск на который пошла колония имени Горького во имя того, чтобы не остановиться.

Нам тоже не называли это строительство, и мы могли бы не рисковать. (А рисковать, честно говоря, было чем: коллектив в числе передовых предприятий страны отмечен знаком и премиями.) Но мы считали, что всем нам будет полезна именно труда, задания. Партийная, комсомольская организация, управление, приводящиеся в тему: брать идти в бой! Рабочие одобрят идти. Мысль о таком большом, таком настоящем подвиге 50-му Октябрю в полном смысле этого слова зажгла сердца людей. И энтузиазм, реализовавшийся в десятках умных предложений, в готовности работать с полной отдачей сил. Достаточно сказать, что нуевой цикл строительства дворца был завершен в четыре раза быстрее, чем это требовал обычный график работы.

Сейчас, когда у нас уже нет сомнений в том, что дворец будет сооружен в течение года,

мы все по-человечески радуемся нашему «Куражу», потому что еще раз убедились, какие резервы вскрывается правильное психологическое и педагогическое отношение к коллек-

тиву.

Макаренко оставил для будущих преподавателей инженерной педагогики не только принцип, но и методику обучения. Стоит вспомнить, как он настаивал на овладении педагогом техники своего дела, вспомнить его занятия с воспитательной молодежью, где оттачивалось, например, умение хватать, делать выговор, разговаривать с проницавшимися. Эта «техника» позазорила нужна молодому мастеру, бригадиру, прорабу.

Но не пред天真но на то, чтобы дать весь метод будущему преподавателю педагогики для инженеров, но предстаивает, что умный наставник, практик и теоретик, построит такие занятия по принципу представления типичных психолого-педагогических ситуаций, будь то «выговор за плохое качество» или «закладка первого камня». Честно говоря, и сейчас, после 20 лет работы на строительных площадках, я бы с удовольствием посыпал на практические занятия.

Несомненно, составной частью такой профессиональной подготовки должно стать наряду с учебными занятиями правильно организованное студенческое самоуправление, активизация комсомольской жизни в вузах.

О сегодняшнем ее уровне в какой-то мере свидетельствует тот же инженер С., о котором я рассказывал выше. А он в течение четырех лет был корпоратом группы.

Узнав об этом, я был удивлен: быть четырьмя годами руководителем группы, включая в себя комсомольскую вожаком, как тогда у нас комсомольские газеты, и не иметь верного тона с людьми! Я спросил у С. как он работал корпоратом. Он пожал плечами. Какая там работа! Всюноси собирали. А если чиновнику «делать», попросит одного-другого, в ком-нибудь «сделать» советы заговорит — и сделает.

— Ну, а ругаться, спорить, приழжать? в конце концов вам приходилось?

— Нет, просто не было времени.

Вероятно, задача состояла в том, чтобы сама организация внутренней жизни жизни вузов для студентов первоначальной школой администраторами и руководством, чтобы через эту школу прошел каждый инженер.

Нередко от выпускников института можно услышать жалобы и на то, что преподаватели не знают их как людей, что для института человек полностью или почти полностью исчезает из его зажетой книжки, и поэтому назначаются на работу, как правило, временные. Для меня личность выпускника. В этих жалобах я вижу симптомы. Но представляется, что те педагоги и психологи, которые (хотят верить) в ближайшее время появятся в технических вузах, немножко добьются в программировании дальнейшей судьбы своих студентов, в подготовке их к воспитательной работе, если не смогут таинично помочь молодежи наладить свое самоуправление, если не научатся ставить перед этим самоуправлением конкретные задачи.

Сейчас наше внимание обращено на выпускников вузов, идущих на практическую работу, во многом можно определить как спартанское: пусть ученец и пребудет сильнейшим. Это отношение не только не хвойской, но и не соответствует нашей морали.

Не следует забывать также и о том, что не подготовленный командир производства — это не только экономические, но и нравственные потери, потому что именно в сфере труда мы имеем наилучшие условия для формирования национальной коммунистической души.

И в заключение. Вопросы, поднятые в этих заметках, на мой взгляд, лишь часть большой проблемы, смысль которой в психологической подготовке к труду вообще. Мы говорим здесь только об отношении командира производства к подчиненным, но это лишь граница взаимоотношений, которые складываются в процессе производства. Взимо... И с этой точки зрения равноглазое заслушивание и психическое состояние работника будущих рабочих — тому, чтобы привыкнуть строить свои отношения с руководителем.

Но это уже не только новая грань, но и новая тема, появление которой на страницах молодежного журнала представлялось бы мне весьма своевременным.



**1917-1967**



1. Добыча угля в шахте

Бывш. до Донбаса

2. Месторождение угля

3. Месторождение угля

В начале этого века во Франции появился отрытый с изображением угленосов Донецкого бассейна.

Изображение Индустрии за границами и Донбаса был не случаен: большинство шахт, принадлежавших французским и бельгийским капиталистам. Снимок говорил о будущем угледобычи труда в шахтах.

Советские власти открыли для мира рабочий изображенный на плакате страны. Но шахты пумдались в глиной шахты. В забоях еще стучали древние орудия угледобычи, привезенные из породы в многощупах волонтуках рабочие на буграх поднялись по темным и узким лестницам.

Советский Донбас строился в стране, в которой вспыхнула промышленность, а также вспыхнула промышленность, улучшилась вентиляция забоя, появились вентиляционные стойки, молотки и врубовые машины. Был механизирован обрывочный цикл: с самими трудоемкими процессами — откатка угля. А рядом со старыми шахтами — появлялись новые.

Шахтники углем были трижды радиоизотопных шахтных шахтеров. На фотографии, сделанной в 1929 году Центральным институтом превращения рудников имени Свердлова, Луганской области, в форме образный агитплакат: «Горячий уголь в подарок Москве, шахтеры Красного Кузнецка добьют уголь,ростом производительности труда...»

На шахтах выдавались комсомольские награды рабочих промышленности, на которых ударные темпы труда.

На надивинской шахте «Центральная» премия рабочим почки, которому суждено было охватить всю страну. Задача Ильи Абрамовича (на снимке № 3 — второй справа) за одну смену выплавить 100 кубометров из 102 тонн углек. Следуя его примеру, вскоре в стране молодежь стала активно трудиться по-стахановски.

Во времена Великой Отечественной войны шахты Донбасса были почти полностью разрушены. Фашисты взрывали шахты, сжигали города и поселки, затопляли шахты.

В 1943 году, когда Донбасс был еще оккупирован фашистами, вспоминает главный инженер угольного комбината «Донбасс», лауреат Государственной премии СССР Илья Абрамович из Урала в Москву, в Наркомат угольной промышленности, в кабинет заместителя министра Егор Трофимовича Абакумова поставили перед ним задачу «внедрить новый прицел» (он так выразился) — предполагая работать на шахтах на склоне горы новой машиной, механизирующей вспомогательные процессы.

Наша комбайн проходил испытания на шахте № 3-Бис в 1944 году.

Заседание коллегии министерства, на котором решалась судьба горной машины, было несколько необычным. Оно состоялось в Горловке на горном машиностроительном заводе имени Кирова. Руководители угольной промышленности, представители из серийного выпуска комбайнов «К-1» (город Кривой Рог, первый комбайн) машина была окрещена гордым и но многому способным «комбайном Донбасса».

После того, как Красная Армия освободила Донбасс, сразу же приступили к его восстановлению. 625 министерских и горнодобывающих заводов привились отмечать из забоя и штольни (снимок № 4 сделан в 1945 году на шахте «Слава труду»). За несколько лет Донбас был покрыт из земли, советские люди возводили славу все-коэздных кочегаров.



Фото из фондов музея Революции СССР.



Могучая поступь Донбасса. На индустриальных гигантах Макеевки, на ждановской «Азовстали» — всюду рабочий класс прославленного края встречает 50-летие Советской власти ёжарным трудом.



# РАБОЧИЙ КРАЙ

В. МОЕВ

Фото В. САККА

Посетители советского павильона на Всемирной выставке в Монреале неизменно останавливаются перед экспонатом, похожим на цинковую птицу: длинный и огромный керн — как будто цинкоглиссеский бур вырезал его из далеких от Монреала недр.

Геологическая иллюстрация реальности вынуждена обозначить ее недр. Внутри «нерва», за обзорными оконцами, открываеться новая, удивительная панорама Донецка. При мерно такие виды: его с самолетов, с горных склонов, когда украинские солнца обнимают своим лучами извилистые путьки, пирамиды терриконов, соседствующие с парками, разные скульптуры, различные архитектурные ансамбли.

Солнечные земли Украины изведены в широких, ярких образах богатства ее недр. Велик трудовой вклад представителей рабочего класса, создающей страну. Но, думается, справедливее, что именно Донецк и Донбасс — главная гордость выставки посвященная особым экспозициям.

Есть глубокий смысл в том, что люди из разных стран могут ворчично называть «Донбассом». Донбасс, насчитывающий ума около миллиона жителей. Ведь это город, из которого не выйдет из мертвых. Более полу века назад он — тогда еще поселок горнодобывающих, был безоговорочно приговорен к гибели.

Об этом вспоминает любопытный исторический документ — письмо «Новороссийского общества горного, угольного, железного и рельсового производства» к ежегодному собранию горнодобывающей промышленности. Вот что в нем говорилось: «Не имеет никакого смысла, чтобы горнодобывающие поселки Юзовка не имеют и никогда не имели самостоятельный и живой характер, так как являются фабричным поселком, существующим пока функционально, а не в широком смысле «Новороссийского общества». Несколько иначе ввиду этого выразил Юзовка в исключении шахт общества, не имеется горнодобывающей промышленности, которая в силу точно высчитанных запасов угля могла бы поддерживать рабочую силу более 25 лет, и лишь «Новороссийское общество» может гарантировать длительное свое существование на данном месте в течение 50 лет, а затем, возможно, существоование и существующий за счет предпринятый поселок неизбежно выйдет из существования».

Итак, в лучшем случае 20 лет. Ниже словами, как раз нам, ныне живущими, надлежало стать свидетелями до наших дней.

Естественно, современный это предположение, поскольку не более чем исторические нынешком. Но сохраним серьезность. Документ есть документ, и в свое время он про-

гнозировал будущее без темноты промышленных очагов и центров, лежащих на карте нашей обширной страны, — будущее, когда из азиатскую медную руду в дерево-лоцционную порту езда успеет наладиться. О том, что эти алатиты мы узнали в двадцатых годах, Западносибирский край не знал. Он был буквально на наших глазах. Что же наследует Донбасса, то и остальной Украина, которая являлась одним из крупнейших индустриальных районов Советского Союза? И что же начали здесь с пустого места, с полотняных пальтов, с кирпичных изб? И все же история социалистического Донбасса по-своему интересна.

Сокровища этой земли по-разному видят Д. И. Менделеев и А. А. Жданов. Одни — в дневнике: «В поездках по донецкому краю я был поражен величием и разнообразием богатств, которые преосвещают все виденные мною в Европе и Америке». — «СЧЕРПЛАМЫ». — едва ли это слово лучше. А может, это богатства края подверглись такому идентичному, химическому разложению, что и специалисты и промышленные рабочие-предприниматели, что признан скопом именем замечательных вещей.

Ссылаясь на мрачные присказки про «закончины временных порядков», вполне вероятно, в капиталистической Европе и Америке немало примеров, когда после бурного ажиотажа и пропаганды о «сокровищах» природы владохранилища обрадовались — мусорные склады, а Донбасс — избы танков участия. Потому что «спущенные» ему венцы временных, пятьдесятые годы нового, со временем стран.

Историки считают, что Донецкий промышленный район сыграл роль одного из мощнейших факторов успеха всей советской экономики. Недаром в 1930 году, нацаннувшись на предупрятствия Центрального Комитета партии, отмечали, что «успехом работы Донбасса определяется началом разрешения основных задач индустриализации».

Спору нет, что промышленной

истории в время после разрывов угледобчины в бассейнах Сибири, Башкортостана и других местах страны Донбасс даёт значительную часть общего добчуны угля. Грандиозные. Если старый Донбасс умещался в пределах Донецкой, Луганской и частично Ростовской областей, то нынешний Донбасс — гораздо обширнее. Краснодарский, Красноярский, в Днепропетровской, Харьковской, Сумской, Черниговской областях; в общих геологических запасах перевалили за 240 миллиардов тонн.



Бушует пламя маргена. Макеевские сталелитейщики из бригады Николая Колапенко — мировые рекордсмены. К юбилею Великого Октября они обогнали «выплавив» 560 тысяч тонн стали. Макеевчан вызвали на соревнование уральских металлургов из Нижнего Тагила.

Многие предприятия все-сознного значения, ударные комсомольские стройки разных областей, представляющие современный Донбасс, заслуживают особого разговора. А здесь мы хотели бы подчеркнуть одну общую закономерность социалистического строительства.

ского развития крыма.

Сейчас же вновь претендует на «весеннюю почечнага» теплее не будет спрашивайно. Во всяком случае, слишком не полно. Это видно на примере даже одной области Донбасса — Донецка. Там, впрочем, удачливо, а машиностроение Донецка, Краматорска, Дружковки? А «Донбассэнерго» — одна из самых крепких энергоструктур страны. А химия Славянска, Константиновки, Горловки? П. подсчитаем, одна Донецкая

область ежедневно отправляют в страны дальнего зарубежья разнообразной продукции. Прокат и шагающие эвакуаторы, гидравлические, шахтные электроприводы и автоматические линии стяжки.

Очередной шаг вперед Донецкая область делает в науке. Всего в области имеется 12 высшей научной логотипа этого дальнейшего развития. Представляемые в области научные кадры — это, в основном, молодые специалисты. Если, например, вы плавка чугуна впервые прошли курс обучения по предмету машиностроения в полтора раза, а проработав в институте, в течение трех лет, вы получили звание «Черный», «атяжелый» Донбасса, то все шире развертывается и научная деятельность. Так, в пятидесяти пре-

дусматривается сооружение комплекса комбината на 240 тысяч веретен. Дружковского фарфорового.

Комплексность, гармоничность этих словами можно обозначить характер развития Донбасса. Структура первого и структура экономики, гармонизируют любые процессы, происходящие в будущем. Ни в нашей дальней перспективе «запускание» производственного края разлито многообразно, поскольку успехи в науке и технике неизменно идут в том же темпе, что и развитие сельского хозяйства. Донецкий края производит зерно, производят полтора миллиона тонн зерна, более половины из которых (полтора миллиона тонн) — это линийским мяса.



Многоотраслевой строй экономики Донбасса, дела, науки и труда, сугубо социальное имеет прямое наставление и человеческим судьбам и судьбам науки и техники. Сегодня молодому человеку в Донбассе открывается множество возможностей. Например, последовать семейной традиции и наследуя шахтерские, инженерные, рабочие, металлистические, химиком, и т.ч., и агрономом, и ученым, и врачом, и педагогом родной земле. Университет, десятки высших и средних учебных заведений, предстают перед ним тайны любого мастерства и любых знаний.

Таким образом, началась пятидесятилетия развития

экономики края по-советски.

Однако огромные успехи в генезисе новых строитель-

ств — это еще далеко не

все, о чем с гордостью может проговорить пятидесятый юбилей. Он еще не пришел. Донбас. В рабочем крае прошли большую школу труда и жизни тысячи и тысячи людей многих поколений. Вспомним, имени Ниниты Петра Кривоноса, Павла Ангелинова, Александра Степанова, Петра Криконаса, Павла Манара, Манара Мазаи. Все

величие было из Донбасса.

Вспомним свиданиями с

странами комсомольской легенды.

1929 год: по призыву

ЦК БЛКСМ работать на шах-

тах Донбасса отправляется

36 тысяч комсомольцев.

1943 год: новый отряд

юношей девушек — два

девятисот человек со всех

концов страны — взялся за

восстановление предприятий

Донбасса.

1956 год: «Молодежь — на

строительство шахт Донбас-  
са!»

В ответ на этот призыв ЦК БЛКСМ отымаются тысячи комсомольцев Украины, Крыма, других сибирских краев. Скоростное морское пароходство наносят краю 37 новым шахтам. Все это тоже было в Донбассе.

Понятие за поколением рождалось Донбасс поданных поэзии, прозы, советской поэзии.

Недаром Борис Горбатов, писатель, сам поучившийся в Донбассе, говорил: «Я люблю наш родной донецкий край, нашу родину, нашу

столицу, запах угли и дыма над шахтами и заводами. А

мы гордимся тем, что живем в Донбассе... золотой наш на-  
род!»

«Золотой наш народ...»

Тут и только тут разгадка

Пензегорийский труд. Но есть у шахтеров ни с чем не сравнимые члены горжеста, когда на горы выдаются суперплазовые вагонетки с углем... На шахте «Коммунист-Бо-  
ва» — дни повышенной добычи. Первое место завоевал участок Бо-  
риса Клебова.

*Воскресное утро — утро за городом.*



*Лекция в одном из крупнейших вузов Донецка — Политехническом институте.*



*Готовится вечер «КВН»: на Авдеевском коксохимическом комбинате немало веселых и находчивых.*

Ансамбль «Зарево» Донецкого металлургического завода стал лучшим на областном смотре художественной самодеятельности.



Шахтерская свадьба. Сергей и Елена Рипли во Дворце бракосочетания.



Нет лучшего отпуска для горнила, чем рыбалка!

того выдающегося факта, что в Донбассе рождались десятки важнейших трудовых начинаний, что именно отсюда эти начинания вышли и ширятся, обходя страну, новые волны социальных идей, новых традиций. Вот и теперь Донбасс выступил инициатором соревнований по строительству нового фонда, за перевыполнение на один процент планов по выпуску продукции. Сочинению ее себестоимости, повышению производительности труда. Печально родился Донецкой области. А спустя нескользко месяцев — еще одно начинание Донбасса. Сахарным химикам страны, автотранспортникам и колхозникам Луганской области встали на столенную прядильно-вспарывательную вахту, решив значительно увеличить выпуск сахара-сырьевой и кондитерской продукции.

И на этот раз, как всегда, донбасская инициатива заняла место в первых рядах соревнования. Многочисленные подразделения завода вступили вести со всемирных комсомольских «ударных стрелков», со строителей и Енакиевского металлургических заводов с республиканской молодежной страной шахты «Красноармейская Капиталына», с десятком других новостроек надежного Донбасса. Исподобят областных комсомольских организаций. Впрочем, достоинство не выбирает места, не имеет адреса, она всюду и наизусть. Судьба Донбасса, может быть, удачно завершит обращение к далеким комсомольским временем — горняком предприятиям — горловской шахте «Новодонбасская». Оно зажигает все: первое пробуждение края, угрозу «запускания» и «закрытия» шахты, когда работал застrelящий социалистическое соревнования заводческий комитет. Известно, что сейчас руют уголь, потому что молодые соратники. В середине года горники упали вниз, вспомнив о давние обязанствства, да сверх плеча. И сиче, уголь — Донбасс — счастливый край, которым гордится людьми его холмов. Страна ему спасла, выросла, стала обретя и высокое мастерство и высокую рабочую честь.



Играет «Шахтер»!

# СТИХИ

Владимир ДЕМИДОВ

## Легенда о сталеваре

Смотрю в мартеновскую печь,  
В огонь, Крылья бьющий в своды,  
И смычко пламенную речь,  
И вину огненные годы.  
Донбасс в ту пору был суров.  
Писали отблески пожара  
На хищных лезвиях штыков  
И на лице у сталевара.  
Он шел к заводу Ильича,  
Не вскрикнув, кверху рук не  
аскинув,

Когда прикладами с плача  
Стучали конюшни в спину.

— Еще не поздно,

Герр Мазай.  
Откроши душу стали русской —  
Помолол тебя в немецкий рай  
И шанса дадим с любой закуской.  
— В: рай или в рай?  
— О, узнаю

Веселый ум...  
Сканзу вам вот как:  
Коль в рай,  
То с кем же пить в рай!  
А в райке кровью пахнет водка!  
И сердце он унесся вдаль,  
К Москве и Волге,  
К тем широтам,  
Где сталью проверяли сталь  
Его, назававши работу.  
Он знал, что сканзу и почет...

И вот стоит, не замечая,  
Как пламя под ноги течет  
И вырастает за плечами.  
Пред ним язычники.  
Их круг  
Тесней становится и узок.  
Но почему безмолвный ужас  
На лицах прорастает ядрог?  
— Руки потянуто не тронь  
Меня, дозянина металла!

Я сам...  
Шагнул Мазай в огнь  
И стал огнем.  
Легендой стал он.  
Смотрю в мартеновскую печь,  
В огонь,  
Крыльями бьющий в своды,  
И слышу пламенную речь,  
И вину огненные годы.

## Шахтерская акация

Она живет в соседстве с  
терриконником  
Не ведая о влаге даровей.  
Там в жаркий подень  
Горью пахнет дониной.  
Скулупы вспыхивают травой.  
Она цветет, в саду и холм высоты.  
Не жалуясь на трудное житие,  
Нора у ней шершавая, бургистая,  
Как руки тех, кто вырастит ее.  
Беселая, задорная, вихрастая,  
На склонах порыжевших и крутых  
Стоит перед шахтерами не хвастая.  
И ничего не требуя от них.

# МОЛОДЫХ ПОЭТОВ ДОНБАССА

Геннадий ЩУРОВ

• • •

Порой бывает трудная минута,  
когда решимый горестно и круто,  
что поражение в жизни не позор,  
ступает больше на отцовский двор.

...Белеют грядки

сладкого горошка.

Цветет фасоль у травяной дорожки.  
На стеклах тень зеленая — от сада.  
И стол к лавки вымыты прохладой.

И потопок дощатый, так знаком —  
с кольцом для люльки, с розовым  
сучком,  
что с люльки над тобою жил-кружил,  
на желтых пальках деревянных жил.

А на излете ночи  
за плечами  
ты крылья ощущишь и полетишь.  
И вдруг тебя разбудят свет и тиши —  
подсолнух озарят окно лучами.

Но если это все когда-то было,  
то будет вновь,  
раз это не теперь!..  
Каких же ты не выдержал потерпь!  
Такая луж уж беда тебе сломила!..

Леонид ТАЛАЛАЙ

## Я был на войне

В сорок первом  
мне не было от роду  
года.  
Но я видел,  
как в бой  
поднималась пехота,  
рвались амбы,  
сшибались потоки санитаров,  
умиралы бойцы в лазарете...  
Я у самого сердца отца  
фотокарточкой был в партбилете.  
Не внесенного в списки бояцов,  
он меня ощущал за собою  
и глядел мне сурово в лицо,  
Как на друга глядел перед боем.  
А когда на одной из карпатских  
высот  
в смертоносном сверканье огня  
он метнулся на черный клокочущий  
дзот —  
пули в сердце его...  
и в меня...  
До сих пор эти пули во мне.  
Я их тяжесть сегодня опять ощущаю.  
Да,  
ребенком я был на войне.  
Был!

Перевод с украинского  
Г. ЩУРОВ

Олег ОРАЧ

## Х л е б

За плечами оставая вагонную лень  
и истому.  
Их развеяла по ветру,  
что роется по белому свету,  
Я люблю не под вечер  
возвращаться к родному дому.  
А с рассветом.  
Когда хата еще только очи со сна  
продирает.  
И опара в кашине расплывается  
и стала доброй.  
И спросонья тучра береговой  
в небесах выдыхает —  
Тут и я у дверей.  
И так рада мне, так уж мне мачеха  
рада,  
Что не знает, куда ей сынка  
своего усадить.  
Погляжу на нее: ну, наконец-то  
ей-богу неправда,  
Что не может она так, как мама  
родная, любить.  
И замесит, и ровно ковшом  
подражает,  
И помажет первом, и подложит  
подовый листок...  
А окошко сереет. Рассвает  
неуверенно брезжит.  
Ночь хоронится в сенцах.  
Поддумалися хлеб, как восток.  
Караван облизано горячими  
вспышками пламя,

Оставляя на корке  
золотисто-оранжевый след.  
Я люблю возвращаться домой  
предрасвеченной утренней ранью,  
Чтоб на мяк проскристеть  
впечатление мальчишеских лет.  
Чтоб взглянуть на окно,  
застекленное розовыми небом,  
Стать причастным к рождению  
нового хлеба и дна  
И увидеть, как мама колдует  
у печи над хлебом  
В ярких сполохах света.

В неистовой пляске огня.

Перевод с украинского  
А. ДРАНОХРУСТ

• • •  
Приснилось мне:

— Был дома с войны.  
Как воевал и были мы медали.  
Не помни умъ... Чадили кровью дали,  
И нивы были испепелены.  
Воды хотелось им, но все не шел  
Дождь...  
Небо увлажняющее выгорело,  
И ветер-суховей дороги мел  
Своями удашающими экранными.  
Потрескались

земли сухие губы.  
А птица корной рявино взялась.  
И я, солдат, заледенелый и грубый,  
Записал вдруг слезами, не стыдясь.  
Меня тишия жалость охватила,  
ак заболела у меня в висках!  
Вокруг земля молчащая грустила  
В опалихах, как будто в синяках.  
И мне хотелось, все первична,  
Увидеть хоть один росток весны.  
...Приснилось мне:

Нет, я не верю в сны,  
А в грозные предчувствия тем паче.  
Но никогда бреду домой с войны  
В солдатских снах...

И, как ребенок, плачу.

Перевод с украинского  
В. ПРИХОДЬКО

Анатолий КРАВЧЕНКО

## Работать

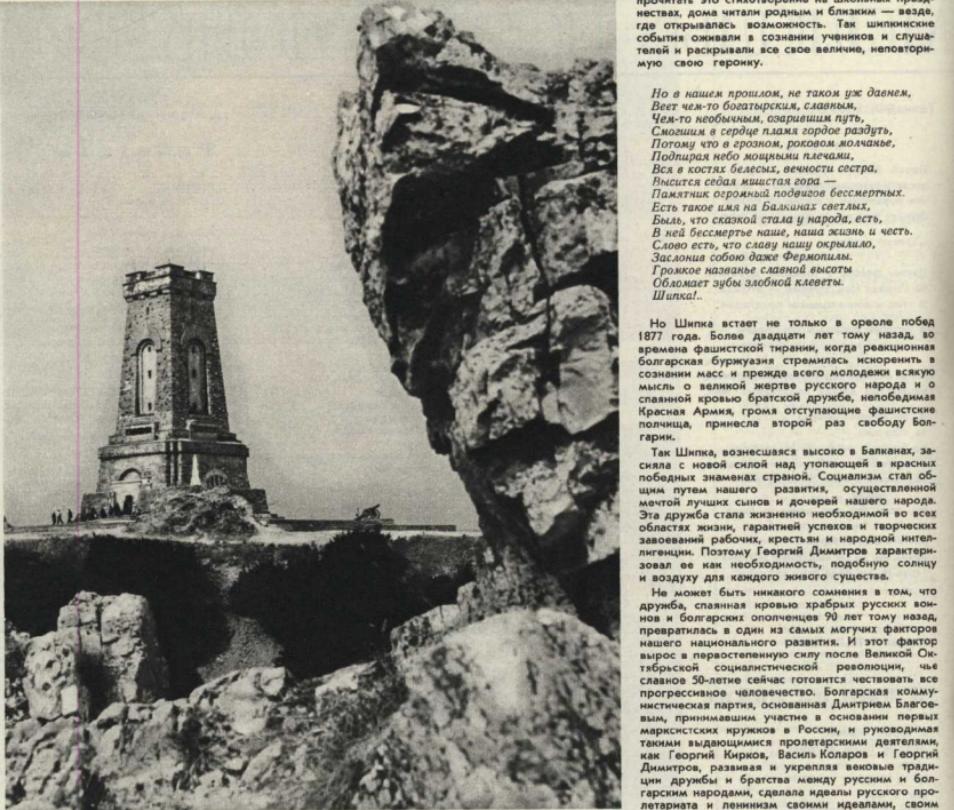
Работать,  
работать,  
работать,  
ликшиться покоя и сна,  
работать до третьего пota,  
работать с утра  
дотемна.  
Работать на совесть,  
работать,  
чтоб мускулы было слово,  
чтоб самой великой работой  
в тебя беспокойство вошло.  
Работать,  
забыть, что на свете  
есть слава  
и почести есть;  
явился мы в мир не за этим,  
не в этом высокая честь.  
А в том, что мы можем  
и сможем  
сработать на нашем веку —  
весенние бури стреконить  
и высечь из серда строку.  
Да здравствует эта способность  
работать,

творить,  
созидать!  
Да славится вечно  
возможность  
себя  
самого  
создавать!

Елена ЛАВРЕНТЬЕВА

• • •  
То дождь, то снег переношу,  
Вздыхаю о сибирских зимах,  
Но роже память ворону  
И реже приклоняю климат!  
И в первый раз,  
городясь собой,  
Спускаюсь в глубину, в забой.  
Тот угол, черный и блестящий,  
Краски и зрупок,  
он пекло  
Разламывается рукой.  
Я узнаю теперь все чаще  
Сред темных каменных город  
Его блестящий полет!

О легкий-легкий,  
легкий уголъ!  
Как тяжело дается ты!  
И все-таки идут на убиль  
Твои упорные пласти,  
И это так на все похоже,  
Как белый день  
на белый снег,  
Как жизнь на дальнюю дорогу,  
На тонкий след,  
На темный штрек!



## ПАМЯТЬ ШИПКИ

Это название дорого каждому болгарскому сердцу. Оно будит чувство безграничной признательности и любви к своему народу, который, чьи добрые сыны 90 лет назад привело к свободу Болгарии. От Шипкинского перевала программа русская болгарыская слава, а вознесшая на горды Балкане вершина Никола (сейчас — Столетов) возвестила миру о возрождении свободного народа, который вынес ужасы и бедствия птичевого рабства. Шипка была восходящим солнцем на виноградных наклонных склонах, откуда вились дымы борющихся о новой жизни, о счастье. Шипкинская эпопея стала нашей новой историей, символом вечной и нерушимой дружбы между двумя славянскими народами.

О Шипке сегодня напоминает не только вершина Столетова и прекрасные памятники в Плевне, Шайново и Софии, но и только исторические описания германских битв. Шипка — это живой

синоним не только исторических описаний германских битв в 1877—1878 годы. Шипка — это живое воспоминание о великой борьбе народа, которая из поколения в поколение передавалась легендами о герониме и самоотверженности русских воинов, об их непобедимости, о всемогуществе «дядушки Ивана», который когда-то перешел Дунай, чтобы избавить своих братьев от оков рабства. В формировании этого сознания огромный вклад внес наш народный поэт Иван Вазов, чье стихотворение «Ополченцы на Шипке» знает каждый болгарин.

Я сейчас вспоминаю, как в начальной школе мы с восторгом слушали учителя, который, прочитав стихотворение Вазова, рассказал историю тех памятных дней, воспетых автором в своем творении. Прекрасный язык Вазова, глубокие патриотические чувства, которыми пропитаны каждая страница, неизторичная образность и художественность отраженного в стихах события покорили нас до такой степени, что мы спорили за право

прочитать это стихотворение на школьных праздниках, дома читали родным и близким — везде, где открывалась возможность. Так шипкиские события оживали в сознании учеников и слушателей и раскрывали все свои величие, неподвластную свою геронку.

Но в наше прошлое, не такое уж давнее, веет чем-то боевитым, славным, Чем-то необычным, согревающим путь, Смогшим в сердце пади гордый раздуть, Потому что в грозном, роковом молчании, Подиправ небо мозырь плечами, Вся в костях блескес, вечности сестра, Висит сеяла мистика горы — Памятник героям подвига бессмертных. Есть там и память Болгарии светлых, Было что скажут стыд в народе есть, В ней бессмертне наше, наша жизнь и честь. Слово есть, что славу нашу окропило, Заслоняя собою даже Фермопилы. Громкое название славной ясности Обломает зубы злобной клаветы. Шипка!

Но Шипка встает не только в орлове побед 1877 года. Более двадцати лет тому назад, в времена франклинской войны, когда революционные борцы Болгарии стремились искоренить в сознании масс и прежде всего молодежи всякую мысль о великой жертве русского народа и о славной кровью братской дружбы, непобедимая Красная Армия, грома отступающими фашистами, пронесла вторая раз свободу Болгарии.

Так Шипка, вознесшаяся высоко в Балкахах, связана с новой силой над утопающей в красных победных знаменах страной. Социализм стал общим путем нашего народа, общим путем для каждого лучшего сына и дочери нашего народа. Это стало жизненно необходимой во всех областях жизни, гарантшей успехов и творческих завоеваний рабочих, крестьян и народной интеллигенции. Поэтому Георгий Димитров характеризовал ее как необходимость, подобную солнцу и воздуху для каждого живого существа.

Не может быть никакого сомнения в том, что дружба, спланированная кровью храбрых русских воинов и болгарских ополченцев 90 лет тому назад, привела к дальнейшему развитию и процветанию нашего национального развития. И этот фактор вырос в первостепенную силу после Великой Октябрьской социалистической революции, чье славное 50-летие сейчас готовится чествовать все прогрессивное человечество. Болгарская коммунистическая партия, основанная Дмитрием Благоевым, принимавшим участие в основании первых марксистских кружков в России, и руководимая такими выдающимися политическими деятелями, как Георгий Кириев, Василий Коларов и Георгий Димитров, развязала и укрепила вековые традиции дружбы и братства между русским и болгарским народами, сделала идеалы русского пролетариата и ленинизма своими идеалами, своим революционным учением, своей программой революционного действия. Так стала возможной организация в Болгарии первых антифашистского движения, в 1923 году созданного Георгием Димитровым, подчеркнувшим, что непротивостоящую пропасть между народом и фашизмом и превратившим в смелой борьбе рабочего класса и остальных патриотических сил против фашистской диктатуры и монархии. А во время Великой Отечественной войны Советского Союза против фашистской Германии в нашей стране успешно развернулось патриотическое движение, большинство которых было организовано и подготовлено в РБМС (Республиканский молодежный союз).

Шипка и сегодня заслуживает нашу дружи, она является историческим корнем этой дружбы. И поэтому мы, строители социалистического общества в Болгарии, всегда с признательностью произносим это имя, гордимся им и вечно будем хранить его в наших сердцах. Шипка как символ дружбы и новых братских отношений между национальными странами переживает века.

Как говорил поэт:

И теперь, лиши буря грянет на Балканы, Вспомняют Шипку горы-величия, И проносят эхо грома бывших подвигов. Через перевалы, в даль грядущих лет.

Тодор СТОЯЧЕВ

# КОГДА ЗАКИПАЛО ВРЕМЯ...

**П**оздней ночью внизу винузы звучали какие-то звуки. Николай принял их за скрипку. Тогда он забыл о том, что он — пленник, и начал танцевать, здрави. Может быть, обмыл? Кто-то поднимается по лестнице. Надзиратель, конечно. Сегодня в этом отделении демурат длинуносы старик. Почему же не слышно на балконе? Снай? Или просто не хотел зловредничать ради праздника? Великая суббота — кому хота грешить? Не будить ли идет?.. Да, гремит в чью-то дверь.

— П-адв-ам-ай-ст! Собирайтесь в церковь.

В церковь? К заутрене или всенощной? Непонятно. Звонка не дают. Отказали электричество? Нет, испахнула лампочка. Подойди к двери Николая, он открыл окоченко.

— И не думай!

Надзиратель открыл дверь, вошел в камеру.

— Вы что, Христа не признаете?

Христос загорялся в церковь не учил. Что говорится в святом благовествовании от Матфея? — Николай приподнялся, опустив на пол ноги, прикрывшись одеяльником. — Молчите! Как учил Иисус молиться? Не знаете? Так вот, слушайте: «Ты же, когда молишься, вводи в комнату свою и, затворив дверь твою, помолись отцу твоему, который втайне и, отворив твой, видящий тайное, воадаст тебе явно». Поняли?

— Из евангелия, что ли?

— Да, это из евангелия.

Бынголто-то знаете, а бога не признаете. Пошли на преступление.

— На какое?

— Вам лучше знать. Зря не засадят. Натворили, а теперь вот, ну, каетесь ли?

— Блаженны алчущие и жаждущие правды, ибо они насыщены,

— Опять санктор? — Усач поднял к себе табуретку и сел подле кровати, где николая не допускал не только он, но и никто из менее строгих надзирателей. — Правду все ищете? И бог, видишь, тоже за правду. Только я и николай тут не помру. Хочешь, я сяду на канаве и буду молиться? Но николай не думал, что я сяду на канаве. А долго я там продержусь? Вагонет. У меня дескт оторвал, каким-то просит. Всем показалось, что я сама обидчица. Одних погладил, других ушибши. Никак не увидаешься. Всем не угодишь, хоть бы блокноты бросор. Грешил приходитса.

Наложил посыльными пласти, надзиратель вскочил, выглянув из камеры и повернулся к Николаю.

— Старший идет. Поговорим в другой раз. Всё уж сходите в церковь-то.

— Нет, не пойду.

— Своих там увидите. Весь корпус пойдет.

— Шаги приближались.

— Чего сидите, собирайтесь! — закричал усач, поднимаясь. — Жизнь!

Не разговаривай! — Он еще раз подкинул и вышел из камеры, лязгнув дверью.

Николай отбросил одеяло и стал одеваться. Если в церковь идет весь корпус, не стоит откладываться: может быть, удастся не только увидеть, но и переброситься словами с казаками...

А старших дошли. Что это сегодня он так разговорился? Совесть прорвалась?

В церковь вместе с толпой заключенных вошли и надзиратели. Они

расставили всех, как фигуры на шахматной доске: каждый должен был

стоять на черной квадратной плите, не занимая белую. Николай, чуть

«Вальдингеры над тюрьмой» — так называется новая повесть писателя Алексея Шеметова, посвященная одному из первых революционных марксистов России, Николаю Евграфовичу Федосееву. В одном из марксистских кружков, организованных Н. Е. Федосеевым в Казани, состоял В. И. Ленин. Великий вождь высоко ценил Федосеева как «необыкновенно талантливого и необыкновенно преданного своему делу революционеру». Жизнь Николая Евграфовича оборвалась чрезвычайно рано — он погиб в возрасте 27 лет. В дни 90-летия Большого Октября мы с гордостью вспоминаем имена пламенных борцов за свободу, отдавших свои силы, талант, жизнь ради победы над самодержавием. К их числу принадлежала и Н. Е. Федосеева.

Мы предлагаем вниманию читателей «Смены» главы из документальной повести А. Шеметова «Вальдингеры над тюрьмой». Действие их относится к 1887 и 1891 годам.

выдвинувшись вперед, склонил взгядом свой ряд — никого из знакомых выдвинулось, и чтобы не обращать внимание надзирателей, стоя на середину черного квадрата и больше не созирался. Ему видна была через головы верхняя часть иконостаса, освещенная снизу множеством свечей и сияющая золотом. Раз как-то в Нолинске, когда он, восхищенный дворянин, любимец всей семьи, чистенький, радостный, стоял с матерью в церкви у самого амбона и смотрел, как играет свет на золотом иконостасе, ему вдруг стало так грустно, что он приткнулся к матери и заплакал. Потом, уже в Казани, видя от родных, он долго думал об этом взапасном приступе грусти и объяснил его предчувствием близкого несчастья.

В Нолинске ему было уз склонялся к золотому иконостасу на золотое зеркало и смотрел, как зеркало Божественное тепло отражало, что счастие его скоро обернется, что жизнь не может быть такой праздничной светлой, что в ее есть что-нибудь страшное и оно не сегодня завтра откроется. Да, страшное открылось. Открылось к Казани. Казань привела его сюда, в «Кресты», на эту черную плиту.

Пел мужской хор (женские голоса здесь запрещались), и плачальная служба в этой тюремной церкви навевала тоску, но когда монцы багсы гризуны «и сущим во грехах живот даровал» (хор анал, кому пел), Николай почувствовал, как подхлынуло горячее чувство.

Надзиратели видимо, обратились где-то в кичку и уже не следили за порядком. Арестант замолчал, это было время, когда надзиратели искали преступников-перешкодчиков. Николай еще раз осмотрел свой ряд, посмотрел вперед, никого из своих не отыскался и, повернув голову, начал всматриваться в заднюю ширину. Седой старик, стоявший за спиной, дернул его за локоть и поназал головой в ту сторону, куда уходила диагональ черных плит. Николай глухнул туда и увидел Костю Ягодкина, который маязкал ему рукой, подаваясь.

— Идите, — сказал старик, — идите, пока не видят архангелы.

Николай покинул свою плиту и стал продираться наискось между рядов. Тогда успел он занять обособленный для него квадрат и покинуть руку Кости, ибоин позялся надзирателем.

Другие арестанты тоже всматривались в тот ряд, как пришли сюда эти из Казани: поглядывали и рядом и не могли ни переброситься словом, ни взглянуть друг на друга, потому что окраинки (наверно, он заметил перешкодчика) не сходили с них глаз.

Когда арестанты длинуносы к выходу, Николай скватали Костю за руку, и они, прижимаясь друг к другу, чтобы не разъединиться в тесной толпе, стали вместе продираться к двери.

— Кости, дорогой, как себя чувствуешь? — торопливо заговорил Николай.

— Не сдаешь?

— Пока дюжу.

— Что же редко стучишь мне?

— Редко, — сказал Костя, — через четвертое камеры. И не хочу лишний раз мешать тебе. Работай?

Работай, но вперед не продвинешься. Писать открыто нельзя, придется перелопачивать все в голове. Ну, а ты как? Читавши?

— Мало. Больше метчка.

— Смотри не поддавайся. Мечтания расслабляют. Что-то наших никого не видно — не болеют ли? С Алексеем так и не встретился?

— Никак не удается.

— Да, очень жалко. С Масловым связался?

— А там все-таки страшно искали за эти три месяца, — сказал Николай.

— «Кресты» не казанская тюрьма. Ты тоже осунулся. И постарел. Теперь уж не примешь тебя за юношу.

— Да, меняемся, меняемся. Жалко мне твоих гоголевских волос.  
— Волосы можно отрастить, не потерять бы другое.  
— Что иначе?  
— Нашу веру.  
— Извините думать о покаянии?  
— Пока нет.  
— Пока? А дальше?

— Буду держаться. Понимаешь, я верю... — Они уже двигались к выходу, и Костя сильно стиснули в дверях, он смолк, а во дворе лого-виру ему не удалось: арестант прежде чем внести в корпус, становили по двое в строй, и друзья в одну пару не попали.

Николай, вернувшись от обедни, долго сковывал по камере в тревожном раздумье: Что с Костей? Что он хотел сказать? «Понимаешь, я верю...» Даже не знаю, что сказать какое-то «но».

Некоторый раз со стола наизнанку и постучал соседу — попросил его вывести для разговора Гиодинца.

Ждать пришлося долго. Ягодин находился всего в четырех саженях, но чтобы связаться с ним, надо было пройтись через пять стен, а для этого должны были включиться в работу все арестанты, сидящие в промежуточных одиночках, а не каждый из них хорошо владел техникой передачи.

В камеру вошел длинноусый надзиратель. Он принес в большой медной тарелке половинку кулича, салки, кусок отварного мяса и четыре крашеных яйца.

— Всем хлопотаетесь-ка, — сказал он.

— Отчего это? — спросил Николай.

Принесение.

— Только мое! Я не хочу искулечения.

— Всем, всем достается. Политических разносим, а уголовников вызывают в контору. — Надзиратель поставил тарелку на стол и, как давеча, сел на табуретку. — А вот не скажете, почему на酥и встречают красненькие яйца?

Николай взял красное яйцо.

— Это гроб, — сказал он, постучав ногтем по скорлупе. — В гробу танкисты Красной армии — кровь Христа.

Вот оно что! — удивился старик. — Ничего-то мы не знаем. Темно-та. Вам бы учить нашего брата. На всякий вопрос можете ответить. Кажды хлодя держак вспомнил! Неужели мы можем бросить бомбу? Ни за что не поверю!

Николай разబил о стол яйцо и начал его очищать.

— Простите, я хочу поесть.

— Ладно, разговаривайтесь. — Надзиратель положил яйцо в тарелку и поднялся.

Как только он вышел, постучал сосед, и Николай приник ухом к стене.

Раздевшись не будет, — выступил сосед, — не отвечает предпоследняя одиночка, заболел обитателя.

Николай отошел от стены. Он долго стоял посередине камеры, потушился в азах улачку мопсин «и сущим во грехах живот даровал». Потом он заметил у себя на груди яркий блеск, вскинул голову и глянув вперед, в окно. Соскользнулся, ослепленный солнцем. Опонимавший от внезапного светового удара, поставил табуретку к стене и поднялся к окончи. За тюремной оградой блестела золотой рябью Нева. Из заречной наружной группы паров, пронесшихся пеплом, проносился паром, переброшенный через зеленые волны, посыпал «сияющие» кулоны, и по их узбогимась огромность и величие Петербурга. Но Николай не танцевал в этот гордый, строгий город. Ему чешмы вспомнились. Казань с ее шумным студенчеством, с ее горками, оврагами и укромными улочками. Ах, Казань, Казань! Неужели никогда не увидеть ее? «Когда-нибудь мы, старые, пройдем с тобой по местам нашей молодости и все вспомним». Это сказала Аня, там, на берегу Кабана, в тот мокрый снежный вечер, за месяц до первой серьезной тревоги.

\* \* \*

Да это была первая серьезная тревога. Обыкновенно его и раньше, на других квартирах, по никаким запретным книгам, за которыми скотились, не находили. Не нашли никакой крамолы и теперь, и все бы, как прежде, обопилось без осложнения, если бы он заранее попросил Александру Семенову, свою хозяйку, назвать его теткой. Что ж, ошибка, как всегда, требовала расплаты, и ему оставалось только приготавливаться к обзоре, чтобы отдалиться наименшей ценой.

Он шел в гимназию; и у него непринятно сосало под ложечкой, и вместе с тем в душе закипало чувство решимости, но не драковое чувство вдруг упало, когда он приближался к белому зданию с колоннами и увидел брошенную на землю, розовых от мороза гимназистов, которых было пятнадцати дово да того, что ждет одного из них в этом огромном к азене и доме.

Раздавшись, Николай поднялся на второй этаж, вошел в пустой класс, сел и стал ждать уроков. В коридоре он мог встретиться с гимназистами своего кружка, а от этого надо было пока воздержаться, чтоб не подвести товарищей. Он решил отстаться. Ему не терпелось увидеть историка Кулагина. Этот вятский учитель не раз приглашал земляков на чаепития, а потом доложил директору, что гимназист Николай Федосеев высказывает в письмах мысли и, вероятно, имеет тайную библиотеку. После этого и начались проблемы с обоями. Кулагин, конечно, тоже знает «сейчас» о «тексте», и по его глазам, по тому, как он будет вести себя в классе, можно догадаться, какой оборот примет вчерашний визит наставника.

Звонок! Гимназисты вваливались в класс, шумно рассаживались и поспешно затихали.

Куданы явился и не в духе. Долго не начинал урок. Сидел за кафедрой и хмурился, облокотившись на пюпитр и стиснув ладонями виски.

Что-то случилось. И не в гимназии, даже не в Казани. Наверное,

в Петербурге или в Москве. Может быть, опять покушение? Весной, когда разбрьли первомартовцев, вот так же потемнели лица преподавателей.

Кудагин рассстроился портфель, достал какую-то бумагу.

— Я должен зачитать вам плюкую министра просвещения, — сказал он. — Документ этот имеет целью наведение порядка в учебных заведениях. Проси слушать внимательно.

Читал он хорошо, отчетливо выделяя длинные канцелярские перIODы и, подчеркивая особенно важное, взглядывая на своих питомцев, чтобы заметить, на какого какое впечатление производят этот жесточайший циркуляр, в котором сначала перечислялись разные запреты, потом пошли указания, что должны делать учащиеся. Они должны говорить, избегать неблагонадежных обществ, следить за подозрительными, относиться на заговорщиков и разоблачать тех, кто предрывает на среду.

Читавший циркуляр, Кулагин положил его в портфель и поморщился, будто ему было неприятно. От себя насчет новой министерской инструкции ни слова. Поднялся, прошелся, заложил руки за отворот мундира, до двери, вернулся к кафедре, отодвинул от нее стул, сел и вызвал гимназиста Вершинина.

— Итак, — сказал он, — на прошлом уроке мы говорили о новой русской литературе. Назовите, Вершинин, писателей, достойных великого прошлого нашей отечественной словесности. Достойных памяти Пушкина и Тургенева.

— Чертышевский, Салтыков-Щедрин, Успенский, — выпалил Вершинин.

Кулагин вздрогнул, но сразу же взял себя в руки: ему, выдававшему себя за либерала, не следовало так резко мечтаться в глазах гимназистов, не следовало пугаться.

— Это что же, мнение, внутреннее преподавателями? — сказал спокойно он.

— Нет, это — мое личное мнение.

— А зачем же его высказывать в классе? Оно ведь неверно. Чернышевский, Толстой — однозначно художественного произведения. И теперь ничего не пишут просто доживают в Астрахани свою несчастную жизнь. Всех, кого мы называли, Вершинин, история забудет, как только улягутся политические страсти.

— История, может быть, и забудет, а народ — никогда.

— Замолчите! — не выдержав, крикнул Кулагин и вскочил со стула. — Кто вам вдолбил в голову такую еред? — Он метнул взгляд на Николая и снова повернул голову к Вершинину. — Не своим голосом поете, сударь. Подите на место и подумайте, стоит ли слушать сумтунное! Сядьте, говорю, на место!

Все вспомнили, что начальник входит в глубину класса, сопровождаемый удачливыми выражениями гимназистов.

Все перенесли взляс на возбуждение циркуляра, «бились» в кучу в коридоре. Длинный Вершинин герцем распахивал подошли один, яко любусь собою. Николай стоял у окна. Подошел Гаврил Волжков.

— Давай огорожнее, — сказал ему Николай. — Будут следить за каждым шагом.

— Да, подвел нас Вершинин, — сказал Волжков. — Кулагин только подозревал, а теперь уверился, что есть кружок. Исто, теперь не отступятся, пока не устроят.

Надо уведомить с Мотовиловым. Думает, забуются где-то студенты, Волков.

Вечером они зашли к Мотовилову и, поделившись с ним своим предположением, спросили, не слышали ли они о каком-нибудь студенческом выступлении. Нет, он ничего не слышал, ветеринары ничего не знают, но надо познакомиться с университетскими ребятами, может быть, до них дошел какой-нибудь буй.

Поплыли втроем по Старо-Горшечной. Пересекая Рыбнорядскую улицу, они увидели двух полицейских, которые, постукав ногой по ноге и похлопавшие руничками, тошнились на углах.

— Видели? — сказал Мотовилов. — Усыплены. Неплохое, дружище, у вас лучше.

Они побежали в столовую, где сидели на кухне, и увидели, что чего-то случилось. Университет был возбужден. Днем они заметили единую беспокойство начальства. Доносчики непрерывно сновали по коридорам, заглядывали в курительную, не давали собираться группами.

— Ну вот, обстановка обрисовывается, — сказал Мотовилов гимназистам, когда онишли по Старо-Горшечной обратно. — Теперь попытаемся усвоить, что виляла эта тревога. Поглядь, поглядь.

Они побежали в столовую, где сидели на кухне. Там хитрые парень, тезка. Примоднейший, искренний, но при всем этом хитры. Нет, прости, к тебе это не подходит, ни китриз, ни солдат, ни солдаты.

Из Николай Александрович, — сказал Волжков. — Ты, конечно, коман столько эпитетов, что мне и не разобраться, какой я. В чем же я хитры?

— Кружок допускается не многих, а так, вроде бы просто по-дружески стояла столько студентов, что их хватает на целую организацию.

— Мы отвлеклись, — сказал Волжков. — Николай Александрович, как же установить, чем вызвана тревога?

— Установим. В нашем кружке есть человек, связанный с Петербургом. Он завтра как раз вернется оттуда. Это друг кизиенского первомарта Аксеновкина. Да, тезка, я познакомился с братом Александра Ульянова, Владимиром.

— В университете?

— Нет, он оказался в нашем кружке.

— Вот как! И что же, наш?



Рисунок Г. НОВОЖИЛОВА

— Конечно, наш. Правда, в споры еще не вступает, приглядывается, прислушивается, но по тому, как слушает, можно уже видеть, что с народниками не подолбает.

— А с народовластцами? Все-таки трудно сдержаться, чтоб не отомстить за брата бомбкой.

— Он сдержится, крепкий.

Проходя мимо полицейского, они прикинулись подвыпившими. Полицейский пристановился, посмотрел, привлеченный пледом и шляпой Мотовилова, и «подмытившие» окончательно заключили, что наблюдают именно за студентами.

Плед вас выдаст, Николай Александрович, — сказал Федосеев. — Сразу видно, студент старшего курса, а такие на особенном счету.

В конце улицы, на самом выходе со Старо-Городской на Рыбнорядскую, все стояли на углах те двое, что топтались там и давеча.

— Удивительное место заняли, — сказал Мотовилов. — Заперли улицу. Охраняют наш Латинский квартал.

— Да, нелегко студентам, — сказал Николай.

Они пораньше с трактиром.

— Что, может, зайдем? — сказал Мотовилов и остановился, придергивая дверь.

— И ничего не надо, — сказал Водков.

Но начинать-то когда-нибудь надо же. Не избежать. Рахметов, господа, устарел. Идет новая порода рево... — Рыкнул, открывши трактир, из дверей вывалилась кучка пьяных, Мотовилов глянул на

них и опять повернулся к друзьям. — Идет новая порода дегенератов. Но это, читали nihil в альбоме рифо! Это называло и наш учитель из Тира.

Они открыли дверь и вошли в дым, гам и гул.

— Чем угостите, красавица? — сказал Мотовилов, подойдя к столу, за который села месселя смазливая бабенка.

— Вам чего-нибудь будь поделкните? Вижу, не из наших. Гимназистов призывают? Французского кагортичу? Есть у меня для такого чай и кагортич и апельсиновый пирог.

— Нет уж, дайте чего-нибудь нашего, отечественного, — сказал Мотовилов. — По шашки смирновской и селедку с луком.

Хозяйка изрызла под занавеску в кухоньку и вскоре принесла оттуда продолговатую тарелку с большой астраханской селедкой, разрезанной, но не разделившей на кусочки и покрытой колечками лука.

— Пожалуйста, молодые люди... — Она извлекла три шашки и подала их вместе с ломтиками хлеба на цветастом подносике. — Милости просим, для вас честь по чести. Пристятых гостей приятно и угощать. Мамай! Освободи господам столик. Наклонялся — выходит.

Седой татарин сидевший неподалеку от стойки, искнул голову и тут же снова опустил ее.

— Мы никому не мешаем, — сказал он.

— Я кому сказала? — прикрикнула хозяйка. — Могу вспомнить, если сам не в силах. Пинка захотел?

— Не трогайте его, — сказал Николай. — Он не помешает нам.

Старин, когда к нему подсыпали, медленно обвел взглядом незнакомцев пальмильными убийцами.

— Ай, каков хороший ложи! — сказал он. — Очень хороший. Соглас колдюк Жакло. Он закрыл глаза ладонью, всхлипнул, встал и поспешно вышел.

— На дне, что это произойдет, — сказал Мотовилов.

— Вы тоже чуете. Давайте выпьем за то, чтоб не терять друг друга, где бы кто ни оказался.

Они выпили и запустили вилки в сельдь.

У задней стены какой-то карлик, лохматый, очкастый, взобрался на стол и снялся перекрести многоголосый гвалт.

— Ну бойтесь огненного дождя! — кричал он, размахивая широкими руками, словно вспыхнувшими огнеми. — Гомеры не хватило в греческих войнах! Казань — это погибло! У Гомеров не хватило в греческих войнах! Казань скажет свое слово. Скажет в грехах обретет истину. Отсюда выйдет настоящий мессия. Наш, земной! Он здесь, он ходит между нами. Кто знает, может, вот тог! — Карлик протянул руку вперед.

— На тебя показал, тозка, — сказал Мотовилов.

— Нет, не нас, — сказал Николай.

— А что, ребята, может быть, среди нас в Казани действительно есть будущий большой человек? Нет, не мессия, конечно, а просто человек, которого история поставит во главе масс. Время начинает закипать. Думают, что «закипело». — Закипело, подавили, но буря эта движение масс. Герои ничего не удалось, а вот когда раскатываются массы — не устоит имперская крепость.

Николай тихонько толкнул Мотовилова локтем.

— Monsieurs, soyons prudens. La matinée a ce qu'il semble, nous tend l'oreille. Peut-être parlons français ?

— Не понимаю, — сказал Мотовилов.

— Предлагает перейти на французский, — сказал Волков.

— Ни могу. Кто-нибудь слушает? В таком аду?

Николай кинул головой в сторону стойки.

— Понимаю, — сказал Мотовилов. — Меня тему. Вы что, оба влаете французским?

— Он же да, — сказал Волков. — И французским и немецким. Я так себе. Плохо учусь. У меня только по богослужению пять, а то все троих.

Мотовилов расходился.

— Значит, тебе, Гавриил, идти бы в священники, — сказал он.

— Я человек, и ничто человеческое мне не чуждо (лат.).

— Господа, давайте остановитесь. Хозяйка, кажется, и нам прислушиваеться. Может быть, перейдем на французский? (франц.).

— Предлагаете в духовную академию?

— Шучу, шучу, конечно. Пожалуй, скажемся?

Они покинули трактир, благополучно миновали полицейских, поднялись по Тымбюргской до Гризинской и тут стапы прошлись.

— Так не забудьте наши уговоры, — сказал Мотовилов. — Не теряться, где бы мы ни оказались. Думай, еще встретимся в кружке. Ну, а если не встретимся, я вас без меня. Смелее беритесь за Маркса. Держись за него проче.

— Нет, мы не расстанемся, — сказал Николай. — Завтра вы должны сообщить нам новости из Петербурга. Если там выступили студенты, мы тоже не останемся в стороне. И мы должны принять участие.

События, хотя и ждали, ворвались в Казань все-таки так внезапно и закрутились с такой быстротой, что Николай и его друзья по гимназии не удалось соединиться со студентами. Весты от студенческого бунта привнесли из Казани в Казаньские гимназии из Казани. И как раз в это время, когда казанцы, получив письмо из Московского университета, приились спешно готовиться к выступлению, на Николая наехало гимназическое начальство, и он, неоступно преследуемый, толкнувшись с узниками встречался с кем-нибудь из университета или ветеринарного института и добывал скучные сведения о том, что делали студенты.

В тот день, когда в «Волжском» появилось правление-известное сообщение об беспорядках в Московском университете, Николай сидел в дворянской гостинице у отца, который, приехав в Казань по вызову директора гимназии, сидел в гостинице и ждал вестей из Казани. Он увидел сына из гимназии в себе. Они выпили бутылку шампанского и пристали к разговору, непрекратному и трудному для обеих. Отец, рассстегнув мундир и откинувшись на спинку, сидел на глубокой софке, а Николай по привычке двигался взад и вперед, мягко шагая по коридору.

— Вот так, Николай Евграфович, — говорил отец, — учился ты блестяще, и мы на тебя очень надеялись. Оставался последний класс, и видят все рухнуло.

— Да, — сказал Николай.

— Но сначала. Не это у тебя в голове... Отец был прав: не об экстерне думал его сын, особенно сейчас, когда с минуты на минуту должны были выступить с протестом студенты университета и ветеринарного института. — Из года в год я вносил в кассу деньги, чтобы ты мог поучаться в университете стипендией. И все наспасмы.

Николай подошел к столу, взял из вазы яблоко, поднял его на ладонь, положил на место и снова стал ходить по магнату комору.

— Я не знаю, что так получилось... — сказал он.

— Как же ты можешь сказать? Ты же сам это видел. Проступок твой тяжел. Красная тайная библиотека обман начальства.

— Не вижу никакого проступка. Только в России с ее дикими установлениями нельзя делиться с друзьями мыслями, нельзя читать, что хочешь.

— Ну, а зачем же попадалась тебе эта выдумка с «теткой»?

— Не хотел, что обшаривали и обнюхивали мое жилище.

— Ладно, передо мной можно не оправдываться. Я-то, может быть, и видел тебя. А что с матерью будет? Она не выдержит этого удара. Так любишь же ты людей! «Коленка, Коленка». Вот тебе и «Коленка».

— Не поеду.

— Но меня просят взять тебя под свою ответственность.

— Откажусь.

— Отказаться? Я юрист и хорошо знаю, что это значит. Это значит признать тебя не поддающимся никакому благому воздействию. Это значит поставить тебя под негласный надзор. Потом попадешь под глашатая. Понимаешь, ты ли свое положение?

— Понимаю.

— И все-таки останься здесь?

— Не могу иначе.

По улице проносились отряды конной полиции. Николай бросился к окну, отскочил, замертался по комнате, побледнев.

— Что с тобой? — тревожно спросил отец.

— Пана, просто я не могу больше оставаться у тебя. Там, наверно, студентов избивают. Газеты сегодня видел? — сказал Николай.

— Да, мы об этом слышали.

— Сию минуту я не следователь, могу даже посочувствовать.

Отец залогнул и, отвернувшись лицо, обнял сына. И сразу же оттолкнул.

— Ступай, не герой, не герой мне душу.

Николай вышел на гостиницу и побежал на Воскресенскую. Сначала несся бегом, потом, заметив любопытные взгляды людей, идущих по сторонам улицы и мчащихся в санках по дороге, пошел шагом, даже медленнее, как будто всему миру не спешил. Но идти так было не выносимо. Вчера Матвеев передал ему через Ано, что студенты решили заселиться в Казань и поэтому, в газете, сообщившей о московском событии, только пристегнет то, какую описал тайный московский корреспондент, приславший письмо казанским студентам.

Но спасти на Воскресенской не оказалось. У многоярусного здания университета спокойно расхаживали полицейские. Пришли они сюда, очевидно, давно: и шапки, и воротники, и усы у них были белы от курежки, заневелили даже рукавтики и носки шашек.

Подошел стояла, тихо переговариваясь, толпа любопытных. Николай подошел к ней, прислонился к разговору.

— Погодите, — сказал кто-то из затяжников.

— А чего же не воду в поносе?

— Может, опять беспорядки? Нашли студенты на это гораздо. Помимо, что бушевали они при Фирсове? Уж на что был строгий ректор, а не спрягался, солдаты усыпили.

— Это в восемидесят втором-то? Да, тогда они прогремели на всю Россию, за них поднялись и другие.

— Когда Казань началась, а ныче — Москва. Газеты читали?

— Нет, бунта не будет. Уже скрутили, поди.

Люди высказывали свои предположения и догадки, но никто из них не решался подойти к вопросам о полицейских, а те, гордые и довольные, что оказались во всем своем величии им виду у этой толпы, не разогнали ее. Одни из полицейских, небольшой, престенной, привался отдельно от других, и было похоже, что они оттерли, чтобы он, таковыми, остался в памяти как символ щадящей стражи. Николай решил, что с таким можно и поговорить, и подошел к нему.

— Скажите, что там происходит?

Полицейский снял варежку и сорвал с усов лядинку, свисавшую на губы.

— Сходя у них, — сказал он, и это прозвучало так, будто студенты заняты, а полиция их охраняет, чтоб никто не мог помешать им.

— А давно идет сходка?

— Давно, что утром.

— Всю ночь?

Полицейский опасливо глянул на своих сослуживцев, гордо расхваливавших парадный вход, и вступил.

— А ты почему не на уроках? — строго сказал он. — Из какой гимназии?

Толпа начала растекаться, и Николай ушел. Сворачивая на попечечную улицу, он оглянулся, посмотрел на здание университета — оно выглядело удивительно мирно, белое, многоярусное, с кучкой людей, спокойно идущими по парадному крыльцу.

Потом, когда толпа добралась до здания гимназистов, собралась почтой в потайной холодной комнате и студент Васильев, брат знаменитого казанского профессора, рассказал о сходке в университете. Николай, сидя на корточках в углу, в черной темноте, все еще видел белое мирное здание и никак не мог представить, что как раз в то время, когда он, отлизнувшись, смотрел на него, там, внутри, в актовом зале, бушевала бури, а по соседству, во дворе полицейской части, стоял батальный солдат и, в любом случае, бросил в университет.

Ректор Кремлев не досчитал студентов и ушел из университета, да им разошлись по квартирам, не испугавшись. Потом, полузавинувший на скобе опушку и, однако, не растворившись, успел перенести бумаги и вечером подал списки попечителю учебного округа, а тот — полиции, которая тут же приступила к делу и за ночь переслала всех, кого Потапов отметил в своих списках трехрестнички.

— Расскажите о вашей схватке с братом, — сказал Николай, глядя в то место темноты, где сидел невидимый Васильев.

Использовав свойство прозрачности, Виктор знал, что брат профессор Пребраженский, у брачка, конечно, не хватал духу. Тот прямо в автомобиле залез, заявил, что уходит из университета, а этот не хотел расплатиться студентом, боялся, что нас изберут, как в Москве. Помогал ректору успокаивать. А когда он сказал, что в Петербургском университете вот тихо и мирно, я первым его. Поспорили.

— Исклюю же исклюю? — спросил кто-то.

Использовав свойство прозрачности, Первый список — тридцать девять человек. Это было вчера. Видите ли, что значит, что брат рецидивист. Он на стороне студентов. Но поступил же, как профессор Пребраженский, у брачка, конечно, не хватал духу. Тот прямо в автомобиле залез, заявил, что уходит из университета, а этот не хотел расплатиться студентом, боялся, что нас изберут, как в Москве. Помогал ректору успокаивать. А когда он сказал, что в Петербургском университете вот тихо и мирно, я первым его. Поспорили.

Васильев еще долго рассказывал о сходке в университете, и гимназисты, каждый из которых что-то слышал об этом событии, теперь узнавали все его подробности.

— Расходится по одному, — сказал Николай. — Будьте осторожны. Всюду шныряют полицейские и солдаты.

Все постепенно расходились, и Николай остался наедине с Васильевом, и это грустно напомнило другую ночь, когда вот в такой же темной комнатах сидели с ним виновники.

— Ну, о чем же вы думаете? — спросил Васильев.

— Понимаете, я же здешний, что понес в ту сторону.

— Раскаиваетесь? Странновато?

— Нет, я не об этом. Понес ведь тогда с Воскресенской в ветеринарный институт. Надо было прыгнуть по Университетской, а я решил дать круг и на Вознесенской стокнулся с наставником. И он увел меня в гимназию. Так и не удалось встретиться с Мотовиловым. В котором часу он привел ветеринаров в университет?

— Чайка. Правда, третьего. Понесли виновника на виновника, на заледеневшую виновницу. Наша звезда дрогнула, пока обвязывали на камень. Пока возились с ним, пока возились у нашего входа с полицией, сходка уже пришла. Но все-таки они подерили нас. Кстати, Кремлев сам попросил выпустить их в зал.

— И я бы, возможно, как-нибудь прокомментировал с ними, а меня в это время пилила ректор. И чего тратил силы? Уже знал, что попечитель предложил исклюю, и все-таки еще пилил.

— Напустовата.

— Ну да, я же братом-то не скроюсь: пользуюсь его библиотекой. Возьмет и я ее.

— Нет, мы не соримся. Дома он тоже бунтаря. Наваждит русскую деспотию. Но ведь профессор. Боялся потерять кафедру. Что, думаете? Они опусться выбрались в коридорчик, нашарили в конце его дверь и постучали хозяину.

— Уходим, закрываемась.

Николай приоткрыл калитку и глянул на улицу, белую, лунную, пустынную.

— Никого, — сказал он.

Они пожали друг другу руки и быстро пошли в разные стороны.

\* \* \*

Таким было начало...

Николай еще раз посмотрел на Неву, на дальнюю набережную, по которой проносились маленькие фигуры людей, и отошел от окна. Серые каменные стены снова окружили его.

Да, таким было начало. А теперь эти стены...

Он прошелся по камере.

Солнечный луч высвечивал на полу яркий желтый квадрат. Солнце Катя давно он не видел ею! И когда увидит снова — кто знает...

И все-таки он увидит его.

# ДИАЛОГ С МАШИНОЙ

**С**тремление очеловечить загадочную природу, сблеваться с ней оказалось поразительно устойчивым на протяжении всей истории человечества. Как писал великий биолог А. Бекетов, человек «...сам есть часть этой природы, и он не может отделиться от нее, как от природы, находящейся в нем в спокойном согласии, в гармонии. И если искусственная среда городской жизни подчас обсыпает сознание этой гармонии, то оно легко восстанавливается, лишь только человек попадет на волю, лишь только грудь его вдохнет свежий воздух полей и лесов».

То, что для Бекетова было «искусственной средой городской жизни», стало для нас «второй природой».

Нашим людям стремились установить контакты, скажем, с животным миром, обучая чужие им существа своему языку и стараясь познать, в свою очередь, их «язык». Мигрировавшие рассказы о животных, свидетельства археологических подтверждают успешность этих попыток.

Четко подобное происходит и со «второй природой». Еще Н. Лобачевский говорил: «Чему, спрашивая я, одолжены своим блестательным успехам в последнее время математические и физические науки? Не сомнения, искусственно созданной способностью, как называют, различать различные исчисления, как, собственно, весьма скрыты языками, которых, не утомляясь, выражают намного нашего внимания, одной чертой выражают обширные по-

ныне проблемы общения с машиной, взаимооппоненции человеческого и машинного языка, разговора с машиной становятся одним из первостепенных проблем покорения «второй природы». Недаром на XVII Международном психологическом конгрессе в Москве в 1954 году был поставлен специальный символик: «Психологические про-

блемы системы «человек—машина».

На этом символике с интереснейшим докладом выступил советский ученик Ю. Панов. Основные положения этого доклада, как отмечали в советские и зарубежные исследователи, очень точно отражают мышление представления о проблеме разговора с машиной.

С первого взгляда как будто бы все просто. Машине может разными способами сообщить человека, что имеет она сделала: напечатать цифры, на экране построить график, показать результаты на специальном табло. Конструкторы машин забочются о том, чтобы результаты работы счетно-вычислительного устройства были сообщены заказчику в удобной и желательной для него форме.

Но при этом до сих пор оказывается практически исключенным наиболее естественный способ общения — при помощи устной или писменной речи. И это неудивительно, так как машина не присутствует промежуточное звено: то ли перевод на специальный «машинный язык», то ли превращение слов в движение рягатого и квонков. Насколько удобно такое звено, можно себе без труда представить, вспомнив детскую игру в испорченный телефон. И уж, во всяком случае, промежуточные звуки снижают скорость и надежность ввода информации в машину.

Между тем техника развивается в направлении усложнения производственных процессов, повышения мощности установок и точности режимов

их эксплуатации. Многие энергетические, химические, металлургические объекты так сложны, так монты и требуют такой ювелирной регулировки режимов, что управление ими может только вычислительная машина.

Но вычислительная машина получает все необходимые ей исходные данные от человека. Вот и получается, что если мы не научимся вводить нужные данные в машину быстро и точно, если специалист не сможет «беседовать» с машиной, как с понятливым собеседником, где-то на драматиче-кощ логической цепочки управления производством начнется непредвиденное, а может быть, и опасные срывы важнейших процессов.

На заре возникновения электронно-вычислительной техники считалось естественным, что для соединения производственных телес, то есть машин, с человеком потребуется «язык», в виде языка, на котором машина может общаться с человеком. В результате появилась на белый свет целая армия специалистов, владеющих «языком машин», другого способа общения с высокими представителями «второй природы» люди не знали.

Со временем само понятие «язык машины» стало меняться, разделяться на элементы. Необходимость специальной препарировки задач, которые предстояло решить машинам, буквально «сводила» к пределам возможностей машины. И тогда возникла система, состоящая из передачи первоначальные функции самим машинам. Человек дает машине задание, она сама себе его переводит с языка людя- на на языки символов, а затем решает и выдает ответ — так мыслилась реализация этой идеи.

Правда, свойства человеческого языка и «умственные способности» машины пока что плохо увязываются друг с другом. Принципы расширять понятие «машинного языка» и ввести в него новые элементы. Тогда-то и стала «машинный язык» понятием мозгов. Появились специальные языки алгоритмов. Они позволили автоматизировать программирование.

Парафразируем: Мы говорим о нежелательности промежуточных звеньев, ссылаемся на «испорченный телефон», а между тем появляется новое промежуточное звено. Цепь «человек—машина» удлиняется: Машинистку на решение задач и минуты на ее формирование, на запись ее условий. Обидчивое, нетерпимое положение. Особенно при использовании машин в системах управления, где их становятся все больше и больше.

**К**лючевично же, подобное неизвестному положению не могло существовать долго. И как представители новых времен в свет смотрят алгоритм автоматического аналитического анализа?

Что это такое! Разберемся по пунктам. Алго-

ритмы — это математический ключ к формализации задачи, иначе говоря, принцип перевода той или иной задачи на языке формул и символов, понятный машине. Автоматический антагностический анализ, выполненный при помощи специального алгоритма (кстати говоря, общего для многих задач), дает возможность самой машине перевести (используя специальные слова) слова лингвистического языка на понятия машинных операций.

Такой способ общения с машиной очень удобен для человека. Однако способ этот предполагает очень высокие требования к машине и потому не может быть реализован на ранних стадиях развития электронной техники. Одна из причин: программа лингвистического анализа занимала слишком много места в памяти машины — около 75 процентов. Да и скорость выполнения машиной соответствующих лингвистических операций была невелика.

Иное дело сейчас. За последние 10 лет скорость работы машины и объем их запоминающих устройств выросли почти в сто раз. Теперь можно утверждать, что аппарат лингвистического анализа будет занимать в памяти машины не более 5 процентов ее объема. Мы уже можем говорить о машинах, которые будут выполнять команды, записанные на языке людей. Мы даже можем думать о том, что машины, о которых говорят в романах, которые станут воспринимать эти команды «с головы».

Недалеко то время, когда «диалог с машиной» станет понятием, употребляемым в прямом смысле этого слова — разговор, беседа, обмен информацией при помощи речи. Правда, для этого потребуются серьезные биологические, и филологические, и инженерные изыскания. Ведь восприятие речи составляет одну из важнейших функциональных единиц общественной жизни первичной деятельности человека. А еще одна проблема — это то, что машины произносят хорошо поставленные акценты голосом и еще различные в ленте ребенка, понимающей иностранца, говорящего с необычайным акцентом, и разбираться в сложной системе речевых дефектов — от идиотичности до занависки. Машина к этому не способна. Пока не способна — ей требуется бескорыстная, противостоящая четкая человеческая речь. Однако уже ведутся исследования, цель которых — обучить машину восприятию человеческой речи. Для этого изучают способы нахождения классификации речевых звуков, так называемые фонемы (фонема — это дробная единица речи). Каждая фонема характеризуется точным математическим выражением, в основе которого положены различия акустических спектров фонем.)

Если удастся научить машину автоматически классифицировать, узнавать различные звуки вне зависимости от особенностей их произношения, «собеседование» людей с детьми или «второй природы» станет возможным.

Впрочем, расчленение человеческой речи на отдельные несмыслимые элементы при разговоре с машиной не единственный путь решения проблемы. В последнее время ведутся успешные опыты создания так называемых «машин смешанного класса», где в едином рабочем цикле используется живой организм совместно с машиной. В этом случае единицей распознавания является слово (лексема), а не фонема, слог, звук или какая-то другая дробная единица речи.

В этом случае человек, его рабочий речевой



орган — горло — как носитель речевого кода контактирует с машиной. И вся система будет работать на основе распознавания сигналов горлами.

Слова об актуальных проблемах системы «человек—машина», нельзя не сказать об устройствах, распознавающих зрительные образы, — читающих автоматах.

Подумайте, как при звуковой связи промышленные часы не реагируют на звуковые элементы, «видящие» машины анализируют графическое изображение. В основу такого анализа положено распознавание элементарных признаков свойств и классов изображения. Элементарными признаками в этом случае являются дуга, прямая, выпуклый угол, выгнутый угол. Свойством называется определенная последовательность элементарных признаков при «обходе» контура изображения. Класс — множество изображений с одинаковыми свойствами.

Однако для понимания, машина успешно читает чертежи, строит во-плоским проекциям пространственные объекты, — это большая помощь инженерам-проектировщикам.

Давайте попробуем проследить за «ходом мыслей» автомата-конструктора. «Увидев» нарисованную проекцию будущей детали, он изучает ее при помощи фотоделайотов: устанавливаются понятия «верх» и «низа» чертежа; выделяются четыре направления движения по контуру. Затем фотоделайт «обходит» по контуру предложенную автомату фигуру, и машина получает сведения об элементах и классе рассматриваемого изображения. Затем машина сравнивается с теми, которые хранятся в памяти машины, и в результате такого сравнения создается рисунок истинного вида спроектированной детали.

Помощь конструкторам не единственная сфера деятельности читающих автоматов. Сейчас совершенствуется машина, способная прочесть и преобразовать научную статью, даже целую монографию. В окне информации, который буквально грохочет заполнять научные институты и лаборатории, скоро появится электронный словарь.

Проблема «чтения» машиной слов и символов, написанных людьми, остро ставит вопрос о новых способах хранения информации. На смеси призывных книгам и журналам приходят стеклянные пластинки, покрытые желатиновым слоем, в которы

мых вкраплены десятки тысяч крошечных линз. Такая пластина — новое хранилище информации, способное вместить содержимое многих томов.

Но это — будущее, хотя и близкое. А вот реальность. Недавно создана полупроводниковая малоабаритная цифровая машина «Мир», предназначенная для автоматизации инженерных расчетов в конструкторских бюро и научно-исследовательских институтах. Машине эти рассчитаны на людей, не имеющих специального математического образования, по курсу программирования, то есть людей, не владеющих «языком» машины. Какую же «язык» машины считают языком? Конечно, это упрощенные математические операции.

Конечно, тут мы имеем дело лишь с начальной фазой решения проблемы «дигитал с машиной». Ис-то, что проблема эта не может быть решена завтра же. И одна из причин этого кроется в человеческом языке. Дело в том, что математический подход к проблемам инженерии заставил людей отыскать закономерности, точные закономерности его формирования и развития.

Информативность языка — количество информации, приходящейся на один слог, — оказалась вели-









# СПАРТАКИАДЫ

## Виктор Санеев

Менят ли человека за одно лето вырасты на 11 сантиметров? Оказывается, может. Именно такое случилось с Виктором Санеевым в 15 лет, и это не единственный случай.

Отец Виктора 13 лет подрядежал неподвижно, прикованный к постели тяжелой болезнью, супружеская чета тоже мать-работница Сухумского треста озлобленных. Уходя на работу, она оставляла дом и больного сына на печение маме. И вот Виктор с изумлением обнаружил Витя ее возвращением и сразу же пустился на улицу, где в школьные годы не могли доставлять все больные и большие за боли отец Александров. Конечно, мальчик стал помехой работе, и директор парника начал изгнание. Тогда и решено было определить его в Гимназию физической культуры. Учиться Витя начал лучше, но своей привязанности к футболу не изменился. Четыре года играл в школе, мечтая, что однажды все полетело и четыри. За летних каникулы 1961 года парень вырос из брошенной ящерицы до настоящего главного героя синицы, а его на футбольном поле, Витя будто поднимени, склонил голову и забил гол в ворота футболь. Стал сразу неуклюжими ноги заплятствовали, вроде бы даже бегать разумеется, что не мог.

Вскоре судьба свела его с тренером по легкой атлетике Антоном Керсановым — уличка юношу «королеву спорта».

Год тренировок привнес очевидные результаты: в первом пробеге с метровым за 10,9 секунды, прыгнув в длину на 6 метров 93 сантиметра, а прыжки в высоту — на 1,65 метра. Он нашел свое спортивное призвание.

Летом 1964 года Виктор Санеев завоевал право выступить на европейских играх юниоров в Барселоне. Дебют на международной арене был отмечен двумя серебряными медалями.

Успех знаменовал начало поры

специализации, наделав на большое спортивное будущее. Но судьба разбралась тяжеловатая нога. Диагноз — деформирующий артрит, приводящий к броскому спорту и усиленно личности.

Полтора года не было слышно о «футзальном гиганте», и многие сочли, что его постигли судьбы спортивных метеоров: взлетел, блеснул и спад. Но минувшей весной он обрушился на землю, покоряя подиумы международного класса: 16,64 — пятое место в списке лучших «тройников».

Сенсация застала врасплох даже самых настытых знатоков легкой атлетики, и тренером по прыжкам в длину стал Евгений Борисов. На спартакиадном турнире легкого стиля Виктор занял четвертое место среди «тройников», но зато взял рекорд в побочном. Он завоевал золотую медаль, обограв таких известных прыгунов, как Леонид Барновский и Геннадий Лепешинский.

Легко поздравил его с успехом, а он в ответ только руки махнул: «Чего там говорить! Тройник-то прыжки, а я же прыгун в длину! Простите, я ошибся в выборе своей профессии. Так мне и надо!» А когда он анализировал причины своего «поражения», и неожиданно для себя сама спортивная рождает характер, воспитывает волю и мужество. Виктор винил только себя, что не сумел избежать ошибки, пропустив ступню до бруска, а когда удалился в отличный прыжок, оперся ногой руки и опять пропустил возможность стать победителем. «Нет у меня настоящей спортивной злости. Ни злости, теперь-то я знаю, что делать!»

Что ж, давайте подождем следующих старта. Ведь когда-то и Валерий Субботин был на Спартакиаде только седьмым...

Г. ЕЛЕНСКИЙ



## Лариса Захарова

Когда на старт вышли участницы финального заплыва на 400 метров в комплексном плавании, всем стало ясно, что очередная золотая медаль СССР харьковчанки Ларисы Хазановой и Светланы Бабаниной не будет. Но им принесет канекалон-нибудь сенсацию.

Но что это? Канекалон-пловчихи из команды РСФСР — канекалы, повороты, всплески, прыжки — впереди. Хазанова и Бабанина ничего не могут отдать подделать! Ну и ну! Кто она? Откуда?

Директор объяснил, что новая чемпионка страны — Лариса Захарова из Перми и что ей 16 лет. Вот это здорово! Старший пловчиха на канекалон-пловцов не было, а тут... Впрочем, в спорте бывают любые случайности. Но вспомнили о Ларисе Соловьевой, которая на 200 метров, принесшее девушке вторую золотую медаль и рекорд СССР — 2,33,7!

Что же представляет автор сенсаций?

Лариса учится в десятом классе, отец художник, мать — инженер-водоцега, дедушка — садовник, старший брат Володя — студент Пермского университета в профильном борцов, а теща — замечательная волейболистка. Вот и вся мудреная анекдот.

Только не верьте Гасину, будто бы Лариса когда-то увлекалась футболом (подробный рассказ о ее «футболь-

ных» успехах был помещен в одной упомянутой газете). Никогда такого не было. Любила и носили. Но недолго, потому что мама увлекла ее в баскетбол, а потом занялась акробатикой. Пробовал играть в баскетбол, затеял в волейбол, но, ни другое не пришлолось по душе.

Четыре года назад осенью пришла в голову идея, что спортивные знания в баскетболе пригодятся на плавательных соревнованиях. Попала в группу начинающего тренера Алексея Ейткова. Запомнила, что надо делать, и стала учиться. Учиться, учиться, учиться. Учиться. Она стала завсегдатаем бассейна и быстро освоила все четыре вида плавания. Но в воде Лариса из них оставалась, никак не могла решить: Задумывалась над этим и не решала. И вот, наконец, попала на первенство страны и выиграла золотую медаль. Ларисе больше всего подходит комплексное плавание, и она прекрасно его ставит. И сразу дела пошли на лад.

В прошлом году Лариса обновила всесоюзный достижение для девушки в 200 метров — на 200,55,5! Но в 400, вот тогда и решено было послать с фаворитками на юбилейную Спартакиаду. И Лариса показала очень смелый, можно даже сказать, агрессивный, грациозный выступления на соревнованиях. Она точно выполнила его задание. Вот, собственно, и все.

Г. ЛЕОНКОВ

# ОТКРЫТИЕ СПАРТАКИАДЫ

## Анатолий Крикун

Толю Крикуну я впервые увидел весной 1965 года. В Дубне, городок Фрунзенской области, съехались на сбор юниоры-баскетболисты. Тренерами председателями отечественных и иностранных клубов были Тони Крикун и Юрий Выставинин.

Крикун был, пожалуй, самое дружелюбное здание в городе. Крикун подрос сантиметра на четыре, стало быть, тогда у него не было времени заниматься спортом. Для спортсмена, конечно, неплохо. Но не больше. Тренировался и играл Тони хорошо, но не блестяще. И вот в один из дней он, будто мертвый, лежал на скамейке — покинул-ка, что это такое? А дальше? За него переживали, горяли Крикуну на четыре года.

С тех пор, как Тони Крикун

занялся спортом, он стал играть лучше, болеть не пришлось говорить, что он технически: «сизали» «эстонским» и «доступным». (Тогда в Дубне не было училищ, где отца судьбы забрала в Тарту; Толико детство прошло в Тарту, а Тони — в Дубне.) Словом, Крикун лебя руных вел и бросал мяч как кухе, чрезвычайно спокойно, спокойно, как спящий щенок-пихак.

Он умел делать все, что должен делать баскетболист, но не было у него никакого желания выступать в других баскетболистов. Короче говоря, неподражаемый игрок, а что насчет спасения команды? То тут, простите, сплошной туман.

И вот за каких-то два с половиной года до того момента, когда Крикун, ставший чемпионом, превратился в одного из лучших защитников отечественного баскетбола, Тони Крикуну было величено Толио Анатолием; гибкий, худенький, как говорят в таких случаях, Крикун, впрочем, не спешит даром до полного имени. А сейчас языком не поворачивается называть его просто Тони. Тони Крикун. Крикун на остается только обозначение умысла. Он разделился в плащах, окреп. С супертуторами своих атлетов.

Есть у нас защитники, которым делают в атаке амплитуду на бровях. Другие же выдаются в бескорыстных первых. На чем делает акцент Крикун? Что он более любит? Трудно сказать, его хорошо получается и то и другое.

Юрий Выставинин, без малого де-

сять лет отыгравший защитником в ижевской «Строитель», сказал о Крикуне: «Ничего себе! Никогда бы играл в нашей команде». В этой фразе несомненное признание достоинства игрока, нет сомнения, в баскетболе команды, которая лучше, чем ижевская умела бы защищаться».

А Александр Гомельский, тренер сборной СССР, на мою просьбу охарактеризовать Крикунова, сказал, что столе же лаконичные скопы и искривляющие: «Мне в сборную его берут». В сборную СССР авансом не берут.

Сказав, что чудесное превращение Анатолия Крикунова подождет, я добавил: «Вы ошиблись». Дело в том, что относительно того, станет ли спортсмен большим мастером, мы исходим из того, что он умеет. И если он умеет, что умеет, пытаемся угадать, сумеет ли он это использовать. Скажем, если он умеет сегодня, если это правильно, без этого прогноз становится гаданием. Но если он умеет, то, скажем, один раз мы в своих предсказаниях ошибались, хотя ошибка, казалось бы, не приводила к ошибке. Такие эмпирические данные есть, что надо, и все, что надо иметь для профессионального спорта. Проверять. Проверять, однако же, другой, третий, а подыскивая подходящий, так и оставляем подысканный, потому что, по сути, в тот момент, когда неизвестно для нас становится большим мастером тот, кто, что, и во сколько времени?

Очень трудно угадать характер спортсмена. Разумеется, речь идет не о том, добродушен или злонравен, и не о том, что он честный или честолюбив. Характер спортсмена — это постоянное желание завтра сделать то, чего не удалось сделать вчера, и в то же время превышать эти нормы.

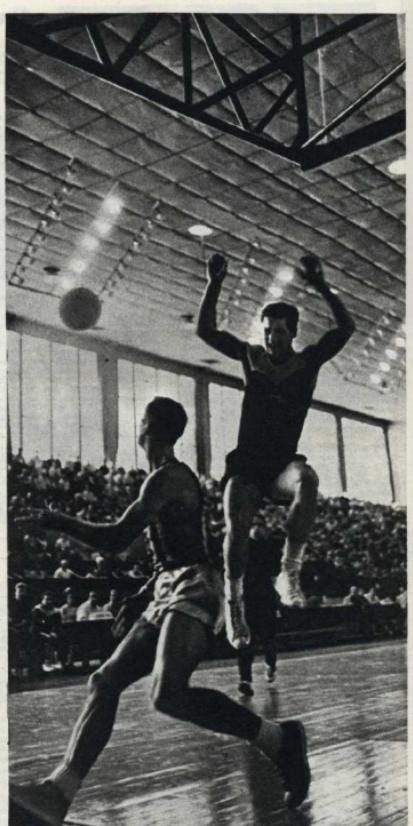
Вот так получилось, что Анатолий Крикунов, который, как показало время, оказался с характером. Но ему еще и повезло: сам Ильмар Кулун, тренер сборной Эстонии, его и себе в тартуский «Калеву».

Один из самых грамотных наших тренеров, один из самых интересных, один из самых юных, лучший молодежный игрок нынче и помешался на «Андромеде», — увидевшись в «Калеве», — увидевшись в этом команда, в которой превьюшие всегда ценились игроки и дисциплина, а также ассиции, должны были быть еще и труменнинами, команда, в которой тренировка — это постоянное напоминание: «Ха-хат!». Кстати, однако, «Калев» стоит и того, чтобы о нем написать отдельную книгу. И это не потому, что это в этой команде играет Крикун.

А об Анатолии Крикуне — я в этом уверен — будут писать еще много. Он

этого стоит.

А. ПИНЧУК



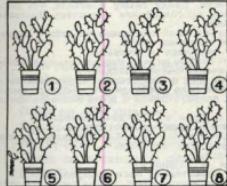
## КУБОК МОЛОДЫХ МАСТЕРОВ

Так назывался приз «Смены» на IV Спартакиаде народов СССР. Он предназначался сборной команде, которая в результате окажется лучшей, а значит, больше всего молодых спортсменов, впервые выполнивших норму мастера спорта.

С первых же стартов выяснились претенденты на наш Кубок — коллективы Москвы, Литвы, Узбекистана и Эстонии. Бунгало за 10 минут до торжественного закрытия Спартакиады было установлено, что команда «Смены» заняла второе место в Кубке ССР. Сорок новых мастеров спорта — таких один из итогов ее выступления на Спартакиаде. Добро пожаловать в мир Большого Спорта, молодые эстонские мастера!

# 5 на раз мышление

1.

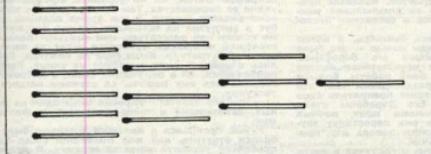


На первый взгляд макушки в восемь горшках никак не отличаются друг от друга. Однако это не так. Только два совершенно одинаковых.



Определите, кто из этих четырех человек вел машину, потерпевшую аварию.

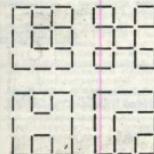
4.



В кинофильме французского режиссера Алена Рене «В прошлом году в Марокко» («Смена» № 11) на кинофестивале в Венеции, первом приз «Золотой лев», есть сцена, в которой герой играет в киноголовки. Эта игра стала популярна в Европе. Итак, возмите 16 спичек и положите их так, как показано на рисунке: в первом ряду — 7, во втором — 5, в

третьем — 3 и в четвертом — 1. Каждый из играющих (их двое) по очереди берут право снимать спички, не только одну, но только из одного ряда — даже весь ряд сразу. Побеждает тот, кто снимает последнюю спичку. Попробуйте, и вы убедитесь, что эта игра не так проста, как кажется на первый взгляд.

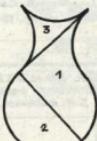
Ответы на задачи. «Смена» № 17.



1.



3.



2.



В пустые клетки надо вписать числа, приведенные внизу, такие образом, чтобы сумма чисел каждого горизонтального и каждого вертикального ряда, а также по главным диагоналям квадрата была одной и той же и состояла из двух одинаковых цифр.



Рисунки Вит. ПЕСКОВА



Рисунок В. ТИЛЬМАНА



# Е С Л И Д Р У Г...

Слова и музыка  
Владимира ВЫСОЦКОГО

Если друг оказался вдруг  
И не друг и не враг, а так,  
Если сразу не разберешь,  
Плох он или хороший,  
Парня в горы тяни, риски,  
Не бросай одного его,  
Пусть он в связке в одной  
С тобой,  
Там поймешь, кто такой...

Если парень в горах — не ах,  
Если сразу раскис — и вниз,  
Шаг ступил на ледник — и сник,  
Оступился — и в крики,  
Значит, рядом с тобой — чужой,  
Ты его не брани — гони!  
Вверх таких не берут, и тут  
Про таких не поют.

Если ж он не скулил, не ныл,  
Пусть он хмур был из зол, ношел,  
А когда ты упал со скал,  
Он стоял, но держал,  
Если шел он с собой, как в бой,  
На вершине стоял хмельной,  
Значит, как на себя самого,  
Положись на него.

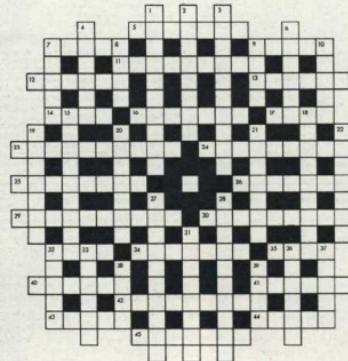
**K R O S S W O R D**

Составил Ю. УРУШАНИЯН, г. Ереван

По горизонтали:

- Физик, основоположник учения об электромагнитном поле. 7. Пловец-драматург. 9. Приток Куры. 11. Родина писателя Кирши. 12. Персонаж романа А. Дома «Три мушкетера». 13. Наименование Узбекистана. 14. Перелетная птица. 16. Озеро на юге Азии, возникшее из гейзеров. 17. Голландский инновиц XVII века. 23. Столица Африканской Республики. 24. Работники театральной сцены. 25. Зоологическое созерцание. 26. Члены личной охраны. 29. Научный труд, посвященный исследованию определенных тем в проблемах языка. Оригинал из величин, точность которых полемически спорит. 32. Птица, стартующая из опережающих. 34. Специалист в сельском хозяйстве. 35. Химический элемент газ. 40. Путь движущих планет. 41. Драматургический эпос. 42. Марка советского автомобиля. 43. Растение семейства злаков. 44. Отрывок из замечательного романа. 45. Художественный и культурно-исторический музей.

По вертикали:



ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД  
НА ПЕЧАТАННЫЙ В № 17

По горизонтали:

- Латин. 9. Мазурица. 10. Верхний Енисей. 12. Россия. 14. Осетин. 16. Аргентина. 17. Пиннер. 18. «Правда». 22. Сонодор. 23. Грузия. 24. Камбоджа. 25. Небай. 26. Володин. 28. Осокорь. 30. «Греки». 33. Суриков. 24. Ориноко.
- Планшир. 9. Мазурица. 10. Верхний Енисей. 12. Россия. 14. Осетин. 16. Аргентина. 17. Пиннер. 18. «Правда». 22. Сонодор. 23. Грузия. 24. Камбоджа. 25. Небай. 26. Володин. 28. Осокорь. 30. «Греки». 33. Суриков. 24. Ориноко.
- Латин. 9. Мазурица. 10. Верхний Енисей. 12. Россия. 14. Осетин. 16. Аргентина. 17. Пиннер. 18. «Правда». 22. Сонодор. 23. Грузия. 24. Камбоджа. 25. Небай. 26. Володин. 28. Осокорь. 30. «Греки». 33. Суриков. 24. Ориноко.

По вертикали:

- Планшир. 2. Энциентр. 3. Кабачок. 4. Раскова. 5. Су-ществительное. 7. Электродина-мическое. 8. Струнный инструмент. 13. Сарево. 19. Суриков. 20. Мольберт. 21. Букварь. 23. Очинник. 24. Ориноко.

# НАША ВЫСТАВКА

Художник Минас АВЕТИСЯН

Статью «Радостная палитра» о творческом пути художника читайте на стр. 24—25.

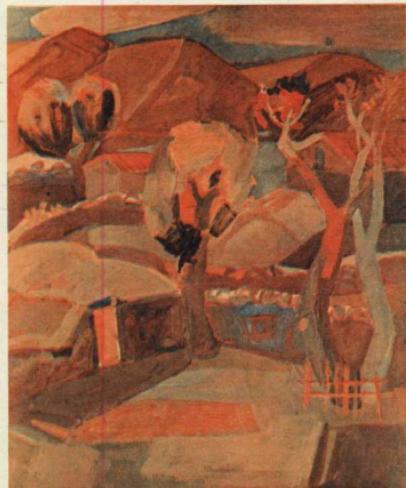


ЖЕНСКИЙ ПОРТРЕТ



РОДИТЕЛИ

ПОРТРЕТ Гаяна



ПЕЙЗАЖ

