Год издания 46-й Ng 12 [5491] Вторник, 9 февраля 1971 г. Цена 1 коп.



ПРОМНАЯ стрелка показывала на эмблему «Зарницы», а рядом висел плакат: «Сегодня тактические учения. Проводит демобилизованный воин Василий Петрович Мурзин. Участвуют все батальоны дружины». На другой день стрелка показывала на эмблему «Пионерстроя», а плакат сообщал: «Выходим на строительство поселкового клуба. Работаем по договору. Заработок — в фонд Чукогки». Огромная стрелка в вестибюле школы — это стрелка пионерского компаса, с которым ребята шагают на пионерском арше, Пионерский компас сообщает, рассказывает: «Штаб «Гроза лентяев» провёл рейд «От 16-ти до 19-ти». Кто в это время готовит уроки, а кто бездельничает! Штаб разведал…» Каждый день на семи маршрутах происходят события, намечаются новые дела. И надо, чтобы все пионеры дружины жили этими событиями, этими делами. Как этого добиться? На совете дружины Толя Синаев предложил: «Нужен компас, Как в походе. Вместо частей света нарисуем семь эмблем».

Старшая вожатая Светлана Константиновна поддержала та

Старшая вожатая Светлана Константиновна поддержала та-Старшая вожатая Светлана Константиновна поддержала гакое предложение, да и всем пионерским активистам оно
понравилось. И в самом деле, это просто и понятно: компас — разведчик пионерских новостей. В Америке судят коммунистку Анджелу Дэвис, и рядом с компасом сообщение:
«Совет дружины направил телеграмму протеста, Свободу
Анджеле Дэвис!».
"Октябрята, задрав головы, глядят на звёздочку. А пионерский компас сообщает: «Сегодня на маршруте «Звёздочка» событие. Начинается игра-разведка «Путешествие в город Пионерск». Автобус «Октябрёнок» следует по маршруту с остановками: «Костровая», «Трудовая», «Песенная»,.»
"Висит в вестибюле школы огромный компас. Его стрелка
задерживается то на одной, то на другой эмблеме пионерского маршрута. Значит, дружина в пути, и ей не сбиться с
дороги.

дороги.

Красноярский край, Назаровский район, село Преображенское.

(Наш корреспондент).

#### TENETPAMMA

Пионеры отряда имени 17-й гвардейской кавалерийской дивизии попримеру москвичей примут участие во Всесоюзном коммунистическом субботнике 17 апреля. Заработанные деньги передадим в фонд новой пятилетки. Призываем всех пионеров выйти 17 апреля на субботник в честь XXIV съезда КПСС.

7-й класс средней школы № 12 г. Душанбе.

## нам скучать некогда







ЕСТЬ ТАКОЙ ПОСЕЛОК ТАТАРБУНАРЫ. Весе-живут там ребята. Учатся в новой двухэтам-школе. И после занятий жидут их дела не ме-важные. В мастерсиих не смолкает шум то-ных станиов, стучат молотии, летит из-под ру-ков струнка — здесь готовят обруудование набинетов. Молхоз подарил школе трак-теперь можно учиться управлять настоя-вительности подати. Всет топовляться они

машиной. когда снучать ребятам. Вог торопятся они ой Дом пионеров (снимок вверху). В раз-кружках каждый находит себе любимое за-

Одесская область, посёлок Татарбунары.

Фото В. ПОСТНИКОВА.

**О**ДИН мой товарищ, вернувшись командировки, рассказывал:

— Ты знаешь, почему я до тебя не дозвонился из района?
Связь телефонная вышла из строя.
Вывелн, верпее сказать. Детвора, понимаешь, затеяла соревнование: кто 
самый меткий...

самый меткий...

Дальше мие ничего не иужно было рассказывать. Не раз уже приходилось слышать, как иные мальчишки, резвись, быот камиями фарфоровые и стеклянные изоляторы на столбах. Жалуются на это и работники узла связи Калинковичей. (В Гомельской области есть такой городок).

«Мы уж и разъясняли ребятам, какой вред они наносят, какой ущерб, — говорят связисты. — Всё равно... То телефон, то радно перестают работать. Может,— говорят, — ты усовестниць несознательных мальнов? Сам ведь строил линии электропередач».

передач». Верно, сразу же после войны вос-станавливал я электростанции, тянул с товарищами провода от села к се-лу. Сам был мальцом ещё. Но с пар-тизанской, как говорится, закалкой. Пионерские мои годы прошли в бо-ях; был связистом в партизанской ях: был бригаде.

Воевать трудно и всегда опасно, сами понимаете. Однако возрождать, возвращать к жизни всё то, что было разрушено, уничтожено войной, — это, скажу я, ничуть не легче. Техничи

это, скажу я, ничуть йе легче.

Техники у нас тогда было мало.

Лебёдки — на своих плечах, опоры многопудовые — на своих плечах.

Думаете, я жалуюсь или хочу, чтобы мне посочувствовали? Что вы!

Никогда не забуду я те тяжелейпиве в моей жизни годы. Но как хорошо работалосы! Какие были у меня

рошо разоталось.

товарищи!

И если бы нам тогда сказали: «Вы
тут ночей не спите. Руки ваши к проводам примерзают, а сделаете дело
кто-инбудь просто так всё испоганит...» — мы бы, конечно, не пове-

кто-иноудь просто так же поверили этому.
Представьте теперь, что испытывает каждый из нас, когда нам говорят: «Ученики испортили имущество

в классе», «Ребята поломали дерев-ца», «Мальчишки выводят из строя линии связи»!

Что же это? Свои же, так сказать, ребята вредят нам! Да и самим се-бе — вот что страшно! Разве же они, «вредители», не говорят по те-лефону или не слушают радио? Знаю, таковых немного. Может, они и не сознают всей тяжести пре-ступления, когда, резвясь, от нечего делать уничтожают созданное людь-ми.

ми.

Но вы-то, умеющие трудиться и ценить труд, вы-то понимаете, на-сколько это преступно?

На торжествах, праздниках я слышу, как пионеры складно, бойко докладывают со сцены, рапортуют нам, взрослым, о своих делах. Мы аплодируем вам, радуемся за вас. Но если бы мне предложили оценить дела какого-нибудь отряда, я бы по-

старался выяснить не только то, что ребята создали, сделали, построили, а и то, что могли бы сберечь, но не сберегии, то, что сломали, испортили, уничтожили. Пусть, последнее случается не столь часто. Так что же вы предлагаете? Смириться? Манск, лектромонтажник, герой Социалистического Труда.

ОТ РЕДАКЦИИ.

ОТ РЕДАКЦИИ.

Конечно, мириться с этим нельзя.

Давайте все вместе объявим войну
тем, кто портит, ломает, калечит созданное трудом человека — наше
богатство. Хулиган всегда действует
исподтишка. Хулиган всегда трус!
И больше всего он боится обществен-

И больше всего он бонтся общественного осуждения.

Каждый ли совет отряда, дружины знает имена таких «смельчаков» и «героев»? Расскажите, как вы боретесь с этим злом. Что предлагаете? Все ли пионеры берегут свою школу, свои мастерские, парты, учебинки так, как сейчас каждый рабочий бережёт и экономит на своём рабочем месте народное добро?

Ждём ваших писем!

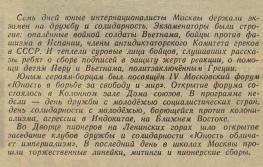


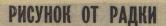


К ТО ТВОИ ГЕРОИ? КТО ТВОИ ДРУГ?.

Именно от того, кого мы считаем для себя самым смелым, самым справедливым и самым прекрасным из людей, зависит, какими мы сами становимся. Твой герой — это та высота, которая помогает стать лучше, подняться выше. Мы помним павших героев — мальчишек и девчонок, не дрогнувших перед врагами, перед смертью. Мы гордимся юными геролин, которые на разных континентах ведут сейчас бой за свободу и независимость своей страны, за свое будущее.

Традиционным Днём юного антифаписта, борца за мир и свободу стало для советских пионеров 8 февраля. Равнение на героев — это ещё одна поверка, ещё одна дорога в нашем маршруте. «Как идут по ней разные отряды?» — спращивают наши читатели. Слушайте голос пноперских клубов и поисковых групп Владивостока, Мииска, Москвы, Ленниграда.





У нашего КИДа много друзей по всей стране и за рубежом. Это весёлые, бое-вые ребята. Как и мы, они любят хо-рошие книги, весёлые игры, далё-кие походы. Но, как и мы, они помнят: когда надо, дети встают рядом с отца-

могда надо, дети встают рядом ми против врагов.

В пионерском строю навсегда остались юные герои: Лёня Голиков, Витя Коробков, Митко Палались юные герои: Лёня Голиков, Витя Коробков, Митко Палались юные герои: Лёня Голиков, «Серые шеренги»... Свой дружинный сбор «За мир и дружбу на планете» мы посвятили им, юным и смелым. Орлятам, которые мужественно защищают свою страну.

У меня есть подруга Радка. Она живёт в Чехословакии. Я принесла на сбор её подарок — маленький рисунок. И другие принесли то, что уранят на память. И получилось, что вместе с нами были на сборе наши далёкие друзья.

Лариса АВЕРЬЯНОВА,

Лариса АВЕРЬЯНОВА, президент КИДа.

г. Алма-Ата школа-интернат № 6.

#### ПЕСНЯ, СТАВШАЯ ЛЮБИМОЙ

И тринадцати не было Феде

И тринадцати не было Феде Фотееву, когда он ущёл в партизанский отряд. Не раз в разведку ходил и дороги минировал. Погиб юный партизань вервале сорок четвёртого года, когда партизаны вэрывали мост у деревни Большие Лышницы.

У нас есть теперь фотография, где рядом с Федей — Коля Петров, тоже юный партизан. Правда, командир не разрешал ему в боях участвовать. У него было другое важное партизанское задание — пасти корову. Корова в отряде была одна. А молоко для ратеных — лучшее ко для раненых — лучшее лекарство. Однажды Коля не выдержал, бросил корову —

и в бой. Ему тогда здорово попало от командира, что без разрешения свой боевой пост оставил...

оставил...

Шестого февраля у нас в школе был большой день. К нам в гости пришли люди, которых мы долго разыскивали по всей стране, — бойцы 6-й Ленинградской партизанской бригады. У нашего партизанского костра собралось боль-ше ста бывших юных парти-зан. Это и Фёдор Григорье-вич Иванов, и Василий Алеквич Иванов, и Василий Алек-сеевич Уткин, и Николай Егорович Петров, и, конечно, знаменитый партизанский раз-ведчик Пётр Устинович Гурко.

Гурко. Петя Гурко несколько раз

переходил линию фронта с важными заданиями коман-дования. Прошлой осенью наш дования. Прошлой осенью наш пионерский отряд проложил свой маршрут по тем дорогам и тропинкам, которые никогда не забыть партизанскому разведчику. Шли мы ночью, сыпал дождь, и вообще всё было так, как в партизанской песне поётся: «По кочкам болотным, под ливнем осениим...»

ним...»
Это песня 6-й Ленинград-ской бригады. А теперь и наша любимая песня.

Лёня ЛЮБИМОВ. Ленинград, школа № 517, отряд имени 6-й Ленинградской партизанской бригады.

### **CBUCTATH BCEX HABEPX!**



Владивостокский Дворец пионеров стоит на холме у самой бухты Золотой Рог. Из окна видна вереница судов, за-стывших у причала. Отсюда уходят корабли во все моря и океаны, к далёким материкам.

В плавании моряки получают вести не только от родных. На имя экипажей идут письма с обратным адресом: клуб «Юный патриот». А в ответ летят письма-донесения из дальних стран. Ребята взяли шефство над всеми судами, носящими имена пионеров-героев.

Недавно на рейде появился са-мый большой из таких кораблей - «Коля Мяготин». И значит, уже готовится традиционный сбор на борту корабля. И в праздничный день здесь разнесётся команда: «Свистать всех наверх!»

В уставе клуба «Юный патриот» записано: будь непримиримым, люби родную землю, готовься к её защите от вооружённых врагов и от злых языков. Учись быть патриотом-антифаши-

стом. А как этому учиться? Ребята любят книги о героях, следят за международными событиями, учатся ораторскому делу. Но быть антифашистом — это не только ненавидеть фашизм и не только ненавидеть фашизм и уметь его разоблачать. Надо быть готовым к отпору врагу. Вот уже год Вова Бевзюк руководни в клубе кружком подводников, Вова Бунаков — кружком лётинков, Саша Каримов — «морской пехотой». И каждый месяц ребята отправляются в гости к пограничникам, танкистам и

(Наш специальный корреспондент). г. Владивосток.



«Он был мужественным до конца!»—так писали в «Пионерской правде» четыре с 
лишним года назад минские пионеры 
из 30-й школы. Писали о своём ровеснике — Володе Шербацевиче. 
Ребятам, объединившимся в поисковую группу «Подвие», удалось 
подробно увиять, как боролся в оккупированном фашистами городе 
Володя: добывал оружие для подпольщиков и партизан, распространял антифашистские листовки, помогал вызволить из вражеского плена наших красноармейцев и командиров.

на наших красноармещев и комин-диров.
Когда гитлеровцы арестовали пио-нера и стали его пытать, он не вы-дал товарищей по подпольной борьбе. Больше месяца издевались палачи над маленьким большевиком (так называли Володю в тюрьме). 26 октября 1941 года его пиблично комина.

казнили.
Минский пионер Володя Щерба-цевич был среди первых бойцов под-польного фронта, отдавших жизнь за свободу и честь Советской Родины

дины.
Лауреат Ленинской премии Сергей Нванович Селиханов заканчивает работу над скульптурным изображением Володи. Первыми его увидели пятиклассники 98-й иколы из отряда имени Володи Шербацевича.
В. МОРОЗОВ. (Наш норреспондент).

#### ОТ УРАЛА ДО КАРПАТ



norma Зарницы» Всё началось с того Дия танкистов, пять лет назад, когда в школу пришёл Михаил Фёдорович Варзии, участник Великой Отечественной войны. Михаил Фёдорович рассказал ребятам о геройском подвиге танкистов 4-й армии в великом сражении на Курской дуге, об освобождении Львова и Праги, о сыне полька 14-летнем автоматчике Иване Камышеве... Мы прошли по дорогам боёв прославленной армии от Уральских гор до Карпат. Ребята разыскали могилы неизвестных танкистов, узнали имена

38 Героев Советского Союза, которые сражались в рядах армии, побывали в семьях фронтовиков. А совсем недавно мы были в Москве, на встрече ветрановтанкистов. Дмитрий Данилович Лелюшенко, бывший командующий армией, подарил нашему музею свою книгу «Москва — Сталинград. Берлин — Прага».

Таня Новиковский, средняя школа № 2.

#### наши общие друзья

Есть у наших юнармейцев верные помощники — курсанты ар-

тиллерийского училища. Курсан-ты помогают пионерам изучать устройство автоматов, полевой радиостанции, телефона.

Сейчас батальон готовится к операции «Взятие снежной крепости». Как и прошлой зимой, в этом «сражении» будут участвовать ребята нашей подшефной школы посёлка Пески. А после боя мы посостязаемся со своими сельскими друзьями в стрельбе и лыжных гонках. Сульями в этих

соревнованиях будут курсанты. Штаб батальона шиолы № 4. г. Коломна.

## ГЛАВНОЕ ДЕЛО МАРШРУТА

Хотим вам рассказать о том, как наши пионеры принимают участие в маршруге «Зарница». Мы взяли шефство над госпиталем инвалидов Великой Отечественной войны. Наши пионеры приготовни подарки и приветствия для них. Ребята бывали в каждой палате.
А вечером мы выступили с концертом. Пели песни, танцевали, читали стихи.
г. Киев.

г. Киев. 99-я средняя школа, 5-й класс «В».

# CKYHHH OH YEAOBEK

ЕСТЬ у меня приятель Артём, сын моих знакомых, вихрастый шестиклассник с большими серыми глазами. Мне нравится маленькая комната Артёма. Из берёзовой чурки он вырезал длиннонсого гнома. Над столом — целая коллекция значков, а рядом — два корешка. Один похож на ящерицу, а другой на коэлика. А ещё у Артёма в домике, который он смастерил сам, живёт старая черепаха Матрёна.

Иногда к Артёмке прихо-дит его друг Серёжа. Обыч-но они о чём-то спорят, и тотда вход в комнату воспре-щён. Но иногда там насту-пает долгое молчание — маль-чишки играют в шахматы.

Однажды разговорились

мы с Артёмкой о ребятах из его 6-го класса «Г»: кто как учится, чем увлекается. Так узнала я, что Света Дробиниузнала я, что Света дрооини-на, староста, занимается в стрелковом кружке и нико-гда не бъёт в «молоко». Она и учится хорошо. Да разве в нятёрках дело? Выл бы че-ловек. А Света — человек что надо! И Серёжа, друг Артём-кин мальчишка настоящий.

надо! И Сережа, друг Артемкин, мальчишка настоящий.
В шахматы его ещё никто
из класса не обыгрывал.
А Дима Непомнящий стихи сочиняет. Про весну, про
птиц. Так себе стишки. Но одпажды его стихи даже в газете напечатали — про космонавтов. Артёмке понравились.
Восётий от Имме Весёлый он, Дима, лирик и добряк. Есть у них в клас-се, конечно, и спортсмены, и артисты всякие. Ну, в том смысле, что одни танцуют, другие поют. А Яша Бездуд-ный даже фокусы показывает.

— А Артём? с кем ты сидишь,

— С Лёней Сытниковым. — Ну, а он что умеет? — Лёнька-то? Даже не

знаю. Круглый он...

— Как то есть круглый?
Толстый, что ли?

Толстый, что ли?

— Да нет, не толстый. А только круглый. Ничем не интересуетси, ни в чём не участвует. Однажды пришёл ко мие домой, увидел вот эту ящерицу и давай хохотать. Ты что, говорит, маленький, что ли? А сам живёт, как во сне: на всё глядит, всё слыпит, и всё мимо него. И ведь не глупый он. А просто... Скучный, что ли. сто... Скучный, что ли.

— А учится как?
— Да так себе, тройки...
— А как, Артём, ты счи-

— А как, Артём, ты считаещь: только среди троечников бывают скучные?

— Да нет. Вот с Венкой Вредихиным не соскучинься, коть у него за четверть почти все тройки. Лентяй он просто. Но зато такие весёлые сказки придумывает и лые сказки придумывает и в футбол он играет классно. А вот одна девочка у нас, коть и на пятёрки учится, а тоже круглая, как Лёнька.

— Почему ж она круглая?

лая?
— Скучная. Ничего не знает, кроме того, что в учебниках написано. Зубрит, вот за это и пятёрки ей

ставят.

— И тоже, как Ситников.
ни в чём не участвует?

— Да нет, наоборот. Гали-на Павловна назначила её, как отличницу, редактором отрядной газеты. Вот и пи-шет теперь она нудные за-метки про успеваемость и дисциплину.

— Ну, а вы что?

— Ну, и вы чтот ж мы... Вчера вот собрались у Серёжки почти все мальчишки из нашего класса, И свою газету выпустили. Длиной в 4 метра, а шириной в 20 сантиметров. И называется «Ку-ка-реку!» Мол, хватит спать... Вчера

г. Караганда. Н. ЛЕЗИНА.

ЛАВНОЕ — не торопись, — сказал Рафаил. — Важнее всего — сколько воды влить. Как в плове: если много воды нальёшь — получится каша. А если мало — подгорит. Мухаммат Мирзаев лил воду в корыто с глиной, а сам посматривал по сторонам: не видят ли ребята, что бригадир ему помогает? Но все были заняты своим делом: кто формовал кирпичи, лом: кто формовал кирпичи, лом: кто формовал кирпичи, кто переворачивал их с боку на бок, чтобы быстрее просохли, а кто складывал в пирамиды.

— Угу, — сказал Мухаммат. — Спортивный...
...А потом было открытие спортивного зала. Мухаммат стоял вместе с ребятами из своего класса и ждал, когда в школьный двор вбежит победитель кросса. Он и должен был перерезать красную шёлковую ленточку. Мухаммат клаленая ещё увилел

мухаммат издалека ещё увидел спортсмена в белой майке, кото-рый бежал спокойно и размерен-но. За ним вплотную бежал спортсмен в красной майке.

Рауматов впереди, - ска-



- Всё, — сказал Рафаил голов. ов. — Хватит воды. Так, Хороматов. — Хватит воды, тып, должно.

шо. Теперь справишься?

Но до обеда он так и не успел

доделать последнюю сотню. Мухаммат стоял, раздумывая: идти ему обедать или доделать эту сотню кирпичей? Ещё раз пересчитал. Точно — не хватает семнадцати штук. Мухаммат начал замешивать новый раствор, когда подошёл Рахматов. Встал рядом. Ребята молча сделали семнадцать кирпичей, для верности

когда подошёл Рахматов. Встал рядом. Ребята молича сделали семнадцать кирпичей, для верности ещё пять и пошли обедать. Потом, когда они уже съели шурпу, Мухаммат наклонился к Рахматову и тихо сказал: — Спасибо, что помог. Рафаил даже ложку отложил. — Это ты о чём? Ты к нам в Гиждуван откуда приехал? — Из Самарканда. В седьмом классе буду учиться. — А я уже в девятом. Про хашар слышал? — Слышал. На нашей улице у одного человека дом плохой был. Соседи собрались и помогли ему дом построить. За два дня построили. И бесплатно всё. — Верно, — сказал Рафаил. — И у нас тоже хашар. Только мы будем для школы строить — спортивный зал. — Зал? А мне сказали, что ка-

будем для школы строить — спортивный зал.
— Зал? А мне сказали, что ка-

— Заля А мне сказали, что ка-кую-то мастерскую...
— Нет. Зал. Я и проект видел. На совете дружины инженер Са-дыров показывал. Он раньше в нашей школе учился. С медалью школу окончил. А помогать нам будет весь Гиждуван. Кто крышу поможет накрыть, кто стены вы-ложить. А мы взялись кирпичи ложить. А мы взялись кирпичи делать сырцовые. Понял теперь, какой у нас хашар?

А в последний момент — рывок, и никто его уже не догонит... и никто его уже не догонит...
Так оно и случилось. Фигура в красной майке рванулась вперёд. Рахматов чуть-чуть прибавил шаг, но видно было, что он устал.

зал кто-то. — А за ним — Джу-маев. Он всегда сзади держится. А в последний момент — рывок,

Мухаммат и сам потом не мог объяснить, почему он так сде-лал: он побежал навстречу бегу-нам и, когда поравнялся с ними, закричал:

— Рафаи-и-и-ил! Давай! Догони его, Рафаил!

его, Рафаил!
Он ещё что-то кричал, размахивая руками, и со стороны это, конечно, выглядело смешно. Ребята
смеляись, но Мухаммат всё бежал рядом с Рафаилом, и кричал,
и махал руками. Бегун в белой
майке, потемневшей от пота, и
правда, вдруг догнал Джумаева,
и они какое-то мгиовение бемаправда, вдруг догнал Джумаева, и они какое-то мгновение бежали рядом. А потом Рафаил Рахматов немного обошёл соперника и первым коснулся ленточки.

— Ты кто такой? — спросил Рахматов у Мухаммата. — Ты мне здорово помог, Я тебя что-то в школе раньше не видел.

— Я в седьмом учусь. Из Са-марканда приехал. Помнишь, ты меня кирпичи учил делать? — Кирпичи?

— пирличи:

— Ну дв. Помнишь? На хашаре. Когда зал начинали строить.

— Нет, не помню, — покачал
головой - Рахматов. — Давай знакомиться снова. Теперь я тебя
уж точно запомню...

С. СМОРОДКИН. (Наш специальный норреспондент).

Узбекская ССР, Бухарская область, г. Гиждуван школа имени Тельмана.



V РЕБЯТ КЛУБА «Юбилейный» ЖЭК ме таллистов Магнитогорска всегда под кой фотоаппарат. Сколько неожиданных забавных случаев можно увидеть! Всего

а один миг откроются створки объектива на плёнке «остановится мгновение» ч на пленке «остановится и поселества Самые лучшие снимки после обсуждения ребята решили отправить на Международ-ный фотоконкурс «Зоркий-Дружба-50»

ТИК-ТАК! — стучат в твоей комнате часы. — Тик-так!» Ты привык к этому стуку и подчас не замечаеть его. А вель было время, когда нигде в мире праздавался стук часов. О дневном времени судили по тени солнечных часов, ночью пользовались специпользовались с нане-сёнными на них деления-ми. Если же было нужно отмерить какие-то опреде-лённые промежутки време-ни, пользовались часами

механические Первые часы появились около тысячи лет назад. До наших дней сохранились документы лишь XIV века, свидетельствующие о сооружении автоматических часов в башнях крупных европейских дворцов и мона-стырей. В 1404 году такие часы впервые появились на Руси. Монах Лазарь стырей. В 1404 году такие часы впервые появились на Руси. Монах Лазарь Сербин соорудил их в Московском Кремле, за церковью Благовещения.

Год за годом часы становились сложнее, совер-шениее В XV веке появи-лись комнатные часы, столись комнатные часы, сто-летие спустя громозикие гири были заменены пру-жинами — это позволило думать уже о миниагюр-ных карманных часах. А в 1641 году Галилею пришла идея первого в истории часов регулятора хода — вертикального ма-ятника. Чем большую роль играли часы в жизни лю-дей, тем оригинальнее ста-

## ХРАНИТЕЛИ

их конструкции, художественное оформление. Достаточно вспомнить знаменитые часы яйцевид-ной формы, созданные рус-ским умельцем И. П. Ку-либиным. яйцевидпосле Великой

либиным.
Вскоре после Великой
Октябрьской революции,
летом 1918 года, В. И. Ленин
попросил, кремлёвского слесаря Н. Б. Бериеса и художника М. М. Черемных
реставрировать куранты
Спасской башии — «главные часы государства». Они же изменили музыкальный механизм часов. Кремлёвские куранты ста-ли исполнять «Интернаци-

говорящие Любопытны говорящие часы, переданные в прошлом году в Московский 
Политехнический музей. 
Начиная с 1938 года жители столицы, набрав на телефонном диске цифры 
«1-0-0», слышали в грубке 
голос Юрия Левитана: 
«Двенадцать часов... трилцать две минуты». В часах были использованы 
ве звуковые дорожки от Любопытны дцать две минуты». В часах были использованы
две звуковые дорожки от
киноленты. На первой были «наговорены» часы, на
второй — минуты Двигаясь вдоль барабанов с дорожками, оптические звукосниматели «читали» показания точного времени. Теперь эти часы заменены

В музее можно увидеть

времён, стран. Но из ча-сов специального назначе-ния столетней давности ния столетней да здесь лишь морские метры да ещё... ка ещё... каретные прообраз изпаные часы — прообраз наших автомобильных. Рядом современные часы — фотола-бораторные и астрономические, шахматные и часы для сленых, счётчики времени для междугородных переговоров и спортивные секундомеры. Самые гочные часы — это «хранители времени», голос которых мы ежедневно слышим по рядию В мужее вы их не увидите — многочисленые приборы, входящие в состав «хранителей време состав соста часы — прообравтомобильных. состав «хранителей времени», занимают целое зда-ние в одном из научно-ис-следовательских институтов.

ние в одном из научно-иссласовательских институтов.
Закончить мне хочется рассказом о скромных с 
виду наручных часах из 
музея Звездного городка. 
На околоземной орбите 
трудно отличить дневное 
время от ночного, поэтому 
циферблат этих часов разделён на 24 деления. 
По таким часам сверяли 
время Гагария и Леонов, 
такие часы будут вручены 
новым пионерам космических трасс. 
Интерссно, какие новые 
часы будут служить тем, 
кто ходит сегодня в пионерских галстуках? 
А. ИВАХНОВ.

A. HBAXHOB.





лось, на всём свете ничего больше нет, кроме колючего снега. Дом наш до половины окон завалило.

Целые снежные реки текли с полей. Мама и папа, торопливо позавтракав, уходили ставить заграждения: полям нужны не «реки», а глубокие снежные моря.

Мы с Тимкой слонялись по дому и скучали. Дни такие, как испуганные мыши: шмыг! — и сразу за утром вечер начинается.

- Зима какая-то нечеловеческая! — злился Тимка. — Дует и дует! Снегу насыпало!

И мне такая зима не нравилась. Но не могу же я во всём соглашаться с первоклашкой.

— На тебя, Тимочка, не угодишь! — стал возражать я. — Тебе бы жить, где зимы не бывает! В Турции какой-нибудь!

Целый день мы не разговаривали. Даже спать легли, отвернулись друг от друга. За окном выла, царапалась вьюга.

А утром проснулись — выоги и

РЕТИЙ день мела выюга. Каза- след простыл. Мы быстренько оделись и выскочили на крыльцо.

Сколько света!

Смирно лежат сугробы, и под каждым маленькое разноцветное солнце светится.

Небо высокое, высокое, будто из синего стекла сделано. Дым из печных труб как белые столбы - небо держат.

И тишина.

Такая тишина, словно вся земля спит. Даже речка, эта вечная льющаяся дорога, спит под снегом.

«Зви-иг, зви-иг», — кто-то щёл по улице. Шаги, сначала далёкие, приблизились, и кто-то, невидимый за забором, за сугробами, неторопливо прошёл мимо. Мы слушали, вытянув

— Мороз-Красный нос прошёл, я в щёлку видел! — восторженно прошептал Тимка. — Борода и шуба белые, а глаза круглые, синие, как

Посмотрел я на Тимку — щёки у него горят, как у новой матрёшки, и не стал вспоминать вчерашнее.

Фёдор КАМАЛОВ.

## O ASPORAHHEX RUXCHAX. CKASKAX II MCTOF

ПОМНИТЕ, ребята, как в фильме-сказке «Снегурочка» народ Бе-рендеева царства поклоняется солн-цу на Ярилиной горе? А знаете, есть пу на Ярилиной горе? А знаете, есть на самом деле гора с таким названием неподалёку от Переславля-Запесского. Есть и село Берендеево. Да и сам обычай устраивать весёлые праздники в честь Солица-Ярилы существовал в Древней Руси. Солице порой бывало знойным, ярым, выжигало посевы, но оно же давало силу клебам, лесам, травам, И казалось оно людям всемогущим божеством. Его любили вышивать на рушниках и одежде, его ликом — с глами и ртом — украшали прялки. А давний обычай — на масленицу, в день весеннего равноденствия, печь блины? Они ведь тоже своей формой напоминают простейшее изображеоливы: Они ведь тоже своеи формои напоминают простейшее изображение солнца. И ещё образ Солица-Ярилы появлялся часто в резьбе деревяных причелин, «полотенец», свисавших с коньков крыш, встречал он гостей, глядя с нарядных волог

ворот.

Поклонялись славяне и земле — Земле-Кормилице, Земле-Матери, И по сей день на узорных наличниках можно увидеть фигуру с раскинутыми или подиятыми руками. Порой в ней сразу узнаешь женщину, чаще же только опытный глаз угадает же только опытный глаз угадает среди орнамента контуры Матери-Земли. Вырезать из доски мелкие детали пилой трудно, да они и разрушаются быстрее. Поэтому народный мастер старался упростить обpas.

з, сохранив лишь самое главное. Шло время, люди учились бороться с природой и переставали обожествлять её стихийные силы, но излюбленные мотивы так и остались в хитросплетениях деревлиных кружев. Увидал плотник наличники в чужом селе, а о том, что здесь изображена Мать-Земля или Ярила, не догадался. Вот и сделал он в своих местах похожий узор, только ещё больше изменил его — по собственному вкусу. На фотографии 1, если всмотреться, отыщешь женщину в шляпе, в широком платье. Вокруг завитки узора, и на юбке, на руках её для общего ритма сделаны про-

На смену языческим божествам стали являться в украшениях домов люди, звери, растення. Вот, напри-

персонажи сказки «Вершки и мер, корешки» (снимок 2), вокруг весёлый мастер Бакланов расселил рыб, зайцев, бабочек. Это всё плоды фантазии самого деда Бакланова. вверху — изображение дерева. Наверное, он и сам не знал, что повторил тут мотив тысячелетней давности. Такое же «древо жизни», символ вечно обновляющейся природы, встречается в самых старинных вышивках, очень похожее изображение на полуистлевшей доске было найдено при раскопках древнего Новго-

«Смеющиеся» наличники мок 3) тоже, видно, создал весёлый человек, и всего несколько лет назад.





Но и у этого рисунка есть, оказывается, своя долгая история. В VIII — X веках люди из племени кочевников-булгар, появившиеся на Волге, носили пояса с бляшками в виле человеческих лип. Липа на поясах и те, что в наличниках, очень похожи, выполнены в одной манере. Но это лишь догадка... Может быть, резчик изобразил тут лики любимых народом потешников-скоморохов? Чтобы решить загадку, нужно отыскать ещё многие образцы таких «смеющихся» узоров. Много пока неясного в «письменах» деревянного кружева. И сколько важных нсторических открытий можно будет сделать, «прочитав» их до конца!

Многие наши деревни, маленькие города — это зачастую своеобраз-ные музен под открытым небом. Пройдёт немного лет, и вместе со старыми постройками исчезнут ливные экспонаты русского узорочья. Потому учёные и искусствоведы особенно тщательно изучают сейчас деревянную архитектуру старины, домовую резьбу. Помочь им в этом можете и вы, ребята.

Соберите небольшие детали резных украшений, другие зарисуйте. Юные фотографы пусть сделают снимки бытующих в районе орнаментов. Составьте карту их распространения, отметьте сёла, где жили их авторы, мастера-плотники. Хорошо бы разыскать теперешних резчиков, записать их рассказы. Не забудьте под фотографиями и рисунками указать адреса домов, фамилии их хозяев, дату постройки, имена строителей, а также откуда они приходили, из какой деревни, города. Если удастся собрать ценный материал, он обогатит ваш школьный музей, пригодится и республиканскому, областно му краеведческому музею. А главное, это поможет вам лучше понять прекрасное древнерусское искусство, историю нашей Родины, сохранит для вас и для будущего частицу её неповторимой красоты.

A. KOMAP.

#### ФИГУРНОЕ ISAVIANHUID M VIII

Из швейцарского города Цюриха пришло сообщение: чемпионами Европы по фигурному катанию на коньках стали О. Непела (ЧССР), Б. Шуба (Австрия), И. Родинна и А. Уланов, Л. Пахомова и А. Горшков. Мы знаем, ребята, что многие из вас очень любят фигурное катание. Об этом говорят ваши письма. Мы отобрали из толстой пачки три письма и показали их фигуристам — вашим ровесникам. Все они — кандидаты в мастеро спорта. фигуристам — вашим ровесникам. они — кандидаты в мастера спорта.



«В КАКОМ ВОЗРАСТЕ МОЖНО НА-ЧИНАТЬ ЗАНИМАТЬСЯ ФИГУРНЫМ КАТАНИЕМ?» (Аня Тишкина, город Кас-

ЛЮДА МИХАИЛОВА: Некоторые ребялюда михаилова: Некоторые ребя-та думают, что, если не начал заниматься фигурным катанием в шесть или семь лет, то уже из тебя хороший фигурист не по-лучится. В нашем ленинградском клубе «Буревестник» немало таких, которые на-чали заниматься в четырнадцать лет и за один-два года стали хорошими фигуриста-ми. Всё дело в том, какая у тебя физиче-ская подготовка и какое отношение к тре-ниповкам.

«НАМ ОЧЕНЬ НРАВЯТСЯ ФИГУРИ-СТЫ ИРИНА РОДНИНА И АЛЕКСЕИ УЛАНОВ. РАССКАЖИТЕ О ШКОЛЕ ІСКА, ГДЕ ОНИ ЗАНИМАЮТСЯ», (Коломынцевы, город Караганда).



МАРИНА САНАЯ: О нашей школе фигурного катания можно рассказывать очень много. Каждый год к нам приходят новые ребята. Некоторые бросают занятия — трудно. Иногда мы тренируемся рядом с Улановым, Родинной, Серёжей Четверужиным. Бывает, что они подъедут к нам и скажут: «Ну-ка, давай повторим вместе». Знаете, как интересно в нашей школе!



«КАК НАУЧИТЬСЯ КАТАТЬСЯ КОНЬКАХ?» (Таня Ковалёва город I КОНЬКАХ?» (Таня Ковалёва, город Нея). ГЕОРГИИ СТАРКОВ: Мне почему-то казалось, что фигурное катание—девчоночье всего любил лыжи. Но однажды упал и повредил руку. Тренер сказал тогда: «Вставай на коньки, ногам надо дать нагруз-ку...» Мой тебе совет: начинай с того, что как следует укрепляет ноги. Больше бегай на коньках, занимайся прыжками. Ковалёва, город

Фото Ю. ЖИТЛУХИНА.