

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

Москва, центр, Лубянский проезд, пом. 48—49.

Адрес Главной Конторы Изд-ва „ПРАВДА“ и „БЕДНОТА“: Москва, 9, Тверская, 48.

Тел. конторы № 2-90-22.

ПОДПИСНАЯ ПЛАТА на 1929 год:

на 1 мес.—20 коп., на 3 мес.—60 коп., на 6 м.—1 р. 20 к., на 12 м.—2 р. 40 к.

ПИОНЕРСКАЯ ПРАВДА

Орган Ц. К. и М. К. ВЛКСМ

К борьбе за рабочее дело БУДЬ ГОТОВ!

Редакция принимает от 12 до 5 час. веч.

Телеф. № 1-35-64.

Заметки должны быть аккуратно написаны чернилами на одной стороне листа. Указывать фамилию, адрес, название отряда и звена.

Цена отдельного № 2 коп.

№ 69 (327).

Газета юных пионеров и школьников—выходит три раза в неделю.

15 июня 1929 г.

К ВСЕСОЮЗНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ КОМСОМОЛА

БУМАЖНЫЕ ВОЖАКИ

О ПИОНЕРАХ ВСПОМИНАЮТ ТОЛЬКО НА КОНФЕРЕНЦИЯХ Требуем живого руководства



... ЯЧЕЙКА ДУМАЛА, ВОЖАТЫЙ ЖДАЛ

(Могилевск. окр., село Городище).

Наш отряд оторван и от комсомольской ячейки и от райбюро. Весеннюю посевную кампанию мы прозевали, потому что вожатый надеялся, что ячейка даст указания, а ячейка думала, что это обязанность райбюро. То же самое получается и с подготовкой к всесоюзному слету. Недавно 10 пионеров-переростков объединились в отдельное звено, чтобы проработать устав и программу КСМ. Но

ячейка не заинтересовалась этим и работа звена была сорвана.

Ячейка ограничивает свое руководство тем, что раз в год заслушивает отчет вожатого, работу признает слабой, выносит мертвую резолюцию и на этом успокаивается.

Райбюро совсем забыло о существовании отряда в Городище. Никакой связи с ним не держи.

М. Медведев.

БЕСТОЛКОВЫЕ РУКОВОДЫ

(Дер. Марьино, Брянск. губ.)

Сколько вы ни спрашиваете секретаря, почему отряд плохо работает, толку не добьетесь. Раньше он говорил: «У нас избачитальня нет и вожатого нет»...

Теперь и избачитальня и ком-

сомольцы есть, но отряд все же разваливается.

Мы обращались и в уком и в ячейку, но нам отвечали: «Заниматься с пионерами некогда, работы и без вас много».

В. М.—ев.

«ИНТЕРЕСНЫЕ» СОБРАНИЯ

Сборы Крюковского отряда, Шекинск. р-на, аккуратно посещают комсомольцы. Беседуют с пионерами. Ребята прослушают беседу и начинают высказываться. Комсомольцы прилежно выслушивают. Но, как только последний пионер кончит говорить, они берут слово, ничего практического не говорят, а

просто ругаются: «Балбесы вы, собаки»... и т. п.

Пионеры теперь молчат на собраниях, боятся высказать свое мнение.

Особенно отличается комсомолец Н. Кузнецов. Пора бы ему понять, что вопросы надо решать коллективно, а не издеваться над нами.

Да.

«НЕ ВАШЕ ДЕЛО»

(Село Кизляр, Мелитопольск. (Могилевск. окр.,

Комсомольская ячейка раздобыла и выдвинула в наш отряд пять прикрепленных. Смотрите, мол, как мы о своей смене заботимся.

Знали мы об этом и подумали: ну, теперь работа пойдет.

Но вышло иначе. Прикрепленные вместо того, чтобы идти на занятия звеньев кружков или на сбор отряда отправляются в кино, театр или посидивают в избачитальне.

Районный работник по движению Стешенко, которого мы спросили, что делать с прикрепленными, ответил: «Вы сами не маленькие и заниматься можете, как вам угодно».

Но наш вожатый Престун побил рекорд. Он отрезал: «Если вам не нравится, что я не хожу на занятия, то подавайте заявление в пожарную команду, а впрочем, какое ваше собачье (!) дело до меня»...

В результате такого «внимания» отряд разваливается. Ре-

К. Филоменко.

Беглецы из пионерской организации

Должен ли пионер-комсомолец соблюдать наши обычаи?

Пионер-комсомолец, сняв галстук, забывает свою организацию. Он курит, ругается, нарушает пионерские законы и обычаи. Комсомол должен взять под защиту пионерские законы.

(Самара, 20-й отряд).

Дисциплина в нашем отряде падает из-за пионера-комсомольца Мунина. Вместо того, чтобы помочь пионерам, он сколотил группу, которая подрывает отрядную работу.

Эта группа и аптечку растащила, и в буфете хозяйничает. Забыла, что пионер бережно обращается с общественным имуществом.

Мунин и его компания учат младших пионеров курить и ругаться.

С Муниным давно возятся. Но он заявляет, что комсомольцам пионерские законы не нужно выполнять.

П. Александров.



Кверху задран нос. Он отряд перерос. До комсомола дорос. Как же можно без папирос?!

(Давыдовская ШКМ).

К 5-ой годовщине смерти В. И. Ленина мы передали в комсомол пионер-переростков и активных ребят.

С этого времени наши «выдвиженцы» переменялись. Куда их активность пропала. Ничего делать не хотят. Им бы впору усвоить закон октябрат — октябренок любит работать. Но они ведь выросли и надо же как-нибудь от пионеров отличаться.

Вожатый дает им задание, а они заявляют: Мы—комсомольцы и работать в отряде не будем. Особенно это относится к А. Голованову. За Головановым числится нагрузка, но ему не хочется «загружать» себя. Он беспрестанно твердит: я комсомолец. И не понимает, что поступает не по-комсомольски.

Пионер.

На с'езде безбожников

(Хроника с'езда).

10 июня в Москве во 2-м ГОТОВ : открылся II всесоюзный с'езд безбожников.

На с'езд съехалось около тысячи делегатов.

С приветствиями выступали тов. Бухарин (от ЦК ВКП(б)), тов. Луначарский (от Наркомпроса), тт. Семашко, Максим Горький, Демьян Бедный, Маяковский, представитель интернационала пролетарских свободомыслящих и др.

* 11 июня с докладом о работе союза безбожников выступил тов. Ярославский. Он рассказал:

— Церковники и сектанты используют Библию, коран для истолковывания наших хозяйственных затруднений, доказывая, что все это было предсказано богом. Или, например, землетрясение они сейчас же истолковали по апокалипсису, как конец света.



Раздробленные колокола для переплавки на Люберецком заводе. Сверху газета «Косилка», поднявшая кампанию за снятие колоколов в церкви.

Церковный совет в Харьковском округе тоже проводил лозунг партии о самокритике: объявлены были среди верующих три премии. 1-я за лучшую критику действий советской власти — 50 кило муки, 2-я за лучшую критику коммунистической партии — 6½ метров сукна, 3-я за лучшую критику работы общественных организаций — 30 кило яблок.

* 4-я часть делегатов с'езда (около 250 человек) записалась в прения по докладу Ярославского.

* По сведениям, данным делегатами с'езда, союз безбожников объединяет около миллиона членов.

* Делегатка Узбекистана, комсомолка Джумабаева, преподнесла с'езду от имени своей организации 200 р. и от узбекской делегации 100 р. на создание тракторной колонны.

* С 15 июня делегаты разбираются на секции. Секция по работе среди молодежи займется вопросами пионерской и школьной антирелигиозной работы.

БЕЗ ПОМОЩИ

(Гор. Серпухов).

Комсомольская ячейка не заботится об отряде при Новоткацкой фабрике. Комсомол не заботится, а фабком и тем более.

Пионеры просили помочь устроить переплетную мастерскую, но никто не помог. Тогда ребята своими силами оборудовали мастерскую и кое-как научились переплетать. Они уж надумали переплести книги библиотеки, но для этого требуется помощь взрослых. Нужно достать кое-какой материал. Помощи нет. К. Морозов.

Когда война-метелица придет опять, должны уметь мы целиться, уметь стрелять 1 АВГУСТА—ДЕНЬ БОРЬБЫ ПРОТИВ ВОИНЫ

Готовьтесь к красному дню

1 августа рабочие всех стран выйдут на улицу под лозунгом: «Война—войне». Красный день—первое августа—должен показать,



О мире молились
соглашатели всех стран.
Кадила накадили
густой туман.

что рабочие не хотят войны. Пусть не думает буржуазия, что ей удастся обмануть рабочих массами ложными словами о мире. Подготовка к войне слишком очевидна. Каждое слово, сказанное о готовящейся войне, буржуазия карает тюрьмой, наторгой, ссылкой. Почему пролилась кровь на баррикадах Берлина, за что тов. Андре Марти упрятан французской буржуазией на долгие годы в тюрьму, за что французский же комсомолец солдат Кутейла был брошен в карцер, а затем отправлен в штрафной батальон на малерийный и пустынный остров Олейрон?

Поплатились жизнью

Германские пролетарии подняли знамя защиты Советского Союза и за это заплатили жизнью. Тов. Андре Марти напомнил о славном восстании французских моряков, которое они в случае войны не задумаются повторить. А комсомолец Кутейла, попав в казармы, осмелился громко заявить, что отпущенный на солдатскую нищу картофель—дурного качества...

И все же гнев буржуазии бесценен.

На боевых знаменах 1 августа будут начертаны призывы и защите Советского Союза. Ведь именно против него усиленно готовят империалистическую войну.

У рабочих капиталистических стран есть свой враг внутри страны. Враг, похищающий рабочую силу, обрекающий рабочих на голод и нищету, убивающий вождей и разгоняющий их революционные организации. У врага есть своя армия—фашисты. В услужении у него находятся полиция, суд и... социал-демократы. Социал-демократы (меньшевики) ставят своей задачей заставить рабочих выполнять требования капиталистов. Крейсера и бронепоезда,

тайные договоры и военные союзы возникают с одобрения социал-демократов и часто являются делом рук социал-демократических министров (с.д. Мюллер мобилизует женщин и детей на войну во Франции, и т. д., и т. д.).

1 августа станет продолжением 1 мая, призывая рабочих капиталистических стран к борьбе против врага в своей собственной стране.

Во всех школах буржуазных стран тысячи детей обучаются военному делу. Во Франции, Чехословакии и многих других странах существуют специальные школы военной подготовки молодежи.



Каждый «мирным» туманом
соглашатели «душки».
А за туманом (как странно!)
скрываются пушки.

Кроме того, имеется бесчисленное количество добровольных военных, спортивных и фашистских организаций (напр., бойскауты и др.). Сюда вовлекаются, кроме буржуазных сынков, крестьянские ребята и даже рабочие-подростки.

В этих школах и отрядах готовятся фашистские банды для подавления рабочих в своей стране и для выступления в войне против Рабочей страны.

Американские бойскауты уже «отличились» в боях против восставших рабочих Колорадо!

Рабочие-подростки всего мира в день 1 августа выкинут клич против капиталистической военизации, за оборону пролетарских рядов, за пролетарскую боевую готовность.

Будьте готовы ко дню 1 августа.

В гости к Дурову

Знаменитый дрессировщик зверей Дуров широко открыл двери своего удивительного уголка, с гротами для морских львов, с замысловатыми сооружениями для его питомцев. Там вы увидите огромного дрессированного слона, крохотную обезьянку и многое другое, что вы знаете только по книжке «Звери дедушки Дурова».

Торопитесь посмотреть их: уголок будет открыт только одну неделю. Запись на бесплатные экскурсии в Моно, у тов. Шевелева, от 10 до 3-х часов дня.

9 миллионов убитых, 19 млн. раненых, 3½ млн. инвалидов—вот кровавые итоги мировой войны. Новая война, к которой готовится буржуазия, будет еще смертоноснее. Она несет неизмеримо большее количество жертв и разрушений.

Дети трудящихся всего мира в день 1 августа выкинут клич: против капиталистической военизации; за оборону пролетарских рядов; за пролетарскую боевую готовность.



Юные стрелки.

Растет опасность войны

В пяти капиталистических государствах—Франции, Англии, Италии, Сев.-Ам. Соединенных Штатах и Японии—число солдат выросло с 1 млн. 827 тыс. в 1913 г. до 2 млн. 145 тыс. Почти в три раза увеличилось в этих государствах число запасных военно-обученных.

По-новому строит свои армии буржуазия. Чтобы усилить свое влияние на армию, она создает ее постоянный состав из людей, для которых военное дело—средство к существованию. В Англии, С.-А. Соединенных Штатах, Германии, Венгрии и Болгарии армии комплекуются из добровольцев, согласных долго служить.

Но буржуазия и в странах с всеобщей воинской повинностью заботится о том, чтобы в армии было возможно больше преданных ей людей. Таких, для которых военизация—основное занятие.

Вот несколько цифр. В 1913 г. в армиях было офицеров, а также служащих добровольно за плату сверхсрочных унтер-офицеров и рядовых—34 проц. К 1929 г. их уже 46 проц., а к 1931 г. будет 51 проц.

Капиталистические государства непрерывно изобретают все новые и новые орудия и средства войны. Совершенствуются пулеметы, танки и артиллерия. Растет авиация. Воздушный флот в пяти важнейших капиталистических государствах вырос в 10—12 раз. Растет военно-морской флот. Англо-американское соперничество побуждает С.-А. Соед. Штаты и Англию все время строить новые военные корабли. Не отстают и другие страны.

Буржуазия готовит силы не только для новой империалистической войны. Она готовит их для войны против СССР, для угнетения народов, живущих в ее колониях, для расправы с восстающими рабочими и крестьянами.



Военный кружок в 26-й школе Житомира. Школьники разбирают винтовку и «берут» прицел.

На страже СССР

ШКОЛА ВОЕНИЗИРУЕТСЯ

Кончился учебный год, и сейчас можно подвести уже некоторые итоги работы по военизации в школе.

Ребята во многих школах добились введения уроков военизации на равных правах с другими предметами. Теперь военизация не будет в загоне.

* Профшкола деревообделочников гор. Белая-Церковь ввела для всех старших групп два раза в неделю урок военизации. Ребята очень заинтересовались этими уроками. За короткое время были изучены части винтовки, разборка и сборка оружия и т. и. При изучении винтовки мы пользовались плакатами. В конце устроили конкурсы на лучшего стрелка. Все ребята очень довольны введенным уроком военизации.

* В Дубоссарской школе-се-

милетке все ребята, начиная с 5-й группы, посещают уроки военизации. Кроме того, ребята, особенно интересующиеся военным делом, пополняют свои знания в военных кружках. Уроки военизации проводят красноармейцы. Часть занятий мы проводим в казарме.

* (Москва школа переросков). В ответ на вооружения империалистических держав наша школа решила подготовить из ребят хороших защитников Страны Советов. Уроки военизации обязательны для всех. В конце года ребятам приходится сдавать зачеты и по военному делу. Кроме того, мы проводим работу по укреплению нашей Красной армии. Ребята часто ходят в казармы, организовали там физический, математический и др. кружки.

ФЕХТОВАЛЬЩИКИ

(Харьковский ж.-д. отряд).

Кружок военизации приучает наших ребят быть смелыми, отважными и ничего никогда не бояться. Для того, чтобы лучше закалиться, все наши кружковцы занимались фехтованием. На вечера, посвященном годовщине Красной армии, мы выступили и показали свои достижения по фехтованию. Кроме того, мы, ко-

нечно, все познакомились с винтовкой и наганом. Знакомилась с свойствами удушливых газов. На одном из занятий врач провел беседу о первой помощи. Сейчас мы имеем уже большие достижения. В поселковом отряде организовался военный кружок в 120 человек. Работой все увлечены.
Киселева.

НА ЗАЩИТУ СОЮЗА

(Село Кленовка, Сосновского района, Пермского округа).

Когда мы узнали о событиях, происшедших в Германии 1 мая, вся школа заволновалась. На собрании нам рассказали о роспуске союза красных фронтовиков, о том, как полиция нападала на безоружных рабочих.

В ответ на эту кровавую расправу мы все единогласно ре-

шили вступить в военный кружок и как следует подготовиться, чтобы защищать Советский Союз. Вот как отвечают советские школьники убийцам германского пролетариата.

Деткор.

ХОРОШИЕ ВОЯКИ

(Москва, отряд Москвотопя).

Нам приходится проводить занятия по военизации с пионером Москвотопя. Ребята с большим интересом относятся к этой работе. В самый короткий срок они одолели винтовку.

После этого мы проводили ряд занятий в тире. Провели экскурсию в Центральный дом Красной армии. И с большим удовлетворением вспоминаю работу пионеров. Ребята—молодцы, будут хорошими воюками.

Шарончиков.

КАЖДАЯ ФАБРИКА || ОКРУЖИ ОТРЯДЫ ВНИМАНИЕМ

КАЖДЫЙ ЗАВОД || СОЗДАВАЙТЕ КОМИТЕТЫ СОДЕЙСТВИЯ СЛЕТУ

БЕРИТЕ ПРИМЕР С ТОМСКА

Рыдают, плачут

В ожидании поезда я сидел с группой вожатых ст. Бодотного, Пожск. окр., на вокзале. Вожатые с упорством твердили, что у них нет помещений, нет мастерских, что пионерам не разрешают даже заниматься в транспортном клубе.

Я вывернул наружу все свои карманы, чтобы убедить присутствующих в том, что ни клубов, ни мастерских я с собой не привез. Вожатые, повидимому, были разочарованы и их мало удовлетворили мои советы добираться внимания и помощи у местной советской общественности.

Тысячу раз мы требовали от отрядов перестать хныкать перед взрослой общественностью. Хочешь, чтобы тебе помогли, уважи полезность провидимой твоей работы. Опыт томской организации Сибирского края подтверждает нашу правоту.

На заводах

Двух делегатов послала томские ребята в еврейские сельскохозяйственные колонии. Были преодолены тысячи километров, отделяющие Белоруссию и Украину от Сибири. Средства на дорогу собирали по копейкам, по грошам. Вся советская общественность с интересом следила за этой работой пионеров, ибо антисемитизм является таким злом, против которого вся время воюет советская общественность.

Когда делегаты вернулись, «Пионерская Правда» предложила томскому окружному бюро пионеров организовать отчеты ребят о своей поездке перед рабочими. Были намечены крупнейшие предприятия города, где делегаты должны были выступать с отчетами. Неделю было организовывать эти собрания. Девять человек всего явилось в первый раз на собрание рабочих маслозавода.

Пришлось мобилизовать весь пионерский отряд, написать специальные приглашения по квартирам рабочих. На Машинострое, например, за несколько часов до открытия собрания сообщили, что отчет делегатов сплывет с повестки дня. Несмотря на это, делегаты отправились на собрание и попытались добиться включения этого вопроса в повестку дня. Не удалось. Добились перенесения отчета на обеденный перерыв.

Ответ рабочих

Но зато результаты собраний, которые были проведены, оказались блестящими. Рабочие проявили исключительный интерес к отчету делегатов. На маслозаводе задали 43 вопроса. Выступавшие рабочие отмечали большую работу, которую предали пионеры. Комсомольцы указывали, что пионеры сейчас готовятся к слету, на котором встретятся дети всех народов, населяющих СССР. Рабочие поддержали это и решили в помощь отряду создать временные рабочие комитеты содействия в подготовке пионеров и слету. Мы приводим в этом номере резолюцию рабочих маслозавода. Такие же рабочие комитеты созданы и на фабрике «Сибирь» и на госмельнице.

Вызов центральному штабу слета

Пошлем пионерские бригады в помощь городам

«ПИОНЕРСКАЯ ПРАВДА» ПРЕДЛАГАЕТ ВАМ СОВМЕСТНО ПОСЛАТЬ В ДЕСЯТЬ ГОРОДОВ БРИГАДЫ ПИОНЕРСКОГО АКТИВА. ОНИ ПОМОГУТ ОТРЯДАМ И БЮРО ЮП ПРОВОДИТЬ СЛЕТЫ.

ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ЭТОГО АКТИВА ПРЕДЛАГАЕМ СОЗДАТЬ ТРЕХДНЕВНЫЕ КУРСЫ.

РЕДАКЦИЯ «ПИОНЕРСКОЙ ПРАВДЫ» И «ВОЖАКА».

Советская общественность
Не пустяк
Обращайтесь к ней,
Но только не так!



Не забудьте, товарищи,
о нашем отряде!
Подайте милостыньку,
Луначарского ради!



Нет о нас заботы.
Мы обижены.
Не будем работать.
Что мы рыжие?!



Товарищи, примите меры!
Мы работу лишь тогда в ход
пускаем,
когда будет на каждого
пионера,
минимум—одна мастерская!

Ребята,
пишите, как помогает
вам советская общественность?

Рабочие маслозавода тщательно обсуждали каждую кандидатуру. Многие предлагали старых рабочих, как более выдержанных и пользующихся большим авторитетом. Один рабочий, например, так мотивировал свой отказ от участия в этом комитете: «Чему я их научу? Знаете, ведь, что я дорого ругаюсь». А другой старик рабочий говорил: «Ну что же, дайте мне паренька, я его так обучу плотничному делу, что он первый приз возьмет на выставке». Работницы предлагали ввести в комитет представительниц от жен рабочих. Ввели также техникура.

Что вам нужно

Если мы хотим, чтобы общественность нам помогла провести слет, надо требовать общей помощи, а не совета отряда разработать, что отряд хочет показать на слете и что ему нужно для этого. Если, например, отряд хочет организовать несколько различных команд для участия в соревнованиях, то для этого нужны средства и руководители. С конкретными предложениями нужно приходить на комитет содействия.

Требуйте отчет

Если комитет будет плохо помогать, надо будет рассказать об этом рабочему собранию, что комитет не выполняет возложенных на него обязанностей, писать в стенную газету и т. д. Хорошо будет, если пионеры добьются, чтобы из общественной организации завода или фабрики заслушивали каждые две недели отчеты комитета. Также следует требовать отчета о работе комитета на отрядных собраниях.

Все отряды должны добиться у себя на предприятиях создания рабочих комитетов содействия слету. Требуйте, чтобы их избирали на рабочих собраниях, чтобы туда вводили авторитетных рабочих. Помощь общественности будет нам тогда обеспечена.

Н.

РЕШЕНИЕ РАБОЧИХ МАСЛОЗАВОДА

Рабочие маслозавода одобряют поездку пионерской делегации в еврейские сельскохозяйственные колонии для разоблачения антисемитской лжи. Обещаем пионерам так же активно бороться с национальной враждой в своей рабочей среде.

Горючо приветствуем организацию всесоюзного пионерского слета, на котором встретятся дети трудящихся всех народов, населяющих СССР, что еще больше укрепит интернациональное воспитание наших детей.

Чтобы дать возможность нашему пионерскому отряду участвовать в этом слете, организуем рабочий комитет содействия отряду в его подготовке к слету.



Пионер 91-го отряда Замоскворечья приветствует с'езд безбожников.

ПЕРВЫЙ КУСТОВОЙ СЛЕТ

В селе Липовчик, Курск. окр., состоялся первый кустовой слет пяти пионеротрядов. На слете отметили, что работа деревенских отрядов не уступает городским. Так, например, отряд при Кшенской ШКМ отсортировал 4 тонны посевного зерна, распространил на 20 р. книг, 29 плугов, борон и собрал деньги на трактор «Юный борец». Отряд при транспортной школе № 47 собрал четверть тонны бумажного хлама и довел подписку на «Пион. Правду» до 80 проц.

Слет постановил, чтобы

Пригласим на слет товарищей

Сибирская пионерская организация прислала уральским пионерам вызов:

«Мы приглашаем на свой краевой слет звено пионеров из Морголии и делегацию из Тобольска (Урал. обл.). Это будет настоящей демонстрацией братства между всеми пионерами. Мы вызываем уральскую организацию пригласить к себе на областной слет делегации из соседних республик и областей».

На Украине каменецкие пионеры на свой окружной слет приглашают делегации из соседних городов — Проскурова и Могилева.

Этим примерам должны следовать все слеты. Организуем обмен делегациями!

каждый пионер выписал журнал «Вожак» и агитировал за выписку «П. П.».

Каждому отряду дано задание — создать опытно-огородный участок. Участки должны наглядно доказать крестьянам пользу минеральных удобрений, сева трав, пропашных культур, посева сортовыми семенами и т. д.

Слет вызывает на соревнование Щигровскую организацию пионеров и приглашает их делегацию на районный слет.

Алексей Зайцев и Михаил Тищенко.

Рабочие ждут гостей НА ПЕРВЫЙ ПРИЗЫВ

Рабочий 4-й колбасной фабрики МСПО Старостин первый отозвался на призыв «Пионерской Правды» к рабочему о приеме делегатов слета к себе на квартиру. Одновременно он вызвал всех рабочих фабрики последовать его примеру. Вызов был напечатан. Пионеры 74-го отряда базы при колбасной фабрике подхватили этот вызов и решили оповестить о нем рабочих.

12 июня после обеда, когда рабочие приступили к работе, второе звено рассыпалось по цехам, рассказывая рабочим о слете и о том, наковы их обязанности перед слетом. Обойдя все цехи, собрались в фабкоме, списа-

ли адреса желающих взять гостей, подсчитали: 45 человек. Решили послать список в «Пионерскую Правду». — Это еще не все, — настаивала вожатая звена Галя Николаева. — Нам надо еще принять вызов «Красной Зари».

Пошли в фабком, и он согласился поставить на ближайшем пленуме вопрос об отработке одного часа в пользу районного детского парка отдыха и культуры, по вызову рабочих фабрики «Красная Заря».

По соседству находится фабрика Молокосоза. Пионеры договорились с комсомольцами этой фабрики. Комсомольцы обязуются провести среди рабочих разительную кампанию о слете и произвести запись адресов; поставить на фабкоме вопрос о приеме вызова «Красной Зари», поговорить с администрацией о предоставлении в дни слета всех автомобилей фабрики в помощь Автодору.

Теперь звеном выделены ребята, которые проследят за выполнением плана, намеченного фабкомами, ячейками обеих фабрик.



Проверяют всхожесть семян.

КАРТИНЫ ИЗ ЖИЗНИ КИТАЯ

Из книги О. Эрдберга „Китайские новеллы“ *)

ПОБЕДА НАД ПОМЕЩИКОМ

Дело было в 12-м месяце, когда заканчивают сбор налогов и плату по всем долгам. Крестьяне сидели по домам, обжигая глиняные горшки, их жены возись с пряжей, а дети бегали по орогам, собирая хворост на опливо и кал для удобрения. Весенние работы еще не начинались, и в деревне было тихо и покойно. Как-то утром на главной улице деревни появилось еловек десять вооруженных, которые стали обходить крестьянские жилища. Возле дома, уда зашли солдаты, образовалась большая группа народа, человек 50... Я тоже подошел туда, вскоре солдаты вывели из дома лачущего крестьянина Чжао.

СВИНСКАЯ ИСТОРИЯ

— Вот, — говорил Чжао, — от ашего помещика Ло пришли солдаты и требуют, чтобы я платил налог за убой свиньи. вы, земляки, знаете, что у меня и не было свиньи. За что же должен платить?

Все крестьяне подтвердили, что у него действительно не было свиньи. Но начальник отряда трашно рассердился и сказал:

— Ло не может знать каждого крестьянина: у кого были свиньи, у кого не были, а налог собирать надо, и Ло приказал потому собирать налог со всех, а подчиняющихся арестовать. Тут все зашумели, а один выскочил на середину и говорит:

— Я был в городе и знаю заповедь. Налог за убой свиньи можно брать только с тех крестьян, которые резали свинью, а у этого земляка ее не было.

Начальник снова говорит: «Один Ло — откупщик налогов и знает лучше вашего». И тут он дал приказ всем расходиться, крестьяне не послушались. Не знаю, как это случилось, кто-то из крестьян потянул чальника за рукав. Тот выхватил маузер и выстрелил, ранив ного арендатора. Чжао и еще ух крестьян связали и потащили в деревню. С порогов на их домов мы видели, как их вели к замку помещика Ло.

Е ТОЛЬКО СИНЯКИ

Недели через две вся деревня знала, что помещик отправил естованных крестьян к судье сообщил ему, что они нарушают спокойствие в деревне и сазываются платить налоги. Ни из крестьян вернулся в деревню весь избитый. Он рассказывает, что уездный крестьянский оз заступился за них и добился освобождения.

— Я принес с собой из города, — говорит он, — не только синяки от побоев. Я принес с собою вещь, которая будет лучше, чем самые дорогие сокровища. — И он показал нам листовку крестьянского союза.

В деревне организовался крестьянский союз.

Подходила весна. Крестьяне вставали засветло и шли в поле вспахать землю. Они думали, что этот год будет первым, когда не придется нести половину урожая во двор Ло. И они крепче разрезали сырую землю своими сохами.

И опять пришли солдаты и объявили, что помещик передает их землю другим арендаторам. Весть эта быстро облетела всю деревню. Собралась возбужденная толпа. Стоял такой шум, точно река прорвала плотину и хлынула на поля. Вдруг на площади появился десяток крестьян с ружьями. Собралось больше двухсот крестьян и осадили замок. Ло заперся там с 40 солдатами.

К ПОБЕДЕ

Несколько раз крестьяне при помощи лестниц пытались взобраться на стены замка, но каждый раз их отбивали солдаты. Наши патроны уже подходили к концу и наш предводитель Сяо-Дин страшно волновался. Он решил на крайнее средство. У него было припасено немного пороха, он велел принести этот порох и приготовил снаряд, который удалось, несмотря на стрельбу солдат, закопать под одной из стен замка. Один из крестьян поджог фитиль, а остальные приготовились к атаке. Притаившись за деревьями, крестьяне следили за тем, как огонек медленно полз вверх по фитилю.

Мне передавали, что Сяо-Дин с таким волнением ожидал момента взрыва, что сжал руку своего соседа до синяков. С остановившимся дыханием окаменевшим взором, наклонясь вперед, он разглядывал горящий фитиль. Раздался оглушительный взрыв, кучи пыли и щебня разлетелись во все стороны. Нас было 300 человек, все вооруженные.

В тот же день, поздно вечером, мы пришли в нашу деревню. Как саранча, мы обрушились на спавших солдат. Мало кто из них успел уйти. Когда мы подошли к замку, ворота были раскрыты настежь. Помещик Ло бежал вместе со своими слугами и частью солдат. Замок был наш, и мы воздвигли над его воротами знамя крестьянского союза.

ПИОНЕРАМ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

(Отряд № 39, г. Казань).

Этим летом мы отправляемся с большой поход в соседнюю Чувашскую республику, в столицу ее — г. Чебоксары.

Этот поход является первым в нашей татарской организации. Чтобы он хорошо прошел и послужил примером другим организациям, нужно как следует подготовиться к нему.

Отправляемся мы во второй половине июня.

Пройдем мы пешком 140—160 км. и посетим много сел и деревень. В них мы будем знакомиться с пионерорганизацией и работой советских учреждений. Но нам трудно будет проводить этот поход, если вы, пионеры Чувашской республики, не поможете нам. Поэтому мы обращаемся к вам: где возможно, оказывайте нам помощь, а нам она нужна небольшая — почта и пища.

Мы думаем, что чувашская организация не откажет нам в помощи. Когда нужно будет, и мы вам поможем.

Если желаете, можно завязать с нами письменную связь. Пишите по адресу: Казань, Сукопанная ст., Ново-Песчаная ул., д. № 44, клуб отр. № 39.

Совет похода.

УЗНАЕМ ПРОШЛОЕ

Туристы базы завода им. тов. Рыкова (Ленинград) готовятся к экскурсии. Маршрут: Ленинград — Севастополь, на поезде Севастополь — Балаклава, Ялта, Гурзуф, Алушта, Бахчисарай, Симферополь — пешком и снова на поезде до Ленинграда.

Наша цель — ознакомиться с прошлым Крыма, имеющим свою культуру, искусство, памятники и богатую историю.

Кроме изучения крымской флоры и фауны, мы изучим население, его экономическое положение, культуру, а попутно и работу местных пионеротрядов.

Туристы: А. Пылев, Н. Козлов, П. Емельяшев, М. Павлов.



На экскурсии.

Напишем хрестоматию великих работ

Туристы отправляются в путь

ОБОЙДЕМ ИЗ КРАЯ В КРАЙ ВСЕ СОВЕТСКИЙ СОЮЗ

В ЗАПОВЕДНИК

(Одесса, школа № 65).

Ученики седьмой группы устроили вечер. Они поставили пьесу в 4 действиях «Рабы» и концерт самодеятельности. Зал школы был переполнен ребятами и родителями до того, что не было места, куда яблоку упасть.

На собранные деньги ребята 7-й группы думают устроить экскурсию в Аскания Нова — степной заповедник, в котором живет много интересных животных.

Абрам Лехнер.

ЗА ОПЫТОМ

Мы живем в захолустном провинциальном городишке Ельня.

Весь поход будет освещен в дневнике.

И. Шибанов.

Нового приходится видеть так много. А вам хочется посмотреть, как идет стройка нашего государства. И что особенно интересует наших ребят, это как протекает жизнь в рабочем центре.

Вот почему мы создали группу туристов из 4-х человек, и решили пойти до Москвы. Мы уже участвовали в походе и прошли 95 километров. Теперь нам придется пройти путь в 350 километров.

Мы будем знакомиться с работой местных пионерорганизаций и занимаемся для наших отрядов опыт Москвы.

На пути мы будем делать остановки в деревнях и разъяснять крестьянам значение сельскохозяйственного налога и пятилетнего плана.



На школьном огороде.

Ребята подобраны исключи-

ЯЧЕЙКА ТУРИСТОВ

(Одесса, мебельная фабрика).

При нашей базе недавно организовалась туристская ячейка, которая охватила 20 ребят. Ячейка разбилась на три секции: санитарно-хозяйственную, разведочно-топографическую и научно-естественную.

готовится изучать топографию, сигнализацию, первую помощь, разбивку палатки и собирают необходимые для экскурсии средства и материалы.

Мы не только укрепим свое здоровье, но и приобретем знания по естествознанию.

И. Марат.

Первую экскурсию мы устраиваем на 20 километров. Секции

ВСЮДУ ПОБЫВАЕМ

(Белая Церковь).

В конце учебного года наша группа поедет на экскурсию в Киев.

Позтому мы побываем на фабриках, новых постройках. Начиная новый учебный год, мы будем иметь материал для занятий.

Ребята сами копят деньги и вкладывают их в сберкассу.

Во время экскурсии мы будем осматривать такие предметы, ко-

торые будем изучать в следующей группе.

Б. Тизенберг.

ИДЕМ В ХАРЬКОВ

(С. Ивич, Белгородск. окр.).

После окончания учебного года наша школа выступает в поход. Мы идем пешком в Харьков.

и проводить с крестьянами беседы о значении физкультуры и гимнастики.

Было решено, что каждый школьник собирает не менее 10 рублей.

Недавно мы провели двухдневную экскурсию. На крестьянских полях обнаружили много сусликов. Тогда мы вызвали сельских ребят на соревнование и затравили три тысячи пороков.

Беднейшим ученикам будет оказана помощь. По пути в Харьков мы будем заходить в деревни

ИЗУЧИМ ЖИЗНЬ КРЕСТЬЯН

В группе туристов 5-й школы г. Николая 4 пионера и один школьник. Мы идем в Крым. Маршрут выработан. По дороге изучим жизнь крестьян и рабочих и обязательно побываем в еврейских колониях.

Мы приготовили пьесы, которые будем ставить в селах. Свои путевые заметки мы пришлем «Пионерской Правде».

В. Головченко.

*) См. «П. П.» № 68.

Конференция в с. Болотном

ТРЕБУЕМ ВСЕСОЮЗНОЙ ПЕРЕПИСИ БАТРАЧАТ

ОБЕЩАЕМ СОЗДАТЬ ДРУЖИНЫ РЕГИСТРАТОРОВ

Не смей!

Попырайко Прасковья состояла 3 года в пионерской организации. Раньше жила в детском доме, а сейчас работает няней. Ее избрали делегатом на конференцию батрачат. Когда она заявила об этом хозяйну, между ними произошел следующий разговор:

— Ты там пробудешь три дня, кто за тебя за это время будет работать?

Прасковья говорит, что она согласна, чтобы ей за эти три дня не платили. Последовал ответ:

— Нам таких, которые раз'езжают по конференциям, не надо.

Прасковья:—Вы знаете, ведь, что сейчас по советским законам нужно работать только 8 часов в день, а я у вас работаю 14 часов. Неужели в благодарность за это вы не можете меня отпустить на 3 дня?

Хозяин:—Я, когда был маленьким и ходил по батракам, тоже работал 16 часов в сутки. Нам восьмичасовая прислуга не нужна.

Прасковья:—Я не прислуга, а нянька.

Хозяйна:—Надо на огороде работать, а не раз'езжать!

Прасковья:—Идите вы к чорту, а я еду на конференцию.

Хозяйна (топая ногами):— Уходи, уходи, нам тание не нужны. Мы всем расскажем, что ты хозяев не слушаешься и тебя никто на работу не возьмет.

Хозяин:—Поезжай на конференцию, но к нам больше не являйся.

Прасковья 14 лет. На конференцию она поехала, заявив хозяевам, что она больше работать у них не будет.

Сколько их?

На конференции в Болотинском районе присутствовало больше 30 батрачек. И очень многим из них для того, чтобы попасть на конференцию, пришлось преодолеть такие же препятствия, как и Попырайко Прасковья. Например, одному пастушонку пришлось нанять вместо себя на два дня другого работника. Иначе хозяйня не отпустил его на конференцию.

Сколько батрачат представляли собой присутствовавшие делегаты, неизвестно. Точного учета батрачат в районе нет. Пикто этим до сих пор не интересовался. Из рассказов делегатов можно было убедиться, что нянь, пастушков и занятых в сельском хозяйстве батрачат очень много. Например, из села Болотного присутствовало 3 делегата, а всех батрачат в этом селе 24 человека. Нет учета батраков не только в районах, но также в округах и в правом центре Сибири—Новосибирске.

Из обследованной краевой отделением союза работников земли и леса известно только, что из 64.000 батраков, охваченных коллективными договорами, молодежи до 18 лет 35 процентов. Зав. статистическим отделом говорит, что когда он просматривал поступающие сведения по возрастам, то он твердо помнит,

НИКОМУ НЕИЗВЕСТНО: сколько детей в СССР работает по найму. Каковы условия их труда. Сколько из них посещают школу.

НЕОБХОДИМО: Центральному Статистическому Управлению организовать всесоюзную перепись детей, работающих по найму.

Пионерорганизация создает в помощь ЦСУ специальные дружины.



что там было огромное количество малолеток. Отдельные сведения на этих малолеток не составлялись, потому что их никто не требовал.

То, что в сельском хозяйстве занято очень много детей и подростков, говорят цифры, опубликованные в краевой комсомольской газете Сибири «Молодой Рабочий», от 11 мая 1929 г. Было обследовано 24 села и оказалось, что до 15 лет в этих селах работают 464 человека. Из них мальчиков 238, девочек—226.

В 24-х селах 464 человека. А сколько их по всему Советскому Союзу!

Первый день

Мы уже указывали в № 56 «П. П.», что конференции батрачат в с. Болотном должна была:

1. Разработать такие требования к хозяевам, которые улучшат положение батрачат.
2. Внести практические предложения советским органам, как охватить всех батрачат школой и организовать помощь этим школьникам, чтобы они действительно могли посещать уроки, а не только числиться в списках.
3. Намечать, что делать пионерским отрядам по защите интересов юного батрачества.

Местная пионерская организация приняла в конференцию очень активное участие. Делегатов разместили к себе по квартирам. Батрачата сразу почувствовали, что пионеры действительно их настоящие друзья. Бы-

стро установившиеся товарищеские отношения очень многим способствовали тому, что батрачата приняли самое активное участие в работе конференции. Местные партийная и комсомольская организации и райисполком окружили конференцию исключительным вниманием и заботой. К началу конференции подошла многочисленная демонстрация школьников с лозунгами и коллективными криками против эксплуатации батрачат.

Батрачата почувствовали за своей спиной крепкую опору. И когда председатель объявил, что каждый делегат должен рассказать конференции, в каких условиях он живет и трудится, то никто не заставил себя упрямиться.

В течение нескольких часов 30 человек рисовали мрачную картину произвола матерых эксплуататоров над малолетними грузчиками.

Я. Н.

(Продолжение в след. номере).



Батрачонок на торфоразработках.

ШУМИТ ПШЕНИЦА

Шумит пшеница, наливая Зеленый колос свой зерном. Шумит и, колос наклоняя, Нам отдает земной поклон. Проедешь мимо, улыбаясь, Глядишь на колос наливной. Стоит она, не наклонясь, Шумит широкою волной. Шуми, шуми, моя пшеница! Шуми, раскидывая волны! Чтоб и в селах и в станицах Были б тобой амбары полны!

Деткор Темпельгольф.

Всесоюзный радиослет отпусников

Идите на помощь деревне

(Из доклада тов. Луначарского)

— Основной работой отпусников должна быть забота о маленьких батрачатах, няньках, безобразно эксплуатируемых кулаками. Эти ребята превращены в маленьких вьючных животных, работающих с раннего утра до поздней ночи. Как только вы приедете, узнайте, где и как живут батрачата. Подойдите к ним по-товарищески, расспросите об их жизни, расскажите о том, что советская власть всегда станет на их защиту. Там, где есть коммунистическая или комсомольская ячейка, обязательно сообщите им и совместными усилиями освободите от гнета этих беззащитных детей. Нужно позаботиться о том, чтобы ребята зимой посещали школу.

... Поскольку вся страна ведет борьбу за поднятие урожайности, ребята, уезжающие в деревню, должны об этом тоже подумать. Нужно привезти с собой

соответствующую литературу, помочь школьникам в работе на огороде, в саду. На это нужно обратить особенное внимание, так как недостаточно написать подшефным товарищам письмо, а нужно помочь им на деле в их борьбе за урожай. Вы должны сейчас же связаться с избой-читальней, школьным учителем, с местными комсомольцами и они вам помогут.

Я желаю вам, ребята, успеха в этом деле. Передайте маленьким крестьянам привет от коммунистической партии и нашего советского правительства. Расскажите им, что вы принесли с собой добрые вести. Раскройте им глаза на все, что они должны знать и понять, чтобы они не потеряли мужества, чтобы шире и шире свет пионерский, коммунистический распространился в еще темной нашей деревне.

Обмен опытом

Школа им. Радищева

— Я поделился опытом работы 26 отпусников нашей школы. Работу с отпусниками мы ведем уже несколько лет. В этом году подготовку к отъезду в деревню мы начали уже месяца полтора назад. Все отпусники были объединены в один кружок. С ребятами был проведен целый ряд бесед о новом сельхозналоге, о товарном голоде, хлебозаготовках и другие беседы. Ребята практиковались, как вычислять сельхозналог. Все это делалось для того, чтобы отпусники могли ответить на любой вопрос крестьян.

Кружки тоже провели большую подготовку к отъезду ребят. Радиокружок, кружок затейников и друг. специально инструктировали ребят, как им работать в деревне. Чтобы было ясно, что делают наши отпусники в деревне, можно привести в пример одного школьника, ездившего в Воронежскую губернию, в село Верхососны.

Прежде всего он придал избитый уютный вид, украсив ее плакатами и лозунгами. Затем организовал дежурства вместе с комсомольцами, давал крестьянам справки по всем интересующим их вопросам. Несмотря на сопротивление кулаков, он организовал выпуск стенной газеты и боролся с кулаками и бюрократами, запугивающими кре-

стьян. Он провел также самообразование и установил в селе радиоприемник.

Таких фактов можно было бы привести очень много. О достижениях наших ребят свидетельствует целая папка отзывов, привезенная ими.



На выставке юннатов. Рассматривают водяных животных.

Основой нашей работы с отпусниками должно быть вот что: работа по подготовке к отъезду в деревню должна начинаться за два месяца до отъезда. Ребята должны быть как следует подкованы.

Зарядите нас

36 школа СОЮ

Наша школа не ведет никакой работы с ребятами, уезжающими в деревню. Поэтому мне самому не раз приходилось становиться вступик перед крестьянами. Зададут тебе какой-нибудь вопрос, а ты стоишь и только ушами хлопаешь. Однако кое-какую работу я по собственной инициативе в деревне провел.

Мы боролись с опустошителями крестьянских садов. Вместе с отпусником-красноармейцем я

организовал военную игру, в которую втянул всю молодежь.

Но всего этого, конечно, недостаточно.

Пионерские отряды тоже не заботятся об отпусниках. И это большой пробел. Я думаю, что теперь после всесоюзного слета все школы будут заботиться об отпусниках. Каждый уезжающий в деревню должен получить в своей школе зарядку.

ОБО ВСЕМ

* Для Пулковской астрономической обсерватории (около Ленинграда) за границей заказана величайшая в мире астрономическая труба. Эта труба дает приближение в 2.000 раз. Готова она будет через 4 года.

* В прошлом году главный геологический комитет СССР послал 628 экспедиций в разные

концы Советского Союза. Экспедиции открыли много новых залежей полезных ископаемых: угля, железа, меди и т. д.

* В Астрахани заканчивается оборудование парохода-клуба с выставкой, кинозалом, читальней и т. и. Пароход будет обслуживать рыбные промыслы и Волгу.

УГОЛОК АВИАМОДЕЛИСТА

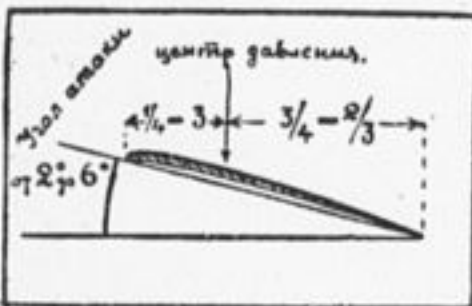
Регулировка летающей модели самолета

В предыдущих №№ было дано описание летающей модели самолета «Лицом к деревне». В этой статье постараемся кратко дать основные принципы регулировки модели самолета.

Для того, чтобы хорошо отрегулировать модель, необходимо знать некоторые законы аэродинамики¹⁾, с которыми нам необходимо познакомиться.

Всякое тело, которое движется в воздушной среде, встречает сопротивление со стороны окружающего воздуха. Сопротивление воздуха движущемуся предмету зависит: от формы движущегося предмета, от скорости, с которой движется данное тело, и от плотности самого воздуха.

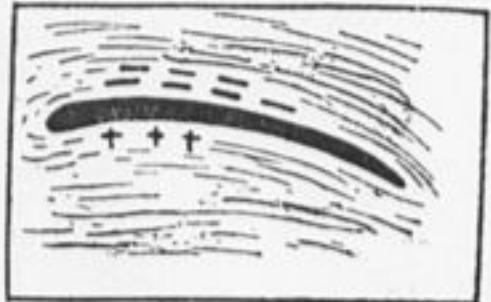
Сопротивление, оказываемое частицами воздуха движущемуся телу, называется лобовым сопротивлением данного тела. Найденно, что наименьшим лобовым сопротивлением обладают тела, имеющие форму удлиненной капли (см. рис. № 1), движущейся тупым концом вперед (рис. 1).



С увеличением скорости движения в два раза лобовое сопротивление увеличивается в 4 раза. Теперь посмотрим, каково действие воздуха на крыло модели самолета.

Так как крыло движется в воздушной среде и имеет изогнутую форму, выпуклая сторона которой обращена вверх (см. рис. 2), то струя воздуха, обтекающая сверху и снизу, разделяется на две части, причем частицы воздуха, проходящие под крылом проходят меньшее расстояние, чем частицы воздуха, проходящие сверху крыла. Благодаря такой разнице скоростей струй воздуха, обтекающих крыло, получается некоторая разность в давлении на плоскость крыла: под крылом получается большее давление, чем над крылом. Таким образом крыло, двигаясь под некоторым углом в воздухе, получает, в виду разности давления под крылом и над крылом, некоторую подъемную силу.

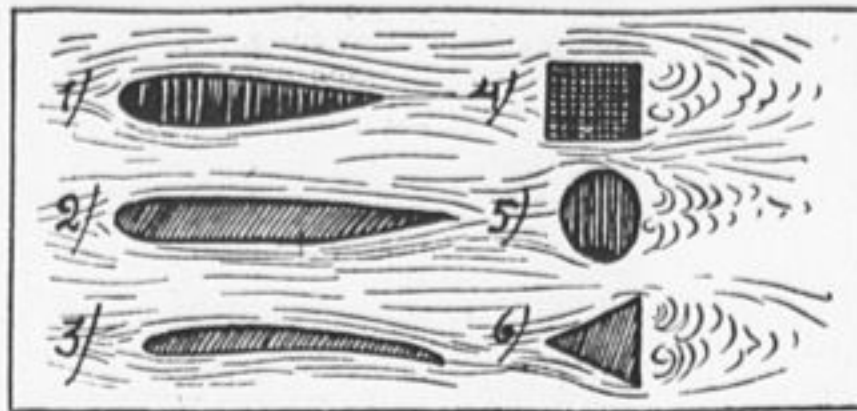
Подъемная сила у крыла зависит от изгиба крыла (профиля), а также от угла под которым



крыло движется (называется — «угол атаки»).

Наивыгоднейший угол атаки у изогнутых профилей крыла колеблется от 2°—6°.

Крыло модели самолета, двигаясь по воздуху, испытывает давление на всю поверхность. Центр давления тесно связан с углом атаки. Чем меньше угол атаки, тем ближе к передней кромке крыла находится центр давления,



и, наоборот, чем больше угол атаки, тем дальше отстоит центр давления от передней кромки.

При летных углах (от 2° до 6°) атаки центр давления нахо-

дится на $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{3}$ от передней кромки крыла (см. рис. № 3).

(Продолжение следует).

Р. БАБАЯН.

РАДИОКОНСУЛЬТАЦИЯ

Тов. Воробьеву (Тула) и другим.

Приемник из бутылки, о котором упоминалось в «П. П.», отличается от обычных тем, что катушка самоиндукции намотана на бутылке. От ряда витков катушки выведены отводы на доску, на которой прикреплены контакты и переключатели. Схема приемника ничем не отличается от самой простой. Приемник является очень громоздким, почему вряд ли интересно его строить.

Тов. Зубареву (Можга).

Вопрос. Как определить, какие концы у трансформатора относятся к первичной и какие ко вторичной обмотке?

Ответ. Замкните трансформатор на батарейку через лампочку от карманного фонарика. При замыкании на вторичную обмотку лампа будет гореть менее

ярко. В том случае, когда лампа не будет гореть, это может быть объяснено либо тем, что перепутаны концы, либо обрывом обмотки.

Вопрос. Сколько стоит анодная батарея на 80 вольт и лампа «Микро ДС»?

Ответ. Анодная батарея стоит 6 р. 50 коп., лампы «Микро ДС» сейчас в продаже нет.

Тов. Шилову (Сибкрай).

Тов. Каплан (Могилев).

Вопрос. Хорошая ли газета «Радио в Деревне» и сколько она стоит?

Ответ. Газета «Радио в Деревне» стоит 2 руб. в год, 1 руб. 10 коп.—на 6 месяцев, 60 коп.—на 3 месяца и 20 коп.—на 1 месяц. Газета дает много интересного для начинающего любителя. Язык газеты, рассчитанной на крестьянина, простой и понятный.

ОТВЕТЫ ФОТОЛЮБИТЕЛЯМ

Ребята, прочитав в №№ 52, 53, 54 «Пионерской Правды» статью о том, как самому построить фотоаппарат, этим делом заинтересовались.

С Кавказа, с Донбасса, с Урала пришли десятки писем с вопросами.

Прежде всего ребята интересуются, где можно купить пластинки и сколько они стоят. Пластинки можно выписать из магазинов Фотохимтреста или Совкино. Дюжина пластинок 6×9 стоят 90 к.—1 р. 10 к. Выписать их можно по следующим адресам: 1) Москва, Тверская, № 65, магазин Совкино, 2) Москва, Петровка, № 15 магазин Совкино, 3) Москва, Рождественка, 5, магазин Фотохимтреста.

Дальше ребята интересуются, где можно купить «объектив». В очерке мы уже указывали, что «объективом» может быть очечное стекло, которое можно купить за 80 к.—1 р. в каждой оптической мастерской.

Выписать очечные стекла можно по адресам: 1) Москва, Кузнецкий мост, дом № 24, магазин № 1, Акц. о-во Госмедторг-пром, 2) Москва, Кузнецкий мост 17, мастерская часов 1-й артели «Точный механик». В мастерской «Точный механик» даже обещали приготовить плоско выпуклые стекла, которые, кстати сказать, вообще трудно найти.

Только когда будете посылать письма с просьбой выслать вам стекла («объективы»), укажите, что вам они нужны для постройки фотоаппарата, а также укажите, какого бы фокусного расстояния вы желали их иметь.

По поводу выбора «объектива» ребят еще интересует вопрос, можно ли использовать в качестве «объективов» очень поцарапанные увеличительные стекла (или другие линзы). Использо-

вать, конечно, можно, но фотографии будут получаться не совсем хорошие. Поэтому все-таки лучше найти такую линзу, которая была бы без пятен и царапин.

Несколько ребят просят указать, каким материалом лучше всего оклентить фотоаппарат. Для этой цели можно использовать переплетную гранитоль или даже простую черную бумагу.

За 50—60 к. достаточно гранитоли вы сумеете достать у переплетчиков, а черную бумагу за 20—25 к. в фотомагазине.

В других письмах ребята спрашивают, почему размеры аппарата не были указаны в сантиметрах. Дело в том, что фокусное расстояние объектива является основным размером, от которого зависят и высота, и ширина, и длина аппарата. Поэтому, не зная фокусного расстояния вашей линзы, нельзя и дать всех размеров в сантиметрах.

О том же, как определить, сколько сантиметров должен иметь аппарат в длину, ширину и высоту, было достаточно подробно описано в статье. Поэтому еще раз внимательно прочтите ее, определите фокусное расстояние вашего объектива и тогда вам совсем не трудно будет вычислить, сколько сантиметров должны иметь все необходимые размеры.

Некоторые ребята не поняли, для чего вставляется в аппарат матовое стекло. Оно вставляется только для того, чтобы определить местоположение упорных полосок, а затем оно вынимается и ставит его обратно уже больше не приходится. А для того, чтобы провести съемку, на его место нужно поставить фотопластинку или, как говорят фотографы, нужно зарядить аппарат.

УГАДАЙ

РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ, ШАРАД, ПОМЕЩЕННЫХ В «П. П.»

ШАРАДЫ.

Шарады: № 191 Ворон-еж.
> > № 195. Мет-а-лист.
> > № 199. Зиб-ило.
> > № 214. Дон-бас.
> > № 218. Сам-ум.
> > № 221. Пол-тина.
> > № 223. Рабочий.

РЕБУСЫ.

№ 182. Возьмем шефство над пернатыми друзьями.

№ 190. Наш труд и наш голос за тучный колос.

№ 198. Вырастим овощи на своих огородах.

ЗАДАЧА № 210.

Первый покупатель купил 15- и 18-литровые боченки. Второй 16, 19 и 31-литр. боч. В самом деле: $15+18=33$, $16+19+31=66$, то второй покупатель приобрел вдвое больше, чем первый. Остался не проданным 20-литровый боченок. Это единственно возможный ответ.

ЗАДАЧА № 99.

Сделать это вполне возможно, расположив ножи так, как показано на рисунке. Каждый нож



опирается одним концом о стакан, а противоположный—о другой нож, который в свою очередь опирается также на нож. Ножи взаимно поддерживают друг друга.

ОПЫТ С ЧАСАМИ.

Загадочные перерывы в тиканье часов происходят просто от утомления слуха. Наш слух, утомляясь, притупляется на несколько секунд и в эти промежутки мы не слышим тиканья. Спустя короткое время, утомление проходит, и прежняя чуткость восстанавливается, и тогда мы снова слышим тиканье часов. Затем наступает опять утомление, и т. д.

ЧАСЫ. № 219.

Будильник уходит в течение часа на 3 минуты по сравнению со стенными часами, на один час, т. е. 60 мин, он уходит в течение 20 час. Но за эти 20 часов будильник ушел вперед по сравнению с верным временем на 20 минут. Значит, стрелки были поставлены верно: 19 часов 40 минут тому назад, т. е. 11 часов 40 минут.

ЗАДАЧА № 209.

$\frac{3}{4}$ бруска мыла + $\frac{1}{4}$ килограмма весит столько, сколько целый брусок. Но в целом бруске содержится $\frac{3}{4}$ бруска + $\frac{1}{4}$ бруска. Значит, $\frac{3}{4}$ бруска весит $\frac{3}{4}$ килограмма и следовательно, целый брусок весит в 4 раза больше, чем $\frac{3}{4}$ кл., т. е. 3 килограмма.

РАДОСТЬ ПИОПЕРА

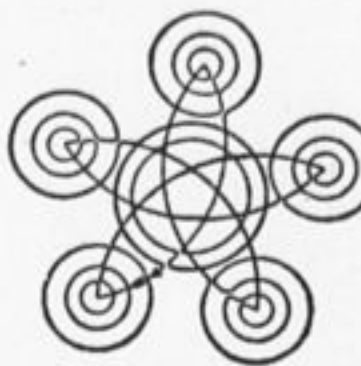
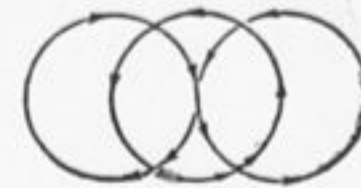
«Слышал, Ваня, завтра утром мы поедим в лагерь» — Мне сказал приятель Костя, Весь от радости горя. «А когда постановили?» — Я товарища спросил.

«Да в четверг на общем сборе, Разве ты не приходил? Приходи же завтра утром. Ладно, и махнув рукой, Я о камни спотыкаясь, Побежал скорей домой. «Радость! Радость! Завтра рано»

Утром едем в лагерь! — Закричал я громко маме, Весь от радости горя.

Деткор Валерий Толпинский.

ЗАДАЧИ №№ 85, 171. Данные фигуры безусловно могут быть начерчены непре-



рывной линией, так как у всех точек пересечения сходится четное число линий, следовательно, чертить можно с любой точки.

ШАХМАТНЫЙ ТУРНИР.

Трюков было 7. Каждый сыграл $6 \times 5 = 30$ партий, а все семеро $(30 \times 7) : 2 = 105$ партий, делим пополам, потому что партию всегда играют двое. (Решается помощью уравнения).

МОНЕТЫ № 71.

Вот ряд перемещений, необходимых для достижения цели (числа указывают монету, буквы—ту клетку, на которую ее перемещают).

2—Д 15—И 2—Г 10—А
15—Б 3—Ж 1—З 3—Д
10—Г 20—В 10—Д 15—В
2—З 1—Д 2—К 2—Г
20—Д 3—А 15—И 3—К
10—К 15—Б 3—Ж 2—И

Менее чем в 24 хода задачу решить нельзя.

Отв. редактор В. Лядова. Издательство «Правда» и «Беднота».

