

ПУТЬ
К ЗВЁЗДАМ



2

4

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!



ОРГАН ЦЕНТРАЛЬНОГО КОМИТЕТА
ВЛКСМ И ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА
ВСЕСОЮЗНОЙ ПИОНЕРСКОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ ИМЕНИ В. И. ЛЕНИНА

НОВОСТИ ПЯТИЛЕТКИ

«ОТ ВИНТА!»

Труба высокая — 150 метров. С такой высоты «выхлоп» новой московской ТЭЦ не ляжет на землю, а рассеется в атмосфере. Во всём Бирюлёве не найти сооружения или механизма выше, чем эта труба.

Дым ТЭЦ едущий, и для того, чтобы он не съел изнутри бетонную оболочку трубы, в ней вставляется металлический вкладыш. Железные кольца устанавливают одно за другим с помощью мощных лебёдок.

Но прежде надо установить наверху сами лебёдки.

А как поднять трёхтонные конструкции — основания для них?

Позавчера из Ухты в Бирюлёво прилетел специальный вертолёт «МИ-10К», «К» — кран.

Под брюхом вертолёта устроена ещё одна кабинка — целиком стеклянная. В ней сидит пилот-крановщик.

На трубе груз принимали четыре тягачиника и бригадир Павел Климко.

В вертолёте — начальник лётного отряда Ухтинского авиапредприятия Г. С. Мальцев. Командир вертолёта И. Г. Федирко. Командир экипажа — А. Н. Белоусов. Штурман — А. С. Ворошилин. Второй пилот — Г. М. Агапов. Бортмеханик — А. Н. Музичук. Радист-оператор А. П. Алексеев.

Связь между трубой, землёй и вертолётом — по радио.

Труба извещает:

— Готовы!

Земля отвечает:

— Есть!

Командир вертолёта требует:

— От винта!

Остальное вы видите сами.

П. ВОЛКОВ.
(Наш специальный корреспондент).



ИДУТ ОТЧЁТЫ
И ВЫБОРЫ
В ПИОНЕРСКОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ

КТО ПЯТЫЙ?

Начинаются отчёто-выборные сбры в пионерских отрядах. И снова встает вопрос: кто? Кто будет звеньевым, председателем? Кто поведёт отряд вперёд? Не торопитесь с ответом. Иногда даже старые ошибки дорого обходятся...

Полтора года назад четвероклассники сорок седьмой московской школы проводили свой первый пионерский сбор. И начали, как водится, с выборов председателя совета отряда.

— Давайте Марину Шумову. Кто за?

Все исправно проголосовали. Марина — воспитанная девочка, была хорошим октябрёнком, отличница и музыкантка. Казалось, чего ещё надо? Марина стала пер-

вым председателем нового пионерского отряда. Так уж получилось, что она часто болела, а когда не болела — играла на пианино по несколько часов в день, и было это для неё самым важным...

После Марины выбрали Илью Кабачника. Илья тоже был отличником, но зато редко болел. Все проголосовали. А через два месяца задумались: «То, что Илья не болеет, конечно, хорошо, но и здоровый он какой-то вялый. И сам не делает, и других не ве-велит».

Третьим председателем стал Юра Карапёс. Лучший хоккеист, капитан команды.

— Выбираем для того, чтобы поведение исправил. В председателях не похулига-

нишь! — строго сказали ребята и дружно подняли руки.

Юра начал с того, что не пришёл на совет дружины и не принёс список отряда с поручениями. А потом его поймали с трубкой и полным карманом бумажных шариков — для обстрела одноклассников.

— Председатель, а плюёшься! — возмутились ребята. — Надо переизбрать!

После Юры председателем стала Ира Гундарева.

— Я не справлюсь, — тихо сказала тихая Ира. — Не надо.

— Надо! — закричали ребята — Ты у нас самая добросовестная. Осталось только командирский голос выработать.

Ира кивнула и покраснела.

С «командирским голосом» у Иры дела шли неважно, с «командирским авторитетом» — тоже.

— После уроков надо оставаться... — начала, набрав побольше воздуха, председатель.

Все бросились к дверям, — ...звеньевым, — закончила Ира уже в пустом классе. Вот сколько хлопот получилось с выборами председателя совета отряда. И всё из-за того, что ещё ни разу не задумались ребята, какие качества должны быть у командинра и у кого из них такие качества есть.

Отчёто-выборные сбры. Нехитрое дело — оформить в отрядном уголке список по-ручений. Важнее сделать привильный выбор. Пусть каждый хорошенко подумает о себе и своих друзьях, прежде чем на сбре поднимет руку.

А. ДОНСКОЙ.

Москва,
школа № 47.

Пионерская ПРАВДА

29

[6340]
Год издания 55-й
Вторник, 10 апреля
1979 г.
Выходит по вторникам
и пятницам
Цена 1 коп.

ДОБРОТА

Тянется человек к «братьям меньшим», к природе...

Если ты вырастыл щенка или котёнка, ухаживал за конём, лечил раненую птицу, вскармливал из бутылочки осиротевшего детёныша зверя, не сможешь ты после этого обидеть слабого. Нет, не поднимешь камени, не прицелишься из рогатки!..

Говорят: «Добрая душа». А откуда оно начинается — доброе в человеке? Думается, что идёт это из детства, когда сам ты ещё маленький, а рядом с тобой есть существо меньшее. Слабее, беззащитнее тебя. Ты хочешь защитить его и можешь защитить! А потом гордишься, что защитил, и видишь себя большим и сильным. Да, такой ты есть!

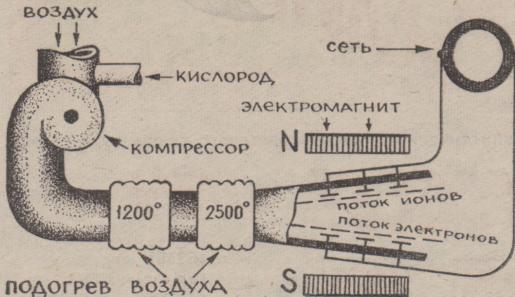
Человеку дано быть разумным, чтобы творить добрые дела, сильным, чтобы защищать. Только тогда он может назвать себя Человеком.



Фото А. Иолиса и Е. Иванова
присланы на фотоконкурс
«ОСТАНОВИСЬ, МГНОВЕНИЕ!»



ПРИМЕТА ДНЯ? ПЛАЗМЕННЫЙ ГЕНЕРАТОР



Мечта физика — получить электроэнергию непосредственно из тепла. Зажигаешь огонь — получаешь ток, минуя паровой котёл, турбину, статор, ротор и прочие сложности современной электростанции.

И вот... Нахожусь на станции, где ток получают непосредственно. Не макет, не лабораторная модель — реальная станция мощностью 20 тысяч киловатт. Слышишь, как гудят трансформаторы, вижу, как работают счётчики, отсчитывают реальные киловатт-часы, уходящие в городскую сеть. Работает знаменитая МГД-установка (МГД — магнитогидродинамическая).

Коротко опишу схему работы. Делаю это не только для самых любознательных — для всех. МГД-электростанция — образец электростанций ближайшего будущего, схему её работы должен знать каждый, живущий на нашей планете.

МГД-установка работает по известному принципу, открытому ещё Фарадеем: во всяком проводнике, пересекающем магнитные силовые линии, возникает электрический ток. Именно «во всяком», поскольку в МГД-установке проводником служит не кусок медной проволоки — плазма.

Смотрим на рисунок. Воздух забирается прямо из атмосферы, обогащается кислородом, сжимается, нагревается — сначала до 1 200 градусов, затем до 2 500, к нему добавляется порция присадки (вещества, ионизирующего поток воздуха), и теперь это уже не воздух, а готовая плазма — смесь свободных электронов и ионов. После чего плазма вырывается в канал, находящийся в сильном магнитном поле, и там под действием поля в ней (как в проводнике) возникает разность потенциалов. В цепи появляется ток. Всё.

Схема проста, понятна даже первокласснику и известна человечеству с прошлого века. Однако осуществить её удалось лишь сейчас. Потому что для работы установки

А. ЛЕЛЬЕВ,
(Наш специальный
корреспондент).



нужны специальные жаростойкие материалы, которых прежде не было. Нужно виртуозное исполнение электросхем с применением новых электротехнических идей, приборов, полупроводников, чего раньше тоже не было. МГД-установка — любимое дитя своего времени, яркая научно-техническая примета наших дней.

Ещё одна особенность наших дней — международная кооперация учёных, изменяющая климат в сторону потепления. МГД-установка прекрасно иллюстрирует и это изменение. Вижу, как монтируют новое оборудование для плазменного канала, оно пришло сюда из США и будет испытано совместно советскими и американскими учёными. Уже испытан новый электромагнит, сконструированный американцами. В нём использована способность металлов к сверхпроводимости под воздействием низких температур.

Сейчас МГД-установкой, созданной советскими учёными, живо заинтересовались учёные всего мира. И это понятно. Ведь помимо очевидного технологического преимущества перед обычными тепловыми электростанциями (отсутствие вращения, трения, вибрации) МГД-установка ещё и более экономична. Каждая тонна угля, израсходованная в МГД-электростанции, даёт значительно больше электричества, чем если её сжечь в топке парового котла. В наше время, когда человечество озабочено экономией каждого процента энергии, это очень существенно.

Нам и самим не безразлично, как будут расходиться наши энергетические запасы. Сейчас мы планируем создать в Западной Сибири гигантский энергетический комплекс на базе камско-ачинских бурых углей. Таким образом выгоднее всего переводить энергию угля в электричество? В МГД-установке!

А. ЛЕЛЬЕВ,
(Наш специальный
корреспондент).

УГОЛОК ФИЛАТЕЛИСТА

«ПОД ЗНАКОМ ПЯТИ КОЛЕЦ»

Новейший филателистический конкурс, объявленный «Пионерской правдой» 16 марта, привлечёт к себе внимание читателей. Идёт предолимпийский год. А марки по спорту собираются многие.

Хотелось бы только, чтобы вы, ребята, не очень торопились. Соблюдайте условия конкурса, делайте на конверте нужную пометку, подробнее отвечайте на вопросы. Станете, например, называть хоккейистов и футболистов, членов сборной СССР, начавших свой путь в «Золотой шайбе», в «Кожаном мяче», рассказывающих о героях Готовы к ответам? Делайте вспоминаемое, но и в книгах, журналах, газетах, справочниках, обобщающихся обязательно. Заглядывайте в журнал «Филателия СССР», просматривайте еженедельник «Неделя», познакомьтесь с книгой Б. Н. Хавина «500 вопросов и ответов о Олимпийских играх» (издательство «Физкультура и спорт»). Не везде, конечно, и не сразу найдёте прямые ответы на вопросы конкурса, зато обнаружите множество фактов, любопытных для каждого филателиста. Известно ли вам, например, что сборная СССР по хоккею с шайбой так популярна во всём мире, что даже в далёкой от хоккея стране Парагвай выпущена марка с игроком в форме со штанами и курткой?

Узнаете ли вы курьёзные случаи. Например: создатель одной бургундской марки изобразил хоккеиста в... футбольных трусиах, майке и гетрах. А на руках у него — футбольные перчатки! В спорте часто делают прогнозы. А, если они не сбываются? В 1974 году в Нидерландах пришлось сжечь 100 тысяч марок с надпечаткой, сделанной заранее: «Голландия — чемпион мира». Что поделаешь! Голландцы не стали вопреки прогнозу чемпионами мира по футболу, и почтово-телеграфная служба страны потерпела фiasco. Знакомьтесь с литературой, узнаете новое для себя. А это ведь и является целью для коллекционера.

ИТАК, КОНКУРС ПРОДОЛЖАЕТСЯ. НАПОМИНАЕМ: ПОСЛЕДНИЙ ДЕНЬ ОТПРАВКИ РАБОТ 15 МАЯ.

Эта встреча была случайной. Но для ребят, голосовавших у дороги, по которой проезжал Гагарин, она оказалась самой памятной, самой счастливой. Мы не знаем, кто они и откуда, как сложилась их судьба, но почему-то уверены — звезда Гагарина светит им в пути и сегодня. Мы ничего не можем сказать об их увлечениях и интересах, но одно мы можем утверждать точно — они никогда до этого не занимались космическим моделированием, хотя, быть может, и интересовались полётом в иные миры, любили технику. Конечно, тогда, в 1961 году, три месяца спустя после легендарного витка ещё мало кто представлял, как выглядит настоящий космический корабль, как он устроен. И ещё меньше ребята могли вообразить себе корабли будущего. А для юных конструкторов, чьи работы вы видите справа, космонавтика — уже открыта книга. Открыл её им Гагарин. Этим фантазиям хорошо известны все корабли от «Востока» до «Союза», изучили они устройство «Салюта», «Прогресса».

Они не пропускают ни одной вести с орбиты. Они будут чувствовать себя уверенно в самом дальнем перелёте, на самой отдалённой от Солнца планете или астероиде. И эта уверенность — тоже от Гагарина.

В. ПРИВАЛОВ.
Фото И. СНЕГИРЕВА.
Снимок публикуется впервые.

ЛЮБИМЫЙ СЫН ЗЕМЛИ

Старый человек много знает, всё знает: что было, что будет...

А что было, когда родился много лет назад чукча Кавраургин?

Тундра была. Олени были. Океан был, мороз и ветер. Ягелям оленям — когда как. То есть, то нет. Когда есть — богато живут чукчи. Мясо едят. Мясо оленей долги отдают. Мясо оленей шаманам платят. Когда нет — бросят детей, бросят дом — охотиться надо.

Бывало: отрывался от берега могучий океанский лёд, уносил охотников в море. С берега видят: люди в беде. А спасать нельзя. Шаман сказал: «Бог знает, что делает, нельзя перечинять ему». Сколько людей так пропало насовсем, навсегда. Пропал охотник — пропал его дом, прогорели дети: кто же поможет чужим...

А иногда океан отдавал охотнику людям. Менялся ветер, льдина плыла обратно, охотник бежал домой к своим, а свои даже на порог не пускают. «Уйди, — кричат, — уйди, ты не человек, ты злой дух, человека забрал к себе океан!»

Так сказал шаман. А в тундре нет житья одиночке. Так было: океан не убьёт, убьёт шаман.

Вздыхает чукча. Зачем ему у «бабин истории» Он эту историю проходит.

...Летит вертолёт, грохочет мотор, а внизу всё та же зимняя тундра. Земля и небо — серая мгла. А в небе — он, чукча Кавраургин, летит себе и летит.

Пассажиры в вертолёте сидят ниже, чем пётычики. Из кабин пилотов торчат ноги в синих форменных брюках. Это штурман что-то говорит пётычикам. Кавраургин знает, про что разговор: как скажет он штурману, так тот и передаст пилотам. Без проводника вертолёт в тундре — вроде

ёлочных игрушек: висит и вроде бы никуда не едет.

Кавраургин видит сверху следы скохозных оленей. По следам знает, куда они идут. Значит, и ему туда. И вертолёт с вертолётом и артистами в шубах, и кинофильмам в железных банках, почте в мешках, различным новостям. В общем, всей скохозной агитбригаде.

Кавраургин дёрнулся за ногу штурмана:

— Право давай!
Далеко от прежнего места укочевала пятая бригада Владимира Ровтыгагина.

— Ещё, ещё право! — требует Кавраургин штурманскую ногу.
Это очень строгое правило: в рейсы к дальним бригадам даже самые опытные лётчики даже не летают одни. Только с проводником — старым оленево-



ТАК МЫ ЖИВЁМ ЛЕТИТ КАВРАУРГИН...

Никакими картами не заменим мудрой человеческой головы. Ведь штурман знает карту, но куда может пойти олень, штурман не знает.

Вертолёт повернулся. Кавраургин опять думает. Другая стала жизнь, да. Были яранги — стало село, центральная усадьба скохозы «Возрождение». Были шаманы — стали врачи. Радио, кино, магазины. А в магазинах — лимоны.

Только тундра не изменилась. И олени в ней.

— Молодёжь уезжает в города, — ворчит про себя старый чукча. — Уезжает учиться... Но и оленей водить — сильно большая наука. Главная...

Хорошо ворчать, когда знаешь: не стало в тундре чужих. И каждый чувствует тепло, оттого что он не один. Луч-



ше шубы, лучше огня согреет оно в самую что ни на есть плохую погоду.

П. НОВИКОВ.
(Наш специальный
корреспондент).
Фото АВТОГА.

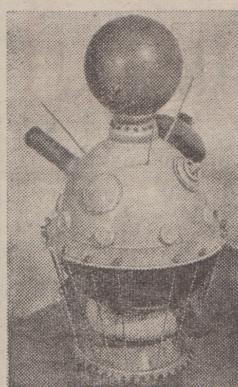
Чукотский автономный округ.
Рис. Л. РЯБИНИНА.

МАГЕЛЛАНЫ КОСМОСА



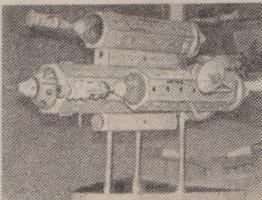
ЗВЕЗДОЛЕТ «РУСЬ»

Его конструкторы — ребята со станицы юных техников Пушкинского района Башкирской области. Собирают звездолёт будущего в космосе на орбитальном заводе «Советская Россия», проект которого создан пушкянцами. До планеты Плутон его домчат ядерные двигатели, затем включится фотонный двигатель, и «Русь» взъмет курс к звезде Проксима Кентавра. Экипаж из 50 человек будет заниматься поисками других цивилизаций.



ГЕОСПУТНИК «МИР-І»

Юные техники Дома пионеров района № 26 бакинских комиссаров г. Тбилиси построили модель орбитальной станции. Её «сбирали» на Земле с помощью новейшей многоразовой технологии. «Мир-І» имеет интернациональный экипаж. В его составе геологи, океанологи, физики, медики и другие специалисты. Вычислительный центр, смонтированный на станции, поможет быстро передать на Землю результаты научных исследований.



СПУСКАЕМЫЙ АППАРАТ

Модель космической станции, которую смонтировали юные техники Дома пионеров Октябрьского района г. Баку, предназначена для работы на орбите Венеры. Спускаемые аппараты снабжены приборами для изучения поверхности планеты. Они также могут проводить длительные исследования в трудных условиях венерианской атмосферы.

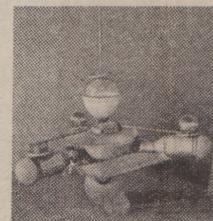


ПЛАНЕТОХОД «ГАГАРИНЦЕЦ»

Юный водитель, налив снайдар и гермошлем, садится в планетоход и... полный вперед! Построили планетоход конструкторы Сумской станции юных техников. Они предусмотрели реактивные двигатели, автопилот, радиолокатор и другое оборудование для трудных космических дорог.

Все эти работы отмечены призами журнала «Моделист-конструктор». Е. Дубицкий.

ОРИБИТАЛЬНАЯ СТАНЦИЯ
Проект её разработан в клубе юных техников московского машиностроительного завода «Знамя революции». Станция имеет обсерваторию, научные лаборатории, ядерные реакторы, радиотелескоп и другое сложное оборудование, которое позволит в условиях космоса ремонтировать и строить планетоходы, вести научные исследования.



ГЕЛИОСТАНЦИЯ

Проект юных техников из города Измаила Одесской области, как считают его авторы, может быть осуществлён уже в нашем веке. Космическая гелиостанция сможет выплавлять из астероидов ценные металлы и сплавы.

ПЛАНЕТОХОД «ГАГАРИНЦЕЦ»

Юный водитель, налив снайдар и гермошлем, садится в планетоход и... полный вперед! Построили планетоход конструкторы Сумской станции юных техников. Они предусмотрели реактивные двигатели, автопилот, радиолокатор и другое оборудование для трудных космических дорог.

Все эти работы отмечены призами журнала «Моделист-конструктор». Е. Дубицкий.

Удивляюсь, не уважаю!

«Здравствуй, дорогая «Пионерка»!

... В шестой класс к нам пришла новенькая. Семейные обстоятельства Веры Окуневой очень тяжелы. Одевается она плохо. Поэтому девочки и стараются ей. А мальчишки и тем более. Всюду слышится: «Веруха дуря!» Редко, когда называют её по имени. Но душа у этой девочки добрая.

Прочитала я это письмо... «...Душа у девочки добрая». А у вас, шестиклассники? Неужели во всём классе не нашлось смелого человека, кто наперекор стадиону настроил ребят активно пошёл бы на дружбу с девочкой, которую только потому отвергают, что она плоходела?

Вспоминаю свой отчество. Я была бедна и плохо одета. И что же? Помню ли я хоть один насмешливый взгляд в свою сторону? Никогда! Напротив, к выпускному школьному вечеру ребята вскландили раздобытые мне платьице, скромнейшее, но милое мне навсегда, потому что говорило о товарищеских щедрых сердцах.

Или же пример. Михаил Иванович Калинин родился в очень бедной крестьянской семье. В школу он пришёл в «чучках» (латых). Все в сапожках, а он — «чунай», как прозвала его одна кулацкая дочка, вся расфуриренная, разнараженная, как кукла. Досталась «кукле» от ребят за её насмешку над Мишиними лаптиами и пошил хвастовство своими нарядами!

Почти все вы, ребята, мечтаете, говорите, пишете в сочинениях об отваге и подвигах. В жизни не каждый день совершаются подвиги, но каждый день у любого человека бывают поступки.

Смелые или трусливые, благородные или бессовестные, умные или глупые. Если бы меня спросили, как называть «поступок» шестиклассников по отношению

к плоходелу одетой однокласснице Вере, я, не задумываясь, ответила бы: трусливый, бессовестный, глупый.

Не дружить из-за плоходелы?

Удивляюсь, не уважаю. А кому хочется уважать, ребята! Однако уважают за «что-то», по не то за клины же, золотой кулон или дорогие часы! Увидев на школьнице платьице лет дорогое безделушку, я думаю: очевидно, у неё хорошо обеспеченные родители, наверное, видные в своей области деятели, а ты, девочка, кто? Человек или пустышка? Если чванишься, хвастаешься украшениями, которые, пожалуйста, не делают тебя красивее, значит, пустышка. Если стесняешься хвастать модным платьем, колыском в обществе обычно одетых подруг, значит, умна и чутка, значит, человек.

Вот ты расскажала о плохом «климате» в вашем классе. Тебя это тревожит и мучает. А если постараться изменить «климат»? Улечь подруг и прежде всего самой пойти наближение с несправедливо оскорблённой девочкой? И как на душу у тебя станет чисто и светло, и вдруг станет ясно, что такое истинное богатство и красота человека. Ум, доброта, независтливость.

Как стыдно обижать не модно одетую одноклассницу, так не надо и насмешничать над крикливыми нарядами модниц. Иначе в классе возникнет вражда, и тогда жизнь не жизнь.

Но поведение девочки, серёзной, отзывчивой, не поучающей твёрдо, что хорошо и что плохо, будет убеждать, звать за собой.

И ты спова, а вместе с тобой и другие постепенно поймёте, как радостно быть по-настоящему богатым, то есть любить, чувствовать, узнавать и открывать новое, что полезное и интересное делать, мечтать...

— Возможно, ты хоть знаешь, сколько углов у треугольника? — в отчаянии говорит учитель

И вдруг неожиданный ответ:

— Это смотря у какого треугольника.



НА УРОКЕ ГЕОГРАФИИ

— Главными лошадьми в пустыне были верблюды...

— Расскажи, пожалуйста, о ветрах-суховеях.

— Это такие, которые приносят вредную пользу.

— Все крупные реки Азии текут на поверхности...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь-Шань и Жень-Шань...

— Какие горные хребты тебе известны?

— Незамедлительный ответ:

— Тянь

ВНИМАНИЕ! ВСЕМ КЛУБАМ ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНОЙ ДРУЖБЫ!

Сегодня на маршруте «Мир и солидарность» Всесоюзного марша «Пионеры всей страны делу Ленина верны!» начинается ПЕРЕКЛИЧКА КИДОВ, ПОСВЯЩЕННАЯ МЕЖДУНАРОДНОМУ ГОДУ РЕБЁНКА!

Пионер! Ваши клубы интернациональной дружбы — боевые помощники взрослых в борьбе за мир на земле, за лучшую жизнь для детей планеты.

Один из Законов пионерии говорит: «ПИОНЕР — ДРУГ ПИОНЕРАМ И ДЕТЬЯМ ТРУДЯЩИХСЯ ВСЕХ СТРАН».

Участвуя в перекличке, мы все вместе напишем книгу нашей пионерской солидарности и назовём её прекрасным словом **МИР!**

Вы — авторы будущей книги. В книге пять глав.

Глава I



СОЛИДАРНОСТЬ

У пионерской солидарности замечательная история. А за какие дела вы можете назвать себя пионерами-интернационалистами? Расскажите о самом значительном интернациональном деле в истории вашего КИДа. Чьё имя поставят ваш КИД? Кого из героев-интернационалистов вы знаете?

ПРЕЖДЕ ЧЕМ НАПИСАТЬ, проведите митинги в защиту ваших ровесников, которые живут в странах, борющихся за свободу, за лучшую жизнь. Пусть звучат в этой главе письма, протест-

ты, принятые на сборах, на митингах. На заседаниях клубов «Колокол», в своих стенгазетах расскажите пионерам о тяжёлом положении детей в разных странах планеты. Организуйте в пионерских отрядах встречи с советскими людьми, которые побывали за рубежом, с иностранцами, которые работают или учатся в нашей стране.

Глава II



ПИСЬМО

Пусть эта глава книги расскажет, как коллективное письмо может стать событием в жизни КИДа, на-

чалом какого-то большого интернационального дела. Мы ждём из КИДов самых интересных писем, которые вы получили от своих юных и взрослых друзей или написали им.

ПРЕЖДЕ ЧЕМ НАПИСАТЬ, проведите в отрядах день письма. Пусть в ваших письмах друзьям будут рассказы о том, как живёт ваш пионерский отряд, как работает КИД, как растёт и хорошает ваш город или село, о нашем советском образе жизни, о том, что Родина делает для вас, ребят. Письмо должно быть грамотным, аккуратным, вежливым.

Самые интересные письма обсудите в отрядах, на заседаниях КИДа.

ПЕРВУЮ И ВТОРУЮ ГЛАВЫ КНИГИ МЫ ЖДЁМ ОТ ВАС ДО 15 ИЮНЯ.

1

КИДЫ ДЕЙСТВУЮТ И ЛЕТОМ!
ВНИМАНИЕ!
КИДЫ ШКОЛ, ПИОНЕРСКИХ ЛАГЕРЕЙ, ДОМОВ И ДВОРЦОВ ПИОНЕРОВ, КИДЫ ДВОРОВЫХ КЛУБОВ И РАЗНОВОЗРАСТНЫХ ОТРЯДОВ МЫ ЖДЁМ ОТ ВАС ТРЕТЬЮ ГЛАВУ КНИГИ «МИР».

Глава III



КОСТЁР ДРУЖБЫ

Лето — пора каникул, пора труда и отдыха. Эта глава расскажет о кострах дружбы ребят разных национальностей нашей страны на границах республик, краёв и областей, о кострах солидарности в ваших пионерских лагерях, о том, как трудятся ваши КИДы летом, помогая взрослым.

ПРЕЖДЕ ЧЕМ НАПИ-

САТЬ, проведите у костров карнавалы дружбы народов мира под девизом «Пусть всегда будет солнце». Пригласите на эти праздники delegatos Международного детского фестиваля в Артеке и XI Всемирного фестиваля молодёжи и студентов в Гаване.

В летнем календаре много знаменательных дат, связанных с жизнью ваших ровесников за рубежом. Подумайте вместе с вожаками, как вы отметите праздники ваших друзей.

ТРЕТЬЮ ГЛАВУ КНИГИ «МИР» МЫ ЖДЁМ ОТ ВАС НЕ ПОЗДНЕЕ 1 СЕНТЯБРЯ

И ЕЩЁ ОДНО ЗАДАНИЕ НА ЛЕТО!

В нём может принять участие каждый пионер. В сентябре в Москве от-

кроется Всемирная конференция «За мирное и счастливое будущее всех детей». В ней примут участие люди, которые посвящают свою жизнь борьбе за лучшую жизнь детей на планете.

ПУСТЬ ТЫСЯЧИ ВАШИХ ГОЛУБЕЙ ПРИЛЕТЯТ В МОСКВУ — СТОЛИЦУ МИРА И ДРУЖБЫ.

Вырежьте из бумаги, белой или цветной, своего голубка.

На одной стороне голубка напишите ваше самое сокровенное желание. А ниже — своё имя, фамилию, возраст, адрес.

Самых красивых голубков мы преподнесём от вашего имени участникам конференции в Москве.

ВАШИ ГОЛУБКИ ДОЛЖНЫ ПРИЛЕТЕТЬ В «ПИОНЕРСКУЮ ПРАВДУ» НЕ ПОЗДНЕЕ 25 АВГУСТА.

поля в 4 сантиметра на первой странице — слева, на обратной стороне, то есть на второй странице, — справа. Это нужно для того, чтобы листы можно было переплести в книгу.



те новых членов КИДа, как и за принимаете их в свои ряды.

Глава IV «ВМЕСТЕ — ДРУЖНАЯ СЕМЬЯ»

БРАТСТВО

ЭТУ ГЛАВУ ВМЕСТЕ С НАМИ МЫ ПРОСИМ НАПИСАТЬ И ПИОНЕРОВ БОЛГАРИИ, ВЕНГРИИ, ВЬЕТНАМА, ГДР, МОНГОЛИИ, КУБЫ, РУМЫНИИ, ПОЛЬШИ, ЧЕХОСЛОВАКИИ.

Эта глава книги расскажет о вашей дружбе и совместных делах с пионерами социалистических стран.

Расскажите в этой главе о дружбе городов-побратимов, о дружбе ваших родителей с традиционными странами социализма. Расскажите о ваших поездках и зарубежных друзьях, о совместных викторинах, о заочных путешествиях и других общих делах.

ЧЕТВЁРТУЮ И ПЯТУЮ ГЛАВЫ КНИГИ «МИР» МЫ ЖДЁМ ОТ ВАС НЕ ПОЗДНЕЕ 15 ДЕКАБРЯ.

В ЖЮРИ ВОЙДУТ президенты клубов интернациональной дружбы республиканских дворцов пионеров, Москвы и Ленинграда.

Возглавляет жюри Герой Советского Союза, лётчик-космонавт СССР, председатель Комитета советских женщин Валентина Владимировна Николаева-Терешкова.

Жюри отберёт самые интересные листы для книги «Мир».

КИДЫ — АКТИВНЫЕ УЧАСТНИКИ ПЕРЕКЛИЧКИ — БУДУТ НАГРАЖДЕНЫ ГРАМОТАМИ ЦЕНТРАЛЬНОГО СОВЕТА ВСЕСОЮЗНОЙ ПИОНЕРСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ИМЕНИ В. И. ЛЕНИНА, ГАЗЕТЫ «ПИОНЕРСКАЯ ПРАВДА» И СПЕЦИАЛЬНЫМИ ПРИЗАМИ.

ИТАК,
ПЕРЕКЛИЧКА
НАЧИНАЕТСЯ!

Отсылая ваши письма в «Пионерскую правду», не забудьте написать на конверте пароль: «Мир». Листы в конверте переложите плотным картоном, чтобы они не помялись.

Каждый КИД по желанию может написать одну, несколько или все главы книги.

Каждая глава должна точно уместиться на одном листе, то есть на двух страницах — лицевой и обратной.

КАК ДОЛЖНЫ ВЫГЛЯДЕТЬ ЛИСТЫ КНИГИ?

Вырежьте из плотной пленёванной бумаги листы размером 24 × 32 сантиметра.

Листы вы можете заполнять не только текстом, но и иллюстрациями к нему, фотографиями. Нужно, чтобы страницы были яркими, красочными. Обязательно оставьте