



Проволатории всех стран, соединяйтесь!
К борьбе за дело Коммунистической партии
Советского Союза будьте готовы!

Пионерская ПРАВДА

Орган Центрального Комитета
ВЛКСМ и Центрального Совета
Всесоюзной пионерской организации
имени В. И. ЛЕНИНА

Год издания 50-й № 40 [3831] * Вторник, 21 мая 1974 г. * Цена 1 коп.

САЛЮТ, ПОБЕДА!

— «Я вручаю вам, пионеры, оружие, с которым мы стояли на посту в день похорои великого Ленина, — так закончил своё выступление на приеме в ЦК ВЛКСМ первый часовой поста № 1 генерал-майор Григорий Петрович Коблов. Это оружие он вручил ребятам из Патгирского стационара на посту у Огня Вечной Славы.

— В славный год 30-летия Победы каждый пионер должен знать героев войны и труда, каждый должен промучиться великий подвиг советского народа, — сказал ребятам первый секретарь ЦК ВЛКСМ Е. М. Тяжельников.

Иде СНИМКЕ, пионеры и комсомольцы из Патгирского стационара в ЦК ВЛКСМ с вице-директором Г. Н. Холостяковым и с генерал-майором Г. П. Кобловым.



БАРАБАНИЦКИ ПИОНЕРИИ

Они стоят рядом — два барабаница, одновременно ударяя палочками по тугим барабанам. Оба в красных галстуках, с пионерскими знаками на груди. Один старше другого на полвека...

Пятьдесят лет назад Володя Сурьев, бывший беспартийник, шёл с барабаном по Красной площади во главе пионерского отряда № 41. Здесь собрались тогда все пионерские отряды Москвы. Пионерская организация принимала имя Владимира Ильича Ленина. Десять тысяч юных ленинцев повторяли слова Торжественного обещания, которые от имени партии произносил с трибуны Мавазоя старейший большевик Феликс Кол.

Барабанички стоят рядом. Владимир Алексеевич Сурьев и Коля Костин. Участник Великой Отечественной войны и пионер 920-й московской школы. Ветеран освоения целины и отличник «Пионерстроя». Славное прошлое пионеров и её настоящее...

В Кремлёвском Дворце съездов Торжественный сбор пионеров столицы, посвящённый 100-летию присвоения пионерской организации имени В. И. Ленина.

Пионерия Москвы — это 250 тысяч отличников учёбы и тех, кто учится на 4 и 5. Пионерия Москвы — это 91 правофланговая дружина и 1 605 правофланговых отрядов. Пионерия Москвы задала операции «Чужаки», в которой участвовали все ребята страны.

И здесь, на Торжественном сборе, родилась новая инициатива московских ребят — собрать материал для строительства Байкало-Амурской магистрали. Помочь строителям БАМ, чтобы она из стадии дороги была названа «Пионерской», над которой пионеры страны возьмут шефство.

Здесь пионеры поддержали призы дружин имени Олега Кошевого 681-й московской школы и пионеров-гемландцев берлинской школы имени Олега Кошевого, которые предложили провести операцию «Салют, Победа!», посвящённую 30-летию со Дня Победы. В этой операции будут участвовать пионеры социалистических стран...

Звучат фанфары. На сцену поднимаются представители лучших пионерских дружин Москвы, чтобы принять переходящие красные знамёна. Знамя ветеранов Коммунистической партии Советского Союза вручается пионерской дружине школы № 13, где уже второй год нет неуспевающих. Знамя ветеранов комсомольского и пионерского движения принимают пионеры дружины школы № 623. Дружине школы № 681 вручено знамя ветеранов Великой Отечественной войны, а знамя бригад и ударников коммунистического труда будет храниться в 529-й школе.

К участникам Торжественного сбора обратилась А. В. Федулова, председатель Центрального Совета Всесоюзной пионерской организации имени В. И. Ленина. Она отметила отличную работу Мос-



Фото В. ШКОЛЬНИКОВ

ковской пионерской организации выпоненно. Обращения XVI съезда ВЛКСМ, подчеркнула, что московская пионерия всегда была и остаётся на правом фланге 25-миллионной армии юных ленинцев.

В сборе участвовал секретарь МГК КПСС Р. Ф. Деметьев, первый секретарь ЦК ВЛКСМ Е. М. Тяжельников, заведующий сектором ЦК КПСС Е. М. Кожевинов, секретари ЦК ВЛКСМ и МГК ВЛКСМ, герои войны и

труда, ветераны партии, комсомола, пионеры.

Заключается сбор. И под звуки дроба, как пятьдесят лет назад на Красной площади, звучит: «Всегда готовы!» «Всегда готовы!» — говорят Виталий Дорожков, Лена Кудерко, Майя Гусева и барабанички Коля Костин. Может, ему доведётся через полвека взять в руки барабанные палочки, доведётся расписать пионером XXI века о делах пионеров годов семидесятых...

ТРИ ПРАЗДНИКА

В этот день пятиклассник Женя Ушаков и сам был словно трижды именинником.

Утром 19 мая на площади имени Ленина состоялся пионерский парад. В колоннах шли делегаты от всех трёхсот шестидесяти правофланговых отрядов.

Отряд 5-го класса «Б» 10-й школы номер тоже стал правофланговым. А командир отряда — Женя Ушаков.

А после парада Женя Ушаков был на районном празднике. Его отряд защищал спортивную честь дружины в «Весёлых стартах».

И ещё в одном месте нужно было обязательно побывать Жене в этот день — на ВДНХ Казахской ССР. 19 мая здесь открылась республиканская выставка «Торжество юнцы». Уже три года занимается Женя в авиамодельном кружке, и его последнюю работу — модель самолёта «Ю-2» взяли на выставку.

Ю. ШЕЛКОВ,
г. Алма-Ата, инструктор ГК комсомола.

РАПОРТ ВЕТЕРАНУ

Праздничный сбор дружины имени Юлиуса Янониса проходил в кинотеатре «Пионер». На встречу с ребятами пришла одна из первых пионерок Литвы — А. И. Бегова. Пионеры слушали её рассказ о первых пионерских костах и сборах, о трудностях и радостях, о борьбе и победах первых пионеров. Потом Римма Липкевичуте рассказала о делах дружины: о жизни двух правофланговых отрядов, о шефстве пионеров над октябристами, об отличниках и трудолюбивом б-м, в котором каждый пионер собрал по 18 килограммов макулатуры. Дружина сдавала рапорт пионеру-ветерану.

Янина САКАЛУСНАЙТЕ,
старшая пионервожатая,
г. Вильнюс,
средняя школа № 1.

ЗА ДОБРЫЕ ДЕЛА

Рано утром, когда девочки ещё наглаживали парадную форму, Март Ааселу — навазчик школьного лесничества уже сидел над нарядом. На совете дружины решили отметить пионерский праздник ударным трудом.

Одна за другой отправлялись в лес пионерские бригады чинить кордунки, очищать лес от сухостой. И самым маленьким нашлось дело: сортировать семена лесных культур. Славно поработали и дружно. А вечером дружина имени Эон Коскельмякского пионерского б-ла, 9-й школы вручила ленту «Правофланговому маршу «Всегда готовы!». Ребята из Ниссинской школы получили её за хорошую учёбу, за дружбу в отрядах, за отличную работу в союзах «Рисиспер» и лесничество.

Тинк Толо,
ответственный секретарь Совета пионерской организации Эстонии.

ВСЕ ЦВЕТЫ МАЯ

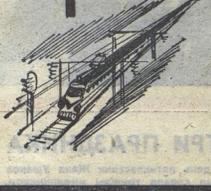
Все цветы мая — тюльпаны, ландыши, черёмуха — несли пионеры в этот день и памятник Ильичу.

«По Ленину живём и будем жить», — так говорили ребята в этот прекрасный праздничный день рождения пионеров. Твёрдо шагая в колонне отряд 5-го класса «Б» 71-й школы. Восемнадцатый в этом отряде участв на 3 и 4.

Островиче будённики надели пионеры 6-го класса «Б» школы № 13. Их отряд носит имя С. М. Будённого. Они знают его жизнь, восхищаются ею и мечтают о подвиге. Накануне праздника они провели операцию «Защита берёзки». Собрал макулатуру — защитил берёзку. Вот что это значило.

г. Ижевск,
в. ЯКОВЛЕВА.

Птица-тройка



Если хочешь отправиться в это путешествие, реши простую задачу по арифметике. Из пункта М в пункт Л одновременно отправятся два пассажира. Один на самолёте, другой поездом. Спрашивается: кто придёт скорее?

Знаю, что ты ответишь: «Тут и решать-то нечего. Разве экспрессу угнаться за воздушным лайнером?» И тоже так думал, пока не познакомился с поездом РТ-200, который будет ходить из Москвы (пункт М) в Ленинград (пункт Л). Так вот: пассажир РТ-200 быстрее доберётся, скажем, от редакции «Пионерской правды» до Эрмитажа, чем пассажир «ТУ-104».

Не веришь? Пассажир находится в самолёте около полутора часов, на аэровокзал в Москве надо приехать за полчаса до вылета, да в Ленинграде на городском транспорте не меньше часа проедешь. А РТ-200, или, как его ещё называют, «Русская тройка», будет в пункте назначения примерно через три с половиной часа. И ни туман ему не страшен, ни гроза.

Ну, а теперь пошли на перрон. Вот он, белый состав с эмблемами,

на которых изображены головы трёх голов. Это и есть «Русская тройка». Вагоны из высокопрочных алюминиевых сплавов сунуты кверху, между ними — шпигты, низ — закруглённый. Для отбоек. Входим в салон. Ты кидаясь к окну, пробуешь его открыть. Не поддаётся. Успокойся, на лонной раме. На улице духота, а здесь 18—22 градуса. Такую постоянную температуру обеспечивает кондиционер и летом, и зимой.

Тебе удобно в кресле? Можешь его откинуть, можешь повернуть параллельно окну или под углом к нему. Портфель — на багажную полку, чтоб не мешал. Лимонад — на столик. Напрасно захватил — в вагоне холодная вода есть.

Поехали. Вот это скорость! 200 километров в час. И ни толчков, ни тряски. Гасятся колебания. Пневмомоторы похожи на автомобильные шины, давление в них поддерживается через специальную воздушную магистраль.

Ителезобетонная сграда вдоль пути, чтобы снег не выходил на полотно. Мелькает всё быстро, как в калейдоскопе. Потому и сигнализация здесь надёжная, связь кабельная, стрелочные переводы скоростные.

Вот это дал Будто в мягкую подушку аэраלים. Сработала система экстренного торможения. Рассказать, как это произошло? Во время очередной остановки выключаются только дисковые тормоза, а сейчас и магнитные рельсовые, да ещё противозонные устройства. Магнитно-рельсовый тормоз применён на железных дорогах страны впервые.

Путешествие закончилось. Чувствуешь себя нормально? Скажи спасибо врачам и физиологам. Когда испытывался «Русская тройка», они изучали работу сердца и мозга, особенно беспокоились, чтобы не возникло у пассажиров неприятных ощущений. В ушн не закладывает, и сердце в шн не ухажит, как при посадке самолёта. Не поездка — одно удовольствие.

И шикарный фантастич. РТ-200 стоит во дворе Калининского вагоностроительного завода. Испытания уже завершены. Идёт подготовка к опытной эксплуатации.

Сам видел этот поезд. Сидел в салоне, вертелся вместе с креслом, трогал шпигты между вагонами. Вот только прокатился поезд не довелось.

А. КАПЛАХ.



ПОРТУГАЛИЯ СМОТРИТ В БУДУЩЕЕ

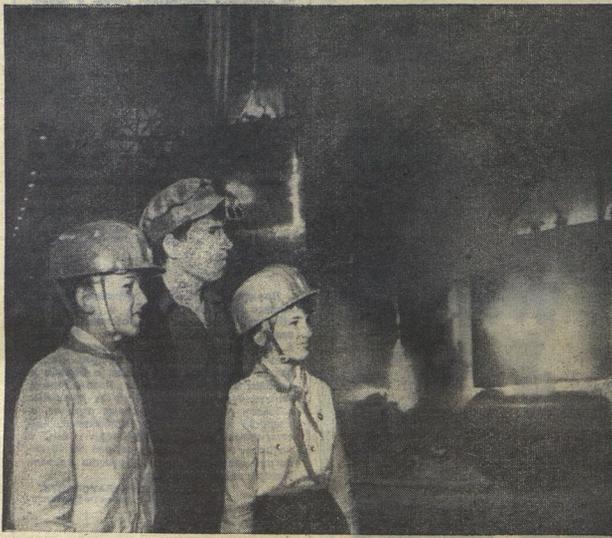
Председатель Национального совета спасения генерал Антониу ди Силвеа был провозглашён 15 мая президентом Португалии. Поздно вечером в тот же день Совет объявляет состав временного гражданского правительства.

Впервые после полувековой фашистской тирании в правительстве вошли представители левак партии. Генеральный секретарь Португальской коммунистической партии Алваро Куньял стал государственным министром без портфеля. Коммунист Авелину Пешку Гонсалвиш — министром труда. Министром иностранных дел утверждён генеральный секретарь Португальской социалистической партии — Мариу Соареш.

Основная задача правительства — расчистить путь для восстановления демократии в стране и провести свободные демократические выборы в Учредительное собрание до 31 марта 1975 года. Голосование будет всеобщим, приватным и тайным. Президент Португалии объявил о руководстве национально-освободительного движения португальских колоний с предельно явным намерением переговоров о прекращении войны и достижении мира. Он гарантировал им свободный въезд в страну и выезд из неё.

Но, празднуя сегодня победу, португальский народ остаётся нечужо. В некоторых районах страны небольшие фашисты взорвали бомбы. Поэтому самый популярный лозунг сегодня — единство народа и вооружённых сил, единство всех демократов.

В приватном письме ЦК КПС Центральному Комитету Португальской компартии говорится: «ЦК КПС горячо желает братской Португальской коммунистической партии и дружественным ей силам, представителям демократических кругов дальнейших успехов и полной ликвидации фашизма в Португалии...»



Северной Магниткой называют город Череповец. «Ито не слышал? Наме об этом городе, где само небо, кажется, держится на заводских трубах» — это говорил Юрий Богатурин, член штаба трудовой операции «Зори пионерские-74». Чтобы поток металла стал ещё мощнее, в поход за металлоломом вышли все пионеры Вологодской области, 2300 тонн! Так финишировали десанты «Пионерстрой».

И наконец плава! Она была посвящена 50-летию присоединения комсомолу и пионерской организации имени Владимира Ильича Ленина, XVII съезду ВЛКСМ, VI Всесоюзному слёту пионеров. Подъехали и заводу машины с металлоломом, загрузил оркестр, и шестидесяти делегатов «Пионерстрой» вместе со сталевалярами пошли и пелим...

Лётчи-космонавт СССР Алексей Леонов, поздравляя вологодских пионеров с трудовой победой, сказал: «Ито знает, момент и так случится, что наша пионерская статья станет со временем составной частью великой космической ракеты или космического корабля, на котором продолжат мот товарищи-космонавты заветную астерету во имя и во славу нашей любимой Родины».

А сегодня пионерский металл пошёл на рельсы Байнало-Амурской магистральной. Так что вологодские ребята могут считать себя участниками Всесоюзной ударной комсомольской стройки.

ИА СНИМКИ начинается плава. Сталеваля Андрей Андреевич Смирнов, Миша Сафонов и Оля Рыжикова ждут сейчас потечет огненная река...

Фото В. ГУСЕВА.



НАГРАДЫ ЛУЧШИМ ФИЛЬМАМ

Самые новые фильмы можно было посмотреть во время Недели детского фильма. Ребята получили хороший подарок — фантастический фильм «Москвичи — Кассиопеи» (кинотеатр имени Горького, режиссёр Р. Виттор). Похвалилась зрителям весёлая лента о делах школьных «Мыш и два порфелля» (кинотеатр «Мосфильм», режиссёр Э. Гаврилов). Эти картины награждены грамотами ЦК ВЛКСМ. 19 мая, на закрытии Недели, награды были вручены кинематографистам.

Грудецы Центрального Совета пионерской организации получили художественные фильмы: «Слободная подкова» («Ленфильм», режиссёр С. Афанасьев), «Терпкий виноград» («Арменфильм», режиссёр Б. Оганесян) и «Юда прелатов летобди» («Киргизфильм», режиссёр Ю. Боревский); мультфильмы: «Песня о дружбе», «Весёлая карусель», «Лиса и Заяц», «Аврора» («Союзмультфильм»). И две картины «Центрунафильма» — «Солидарность» и «Где родился «Жингул».

В ГЛАВНОМ ШТАБЕ «ЗАРНИЦЫ»

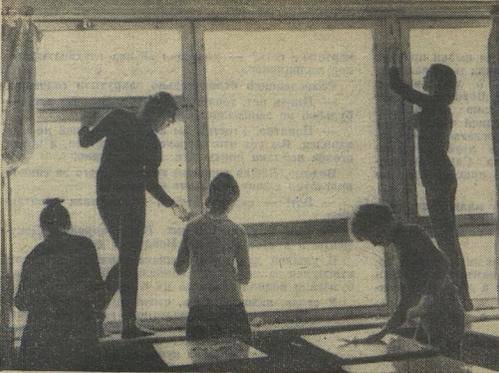
Главный штаб подвёл итоги выполнения юнармейцами страны приказа № 52 командующего армейского генерала армии, Героя Советского Союза А. Гетмана.

Из доселешней, полученных Главным штабом, видно, что юнармейцы отменно выполнили приказ! Тысячи юнармейских постов несут пионерскую вахту у памятников Ленину, обелских революционной, боевой и трудовой Славы советского народа и его Вооружённых Сил.

Главный штаб награждает сто лучших юнармейских отрядов и лучших юнармейских постов дипломами «Зарницы». Среди награждённых штаб особо отмечает отряд РВС Клайдского Дома пионеров, юнармейские школы ст. Будённовская Ростовской области, юнармейский отряд «Факел» школы-интерната № 1 г. Керчи, юнармейской средней школы посёлка Ребола КАССР,

юнармейской средней школы № 6 г. Тарту, юнармейской средней школы № 18 г. Электростали Московской области, юнармейской школы с. Турка Буригской АССР, юнармейской школы № 752 Москвы, юнармейской средней школы посёлка Чаплино Днепропетровской области, юнармейской школы № 1 г. Малина Житомирской области, юнармейской средней школы посёлка Кольяны Новосибирской области, юнармейской средней школы № 128 г. Еревана, юнармейской школы посёлка Первомайская Красноярского края, юнармейской средней школы Иркутской области.





В 5-м «В» нет белоручек. Постирать себе рубашку, носки могут не только девочки. Мальчишки тоже. И о них помнить, и пол... Вот почему их класс всегда блестит чистотой.
Г. Злотницкая, школа № 20.

Фото Г. ВИНТОВА.

ОТКРЫВАЕМ АТЛАС...

Сколько в стране детских железных дорог? Сколько дворцов пионеров? Какие газеты и журналы выходят для ребят в Советском Союзе? Где действовали в годы Великой Отечественной войны пионерские подпольные организации?

Эти вопросы и десятки других задают ребята в своих письмах, которые приходят в редакции газет и журналов, в Центральный Совет пионерской организации.

Недавно Главное Управление геодезии и картографии при Совете Министров СССР вместе с Центральным Советом Всесоюзной пионерской организации имени В. И. Ленина выпустило атлас «Пионерская организация СССР». Красивая, яркая книжка. Карты-картинки рассказывают о том, где появились первые детские коммунистические организации, о том, как участвовали пионеры всех поколений в делах страны, как боролись на фронтах Великой Отечественной войны и как работали в тылу.

И конечно, в атласе рассказывается о делах ребят на маршрутах Всесоюзного марша «Всегда готовы».

Атлас «Пионерская организация СССР» посвящен 50-летию присвоения пионерской организации имени В. И. Ленина.

И. ЛАХИНА,
ветеранский организатор
Центрального Совета Всесоюзной пионерской организации имени В. И. Ленина.

«Мне достался сборник задач по алгебре, по которому раньше учился какой-то мальчик Володя. Фамилию его не знаю. Сначала он обрадовался. «Ничего, что подержанный». А когда стала пересчитывать, чуть не заплакала: половина страничек исчервана, изрисована, возле многих задач написано решение, большей частью исправленное. А класс и не пересчитывал.

Такое письмо мы получали от Оли Климовой из северного городка Вельска. Действительно, попробуй-ка реши задачу, если на месте цифры вписана дробь, а еще сбивают с толку ересьяны, написанные прямо на странице.

Совсем по-другому относятся к своим учебникам ребята из 183-й московской школы. Почти у каждого есть и старые, и новые учебники. Но трудно отличить новый от старого, по которому уже год-два занимались старшие ребята. Все учебники чистые, обернутые белой бумагой. Вот уже в течение многих лет в конце учебного года ребята этой школы сажают учебники в библиотеку. Члены совета дружины Вали Лавыгина, Ана Степанова, Женя Макаренко, Игорь Покровский и другие строго отбирают учебники. Маленькая помятая — брак. Почти по трем тысячам старых учебников учился в этом году ребята 183-й школы.

ПУСТЬ ШУМЯТ ДЕРЕВЬЯ

— Давайте решим такую задачку: на три тысячи учебников расходуется примерно одна тонна бумаги. А для того чтобы изготовить эту тонну, нужно срубить 40 баб. Сколько баб отстанет в лесу, если ребята вашего класса передадут свои учебники следующему классу? И сколько новых книжек можно напечатать на сэкономленной бумаге?

Отвращая каждый день свои учебники, помните о зеленых деревьях, жизнь которых зависит от вас.

Н. СТРЕЛЕЦ.

ПОСОЛОК, по которому добирался я воскресным утром до Залесья, лежал еще открытым, не просохшим. Но весну давно уже можно было считать настоящей, потому что залесские вороны орали во всю мочь.

По сторонам дороги расстелилось поле, над которым разгуливало свежее, круглое солнце. А сразу же за полем началось... Залесье.

Название деревни не является, подумалось мне, о тем местом, где

Оказалось, что мой полугутик в есть тот самый Федя.

— Меня уже спрашивали, — поинтересовался он, — рассказы, прощали, какие чувства испытывала ты, когда бросался в огонь коров slaughter...

Вспомнил, что это то даже магнитофон привез: рассказы, мол, вычитал, чем думал, когда слышал колхозное стадо? И Федя хитромерно пробубнил тогда в микрофон: «На о чем, кажется, не думал. Огонь был небольшой. Коровы сами помысливали на

ПОЧЕМУ ЗАЛЕСЬЕ НЕ ЗА ЛЕСОМ?

она приотлилась. Вековая, голая еще пуща череша далеко за село.

Тай вы же не с той стороны к нам ехали, — увидя изобретавшийся мне в поле парнишка, когда я сказал ему о «несоответствии», — надо было лесом. Там дорога лучше.

Лицо у мальчугана было обветренное, уставшее, а уши задрожали. В руке он держал вышитый тулук. Скоро, конечно, шапку свою он забросит до новых холодов и всё лето будет щеголять с непокрытой головой, и волосы у него, конечно, выгорят, пропахнут солнцем и зерном.

Он промолвет отцу, колхозному механизатору, возьмёт одобрение на ржаное поле: подкармливать озимые. Подкармлика? Так рано?

Мальчуган, посланный отцом в село с каким-то поручением, по дороге ввёл меня в курс дела.

двор, как только двери распахнулись...»

Федя не слышал, где и что о нём говорили, но многие залесские ребята теперь ехидничают: «Мы и не знали, что герой живёт рядом...»

Потом Федя всех, кто приехал, ввёл к месту пожара, чтобы показать: пламя не успело разгуляться, двери коровника открылись, вылезло дено...

— А может, и вы... не верте? — Федя остановился, поделал кулаком шапку, съехавшую ему на глаза. — Ничего такого не случилось. Верно вам говорю. Попадётся... не пишете.

— Как это ты догадался, что в из газет?

Пареньк простодушно продолжал:

«Те кто специально по мне послали, тоже удивились: почему Залесье не за лесом? Так вы же не с той стороны к нам подъезжаете...»

Уверен, что Федя сказал это без задних мыслей. Однако те слова его прослушали как шамки: зачем, дескать, колесить, «мерить землю» в поисках прощельей и редких случаев? С наилучшей стороны человек может показать себя и в простом деле. В таком, сиянем, как спасение ржаного хлебного колоса.

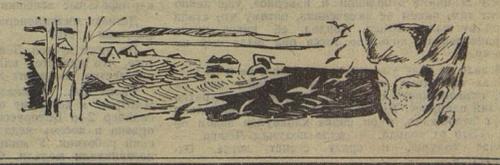
—Надо Федю летом поведать, когда зацветёт ром. Добираться до Залесья лучше тем же проселком. Это же такая радость — шагать по дёшью, в солнечных пятнах дороге, по краям которой стоит хлеб...»

В том, что роль «вопросила» так рано подкармливать озимые, вывет тёплым февралем. Он обманул, сбил с толку растения. Им бы ещё зимовать, а тут потепление. Вернулся холода — замерзли озимые. Ослабли они. Если не пойдут им зерно колоса не жди. Потом, к лету, будет ещё подкармлика. Но эта, ранняя, важнее!

—В моём блоковом значилось имя залесского пионера Федя Напильковского, рискнувшего браться за пылающий коровник ради спасения общественного стада. Об этом я услышал на совещании пионерских вожатых. И об этом же задумал написать.

В. МОРОЗОВ,
(Наш корреспондент).
БССР, Гродненская область.

Пареньк побился и нахлобучил на голову ушанку.



УЧИСЬ УЧИТЬСЯ

СМЕШНЫХ ВОПРОСОВ НЕ БЫВАЕТ...

Однажды я задал шестиклассникам такой вопрос: в двух одинаковых объёмах — сухой и влажный воздух. Если объёмы взвесить, то какой из них окажется тяжелее? Молекулярный вес воды и воздуха изучают только в детском классе. На мой вопрос мой ответит тот, кто способен сделать правильное умозаключение. Поплелся, не подума, кричит: «Влажный!» Другая половина выжидательно молчит. Руку поднял Менья Осоский. «Состав воздуха сложнее, чем состав прощелья», — рассуждал он вслух. — А так как в объёме с влажным воздухом часть объёма занимают пары воды, то объём с сухим воздухом тяжелее».

Ответ был правильным. Надо было только сосредоточиться и немного подумать.

Если вам удастся не раз и не два, а несколько раз самостоятельно решить подобный вопрос (е их можно найти в книгах, журналах, задать себе не урочно), то в вас проснется азарт, особый интерес к знаниям. Всё это должно подкрепляться самостоятельностью, упорством.

Первый интерес к науке часто начинается с чтения научно-популярной литературы. Наверное, ещё в седьмом классе Андрей Грозин взял книгу Соколовского, которая пыталась ввести читателя в

курс теории относительности. Понял всё, что прочитал, но у него возникли вопросы. Он взял другую книгу, более специальную, сопоставил с первой, понял, что вопросы до конца так и не прояснились. Словом, три года самостоятельного занятия физикой и математикой, помимо школьной программы, для себя, чтобы до конца понять, что же такое теория относительности!

Андрей Грозин прочтёт одноклассникам лекцию по теории относительности. Андрей никто специально к этому не готовил, в шестикласснике никто не обязывает слушать подобный материал. Всё это делается по желанию самих ребят.

Некоторые из нас слово «упорство» понимаем неправильно. Упорство должно быть творческим, а не механическим. Можно научиться решать задачи одного и другого типа, заучить наизусть все законы — и это требует упорства. Но оно не приводит к увеличению науки.

Почему ребята иногда вместо того, чтобы разбираться в материале, просто звучивают: «Господи, всего потому, что не могут осознать тему сразу, а спросить — стесняются: как бы не показаться глупым, перед учителем, а ещё больше — перед одноклассниками. А чего же стесняться? Человечество

всегда шло к открытию какого-то закона, который нам предстоит понять за несколько уроков.

Класс решил задачку о столкновении двух шариков. Надо было определить скорость шариков после взаимодействия. Задача была уже решена, как вдруг встала Вали Куликова и спрашивает:

— А как понимать: два шарика столкнулись! Все, естественно, засмеялись:

«Ударились. Ударились и разлетелись, о чём тут говорить!»

— Но если вспомнить, что такое электрическое взаимодействие, то выходит, что шарик не могут соприкоснуться, ведь электроны не могут подойти плотно друг к другу, — стояла на своём Вали.

Дано закончился урок, а мы с ребятами всё ещё разбирались, что же такое природа столкновения. Рассказать обо всём, что повлек за собой вопрос Вали, трудно, потому что он перешёл в тему не одного разговора и вылился в доклад об электрических полях в разведке. И вспомнил, что смешных вопросов не бывает. В том и смысл ваших занятий — всё понять, до всего докопаться.

В. МЕЛАН,
учитель физики,
г. Новокузнецк, школа № 10

Сергей КРАПИВИН,
Владислав КРАПИВИН.

КАНИКУЛЫ ВЕРШИНА- МЛАДШЕГО

Повесть

В закопчённые стёкла огромных вокзальных окон просочился утренний свет. Пассажиры на скамейках и на полу лежало заворожённые.

Лёшка стал выбираться из мешанщины тела. Он вышел в свёрток и оглянулся на здание вокзала. Над входом чернели крупные буквы: «Ст. Бологое». Ниже висели большие часы. Было десять минут шестого. А поезд на Гродно — в пять вечера. А хлебный ларек, где можно будет отоварить последний талон рейсовой карточки, открытскр только в девять. Зато Лёшка очень ясно представил себе минуточку, когда он возьмёт с весов солидный брусок серого хлеба с кориичневой корочкой, пойдёт в свёрток, съест на спешную зелёную травку, откроет свой чемоданчик, достанет соль...

То, что он сползает суточный паёк за пять минут, Лёшка знал заранее. Как он прожитые следующие сутки, пока поезд будет тащиться до Гродно, об этом он не задумывался. Все сомнения заставляло восхитительное видение хлеба на весах в продуктовой ларёк.

От этого ларька брел в сторону Лёшки два ремесленника. Он услышал обрывок унылого разговора:

— Да ещё пока полвекут хлеб, да примут, да начнут давать...

— Вот! Ну и сине прихотит. Дымнуть, что ли? Говорят, отлекает.

— Давай, Папирсы?

— Откуда? Махры ватрё из чинариков.

Парни сели на скамейку и закурили. А Лёшке стало совсем тошно. Он бы тоже закурил, потому что невозможно уметь, но у него и махорики не было.

Вдруг он испомнил. Папирсы! Самая настоящая «беломорина» и совсем целая. Она лежала в зале ожидания, где он спал. Каким-то чудом она попала между секциями отопления и, наверное, уже давно лежит там, никем не замеченная, потому что стала серой от пыли. Лёшка увидел её вчера, когда устраивался на ночь, но тогда она была ему ни к чему.

В зале на полу уже никто не лежал, но и на скамейках свободных мест не было. Лёшка сел на пол, привалившись спиной к батарее, и аккуратно вынул папирсы. Потом он хотел встать, но колени вдруг задрожали, и он снова хлопнулся задом об пол. «Это от голода...» — вало попутал Лёшка. — Сейчас закури, и сразу станешь легче. Отлекает...

Спиритив пачился в кармане куртки. После первой же затяжки потолок из свёртатого стал овалым и, медленно вращаясь, стал опускаться. «Посило», — решил Лёшка.

Но поспать не дали. Кто-то вынул у него из руки папирсы, и Лёшка услышал очень серьёзный голос.

— Откуда ты, гражданин!

— Он открыл глаза и, конечно же, увидел железнодорожного милиционера в тускло-алюминовой фуражке, с казачьей шапкой на боку. Лёшка не удивился в несколько не испугался, потому что за длинную дорогу у него уже проверили документы не меньше пяти раз.

Он привычно сунул руку за борт своей вельветовой куртки, отсчитав на один булавку и достал документы. Здесь был железнодорожный билет, украшенный двумя коммюстарами на передатках, пропуск отделения НКВД на право въезда в пограничный город Гродно и официальный вызов от

брата, на основании которого и был выдан пропуск с красной полосой. Ещё здесь лежала рейсовая продуктовая карточка, свидетельство о рождении и справка, сообщающая о том, что Вершинин Алексей, 1932 г. рожд., действительно окончил в 1944/1945 уч. году 6-й класс средней школы № 1 с оценкой «хорошо» и поведени согласно прилагаемому табелю. И наконец был в этой пачке документы деструктурируемая бумажка. Самая последняя десятка из тех тридцати, что прислал брат на дорогу.

Эту десятку и хлебную карточку милиционер протянул обратно Лёшке, а документы, вместо того чтобы вернуть, аккуратно положили в нагрудный карман итителя и сказал:

— Ваши бумаги получите, гражданин, после того как уплатите штраф. В кассу номер три. Десять рублей. Книжничку принесёте мне в дежурную комнату. Всё!

Милиционер ловко вышвырнул в разбитое окно

картонке есть? — услышал Лёшка глуховатым голосом милиционера.

Ремесленники отгородились закурили головами. — Никак нет, товарищ сержант. Был бы хлеб — бульбы не занимались бы.

— Понятно. Угостили бы вас, да сам ещё не отоварился. Вы вот что: жарьте-ка побыстрее, а потом огонёк всё-таки притупите. Не поленитесь!

Видно, Лёшка слишком громко у него за спиной проглотил слюну. Сержант обернулся.

— Вот! — сказал Лёшка, протягивая квитанцию.

— Так. Уплата, значит. Ну и порядок. Документы я в стол сиртала. Пошёл в дежурку.

В унылой дежурной комнате сержант с трудом втиснулся за маленький канцелярский стол. Достал бумаги и поднял глаза на их владельца.

У стола, нахохлившись, стоял шуплый двенадцатилетний мальчишка стандартного городского типа.

Аккуратная короткая стрижка под лодку. Очень приличная вельветовая курточка с поясом. Тёмносиние сумочные ботинки. По бокам они изрядно помаялись, но спереди заложенная складка отчётливо видна. На ногах почти новые жёлтые полуботинки. Правда, не сколько не вяжется с добротной одеждой чумазал физиономия, но дорога есть дорога.

— Что же ты там, а? — вздохнул за столом сержант. — Из хорошей, видать, семьи, а куришь в такие годы. Да ещё в неполюженном месте. А?

Лёшка ничего не ответил, но подумал, что это несправедливо: в доплате к штрафу читать позицию.

— Не хочешь разговаривать? Как знаешь. Только непонятно мне всё-таки твоё поведение. Ну ты, фабзайцы махру тигу, так они и чистят, и вытаскивают. Может, даже слишком. Мне вот интересно, где они сирую карточку организовали. Ну да голод не тётка, он научит...

Милиционер задумался, словно и забыл о Лёшке. А ему стало нестерпимо обидно. Что же такое получается? Тем парням ни за косяк, ни за карточку не поало, а он, Лёшка, из-за дохой папирсы последнего хлеба лишился.

Есть справедливость на свете? — Пусть ваши любимчики фабзайцы поделятся своей краденной карточкой, — шипло сказал он сержанту. — Они с голоду не умерли бы. А ему стало нестерпимо обидно. Что же такое получается? Тем парням ни за косяк, ни за карточку не поало, а он, Лёшка, из-за дохой папирсы последнего хлеба лишился.

— Пусть ваши любимчики фабзайцы поделятся своей краденной карточкой, — шипло сказал он сержанту. — Они с голоду не умерли бы. А ему стало нестерпимо обидно. Что же такое получается? Тем парням ни за косяк, ни за карточку не поало, а он, Лёшка, из-за дохой папирсы последнего хлеба лишился.

Лёшка рванул из кармана коричневый обрезок рейсовой карточки и швырнул на стол. Схватив документы, он выскочил за дверь.

На полу дежурки остался лежать жёлтый общепарничий чемоданчик.

Что было потом в дежурке, он не видел. А было вот что.

«Сейчас вернётся, — пробормотал сержант. — Ох и дам я сопляку за грубость! С чего он так на меня остервенился? Но вместо досады на мальчишку ошунил немотные бесконечность. Он поднял с пола лёгочный чемоданчик и откинул язычки замков. Внутри лежали две пары маек и трусов, тапки в газете, белая рубашка, а на ней отглаженный пионерский галстук. Пара книжек: «Человек-амфибия» и «Древние города нашей Родины». В углу сложившаяся промашная бумага, и в ней крошки. Наверное, от домашнего пирога. Всё!

Он ещё раз перетряхнул чемодан — кроме крошек, ничего съезного не было. Сержант осторожно опустился на стул, чувствуя, как знамя, потом голову застучало в левом боку. Выглянул из угла на хлебную карточку. На ней сирювало торчал один-единственный немытранный талон...

Через некоторое время Лёшка сидел на квартире сержанта железнодорожной милиции и хлебал борщ Хозин орудовал ложкой за столом напротив.

Понимаете, парень, меня жакетка твоё подвела. Влезу, сиди в этом порядки хлопчик и будается папирской. Сам я, между прочим, за всю жизнь некурился. Ну, думаю, сиртался маленькая сынок от своих культурных родителей и покуражить титком. Думаю дальше штрафану, а потом с папой-мамой объясню. Не пришло мне в голову, что ты в одиночестве путешествуешь. Между прочим, как это понимать? Может, расскажешь?

Лёшке не очень хотелось рассказывать. Он ещё не до конца остыл после происшедшего. Но вопрос «Может, расскажешь?» прозвучал в критический момент, когда перед Лёшкой была поставлена вторая миска этого дивного варёва.

Величество — долг королей и гостей. Лёшка начал рассказывать.

(Продолжение следует)



Рисунок народного художника РСФСР И. СЕМЕНОВА.

Лёшкин окурок и удалился по узкому проходу между скамейками.

Ошеломлённый Лёшка остался сидеть на полу. Он понимал: вместе с документами от него ушло по проходу дальнее путешествие в Гродно и неизвестно на куда отодвинулась встреча с братом. Конечно, можно уплатить штраф и тем самым вырвать документы. Но десятка-то последняя. На какие ишши он тогда хлеб по карточке выкупит? Пускай там и нужны копейки, но дороговато всё равно не идёт. И потом: за десятку можно купить у тётки на привокзальном базарике две картофельные лепёшки.

Догнать милиционера и почувствовать снесу? Объяснить ему, как и что?

Но даже пустой Лёшкин желудок возмущился от того, что придётся влячички и унываться. И ещё неслыханно, вырвется ли он назад документами.

Разве что... рассказать милиционеру о брате Дмитрие, к которому он едет? Что это знаменитый снайпер 2-го Белорусского фронта, что у него три ордена и восемь медалей, а сейчас он комсомольский работник. У милиционера на кителе, тоже позванивали медали. Фронтовику проинтересится симпатичней к другому фронтовику и...

От отращения к самому себе за такую шкурную расчётливость Лёшка плюнул на пол. «Орденники брата вдувал спекулянту. Хвосту драмный Узал бы Митя!»

Штраф Лёшка в кассу уплатил и, заняв в кулаке квитанцию, пошёл искать милиционера.

Тот стоял у входа и наблюдал за ремесленниками, которые ползали назад подползули Лёшке бредовую идею, будто кувено улетел голод. Парнички занимались делом, явно сомнительным с точки зрения законности и порядка. Они развели посреди спорной небольшой костёр и жарили на прутках ломтики картошки. В неважном на солнце пламени тихо и уютно потрескивали обломки красного штетника.

«Сейчас он им выдаст!» — подумал Лёшка.

Однако милиционер стоял и спокойно смотрел на костёр. Это был покойный и, наверное, не очень сдержив человек с семью отчётливым лицом. Ремесленники совсем расшарылись и насадили на ядовитый прут ещё одну партию жёлтых картофельных кружочков. И только тогда милиционер шагнул с вокзального крыльца к ним.

— Проголоданы, фабзайцы? А хлеб у вас к

Повесть печатается в сокращённом варианте.