

КОСТЁР

6

июнь 1974



# КОСТЕР

6  
июнь  
1974

Ежемесячный журнал

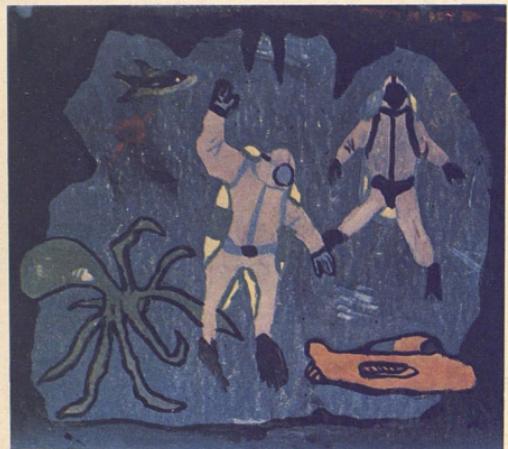
ЦК ВЛКСМ

Центрального Совета  
Всесоюзной пионерской  
организации им. В. И. Ленина  
Совета писателей СССР

Издается с 1936 года

© „Костер“, 1974 г.

А. С. ПУШКИН  
СКАЗКА О ЦАРЕ САЛТАНЕ  
Рисунок на обложке  
Наташи Гончаровой, 12 лет



ДОКТОР  
Лариса Сапкова, 8 лет, СССР

АКВАЛАНГИСТЫ  
Джоэл Пермман, 10 лет, США

УЛИЦА  
Магда Налецка, 12 лет, Польша



ПОРТРЕТ  
Стоянка Стефанович,  
10 лет, Югославия



Если обмакнуть кисточку в краску и прикоснуться ею к бумаге, то на белом листе появится яркий и манящий мир твоего будущего.

Вот, например, ты доктор. Принимаешь больных. Сама вся в белом. Выписываясь больным таблетки. «Проглотите — на всю жизнь перестаньте болеть. Будьте здоровы!»

Хорошо стать художницей, рисовать картинки к любимым сказкам.

Хорошо и на стройке работать. Вон какой корабль работает — красавец! Кто его выстроил? Да ты сам его выстроил, ты и твои друзья.

Или вот еще какое есть дело — изучение морских глубин. Надеваешь акваланг, погружаешься в пучину...

А может быть, ты выезжаешь на арену стоя на коне. Цирк сияет огнями, музыканты играют вальс, публика кричит: «Браво! Браво!»

А может быть...

Все может быть, если в мире сохранился мир, если дети не будут умирать от голода и болезней, надрываться на тяжелой работе, бродяжничать...

Взрослые люди берегут детей, отстаивают их права.



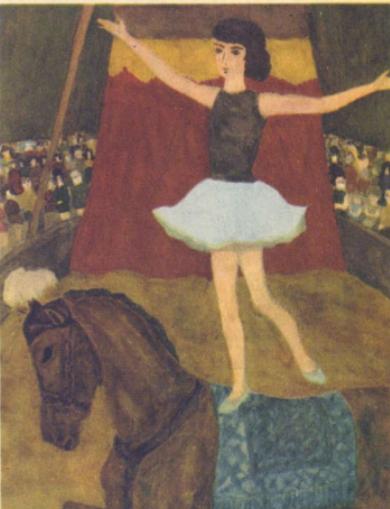
СТРОЙКА  
Созда Есхарху, 10 лет, Япония

ГОНКИ  
Валля Корзинникова,  
13 лет, СССР



НАЕЗДНИЦА  
Ира Валуйская, 12 лет, СССР

КРАСНАЯ ШАПОЧКА  
Катрин Шумахер,  
6 лет, ГДР



1 ИЮНЯ —  
МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
ДЕНЬ  
ЗАЩИТЫ  
ДЕТЕЙ.



# ОСОБОЕ ЗАДАНИЕ

РАССКАЗ

Товарищ лейтенант, отделение ваше задание выполнило, командир отделения ефрейтор Калюжный! Что? Поподробней? Слушаюсь. Вышли мы, как вы приказывали, в семнадцать ноль-ноль на исходный рубеж, заняли позицию. Смотрим — а они уже идут. Ну, попрыгали на них, они нас похватали, а там в поселок вместе вернулись... Что, еще поподробней? Товарищ лейтенант, вот вы смеетесь, а я же просил, не посыпайте меня на это задание, не умею я с ними, нет, серьезно...

Вышли мы на исходный рубеж. Про ягоды надо, товарищ лейтенант? Ягод в том лесу видимо-невидимо! Так точно, черника. Солдаты мои первым делом начали налегать на ягоды, я им говорю: «Товарищи, отставить покуда ягоды, ведь у нас рты будут черные, несерьезно это, противник неправильно поймет». А там лес такой — не слишком густой и не слишком редкий, и вокруг каждого дерева черны-черно, ложись и рот разевай, вы бы, товарищ лейтенант, подскажали начпроду...

Ну вот, значит, насилу оторвал. Залезли мы на деревья, замаскировались. А я еще по дороге, как вы приказывали, задачу всем разъяснял: так и так, выйдем в указанный квадрат, замаскируемся и будем ждать поисковую группу. Поймает — сопротивления не оказывать, будут допрашивать — рта не открывать. Я, товарищ лейтенант, объясняю им объясняю, но и сам себе до сих пор не уяснил задачи — на кой во всю эту игру боевая единица понадобилась? Как какая боевая единица — мое отделение! Вот вы опять смеетесь, а мне ведь обидно, что нас, как майских жуков, с веток поснимали, а мы и пальцем не двинули, ведь нас не этому два года учили. Дети? Я понимаю, что дети...

Ну вот, сидим, как лешие, на сухах. Сидим — не дышим. Рядовой Самусев, правда, попытался было закурить, но я пресек это демаскирующее действие с самого начала. Все конечности уже затекли, долго ли, думаю, мы будем так сидеть? Тут мы их и услышали. Издалека услышали, у них неважко было со звуковой

маскировкой, идут цепью, ветками прикрылись, а сами — негромко — но все же переговариваются. В руках автоматы у них из дерева, с позволения сказать, вооружение, бинокли у двоих настоящие, полевые, а у одного — поверите или нет — театральный, у нас в Доме культуры, в гардеробе, такие выдают. Я чуть не засмеялся.

Гляжу — подняли иностранную газету, что вы мне дали. Ну, думаю, молодцы, клюнули. Подняли ее, сгрудились, рассматривают, и вижу я, что их настоящий страх берет: а что, мол, не в самом ли деле здесь где-то диверсионная группа? Они ведь, кроме пакета с приказом из штаба, про нас пока ничего не ведают. Позвали пионервожатую, она тоже ветками вся обложилась, но и за ветками видно, какая это красавица девушка. Да, она в брюках была, я не очень брюки на девушках одобряю, но эта мне сразу понравилась.

Вот они стоят, газету рассматривают — неграмотно это, конечно, с военной точки зрения, — потом пришли в себя и снова рассыпались в цепь. Идут дальше, но уже не так, как прежде — крадутся бесшумно, каждый шаг выверяют, зыркают во все стороны, только глаза блестят. Тут еще один рукой замахал, гляжу — ага, снова клюнули — нашли пачку от сигарет «Люкс». Гляжу я сверху на это, а самому смешно — ну, товарищ лейтенант, какая же диверсионная группа будет за собой такие следы оставлять? Дети, я понимаю, что дети...

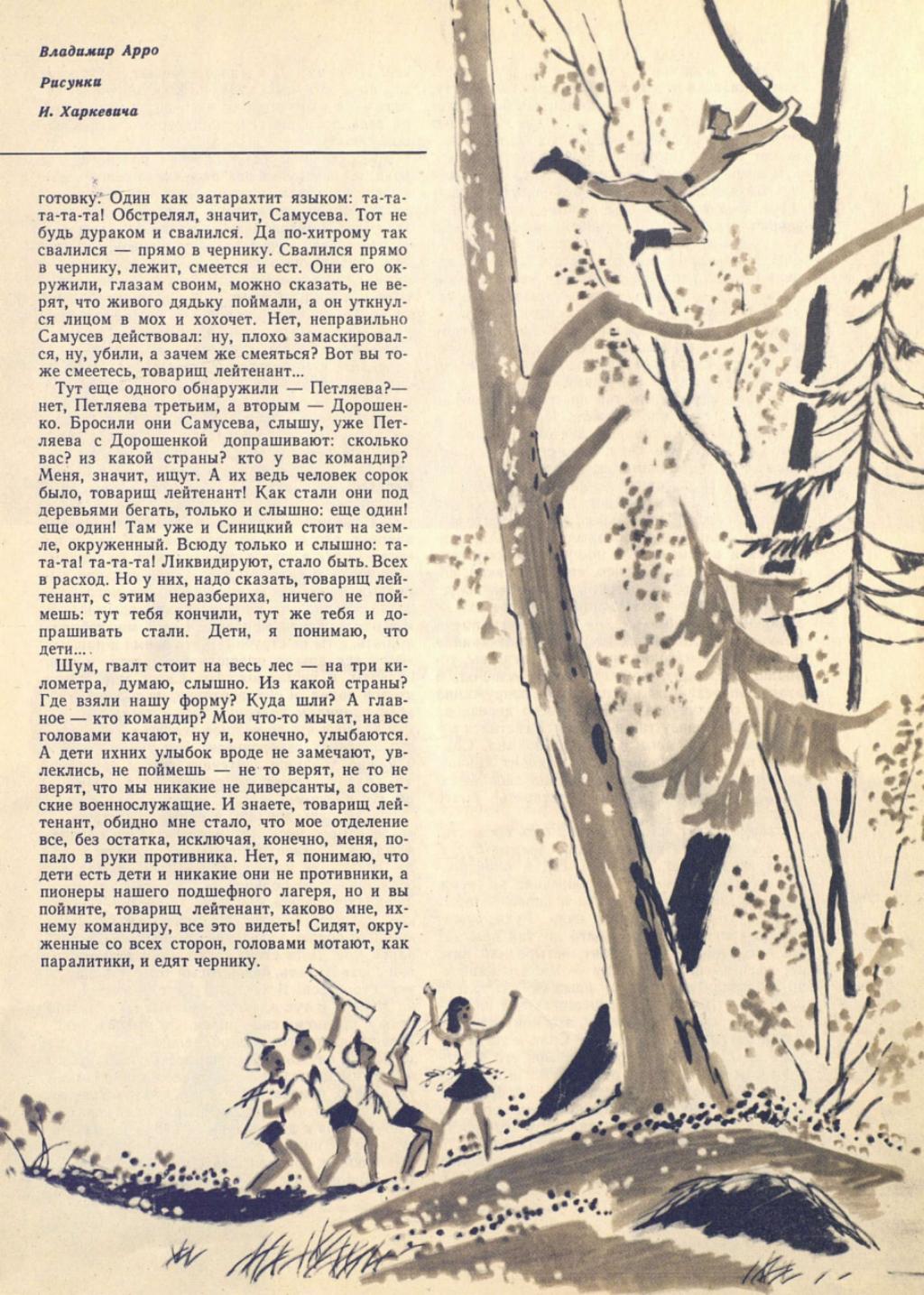
Тут они еще больше заволновались. Смотрю — один уже глазами по деревьям шарит, вот, думаю, и все, попались. Что-то он заметил и впрямь, чернавенский такой мальчик, товарищу рукой вверх указывает. Кто ж это, думаю, так плохо замаскировался, а это, конечно, рядовой Самусев. Я бы ему наряд дал. Побледнели эти двое, как увидели Самусева, глаза тревожные стали. Еще бы не перепугаться, ведь на дереве живой человек сидит. Что тут у них началось, товарищ лейтенант! Закричали, завыли, бросились к тому дереву — а ну мол, слезай! И автоматы свои, деревяшки-то, наиз-



готовку? Один как затарахтит языком: та-та-та-та! Обстрелял, значит, Самусева. Тот не будь дураком и свалился. Да по-хитрому так свалился — прямо в чернику. Свалился прямо в чернику, лежит, смеется и ест. Они его окружили, глазам своим, можно сказать, не верят, что живого дядьку поймали, а он уткнулся лицом в мох и хохочет. Нет, неправильно Самусев действовал: ну, плохо замаскировался, ну, убили, а зачем же смеяться? Вот вы тоже смеетесь, товарищ лейтенант...

Тут еще одного обнаружили — Петляева? — нет, Петляева третьим, а вторым — Дорошенко. Бросили они Самусева, слышу, уже Петляева с Дорошенкой допрашивают: сколько вас? из какой страны? кто у вас командир? Меня, значит, ищут. А их ведь человек сорок было, товарищ лейтенант! Как стали они под деревьями бегать, только и слышно: еще один! еще один! Там уже и Синицкий стоит на земле, окруженный. Всюду только и слышно: та-та-та! та-та-та! Ликвидируют, стало быть. Всех в расход. Но у них, надо сказать, товарищ лейтенант, с этим неразбериха, ничего не поймешь: тут тебя кончили, тут же тебя и допрашивать стали. Дети, я понимаю, что дети....

Шум, гвалт стоит на весь лес — на три километра, думаю, слышно. Из какой страны? Где взяли нашу форму? Куда шли? А главное — кто командир? Мои что-то мычат, на все головами качают, ну и, конечно, улыбаются. А дети ихних улыбок вроде не замечают, увлеклись, не поймешь — не то верят, не то не верят, что мы никакие не диверсанты, а советские военнослужащие. И знаете, товарищ лейтенант, обидно мне стало, что мое отделение все, без остатка, исключая, конечно, меня, попало в руки противника. Нет, я понимаю, что дети есть дети и никакие они не противники, а пионеры нашего подпольного лагеря, но и вы поймите, товарищ лейтенант, каково мне, ихнему командиру, все это видеть! Сидят, окруженные со всех сторон, головами мотают, как паралитики, и едят чернику.



А еще меня обида взяла, что... ну, ладно, это отношения к делу не имеет. Все имеет? Ну, могу и сказать. Мне вот что обидно было: стоит рядовой Самусев, из-за которого, можно сказать, я всех своих людей потерял, и пресколько с этой пионершкой разговаривает. Цветочек какой-то в руках вертит, стрекозка кругом них летает — ну, форменным образом любезничают. Ну, какое же это, думаю, будет представление у ней о нашей армии? А дети что подумают? С кого они учиться будут? Что они такого хорошего для своего воспитания видели? Разве так русский солдат должен помирать? Нет, это неправильно, товарищ лейтенант, мы вроде бы за диверсантов играли из иностранного государства, но разве ж я себя иностранцем чувствовал? Не-ет, я никогда себя не забывал. Играючи, но уж когда надо — извините, — я русский солдат.

И вот я решил, что так просто они меня не возьмут. Не дамся! Может, это, конечно, и ошибка была, но, товарищ лейтенант, не мог я тогда иначе. А они меня, надо сказать, к тому времени заприметили. Вот, кричат, это их самый главный! Смотрят на меня снизу, кричат: а ну слезай! Я им в ответ: найн! По-немецки означает: нет. Притворился, значит, будто я и в самом деле командир диверсантов. Ах, кричат, он и в самом деле по-иностранныму разговаривает! Один паренек, смуглый такой, волосы выгорели до безобразия, кричит мне: „Шпрехен зи дойч!“ Батюшки, что отвечать, не знаю. Я ведь, кроме «найн» и «зэр гут», по-немецки ни слова. Только чувствую, отчаянная на меня сила находит, ну, такая, когда вы, товарищ лейтенант, команду даете: взво-од, в атаку, вперед! Встал я на ветку, попружинил на ней, оттолкнулся и — со своего дерева на другое! Они внизу так иахнули. Ухватился руками за ветку, ногами другую поймал. Слыши — внизу паника поднялась. Уходит, кричат, окружай его! Кто-то забаранил свое та-та-та, а белобрысый кричит: отставить! брат живьем!

Гляжу — тут и мои чернику есть прекратили, смотрят, что их командир делать будет. Смотрите, думаю, смотрите. Ну, и пионервожатая тоже, конечно, все внимание на меня. Раскачался я на этой ветке и снова — прыг на другую, только на ярус ниже. Руки, чувствую, в кровь ободрал. Долго ли так прыгал? Да нет, товарищ лейтенант, четыре или пять деревьев сменил. Но вижу — все это напрасно. Толпятся внизу, мои прыжки их только раззадоривают. Ахают, переживают, а знают — все равно взять меня хотят, это как азарт во время охоты. Ну, что делать? Снял я тогда не заметным образом сапог — швыре его в толпу, а сам в тот же миг оттолкнулся и прыгнул в другую сторону. Расчет мой был правильный — сапог из отвлек немного, ну, вроде бы озадачил. Пока они сообразили, что это просто сапог, я уже на ноги вскочил и дал деру.

Как они погнались за мной по лесу, товарищ лейтенант, и откуда прыти столько у этих де-

тей! Ну прямо на пятки наступают, а уж крику, вою, что на облаве. Стал я маневры делать — в одну сторону метнусь, в другую, но их ведь, товарищ лейтенант, много, а я в одном сапоге.

Бросился мне один паренек под ноги, я и упал, перевернулся два раза через голову, как вы учили, хотел вскочить, но тут такую тяжесть почувствовал, что и не пошевелись — это человек пятнадцать на меня навалился — ну форменная куча мала. Лежу внизу, ах глаза из орбит вылезают. И то ли я при падении руками лица коснулся, то ли царапины закровоточили, только слышу, они перешептываются: кровь, кровь!.. Встали они надо мною, перепуганные, бледные и замолчали. Одна девочка присела рядом и так тихо спрашивает: дяденька, вам больно? Я покачал головой, а сам лежу, тяжело дышу, отдухаясь, в небо смотрю — и в самом деле устал. Деревья высоко вверх шатром уходят, хорошо лежать, покойно. И тут, представьте себе, товарищ лейтенант, эта девочка закрыла лицо руками и заплакала. А следом за ней еще кто-то заревел. Белобрысый кричит в глубину леса: санитары, эх, санитары!

Тут, конечно, товарищ лейтенант, я кругом виноват, что детей до слез довел. Встал я на ноги — одна в сапоге, другая болтая. Будет вам, говорю, не ревите. Молодцы, что задание выполнили. Кто, спрашиваю, мне под ноги бросился? Чёрнавый паренек руку подымает. Я говорю ему: и ты молодец. Я ведь мог тебя зашибить, а ты не струсил. В это время к нашему месту все другие подошли — и дети, и мои солдаты, и пионервожатая. Сапог мне кто-то второй подал. Я сел, портянку, не торопясь, по всем правилам навернулся. Все смотрят молча, как будто я что-то важное делаю, а это я просто портянку наворачиваю. Вот так, я думаю, и нужно, товарищ лейтенант, чтобы ко всему, что солдат делает, относились бы с уважением. Ну, а потом...

Ну, хорошо, хорошо, я скажу: чувствую — возле самого носа юдом пахнет. Это пионервожатая собственноручно мне царапины мазала. Волосы ее мне шею щекотят, а она все спрашивает: не больно? не больно? Сильно покрячился, теперь сам вижу, а тогда — да какое, говорю, больно! На ноги вскакиваю и команду подаю: отделение, становись! Выстроились мои. Дети стояли перед нами толпой, потом спохватились, белобрысый тоже как закричит: стройтесь! Встали мы друг против друга на поляне, и тут я, товарищ лейтенант, честно скажу, превысили свои права. От имени командования части, говорю, объявляю вам, дети, за хорошую службу благодарность. Надо было мне от имени отделения и от себя лично, но так уж вышло, виноват. Вот и все, товарищ лейтенант. Если я что не так сделал, накажите, но в другой раз к детям меня лучше не посыпать, не умею я с ними.

Все понял, товарищ лейтенант. Ошибки проанализировал. Служу Советскому Союзу!



# Голубой патруль

[Ответ на просьбу читателей «Барабана»]



«Мальки в опасности!»  
«Мальки гибнут!» — сработывает «живая цепочка», способ оповещения, придуманный самими ребятами.

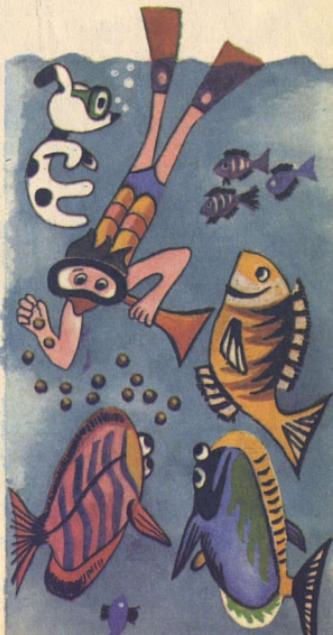
И вот уже дозорные, вооружившись сачками, прибывают на рыболовный завод.

Мальки — существа слабые, беспомощные. На первых порах они очень нуждаются в помощи и заботе...

Прошлой весной был сильный паводок. А потом — последние оттепели — ударили морозы. Река словно взбесилась, вырвалась из ледяных оков, затопила луга с сеянными травами, поля, деревья...

Течение подхватило вырванных из икринок мальков горбушки и кеты, понесло по широкому руслу.

Мальчишки и девчонки с голубыми повязками на руках тогда хорошо помогли взрослым — спасли семнадцать тысяч мальков. Вычерпывали «малышей» сачками, ведрами,





Браконьер попадет в инспекцию рыбоохраны



В штабе „Голубого патруля“

а то и прямо ладошками, переносили на завод. Внимательно осматривали каждую травинку, каждый прибрежный куст.

В кустах и залитых водой травах мальки всегда гибнут.

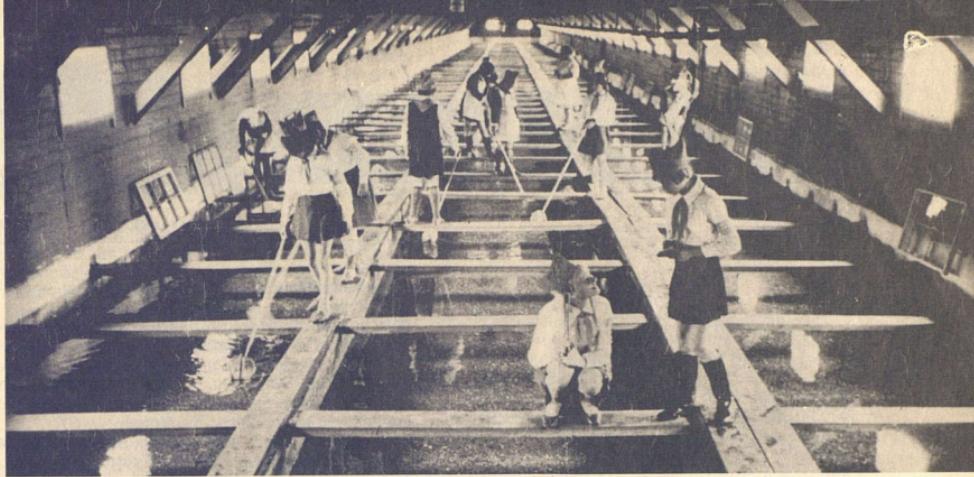
А бывает наоборот: пересыхают протоки, «отшнуровываются» от реки. И опять тревога! Собирайся, «Голубой патруль!»

Надо прорывать каналы, соединять протоки с рекой, чтобы спасти молодь. Нельзя соединить — переселяют мальков: в бочках, в баках перевозят к большой воде. Часто речные заторы приходится расчищать, чтобы мальки и рыбная молодь могли свободно двигаться к морю, не попасть в беду.

В «Голубом патруле» есть рыболовы. Они «охотятся» на главных врагов малька — прожорливых «речных тигров» — тайменей и кунджаев.

Главный рыбовод Березняковского завода учит отбирать икринки для инкубации





Попробуй тут сосчитать всех мальков

Дозорные «Голубого патруля» всегда на своем боевом посту, как пограничники на заставе.

Зорко следят они и за порядком на реке, ни один браконьер не укроется от их глаза. Учатся березняковские ребята у рыбоводов и ученых-ихтиологов завода.

Они научились определять, сколько кислорода в воде, собирать икринки для инкубации.

Если потребуется, сумеют сделать биологический анализ рыбной молоди.

Сачки и прочий инструмент дозорные сами смастерили.

Шестнадцатый год пошел «Голубому патрулю».

Молодцы ребята — принимают участие в большом государственном деле.

Л. Кроловецкая  
Фото В. Мариковского

На очистке нерестовой реки



Оформление Т. Капустиной-Хонен

# НЕДОПЕСОК

ПОВЕСТЬ

Рисунки Т. Капустиной

## ЧТО ДЕЛАТЬ?

Уже на первом уроке диковинные слухи поползли по ковылкинской неполной средней школе. Будто Верке Мериновой с полюса прислали песца, и песец этотдрессированный: если привязать его на веревочку, он, как собака-поводырь, приведет на Северный полюс. В четвертом классе стала сколачиваться группа полярников, которые хотели бежать за песцом и добраться хотя бы до полуострова Канин Нос, пока про это дело не пронюхали родители. Белов и Быкодоров составили на промокашке список походных продуктов.

«Тушонки раз», — написал Белов.

«Гуашеники два», — добавил Быкодоров.

Всешкольная громкая слава навалилась на Веру Меринову и Колю Калинина. Неприметные второклассники стали героями: за ручку, за ручку, здоровались с ними лбы из пятого класса. Голова Коли Калинина отяжелела от славы, он ничего не видел вокруг себя — ни доски, ни учителя — огненная слава пытала у него на ушах.

На первой же переменке вся школа валом повалила глядеть песца, но тут на крыльце вышел директор, взглядел разогнал народ по классам. На второй переменке приступил народ к Вере Мериновой, требуя ответа на свои вопросы. Вера и Коля сбивчиво и наперебой рассказали, как было дело, но слишком уж большая собралась у печки толпа, все кричали, гомонили, и никто ничего не понял. Поняли только, что был овраг, была стрельба, был человек с зеленым сундучком и что в деле этом странным образом замешан дошкольник Серпокрылов.

Күщие сведения еще больше разожгли фантазию, и слухи сделались еще чудесней и странней.

Жил будто на свете полярник с зеленым сундуком, и был у него песец, который служил на правах спаниеля. Подстрелили полярника, а песца подобрали Верка Меринова. Вопрос: где теперь сундучок, в котором хранились царские червонцы и почтовые марки Оранжевых островов?

На втором уроке начала сколачиваться группа изыскателей зеленого сундучка, но тут в дело решительным образом вмешались учители, вызвали к доске с десяток кладоискателей и постепенно, под стук мела, под лепет книж-

ных страниц, стали забываться песец и полярник, стрельба и зеленый сундучок.

И только во втором классе о песце не забывали ни на секунду, хотя и здесь был ответственный день, и здесь тройки сыпались, как семечки. Коля Калинин, к примеру, нахватал столько троек, сколько не съесть ему за все праздники пирожков с капустой.

Второклассники волновались, и на втором уроке волнение достигло наивысшей точки. Кто-то видел, как техника Амбарова бегала в сельсовет, кто-то слышал, что ей наказывал директор, и все поняли, что песца немедленно вернут на ферму.

В конце второго урока Вера разослала по классу секретнейшие записки, и все тридцать три второклассных головы слились в одну большую думающую голову.

— Что делать? — думала эта гигантская голова. — Отдавать песца на ферму? Так ведь там из него воротник сделают!

— Надо вот что делать, — решила наконец Вера Меринова. — Надо его так спрятать, чтоб не нашли.

КАША, ЗАВАРЕННАЯ  
НА БОЛЬШОЙ ПЕРЕМЕНКЕ

Отзвенел валдайский колокольчик, кончился урок — вынимай бутерброды, бараки, яблочки, — началась большая перемена. А большая перемена это десять минут. За десять минут можно столько каши наварить, что потом и за двадцать не расхлебаешь.

— Надо вот что делать! — крикнула Вера, как только учитель вышел из класса. — Надо таск его спрятать, чтоб не нашли!

Второклассники окаменели. Но не надолго. Всего лишь на секунду. И за эту секунду сразу поняли, что другого выхода нет.

— Куда?

— Я знаю такое место, — сказал хорошист Миша Чашин. — Только закройте дверь, чтоб никого не слыхал.

Дверь заперли учительским стулом, и весь класс столпился вокруг Чашина.

— Я знаю такое место, — шептал Миша так, чтоб всем было слышно. — Там его никто не найдет. А нас все-таки тридцать три человека — вырастим, воспитаем. Важно только, чтоб среди нас не было предателя.

— Верно, верно, — подхватили второклассники. — Важно, чтоб не было предателя.

Окончание. См. «Костер» №№ 4—5, 1974 г.

Тут все переглянулись и поняли, что предателя среди них нет. Сильно, конечно, смахивал на предателя Сашка Самолетов, но это было внешнее сходство. На самом деле Сашка был честнейший человек.

— Ну давай, давай, не тяни. Что за место? — нетерпеливо спросил Коля Калинин, немного огорченный тем, что его отодвинули на второй план.

Миша приложил палец к губам, огляделся тревожно, не слышит ли его посторонний. Но посторонних в классе не было, разве только знаменитый химик Менделеев, который выглядывал из рамы над классной доской.

И все-таки Миша не решался так просто брякнуть, куда надо спрятать песца. Он выдирал пол-листа из тетради по математике и быстро начиркал:

#### *В бани Карасева*

— Место хорошее, — шепотом решили все. — Там его никто не найдет!

— Надо поскорей увести песца из школы, — сказала Вера. — А то будет поздно.

— Давайте я сбегу с уроков, — предложил Сашка Самолетов, вылезая неожиданно на первый план.

— Ладно тебе, — сказала Вера, возвращая Самолетова на его место. — Ты лучше двойку по русскому исправь.

— Может, я сбегу? — неуверенно сказал Коля Калинин.

— Не надо никому бегать, — ответила Вера и подошла к окну. — Есть один человек. Он сделает.

Вера стукнула пальцем в стекло, и за окном сразу же появилась круглая голова в офицерской фуражке. Лязгнули шингалеты, окно распахнулось, и дошкольника Серпокрылова за руки втянули в класс. Отряхнувшись снег с валенок, он прислонился к печке.

— Серпокрылыш, — прощептала Вера. — Ты был прав. Тишку надо спрятать. Бери веревку и, как только начнется урок, отведи его...

— Стоп! — многозначительно оборвал ее Миша Чашин и огляделся, не слышит ли Вера кто посторонний. Но, кроме Менделеева, посторонних не было, а в честности знаменитого химика никто не сомневался. Таинственно подмигнув, Миша подал дошкольнику записку.

— Э, — напряженно прочел Серпокрылов, повертел записку, причитаясь как следует и добавил: — А-а... Ба...

— Да он читать не умеет! — восхищенно загомонили второклассники, а Вера наклонилась к дошкольникову уху и что-то шепотом и горячо шептала.

— Сделаю, — согласно кивнул дошкольник.



— А записку уничтожь, — добавил Миша.

Дошкольник хотел разорвать записку, но тут зазвенел поддужный колокольчик, загремела дверь, зашатался стул, просунутый в дверную ручку.

Дошкольник прощально помахал запиской и вдруг засунул ее в рот. Под огнем шестидесяти шести глаз с тревожным хрустом дошкольник скжевал творчество Миши Чашина.

— Дайте чего-нибудь зажевать, — сказал дошкольник, направляясь к окну.

Кто-то кинул ему кусочек яблоко, и со звоном откусил дошкольник половину косого бока, вылезая в окно. Уже будучи ногами на улице, он обернулся, поглядел Вере в глаза и повторил:

— Сделаю.

И ведь сделал, все сделал дошкольник Сер- покрылов, и как раз вовремя.

### ИНТЕРЕСНЫЕ ЗАДУМКИ ДИРЕКТОРА ГУБЕРНАТОРОВА

Ни минуты покоя не было сегодня у директора Губернаторова. То набегали в кабинет учителя, то приставал с какими-то лопатами завхоз, то сам директор торопился навести в пятом классе необходимый порядок.

Особо много хлопот доставили директору двоечники. На третьей переменке директор устроил в своем кабинете настоящее собрание двоечников.

Двоечники выстроились по росту у книжного шкафа, и первую минуту директор просто прохаживался перед ними.

Испачканные мелом двоечники беспрестанно переминались с ноги на ногу, сильно чем-то напомнивая маляров или штукатуров.

Всю эту бригаду возглавляли отпетые Белов и Быкодоровы, которых, впрочем, даже нельзя было назвать двоечниками. Не было в школьном словаре такого слова, чтобы обозначить Белова и Быкодорова. И директор Губернаторов нашел такое слово — «коловики».

С них-то и начал директор и сразу взял Белова и Быкодорова за рога.

— А вы, голуби, — сказал он и ткнул правой рукой в грудь Белова, а левой — в бодрую Быкодорова. — А вы, голуби, доколе позорить будете нашу школу? Доколе вы будете пить кровь? Вы, наверно, думаете, что я собираюсь хиханьки-хаханьки разводить? Ошибаетесь! Я сделаю из вас настоящих людей! Прямо здесь, в этом кабинете, вы дадите обещание учиться только на хорошо и удовлетворительно!

Приперты к стенке коловики вяло грянули:

— Прямо здесь, в этом кабинете, даем обещание учиться только на хорошо и удовлетворительно!

Чувствовалось, что коловики готовы на все, и если директор нажмет немного, они дадут обещание никогда в жизни не ложиться спать.



После коловиков директор занялся рядовыми двоечниками. Он буквально перепахал их души и засеял перепаханное разумными семенами. Двоечники, как гуси, вытягивали шеи, уши их загорались от слов директора, а прически вскучивались. Особенно сильное впечатление произвел на двоечников рассказ о том, как поступали с такими, как они, в старое время. Некоторые двоечники плакали навзрыд.

Отделав двоечников по первое число, директор оттуюжил каждого в отдельности и только после этого распустил их по классам.

Мысли директора побежали по новой дороге и наткнулись на премию, которая полагалась за чрезвычайного зверя.

— Кто же ее получит? — размышлял директор. — Неужели Меринова? Да зачем же второкласснице деньги? К тому же здесь замешан Калинин, потом Павел Сергеич, да еще какой-то дошкольник. А если премию поделить на четверых, что получается? По пятерке на брата. Ну, это чепуха. Пускай Меринова и Калинин пятерки на уроках получают!

В этом месте своих размышлений директор остановился, прервал размышления на минутку и улыбнулся. Ему понравилась собственная шутка, и он повторил ее вслух, щелкнув ногтем по глобусу.

— Пускай пятерки на уроках получают, да-да!

Повизгивая, крутился глобус, мелькали океаны и материки.

Крутящийся глобус навел директора на мысли глобального масштаба. Он взглядом остановил глобус и продолжил размышления:

— А что, если получить премию и послать ее в какой-нибудь город, пострадавший от землетрясения? Вот это интересная задумка!

Директор Губернаторов заволновался, снова щелкнул глобус и внимательно теперь разглядывал мелькающие части света, как бы выискивая город, пострадавший от землетрясения.

Директор Губернаторов вообще любил интересные задумки и частенько сам задумывал их. Когда школьники решали собрать макулатуру или когда завхоз предлагал отремонтировать дымашную печку, директор рассудительного говорил:

— Это интересная задумка.

Отдать деньги пострадавшим людям — это действительно была задумка благородная, но премия для такой высокой цели была мала.

— Ладно, — решил директор. — Получим премию сами и купим на нее десяток глобусов, а Мериновой и Калинину объявили благодарность. Вот это задумка так задумка! Остается дошкольник Серпокрылов. Но тут дело проще пареной репы. Обойдется без денег и без благодарности. А на будущий год, когда он поступит в школу, что-нибудь придумаем. Посадим на первую парту — это будет хорошая награда. Да, да! Сегодня же после уроков надо собрать во втором классе собрание и объявить благодарность. Вот настоящая задумка!

Директор Губернаторов посмотрел на часы. Через три минуты должен был кончиться последний урок, и, наверно, подъезжал уже к школе газик со зверофермой. Директор Губернаторов решил глянуть еще раз на чрезвычайного зверя и вышел на крыльцо, повторяя про себя:

— Хорошая, интересная задумка!

Он пересек пришкольный участок, заглянул в кроличью клетку и, как вспугнутые с дороги грачи, поднялись на крыло директорские брови и вовсе улетели со лба — дверца клетки была распахнута, пропал зверь чрезвычайной важности, исчез, растаял.

И тут залился-заклокотал за спиной директора валдайский колокольчик.

## ВТОРОЙ КЛАСС ГЛЯДИТ НА МЕНДЕЛЕЕВА

Барабанной россыпью, пулеметной дробью простучали крышки парт, ученики подхватили портфели, кое-как покидали туда учебники и, как пехотинцы с криком в атаку, бросились из школы на улицу.

Кончился последний урок четверти.

Только во втором классе не слышно было криков и веселья. Здесь стояла та самая тишина, которую называют мертвей. Выпрямив спины, сидели второклассники на своих местах, и сидели так ровно, так чисто и хорошо, что даже самый придиричивый человек не мог бы сказать, что вот, дескать, они «плохо сидят».

От окна смотрел на них Павел Сергеич, покачивая печально головой, а у доски, прямо перед ребятами, как великан перед карликами, возвышался директор Губернаторов.

Во второй класс директор заходил редко, и всем было ясно, что явился он неспроста, что сейчас начнется нехороший разговор.

Огромный, как гора, стоял директор под портретом Менделеева и на плечах своих, казалось, держал грозовую тучу.

Тишина становилась все тише, она нагнеталась, нагнеталась и наконец сгустилась до такого состояния, что ее можно было уж разливать в банки, как сгущенное молоко. Тишину пора было разрядить, и директор сделал это.

— Так, — сказал директор.

Это простейшее слово он произнес настолько сильно, что оно врезалось в головы второклассников, как гвоздь в липовую доску. Во втором ряду кто-то тихо, но явственно задрожал.

— Значит, вы не знаете, куда девался песец. А кто ж тогда знает?

Директор Губернаторов прекрасно понимал, что знает об этом весь класс. Ни секунды не думал он, что песца увел посторонний. Как только увидел он пустую клетку — сразу вспомнил разговор с Верой Мериновой и понял, что без нее тут не обошлось. Знал директор, что Вера ребята уважали и скорей всего поддались на ее агитацию и спрятали песца.

Директор Губернаторов был мудрый человек и в всех своих учеников видел насквозь. Одного только не мог он понять, как им удалось спрятать песца, не выходя из школы. Но этот вопрос он надеялся прояснить в самое короткое время.

— Меринова! И ты не знаешь, где песец?

Вера вскочила из-за парты и молча уставилась в портрет Менделеева.

— Что ж ты молчишь?

Вера не отвечала. В тишине слышно было, как колотится ее сердце.

— Меринова, как видно, онемела, — решил директор. Он пригляделся, посмотрел на Веру повнимательней, как дровосек, который хочет расколоть полено и выбирает, с какого бока ударить, но решил пока ее оставить и выбрать чурбанчик помягче.

— Калинин!

Коля с громом вскочил из-за парты. С таким громом в лесной тишине вдруг в кустах подымается тетерев.

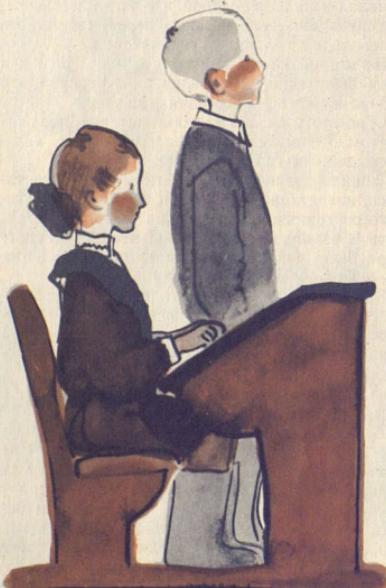
— А ты что скажешь?

Коля открыл рот, глянул в окно и осекся.

— И этот онемел, — заключил директор. — Ты куда смотришь? Воробья увидал?

— А/чего он рожи строит?! — неожиданно и плакаво сказал Коля.

Директор Губернаторов кинул взгляд в окно и увидел из стеклом дошкольника Серпокрылова, который действительно строил рожи. Тут директор так посмотрел на дошкольника, что состроенная рожа мигом превратилась в симпатичное и милое лицо и скромно скрылась куда-то вниз.



— Ну, Калинин, так куда же пропал песец? Коля молчал, его заинтересовал портрет Менделеева. Пышная борода знаменитого химика буквально приковывала взор.

— Так, — сказал директор. — Ну что ж, продолжим! Чашин!

Миша Чашин неторопливо встал из-за парты, хотел поглядеть в глаза директору, но не тут-то было. Менделеев притягивал, как магнит.

Минуты через три весь класс уже стоял на ногах и рассматривал портрет великого ученого. Даже дошкольник Серпокрылов, вновь появившийся в окне, тоже глядел на Менделеева.

Опять установилась в классе неприятная тишина. С минуту была она мертвой, но скоро стала превращаться в гробовую. В тишине грозовою тучей темнело лицо директора Губернаторова, задумчивы были ребята, и печально глядел на них Павел Сергеич. Только лишь знаменитый химик Дмитрий Иванович Менделеев ласково улыбался, распустив свою бороду.

— Павел Сергеич, — сказал неожиданно директор. — Приведите дошкольника Серпокрылова.

Легкий шелест прошел по классу, и директор Губернаторов понял, что он попал в точку. Директор Губернаторов был мудрый человек, он умел связывать концы с концами.

— Ну вот, — сказал директор. — Явился главный свидетель. Ну-с, гражданин дошкольник, как вы поживаете?

Дошкольник Серпокрылов почтительно отряхнул на пороге валенки и прислонился к печке. Он стоял так скромно, тихо и неподвижно, что можно было усомниться, да Серпокрылов ли это, дошкольник ли, не еловый ли это птенек?

И директор понял, что наконец-то попалось ему полешко послабже. Директор уже взмахнул топором, чтобы раздольбать его, как вдруг зафырчал у ворот школы газик, взревел белугой и заглох. Открылась дверца, и высунулась из машины знаменитая пыжиковая шапка.

## ДВА ДИРЕКТОРА

Очень и очень постыдным да пресным сделалось лицо директора Губернаторова. В глупое, в неприятное положение попал директор. Посыпал телефонограммы про надежные руки, а получилась чепуха. Неодобрительно осмотрев свои руки, оказавшиеся не такими уж надежными, он убрал их в пиджачные карманы.

— Садитесь, — сказал директор ученикам, а Павлу Сергеичу шепнул два слова, и тот побежал на крыльцо встречать представителя зверофермы.

В окно видно было, как пыжиковая шапка пересекла школьный двор, поднялась на крыльцо, а тут перехватил ее Павел Сергеич и стал что-то объяснять, горячо размахивая руками. Что говорил Павел Сергеич, слышно



не было, но пыжиковая шапка недовольно шевелилась в ответ.

Наконец объяснения кончились, пропущены по коридору неслыханные еще в школе полуторинки, приоткрылась дверь — и директор Некрасов вошел в класс, длинный, сухопарый, в пыжиковой шапке.

Второклассники с громом вскочили из-за парт, приветствуя директора зверофермы.

— Во жердина-то! — восхищенно шепнули Коля Калинин. — Во журавль, во сушеный лешок!

— Сядьте, дети, — мягко сказал директор Губернаторов. — А ты, Калинин, встань столом и постой пока!

— За что? — заныл Коля. — Я больше не буду.

Но директор Губернаторов знал за что. Он имел чуткое ухо, которое сразу ухватило и журавля и леша сушеного. Только жердину прогормгalo оно.

Директор Некрасов прошел между парт к доске и протянул руку директору Губернаторову.

Встретились два директора и поглядели друг другу в глаза. Властным был взгляд директора Некрасова, волевым — директора Губернаторова.

Встретились два директора — и тесно стало во втором классе, захотелось чуть-чуть раздвинуть стены, распахнуть окна. Два директора в одном классе — это было выше человеческих сил, они здесь явно не умещались. Надо было потесниться, и второклассники сжались, уменьшились в размерах.

Директора крепко пожали друг другу руки. Некрасов после рукопожатия руку положил в карман и усился, а директор Губернаторов свою руку, на которой написано было «Таня», поднял в воздух и грозно покачал пальцем.

— Так, значит, вы не знаете, куда девалася песец? — сказал он, не глядя на директора Некрасова.

красова. — Весь день сидел в клетке, а теперь, когда приехал ответственный товарищ, он вдруг пропал. Так-так, но мне известно, что песца вы спрятали. Его надо вернуть на ферму — и никаких разговоров.

Директор закончил короткую речь и в конце ее поставил яростную точку.

После точки тишина в классе сделалась еще более тягостной и опасной. Никто не шевелился. Попробовал шевельнуться неопытный дошкольник, но тут же устремились на него директорские взгляды, и дошкольника замер.

Павел Сергеич решил, как видно, спасти положение.

— Ребята, — начал он. — Песца надо вернуть. Это не наш песец. Он стоит больших денег и принадлежит государству. А если вам хочется выращивать зверей — пожалуйста. У нас есть кролики, можно завести чернобурых лисиц.

Павел Сергеич перевел дыхание и, заметив, что второй класс не подает признаков разговора, продолжал:

— Я просто не понимаю, почему вы не хотите его отдавать? Ну, объясните мне.

Павел Сергеич остановился и попытался заглянуть ребятам в глаза. Но взгляды второклассников блуждали по классу и по протертой дорожке устремлялись понемногу к Менделееву.

— Вера, — ласково сказал Павел Сергеич. — Я не спрашиваю, где песец. Скажи, почему вы не хотите его отдавать?

Вера любила рисование и очень уважала Павла Сергеича. К тому же, если б не он, неизвестно, чем бы кончилось приключение в ковылькином оврате. Павел Сергеич имел право на ответ.

Вера собралась с духом и выпалила нескользко фраз. Однако она так разволновалась, что разобраться в ее словах никто не смог.

— Что такое? Что?

— Что ты сказала? Повтори! — сказал и директор Губернаторов, и долго еще упрашивали Вера повторить, прежде чем она снова собралась с силами и ясно высказалась.

— Мы Тишку на ферму не отдадим, — сказала она. — Из него там воротник сделают.

— Воротник? — изумился Павел Сергеич и руками развел от неожиданности. Он хотел было сказать что-то в ответ, но никак не мог подобрать подходящего слова. Да и что тут скажешь, ведь Вера-то была, пожалуй, права. Сделают, обязательно сделают из Тишки воротник, уж больно меж у него хороши.

Павел Сергеич замялся, а ребята оторвались от Менделеева и глядели на учителя.

Бот теперь Павел Сергеич имел возможность посмотреть ребятам в глаза, но взгляд его побрел по классу, уперся на миг в полуботинки директора Некрасова и нашел наконец-таки интересное местечко.

Павел Сергеич смотрел на Менделеева.

А вот вы, Дмитрий Иванович, как вы бы поступили в таком случае? Что бы вы сказали на-

чет воротника? Сделают ведь, а? Обязательно сделают!

Но не успел ответить Дмитрий Иванович — вдруг раздался в классе неожиданный грохот. Это ударил об стол кулак директора Некрасова, и второклассники все как один вскочили из-за парт и встали по стойке «смирно».

Директор Некрасов вытянулся во весь рост и снял с головы пышиковую шапку. Второклассники, конечно, не знали, что директор Некрасов делает это очень редко. Только в самых ответственных случаях.

## РЕЧЬ ДИРЕКТОРА НЕКРАСОВА

Собралась наконец-таки над вторым классом туча. Нависла, нависла над партами грозная пышиковая шапка, зарницаами засверкали сухие некрасовские глаза, и взгляд директора Губернаторова потускнел в сравнении с этим стихийным огнем.

Один только вид директора Некрасова вызывал чувство огромной ответственности, и слова, которые он готовился произнести, должны были прозвучать вулканически. И вот послышался отдаленный гром, который все нарастал, нарастал и взорвался наконец над головами. Это был просто кашель, но схожий с землетрясением, он вызвал уважение и трепет.

У Веры Мериновой сама собою развязалась на косе бант, сплюзнула на плечо голубой змейкой.

— Садись! — медвежьим голосом рявкнул Некрасов и махнул своей шапкой справа налево. И пока шапка была еще справа — второй класс стоял, а когда уехала она налево — все уже сидели на своих местах. И даже дошкольник Серпокрылов присел на корточки у печки.

— Скажите-ка, ребята, — сказал Некрасов. — Разве похож я на негодяя?

Пауза, только пауза могла появиться на свете после такого вопроса, пауза и полная тишина. Все что угодно ожидали ребята, они ожидали крика: «Где песец?», ожидали чего-нибудь вроде: «Ну, берегитесь!», но такого вопроса они никак не могли ожидать. Общее и пугливое недоумение охватило второклассников. Ошеломленно глядели они на директора Некрасова. Ни Павел Сергеич, ни директор Губернаторов тоже не ожидали такой постановки вопроса.

Однако вопрос был поставлен и требовал ответа.

— Я вас спрашиваю: похож я на негодяя или нет?

Ребята слегка зашевелились, стали переглядываться, но никто не решался, конечно, открыть рот и ответить, слишком уж необычным и опасным казалось такое дело.

— Вот ты, девочка, — сказал Некрасов и ткнул пальцем в Вера. — Ответь, пожалуйста.

В который уже раз вскочила Вера из-за парты и молча уставилась на директора Некрасова, как будто изучала, что, в самом деле — похож или нет?

— Что ты молчишь, будто в рот воды на-



брала? — подал голос директор Губернаторов. — Отвечай.

Вера покраснела, и неизвестно, чем бы все кончилось, если бы в дело не вмешался дошкольник Серпокрылов.

— Ну, не похож, не похож, — сказал он, спасая Веры.

— Вот и хорошо, — обрадовался директор Некрасов. — На негодяя я не похож и на жи-водера тоже. Так вот, я вам говорю, а мое слово — закон. Я говорю вам, а вы слушайте: этого песца на ферме никто пальцем не тронет! Понятно? Ах, непонятно! Ну, так я объясню. Этого песца звать Наполеон Третий! Понятно?

Вздох удивленного облегчения прошел по классу, обстановка немного разрядилась, ребята стали даже перешептываться и подталкивать друг друга под бока.

— Наполеон! Вот здорово!

— Да, да, Наполеон Третий! — подтвердил директор Некрасов, чувствуя, что ледок начал таять. — Его дед был Наполеон Первый, а отец — Наполеон Второй. Так вот, слушайте дальше. Наполеон Третий еще недопесок, щенок, но он очень драгоценный зверь. Вы ведь заметили, какой у него прекрасный мех. Таких песцов, как он, на свете больше нет. Поэтому никто не собирается делать из него воротник. Этого песца мы будем беречь как зеницу ока, потому что собираемся вывести от него породу. Ясно вам? Это говорю вам я, директор Некрасов, а мое слово — закон.

Директор выждал некоторую паузу, давая второклассникам переварить сказанное, а когда решил, что все переварено, продолжал:

— Я не мастер много говорить. Я мастер много делать. Поэтому я добавлю вот что: все ребята, которых интересует звероводство, могут приходить на ферму. Мы организуем кружок звероводов, а вот эту девочку, которая здесь, кажется, главная, мы изберем старостой. Вы сами будете ухаживать за Наполеоном и другими песцами, а также норками. Больше я говорить ничего не буду. Решайте. Все.

Директор Некрасов махнул своей шапкой, с размаху нахлобучил ее на голову и сел. Внутри его щелкнул какой-то выключатель, и гла-за потухли.

### ЧЕПУХА НА ПОСТНОМ МАСЛЕ

Мудр был директор Губернаторов, но директор Некрасов ни в чем ему не уступал. Два метких выстрела, и второй класс, как подбитый рябчик, лежал в охотничьей сумке директора и только лишь взъерошившись трепыхался.

Слова директора Некрасова разворожили мысли второклассников, как ветер ворошил плохо сметанный стог. Разлетелись мысли во все стороны и только минуты через две снова собрались в стоя и потекли по новому руслу. А русло это оказалось весьма широким: Тишка-то был не Тишка, а — Наполеон! Вот это новости! И никто не собирался делать из него воротник. Но самое главное — это ворота, которые распахнулись перед ребятами — ворота в новый мир — на звериную ферму! Это, действительно, здорово! Недаром поется в песне, что нам открыты все пути.

— Забирайте Наполеона! — крикнул Миша Чашин.

— Он в бане сидит!

— Парится!

— Да здравствует Наполеон Третий!

Хорошо сразу и светло стало в классе, прояснились лица, раздвинулись стены и свободно уже умещали двух директоров.

— Кто хочет записаться в кружок? — крикнул Коля Калинин, и сразу поднялся над партами лес рук, будто кавалерийский эскадрон выхватил сабли наголо.

Коля достал клюшку бумаги и с видом ученого секретаря стал записывать желающих записаться. Гвалт и вороний грай раздались в классе, засиял у окна Павел Сергеич, с гордостью поглядывая на любимый им второй класс, улыбнулся директор Некрасов, и даже в бровях у директора Губернаторова потеплело.

И вот в этот самый момент раздался хрип-ловатый голос:

— Чепуха!

— Что — чепуха? — переспросил Павел Сергеич.

— Все это чепуха, — повторил дошкольник.

— Почему чепуха? Какая чепуха? — запахиваясь народ, а дошкольник Серпокрылов снял с головы офицерскую фуражку. Надо сказать, что он делал это в исключительно редких случаях. Когда ложился спать.

## ЗУБ ДОШКОЛЬНИКА СЕРПОКРЫЛОВА

Весь сегодня выдался удивительный день. Скучать не приходилось.

Дошкольники помахали рукой, успокаивая народ. Он явно собирался пронести речь, но не знал, как ее начать. Слова типа «ребята» или «папанцы» для такого случая не годились.

Когда класс немного затих, дошкольник приступил ладонью свою к Менделееву и сказал:

— Товарищи!

Второклассники опешали.

Директор Губернаторов нахмурился.

Дошкольники поняли, что попал в глупое положение. Ему захотелось тут же провалиться на месте, но крепок был школьный пол, который перестил плотник Меринов.

— Фишка бежит на Северный полюс, — упавшим голосом продолжал дошкольник. — Чего ж ему в клетке сидеть?

Он снова растерпином заморгал, как будто ожидал аплодисментов, но не дождался их. Стало страшно. Но деваться было некуда, и дошкольник ринулся в бой.

— Он скользил с фермы, значит, там ему плохо. И теперь он бежит на полосу, потому что он сам северный. А на полосе ему будет хорошо, хоть и холодно. У него там и дети народятся. Пускай он бежит на север, кому ж охота в клетке сидеть?

Дошкольники остановились. Он не знал, кончил свою речь или еще нет. Хотелось что-то добавить, но что именно добавить, он не знал.

— Это что еще такое? — изумленно сказал директор Губернаторов и взмахнул бровями, чтоб смехнулся дошкольника, стерпеть в порошок. Но тут директор Некрасов положил руку на плечо директору Губернаторову, успокаивая его. Директору Губернаторову такое потрепывание никак не понравилось. Не родился еще на земле такой человек, которому позволили бы директор Губернаторов трепать себя по плечу. Но директор Некрасов тоже был директор, и поэтому директор Губернаторов не стал скдывать с плеча его руку, но просто напротив взял директору Некрасову. Потрепавши друг друга по плечам, директора успокоились, а потом директор Некрасов улыбнулся и пошел через весь класс прямо к дошкольнику Серпокрылову.

Директор Некрасов приближался и с каждым шагом умлялся все шире и веселей. Когда Серпокрылову улыбались, он тоже обычно не оставался в долгу. Лицо его, похожее все-

таки на заварной чайничек, засияло, занеслось ответной улыбкой.

— А ты откуда взялся такой маленький? — ласково спросил директор Некрасов.

— Я, дяденька, тутошний, — ответил дошкольник, сияя.

Он улыбался так широко, что директор Некрасов сумел сосчитать все зубы, которые имелись у дошкольника в резерве.

— Семь штук, — сказал директор Некрасов. — Что это ты, парень, так обезузея? Страшно небось к врачу-то ходить, зубы видать?

— А я, дяденька, к врачу не хожу, — ответил дошкольник, не оробевши ни на секунду. — Я свои зубы сам вынимал.

— Х-хз, — сказал директор Некрасов и подмигнул вдруг всему классу. — А ну-ка вынь для меня зубок. На память.

В классе кое-кто слегка засмеялся.

— Ну что ж, — солидно ответил дошкольник, — это можно.

Тут он вдруг поглядел тоскливо на Менделееву, а потом щелкнул пальцами да и выхванил из рта себя зуб.

Класс ахнул, а директор Некрасов побледнев.

— Берите, берите, — успокаивал его дошкольник. — У меня новые отрастут.

Директор Некрасов засуетился, снял для чего-то пижиновую шапку, снова нахлобучил ее и осторожно принял зуб из руки дошкольника.

— Гррррм, — кашлянул он и сунул зуб в нагрудный карман, из которого торчала золоченая авторучка.

— Нет, нет, — сказал дошкольник, — его надо бросить за спину и сказать:

Мышка, мышка!  
На тебе зуб репяной,  
А дай мне костяной.

— Ладно, ладно, — сказал директор Некрасов, приходя немого в себя. — Не уничижай. Знаю, что делаю. Ты скажи, парень, как тебе быть?

— Леша.



— Так вот, Леша, откуда же у тебя такие сведения? С чего ты взял, что Наполеон бежит на север?

— А куда же? — не растерялся дошкольник.

— Не знаю, — не знаю, — сказал директор и недоверчиво покачал головой. Но если он рвется ни полос, что он тогда делает в деревне Ковылькино? Не знаешь? Не можешь ответить. А я знаю. Потому что и крутится возле деревни, что ему кушать хочется. А сам он себе пропитание добывать не может. Он родился на ферме и вырос там, и он просто не добежит до полосы, проходит. Его разорают собаки, или подстrelят окотинки, или задавят машина, или просто сам кромп от головы. Так что у Наполеона единственный выход — жить на ферме. А что зуб подпал — так это счастливо.

## ПОСЛЕДНЕЕ УБЕЖИЩЕ НАПОЛЕОНА

Вот так все и кончилось, все разрешилось. Директор Некрасов поставил дошкольнику на место, да еще и зуб его унес в нагрудном кармане.

Откуда вообще-то взялся этот дошкольник? И что это он берется рассуждать за Наполеона? С чего он взял, что Наполеон рвется на Северный полюс? А зачем он тогда болтался в деревне Ковылькино? Ночь провел у Пальмы, топтался у магазина не хуже плотника Меринова. Нет, не прав дошкольник, ни капли не прав.

Долой серпокрыловщину! — крикнула Коля Калинин, и все охотно засмеялись.

Устали второклассники, и пора было кончать затянувшееся собрание.

Кончился последний день четверти! Гуляй, ребята, кончай рассуждать! А после праздников — все пойдем на ферму, будем кормить пescцов, воспитывать корок и серебристых лис!

— Пойдемте, товарищ директор! Пойдемте в бани! Пойдемте, я вам покажу! — кричали второклассники, собирая портфели.

Развеселились ребята. Целый день держались они молодыми, и теперь заслужили ве-

селье. И Вера Меринова заслужила. Уж она-то сделала все по справедливости, честно тащила камень на вершину горы.

— Леш, — сказала она, подходя к дошкольнику, — ты пойдешь на ферму?

— На ферму? — переспросил дошкольник, и слишком слушая Веру, а только лишь наблюдала за тем, как директор жмут друг другу руки.

— Не знаю... Если меня возьмут... —  
— Вот хороши! — обрадовалась Вера. — Ты не сердись.

Вслед за директором весь народ повалил на улицу. Все знали, где находятся бани старика Карапасева, и все хотели показать к ней дорогу.

Впереди, рядом с директором, шагал Коля Калинин и юрчил со зверофермы, который нес на вытянутых руках походную скатерть. В самом конце отряда шагали Павел Сергеич, Вера Меринова и дошкольник Серпокрылов.

— Эх, брат, — говорил дошкольник Павел Сергеевич. — В жизни нашей не всегда так получается, как бы нам хотелось.



— Это верно, — солидно соглашался дошкольник.

— Вот ты хочешь на полюс, — расти, учись, станешь полярником.

— Я хочу быть танкистом.

— А насчет песца не огорчайся. Не в твоих силах помешать течению жизни.

— Это верно, — соглашался дошкольник.

— Взять, к примеру, меня, — продолжал Павел Сергеич. — Всю жизнь мечтал быть художником, а не получилось.

— Ну уж нет, — возразил дошкольник. — Вы здорово рисуете.

— Ха-ха, рисую я и правда неплохо, а Репин из меня не получился. Мне только бани каравескую рисовать.

Каравесская баня между тем действительно заслуживала рисования. Она так скособочилась, что никакой художник из головы придумать такого не мог. Крыша ее от старости посеребрилась, а между бревнами получились щели, в которые можно было просунуть кулак.

За всю свою долгую и жаркую жизнь не выдала бания старика Каравеса такого скопления народу. Шум, смех, громкие голоса перепугали ее, бания сильней скособочилась, а заприметив директоров, от страха осела в землю.

— Так вот в какую тюрьму спрятали вас Наполеона! — засмеялся директор Некрасов. — Ну, у нас на ферме ему получше. В такой квартире его крысы загрызут.

Смеясь, директор Некрасов распахнул со скрипом щельяющую дверь и влез в предбанник, из которого пахло дегтем и березовыми вениками. Директор Губернаторов решил не отставать и тоже влез для чего-то в предбанник, проломивши головою низенький потолок.

Перевертышная ушаты и громыхая листовым ржавым железом, неведомо для чего наваленным в бании, директора потолкались внутри и вылезли наружу.

— Черт знает что такое, — растерянно сказал Некрасов и развел руками. — Пусто.

— Это что за шутки! — грозно сказал Губернаторов, одним взглядом охвативши всех второклассников. — Это что за шутки! Где песец?

— Там, там! — зашумели ребята. — Он там, в бании! Он должен быть там!

Заволновались второклассники, замахали портфелями, и тридцать три руки схватили за шиворот дошкольника Серпокрылова.

— Где песец?

— Стойте, стойте! Оставьте его! — говорила Вера, с тряхивая чужие руки с дошкольником.

— Где Наполеон? — ревели возмущенные второклассники.

— Какой еще Наполеон? — отбивался дошкольник. — Не знаю никакого Наполеона!

— Говорю, где песец? Где Наполеон?

— Сейчас сколько времяя? — спросил дошкольник, освободившись немногого от дружеских тисков.

— Половина третьего, — сказал Павел Сергеич.

— Ну что ж, — сказал дошкольник. — Я думаю, он уже на полюсе.

## ОКРУЖЕНИЕ И ПОГОНЯ

— Где Наполеон? Куда ты его дел?

— Да чего вы пристали? — отвечал дошкольник. — Нет Наполеона! Я его отпустил! На полюс!

— Он его отпустил! — кричали второклассники, обманутые нагло и бесповоротно.

— Бей дошкольника!

— Это Вера виновата!

— Пригрела змею на груди! От грозных криков еще больше съежилась каравесская бания.

— Товарищи директора! Мы ему доверили! А он отпустил!

— Прекратить базар! — рявкнул директор Некрасов и даже пыжиковая его шапка побледнела от злости. Он выхватил из кармана зуб дошкольника Серпокрылова и растоптал его.

Дошкольник отошел немного в сторону, независимо, впрочем, выглядывая из-под офицерской фуражки. Он был готов ко всему.

А Вера растерялась, никак не могла понять, что же случилось? Да неужели и вправду дошкольник отпустил песца? Неужели серьезно толкал он в полюсе и можно ли верить в такую ерунду?

Вера поглядела на дошкольника и поняла раз и навсегда, что сомневаться не приходится.

— Это Вера виновата, — сказал Коля Калинин. — Она за него ручалась.

— Мы доверились!

— А ты, Меринова, — сказал директор Губернаторов, — придишь в школу с родителями.

Локтями, портфелями вытолкали второклассники Веру из своих рядов. Недолго продержалась Вера на вершине славы, все делала по справедливости, а все-таки пал на ее голову гнев второго класса, а бывший помощник ее Коля Калинин еще и обвинял ее во всем!

— Окружить деревню! — зычно скомандовал Некрасов.

— Закрыть все ходы и выходы! — поддержал его директор Губернаторов.

Размахивая портфелями, бросились второклассники, как воробы, вarrassыпную, помчались выполнять приказ директоров. В мгновение ока деревня Ковылкино была окружена. Из-за каждого кустика, бани, стожка выглядывали второклассники, и не то что Наполеон Третий — мельчайшая курица не вышла бы из деревни незамеченной.

Разбежались второклассники ловить Наполеона, ушли директора, только Вера и дошкольник Серпокрылов остались у бани. Они стояли поодаль друг от друга и каждый глядел под ноги.

На два дерева были сейчас похожи дошкольник и Вера, на два дерева, которые оторва-



лись от родного леса и стоят посреди поля. Вроде бы вместе растут, недалеко друг от друга, а все-таки поодиночке, и каждое само спрашивается с ветрами и непогодой.

Вера молчала из последних сил. Наконец она не выдержала, окинула дошкольника ледяным голубым взглядом.

— Зачем ты это сделал, Серпокрылов?

— Сама знаешь — ему надо на полюс.

— Какой полюс? Ты мне-то зубы не заговаривай.

— Я точно знаю.

— Что он — сам тебе рассказал?

— Я проверил. По компасу.

— Ну что ты врешь? Откуда у тебя компас?

— Откуда надо, — ответил дошкольник и достал из кармана плоский и круглый предмет, сильно смахивающий наручные часы. — Отцовский.

А ведь это и верно был компас, настоящий компас с красной стрелкой, на кончике которой виднелись остатки фосфора. Дошкольник дернул ряжак — и стрелка подскочила на месте, закрутилась, выискивая север.

— Он бежал на север, — сказал дошкольник, — от магазина до вашего дома — точно на север. От вашего дома к сосне — тоже.

— Ну и что?

— Значит, Наполеон бежал на север. Тогда я взял да и отпустил его.

Вера недоверчиво покачала головой, взяла компас и положила на ладонь — стрелка точно указала на ковылкинскую одиночную сосну. Там, где-то далеко за сосной, лежал Северный полюс — макушка земли — и над ним полыхало полярное сияние.

Вера осторожно шагнула на север. Дошкольник потянулся за ней.

## ГОРА С ПЛЕЧ

Дорога на полюс шла точно через деревню Ковылкино, мимо магазина, школы, силосной ямы, мимо дома старика Карасева. И Вера шла по ней, глядя на стрелку компаса, и удивлялась, что никто не видит этой дороги и не ходит по ней.

— Как думаешь, поймают они Наполеона? — спросила Вера.

— Наполеон уже тю-тю, — свистнул дошкольник, — мчится на север. — И дошкольник подпрыгнул на месте и бешено задвигал локтями, показывая, с какой именно скоростью мчится Наполеон.

— Вот хорошо! — обрадовалась Вера. — Не нужно ему возвращаться на ферму.

— Он не вернется. А после праздников давай мы сами сбегаем на полюс. Компас есть.

— А уроки-то? Я смогу только в зимние каникулы.

— Ну, ладно. Сбегаю вначале на разведку.

— А ты все-таки молодец, Серпокрылов, — засмеялась вдруг Вера, — ловко ты всех окопчили.

— Я — солдат! — ответил дошкольник Серпокрылов и вдруг заметил почтальона дядю Илюшу, который всегда наводил его на военные мысли.

— Первая рота справа, — зашептал дошкольник. — Вторая слева. Прикрывайте тылы.

Вера и глазом не успела моргнуть, как дошкольник пропал за углом, и сразу послышалась отчаянная пальба и крик: «В штыки!»

Бурная военная доля выпала сегодня деревне Ковылкино. Мало того, что деревня была окружена, в самом сердце ее гремел неслыханный бой.

Вера постояла на месте, соображая, к кому относится команда «прикрывайте тылы». С пяток минут прикрывала она тылы, как могла, но, чувствуя, что бой не утихает, пошла к дому. Разные мысли крутились в голове у Веры Мериновой, и, главное, решала она, что сделала правильно, а что неправильно.

Как только увидела Наполеона — сразу его покормила. Это, конечно, правильно. Потом привезла на веревку. Тоже правильно. Чтоб не убежал. Но если он спешил на полюс, тогда это неправильно. Но ведь она ничего про полюс не знала. Ладно, пускай веревку неправильно. Сажать на веревку всегда неправильно. Но зато в овраге все было правильно, и Вера хорошо сделала, что позвала Павла Сергича. Потом Наполеона посадили в клетку. И

вот тут уже не поймешь, правильно это или нет. Как государственную собственность его надо было посадить в клетку, но если он рвался на полюс — его надо было отпустить. И тут Вера сплюховала. Но зато исправилась — решила спрятать Наполеона. В общем, кое-что сделала она правильно, кое-что неправильно. Были в жизни ошибки, были удачи.

«Но зато теперь, — думала Вера, — теперь я за него не отвечаю».

И Вера вдруг почувствовала, что с плеч ее свалилась гора. Все! Больше она за песца не отвечает.

Оказывается, целый день Вера таскала гору на плечах, а даже и не заметила. Нелегкий выпал для нее денек.

Вера распахнула калитку и тут почувствовала, что здорово проголодалась. Долго тянулось классное собрание, наверное, обед уж в печке остыл. Ну ладно, главное — гора свалилась с плеч. Больше Вера ни за что не отвечает. Только за себя. Как это все-таки хорошо и легко — ни за что, ни за кого не отвечать. А обед можно разогреть на плитке.

Услыхавши стук калитки, из конуры вылезла Пальма, ласково заворчала. Вера наклонилась погладить ее и вздрогнула.

Утомленно потягиваясь, из конуры вышел недопесок Наполеон Третий с мотоциклетной перчаткой в зубах.

Царственное появление Наполеона буквально сшибло Веру с ног. Она уронила портфель, упала на крыльцо. Ужасную усталость почувствовала Вера.

Гордый, независимый стоял Наполеон у входа в конуру. Как мантия, стелился по земле его императорский хвост и, как символ власти, держал он в зубах мотоциклетную перчатку.

Редкая выпала доля этой мотоциклетной перчатке. Пропахшая бензином, раньше она

только и знала что хвататься за рогульки мотоцикла, накачивать шины и каждую минуту чувствовала, что зависит от руки, на которую надела.

Удивительная судьба свела ее с Наполеоном — закружилась перчатка в вихре событий, попала в переплеты, какие не снились варежкам и рукавицам.

Наполеон на Вера внимания не обратил, снова направился в конуру, легким кивком головы пригласил туда и Пальму. Нет, жизненные передряги никак не повлияли на его характер — все те же благородные манеры, та же глубокая внутренняя культура чувствовались в нем. А шуба Наполеона выглядела теперь чистой, ухоженной. Видно, Пальма постаралась, выбила из нее пыль да грязь, помыла недопеска, причесала. Белей сахара блестела полоска на его носу черного бархата.

«Опять он здесь, — растерянно думала Вера. — Опять!»

Как только вылез Наполеон из конуры, Вера сразу поняла, что судьба Наполеона только лишила ее рук, и нужно немедленно, сию минуту решать, что с ним делать.

«Серпокрыльч», — подумала Вера и хотела уж бежать за дошкольником, но остановилась. Она ясно представила себе, что скажет дошкольник. У него была своя верная линия, которая вела прямо на Северный полюс.

Надо было самой решать, что делать: хватать Наполеона или отпустить на полюс.

«Надо отпустить, — думала Вера. — Пусть живет на полюсе. У него будут детки. А как блестит полоска на носу! Отпуши. Пусть бежит на полюс».

На минутку стало легче.

«От него разведутся самые красивые песцы. Только не в клетке, а на воле».

Вера улыбнулась и успокоилась, только какая-то маленькая трещинка мешала успокоиться окончательно.

«Постой, — подумала Вера. — А ведь я его





— Ладно, — сказала Вера. — Подожду еще пять минут. Если уйдет — пусть уходит.

Она подождала пять минут, а потом расстегнула портфель и вынула из него веревку.

### ДРУЗЬЯ ЗВЕРОВОДСТВА

«Надо мне тоже завести пыжиковую шапку, — думал директор Губернаторов. — Это настоящий директорский головной убор. И солидно, и красиво».

Газик кружил вокруг деревни, безрассудно подпрыгивая на ковылкинской дороге. Директора рядышком сидели на заднем сидении и туто толкались плечами над самыми заковыристыми колдобинами.

— А то бывают еще шапки из ондатры, — сказал директор Некрасов, как бы прочитавши мысли своего собеседника. — Но самые лучшие — из песца.

— Лично мне нравится пыжик, — мягко подчеркнул директор Губернаторов.

— И мне тоже, — согласился Некрасов.

Директора улыбнулись, радуясь такому совпадению, но для Некрасова оно было все-таки приятней.

Кстати сказать, директор Некрасов давно уже замечал, что директору Губернаторову чего-то не хватает, и только сейчас понял чего: у директора Губернаторова не было пыжиковой шапки. А что такое директор без пыжиковой шапки?

У ковылкинского оврага газик остановился. В кустах бузины директора заметили странную фигуру с удивительной какой-то сосновой головой. Это был Коля Калинин, несущий дозорную службу. Для пущей маскировки он на-

не держу. Если он бежит на полюс — зачем в конуру забился?»

У Веры закружилась голова, от волнения так заколотилось сердце, что Наполеон даже выглянул из конуры — что это, дескать, колотится?

Он пристально глядел на Веру, будто сообщая, что ж она за человек — хороший или плохой, почему так странно смотрит и что собирается сделать.

А ты что делаешь здесь, свободный зверь? Зачем забрался в собачью конуру? Беги, если хочешь бежать, живи в клетке, если устал. Видно, не нужен тебе Северный полюс, тебя манит теплая конура, вчерашние щи. Но тут Вера Меринова ничего не может поделать. Наполеон Третий — государственная собственность и пусть тогда возвращается на ферму. Все, Наполеон, выбор сделан.

тыкал себе за шиворот сосновых веток и, как белочка, выглядывал теперь из них.

— Разрешите доложить! — по-солдатски рявкнул Коля.

— Докладывай.

— Наполеон нигде не замечен!

— Снимай посты!

Через десять минут все второклассники собрались у школы. Наполеона они не видали и ужасно хотели есть.

— Ребята! — сказал директор Некрасов, взойдя на школьное крыльце. — Наполеона мы не поймали. Но кто ищет, тот всегда найдет. И мы найдем Наполеона. Он далеко уйти не может. Он будет крутиться около деревни, и мы должны быть начеку. Он придет в деревню за пропитанием. А пока — до свидания!

— Приезжайте к нам еще, — ответили второклассники, собираясь уж махать руками, но тут слово взял директор Губернаторов.

— Товарищи школьники! — сказал он. — Пионеры и октябрята! Вы все теперь юные друзья звероводства. И мы должны обещать директору Некрасову, что не будем смыкать глаз, пока не отловим этого Наполеона.

— Обещаем, обещаем, — подхватили друзья звероводства.

— Потому что Наполеон, — продолжал директор Губернаторов, — ценная зверушка и приносит пользу государству. Такие звери, как

этот Наполеон, являются настоящим золотом, потому что их шкурка дорого стоит. Она дорогая потому, что у него красивый мех.

— Правильно сказал товарищ директор Губернаторов, — подхватил Некрасов. — Очень большую пользу государству приносит наша звероферма. Только лишь за этот год мы сдали мехов на миллион рублей!

Услыхавши такие замечательные слова, директор Губернаторов хлопнул в ладоши, и юные друзья звероводства дружно зааплодировали. Портфели они зажимали под мышкой.

Директор Некрасов поднял руку, чтобы добавить еще что-то сильней миллиона, да так вдруг и застыл.

С вытянутой к небу рукою директор Некрасов напряженно глядел вдаль, в глубину деревни Ковылкино. Оттуда, из глубины деревни, по дороге, перепаханной тракторами, медленно приближался к школе недопесок Наполеон Третий. Его вела на веревке второклассница Вера Меринова.

Наполеон остановился.

Вокруг были люди и заборы. Они заслоняли и сени и юг.

Наполеон лег на землю и закрыл глаза. Точно так лежал сто шестнадцатый перед шофером Шамовым.

Люди молчали. Чуть заскрипело школьное крыльце, послышались вкрадчивые шаги. Наполеон почувствовал запах кормовой смеси.

Кто-то подошел к нему. Вдруг крепко взял за шиворот и поднял в воздух. Закружилась голова, послышался далекий алюминиевый звон.

— Постойте, — сказала Вера. — Возьмите вот это...

— Что такое?

— Это его перчатка.

— Ну и ну, — засмеялся директор. — Зачем же ему перчатка?

Второклассники тоже засмеялись.

Шофер со зверофермы уносил в машину Наполеона, крепко запертого в походную клетку. Наполеон проплыпал по воздуху над головами второклассников.

— Умница, — сказал директор Некрасов, обнимая Веру за плечи. — Как тебя звать? Вера? А как ты учишься?

— Хорошенька, — вставил с крыльца директор Губернаторов.

— Ребята! — сказал директор Некрасов. — С этой девочки надо брать пример. Она по-



могла звероферме. Я хочу сказать ей наше звероводское спасибо.

— Пожалуйста, — тихо ответила Вера.

Чтоб не расплакаться, Вера сжала зубы и стала глядеть на одинокую ковылкинскую сосну, подпиравшую небо. Но вот и сосна покосилась набок, стала понемногу расплыватьться и слилась наконец с ковылкинским серым небом.

## ПОЗДНИЙ ВЕЧЕР В ДЕРЕВНЕ КОВЫЛКИНО

Очень уж рано темнеет осенью в деревне Ковылкино.

Черные дома, крылатые сараи вбирают дневной свет и прячут его на чердак до завтра. Из погребов выползают сумерки, но так они коротки, что не успеешь посумерничать — приходит вечер.

С темнотою тихо становится в деревне. В иных окнах горит свет, а в остальных темно, там уж легли спать, там уже ночь.

Сегодня ночь задержалась. Во всей деревне горел свет, хлопали двери, скрипел колодец. Мамаша и хозяйки месили тесто, рубили лук и капусту для пирожков, хозяева разливали наливки.

Фрол Ноздрачев затянул резать свинью, вынес на двор лампочку в сто свечей, и огромная его тень легла на соседние дома, шевелилась на крышах и стенах ковылкинских сараев.

Мамаша Меринова хлопотала весь вечер, гоняла плотника то в погреб, то на колодец.

— Надо нам пельмени лепить, — говорил в этот момент слесарь Серпокрылов. — Ты спелиши сто штук и я сто штук, а тогда и спать ляжем.

— Давай, кто быстрей, — сказал дошкольник.

В окошко кто-то постучал. Слесарь Серпокрылов отодвинул закавказский лимон, выглянулся на улицу.

— Вера! — обрадовался он. — Заходи, Вера.

Вера вошла в дом, остановилась у двери.

— Помоги ему пельмени лепить, — сказал слесарь. — А то он отстает.

— Ему помоги, — обиженно сказал дошкольник.

Но слесарь лепил пельмени великолепно.

Быстро он прикончил свою сотню, понес в погреб на мороз.

— Возьми, — тихо сказала Вера, протягивая дошкольнику мотоциклетную перчатку. — Это тебе.

— Положь на сундук. Руки в teste.

Вера положила перчатку на сундук.

— Вовсе он не бежал на полюс. Он у Пальмы был.

— Ну и что такого?

— Значит, полюс ему ни к чему.

— Чепуха. Он забежал попрощаться.

— Это люди прощаются, — сказала Вера и печально покачала головой, — а звери нет. Он же не человек.

— Не человек, а тоже понимает.

— Нет, нет, звери не прощаются.

— Еще как прощаются.

— Значит, я виновата, — сказала Вера.

— Он снова сбежит, — успокоил ее дошкольник. — Теперь его не удержишь.

— Заnim, знаешь, как будут смотреть.

— Сбежит, сбежит...

Долго тянулся вечер, задерживал, отодвигал ночь, но вот, наконец, она нахлынула на землю, погасила все окна, а в небе над одинокой сосной, сотканной из мельчайших звездочек, медленно помчался Орион. Тускло горела красная звезда на его плече, сверкал звездный кинжал, точно указывал острием на водокачку, отмечавшую над черными лесами звероферму «Мшага».

Песцы уж давно заснули. Только Маркиз и сто шестнадцатый метались по клеткам, корялись решетки и глядили, не отрываясь, на свернувшегося в клубок Наполеона.

Долго в эту ночь не спал Наполеон, глядел на водокачку и слушал, как что-то бурлит, переливается в ее кирпичном брюхе.

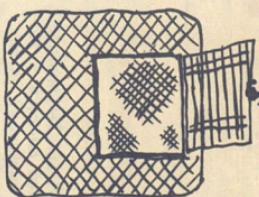
Издалека, из деревни Ковылкино, доносился слабый собачий лай. Где-то далеко за деревней, за горбатыми домами и заборами лежал Северный полюс — макушка Земли.

Заснули Маркиз и сто шестнадцатый, в деревне Ковылкино заснул дошкольник Серпокрылов.

«Он снова убежит, — думал во сне дошкольник. — Теперь его не удержишь».

И действительно, ровно через месяц со зверофермы «Мшага» снова сбежал недопесок Наполеон Третий.

Следов не нашли.



Конец

ПО СИГНАЛУ  
ПРО ПОЧЕРКОЙ  
**ТРЕВОГИ!**

# БАРАБАН

## Н ЧАСАЧА 6

ОТРЯД РЯДОМ —  
ДОРОЖИ ОТРЯДОМ!

Дорогой «Барабан»! У меня есть подруга В., не буду называть ее полного имени. Все надеялись, что она скажет что-нибудь интересное. А все из-за того, что носит очки и ходит на укладке, высокую поднятую голову. Напишите скорей в журнале, что делать!

Лена С., город К.

Дорогая Лена! Ты пишешь: «Все нал ней смеются...» Но ведь же все! Наверно, ты еще кто-то не смеется, а просто отмалчиваешься. Бонита погиб против течения.

Лена! Вот случай, когда надо проявить мужество, встать на защиту человеческого достоинства. Только сделать это надо умно и деликатно, не травмировать В., не привлекая к себе излишнего внимания. Договорись с возятами, воспитателями, с надежными ребятами. Вызовите зачинщиков на откровенный разговор. Без В., конечно! Хорошо, если в вашем



разговоре примут участие и родители. Кстати, предупредите зачинщиков: если не прекратят насмешек, «прославят» их «Барaban» на весь Союз! Пользуйтесь тем, что В.: девочка. Будь она мальчиком, защищила бы себя.

Держи нас, Лена, в курсе событий.

**В ПОСЛЕДнюю МИНУТУ**

Мы уже собирались отдавать «Барaban» в печать — как пришло новое письмо от Лены С., в ответ на наше. Вот что пишет Лена:

«Дорогие редакторы! Большое спасибо за совет. Мы провели сбор о дружбе и обсудили все дела. Конечно, дали бой обидчикам. На сборе были и родители. Пока все идет хорошо».

**Сергей смело встал**

В первом номере «Барабана» я прочитала про учителя К. М.. С таким-то учителем что! А у нас в пятом классе было Б. И.. Она один раз отняла на уроке у Сергея книгу и на весь коридор всхух стала читать. На этой открытке было написано поздравление одной девочке. Сергей смело встал и сказал Б. И., что она неправа.

Алла Рубакова,  
Семипалатинская область

**Какие у вас условия на дружбу?**

Девочки пригласили нас с Ирой гулять. Они все время шли и перегибались, а когда из дома вышли Саша с Игорем, перегибаясь переста-

ЖУРНАЛ ЮНКОРОВ «КОСТРА»

Оформление Г. Ковенчука



### ОПЕРАЦИЯ «МАЛЫШОК»

Как только в совхозе начинается посевная, мы проводим операцию «Малышок»: старшие ребята сами выбирают дошкольников из детского сада и играют с ними до прихода родителей.

Штаб Тимиря.  
Мушкинские 8-летние школы,  
Смоленская обл.



### РАЗВЕ ЭТО ПРАВИЛЬНО?

В нашем лагере все сигналы и команды подаются голосом по радио. А горнолыжистам и биатлонисткам просто ничего.

Давно на линейках играет духовой оркестр.

Людя Волжина,  
Ленинградская обл.,  
пионерский лагерь  
«Красный Октябрь»



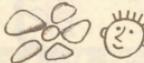
Неподалеку от поселка, на берегу Плюссы, сажали лес. Для посадки требовалось семена сосны и ели. Почему-то получилось так, что семена ходили собирать один Вовка. Нас всех занимал футбол и ёщё рыбаки. А Вовка каждый день ходил из лесу большой мешок семян и отдавал лесникам.

Потом я уехал в Ленинград. Прошло несколько лет. На каких-то мысах мы снова приехали в тот поселок. Многое там изменилось, ребята выросли, а Вовка совсем уехал куда-то. Однажды я услышал, как соседские мальчишки говорят между собой: «Слушай, пошли в Вовкин лес за земляникой». Я пошел за ними. Скорее поке-

### ЕЩЁ БЫ ОДИН ЛЕПЕСТОК

У нас в лагере был концерт-конкурс «Ромашки». Он проходил там. На стенах ярко лежали сделанные из бумаги лепестки. На обратной стороне каждого лепестка — задание отряду: или спеть песню, или прочитать стихотворение, или сказать сценку. Если отряд не выполнит задание, лепесток отберут. Для победы нам не хватило одного лепестка.

Лена Сергеева,  
Кемеровская обл.

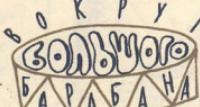


не только окраской, но и поведением делает все наоборот. Синичка всегда тихонько мычит, как будто певенку напевает.

А Метель такая упрямая — лучше не называться. Но и к ней приносились: что — почему-то повторялось — и делал вид, что ухожу. Вот тут она и начинает воловатиться: то за пльте сидит, то вперед забежит и не даёт пройти.

Когда я к ним день-другой не прихожу — скучают. Нама говорит, в эти дни даже молоко меньше дают.

Галия Пегова, 8 класс,  
Горьковская обл.,  
с. Каменки-Никольские



### (Отклики читателей)

Ли. Саша с Игорем протянули нам эмблемы и спрашивали: «Какие у вас условия на дружбу?» Я этот вопрос никогда не задавала. Ну какие условия можно назначать для дружбы?

Юля Матюкова,  
Ленинград

**А курильшика — сладаки**

Я прочел в «Барабане» № 4 заметку о курильщиках. У нас

в школе тоже есть курильщики. Когда их развелось порядком, учитель физкультуры собрал всех главных курилок и говорит: «Вы слабаки?» Те обиделись: «Это почему?» Он говорит: «Потому что куриште». Они стали бицепсы показывать, а учитель говорит: «Ну хорошо, проведем эстафету — команда куриющих против команды не-куриющих. Пронесите —бросите курильщики. Идите?» Курильщики согласились. Эстафета была трудная, с препятствиями, на «высоких» Курганах. Следить старались по пропустям. Конь Григорий даже курильщики бросил за неделю до соревнований. Но слово сдержали не все. Только трое из семи. Вот какая у нас была эстафета.

Слава Седой,  
Псковская область

зался берег Плюссы. На берегу стройными рядами зеленые маленькие елочки. Я спросила мальчишек: «Почему вы говорите — «Вовкин лес»?» — «А Вовка сажал», — «Какой Вовка?» — «А «не знаем...»

Тогда я рассказал им эту историю.

Андрей Демьянович,  
Ленинград



Золотое солнце  
В золотой рабушке  
Венду разбросало  
Желтые ромашки.  
В золотой рабине  
Сияют золотые водяные кувшинки  
Водят хоровод,  
Золотые блёки  
Солнечного света...  
Зто все веснушки  
На щеках у лета!  
Светлая Каменка,  
Ленинград,  
1 школа, 6 класс

ПИОНЕРЫ — в «ГОЛУБОЙ ПАТРУЛЕ»  
из Южно-Сахалинска пишут:  
РАДОСТЬ — это от нашей гордости  
песенок Вершины. На все страхи  
он славится разборцовским звоном.

Всё восхищается посевской школой, вот уже шестнадцать лет действует пионерский «голубой патруль». Написали пожалуйста, об этих ребятах!



Ответ на просьбу читатель на странице 3.



Фотографировать меня научил папа. Сейчас занимается в фотокружке Дворца пионеров. У нас хороший руководитель — Наталья Прокофьева Бургина. Она очень нас любит и любить природу. С ней всегда интересно. Конечно, нам еще далеко до своего учителя. Снимки у нее замечательные! Особенно природы и природы зверей... А как интересна история каждого снимка!

Бывают такие горе-фотографы: снимают с экрана телевизоров. Такие не думают. Просто чтобы забрать время. А вот настоящий есть Гумен Валерий. Он семиклассник, младше меня — из второй гряд. Судя по всему, при клубе «Альпярекас». В кружке сидела девочка, занимавшаяся вчера раза в неделю. Валерия говорит — есть способней.

Юра Шехтер, 8 класс, Петрозаводск



Все вскорумки!

Сережа Герасимов



Ребятам Как спарить кашу на восемьмерах? Сколько примерно надо крахмала? А кисель? И что такое азимут? — Обычный туррист знает все об этом. Но вот недавно в журнале № 135 Красной газеты вспомнили про «виртуозов». Велосипедистам попались четыре борзые знака. Одним парисовки невероятны. Какой? И последний вопрос: как за условные обозначения конкретных ледов для деревьев?

**ВОЛЖАТИК**



## НАХОДЧИВЫЙ ПАЛОЧКИН



— Извини, ты мне друг?  
— Друг.  
— Пожалуйста.  
— Зуб двое.  
— Извини, прошу,  
делай за меня укол!  
— Да-а, я и сам-то боюсь...  
— Ах так! Тогда давай зуб.

Вот я думаю — как строили египетские пирамиды? Кранов-то подъемных не было, вертолетов тоже не было. У нас в классе некоторые ребята говорят, что эти пирамиды построили таинственные пришельцы.

Сева Кузьмин, Тула

Дорогой Сева, среди ученых существует мнение, что пирамиды сооружены с помощью наклонной насыпи, возведенной боя с боя с пирамидой. Стропильный камень вставлялся под насыпь на полозьях. Это мнение подтверждается и многочисленными росписями и текстами папирусов, сохранившимися до наших дней остатками насыпей. Так что пришельцы тут ни при чем.

Проф. Эвэзмский



Несмотря на разрыв и волни, вчера наемные дети продолжали учиться в школах. Их вывозили в отдаленные, относительно безопасные районы. Звук барабана собирает детей на занятия в школу. Их учат вспомогательных языках. И вот — война поздзи. Налетов больше нет. У школьного барабана осталась одна забота: провозглашать начало учебного дня!

## ПРИКЛЮЧЕНИЯ КОТА-КАРАКОТА



«Кар-ракот, прогул, кар-ракот, кар-ракот...»



# НАЙДИ В СЕБЕ ПУШКИНА

К 175-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ПОЭТА

*Дар напрасный, дар случайный,  
Жизнь, зачем ты мне дана?  
Иль зачем судьбою тайной  
Ты на казнь осуждена?  
  
Кто меня враждебной властью  
Из ничтожества возвзвал?  
Душу мне наполнил страстью,  
Ум сомненьем взволновал?  
  
Цели нет передо мною:  
Сердце пусто, празден ум,  
И томит меня тоскою  
Одновечный жизнью щум.*

Это грустное стихотворение называется «26 мая 1828», — оно написано Пушкиным в день, когда ему исполнилось двадцать девять лет. День рождения — праздничный для каждого человека, и вдруг самый оптимистический, жизнерадостный из русских поэтов посвящает этой дате такие трагические стихи. Чем объяснить горечь этих строк — случайностью или закономерностью?

Тремя годами раньше, томясь в Михайловской ссылке, Пушкин писал:

*Если жизнь тебя обманет,  
Не печалься, не сердись!  
В день уныния смирись:  
День веселья, верь, настанет.*

Что произошло за эти три года, что заставило поэта перейти от надежды к безнадежности?

Между двумя стихотворениями промежала пропасть — 14 декабря 1825 года. В 1828 году Пушкину не могло быть весело; мы хорошо знаем это из его биографии, из истории нашей страны.

Май 1828, через два года после казни декабристов. В память Пушкина еще живо было прощание с уезжавшей в мужу на катогору Марии Николаевной Волконской: он встретился с ней в конце 1826 года в Москве. Это был первый этап на ее долгом пути в Нерчинск.

Трагическим героям вырос Кюхля, друг детства. Над ним столько смеялись в Лицее, он был так нелеп, так уморителен. Длинная фигура во фризовой шинели и меховой шапке была бы смешна и теперь, но вокруг стояли жандармы. Кюхельбекера везли из одной тюрьмы в другую; Пушкин ехал из Михайловского в Петербург. Они встретились случайно на станции Залазы. «Жандармы нас растаскали», — записал Пушкин на другой день, в октябре 1827 года.

Весна 1828 года не могла быть веселой. Еще не кончилось политическое следствие по делу о стихотворении Пушкина «Из Андрея Шенкеля». Уже готовились новые допросы. Шеф жандармов Бенкендорф писал Пушкину: «Принятое вами правило будто бы просвещение и гений служат исключительным основанием совершенству есть правило опасное для общего спокойствия...»

Нет, не случайно в день своего рождения Пушкин приходит к горькому выводу:

*Цели нет передо мною:  
Сердце пусто, празден ум...*

В том же, 1828 году написано стихотворение «Предчувствие»:

*Снова тучи надо мною  
Собрались в тишине;  
Рок завистливый бедою  
Угрожает снова мне...  
Сохраню ль к судьбе презренье?  
Понесу ль навстречу ей  
Непреклонность и терпенье  
Гордой юности моей?..*

Опять — невеселые стихи. И снова в них — сомнения, вопросы к самому себе. Пушкин ответил на оба вопроса делом: он сохранил и презрение к судьбе, и непреклонность своей «гордой юности». А это было нелегко.

Откуда же возникали силы на непрестанную борьбу с безнадежностью, в которую погрузилась Россия после 1825 года?

...И мысли в голове волнуются в отваге,  
И рифмы легкие навстречу им бегут,  
И пальцы просятся к перу, перо к бумаге,  
Минута — и стихи свободно потекут...  
(«Осень», 1833 г.)

Труд поэта — часто мучительный, беспощадный, не дающий отдыха — этот труд был для Пушкина источником силы и радости. Многим людям судьба и жизнь писателя — не только Пушкина, любого писателя — представляется увлекательной, особенной, интересной уже потому, что труд пишущего человека — всегда творчество, всегда поиски и находки. Это очень неправильное представление. Не существует работы, которая несла бы в себе одни радости. Писатель, как всякий другой человек, испытывает и сомнения в своих силах, и неуверенность, и страх, и разочарование, и самую обыкновенную лень, нежелание садиться за письменный стол — надо преодолевать себя, искать в своей душе силы на труд... И с Пушкиным было все это — минуты отчаяния и неверия, долгие часы и дни, когда работа не шла, «не писалось». Но его душевный мир был и в эти мучительные периоды наполнен размышлениями о жизни, книгах, о природе, любви, о друзьях.

Стихотворение «19 октября 1825 года» включено в школьную программу, мы «проходим» его в классе и потому считаем хорошо знакомым,



а между тем сколько ни перечитываешь эти стихи, каждый раз находишь в них новое, неожиданное.

Все ли, например, обратили внимание, что это стихотворение состоит из девятнадцати строф? Может быть, следует напомнить: 19 октября — дата открытия Царскосельского лицея, день, когда впервые встретились мальчики, сохранившие свою детскую дружбу на всю жизнь. Пушкин написал не одно стихотворение, посвященное этому дню, но «19 октября 1825 года» осталось в сознании читателей гимном истинной дружбы. Что же такого особенного в этих стихах?

Девятнадцать строф — может быть, случайно, а скорее всего, намеренно количество строф соответствует цифре, ставшей для участников лицейского братства священной, — 19 октября.

О чем эти строфы? Мы привычно отвечаем: о дружбе. Перечитывая стихи, видишь: не все так просто.

— Роняет лес багряный свой убор,  
Сребрит мороз уянувшее поле, —

первые две строчки производят впечатление удивительной простоты и четкости, хотя в каждой из них есть по одному слову, не очень привычному для нашего сегодняшнего слуха: багряный, сребрят...

Слова старинные, торжественные. Они были такими и в пушкинское время. Поэт настраивает читателя на возвышенное, серьезное и печальное отношение к тому, о чем пойдет речь. \*



19 октября 1825 года, он одинок в Михайловской ссылке, в своей «пустынной келье», среди «горьких мук», и никто еще не может знать, что через два месяца судьба переменится: друзья, которых он сегодня вспоминает, станут узниками, а Пушкин будет помилован новым царем, Николаем I, выпущен из ссылки — но милость эта обернется горькой бедой, потому что друзья, Братья, Пущин и Кюхельбекер, будут в тюрьме.

Печален я: со мною друга нет,  
С кем горькую запил бы я разлуку...

Один в глухой деревне, под строгим надзором, он твердо знает: «на берегах Невы меня друзья сегодня именуют...» — и не может не думать, не помнить сегодня о тех, кто пришел на общий праздник, и о тех, кто не мог прийти: Корсаков погиб, Матюшкин — в плавании.

Всего четыре строчки посвящены самому близкому человеку:

Поэта дом опальный,  
О Пущин мой, ты первый посетил,  
Ты уладил изгнанья день печальный,  
Ты в день его Лицея превратил.

Когда-то мне казалось, что Ивану Пущину необыкновенно повезло в жизни: он оказался в Лицее вместе с Пушкиным, они жили в соседних комнатах, подружились — мы все знаем, помним Пущина потому, что он был другом великого поэта.

Теперь, когда я больше знаю об Иване Ивановиче Пущине, о его поведении во время следствия над декабристами, о его жизни на каторге и в ссылке, я иногда думаю: а может, это Пушкину повезло, что на его пути встретился такой человек, оказал на него влияние, осветил его жизнь даром своей дружбы?

Пущин был благороден и добр. Он никого не назвал на следствии, и все долгие годы в ссылке именно Пущин заботился обо всех декабристах, их женах, детях, собирая деньги для тех, у кого не было денег, поддерживая павших духом, сидел у постели умирающего Кюхельбекера — доброта его была деятельной, всеобъемлющей; недаром и к опальному Пушкину он приехал первый из всех лицейских друзей.

Может быть, именно этот душевно щедрый, безоглядной доброты человек научил Пушкина тому терпению, которое он позже назовет рядом с непреклонностью лучшими качествами своей «гордой юности».

В «19 октября 1825 года» Пушкин вспоминает не только Пущина и Дельвига, специально при-

езжавших в Михайловское навестить друга, но и случайно встреченного лицейского товарища Горчакова. На самом деле все было не так, как в стихах. Не Горчаков приехал к Пушкину, а Пушкин — к Горчакову, который был неподалеку от Михайловского у своего дяди, заболел — тогда Пушкин решил навестить его, провел с товарищем целый день и остался не так уж доволен этой встречей. «Мы встретились и рассказались довольно холодно, — писал Пушкин Вяземскому. — Он ужасно высок...» Горчаков в то время делал блестящую карьеру; его, может быть, испугала встреча с опальным поэтом — обо всем этом Пушкин мог писать в письмах. Но стихи, посвященные лицейскому братству, нельзя было осквернить. Пушкин не обманывает ни себя, ни читателей — он старается увидеть доброе, хорошее зерно даже и в высоком Горчакове. Слишком дорого ему лицейское братство, слишком важно сохранить его чистоту.

История с Горчаковым каждый раз заново удивляет. Пушкин — страстный, обидчивый, готовый в любую минуту вскочить, умеющий постоять за себя, оградить свою честь, — этот самый Пушкин так терпеливо отмечает все, что можетбросить тень на его юность. Он пишет о Горчакове:

...Но невзначай проселочной дорогой  
Мы встретились и братски обнялись.

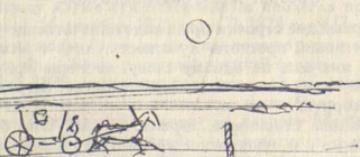
Человеческие отношения не создаются сами собой, их строят люди — своим терпением, готовностью пожертвовать и обидой, и вспыльчивостью; сколько искренних дружб разваливается, гаснет из-за того, что мы не хотим поступиться своим самолюбием, можно понять гордостью. Оказывается, Пушкин умел и это, умел обуздануть себя, свой прай, ради сохранения дружбы.

«Дар напрасный, дар случайный...» Имел ли он право так говорить? Легко нам теперь судить — конечно, жизнь Пушкина не была ни напрасной, ни случайной, эта жизнь обогатила каждого из нас, он оставил нам столько книг, и мыслей, и чувств. Но ведь это была его, единственная жизнь, он был человек — не только поэт, не только гений! — он был просто человек, имел право на печаль, отчаяние, тоску.

Имел право. И всегда преодолевал отчаяние. Даже в последние годы жизни, прия к горькому вынужденному: «На свете счастья нет...» — он выражает себе: «...но есть покой и воля».

Пушкин хорошо понимал свою эпоху, свою «жестокий век». Сам он считал своей заслугой, что «прославил... свободу и милость к падшим призыва». И мы никогда не забудем этого. Но Пушкин оставил нам и многое другое: Пушкин оставил нам свое понимание счастья, любви, дружбы — и все это хранится в нас, живет в каждом человеке, нужно только найти в себе Пушкина, бережно вырастить то, что он заронил в наши души.

Н. Долинина  
Рисунки А. Морева



*О научной  
конференции  
на Урале,  
изучении  
следопытами  
истории  
«Пугачевского  
бунта»  
и школьном  
музее в Бердах*



Заседание совета музея

«Радует любовь ребят к прошлому своей родины, та увлекательность, с которой они собирают и обрабатывают материалы. Большая заслуга в этом их учителей.

От души желаю Вам успеха».

Академик Л. В. Черепнин  
Из книги отзывов школьного музея в Бердах

Ученые из разных городов Советского Союза съехались в Оренбург на конференцию, посвященную 200-летию крестьянской войны под руководством Емельяна Пугачева.

Участники конференции слушали доклады, совершали экскурсии по городу, смотрели театральные спектакли на историческую тему...

В 1833 году с целью сбора материалов для работы над «Историей Пугачева» Александр Сергеевич Пушкин предпринял поездку на Урал.

19 сентября Пушкин посетил Берды — казачье село близ города Оренбурга. Бердская слобода была центром повстанческой армии.

В Бердах стоял «дворец Пугачева» — изба, обитая латунью.



Макет пушки  
сделан учениками  
В. Гавукиным  
и С. Мищенконым



ПУГАЧЕВ  
ПЕРЕД ОРЕНБУРГОМ  
Рисунок Оли Крюкшиной



Макет клетки, в которой  
содержался Пугачев,  
сделан учениками  
В. Козловым и С. Паничиным

РАЗГОВОР ПУГАЧЕВА  
С КРЕСТЬЯНИНОМ Рисунок Ран Мурнаевой



ПУГАЧЕВ ПЕРЕД КАЗНЬЮ Рисунок Сережки Суслова





Экскурсию проводит Валя Смирнова

В один из дней участников конференции повезли в Берды. Пушкинское место вызвало у всех большой интерес.



Экскурсию проводит Гена Мордвинов

...Автобус остановился у здания современной архитектуры — средней школы № 14. Занятия в школе уже кончились, но гостей ждали. Пионеры в праздничной форме обступили экскурсантов и вместе поднялись на второй этаж.

На стене табличка: «Музей — филиал Оренбургского краеведческого музея. Открыт 10 сентября 1973 года».

*Вступительное слово директора школы Александры Александровны Муратовой.*

— Наш музей совсем молод. История его создания — часть истории нашей школы, нашей пионерской организации.

Без помощи наших шефов — Бердского нефтяномаслозавода и Оренбургского краеведческого музея мы не смогли бы создать все то, что вы видите.

Сейчас наши ученики проводят экскурсию по нашему музею.

*Из рассказа экскурсовода, ученицы 9 класса Вали Смирновой.*

— 6 ноября Пугачев с яицкими казаками перешел в самую слободу.

С каждым днем силы Пугачева увеличивались. Войско его состояло уже из двадцати пяти тысяч; ядром этого были яицкие казаки и солдаты, захваченные по крепостям, но около них скоплялось невидимое множество татар, башкирцев, калмыков, бунтующих крестьян.

Войско разделено было на полки, состоящие из пятисот человек. Учреждены были и частные разъезды и караулы. Пугачев строго наблюдал за их исправностью, сам их объезжал иногда и ночью.

Учения (особенно артиллерийские) проходили почти каждый день».

— В Берде Пугачев жил в доме Кондратия Ситникова.

«ИСТОРИЯ ПУГАЧЕВСКОГО БУНТА»,  
Пушкин

*Из воспоминаний писателя В. И. Даля, сопровождавшего Пушкина при поездке в Берды.*

«Мы поехали в Берды, бывшую столицу Пугачева. Пора была рабочая, казаков ни души не было дома; но мы отыскали старуху... которая знала, видела и помнила Пугачева. Пушкин разговаривал с нею целое утро; ему указали, где стояла изба, обращенная в золотой дворец, где разбойник казнил несколько верных долгу своему сынов отечества; указали на гору, где, по преданию, лежит огромный клад Пугачева...

Старуха спела также несколько песен, относящихся к тому же предмету, и Пушкин дал ей на прощание червонец.

*Из письма А. С. Пушкина к жене (2 октября 1833 г.)*

В деревне Берды, где Пугачев простоял шесть месяцев, имел я удачу, нашел старуху, 75-летнюю казачку, которая помнит это время... Я от нее не отставала.

От Петербурга до Берд 1600 километров по плохим российским дорогам

«То в коляске, то верхом  
То в кибитке, то в карете  
То в телеге, то в повозке», —

проделал эти километры Пушкин.

«Я не хотел бы иметь другую историю, кроме истории наших предков».

Эту любовь Пушкин завещал нам — по крохам собирали



ПУГАЧЕВ  
Рисунок Лены Бакуровой



ПУШКИН БЕСЕДУЕТ  
СО СТАРУШКОЙ БУНТОВОЙ



ПАМЯТНИК ПУШКИНУ В БЕРДАХ  
Рисунок Ирины Писаревой

экспонаты для этого зала. Писали в Пушкинские музеи страны. Просили помочь. Были разы каждой фотографии, книге, газетной вырезке. Много работали сами. Делали макеты, окантовку, лепили скульптуры. Рисовали, стараясь запечатлеть на бумаге картины, вставшие перед глазами.

Экскурсия по музею закончилась, и в книге отзывов появляются много восторженных записей.

На участников конференции школьный музей произвел самое сильное впечатление из всего увиденного в Бердске.

Еще В. Г. Белинский писал:

«Придет время, когда Пушкин будет в России поэтом классическим, по творениям которого бу-

дут образовывать и развивать не только эстетическое, но и краеведческое чувство...

Конечно, придет время, когда постомство воздвигнет ему вечно памятник...»

Один из камешков этого памятника — музей в Бердской школе.

К. Севастьянов



## ПО ТРОПИНКЕ

— Я вас спрашиваю, вы со-  
бачий язык понимаете? О чем  
тогда с вами разговаривать... А охотничий?  
Как! И его не знаете? Брехнуть, что ли? Вот  
я, вроде и не человек, а простой ирландский  
сэттер, но понимаю и что значит «бить пру-  
том», и что чутье бывает «как уголек», и  
многое другое.

Вы спросите, кто меня этому научил? Мой  
хозяин, егерь Михал Михалыч. Может, вы  
и книжку не читали, в которой Михал Ми-  
халыч и про меня написал?..

Огненно-рыжего Ярика вы встретите на  
страницах книги «Лисичкин хлеб». Издательство «Детская литература» составило ее  
из рассказов замечательного русского писа-  
теля Михаила Михайловича Пришвина.

Страстный охотник, Пришвин сам нередко называл себя егрем. Одна из его книг так и называется: «Записки егера Михал Михалыча». Но этот человек ходил по лесам и болотам не только с ружьем и котомкой, обязательно — с записной книжкой. И главной добычей его была не куропатка, и даже не тетерев, а слово. Услышанное в глухой деревушке и в сторожке лесничего, напетое весенний птицей и нашептанное листопадом, блеснувшее в излучине реки и прозвеневшее мартовской капелью, омытое грозой и овеянное ветром русское слово.

«На родине у нас даже синицы по-русски поют, — писал он. — Кажется, на родине и одуванчик раздается по-своему. А все это вместе между людьми сливаются и расходятся языком из уст в уста по стране. Нужно это испытать, чтобы понять совершенство». Мы часто говорим: «природная русская речь». А для Пришвина, выходит, она была речью самой природы.

И он всю свою жизнь по-  
стигал природу, чутко, как  
художник, и внимательно,

как исследователь. Она поддавалась, обезоруженная этим терпением, и один за другим отдавала ему ключи от своих тайн. Каждое дерево в лесу, каждый цветок на поляне не известны Пришвину. И звериный след на земле, и птичий крик в вышине — все это ему вдомек. И все это оживает на страницах его книг.

«Если бы природа, — писал Константин Паустовский, — могла чувствовать благодарность человеку за то, что он проник в ее тайную жизнь и воспал ее красоту, то прежде всего эта благодарность выпала бы на долю писателя Михаила Михайловича Пришвина». Кто знает, может быть, она и чувствовала эту благодарность по-своему, ведь природа открывается не всякому сердцу — только любящему.

Этой любовью к нашему лесу, к тем, кто бегает, летает, крадется и шуршит нем, отмечен каждый из рассказов книги «Лисичкин хлеб». Читаешь ее — и будто сам бродишь по холмам и низинам, дышишь озерным и лесным воздухом. И словно начинаешь понимать голоса зверей и птиц и открывается тебе сокровенная речь русской природы...

Многое узнаешь, читая эту книгу: и почему у оленя по шкурке рассыпаны частые белые пятнышки, и как тетерева от ястреба в снегу спасаются, и зачем рябчики, завидев Ярика, притворяются раненой. Даже в не однажды виданных, самых обычных вещах много удивительного и красивого.

Всюду на земле Пришвин умел находить прекрасное. В поисках красоты ходил он по лесам Севера, Дальнего Востока, родной ему Центральной России. Весь путь своей жизни сравнивал он с лесной тропинкой. Она была для него знаком союза людей и природы.

Этой тропой согласия с природой, тропой любви к родной земле поведут вас его рассказы.

Обязательно прочитайте их.

В. Смык



На выставке „Костра“

# КАК Я РИСУЮ



Рисунки к книге М. Пришвина  
„Лисичкин хлеб“

Рисунки к книге Г. Снегирева  
„В разных краях“



Книжку «Лисичкин хлеб» М. Пришвина иллюстрировал художник Н. Устинов. Он же делал рисунки ко многим книгам о природе, о животных. Но чтобы рисовать наши леса, степи, птиц и зверей, надо хорошо их знать.

Мы попросили художника рассказать, как он рисует.

Мне приходится рисовать книжки о природе и животных. В зоопарк не хожу; рисовать в зоопарке, на людях, непросто. Тебе жарко дышать в затылок, толкают под руку, замечания делают, малыш пытается вскарабкаться по твоему лицу, чтобы посмотреть. Но в наших городских условиях зоопарк — единственное место, где можно увидеть и порисовать зверя в движении; а вот после этого хорошо его в природе посмотреть. Ну, там он другой совсем, все время в напряжении, как пружина, иначе он останется голден и съедят его. На своего яялого и равнодушного собрата в зоопарке он не покажет. Я в стели бегущих волков видел, как они в несколько секунд растягиваются, — куда там зоопарк. Один товарищ-писатель два года назад пригласил меня с собой на Дальний Восток — Сахалин и Курилы. «Котики», — говорит, — посмотрим. Горбуша в это время на нерест идет. И, если нам очень повезет, в землетрясение попадем и цунами увидим».

Поеzdka на Дальний Восток — штука довольно дорогая, ехал я вроде бы без конкретной цели, но ехать стоило, зарядился я там как следует, хватал впечатления, рисовал много, фотографировал. (Двенадцать плёнок снял Прозвил — ни одного кадра, пусто! Оказывается, объектив забывал выдвигать)

Осталось только рисунки. Край удивительный, на нашу Европу не похож. Вот с котиками. В Москве пара их есть — самочкаростом с большой собачкой (я имею в виду длину, потому что котки — тулены и на ногах не стоят); самец крупнее. В кафельном бассейне им неуютно, хлопают ластами и противно кричат. А вот крошечный островок, куда каждую весну приплывают из океана котики, держатся до осени, выводят детенышей и уходят опять. И так из года в год. Здесь же их и добывают — ради прекрасного их меха. Дело в том, что котик — зверь очень редкий, и их лежбища во всем мире можно пересчитать по пальцам: немного у нас, немного у американцев, вблизи Аляски — и все. Поэтому промысел их ведется очень разборчиво.

А приятель мой таки сдержал слово насчет землетрясения. Оно посетило нас на острове Шикотан — землетрясение и цунами. Цунами — это волны, это расходящиеся по воде огромные круги от подводных землетрясений, причем такая волна опасна, она выбрасывает на берег суда — такие случаи были. Землетрясение было, по местным масштабам, не очень сильным (баллов семь, а в Ташкенте было шесть), и последовавшее цунами тоже не ахти какое — высота волны метра два, но зато момент, когда у тебя вдруг рванули из-под ног почву, а также тревогу ожидания [прекратили работу рыболовов, поднявшись на холмы люди, вышли в открытое море суда — вот сейчас волной даст!] мы пережили. Вот все это, а также наше путешествие на мыс Край Света, блуждание по тайге (сейчас-то вспоминать весело, но тогда было страшновато...) я нарисовал.

Обычно роешься в рисунках и выбираешь по крупицам, что можно в книжке использовать, поэтому метрировала во время путешествия надохватывать возможно больше, все это груз полезный, рано или поздно пригодится.

В Кушке змеевод рассказывал мне про змей, варанов и даже шкуру подарил — без головы, правда. Помню, в Туркмении женщины рисовали — платков на ней цветных множество, под широким платьем брючки такие, детей обязательно куча, рядом огромные, как большие медведи, собаки — уши коротко подрезаны, потому что с волками дерутся, они пастушеские собаки... Вот теперь я это все знаю...

Как-то случилось, что многое пришлось рисовать медведей.

Я очень люблю косолапых, в зоопарке рисовал их много. Экзальтесь, когда большой этот и опасный хищник конфету ест, себя лапой по животу хлопает, а живот у него трогательный, светлый и реденькими волосами покрыт. Уж як медвежатах и не говорю на площадке молодняка. А в Ленинграде есть алтайский медведь-кадык. Тот рыжий, как сеттер, и размеров чудовищных. Очень симпатичные, очень привязчивые к человеку звери, дрессируются замечательно. У нас в Ярославской области, где я в деревне живу, несколько лет назад выпустили в леса нескольких медведей. Раньше они водились там в изобилии, даже на гербе Ярославля медведь есть, а сейчас — большая редкость. Выпустили; один из них выходил на дорогу, где подстерегал идущих из сельпо колхозников, и отнимал у них хлеб.

Те, естественно, пугались, а этот медведь жил у людей и привык получать от них пищу; он не желал им зла, а просто побирался.

В поездках я видел лосей, джейранов, тюленей, трогал рукой на гнезде морскую утку — лагу, волков видел, лисиц, в капкан один раз попал, с пятнистыми оленями ходил в стаде. Видел степь, саванну с красной землей и фисташковыми деревьями, вулканы, тайгу, тундру. Подолгу живу в деревне, среди прекрасной нашей природы — всегда она новая, всегда в движении, всегда интересна — можно ее рисовать и описывать сколько хочешь, и она не скучает.



Из альбома художника





Совсем еще маленький мальчик с кружкой и бочонком в руках. У него смешливые глаза, лесная улыбка. Ему бы сидеть за школьной партой, учиться... Но он продает на улицах воды. В некоторые изображенные странах ребятам еще приходится рано начинать зарабатывать себе на жизнь.



Говорят, японские дети — самые дисциплинированные в мире. На одной из центральных улиц Иокогамы, где бескрайним потоком движутся люди и автомобили, два малыша, держась друг за друга, уверенно идут по шумной улице.

## ДЕТИ МИРА

Как живут дети разных стран мира?

На этот вопрос отвечает собрание фотографий советского моряка Степана Алексина.

За время своих многолетних плаваний Алексин побывал в портах пятнадцати государств и везде — в Индии, в Демократической Республике Вьетнам и во Франции, в Кувейте, Ираке и Японии — фотографировал ребят.

Его снимки экспонируются на выставках, печатаются в газетах. Его фотография «Дети Индии» отмечена премией на международном конкурсе журнала «Новое время».



В индийском порту Моромгао шестнадцатилетняя красавица Минна с удовольствием позировала фотографу и с таким же удовольствием посыпалась подаренными ей конфетами.



Пионеры корейского города Чончжин выдержаны и приветливые.

Лихой велосипедист стремительно мчался по узкой французской улице Морселя. Лишь на секунду склонился и повернулся к прохожим измазанное школадом лицо. Быстро снял с себя цепкую фотографа.

Н. Гусак  
Фото С. Алексина



Две полураздетые девочки просят милостыню, — такую глупую картину можно еще наблюдать в колониальных странах.



В столице Грузии немало спортивных площадок, и все же тбилисские мальчишки сходят играть в футбол на улицах. На улицах же старого города ужно и неровные,



Когда начиналась эта пятилетка, ленинградская ткачиха Екатерина Демидова предложила: давайте выполним пятилетнее задание за четыре года!

«Почин Демидовой!» — о нем заговорила вся страна.

Сама ткачиха показала всем прекрасный пример: 22 декабря прошлого года она уже закончила пятилетку.

# НИТКА ЗА НИТКОЙ

— В семье нас было семеро — три брата и четыре сестры. Жили в Белихих Луках. Отец умер, когда я родилась. Мать погибла, спасая народных доброволов. Мама была мне тогда четырнадцати лет...

Из рассказа Е. Я. Демидовой

Катя приехала в Ленинград после смерти мамы. Ее и братишку забрали к себе старший брат. Он был уже «при деле»: отслужил в армии, работал в типографии.

Ехала Катя однажды в трамвае. Ехала не просто так — искала работу. На проспекте Шмидта увидела вывеску: «Ткацкая фабрика-школа». Дальше не поехала. Решила — это для нее. Потому что решки? Может, потому что дома у мамы был самодельный ткацкий станок, и дочка тоже кое-чему успела научиться. Может быть, так, а скорее, просто потому, что в эту школу принимали девчонок, давали обежки — и учиться нужно было не так долго — всего два года...

Через два года на фабрике «Рабочий» появилась новая ткачиха.

— Вышла вничью смену. В школе научилась обслуживать восемь станков. А тут сразу двадцать восьмь — и свои, и одной старой опытной ткачихи то ли она заболела, то ли ушла в отпуск. И вдруг — и неожиданно, что очевидно, болелася — больше станков, больше с себя. Казалось, все в цеху только и делают, что смотрят на меня: мол, прислали на операцию жесткую норму — и смотри, какую можешь сплять. Четыре часа утра — самый сон. Надевавшая нитку и чувствуя сплю. Но минутку какую-то задремала. Еще больше испугалася, а спля расслабилась...

С тех пор пятижды лет каждый день приходил на фабрику «Рабочий» ткачиха Екатерина Демидова. Каждый день: неделю — к семи утра, неделю — к четырем часам дня, неделю — к двенадцати ночи. На фабрике трясмениха.

Весь день ткачиха на ногах. Сколько километров отшагает за одну только смену, кто считал?!

От станка к станку;

нитка за ниткой...

— Но лучше работы не знаю. Мой

муж Юра мне однажды сказал в

шутку: переходи к нам на завод,



Е. Я. Демидова (в центре) с молодыми ткачихами

говорят ткачихи, по заднему плану станков, потом по переднему плану, потом — потом все начнется. Он так и называется, этот путь: маршируют ткачихи. А станок у Демидовой было четырнадцать. А ниток на одном только станке 1700. Каждую секунду на каком-либо из станков может оборваться нитка. Замирает лента полотна, станок останавливается. Ткачиха подходит к станку, связывает разорвавшиеся нити, запускает станок. На это эту операцию жесткая норма — 21 секунда. Демидова вжег уzel за 14 секунд. Быстрее не может никто на фабрике. Быстрее уже никак нельзя. И — увы — нет такого аппарата, да, вероятно, и не будет, который бы заменил прорванные руки ткачихи.

Восемь часов — «вечное движение» — от станка к станку;

нитка за ниткой...

— Но лучше работы не знаю. Мой

муж Юра мне однажды сказал в

шутку: переходи к нам на завод,

и хорошим человеком — придется сказать. Следить, говорю, только я в таких — никак не знаю. И лучше, чем моя фабрика, тоже не знаю.

В час с каждого станка должно ходить для метра двадцать сантиметров полотна. У Демидовой получается для метра двадцать сантиметров. Эти «лишние» сантиметры, помноженные на «лишние» станки, и двадцати десятка тысяч метров полотна сверх плана. Только в прошлом году Демидова соткала сверхплановых 40 000 метров полотна.

— Когда я в полночь только пришла на фабрику, Антонина Тимофеевна Красикова, Герой Социалистического Труда, знаменитость на весь Ленинград, сказала мне: «Хочешь стать — пиши письмо к фабрике, Ленинград».

Когда она все успевает — это для всех секрет. Работа, дочка Маринка. Откуда берутся силы, скажем, после ночной смены бежать в техникум (заканчивает уже третий курс), а потом — на собрание Общества советско-кубинской дружбы, а потом — в школу новаторов...

— У нас на фабрике есть традиция: раз в год собираемся с оче-

\* \* \*

Несколько лет подряд ткачиха Демидова дружит с пионерами города Кронштадта Краснодарского края. Ребята приезжают в Ленинград, живут в фабричном общежитии, вместе с Екатериной Яковлевной гуляют по Ленинграду, осматривают музей, приносят цветы на могилы героев блокады.

Каждый месяц в квартире Демидовой почтальон приносит письма с обратным адресом: Кронштадт, средняя школа № 4 имени Пушкина.

«Получили ваш подарок (это Екатерина Яковлевна отправляла ребятам книги о Ленинграде и вкусные ленинградские конфеты — «Костер»). Спасибо большое. Но слишком вы блауэтте нас!

Очень рады, что у вас так хорошо идут дела на работе.

Поздравляем вас с успехом и желаем еще большего!»

Из письма всего класса

«Ребята очень дорожат вашей дружбой. Когда вы выступали по телевизору, показывали

реди у ноги — небольшое, это работал в комитете комсомола. Постарался раз в месяц дома также встреча была. Я ведь тоже в комитете работала. Собираемся, вроде отчета друг другу устраиваем: что сделан каждый за год. Штульную газету выпускаем, комитет ведем...

Екатерина Яковлевна ведет и собственный дневник. В нем очень много стихов. Идей ее — людей, отстоявших от врага наше страну, Ленинград.

«Не выбирай легкого пути, В уставу,

Станки оберегай от сна, За нашу, Невскую заставу...» Так записана в дневнике ткачиха Демидова.

Владимир Михайлов

вашу фабрику, все они смотрели передачу. И

потом всю неделю только и говорили: «Мы видели нашу Екатерину Яковлевну, показывали по телевизору нашу Екатерину Яковлевну. Учиться они стали лучше, да и дисциплина стала лучше».

Из письма классного руководителя  
Татьяны Михайловны

«Дорогая Екатерина Яковлевна!

Мы, наверное, этим летом приедем в Ленинград. И первое, что мы сделаем, — это пойдем на вашу фабрику и познакомимся с вашейbrigадой».

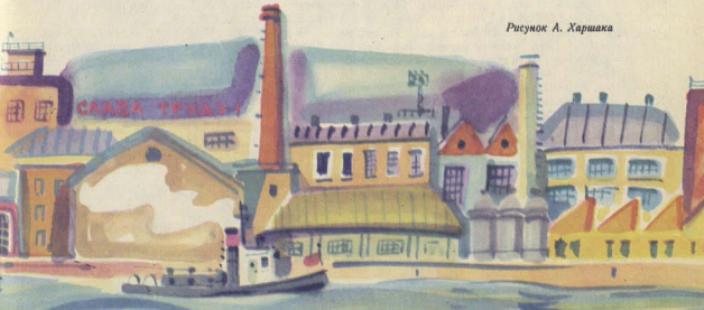
Из письма всего класса

В канун 1974 года Указом Президиума Верховного Совета СССР ткачиха ленинградской прядильно-ткацкой фабрики «Рабочий» Екатерина Яковлевна Демидова присвоено звание Героя Социалистического Труда — за выдающиеся успехи в выполнении заданий пятилетки.

И ткачиха взяла на себя еще два станка.

Теперь она работает на швейцентнати.

Рисунок А. Харшака



**С**аврасая, — сказал за ужином Нурак, — гордость нашего табуна. Лучшие скакуны и иноходцы — ее потомство. Немолодая кобылка, а все еще стройная, поджарая, быстрая.

— Что ты, дедушка, какая же она стройная? Бока широкие, живот чуть не до земли, — заметил Аманат.

— Глупенький! — рассмеялся дед: — Она ведь жеребеночка ждет. Может, последнего красавца с огненным бегом пода-рит ферме!

Нурак не мог скрыть ни волнения своего, ни нетерпения, — очень уж хотелось ему вырастить еще хоть одного скакуна от Саврасой. Каково же было табунщику узнать, что однажды ночью Саврасая исчезла из табуна. Бесследно исчезла...

Аманат тоже был встревожен этой вестью.

— А вдруг ее угнали волки и задрали где-нибудь в скалах? Или она сама сорвалась с кругого берега в реку и погибла? Что ж теперь делать?

Все животноводы на джайлоо переживали исчезновение жеребой кобылы, но, конечно, больше всех Нурак.

— Надо ее искать, — объявил он табунщикам. — Разъедемся во все стороны, может, где и обнаружим. В народе говорят, что хорошая собака не умирает у ног хозяина, уходит дальше от дома. Возможно, и Саврасая, почувствовав гибель, куда-нибудь спряталась от людей. Была бы только жива, а найди ее мы должны!

И Нурак первым вскочил в седло.

Всю ночь он скакал по окрестностям, сам не зная, куда направить свой путь, целиком положившись на коня. Не осталась дома и бабушка Батма. Оседлав одну из дойных кобыл, она вместе с Аманатом двинулась на рассвете куда глаза глядят. Аил в тот день почти опустел.

— Аллах с ним, с жеребенком, — ворчала Батма. — Хоть бы уж Саврасую нашли... А кто найдет — не останется без подарка. Ничего не пожалую и губы теплым маслом сама смажу...

Бабушка и внук пропесали все заросли, обсыпали ущелья, скалы, склоны. Кобыла едва уж волочила ноги, да и сами они порядком устали от бесплодных поисков. Казалось, нет никакой надежды обнаружить Саврасую, пора возвращаться.

— Вот только то длинное ущелье осмотрим — и домой, — решила Батма. — Там такая густая зелень, что и табун может спрятаться.

Отрывок из повести «Аманат», подготовленной к печати в издательстве «Детская литература».

# ЛЮБИМАЯ ЛОШАДЬ НУРАКА

Шукурбек Бейшеналиев  
Рисунок С. Острова

Не успели они углубиться в узкую расщелину меж могучих скал, как тонкий слух Аманата уловил слабенько, жалобное ржанье. Мальчик боялся поверить своим ушам. Неужели нашли? Неужели это жеребеночек? Или, может, у Саврасой от страданий стал такой писклявый голос?

Опершись о бабушкины плечи, Аманат чутко приподнялся над краем лощади и стал озираться по сторонам. Глаза его сверкали надеждой.

Ущелье поросло густой высокой травой, скрадывавшей острые очертания скал. Тут, пожалуй, кто хочешь спрячется так, что и не отыщешь.

Но вот опять донеслось слабое ржанье. Звук шел откуда-то сверху и, казалось, с каждым шагом приближался. Теперь уж Аманат был убежден — это голос жеребенка. Но бабушка ничего не слышала: голова ее была тугу повязана плотной шалью, да слух, конечно уж, не такой, как у внука.

— С тебя суюнчи!\* — радостно воскликнул Аманат. — Слышишь, бабушка, где-то рядом плачет жеребеночек! Сними поскорей свою шаль!

Еще ничему не веря, Батма потянула кобылу за уздечку и стала суетливо озираться по сторонам.

— Где? Где? — спрашивала она. — Откуда идет звук, который ты слышишь?

— Назад поворачивай! Скорее! — волновалася Аманат. — Он ведь маленький, умереть может...

Они повернули обратно. Теплая шаль теперь лежала на плечах женщины, черно-серые волосы разметались. Встая в стременах, она вытянула шею, напрягла слух и явственно услышала нежное ржанье.

— Верблюжонок ты мой! — радостно воскликнула Батма. — Да благослови тебя судьба за доброе дело.

— Я же сказал! — с гордостью объявил Аманат. — Я бы не стал врать, если бы ничего не услышал. Ну, а теперь будем искать...

Но им так и не удалось обнаружить ни Саврасую, ни ее жеребеночка.

Батме стало жаль внука: бедный, так поверили, что поиски увенчались его победой!

— Посмотри, мой славный, туда... — Она указала рукой на холмик, где у едва заметной норки суетливо скакала, взмахивая белым хвостиком, небольшая птичка. — Видишь?

— Ну?.. — не понял Аманат.

— Вот кто сбил тебя с толку.

\* Суюнчи — подарок за радостную весть.



— Как? Разве птицы умеют ржать по-жебячий?

— Эта птичка умеет. Ее зовут — белохвостая дувальница. Она может повторить и посвист пастуха, и лай собаки, и щенячий визг, и ржание. Сколько людей было обмануто ею! Вот и тебе тоже она обманула. Поедем домой, пора. Я так думаю, что не только жеребенок, но и сама Саврасая пропала бесследно. Нечего нам здесь делать.

Понукая кобылу, бабушка взмахнула кнутом, птичка взвилась в воздух, но тут же вернулась к своей норке.

Сидя сзади бабушки, Аманат, обманутый в своих ожиданиях, думал о происшедшем. Он не раз ловил в западину только что оперившихся птенцов дувальницы. Птицы эти гнездятся в покинутых сурликами норках, в углублениях от разрушенных оград. Изловив птенца, Аманат приносил его в юрту, сажал в темном углу, кормил цикадами, дождевыми червями. Сначала птенец не ел, а привыкнув к мальчику, брал корм прямо с его ладони. Но мог ли он знать, что птенцы эти вырастут в таких коварных и хитрых птиц? Что они научатся обманывать, вводить в заблуждение пастуха и уводить его совсем в другую сторону от цели? А если верить бабушке, — все это так и есть. Значит, это не дувальница, а надувальница!..

Бабушка явно пала духом, ехала молча, даже не обращаясь к Аманату. И поводья выпустила из рук, — ступай, мол, кобыла, куда знаешь, мне не до тебя...

Да, тяжелый выдался день. Где они только не побывали, а все без толку. Оба устали, проголодались, замучили кобылу.

Смеркалось. От остроконечных вершин, от высоких елей и даже от травы потянулись длинные тени. Сырая прохлада ощущалась все сильней и сильней. Батма и Аманат дрожали. Сурово, мрачно стало в ущелье. Солнце скользнуло за далекие синие скалы, сюда доходил лишь его холодный розовый отсвет.

До сих пор кобыла, хоть и не без труда, шла спокойно, подчиняясь сильной руке женщины. Когда Батма опустила поводья, лошадь также спокойно шла сама, правильно выбирая направление. Но вдруг она точно взбесилась — забила копытами, захрапела, стала мотать головой.

Аманату пришлося покрепче уцепиться за бабушкины плечи, — того и гляди они оба полетят на землю. Батма вновь схватила поводья, но и это не помогло: кобыла так вертела головой, что густая рыжая грива ее металась, как пламя.

Бабушка быстро спешлась, помогла спрыгнуть и Аманату, но едва они освободили лошадь, как та дернулась, чуть не вырвав вместе с поводьями цепкие руки женщины.

— Бабушка! — в испуге закричал Аманат. — Она тебя свалит! Дай я попробую! — Он ухватился за узду у самой морды.

С невероятным трудом Аманат сдерживал кобылу. Обеими ногами он уперся в скалу, на-

прягся, как струна. Кобыла зло косила на мальчишку лиловым глазом, на лицо и плечи Аманата падала густая бело-зеленая пена, а крупные желтые зубы, казалось, в любую секунду готовы были вонзиться в плечо мальчика. В такой момент от животного можно ожидать чего угодно.

Батма бросилась спасать внука. В одно мгновение она сорвала с кобылы уздечку, и та, зиянув, упала у ног мальчика. Высыпавшаяся наконец лошадь бросилась по склону вниз так, точно ее преследовала волчья стая, только хвост мелькал в воздухе да рыжая грива полыхала огнем.

— Что с ней, бабушка? — тяжело дыша, спросил Аманат. — А вдруг теперь и она потерется?

— Никуда не денется, — с неожиданным спокойствием сказала Батма. — Мы сами во всем виноваты: на целый день угнали от жеребеночка, а у нее от молока все вымы набухло, больно ей.

— Но она не заблудится?

— Кобылу, у которой где-то на привязи остался жеребеночек, хоть куда угони, — она вернется в свой табун. Запомни это, верблюжонок. Повадки лошадей киргиз должен знать.

— Бедная, — сказал Аманат. — И жеребеночка ее жалко. Может, думает, что никогда уже больше не увидит свою мать. А легко ли об этом думать?

Батма вздрогнула от этих слов. Возможно, мальчик ничего другого и не хотел сказать, только о жеребеночке думал, но после недавнего ночного разговора она особенно внимательно к нему приглядывалась, старалась не упустить ни одного его слова.

— Ты о жеребеночке сейчас думал? — напрямик спросила женщина. — Скажи правду, мой мальчик. Никто нас здесь не услышит.

Аманат часто размышлял все это время о себе, о своей судьбе, в которой и после рассказа дедушки и бабушки многое оставалось для него неясным. Но расспрашивать боялся, не хотел обидеть стариков. Если же бабушка сама спрашивает... что ж, он не упустит такого случая.

— Ты говоришь, бабушка, что вы с дедом сами видели во Фрунзе дом, где учился мой отец?

— Да, верблюжонок. Когда еще он был жив, мы ездили к нему не раз, гостились возле. Мы сидели на удобных стульях, откинувшись на мягкие спинки. Да, было такое...

— А теперь ты могла бы найти тот дом?

— Нет, не нашла бы, — призналась бабушка. — Но теперь это и не обязательно. Скажи шоферу адрес — он тебя куда хочешь свезет.

Трава, густая и высокая на склоне горы, хлестала по икрам старой усталой женщины, и без того едва передвигавшей ноги. Опустившись на одно колено, Батма прилегла, тяжело вздохнула и сказала, не глядя на внука:

— Э-э-э, мой вороненок, к чему тебе этот

дом? Пока еще мы с дедом живы. Ты еще маленький. Вот станешь на ноги — ступай, куда сердце позовет, никто тебя не остановит.

Аманат почувствовал в голосе бабушки горечь. Он опустился рядом с нею на траву, обнял ее плечи.

— Ладно, бабушка, никуда я не поеду, никто мне не нужен, кроме тебя да деда. Только не говори ему про сегодняшнее, ладно? А то он обидится.

— Не скажу, не бойся. Он и тогда-то — помнишь? — чуть не с кулаками на меня налетел: зачем, мол, поешь ему песню про нашу смерть? А как не петь, когда у каждого человека есть свой конец. Дед Нурак совсем потерял себя с тех пор, как умер твой отец. Кто остался у нас? Один только ты, верблюжонок наш, тем и живем, что ты с нами.

Аманат ничего не успел ответить, как вдруг откуда-то издалека донесся протяжный, мощный крик, и эхо волнами прокатило его по горам.

Батма и мальчик насторожились, стали оглядываться по сторонам. Крик повторился еще и еще раз, потом оборвался, потом вновь прокатился по ущелью.

Женщина сдвинула с ушей платок, приложила к глазам ладонь, чтобы яснее видеть все вокруг.

— Сдается мне, что это кричит твой дед, — заключила она. — Погляди на ту скалу, что похожа на клюв огромной птицы. Видишь? Там маячит чья-то тень.

— Где, где, бабушка? Я ничего не вижу!

Он проследил за вытянутой рукой Батмы, долго шарил взглядом по скалам, пока не отыскал ту, которая действительно походила на клюв.

— Вижу! Вижу, бабушка! — закричал он радостно. — Неужели нашли Саврасью?

Он схватил Батму за руку и нетерпеливо потащил по склону вниз, а она шла с трудом, падала, скользила, спотыкалась о камни, цеплялась пальцами за кусты.

— Э-э-э! Скорее сюда! — донесся до них голос Нурака, подхваченный и усиленный чистым степным воздухом. — Спуска-ай-тесь!..

Но Батма поняла, что не сделает больше ни шагу. Она и без того долго перемогалась, чтобы не обнаружить перед внуком своей слабости, но теперь уже совсем выдохлась. Крупные капли холодного пота текли по ее лицу, дыхание было хриплым, тяжелым.

— Ох, мой мальчик, пожалей меня, отпусти... Я полежу немного и сама приду, не заблужусь. — Расстегнув ворот платья, чтобы

легче было дышать, она махнула рукой. — Не жди меня, иди...

Аманат посмотрел на бабушку и, подпрыгивая, как молодой козлик, пустился вниз.

Когда он добежал до места, дед как раз подтаскивал к Саврасой мокрого, беспомощного жеребенка, забавно переставлявшего свои тоненькие ножки.

— Ну, что ж, Аманат, — сказал дед. — Выходит дело, я нашел кобылу, а вы с бабушкой свою кобылу потеряли? Верно? — И он рассмеялся.

Мальчик был явно смущен.

— Да нет, мы ее просто отпустили, — тихо сказал он. — Ей пора было кормить жеребенка...

— Ладно, ладно, — согласился дед. — Ваша правда. Но ты взгляни, какого славного сынка принесла нам Саврасая! Красавец! Я назвал его Тельтор...

Жеребенок уверенно нашел материнские соски и жадно, со всхлипами, пил первое в своей жизни сладкое и теплое молоко.

Аманату очень хотелось погладить влажного, глянцевого жеребенка, потрогать его куцый хвостик, посмотреть в удивленно раскрытые, большие, с младенческой голубизной глаза, но дедушка, вероятно, не позволил бы, да и Саврасая может рассердиться.

— Что-то долго твоей бабки нет, — заметил Нурак. — Где ты ее потерял?

— Да она устала очень и прилегла на траве, — ответил Аманат и вдруг спохватился: как же это он любуется здесь жеребенком, позабыв, что где-то там, на траве, лежит бабушка, и может быть, ей плохо? Уж она-то его никогда бы не оставила!

В один миг Аманат вскочил на дедушкиного коня и помчался в сторону ущелья.

Батма медленно шла ему навстречу. Ветер развел концы ее шали, волосы упали на лоб влажными прядками, платье было в репях и сухих былинках. Такой жалкой Аманат никогда не видел бабушку, и от раскаяния ему хотелось плакать.

— Прискаль за мной, мой верблюжонок? — ласково, без тени упрека, проговорила Батма и через силу улыбнулась внуку.

— Садись в седло, бабушка, я мигом домчу тебя до юрты.

— Это мне сейчас не так-то просто, — жаловалась она, но с помощью Аманата все-таки взобралась в седло, и они двинулись в путь.

Перевели с киргизского  
Е. Босняцкий и В. Островская

## КЛЮЧ ДЛЯ РАСШИФРОВКИ

См. стр. 50

а	д	з	м	р	ф	ш	ъ
б	е	и	н	с	х	щ	э
в	ё	к	о	т	ц	ъ	ю
г	ж	л	п	у	ч	ы	я



# НА БЕРЕГУ МАКЛАЯ

Б. Путилов

Фото автора

## ПРИВЕТСТВИЕ ПО-БОНГУАНСКИ

Девятого июля 1971 года научно-исследовательское судно «Дмитрий Менделеев» вошло в бухту залива Астролябия у восточных берегов Новой Гвинеи. Сто лет назад в этих водах бросил якорь русский корвет «Витязь», и это стало началом легендарной экспедиции Николая Николаевича Миклухо-Маклая.

...Мы не отрываясь смотрим на берег, и я испытываю странное ощущение, будто вернулся в места, где уже был когда-то. Что-то я узнаю совершенно четко, а что-то непередаваемо изменилось. Но ведь оно так и есть: мы смотрим на берег, который с мельчайшими подробно-

стями описан Миклухо-Маклай.

Все так же синеют в глубине острова высокие цепи гор, прошитые клочками недвижных облаков, и густой тропический лес черно-зеленой массой подступает к самому берегу. Но лес во многих местах поредел, отчетливо выделяются расчищенные и обработанные руками человека пространства.

Мы ищем и тотчас находим словя мыс Гарагасси: здесь стояла хижина Миклухо-Маклая; маленький ручей, как и прежде, впадает в море, но нет уже громадных деревьев, под которыми укрывалась хижина, — их заменили кокосовые пальмы. Широкая тропа между кокосовыми пальмами ведет к мысу. Когда-то вблизи хижины располага-

лись три деревни. С их жителями дружил Николай Николаевич. Теперь осталась только одна — Бонгу. Мы хотим пожить в этой деревне несколько дней, пройти по следам нашего великого путешественника, изучить образ жизни современных папуасов.

...Струйки дыма поднимаются над деревнями справа на высоком берегу. Там — Бонгу. На берегу появляются люди. В бинокль можно рассмотреть толпу, возбужденно обсуждающую неожиданный для них приход корабля. Несколько лодок отделяется от берега, и вот уже папуасы делают круги около судна, спокойно, дружелюбно, с достоинством глядя на нас. Одеты они, как и большинство современных жителей Океании, в



шорты и цветные рубахи. Зато лодки! Выдолбленные из цельных стволов деревьев, узкие, длинные, они мало чем отличаются от тех, какие видел Миклухо-Маклай.

Покружиив возле корабля, молодые люди упльывают к берегу, а вслед за ними отправляется на шлюпках и наш отряд.

Близи берега шлюпки врезаются в песок, и молодые папуасы бросаются в воду, помогают нам разгрузиться. Мы идем туда, где стоит группа стариков, видимо, самых уважаемых людей деревни, почтительно здороваемся с ними. У окружающих нас людей кожа темно-шоколадного цвета, курчавые волосы, энергичные, выразительные лица; большинство одето только в шорты, у мужчин и парней великолепная мускулатура, стройные, крепкие фигуры.

Белые люди для бонгуанцев теперь не диковинка, но откуда мы и зачем высаживаемся с большого белого корабля, — этого они, разумеется, знать не

могут. И здесь происходит событие, которое, я думаю, во многом предопределило наши дальнейшие отношения с папуасами. Дело в том, что единого папуасского языка не существует. Даже жители разных деревень часто не понимают друг друга. И вдруг бонгуанцы услышали от одного из белых приветствие на языке их родной деревни! Николай Александрович Бутинов, известный исследователь Новой Гвинеи, произнес небольшую речь, из которой папуасы могли понять самое для них главное: мы — люди из страны Маклая; мы приехали посмотреть, как живут люди Бонгу; мы рады видеть их. «Га абатра симум!» — «Мы с вами братия». Надо было видеть восторг папуасов. Они хлопали себя по телу от удовольствия, повторяли и поправляли сказанное Н. А. Бутиновым. Чаще всего слышалось одно слово — «Мактай».

Толпа подхватила наши вещи, и мы вышли по тропинке к боль-

шой хижине, одиноко стоявшей на обширной поляне, обсаженной кокосовыми пальмами. Ни дверей, ни окон — одни проемы в стенах, сплетенных из легкой дранки. Здесь нам предстояло провести несколько дней...

Поздно ночью я вышел на поляну. Огромная, неправдоподобных размеров луна стояла над высокими пальмами. Небо с чужими звездами казалось совсем низким. Искры светляков прокречивали темноту. С берега ссыпался мерный гул прибоя. Из деревни доносились редкий лай собак, крики петухов и еще какие-то неясные звуки. Все то, что видел и, главное, слышал я в эту ночь, должен был слышать долими ночами Миклухо-Маклай. Я вынес магнитофон и сделал первую звукозапись.

## ДЕРЕВНЯ БОНГУ СЕГОДНЯ

Перебравшись по скользкому бревну через ручей и поднявшись в гору по крутой тропинке, мы оказываемся в деревне. Деревенские дома уже не похожи на те, которые описывал и много раз записывал Миклухо-Маклай. Те стояли прямо на земле, круглые крыши опускались почти до самого пола. Теперь мы видим легкие хижины, высоко поставленные на сваи. У каждой хижины — открытая вreira.

Миклухо-Маклай застал папуасов в каменном веке. Он первым познакомил их с металлическими орудиями. В современном бонгуанском языке мы услышали русские слова «топор», «нох», «бык» и «арбуз».

В каком веке теперь живут папуасы?

Чтобы ответить на этот вопрос, нам нужно увидеть и понять многое. Оказывается, бонгуанцы живут, главным образом, за счет огородов, где разводят те же самые культуры, что и при Маклае. И огорода они обрабатывают по-старому: расчищают и выжигают участки леса, потом с помощью мотыг, копалок, а то и руками тщательно разрыхляют почву. Мы узнали то, чего не отметил Маклай: в то время как мужчины очищают



лесную площадь, женщины здесь же поют специальные песни, которые должны облегчить тяжелую работу. И потом, когда наступает время первой посадки овощей, папуасы опять начинают с песен: они должны помочь обеспечить хороший урожай. Все эти и многие другие песни, в особую силу которых папуасы верят до сих пор, я записал на магнитофон. Когда их слушаю теперь, то вспоминаю мужчин и женщин Бонгу: они пели мне эти песни с серебряными, сосредоточенными лицами, и горькая грусть стояла в их глазах.

На каждом шагу в деревне мы встречаемся со следами далекого прошлого, которое продолжает жить: вот на террасе одной хижиной — раскрашенная деревянная фигура, изображающая предка семьи или рода. Люди надеются, что изображение это охраняет их от бед.

Много раз мы заходили в хижины и могли убедиться, что в их убранстве изменений больших не произошло. Исчезли черепа предков — умерших теперь хоронят на кладбище; не в каждом доме можно увидеть старое оружие. Но в хижинах по-прежнему нет мебели, вообще почти нет вещей, а что есть, лежат где-нибудь в углу или висят прямо на стене. Едят папуасы на террасе или на земле у очага возле хижины. Кроме традиционных вещей, которыми пользовались еще далекие предки бонгуанцев: большой посуды, выдолбленной из дерева, половинок кокосовых орехов, используемых в качестве мелкой посуды, в хижине можно встретить и новые вещи. О них не имела понятия папуасы прежних поколений: керосиновые лампы, металлические кастрюли, даже велосипеды. У двух-трех бонгуанцев есть даже транзисторы.

И все-таки ни до, ни после посещения Бонгу нам не приходилось видеть такой беспросветной бедности.

Восточная часть Новой Гвинеи поделена на северную и южную половины. Обе они управляемы австралийской администрацией. Передовые люди Новой Гвинеи давно и упорно борются за независимость своей страны. Сейчас, когда я пишу

эти строки, сделан важный шаг: Новая Гвинея добилась самоуправления, и скоро в мире появится новое независимое государство.

## ПАМЯТЬ О МАКЛАЕ

Когда мы говорим о папуасах Новой Гвинеи, то обязательно вспоминаем Миклухо-Маклая: он был первым подлинным их исследователем, их другом, их защитником от колониализма. Конечно, сами папуасы берега Маклая еще не могут прочитать ни дневников, ни научных работ русского ученого; они не могут знать обстоятельств его поискии геронической борьбы за их свободу. Но помнят ли они вообще о человеке, который однажды высадился на их берегу и прожил здесь многие месяцы? Нестерпели ли в памяти папуасов события столетней давности? Не превратились ли они — как это нередко бывает — в сказку, в миф?

В первый же вечер мы были прямо-таки ошеломлены сообщением Каму, вождя деревни, о готовящемся здесь грандиозном празднике в честь 125-летия со дня рождения Миклухо-Маклая. Жители десятков деревень придут на берег Маклая, здесь будут устроены представления, пляски, пиршество. Каму был очень разочарован, узнав, что нас к этому времени уже не будет. Мы тоже не скрывали огорчения. И тогда деревня Бонгу решила показать экспедиции свою часть программы — пантомиму «Первая встреча с Маклаем» и церемониальные танцы.

Слегка смущаясь, Каму спросил, не согласится ли русский капитан исполнить роль Маклая? Разумеется, согласие было получено.

И вот представление началось. Задолго до него мы услышали звуки барабана — сигнального барабана. Такие барабаны — громадные долбленые колоды — много раз описывал Миклухо-Маклай. И теперь, когда надо позвать соседей на праздник, сообщить о чьей-то смерти, попросить принять участие в постройке дома, предупредить об опасности, наконец — потороп-

пить домой женщин, задержавшихся на огороде, бьют в барабуны.

Сегодня барабан звучит торжественно и призывающе. Вскоре на берегу собирается много зрителей. С моря приближается бот, капитан Михаил Васильевич Соболевский — теперь уже Маклай — спрыгивает на берег. Медленно и спокойно, с любопытством оглядываясь по сторонам, он идет по тропинке вверх к деревне: может быть, этой самой тропинкой шел сто лет назад первый раз в Бонгу Маклай! Вдруг на тропинке показываются три папуаса, на них набедренные повязки-мали, укарашанные из листьев, раковин, кабаньих клыков и птичьих перьев, тела их раскрашены, в руках копья и луки со стрелами. При виде белого человека они цепенеют от удивления, но сразу же принимают настороженные позы. Пружинистыми прыжками, держа наизготовку оружие, они приближаются к пришельцу, знаками требуют, чтобы он повернулся назад. «Маклай между тем продолжает идти, тогда папуасы скрываются в кустах, снова появляются на тропе; на лицах их — выражение гнева, страха, угрозы. Один из них до предела натягивает лук, кажется, с него вот-вот сорвется стрела. Однако ничего подобного не происходит, и вся группа продолжает движение. В деревне «Маклая» встречает толпа жителей, которые приближении белого человека бросаются с криками вспышью. Мы все выходим на высокий мыс, с которого открывается вид на океан, на далекие горы, на заросшие густым лесом островки: это мыс Бугарлом, где стояла хижина Макухо-Маклая во второй его приезд. Каму, вождь деревни, заканчивает представление рассказом о том, как Маклай стал другом папуасов. Мы благодарим бонгунцев за прекрасный спектакль. Но ведь у пьесы должен быть автор, точнее — сценарист, а у постановки — режиссер. Вот он перед нами — один из трех участников спектакля, тот самый, что натягивал лук. Его зовут Макинг, он соединяет в одном лице драматурга, режиссера и

актера. Потом он же собрал несколько певцов, которые исполнили немало песен. Макинг не только сам пел, но и аккомпанировал ударами бембу — полой бамбуковой трубки. Он же искал по деревне для меня старые папуасские музыкальные инструменты и сам демонстрировал, как они звучат. Во многое благодаря Макингу мне почастливилось увидеть теперь еще редкие в деревенском быту духовые и ударные инструменты, большинство которых описал Макухо-Маклай: ай-даманту и ай-кабрай, — длинную и короткую бамбуковые трубы, из которых извлекаются густые, ревущие звуки; илоль-ай, выдолбленную тыкву — своеобразный рупор, усиливающий и деформирующий человеческий голос.

Макинг — настоящий мастер народного искусства, одаренный, веселый, живой...

Последний день пребывания в Бонгу. Н. А. Бутинов стал показывать бонгунцам фотокопии портретов их предков, которых когда-то рисовал Маклай. Сотредично и спокойно смотрели папуасы на изображения своих предков и ледов. И вдруг молчание было прервано: «Это — Асол!» Слова эти произнес Таног — самый старый житель деревни. Таног не ошибся — имя молодого красноголового папуаса, задумчиво глядевшего с портрета, было написано рукой Маклая, так же как и дата — 4 ноября 1871 года. Перед нами было чудо. Какак у Танога цепкая память на лица, если он помнил Асола, которого видел, должно быть, лет 60 назад! И еще мы убедились, что Макухо-Маклай был отличным рисовальщиком и что сделанные им портреты папуасов — столь же надежны, что и самые точные фотографии.

Мы остаемся около Танога: Н. А. Бутинов, я и папуас, знающий английский. Таног сидит на циновке, жует бетель. У него тонкие черты лица, большая, обрамленная густой сединой голова, глубоко сидящие, живые и острые глаза. Мы спрашиваем, что он может рассказать о Маклае. Таног отвечает, что здесь, на площади, в

шуме и суете, он не станет рассказывать.

...И вот мы на террасе мужского дома. В деревне несколько таких домов, здесь хранятся музыкальные инструменты, маски и скульптуры, употребляемые во время обрядовых праздников; мужчины собираются здесь, чтобы обсудить свои дела или просто для дружеских встреч; старики обучают здесь молодых законам племени...

Мерно звучит глуховатый старческий голос. В рассказе Танога нет никаких фантастических эпизодов, никакого вымысла, все — правда, все — просто, как оно и было. Маклай высаживается на берег, Маклай приглашает папуасов в гости, одаривает их, уезжает, вновь возвращается, привозит папуасам быка. Уезжая, он назначает день встречи, и папуасы терпеливо ждут его.

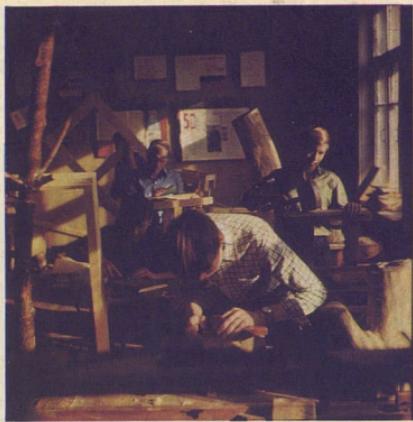
Сто лет назад Маклай выглядел в глазах папуасов человеком, наделенным сверхъестественными способностями: думали, что он не может умереть; просили его прекратить дождь; подозревали даже, что он — человек с Луны.

Бывает, что время лишь усиливает фантастические представления о прошлом. Но в памяти и сознании папуасов Маклай — простой обаятельный человек, их верный друг, который жил на этом берегу их жизнью, который старался облегчить их судьбу, белый человек, для которого не существовало разделения людей по цвету кожи.

Когда «Дмитрий Менделеев» был уже в Австралии, мы узнали, что праздник в честь Маклая состоялся. Он продолжался несколько дней, начиная с костров, которые можно было видеть далеко в море, и папуасы в танцах, песнях, представлениях и речах славили таморуса Маклая, который сто лет назад приплыл к нам из далекой страны, чтобы стать им добрым другом.

Рисунки  
А. Аземши





Столярная мастерская



Кабинет рисунка

## РАССКАЖУ Я ВАМ О ДЕРЕВЕ...

Говорит старший мастер Петр Степанович Иванов.

Дерево приносит в дом теплоту. Не тепло дров, а теплоту. Старые русские избы: мягко светится скобленая столешница, матово желтеют лавки, таинственно чернеет мореный дуб ушата...

Есть в Эрмитаже комната — английская библиотека. Здесь дуб «поет» главную, сольную партию. И точеные балясины баллюстрад из загорелого тела дуба, и шкафы, и скамьи, и панели обшивки стен. Упадет на них отблеск каминного пламени, и дерево задумается, начнет рассказывать спокойную, уютную сказку...

Любимое мое дерево — орех. Рисунок его на срезе всегда неожидан, мелодичен, мягко переходит из одной композиции в другую. Орех благороден. Его место в кабинете, в гостиной... А клен «птичий глаз» я бы оставил только для детской мебели — текстура его нежная и веселая, а плоть древесины дает легкий розовый отсвет.

Красное дерево так и просится в спальню или в зал для торжественных приемов. Оно все переливается. Красное дерево среди древесины как шелк между тканей — строгое и радостное. У каждого дерева — свой характер. И две разные породы иногда дружат, даже зовут друг друга, а порой не выносят совместного проживания.

Заставите дерево заиграть, показать свой «талант» — главное в работе столяра-красноводевца.

Сначала подбирают дерево — ищут среди

десятков кусков — два, где рисунок бы плавно переходил, повторялся.

А потом начинается «воспитание» дерева. Его скоблят, шлифуют, поднимают «ворса» разорванных волокон. И только потом полируют или покрывают лаком. Лак для дерева, что увеличительное стекло: он усиливает свечение, гармонию рисунка.

Раньше столяр работал политурой. До пятисот слов покрытия наносил он. Полмесяца политурил доску. А полизэфирный лак сделает ту же работу за сутки. И покрытий нужно не пятьдесят, а только два. И вот уже кидает солнечные зайчики отделанный вашими руками красавец — шкаф.

А инструментарий столяра! Он, пожалуй, побольше и посложней, чем у хирурга или зубного врача. Только у тех инструменты ходовые и сразу напоминают о боли и страданиях, а наши сохранили теплоту стружки, тихий шелест опилок...

Очень важно и семейство пил. Тут и продольные, и поперечные, и лучковые, и ножовки. У ножовок своя компания. Есть ножовки фанеровочные, есть обушковые. Они трудятся на раское дерева, на зашивке деталей. Если требуется бережно перерезать волокна, берут бархатную пилу с мелким и частым зубом.

Строгальные инструменты — важные, полные собственного достоинства. И роли у них различные: шерхебель дерет стружку толстую, рваную, а двойной рубанок или фуганок снимает стружку невесомую, почти прозрачную...

Во время войны меня, мальчишку из псковской деревни, отправили в ремесленное училище в Ленинград. Наши мастерские были тогда — одно название. Разваленный сарай. Вместо верстаков — «стелога» — грубо сколоченный дощатый настил. Скупой карточный раци-

он. Но учились мы с охотой. Огромной охотой. И спасибо за это нужно сказать нашему чудесному мастеру — Льву Яковлевичу Кауфману. Выучился я. Стал столяром-белодеревцем. Но квалификация белодеревца не высоха. Мебель он делает под окраску дерева. Переучился на краснодеревца. Оставили училище мастером. И снова учился. Вечерами. Кончил техникум. Вот, пожалуй, и все о себе. Вся жизнь связана с этим училищем. Почему? Ответить и просто, и сложно... Люблю ребят. Люблю дерево...

## РАССКАЖУ Я ВАМ О ЧЕЛОВЕКЕ

Говорит директор Анатолий Федорович Барбанов.

От Жени Покуева рыдали учителя. От Жени Покуева шарапались соседи. Женя Покуев был завсегдатаем детской комнаты милиции.

...Вот Женя отправляется с приятелями в парк города Пушкина. Выкопали ямы. Час, другой — и в шапке у Женьки поблескивает груда позеленевших патронов. А через короткое время во дворе дома — костер, патроны высыпаны в пламя. И из всех подъездов бегут разъяренные соседи! ..

...Вот Женя небрежно прогуливается по улицам. У овощного магазина — запряженная в телегу лошадь. Женя незамедлительно распраляет ее и вскакивает на лошадиный круп. Лихой галоп по парку...

Таким Женя и прибыл в наше училище. Учиться Женя не особенно стремился. И семи классов не окончил. А тут еще вставать ежедневно в раннюю рань и ездить из Пушкина в Новую Деревню на электричке, на метро, на автобусе. Короче, и месяца не прошло, входит Покуев в мой кабинет насупленный:

— Отдайте мне, Анатолий Федорович, документы. Ухожу.

Поговорил я с ним по-мужски. Договорились, что подождет немного.

И свели мы его с Толей Цыпиным. А Толя, нужно сказать, человек просто необыкновенный. Он уже в армии отслужил, женат был, детей имел, а пришел к нам учиться. Пришел от великой любви к дереву. Ласкал он каждый брускочек, чуть ли не целовал его и вещи мастерил на заглядение. Но, главное, дар был у него особый — всегда вокруг него народ толпился, лынули к нему ребята. Работает Толя какую-нибудь хитрую инкрустацию, а возле кучка болельщиков — один инструмент держит, второй советы дает, а третий просто рядом стоит — переживает.

Толиной группе дали сложнейший заказ — сделать тридцать верстаков для нашей ма-

стерской. А верстак — это вам не стол, а настоящее сооружение. И делать его ой как не просто!

Ну, Толя Женьку сразу же взял в свою бригаду. Женя, честно говоря, вначале трюки откалывал. Дают ему черновую работу. Он попыхтит, поломается. И вдруг бросает пилу.

— А у вас!

Толя ему спокойненько:

— Иди остынь...

Тот походит, погуляет. И вновь берет пилу. Молча.

Ну, а дальше ничего особенного. Просто мы о фортелях Покуева больше ничего не слышали. Об уходе он уже не вспоминал. Поступил в вечернюю школу. Да, вот еще вспомнилось...

Дипломная работа Евгению досталась — прикроватная тумбочка.

Получил за нее он четверку.

Сейчас работает на пятом мебельном комбинате. Столяром.

Есть в Новой Деревне старый дом, где с утра до вечера звенят ребячью голоса. Здесь любят дерево. Любят людей. Расти мастеров.

У входа небольшая табличка: «Профессионально-техническое училище № 4».

Л. Эфрос

Фото Ю. Колтуна



Дима Кривоногих, ученик 1 столярной группы

**СООБЩЕНИЯ  
С КОРАБЛЕЙ  
ЭКСПЕДИЦИИ**



СРЕДНИЙ  
РЫБОЛОВНЫЙ  
ТРАУЛЕР



СРЕДНИЙ  
РЫБОЛОВНЫЙ  
ТРАУЛЕР  
(рефрижератор)



РЫБОЛОВНЫЙ  
ТРАУЛЕР



БОЛЬШОЙ  
МОРОЗИЛЬНЫЙ  
РЫБОЛОВНЫЙ  
ТРАУЛЕР



БОЛЬШОЙ  
РЫБОЛОВНЫЙ  
ТРАУЛЕР



ПРОМЫСЛОВАЯ БАЗА

1. Осмотрели о-ва Кроевые (к с.-з. от Кергелена). Обнаружили пингвинов и морских слонов.

Экипаж фрегата «Амазонка»,  
Ленинград

2. Во время плавания, мы встречали советские рыболовецкие суда — морозильные траулеры, транспортные траулеры, БМРТ, СРТ, промысловые траулеры и промысловую базу.

Видели, как ловят рыбу глубоководным и кошельковым тралами...

Экипаж судна «Камбала»,  
Москва

3. Сообщаем приметы силы ветра. Флаги на судах, ветви деревьев на берегу неподвижны — штиль. Большие флаги вытягиваются — ветер четырьре балла. Человек с трудом двигается по палубе — шторм десять—двенадцать баллов. Ветер срывает и далеко несет пену с гребней волн, на сушу ломает деревья — ураган.

Экипаж «Кильватера»,  
Ленинград



**ВСЕМ УЧАСТНИКАМ  
ЭКСПЕДИЦИИ**

Нелегко пришлось шхуне «Морская газета» во время урагана... Сорвало грат-парус. Волнами разбило руль. На помощь подоспели советские рыбаки. Взяли на борту, отвели к острову Кергелен — ремонтировать. В кают-компании траулера, спасшего шхуну, боцман Румпель начал рассказывать: «Идем мы к острову Питкерн... Разыскиваем затонувший корабль... Точных карты, где было бы выбрано место, у нас нет...» Только это Румпель сказал, как вдруг...

**... НА ВДРУГ**

Один из рыбаков, который стоял в стороне и прислушивался к рассказу Румпеля, говорит: «Знаю... у Питкерна мы ловили глубоководную рыбу. Вдруг трап пошел с трудом. Однако выбрали. Видим: в кутке — дыра, а в ячейках сети куски дерева, обломки старинного корабля...»

— «Баунти!» — воскликнул незнакомец с томом энциклопедии на букву «П»...

— Не знаю... — сказал рыбак, — но место покажу. Давайте карту.

Рыбак показал место на карте, Румпель отметил: «Слышал я, — добавил рыбак, — будто бы это обломки старинного русского корабля, совершившего кругосветное плавание. И что было это в XIX веке... Но утверждать не могу...»

— Странно, — пробормотал незнакомец с томом энциклопедии на букву «П».

— Заключив ремонт шхуны, — приказал капитан Быстроходов, — и в путь. А вы, Румпель, готовьте акваланг. Чувствую, что нам придется полюбоваться под водой.

**ВСЕМ ШИФРОВАЛЬЩИКАМ ЭКСПЕДИЦИИ**

1. 33, 11, 33, 32, 22, 52, 44, 43, 52, 43, 12, 74, 34, 43, 13, 11, 51, 74, 12, 74, 33, 51, 43, 41, 22, 53, 51, 11, 34, 43, 13, 43, 14, 43, 13, 74, 31, 42, 11, 22, 53, 22?
2. 33, 11, 33, 32, 22, 33, 51, 54, 14, 43, 52, 13, 22, 53, 42, 74, 22, 44, 33, 11, 13, 11, 42, 32, 84, 52, 43, 13, 22, 51, 71, 22, 42, 74, 51, 54, 52, 52, 33, 32, 41, 32, 41, 43, 51, 84, 33, 11, 41, 32, 13, 19, 13, 22, 33, 22?

Ключ для расшифровки см. на стр. 43.



Мы дружим с экипажем китобоя «Ворлык-15». Недавно побывали в гостях у китобоя во Владивостоке. Моряки привезли нас по всему судну. Поднимались мы и на гарпунерскую площадку. Мы узнали много интересного об уникальной профессии гарпунера. Капитан Дмитрий Александрович Волынец рассказал нам о трудной морской жизни. Мы пожелали китобоям счастливого рейса в Антарктиду. Посыпали фотографии, которые нам подарили моряки.

Экипаж «Варяга», пос. Мамакан Иркутской области

Рисунок  
А. Курушина

Китобоец во время шторма

Китобои А. П. Андреев и Д. А. Барков





# ЭКЗАМЕНЫ В КАМЕННОМ ВЕКЕ

## ТАЙНА ПЕЩЕРЫ БАЗУА

Эта пещера находится в северной Италии. Долго ее считали небольшой и ничем не знаменитой. Но однажды в мае 1950 года местные крестьяне с удивлением заметили, что в ее глубине, в пятидесяти метрах от входа, откуда-то дует. Отклоняющееся пламя свечи показывало, что поток воздуха идет изнутри, как бы из самой скалы. Загадка решилась просто — ударили по стене, и стена обвалилась, образовав дыру. Оказалось, что здесь была перегородившая пещеру сплошная завеса из известняковых «сосулеек» (стalagmitov) толщиной в три метра. Эта «ширма» еще в ледниковую эпоху замуровала главную часть пещеры с многими проходами, «залами» и даже подземными озерами. Тысячелетиями она была отрезанной от всего внешнего мира и благодаря этому хорошо сохранила следы седой древности.

Прежде всего следы говорили о том, что недра Базуа долго служили логовищем для пещерных медведей — громадных хищников, которые были раза в полтора крупнее большого современного медведя. Отпечатки их массивных лап на глиняном полу, борозды от страшных костей на стенах да и немало медвежьих костей встречалось во многих местах.

Другие приметы свидетельствовали о посещении пещеры первобытным человеком. Главными среди них были следы ног, следы, не большие по размерам, принадлежавшие детям. Именно подростки совершали это опасное путешествие, освещая себе путь ненадежным светом факела из смолистой сосновой ветки. Целью их был самый последний «зал» пещеры.

Сегодня мой племянник сдается экзамен. Он считает, что июнь — самый неподходящий для экзаменов месяц.

«Хорошо жилось в древности — тогда и учебы никакой не было, и экзаменов», — говорит мой племянник.

Может быть, он прав?

Люди первобытных эпох не знали письменности и арифметики. Получается, что дети, которые жили, например, в древнекаменном веке [палеолите], ничему не учились и никаких экзаменов не сдавали!

Что же делали дети, прошедшие всю пещеру, в ее тупиковом закоулке? Для ответа на этот вопрос нам надо стать внимательными следопытами.

На стенах пещеры видны какие-то глиняные «кляксы». Они получаются, если кусок сырой глины с силой ударится о скалу. В этом же «зале» были найдены глиняные комки, приготовленные для такого метания.

Особенно много «кляксы» сохранилось на стене пещеры там, где перед ней находится большой, высотой в рост взрослого человека, фигурный камень, созданный природой. Своими очертаниями он напоминает безголового зверя. А

в палеолите на его верхний выступ, похожий на шею, надевали голову убитого на охоте медведя. В таком виде камень служил мишенью, изображавшей страшного хозяина подземной берлоги. В нее бросались глиняные «шары». Шары заменяли метательные камни, применявшиеся при настоящей охоте. Те из них, которые пролетели мимо цели, оставили «кляксы».

К медвежьей мишени были направлены и отпечатки детских ног на глиняном полу «зала». Они оказались особенно интересными, потому что позволили ученым сказать, когда же все это происходило. Дело в том, что эти следы заметно отличались от современных. Они принадлежали ноге нашего ископаемого предка — неандертальского человека, который жил примерно от 200 000 до 35 000 лет тому назад.

Таким образом, очень давно молодые неандертальцы проникали в самый потаенный уголок пещеры и здесь с силой бросали в мишень, изображавшую медведя, свое «ору-



жие». Для такой «игры» нужно было сначала пройти и проползти сотни метров под замерзшей и добраться до древней берлоги страшного зверя. Пещера всегда пугала человека своим мраком и необычностью. Каждый шаг в ней и сейчас связан с опасностью, внезапно погасший факел означал чащце всего безнадежный каменный плен.

Следы в пещере Базау рассказывают нам не о беззаботной детской игре, а о тех сурьёзных экзаменах, которые сдавали малыши палеолита при посвящении в охотники. Они должны были победить чувство страха, доказать свою силу, ловкость и самоотверженность, с тем чтобы вскоре отправиться на настоящую охоту на грозного зверя.

Получившимся «аттестатом зрелости» в ту пору было около десяти лет. Совсем еще дети, вооруженные самими простыми орудиями (камнями, рогатиной, пикой и дубинкой), вступали в рукоупалый кровавый поединок с сильными и бруталными животными — не только с медведем, но и с мамонтом, шерстистым носорогом, зубром, дикой лошадью. Для нас это удивительно, а тогда было обычным, так как весь миценеандертальцы были короткими. Половина из них едва достигала до двадцати лет. Принцип недолгой жизни было много: суровый ледниковый климат, губительные болезни при отсутствии всяких медицинских знаний, хороший одежды и теплых юблиц; голодовки, тяжелые ранения и гибель во время охоты.

## МОНТЕСПАНСКИЙ МЕДВЕДЬ

Через «охотничью школу» в палеолите прошли сотни поколений. Она продолжала действовать и тогда, когда (около 30 000—35 000 лет назад) на смену неандертальцу на Землю появился человек современного вида — такой же, как мы. Можно восстановить картину экзамена и у этих людей, если предпринять второе, еще более трудное путешествие.

В Южной Франции издавна известна пещера Монтеспан, которая считалась совершенно недоступной. Шель у подножия горы, из которой вытекала речка, указывала вход в пещеру. Дальше же путь был закрыт. Но известный исследователь пещер Н. Кастре покорил Монтеспан, совершив подземный подвиг. С величайшим трудом и риском, встречаясь с опасными преградами и побеждая в себе чистуческие чувства подавленности, страха и ухаживающего одиночества, он прошел всю громадную пещеру из конца в конец. Это мужество было вознаграждено не только большой золотой медалью французской Академии спорта. Более важно то, что оно привело к замечательному научному открытию.

В дальнем конце пещеры, более чем в километре от входа, Н. Кастре нашел изображение зверей, сделанные человеком палеолита. Кроме рисунков на скальных стенах, тут было много остатков выпеленных из глины крупных фигур. Самой любопытной оказалась «медведица».

Это была большая глиняная болванка — очень грубая и к тому же не имеющая головы. Трудно было бы сказать, «какого зверя она должна была изображать», если бы перед ее шеей на полу не лежал бы целый череп медвежонка. Тщательное исследование позволило установить, что в прошлом ее глиняное тело «одевалось» в медвежью шкуру и заверша-

лось натуральной головой медведя. Значит, в своем первоначальном виде этот «медведь» был чем-то вроде очень простого звериного чучела.

Монтеспанское чучело, как и фигуриный камень с головой зверя в Базау, служило охотничьим мишенью. В пещере Н. Кастре также были открыты следы малых ног — следы дровяне, но уже не отличающиеся от тех, которые оставляет босая ступня современного мальчика. Рядом с «медведем» находились лепные шары из глины. Но основным оружием, поражавшим чучело, были копья. Их сильные удары оставили на глиняном теле десятки глубоких ямок — «ран».

Люди палеолита были умельцами иловиков охотниками, но научных сведений о мире у них было меньше, чем у нашего первоклассника. Поэтому точные знания у них неминимо менялись разными фантазиями. Например, они были наивно уверены, что достаточно кубыть изображение зверя, для того чтобы охота стала удачной.

На стенах в пещере Монтеспан нарисована картина. Ей не меньше 20 000 лет. Здесь охотники отмечены простыми черточками. Человек чистокол из них находится перед рисунком лошади, сплошь предъявляемой языком. Это — «раны от копий». Они как бы говорят о том, что юноши, убившие воображенного зверя, уже стали настоящими охотниками.

## ДЕТСКИЕ «РУКИ» В ПЕЩЕРАХ

До сих пор мы шли по следам, оставленным на земле. Теперь «рассказ ног» можно дополн-

ить отпечатками детских рук в тех же пещерах.

В древнекаменном веке их делали с помощью природных красок (красной или черной), и поэтому отпечатки оказались удивительно долговечными. В мертвей неподвижности пещерных глубин они дожили до наших дней. О чем же говорят отпечатки рук историки? Да о тех же первобытных экзаменах воли, силы и мужества, что и малые следы ног. Группы подростков, вероятно, вооруженных копьями, под руководством опытного охотника отправлялись в потаенные недра пещеры. Там каждый из них отпечатывал на глиняном теле десятки глубоких ямок — «ран».

Задумайтесь, видитесь совсем не забавы, а тяжелые, порой кровавые испытания. Встречаются отпечатки рук, на которых нет отдельных пальцев. Они указывают на то, что иногда у заменившегося отрезали пальцы или его часть. Этот дикий обычай в ту пору также выполнял роль охотничьей проверки. В будущий добытчик должен был доказать, что он не боится боли и крови, что ему не страшны раны, ожидающие его при борьбе со зверем.

Оказывается, экзамены имели поразительно драматичную историю! Уже 40 000—50 000 лет тому назад, в эпоху ледников и мамонтов, их сдавали. Учились самому важному в то время — охоте. Эта первобытная школа была очень суровой.

В школе теперь не учат охоте, учат наукам. Сегодня школа дает нам точные знания о мире, которых так не хватало нашим далеким предкам.

Мой племянник сдает экзамены. Они проходят в светлом, залитом солнцем классе...



В ПРЕДСТАВЛЕНИИ ХУДОЖНИКА ЛЕОННДА КАМИНСКОГО

— Хорошо жилось в древности: у obesity никаких экзаменов не было...

— Знал бы, что так трудно будет подняться вверх — лучше учили бы уроки...

— Ну и тихий билет мне достался!

— Очень плохо, Генс Нендер-таль! Ты что, живого мамонта не видел?

...И последний вопрос: как разделить шкуру неубитого медведя?

# ЗЕЛЕНЫЕ СТРАНИЦЫ \* ЗЕЛЕНЫЕ



## ЕСЛИ ВСТРЕТИШЬ ЛОСЯ...

Когда-то, в первые годы Советской власти, удивительных животных — лось оставался так мало, что им грозило исчезновение.

И тогда, по инициативе В. И. Ленина, на посту поиска чистоты в природе Товарищества друзей природы, и, нередко в газетах, появляются заметки о том, как эти доверчивые животные гуляют по парку или прямо по городским улицам.

Многие ребята спрашивают редакцию «Костра», что делать, как себя вести, если ты встречаешь лосей.

Разумеется, не надо кричать на животных, гонять их с места на место, бросать в них палки.

Это не только недостойно, но и опасно: рассерженный, особенно старый лось, может нанести тебе рану.

Нельзя за посетителей сплошной линии, чтобы они не подходили.

Хорошо принести кусок каменной соли и положить в утюжном уголье. Лоси чуют соль и охотно линчат ее. Если становите постоянно рядом с собой соль, лось привыкнет приходить на одно и то же место.

Н. Раков

Член Комиссии по охране природы  
Министерства высшего образования СССР

Раздел ведет  
писатель Н. Сладков

## ИЗ «ПРАСЛАР КНИГИ»

### СНЕЖНЫЙ БАРС

Мало найдется на земле людей, которые видели снежного барса на воле. Он обитает в Сибирском, Центральном и Южном и выходят на прогулки почти всегда в сумерках и ночью. Барс (его наименование происходит от персидского языка) обычно селезни и заснеженных вершин, склонов нагромождения снега. Здесь он охотится на горных баранов, рожек, суроков, пищух и зайцев. В Гималаях, например, барс поднимается летом на высоту до 5000 м с пологими склонами метров над уровнем моря.

Онен густой, легкий и пушистый мех спасает снежного барса от холода. Его красивый мех — леопардовый, добчка для охотника, и тварь на земле осталась совсем одна из снежных барсов. Поэтому в Китае называют ее «Красную книгу» и охраняется законом.

Зоопарки всего мира охотно покупают детенышей сибирских леопардов, и в зоопарках многих стран, пойманных в капканы. Снежный барс очень дорогое животное. Взрослый стоит 10 000 рублей.



### ОПЕРАЦИЯ „ПИТОН“

Директору зоопарка позвонили из цирка от дрессировщика Валентина Филатова: заболел узел, помогите! Неудачно схватил кролика и покалечил себе пальцы.

— Нет, страшнее. Кажется, сломана нижняя челюсть.

В цирке нам указали на юного питона, спящего в ящике с салфетками, — трехметровый красавец, молодой нероголовый питон. Несколько вывернув голову, он неподвижно лежал на красном стеганом одеяле. Разрыв в ящике пасынка торчал вправо, оброслая тканью, ветеринары наложили швы, и пасть замялась.

А скажем, каким образом излечением пасты можно избавиться? Известно же то, что змея толком не переваривает пищу. А линька очень важный момент в жизни змей. Если старая шкура вовремя не сойдет, то может нарушиться кровообращение и новый начнет отмирать.

Действительно, из-под щитков на брюхе нашего питона по цирковым нализаниям извергались фонтанчики желчи. Желчь оставалась одно-срокично удаляя шкуру в три раза с поверхности длиною в три с половиною метра!

Работа заняла часок. Питон спокойно отдохнул.

Обожженница участия мыши в дезинфицировала и смазывала змудильей, содавая новое осложнение «змудилье». А питон, облеченный скользкими щитками, который расплющился настолько, что дважды пришлось ухватить ветеринара за холо. Тогда мы смазали змудилье змудилькой, которая она ту же пододелила с нами, и, зверски простираясь, остроожно опустила в подвал цирка. И вот. Наполовину питон лягнул зубами в сантиметре от членов щеки.

На следующий день обработка прошла сравнительно спокойно, возмож-

но, питон устал больше нас. Три с по-

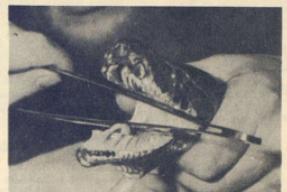
лодыши подольше с этим



...Пятнистый красавец, которого вы видите, живет в Каучинском зоопарке. Интервал между соками составляет не более 15 секунд. За время съемки я сидел на полу, привязав камеру на фотографию, встал, с безразличием вышел прошлся по клетке и, без разбрасывания подолев двухметровую высоту, устроился на подокне.

В. Левин, Ельцов

# СТРАНИЦЫ \* ЗЕЛЕНЫЕ СТРАНИЦЫ



представителем семейства ложногонгих, мы единодушно пришли к выводу, что артистка зоопарка некрасивая, если считать выстраданные ею с этаким агрессором. У нашего поста ялый неисповедимый характер. Он так бурно отставал свою независимость, так же ялоко кидалась на стекло при попытке сбежать, что получила сотрясение мозга (о своей многострадальной честолюбии он и вовсе не забыт), что мы удостоили ее звания до сих пор выпадавшей линии на дланях и пальчиковых кобры: мы зналась скелетом террориста от нескромных взглядов.

Наши ветеринары, несмотря на все опасения хвоя, не стали ждать краткого момента отъезда от зоопарка, завесили, останутся ли у нас теперь пациенты силы бороться. Питон оченя слаб, он почти три месяца ничего не едал. Правда, для здорового удава по-



Погта  
**ЗЕЛЕНЫХ  
СТРАНИЦ**

Мне очень хочется поблагодарить тебя, «Костру», за то, что ты позволяешь вырастить хороших собак. Сейчас у меня много литературы по воспитанию собак, много опыта. А ведь начинаться все с того памятника «Костра № 12 за 1970 год», в котором рассказывалось о собаке Бырак.

Бык (так зовут мою собаку) вырос здоровым и чумным. Часто мне приходилось его выгуливать, чтобы не простудиться, потому понимала, что не сяду и для прожекта без моего Бытика. И сняла мы вместе с ним бордюр за работой.

Сейчас, спустя полгода года, я знаю, что гряды мои не пропадут даром. Часто старики мне говорят: «Зачем тебе, девочке, собака? Да и какой толк из бордюра выйдет?» Сейчас все они очень любят Бытика, и он



стал всем им дорог. Но я не хочу, чтобы все кричали: «Мне хочется вырастить хороших щенков и подарить ее моему старшему брату, чтобы он пойдёт в армию».

Посыпаю вам фотографию, где мы с Быком. Ему тогда было шесть месяцев.

Могричко Н.  
пос. Вышний Узинского района



# МОРСКАЯ ГАЗЕТА

Выходит  
под редакцией  
контр-адмирала  
Н. Скосырева

Оформление  
Р. Попова

Год издания 18-й



## Не 600, а 1000!

От редакции. О ребятах из Клуба юных моряков Комсомольска-на-Амуре «Морская газета» писала в 1973 году (№№ 6, 7). Тогда юные моряки проделали шлюпочный поход в 600 километров. А год спустя их шлюпки снова ушли в дальнее плавание, в тысячетысячекилометровый поход!

Штормовые ветры, дожди, сильное течение, волны на стремнинах Амура — ничто не испугало ребят. Руководил походом начальник ЮМО, бывший офицер-подводник Геннадий Георгиевич Путятин.



Наши старинную пушку



## ОКЕАНСКИЙ ТЕЛЕГРАФ

### БАРЖА ИЛИ БУКСИР?

Эти необычные суда начали строить в Англии. Огромная баржа строится с вырезом в корме, в котором как раз умещается небольшой, но мощный буксир. Гидравлические захваты намертво скрепляют его с баржей. И у баржи появляется двигатель. Со стороны и не заметишь, что это не одно судно, а два... В порту расцепляются, и баржа снова становится баржеей, а буксир — буксиром. Прочно ли такое судно? На испытаниях оно выдержало два сильнейших урагана — и хоть бы что...



### НАША ПОЧТА

«У нас случилось такое: мальчик случайно упал на Оке с моста в воду. На помощь ему пришел пионер Валерий Коваленко. Он в одежде бросился в реку и спас мальчика.

Саша Козаков, морской клуб  
«Дельфин», г. Дзержинск  
Горьковской обл.»

## МАЯК

1971  
От шумных городов вдали  
Лежит мой островок.  
Проходят мимо корабли  
На запад и восток...

Но я об этом не тужу  
И не кляну судьбу.  
Я пользую людям приношу  
И этим дорожу...

Туман пусть будет или ночь,  
Но в самый трудный час  
Готов я кораблем помочь,  
Открыв свой желтый глаз...

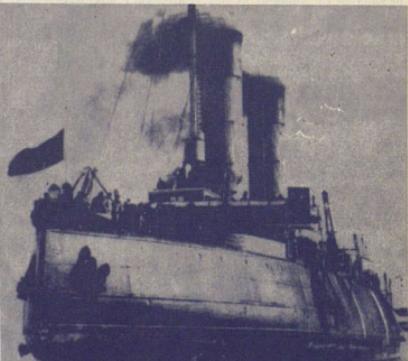
Юнкор Сергей Герасимов,  
14 лет, Ленинград

## САМЫЙ ПЕРВЫЙ СНИМОК

Зимой 1899 года ледокол «Ермак», построенный в Англии, пришел в Кронштадт. Узнав о событии офицер русского флота Николай Николаевич Апостоли — замечательный фотограф-любитель. Он сфотографировал все корабли русского флота и, услыхав о «Ермаке», поспешил в Кронштадт.

Ледокол как раз вышел на рейд и пробовал машины. Лед крошился под его мощным корпусом. Апостоли старался догнать ледокол, тащъ тяжеленную фотокамеру, и никак это не удавалось. Вдруг «Ермак» повернул и пошел на Апостоли. Моряк не медля установил камеру на лед. Ледокол надвигался на смельчака. И всетаки Апостоли успел сфотографировать «Ермака».

С. Евгеньев





В 1938 году я командовал пароходом «Туркисб». Мы вышли из Нью-Йорка в Ленинград. Рейс был трудный.

Атлантический океан осенью не-приветлив. Тяжелые волны обрушились на пароход, вышибли двери рубки, снесли поручни и сорвали палубную лебедку. Но «Туркисб» шел на встречу шторму вперед и вперед.

Шторм не утихал и в Северном море. Еще сильнее засвистел ветер, закрутился колючий снег, злее ударили волны...

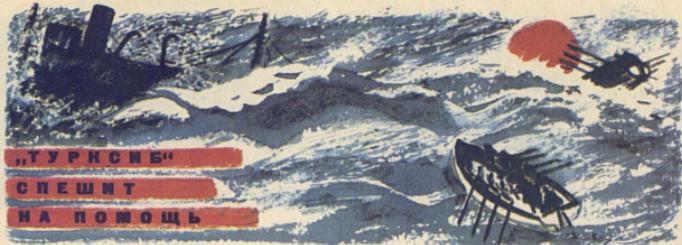
#### ВЫСТАВКА ПИНГВИНА



#### БУРЯ

Валерий Коробейников,  
с. Пасегово Кировской области

«МОРСКАЯ ГАЗЕТА» БЛАГОДАРИТ ВСЕХ УЧАСТИКОВ КОНКУРСА И СООБЩАЕТ, ЧТО ИНТЕРЕСНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ БУДУТ ПЕРЕДАНЫ КОНСТРУКТОРАМ, ПРОЕКТИРУЮЩИМ КОРАБЛИ БУДУЩЕГО, 2000 ГОДА.



Вдруг вахтенные заметили слева слабый огонь. Огонь был неподвижен, и это насторожило меня. «Сигнал бедствия!» Я приказал изменить курс и иди на огонь. Сквозь пургут стал смутно виден пароход, попавший в беду. Мы осветили его прожектором и увидели: пароход погрузился в воду по самую палубу. Это был норвежский грузовой пароход «Бимс». Шлюпки его снесло штормом, спасательные плоты разбило. Пароход тонул...

К «бимсум» подходили иностранные

суда, но помочь ему не смогли, побоялись спустить шлюпки. Волны, однако, надвигались, как горы, и «Бимс» вот-вот мог пойти ко дну. А на судне оставались люди... Я решил рискнуть и вызвал добровольцев к спасательной шлюпке.

Через час все спасенные с «Бимсом» грелись в кубрике «Туркисба».

Правительство Норвегии наградило моряков «Туркисба» серебряной медалью «За благородный подвиг».

Капитан дальнего плавания  
П. Стоферт

#### «БЮРО ПАТЕНТОВ»

С такой пометкой на конвертах в редакцию пришло много писем. Какими же будут суда 2000 года? (см. в № 11 журнала за 1973 год). Проектов — десятки! Научно-исследовательские и пассажирские суда. Прогулочные катера. Плавучие заводы и лаборатории. И даже... вездеход для работы в Антарктиде.

Суда с атомными и реактивными двигателями, на подводных крыльях и воздушной подушке, оснащенные лазерными установками и разной научной аппаратурой.

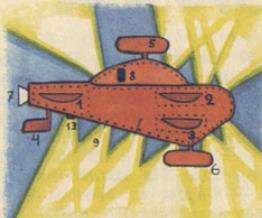
Ребята считают: в 2000 году военные корабли будут не нужны. Будет во всем мире — мир!

#### ПРОЕКТ ГЛУБОКОВОДНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО СУДНА С АТОМНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

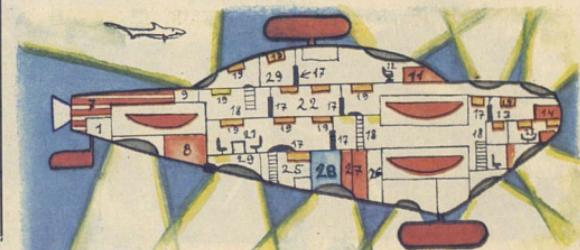
Предложил ОЛЕГ КОБЕЦ,  
шестиклассник из г. Артемовска  
Чертежи автора проекта

1, 2, 3. Рули глубины. 4, 5, 6. Рули поворота. 7. Соленоид реактивного атомного двигателя. 8. Входной люк. 9. Фары. 13. Подводный выход.

1. Рулевая рубка. 7. Атомный двигатель. 8, 9. Фотокиноустановка. 13. Капитанская рубка. 14. Рубка приборов. 17. Непроницаемые двери. 18. Трапы. 19. Люстры внутреннего освещения. 21. Столовая. 22. Спальни команды. 23. Каюта капитана. 25. Камбуз. 26. Реактор для выработки из морской воды кислорода и во-



дорода. 27. Реактор для выработки из морской воды ценных элементов. 28. Опреснитель. 29. Скафандровый отсек.





— Конечно.  
— И многочорье?  
— Разумеется.  
— И коньки?  
— И коньки.  
— И стрельбу?  
— И стрельбу.  
— А из какой винтовки стреляя?  
— Как из какой? Из малокалиберной.  
— Вот то-то. А я из лазерной.  
— Из какой?!

...Удивление Коли понятно. О применении лазерного оружия в школе мало кто слышал. Оно действительно есть, как пилось в некогда популярной песенке, «столько во Львове». Затеяли его изготавливать бывший чемпион мира по стрельбе из пистолета, а ныне — доктор Львовского института физкультуры Николай Александрович Калининский. Промышленность Львова наладила производство нового вида спортивного оружия, и в марте 1972 года, вскоре после введения нового комплекса ГТО, были устроены первые в Союзе соревнования по стрельбе из электронно-ла-

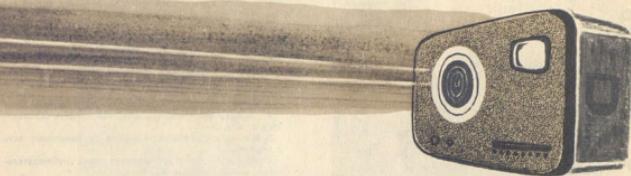
зерной винтовки на первенство школ города. Победу одержала школа № 52, которая и была награждена комплектом для установки ЭЛТ (электро-лазерного тир). Затем ЭЛТ появился и в других школах города. В настоящее время его можно приобрести во львовском магазине «Прибор».

Что же из себя представляет ЭЛТ? Вороти 52-й школы, подковин, и отставьте. Александр Григорьевич Глинкини, вынимает из полированного деревянного футляра винтовку, внешне напоминающую тульскую малокалиберку и приблизительно такого же веса. Однако внутри она снабжена квантовым генератором — прибором, в котором рождается лазерный луч. Также в ЭЛТ входят переносной блок питания, рассчитанный на напряжение в 220 вольт, и электронно-светочувствительная машина. Сбоку от нее помещается «индикатор попадания» — то есть световое табло, показывающее выбитые стрелком очки. Весь тир устанавливается за две-три минуты. Особенно удобно лазерное

## ТАЙНОЕ ЛАЗЕРНОЕ ОРУЖИЕ

К пятакласснику Вите во Львов приехал в гости двоюродный брат Коля из Таганрога. Сразу же между ребятами возник оживленный разговор:

- Ты нормы ГТО сдал?
- Сдал. На золотой значок!
- Я тоже на золотой! А по-ласу препятствий сдал?



оружие для начинающих стрелков — таких, как наши пятиклассники. Оно безопасно и исключает несчастные случаи, которые бывают с неопытными стрелками. Другие достоинства лазерного оружия — бесшумность и то, что оно не требует боеприпасов. Приемы же стрельбы из него ничем не отличаются от приемов стрельбы из той же малокалиберки. Дальность стрельбы — 25 метров. Как раз для первого норматива 3-й ступени нового комплекса ГТО. Однако за пределами Львовской области о новом виде спортивного оружия еще мало знают. Хотя оно доступно многим школам и является, как написал Н. А. Калинченко, «хорошим спортом в подготовке к сдаче норм ГТО».

— Так что же такое лазер? — спросил Коля.

— А ты Гиберлонд инженера Гарина уже видел?

— Нет еще.

— Ну вот, как раз сегодня он будет по телевизору.

— Вечером Коля ходил по комнате, смотрел себе под ноги и все бормотал:

— Лазер-резал — резал-лазер. Л. Чертыков

Оформление А. Януса

## МАРАФОНЦЫ С КОСИЧКАМИ



Лет пятьдесят тому назад голландский ученик Херт Ван Эйкен исследовал выносливость марафонцев — бегунов на сверхдлинные дистанции. Наблюдение велись над атлетами, готовившимися к очередной олимпиаде. Тренировались они, по тем временам, «не жалея себя» — через день пробегали по 15—20 километров.

Как-то в день, когда марафонцы отдохнули, Ван Эйкен притащил к ребятам, что от заря до зари играли на пустыре возле его клиники. По привычке ученик стал хронометрировать их пробежки. Результат был ошеломляющим: многие дети пробегали за день по 20—25 километров. При этом девочки оказались и поближе, и выносливее.

На время это стало сенсацией. В юмористических журналах даже появились предложения выставить на марафонской дистанции команду девочек. Умница утиха, ребята продолжали играть на пустыре, а атлеты — готовиться к олимпийским играм.

И вот то, на чём посыпалась подкова наезд, осуществилось. В США был проведен женский чемпионат по марафону — бегу на 42 км 192 м. Третье место в состязаниях заняла девятилетняя Элиз Соммерс. Она пробежала эту

дистанцию за 3 часа 10 минут 14 секунд — время, которое сделано быть честь любому бегущему мужчине.

А совсем недавно в крупнейших международных соревнованиях — «Марафоне Западного полушария» в Калвер-Сити вместе с 750-ю другими участниками на старте вышла Сьюзан Бутлик. Ее достижение — 4 часа 12 минут — уступает детскому рекорду Соммерс. Но ведь Сьюзан всего-навсего восемь лет!

Прежде чем выйти на старт марафона, и Элиз, и Сьюзан много тренировались под наблюдением врачей. А начинали они с самого малого: с игр во дворе и на лужайке, с коротких пробежек.

Дистанция, на которую может выйти каждый, кому исполнилось десять лет, в 1400 раз короче марафонской. Этого на 30 метров. Такое расстояние надо преодолевать, сдавая норму первой ступени комплекса ГТО — «Смелые и быстрые». Мальчики, чтобы получить серебряный значок, должны пробежать 30 метров за 5,8 секунды; девочки — за 6 секунду. Тем ребятам, кто решил бороться за золотой значок, надо прибавить скорости. У мальчиков норматив — 5,2 секунды, у девочек — 5,4 секунды.

Ю. Коев

Составил  
и оформил  
В. Уфлянд



### РАЗБОРЧИВАЯ КОРОВА

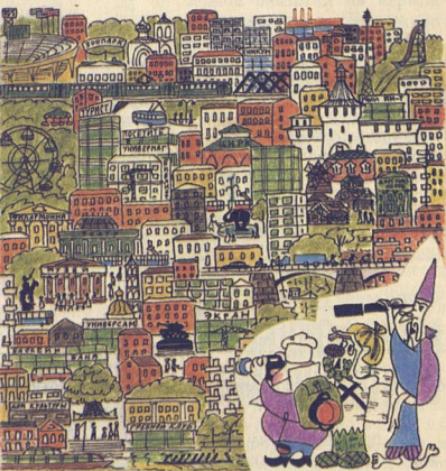
Звездочет Хусейн, домовой Демьяша, лесовик Сиволапыч и Гном-Гастроном отправились в пеший туристский поход. Проходя лугом, они повстречали корову Пеструшку. Большой любитель животных Демьяша попросил у коровы разрешения угостить ее букетиком травы. Пеструшка была польщена, но предупредила, что ест далеко не всякие виды злаковых травянистых растений, а только еху, лисохвост, мятылик, пахучий колосок и райграсс. Разборчивость коровы поставила Демьяшу перед трудной задачей. До этого момента он был уверен, что вся растущая на лугах зелень носит только одно название: «трава обыкновенная».

Помогите, ребята, Демьяше найти среди других видов злаков те, которые охотнее всего кушает Пеструшку.

### ГОРОД В ДОЛИНЕ

С высокой горы нашим туристам открылся вид на город Эн. Четыре друга остановились, обдумывая план знакомства с городом. Поглядите и вы, ребята, на эту картинку в течение двух минут, потом закройте ее листом бумаги и, не торопясь, подумайте и ответьте:

1. Сколько, по-вашему, в городе домов?
  2. Сколько людей, по-вашему, можно насчитать на картинке?
  3. Какие культурные учреждения есть в городе?
  4. Сколько различных транспортных средств используется в городе?
  5. Какие достопримечательности и памятники есть в городе?
- Откройте картинку и проверьте свою наблюдательность, внимание и память.



КРОССВОРД КРОССВОРД КРОССВОРД КРОССВОРД КРОССВОРД КРОССВОРД

**КРОССВОРД.** Составил и нарисовал Александр Шмелев из г. Лихославль Калининской обл.

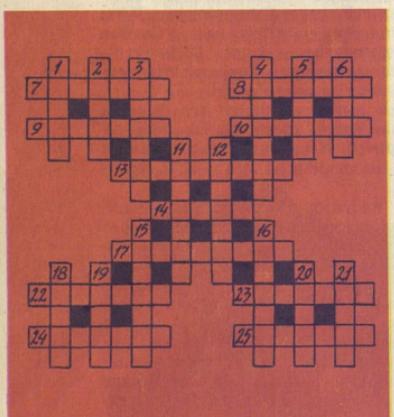
По вертикали: 1. Вид связязи. 2. Принадлежность школьника. 3. Струнный инструмент. 4. Персонаж комедии масок. 5. Участник соревнования, идущий впереди. 6. Знак препинания. 11. Специалист по подводным работам. 12. Руководство факультета в ВУЗе. 15. Тип тропической растительности. 16. Грузоподъемный механизм. 18. Искусственный драгоценный камень. 19. Небольшой гор-

ный кряж. 20. Разворот самолета. 21. Исторический перевал в Болгарии. По горизонтали: 7. Один из узлов пишущей машины. 8. Городное растение семейства сложноцветных. 9. Помещение для подпольных животных. 10. Летняя постройка в саду. 13. Изменение имен в грамматике по падежам. 14. Техническое название солей, добываемых из золы. 17. Персонаж «Педагогической поэмы». 22. Специалист по вождению морских и воздушных кораблей. 23. Химический элемент. 24. Морская промысловая рыба. 25. Морская птица.

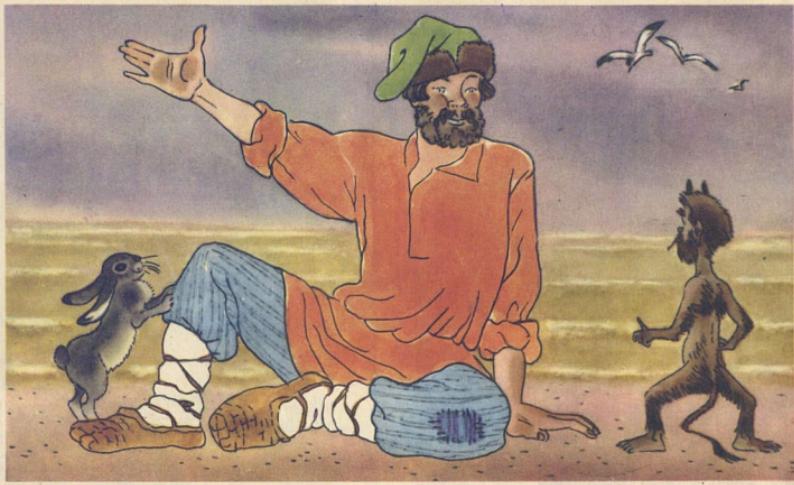
### ОТВЕТЫ НА ЗАДАНИЯ № 5

**КРОССВОРД «ЮННАТСКИЙ».** По вертикали: 1. Воробей. 2. Пар. 3. Чибис. 4. Голец. 5. Сом. 6. Колибри. 9. Тритон. 13. Антоновка. 14. Полопень. 16. Горилла. 17. Борозда. 22. Дарвин. 23. Тетерев. 25. Казарка.

28. Орлан. 29. Филин. 33. Сиг. 34. Вид. По горизонтали: 7. Ботаник. 8. Носорог. 10. Зоб. 11. Минчуринец. 12. Кит. 15. Серна. 18. Кобра. 19. Колючий. 20. Анализа. 21. Соболь. 24. Олеандр. 26. Белка. 27. Анчар. 30. Мех. 31. Крапивник. 32. Мак. 35. Пеликан. 36. Личинка.



КРОССВОРД КРОССВОРД ОТВЕТЫ ОТВЕТЫ ОТВЕТЫ ОТВЕТЫ

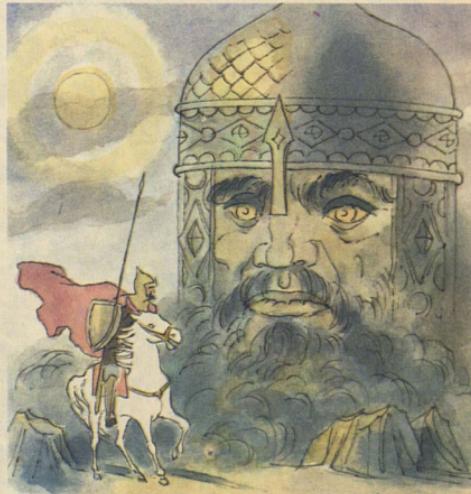


Как будто бы бурливая река,  
Течет у Пушкина стихов строка,—  
пишет читательница „Уголька“ ученица 3 класса  
Яна Кае.

Вечно течет. Вечно живет. И потому вечно живет  
Пушкин.

Весь этот выпуск „Уголька“ — путешествие в мир  
пушкинских сказок. Под каждой картинкой оставлено  
место для строчек—подписей.

Мы уверены, что нужные пушкинские строки вы  
найдете сами. И напишите нам, какие строки вы вы-  
брали. В 12 номере „Уголька“ мы напечатаем имена  
лучших знатоков сказок Пушкина.





2



7



4

8



## ИДЕТ ТУРНИР!

Два пешечных окончания — вот что нужно разобрать шахматистам в предпоследнем — шестом — отборочном туре.

А. Белые: Крf1, п. g3; черные: Крd8. Как белые выигрывают?

Б. Белые: Крe2, п. e5; черные: Крс6, п. d7. Как белые спасутся?

Две концовки (в обеих белые выигрывают) Сергея Мальцева из Токаревки ждут шахматистов.

А. Белые: a1, b6, d4, d6, e5, f2, f4; черные: a7, b2, c3, d8, f8.

Б. Белые: b6, c1, c5, e5, g1, h2, h6; черные: a3, b2, b8, f6, f8, g7, h4.

## В КАФЕ „ПРОХОДНАЯ ПЕШКА“

— На третье пешечный торт! — объявили дежурный.

— Это очень кстати, — сказал Ферзьбери. — Что знаете вы, доблестные рыцари, о пешках? Мы здесь под вывеской «Проходная пешка». Когда же пешка проходит в ферзи? Вот вам позиция: белые: Крe3, п. f3; черные: Крf5.

— Тут пешку не провести, товарищ шахмат-адмирал! — отчеканил Игорь Тарасов.

— А почему ты так думаешь?

— Для подобных позиций есть правило: если король, поддерживающий пешку, стоит с нею рядом или позади, то ее провести не удастся. Смотрите — 1. f4 Крf6 2. Крe4 Креб 3. Крf5+ Крf6 4. Крf4 Крf7 5. Крe7 Крe7 6. f6+ Крf7! 7. Крf5 Крf8! (но не Крe8? или Крg8?, потому что тогда пешка пройдет) 8. Креб Крe8 9. f7+ Крf8 10. Крf6 — пат.

— Отлично! Молодец. А сейчас поставим белого короля впереди пешки — белые: Крf4, п. f3; черные: Крf6. Что теперь?

— Полная неизвестность, товарищ шахмат-адмирал.

— Да? Почему же?

— Вы не сказали, чей ход. Это положение критическое: в нем все зависит от того, чей ход. Если — белых, то им от этого только хуже, и пешку они не проведут. А вот если ход черных, то их король должен будет все время уступать белому дорогу. Тот сможет продвигаться вперед и расчищать путь для пешки. Тогда она пройдет.

— И возьмешься доказать это?

— Возьмусь. Пусть ход белых. Предположим, 1. Кре4. Тогда — 1... Креб! Что делать белым? Если двинуть пешку, то получится, что их король рядом — этот случай я только что разобрал. А если пойти 2. Крf4, то черные ответят 2... Крf5 и белые ничего не достигнут.

Другое дело при ходе черных. Например, 1... Креб 2. Крg5! Крf1 3. Крf5 Крe7 4. Крf6! И теперь...

— Хорошо! — остановил Игоря Ферзьбери. — Дальше пусть все рыцари сами докажут, что белый король уже открыл своей пешке семафор на пути к заветному полю f8. Это им поможет решить сегодняшние турнирные задания!

## БЮРО САМОПРОВЕРКИ

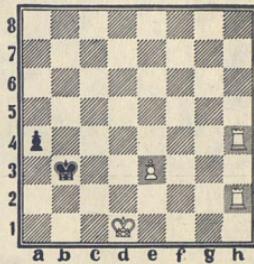
Задачи в «Костре» № 4 решаются так.

Идет турнир! Шахматы — А. 1. Лг6 Сd2 (1... Сe3 2. Лg3! или 1... Сg5 2. Л12!) 2. Лg2! Б. 1. Кg5+ Крh2 2. Лh8+! С:h8 3. Крg8 Кd6 4. Крh8. Шашки — А. 1. cb4! X. Б. 1. ab2! 2. b4! 3. f2X.

Оруженосцы, шаг вперед! Первый слугун — 1. Лe5, второй — 1. Лgg5. Тренировочная кабина. № 1. 1. Кg3! № 2. 1. Кrc4! Крf5 2. Лh7. № 3. 1. Кра7! Крc7 2. Лa8! Крd7 3. Крb8!

## СТОЛ НАХОДОК

Сюда доставлена задача Юры Се-



лявкина из Воронежа. «Кто найдет мат в 4 хода?» — спрашивает рыцарь Юра.

## ОРУЖЕНОСЦЫ, ШАГ ВПЕРЕД!

Внимание: боевое задание!

Поставь такое положение — белые: Крb1, Сh6, п. g4; черные: Кра7, Лc5, п. b7. У черных, как видишь, ладья, а у белых слон. Известно, что ладья сильнее, но... нет правил без исключений! Такое исключение и здесь. Белые могут использовать особенности расположения фигур и победить. Показали, каким образом.

## ПРИКАЗ № 6

Я, главнокомандующий АРЧЕБЕКОМ приказываю:

§ 1. Всем рыцарям и оруженосцам прислать рапорты (на открытах!) до 1 августа.

Шахмат-адмирал Ферзьбери





Рисунки  
М. Беломлинского



## К 175-ЛЕТИЮ А. С. ПУШКИНА



В «Евгении Онегине» есть такие строки:

«Гут был пущистый в сединах  
Старик, по-старому шутивший:  
Отменно тонко и умно,  
Что нынче несколько смешно».

Пушкин имел в виду нравы конца восемнадцатого века, о некоторых острословиях той поры я расскажу вам.



Однажды знаменитый поэт и драматург Сумароков обедал у историка Щербатова. Обед показался гостю довольно скучным. Встав из-за стола, Сумароков сказал соседу: «Хорошо бы, если история Щербатова была покороче, а кушанья подлиннее».



Однажды граф Хвостов (его все знали как автора глупых стихов) сочинил поэму, где говорилось:

«Суворов мне родня, а я стихи плету». Известный остряк (и, кстати, приятель юного Пушкина) Блудов заметил: «Вот уж короче не скажешь, в одной строчки все, чем он гордиться может и чего стыдиться должен».



Некий вельможа, желая посмеяться над Ломоносовым и намекнуть на его происхождение из простых рыбаков, спросил Михаила Васильевича: «Не знает ли вы, какая разница между лососем и лососиной?»

— «Точно такая, как между дураком и дурачиной», — в ту же секунду ответил Ломоносов.

## СОДЕРЖАНИЕ

- Мир в рисунках детей . . . . .
- Особое задание . . . . .
- рассказ В. Аарро  
рисунки И. Харкевича . . . . .
- Голубой патруль . . . . .
- очерк Л. Кролевецкой,  
фото В. Мариковского  
об оформление  
Т. Капустиной-Хонек . . . . .
- Недопёсок . . . . .
- повесть Ю. Коваля  
рисунки Т. Капустиной  
Барабан, . . . . .
- журнал юнкоров . . . . .
- Найди в себе Пушкина . . . . .
- очерк Н. Долининой  
рисунки А. Морева . . . . .

## Школьный музей в Бердах очерк

1	К. Севастянова . . . . .	31	Расскажу я вам о деревне... записал Л. Эфрос
2	Библиотека КОСти ТЕРкина . . . . .	33	фото Ю. Култуна . . . . . 48
3	Как я рисую . . . . .	33	Экспедиция «Вокруг света» . . . . . 50
4	расказывает художник Н. Устинов . . . . .	34	Экзамены в каменном веке . . . . .
5	Дети мира . . . . .	34	очерк А. Столляра рисунки Л. Каминского . . . . . 51
6	фотоочерк С. Алексяна и Н. Гусака . . . . .	36	Зеленые страны . . . . .
7	Нитка за ниткой . . . . .	36	введен Н. Сладков . . . . . 54
8	очерк В. Михайлова рисунок А. Харашка . . . . .	38	Морская газета . . . . . 56
9	Любимая лошадь Нурака . . . . .	38	Тайное лазерное оружие . . . . .
10	рассказ Ш. Бейсеналиева рисунок С. Острова . . . . .	40	очерк Л. Черткова . . . . . 58
11	На берегу Макдая . . . . .	40	За семьи печатями . . . . .
12	из записок Б. Путилова фото автора . . . . .	44	составил Б. Уфлянд . . . . . 60
13	рисунки А. Аземши . . . . .	44	Уголёк . . . . .
14			журнал для малышей . . . . . 61
15			Арчебек . . . . .
16			шахматы, шашки . . . . . 63

И. С. Тургенев

## БЕЖИН ЛУГ

Иван Демьянин

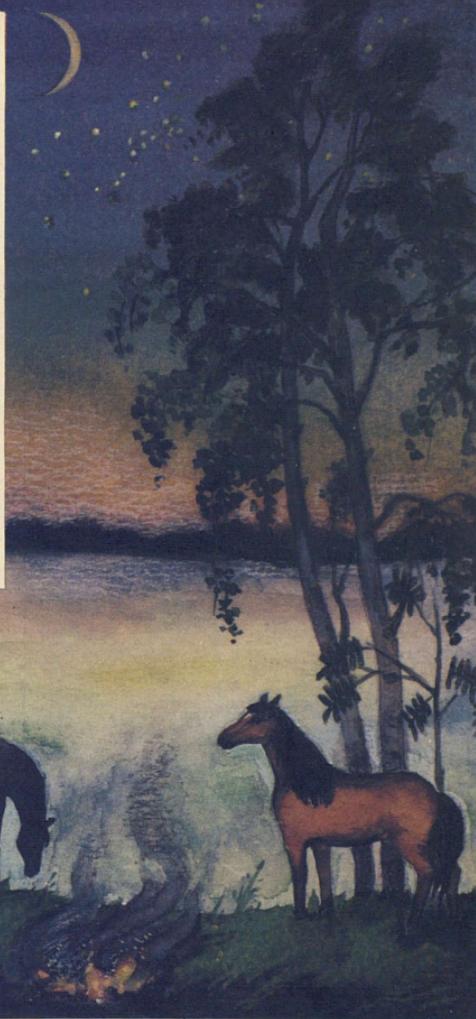
Он с детства у меня перед глазами,  
Росистый луг с гравастым табуном,  
И звездный рой, парящий над лесами,  
Где речка изогнулась за бугром.

И фырканье, и лошадиный топот,  
Несмелые мальчишеск голоса,  
И камыша берегового шепот,  
У вядшей заката полоса.

Ночь распахнула голубые полы,  
Луны катая золотой комок...  
Безбрежье неба над притихшим долом,  
Туда костра торопится дымок.

Пылать костру —  
огонь его напорист.  
Таких немного в памяти огней.  
В него века подбрасывают хворост,  
Чтоб Родину любили мы  
сильней!

Рисунок Э. Соловьевой



Главный редактор С. В. Сахарнов

Редакционная коллегия: Т. В. Захарова, Л. С. Кокорина, А. И. Пантелейев, Л. Н. Н. И. Сладков, Н. В. Теребинская (отв. секретарь), В. В. Торопыгин, Н. А. Ходза, Г. М.

Художник-редактор М. С. Беломлинский

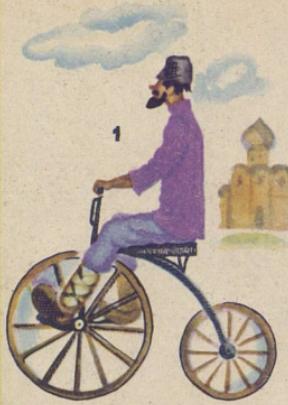
Технический редактор В. И. Мецат

Адрес редакции: 193015, Ленинград, С-15, Таврическая, 37, телефон 14-57-76. Рукописи

М-28152. Сдано в набор 5/III 1974 г. Подписано к печати 29/IV 1974 г. Формат 60×90 $\frac{1}{4}$ . П. Заказ № 2351. Цена 25 к.

Ленинградская фабрика офсетной печати № 1 Союзполиграфпрома при Государственном комитете полиграфии и книжной торговли, 197101, Ленинград, П-101, Кр

# СНОВА ИЗОБРЕТАЕМ ВЕЛОСИПЕДЫ



Еще недавно сказать о человеке, что он изобретает велосипед — значило сказать, что он конструирует вещь, придуманную до него другими людьми. Считалось, что конструкторы хорошо поработали над велосипедом и теперь его нельзя изменить или что-либо добавить к нему.

Но несколько лет назад инженеры и ученые СССР, Америки, Италии и Западной Германии принялись снова изобретать велосипеды.

Чем же не угодил старый знакомый велосипед — тот, на котором люди ездили уже более семидесяти лет?

По-первых, большими колесами. На велосипед трудно взобраться, сложно тронуться с места, трудно сиди. Именно поэтому велосипед пришлось убрать с городских улиц, перегруженных тяжелыми автомобилями.

Во-вторых, большим весом. Попробуй потаскать велосипед на шестой этаж, если он не помещается в лифте.

В-третьих, жесткостью конструкции. Велосипед нельзя быстро разобрать, сложить в чемоданчик и сесть с ним в трамвай или метро.

На улицах становилось все меньше велосипедов. Они лежали в квартирах, подвешенные под потолком, ржавели на чердаках и балконах. А желающие ездить на велосипедах не переводились — ведь это удобный и дешевый вид транспорта.

Изобретатели учили все недостатки, они изучили, какие позы велосипедиста удобны и безопасны, отобрали новые легкие и крепкие материалы, а главное — уменьшили в полтора раза размер колес.

Так одновременно в разных городах и странах был изобретен новый велосипед. Теперь у него:

— малые колеса. Поэтому на него легко сесть, тронуться с места и быстро сиди. Он обладает большой маневренностью, а скорость почти не уменьшилась.

— Небольшой вес. Старый велосипед весил 16 кг, новый — 8 кг и меньше.

Его можно разобрать за пять минут, и он поместится в чемоданчике, который можно хранить под диваном, в шкафу, возить повсюду с собой.

Очень скоро в школу, на работу, на озеро и за грибами нас повезет удобный и легкий велосипед.

1. Первый велосипед. Его в 1801 году построил русский крепостной Артамонов. Артамонов проехал на нем с Урала до Москвы.

2. Велосипед „Кенгуру“ — 1876 г.

3. „Бицикль Рудж“ — 1877 г.

4. Велосипед „Раллей олл стил“ — 1900 г.

5. Современный велосипед Минского велосипедного завода.

6. Складной малоколесный велосипед „Ровесник“. Модель 1973 г.

7. Западногерманский складной малоколесный велосипед „Грациелла“.

8. „Велосипед складной“ (малоколесный). 1973 г.

*Рисунки А. Андреева*







