

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

АДРЕС РЕДАКЦИИ и КОНТОРЫ:
Москва, М. Черкасский пер., д. № 3/4.
Телеф. № 1-35-64

ПОДПИСНАЯ ПЛАТА: На 1 мес. . . . 15 коп.
3 45 .
6 90 .

При перемене адреса посыпать 10-копеечную марку и адресную наклейку, по которой получается газета.

ПИОНЕРСКАЯ ПРАВДА

Орган Ц. К. и М. К. ВЛКСМ.

№ 12 (155).

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

11 февраля 1928 г.



Юные оркестранты.

Он должен гордо устремиться ввысь!

Учащиеся 3-й советской школы 1 ступени г. Ветлуги, Нижегородской губ., обратились через газету «Правда» с воззванием ко всем школам СССР построить самолет «Школьник».

Наверно, ветлужские школьники не знают «Пионерскую Правду» и поэтому не знают, что еще полгода тому назад мы выбросили лозунг: «Пионеры и школьники Советского Союза, подадим Красной армии самолет «Пионер». Ленинградские пионеры высчитали тогда, что если каждый пионер внесет по копейке, то этих денег хватит на постройку самолета. Прошло полгода, и собрано всего 2.121 рубль, на один только пропеллер. А нужно собрать 35.000. На одном пропеллере не полетишь. Нужно еще собрать на мотор, корпус, крылья и т. д.

Может быть, мы не в состоянии больше собрать? Может быть, забросить раз на всегда мысль о постройке самолета на средства пионеров и школьников? Вряд ли кто-нибудь с этим согласится.

Самолет должен быть построен!

Этот клич должен прокатиться по всем отрядам и школам нашего Союза. Он должен взбудоражить, встряхнуть все отряды и школы, которые забыли о самолете или которые еще не знают, что нам нужно его построить, чтобы каждая школа и каждый отряд имели право сказать:

— И на наши копейки сделан маленький винтик.

Это совсем не трудно сделать. Вот, например, динамовцы летом через стенгазету открыли широкую кампанию за постройку самолета. Организовали вызовы и т. д. Кро-

ме того, обошли с подписным листом всех ответственных работников завода и собрали 20 руб. Почему бы остальным отрядам не последовать примеру динамовцев?

Но собирать деньги нужно не только с ответственных работников, но и со всех подряд, пусть вносят каждый, кто сколько может. Взрослые рабочие и служащие никогда не откажутся. Какие мы только кампании ни проводили, наши родители никогда не отказывали.

58 отряд Земрайона, будучи в лагере, собрал среди крестьян соседней деревни 8 руб. 50 коп. Почему бы деревенским ребятам не использовать этот опыт.

Мы можем также использовать и мастерские. 55 отряд Красной Пресни взял в починку 100 стульев по 1 р. 75 к. за стул. Точно так же мы можем использовать и переплетные мастерские. По примеру комсомольцев, мы можем устраивать субботники, когда сильные старшие ребята, договорившись заранее с администрацией завода или учреждения, поработают коллективно несколько часов и вырученные деньги отшлют в фонд самолета.

Возможностей у нас много. Стоит только захотеть. И когда мы все, засучив рукава, возьмемся за собирание средств:

Он ввысь громко устремится, Он — верный страж своих полей. Он — в облаках стальная птица, Стальной республики своей.

Строим самолет

3-я шк. Б ХОНО вносит на постройку самолета 15 руб. и вызывает 10-ю и 7-ю шк. ХОНО.

Вносят через Кугардское вол. бюро Ю. П.: Октябрьский отряд 5 руб. 80 коп., Люблинский отряд 4 руб. 82 коп., Дмитриевский отряд 5 руб. 20 коп., Архангельский отряд 6 руб. 45 к., и вызывают отряды Гавриловский, Ленинский, Кок-Янгайский и Кантонное бюро Ю. П.

Через ЦК ЮП Москва получено от Красноярского 1-го районного бюро ЮП 40 руб.

Гавриловский отряд Кугардской вол. вносит 3 р. 65 к.

Пионеротряд при ст. Ржев им. К. Маркса вносит 2 р. 26 к.

Учащиеся Таганрогской школы Соцвosa Водтранса вносят 10 руб. 25 к. и вызывают всех учащихся г. Таганрога, школы ОНО, а также ж.-д. транспортную школу.

Котельническое убюро ЮП вносит 2 руб. 35 к.

Откликаясь на вызов учеников 1-й ступени 3-й советской школы ст. Ветлуги, Нижегородской губ., отдел просвещения МББ ж. д. вносит 10 руб. и вызывает всех учащихся и школьных работников школ МББ ж. д., а также школы других ж. д.

Всего получено в фонд самолета «Пионер» 2.121 руб. 98 коп.

Деньги пересыпать или вносить в редакции газеты «Пионерская Правда»: М. Черкасский пер., д. 3/4.



Клуб на корабле.

Красной армии

Красной армии моя песня!
Красной армии мой привет!
Моя песня! Звонче лейся
За моря, на далекий Тибет!

Десять лет ты стоишь на страже,
Десять лет охраняешь наш труд,
Охраняешь от натисков
Пролетарскую нашу страну.

Как свинцовье, черные волны
Разбиваются о берега,
Так ты, революции верен,
Разбиваешь натиск врага.

Охраняя надежно границу,
Зорко смотришь в туманную
далль,
И нередко изловишь птицу —
Контрабандию — шпионскую
шваль.

Стой на страже, рожденная
буйей!
Шлю привет тебе, верный наш
страж!
Стой, лесами винтовок
нахмурясь,
Юбилей твой — он также и наш.
Деткор М. МИРСКИЙ.

Растет новый человек

(Из речи тов. Крупской на совещании трудящихся женщин Востока)

Товарищи, я пришла для того, чтобы сказать несколько приветственных слов вашему совещанию. Работе бытовых комиссий придаю я очень большое, конечно, значение. Сейчас, когда мы вполне подходим к вопросам социалистического строительства, особенно остро выдвигаются такие вопросы, как вопросы воспитания нового человека, как вопросы быта и т. д.



Н. К. Крупская.

Я хотела бы сегодня остановиться на частном вопросе, имеющем отношение к быту, я хотела бы поговорить о том союзнике, который есть у женщины в ее борьбе за новый быт, о союзнике ее собственной семьи, я хотела бы сказать несколько слов о том, что необходимо ей

особенно большое внимание уделять вопросам пионерского движения. Пионер — это союзник женщин; он другими путями, по другой, так сказать, линии подходит к тем же вопросам, перед лицом которых стоит женщина в семье.

Мы знаем, что пока еще очень много показного в пионер движении, что главным часто бывает красный галстук, пение «пионер-картошки», и что пионерки еще не научились углубленно ставить свою работу. Им еще надо много поработать над тем, чтобы правильно поставить ее. Но мне часто пишут детвора, пишут пионеры и пишут женщины, и вот часто приходится читать в женских письмах: «У меня двое детей пионеров, надо бы на гумно ити, а они говорят: нет, мама, мы на смычку рабочих с крестьянами пойдем. Соседи-крестьяне говорят: «Ух, такую бы мы им смычку показали, если бы это наши дети были». А я, — пишет она, — рассуждаю так: Я тяжелую жизнь прожила, ничего кроме безысходной работы не знала, и я думаю, пускай дети растут по-новому, учатся как

живут по-новому».

И часто читаешь в письмах крестьянки, с какой гордостью она говорит: «Сын у меня второй год пионером ходит и говорит мне: мама, что это у нас икона висит, ведь бога нет, так зачем же икона?». И мать слушает то, что говорит сынишка, и вместе с сыном сама часто борется про-

тив старых предрассудков, борется за новый быт.

У нас растут новые ребяччики. Один пионер пишет: «Я пионер, и поэтому должен смотреть за порядком». Он чувствует свою ответственность за то, чтобы все происходило так, как должно происходить. О каких же порядках он заботится? Он пишет: «Я смотрю, чисты ли у всех руки и ногти, не большие ли и не грязные, надо мной смеются, а я думаю так, что раз я пионер, то я за это отвечал». Тут очень большая мысль. Это — растет маленький общественник, которому есть дело до всего. Он чувствует ответственность за все.

Ребятам приходится выдерживать очень большую борьбу. Один пионер пишет: «Мне тридцать лет, а все хозяйство очутилось у меня на руках: отец болен, мать тоже хворает. Я очень люблю читать, а мне пинки в спину». Это письмо было написано тов. Калинину. «Так ты, М. И., как-нибудь устрой, примени меня к какой-нибудь школе, чтобы мне учиться». И вот видно, что, несмотря на все недостатки пионер движения, родители часто считают, что пионеры какие-то государственные дети».

В одном письме пишется: «Что же не прислали нам тетрадок; родители говорят нам: государство вас воспитывает, оно покупает вам и тетрадки покупает». Родители сами видят, что в пионерах растет новая сила.

(Продолж. в след. номере).

Из разных стран

1.000 арестованных, 400 казненных

Кантон не затах—китайские власти чувствуют себя, как на вулкане. Наёмники рыщут по городу. Им всюду мерещатся заговоры и «митинги красных». Обыски в рабочих кварталах обнаруживают новые запасы революционной литературы и бомб.

Происходят столкновения между революционными рабочими и бандами кантонского диктатора Ли Ти-сина.

Опасаясь выступления рабочих в первый день китайского нового года (28 января), кантонские власти произвели свыше тысячи арестов. 400 арестованных казнены.

Первая победа металлистов

Металлисты Саксонии одержали победу. Они не испугались «обязательности» решения согласительной комиссии и продолжали забастовку: 10-часовой рабочий день и сокращение воскресного отдыха,—вот что сулило это решение.

Правительство объявило забастовку незаконной и запретило

но за пределами Кантона живя революционная армия. 4 февраля ею заняты города Локфун, Нанчан, Пьюду (на полпути между Сватоу и Кантоном), а также г. Хайфун, в 150 километрах востоку от Кантона. Округ Сябао (в той же провинции Гуандунь) тоже занят отрядами коммунистической армии,—сообщают шанхайские газеты. Известно откликаются английские и японские газеты, сообщающие о «коммунистических восстаниях» и «руководимых коммунистами» волнениях в разных концах Китая.

профсоюзу металлистов поддерживать бастующих.

Забастовка продолжалась.

Суд по трудовым делам в Дрездене (Саксония) принужден был отменить решение комиссии.

220.000 бастующих металлистов Средней Германии будут требовать того же.

Гибель американской подводной лодки

Весть о гибели американской подводной лодки «Б-4» обошла весь мир. Подводная лодка погибла на глубине 30 метров, потонув при столкновении с пароходом. Гибель ее была трагична.

Шторм волновал морскую поверхность, мешая деятельности спасательных судов. Огромные лампы-рефлекторы на спасательных судах освещали только поверхность воды, не проникая глубоко. Это затрудняло работу водолазов.

«Б-4» со всем своим экипажем погибла.

И вот теперь Америка выступает с предложением запретить постройку подводных лодок и прекратить пользование ими. Подводный способ ведения войны,—говорит она,—варварский,

бесчеловечный и опасный для экипажей самих подводных лодок, как это доказал случай с «Б-4».

Возникает любопытный вопрос. Почему Америка не отклинулась на такое предложение Англии в 1925 году, когда погибла английская подводная лодка со всем экипажем?

Попытаемся ответить. В Америке тогда еще не вырос тот грандиозный торговый флот, которым она владеет теперь.

Могущественные подводные флотилии Англии и Японии очень опасны американскому торговому флоту. Предлагая отказ от подводной войны, Америка заботится о том, чтобы обезопасить себя от врагов.

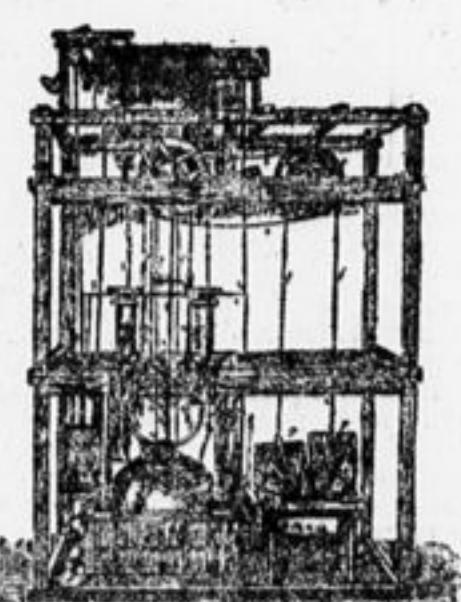
От пушистой ваты до крепкой нитки

У тебя есть ситцевая рубашка? Самая простая летняя рубашка. Одевая ее, спрашивал ли ты себя, откуда появилась она, как сделана, что видела она на своем пути?

Твоя рубашка росла когда-то в раскаленных песчаных пустынях Туркестана? И много труда, много опыта и знаний пришлось положить человеку, чтобы из плодов этого растения, из кольев белой пушистой ваты, которую собирают на хлопковых полях, создать твою рубашку.

Собранная и спрессованная в большие туки хлопковая вата, проделав тысячеверстный путь от знойного Туркестана до Москвы или Иваново-Вознесенска, подъезжает, наконец, к фабрике, на которой ей придется переродиться в ситцевую рубашку. И, прежде всего она попадает на придильную фабрику, где пушистая вата превратится в тонкую крепкую нитку.

Долгий, тысячеверстный путь в вагоне испачкал, запылил хлопок. Не очень чистым он и там, в Туркестане, погрузился в поезд. К тому же на фабрику приходит хлопок с разных полей, и значит, разного качества. Поэтому первое, что надо сделать—вымыть его и смешать различные сорта так, чтобы чо-



Первая паровая машина.

лучилась чистая, однородная, хлопковая масса. И хлопок попадает в первую свою машину—«кипоразбиратель».

Быстро и уверенно захватывают его несколько пар зубчатых валиков, пропускают между собой и аккуратно отделяют от него камни и сор, мгновенно превращая в чистые, рыхлые и неровные полосы, намотанные на большие валы.

ХЛОПОК ТРЕПЛЕТСЯ.

Не успел хлопок выйти из первой машины, как его уже захватывает вторая—«трепальная машина». Здесь хлопок действительно треплется для того, чтобы в дальнейшей обработке его было легче в других машинах превратить в тонкую нитку.

Попробуй повнимательнее присмотреться к нашему рисунку, чтобы понять, каким образом работает эта вторая машина.

Там, где стоит буква А, это те самые валы, на которые намотала хлопок в виде толстых неровных полос первая машина. Отсюда полосы эти начинают двигаться слева направо. Как видишь, им приходится пройти между двумя маленькими валиками. Но как только наши полосы выйдут из этих тисков, на них тотчас же набрасываются особые спицы В, заканчивающиеся острыми, деревянными ножичками. Ножи эти, ударяя по хлопковой полосе, не только разбивают и треплют ее, но и, совершенно очищая от примеси, отбрасывают дальше на тонкие волокна, скручивая их, превращая бесформенные ленты хлопка в тонкие, крепкие, крепкие нитки, намотанные на цепь ряд шпульек.

Так заканчивается работа придильной фабрики, это—первое

майтество хлопка. Следующее

его путешествие—ткацкая фабрика, где из отдельных ниток появится ровная полоса прочной материи.

НЕ СЕМЬ ЧАСОВ, А 420 МИНУТ.

Это было необыкновенное собрание. Началось оно в четвертом часу ночи, когда тьма еще окутывала землю и здания. В

жду ними, разрозненные кусочки хлопка врачаются в сплошную ленту, которая, пройдя между роликами D, накручивает, наконец, на вал.

ХЛОПОК ПРИЧЕСЫВАЕТСЯ И ПРЕВРАЩАЕТСЯ В НИТКУ.

Из этой второй машины хлопок выходит растрепленный, перемешанный и окончательно чистый. Но приступить к изготовлению нитки из него еще рано. Для этого надо расчесать хлопок и уложить его аккуратно, волокно в волокну, рядышком друг с другом.

Для этого хлопок проходит еще через четыре больших машины, где маленькие щеточки сначала тщательно расчесывают его, затем выпрямляют и растягивают и, наконец, разделяют на тонкие волокна, скручивая их, превращая бесформенные ленты хлопка в тонкие, крепкие, крепкие нитки, намотанные на цепь ряд шпульек.

Так заканчивается работа придильной фабрики, это—первое

майтество хлопка. Следующее

его путешествие—ткацкая фабрика, где из отдельных ниток появится ровная полоса прочной материи.

НЕ СЕМЬ ЧАСОВ, А 420 МИНУТ.

Это было необыкновенное собрание. Началось оно в четвертом часу ночи, когда тьма еще окутывала землю и здания. В

Борьба и работа зарубежных братьев „Долой генерала Гинденбурга!“

Под этим лозунгом прошла боевая работа С. Ю. С. несколько месяцев тому назад в Гамбурге (Германия) в связи с 80-летием теперешнего президента Германской республики, бывшего генерала-главнокомандующего при императоре Вильгельме II.

Работа была трудная, но очень успешная. Во всех школах учители пытались вести пропаганду за Гинденбурга, «спасителя Германии», за «Великую Германию» и т. д. Однако, примерно в 30 школах Гамбурга это им не удалось.

Пионеры заранее в каждой школе сорганизовали «беспартийных» ребят и создали из них в каждом классе доверенных людей (или уполномоченных), которые действовали затем по указаниям пионеров.

Как пионеры узнавали, что тех или других «беспартийных» ребят можно привлечь к работе, что они симпатизируют пионерам?

Очень просто. Они смотрели в классе, у кого завтрак завернут в коммунистическую газету. «Ага! — решали пионеры — если у него завтрак завернут в газету компартии, значит дома кто-нибудь читает ее, значит в доме симпатизируют нашей борьбе».

И подходя к этим ребятам, они вербовали из них в первую очередь доверенных людей.

Что делали эти ребята в день рождения Гинденбурга, можно видеть из отчетов школьных ячеек:

«Праздник в школе начался. «Германия, Германия—превыше всего» — разнеслось по классам, Я попросился выйти. Я подошел к класу I-B, который на другой стороне корпса, и поступал в дверь, как было установлено. Через несколько минут в уборную 2-го этажа прибежал Гайнц (она слыхал мой стук). Мы пошли к дверям классов II-B, III-B и вновь поступали. Скоро сошлились все доверенные люди (уполномоченные).

После короткого совещания о строительстве в классах идем из своих мест. Фриц считает до трех, и мы все б кричим: «Вон из николи! Долой Гинденбурга!».



Arbeiter-Kinderfest

2. Oktober 1921

Gegen Hindenburggesetz
u. Reichsschulgesetz
J.S.B.
Berlin

Листовка немецких пионеров — протест против травли Советского Союза.

Как было условлено, демонстрация мальчиков проходит с песнями мимо наших окон. Все девочки вскакивают с мест и бегут к окнам. Даже учитель идет к окну. Снизу несет крик: «Вон из школы!», «Долой Гинденбурга». Мы кричим последний лозунг вместе и покидаем класс. Мальчики позабыли уже открыть нам подобранным ключом двери школы, и мы строимся в их колонну с красными плакатами...»

Так ответили революционные дети Гамбурга на националистический праздник буржуазии.

Пионеры Австрии

Совсем недавно была сорганизована в Вене (гл. гор. Австрии) пионерская школа для активных ребят. Со всех районов Вены и из провинции собрались ребята и в течение двух дней работали в группах. Одна группа выработала, как надо улучшить свой журнал, как его распространять и как издавать школьную газетку, а третья подготовила программу работы юных пионеров в случае, если вспыхнет война между Польшей и СССР. Ребята показали итоги своей работы в различных сценах и материалах всей школе.

Когда прибыло приветствие от пионеров СССР, радость австрийских пионеров была неописуемая. Была тотчас выбрана комиссия, которая составила ответное письмо.

Из рассказов ребят, бывших в школе, и из того, что правительство Австрии запретило уже организацию «Красных пионеров Австрии», видно, что ребята работают не плохо, понимая, как обединять пролетарских детей на борьбу за их интересы.

В. ЗОРИН.

Круги света от стосовечевых ламп вступали десятки рабочих и работниц—первая смена первой в мире придильной фабрики, работающей сменами по 7 часов. Оркестр грянул «Интернациональ», ворота фабрики гости-примиримо распахнулись, и первая семичасовая смена, с оркестром впереди, вилась в фабричные корпсы.

Далеко разнесшийся гудок возвестил всему миру, что Большевская придильная фабрика им. Сталина перешла на семичасовой рабочий день.

Большую работу пришлось проделать всем на фабрике—рабочим, мастерам, инженерам. Работа гигантская—в пять дней перевести фабрику с 8 часов на 7 и с двух смен на три так, чтобы производительность труда осталась прежней. Не спали несколько ночей, работали, вычищали, подсчитывали и добились спокойного, бесперебойного перехода.

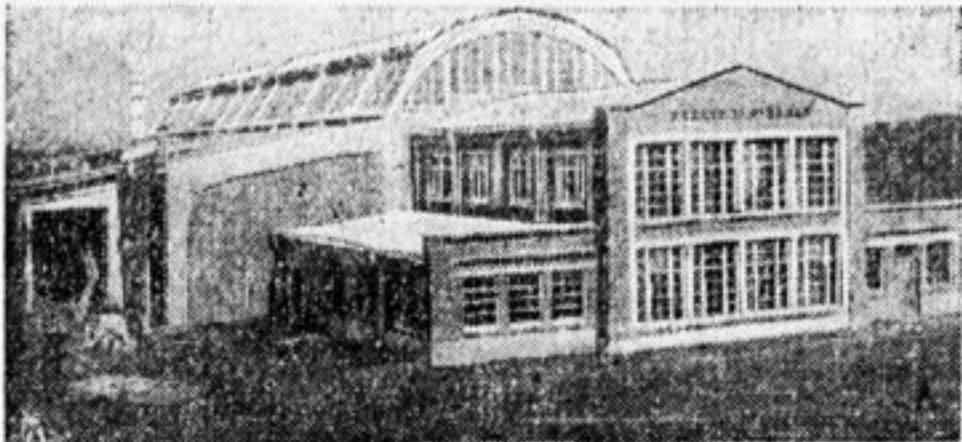
Рабочие вместо обслуживания трех сторонок теперь работают на четырех. Освободившихся квалифицированных рабочих перевели в 3-ю смену. Произвели для третьей смены спешный выпуск фабзайчат. Фабзайчат подняли на ученье и к переводу фабрики сумели хорошо подготовиться для работы. Но этого оказалось мало—пришлось еще взять новых 450 рабочих.

С киноаппаратом по СССР

Железобетон, стекло и кирпич

Автомобиль плавно подкатил к строению из железобетона, стекла и кирпича. Высокие, большие окна дают много света. Внутри чистота и свежий воздух. Громадными тушами высятся несколько электрических печей, которые будут плавить металл.

— Скорее, скорее! — подбежали к нам двое рабочих, — вас уже давно ждут.



Новый цех.

Мы быстро выпрыгнули из автомобиля, и с киноаппаратом на плече бросились внутрь заводской ограды.

Там возвышалось только-что освобожденное от лесов новое здание электролитной, по-

вся работа в этой электролитной механизирована, — всюду тележки, краны, рельсы.

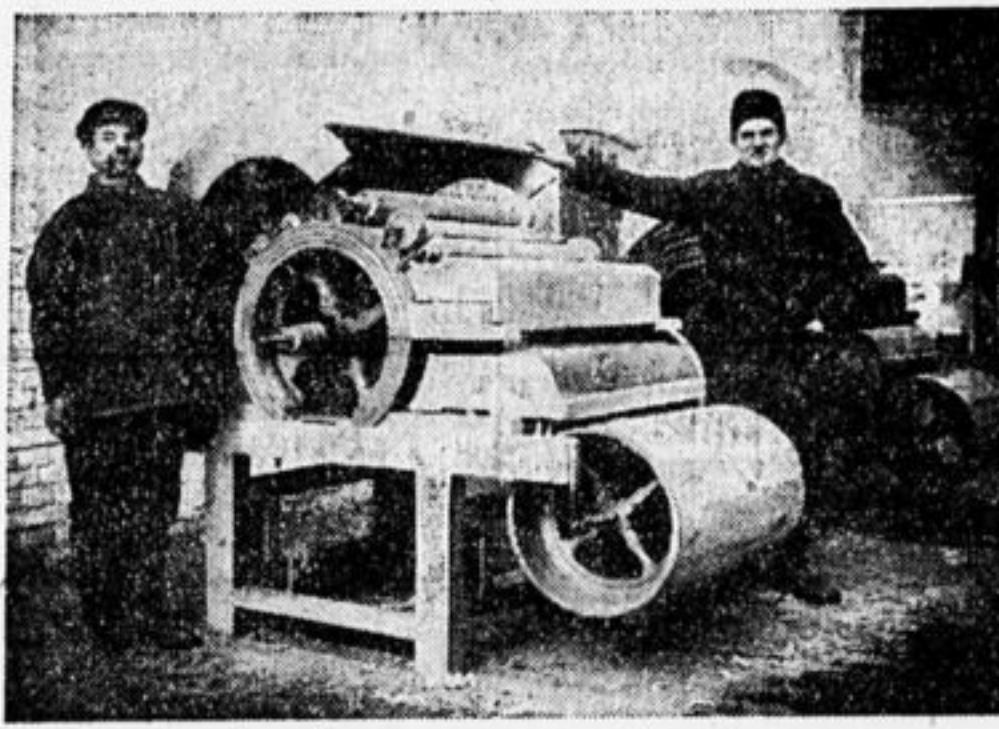
Самый тяжелый и вредный труд литейщиков начинаетходить в прошлое — современная техника облегчает условия труда.

Машинка для чистки шерсти

Вы, конечно, ничего не слыхали о т. Лохматове? Посмотрите на заснятый нами кадр — этот товарищ стоит справа, положив

шетскую шерсточесальную машину, выпущенную государственным заводом им. Калинина.

За этой первой машиной по-



Тов. Лохматов около своей машины.

руку на какую-то странную машину. Эта машина и явилась главной виновницей того, что мы засняли т. Лохматова.

Он — коммунист, 32 года работает на производстве и не так давно сконструировал эту самую машину для чистки шерсти. На нашем кадре заснята первая со-

следует сотни других. Так, при помощи наших советских рабочих-изобретателей наша промышленность освобождается от зависимости от капиталистических стран. Вместо того, чтобы привозить шерсточесальные машины из-за границы, мы теперь делаем их сами.

Со всех концов мира

* Наркомпочтель покупает 300 велосипедов для сельских письмоносцев.

* При раскопках в Англии найдены остатки доисторического животного — плезиозавра, имевшего три глаза и жившего 200 миллионов лет назад.

* Из Парижа в Лондон впервые на аэроплане была перевезена лошадь.

* Организуется перелет аэропланов из Камчатки в Ленинград.

* В Караколе открыт первый в Казахстане лесопильный завод.

* Соед. Штаты Сев. Америки расходуют на вооружение в каждую минуту дня и ночи по 2.400 руб.

* В прошлом году СССР занял второе место в мире по количеству добываемой нефти.

* 5 февраля в Москве был самый холодный день за зиму. Температура достигала 31 градуса по Цельсию.

* Новый представитель СССР в Италии, тов. Курский, приехал в столицу Италии Рим.

* За два последних года передано в крестьянские семьи 120.000 ребят из детдомов.

* В вагонах трамвая, идущих вокзалам, устанавливаются почтовые ящики. Почта из них будет отправляться с первыми отходящими почтовыми поездами.

* За 1927 г. в СССР было израсходовано 450 миллионов штук почтовых марок.

* В Закавказье производится посадка пробкового дуба, из коры которого делаются пробки.

КИНО

Отзывы детковоров «Сюркуф — гроза морей»

Большой плакат, извещающий о длине фильма «Сюркуф — гроза морей», в Арабатском «Арсе», в 4 сериях и 27 частях, зовет ребят в кино. Заманчиво посидеть столько времени в кино и посмотреть самые невероятные приключения из жизни корсаров, морские разборы из-за наживы, неожиданные столкновения, постыдное спасение из самых невероятных положений и проч.eruley.

Картина истрепана, мелькает. Глаза напрягаются, чтобы уследить за быстро меняющимися событиями. Голова тяжелает к концу картины. От волнения во время ожидания у кассы, от спрятого воздуха, от нередко встречающегося скандала во время сеанса ребята устают, а нервы вззинчиваются.

По выходе из кино голова в тумане. Действительность уже не удовлетворяет. Хочется быть таким героем, как Сюркуф — гроза морей, отважным корсаром, или, как Маист, неустрашимым гимнастом, укрошающим диких зверей в картине «Цирк Поммера», или, как герой-дедектив, прыгающим с невероятной высоты, и т. д.

Домой итти не охота. Об учёбе не хочется и думать. Податься, похулиганиТЬ, побежать в другое кино на не менее длинную картину — вот результаты посещения подобных фильмов. Утром школьник сидит на уроке сонный, учебой не интересуется, начинает скандалить и с нетерпением ждет опять возможности попасть в кино.

Хорошо было бы, чтоб ребята организованно обсуждали вопрос, какие картины посещать не стоит. Надо разъяснять, что самое сиденье в кино очень вредно.

Л. КЕЙЛИНА И А. ЛАТИС.

«Два друга, модель и подруга»

Картина из современной жизни, впервые ставит вопрос об изобретательстве и о борьбе с волокитой как в деревнях, так и в уездном и губернском городах.

Тема картины такова: два друга, работающие на мыловаренном заводе, Ахов и Махов, задаются идеей изобретения машины по изготовлению ящиков.

Наконец, после долгой и упорной проработки чертежей и деталей модель их изобретения заработала. Назначенное в праздничный день собрание по поводу изобретенной молодыми мастерами машины привлекло много рабочих, желающих посмотреть на изобретение.

Накануне смотри машины частник, поставляющий на завод ящики, узнает об изобретении машины. Видя, что ему приходит конец, он прорывает машину юных изобретателей. И на созданном собрании просмотра машины они, осмеянные всеми присутствующими рабочими, уходят. Видя, что на заводе они не добьются толку, Ахов и Махов отправляются с машиной пешком в уездный город добиться правды. Частник и здесь их преследует. После долгих мяттарств изобретение их получает силу.

Картина смотрится с интересом и заслуживает внимания со стороны наших ребят.

Деткор ИВАН НОВОСЕЛОВ.

От редакции: Ребята, Совкино передало копию этой фильмы в детский фонд. Она будет ставиться на киноуроках. Напишите нам свое мнение об этой фильме.



Деревенские лыжники.

Конструктор

Уральские моделисты

Не так давно у нас на Урале, в Свердловске, организовалась областная детская техническая станица. Она помогает всем городским техническим трудовым кружкам и отдельным ребятам. Десятки писем еженедельно прибывают на станцию. Ребята занимаются постройкой моделей по технике: подъемные краны, электрические молоты, паровозы и др.

Но вот 15 сентября обл. лет. тех. станция совместно с Уралосоюзтехником обявила конкурс на постройку всевозможных моделей по технике, сельскому хозяйству, физике и химии, приборам и пр.

Работая над своими моделями, ребята употребляли в дело различные отбросы: консервные банки, обрезки проволоки, револьверные патроны, старые штепселя, гвоздики, винтики, булавки, кнопки, в общем всякий попавший под руку хлам и создавали из этого паровые машины, подъемные краны, электромоторы и пр.

Что же дал конкурс?

Трудовые уголки в школах

Собралась одна деревенская школа устроить у себя школьную мастерскую. Да собственно говоря, не мастерскую, а так, небольшой «трудовой уголок».

Просто учительница решила, что хорошо устроить в одном углу класса хоть один самодельный верстак да поискать денег, чтобы купить немного столярных инструментов. Ребята здорово обрадовались: «Работать будем!»

Время идет, а денег все нет. Ребята к учительнице: «Что же, как дело? Вы нас сильно развели!»

Посоветовались и решили набрать «струмент» дома, да и материала для работы тоже. И «трудовой уголок» стал точно чудом расти. Принесли молоты, ножевки, рубанки, клемши. Правда, все плохонькое. Да лучше плохое, чем ничего.

Занимались и родители.

— Что это у вас такое затеялось? — спрашивает одна материнка. — Мой Гришутка всюду по избе лазит да выискивает чего бы взять. Тебе куда? — спрашиваю. — В школу! — А зачем? — Мастерством будем заниматься. — Да что тебе надо-то? — А нам все надо, — отвечает. Вот я и пришла узнать. Коли на дело надо, то пущай берет. На дело не жаль!

Стали среди ребят выяснять, что кто умеет делать, и оказалось, что ребята — молодцы. Чего только они дома не делают!

Есть мастера на все руки. Нашлись даже целые группы ре-

на конкурсе участвовало 52 чел. Юных техников, которые представили 76 различных моделей, из них наиболее интересные: аэросани, искровый радиопередатчик, модель самолета «Утки», электромухоловка, водяные часы, гидролиссер, паровая турбина, пропиогаз, фотоаппарат, микроскоп, электромотор, воздушный шар, динамомашинка, «радиокардан», волшебный фонарь, пароход, мельница, трактор, сейсмограф, велосипед и многие др. модели.

За лучшие модели ребятам будут даны премии, в том числе наборы слесарных и столярных инструментов, химическая лаборатория, 500 метров резины, библиотеки по химии, азыации, технике и многие другие вещи.

Из присланных моделей будет устроена областная техническая выставка.

Вот как мы учимся и лизандрируем свою техническую неграмотность.

РАКОВ.

бят, что сами понаделили верстаки в чуланах, устроили свои мастерские и работают клеки для птиц, западни, лыжи. Кое-что продают, а на деньги себе новые инструменты покупают.

А в школе-то они еще лучше научились, да и вещи стали бы делать более трудные и полезные не только себе, но и на общую пользу.

Когда стали ребята рассказывать учительнице, что они дома делают, то чего только не оказалось: игрушки, колеса, мячи, грабли, сундучки, лодки, дудки, трещетки, скворешники, вертушки, самострелы, тележки, пенали, мельницы, ульи, коньки, кормушки, плетут корзины, делают себе тетради, шьют кукол, вышивают и даже делают модели разных механизмов.

Хорошо бы читателям «Пионерской Правды» написать в газету и поделиться рассказами, какими инструментами они работают дома или в школе, умеют ли сами делать кое-какой самодельный инструмент, что делали и для чего. А еще лучше, если бы пионеры сговорились с другими ребятами и учительницами в своей школе и устроили тоже «трудовые уголки», собрали инструменты и стали бы учиться работать по дереву, а потом, смотряши, и по другим материалам. Для этого можно выделить часок — другой школьного или вечернего времени.

Что нужно для «трудового уголка» и как сделать самодельный верстак, мы напишем в другой раз.

С. МСТИСЛАВСКИЙ.

„СОЮЗ ТЯЖЕЛОЙ КАВАЛЕРИИ“

(Для старшего и среднего возраста)

СОДЕРЖАНИЕ ПРЕДЫДУЩЕГО: После Февральской революции генерал Багговут уезжает на Юг для организации контрреволюционного «Союза тяжелой кавалерии». В октябре он снова в Петрограде. Он встречает капитана Кривича, который работает в качестве военного специалиста при Военно-Революционном Комитете. Кривич помогает Багговуту устроиться там же. Багговут и Кривич осторожно пытаются вербовать членов «Союза тяжелой кавалерии» из уколовщиков по военным винцелям офицеров. К открытию Учредительного собрания они собираются выступить. Начальник штаба, большевик Мартынов, отдает Кривичу приказание расставить патрули из надежных латышских стрелков.

Но на улицы выводить войска не к чему: слишком много чести господам учредителям.

Кривич соображал: выгодно — не выгодно. Конечно, хорошо, что мало. Но плохо, что латыши, и ты у них обеспечен.

— Я бы все-таки выдвинул дальние заставы. Подпускать так близко огромные толпы — опасно. Могут прорвать. Я бы скажал — наверное прорвут при таком малом наряде.

— Малом? — удивился опять Мартынов. — Сколько патронов в подсумках, столько и людей.

Кривич вздрогнул и поднял голову.

— Неужели... Вы полагаете... стрелять?

— Конечно, — спокойно ответил Мартынов, — зачем же иначе ставить стрелков.

— Но демонстрации мирные...

— Разве могут быть мирные действия на войне? А у нас сейчас разве не гражданская война.

— Но там могут быть женщины, дети, наконец... совсем уже растерявшиеся, проговорил Кривич. Но вы знаете...

— Я знаю то, что знаю, — резко оборвал Мартынов. — К Таврическому не пройдет ни один демонстрант, ни силой, ни обманом. Заготовьте приказы, как я сказал. А остального гарнизона не трогайте. Эсэры разведут там пачкотию. Пора это дело выяснить: если кто-нибудь есть, пусть вскроется. По крайней мере мы покончим со всей этой ерундой сразу.

Утро выдалось морозное. Снег хрустел под ногами. Багговут не сразу пошел на Пантелеймонов-

скую, куда на этот день переехал учредительный штаб. Хотя Кривич и предупредил вчера же, какие меры предприняты штабом по охране и меры эти показались Багговуту с воинской точки зрения вполне верными — особенно, если в Таврическом, как следует ожидать, сосредоточены для быстрой и крепкой поддержки заставы силы, — но проверить, не произошли ли каких-нибудь изменений за ночь было необходимо. Багговут обошел район: действительно, нигде, ни у Марсова поля, ни у Литеиной, ни у Кирочной, не было видно ни пикетов ни патрулей. Улицы были свободны. И только у самого дворца, в тех самых местах, о которых говорил Кривич, редкой цепью стояли, желая на белом снегу пятнами шинелей, латышские стрелки.

Будут стрелять или нет? По женщина? Мартынов ошибся в расчете.

На случай он подошел к цепи. Остановился на оклик, предъявил неторопливо сошедшему к нему с тротуара взводному штабному удостоверение. Солдат прочитал, вернулся, пропустить отказался. Пропуск только по специальному билетам — образец приколот был у него к обшлагу, — посторонним на сегодня нет прохода, хотя бы они и были советские.

— А демонстрация как же?.. Не послушают и пойдут.

Латыш усмехнулся и подтянул тугой пояс на шинели.

— Как пройдут, когда мы стоим. Такого никогда не было.

И солдаты улыбнулись ближайшие.

— Патроны выданы по боевому комплекту.

Багговут оглянулся еще раз

и подумал упрямо:

— А все-таки они не станут

стремляться! Рука не подымется.

Наверное.

На Пантелеймоновской, в условленной квартире, где (как всегда на эсеровских учредительных явках) встретила Багговута благообразная старушка, с седыми буковьками под наколкой, с морщеватым и тонким носом, — не было еще никого. За скромным гудели проездом автомобили, и каждый раз вздрагивала и дребезжала хрустальными висячими лампами под оранжевым бажуром над столом.

Багговут пил кофе, машинально крошил сухарики на белую свежую скатерть.

Старушка, присев за стол, здесь же вздыхала. Багговут думал. Думал лениво и тягуче. От том, как уверенно стояли по снегу, в туге запоясанных шинелях, стрелки — как суетились вчера, на последнем совещании штаба, какой-то комитетский, особо уполномоченный, оправляя манижетки... Манижетка — против штыка... Если бы на фронте перед боем у него, Багговута, было бы такое ощущение, как сейчас, сегодня, — он был бы совершенно уверен: сегодня он будет убит.

Мартынов вчера правильно сказал в сущности Кривичу. Война. Фронт — не там, на Западе, на изрытой траншеями земле. Там — сейчас война, а сейчас побратались, друзья, товарищи на всю жизнь. А здесь нет: здесь не побратаются, здесь никогда не будут, не могут быть ни друзьями, ни товарищами. Здесь — на смерть война. И раз началась — будет итти до конца полной победы.

(Продолжение в след. №).



Самодельный хоккей.

Деткоры о книгах

«В ОГНЕ И БУРЕ». Сборник рассказов о детях революции. Под редакцией Ник. Богданова. Библиотека «Юного Пионера». Издательство «Молодая Гвардия». 1925 г. Стр. 142. Цена 1 рубль.

Кто из вас знает, как боролись дети за советскую власть во время гражданской войны, как они участвовали в боях, разведках, как пакливали и разбрасывали прокламации в тылу у белых, как попадались ребята в плен к белым и как над ними издевались белые солдаты, офицеры и т. д.?

Все это расскажет книга «В огне и буре».

В книге 8 довольно больших рассказов.

ВЛ. БАТИН.

ТИМОФЕЙ МЕЩЕРЯКОВ. «Атаман Хруст». Госиздат. 1927 г. Стр. 172.

Быть может, у автора и были хорошие намерения, но, увы, завершить их ему не удалось.

Вся повесть от начала и до конца фальшивы. У Стася Хрустального арестовывают отца за то, что он коммунист и главный организатор забастовки, вспыхнувшей на ткацкой фабрике в Польше. Во время обыска офицер ударяет ногой в бок матери Стася и от этого она... умирает.

Стася хочет мстить. Автор очень наивно придумывает ряд опасных подвигов. Он похищает оружие, уводит лошадей, бежит из-под стражи, а затем во время суда устраивает стрельбу, бросает бомбу. Благодаря этому отцу Стася и другим подсудимым удается спастись. Этим кончается повесть.

Впечатление после прочтения этой повести остается плохое и воспитательного значения она не имеет.

НИК. ПОПОВ.

Прочитав книгу, поделись мнением с товарищами

Великий художник Л. Н. Толстой

В предыдущей статье я уже указал на все величие Толстого, как художника. Но Толстой был и публицистом, т. е. он писал и обсуждал насущные вопросы — общественные и политические. Многие его статьи, письма, брошюры в условиях царской цензуры распространялись нелегально. Надо резко отличать Толстого-художника от Толстого-мыслителя и публициста.

Толстой родился, рос и провел почти всю свою жизнь в своем имении Ясная Поляна, Крапивенского уезда, Тульской губернии. Он принадлежал к одному из старинных, знатных русских родов.

Один из его предков, Петр Андреевич Толстой, оказал царю Петру I важную услугу; желая заслужить доверие не взлюбившего его царя и зная, что царь Петр гневается на своего сына Алексея, — Толстой отправился в Италию, куда скрылся Алексей, и всячески ложными обещаниями уговорил царевича вернуться в Россию, затем Толстой принял пленительное участие в следствии и суде над Алексеем, и царевич был казнен. Толстой за помощь в этом деле получил много похвальных, а затем и титул графа.

Сам Лев Николаевич Толстой был и остался до конца своей жизни барином. Толстой освободил своих крестьян от крепостной зависимости только тогда, когда на это последовало расложение царского правительства.

Толстому тогда было уже около 33 лет.

Я уже писал, что в своих художественных произведениях Толстой показал и жизнь солдата, и горе мужика. Как художник, гениальный Толстой мало знает себе равных по изображению жизни.

Как художник, он внимательно наблюдал жизнь, многое заметил, запомнил и изобразил. Внимательный наблюдатель жизни, Толстой пришел к заключению, что жизнь его дворянского поместного класса — один холодный ужас. Жизнь проходит в надругательствах над крестьянами, в кутежах, в пирах за счет пота и крови подневольных крестьян их имений.

И вот Толстой в своих письмах, статьях обрушился на тот режим, который сделал из человека раба. Но все же Толстой не признал революции. Он уже был стариком, когда в России начались первые революционные брожения пролетариата. Он жил и вырос в имении, и характер его сложился вне города. Видя гнет и рабство вокруг себя, Толстой их грозно порицал. Но он никак не мог согласиться, что на это зло надо ответить насилием. Он говорил, что ежели человеку начнет подавать пример терпения и любовного отношения, то такой пример будет заражать другого и совесть у людей пробудится. Поэтому весь

литического общества он разрешал проповедью «непротивления злу насилием». Так как помещики и фабриканты тоже люди, то у них непременно проснется совесть, и угнетателю станет стыдно пользоваться чужим трудом. Тогда вздохнет свободно трудовой класс, а для этого на зло насилием нельзя отвечать, а каждый человек должен совершенствовать, пытаться становиться лучше и лучше и подавать пример другим.

Так проповедывал Толстой.

Но жизнь шла. Крестьяне были



Л. Н. Толстой.

без земли. Рабочие эксплуатировались на фабриках и заводах. Солдаты томились на фронтах, защищая царей и капиталистов. Одни люди жили за счет других и ничуть этого не стыдились.

Таким образом, в учении Тол-

стого надо отличать две части: 1) та, где он критикует капиталистический строй с его гнетом эксплуатации и общественными противоречиями. Об этой части Ленин сказал, что выявилась: «Беспощадная критика капиталистической эксплуатации, разложение правительственных насилий, комедия суда и государственно-правового правления и вскрытие всей глубины противоречий между ростом богатства и завоеваниями цивилизации и ростом нищеты, одичалости и мучений рабочих масс».

Но там, где Толстой, указывая на тяжкие противоречия жизни, язвы и пороки классового общества, предлагаю «непротивление злу» и указывает пути самоусовершенствования, там он остается сыном своего барского класса. Ленин за это нападал на Толстого и говорил, что он «истасканный, истерический хлюпик, называемый русским интеллигентом, который публично, бия себя в грудь, говорит: «Я скверный, я гадкий, но я занимаюсь нравственным самоусовершенствованием; я не кушаю больше мяса, я пытаюсь рисовыми котлетами».

Вот и получается злая критика на учение Толстого. Эксплататоры жили за счет труда других и не стыдились. Хозяева установили свои «уставы» (законы) и составили их так, чтобы им жить было покойнее, чтобы эти «уставы» ограждали их от неприятностей. Хозяева заставляют одного человека гнать и шею другого «по уставу». И Толстой ничего и никак не может на это ответить.

Русский пролетариат, под руководством В. Ленина, революционер отменил все «уставы» угнетателей.

Не помогло и никогда не может помочь трудовому классу учение Толстого. Но художественные произведения Толстого останутся для нас всегда ценностями. Владимир Ильин Ленин в годы бурь гражданской войны находил час-другой, чтобы почтить художественные произведения Толстого.

ВЛАДИМИР ГРИГОРЬЕВ.

Пионерская деревня

Почему куры ссорятся

Гнезда и домики

В предыдущей статье мы говорили о пойдашках и кормушках, но мы не должны забывать гнезда и цыплячий домики.

Гнездо прежде всего должно быть удобным для кур. Часто между птицами происходят драки, если гнезда не у всех одинаковы. Для устранения ссор между курами, во время которых они не могут нести, давят снесенные яйца других и т. д., необходимо гнезда иметь одинаковой формы, размера, и они должны находиться при одинаковом освещении.

Если гнезда подвешиваются на стену, то на одинаковой высоте. Подвешивание гнезд имеет то преимущество, что не занимает в курятнике лишнюю площадь пола. К стене гнезда нельзя прибивать наглухо, а нужно повесить, так как при чистке их нужно снимать. Обычно гнезда вешаются от пола на высоте 44—52 сантиметров (10—12 вершков).

Лучшими гнездами для кур являются деревянные. Не следует брать плетеные из прутьев гнезда, так как в них легче заводятся паразиты и их очень трудно держать в чистоте. На рисунке 1 показано простое деревянное гнездо, разделенное на 4 отдельных отделения. Такое гнездо можно подвесить на стене.

В начале кладки яиц доста-

твуются кверху для того, чтобы возможно было выпустить насекомую на прогулку. На ночь домик закрывается приделанной на петлях дверцей.

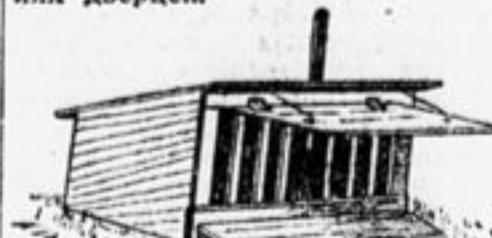


Рис. 2.

Теперь мы, кажется, покончили с куриной мебелью, которую можно выставить. Отправимся теперь в курятник и посмотрим, на чем куры сидят.

Обычно в деревнях устраивают насесты лесенкой, но это

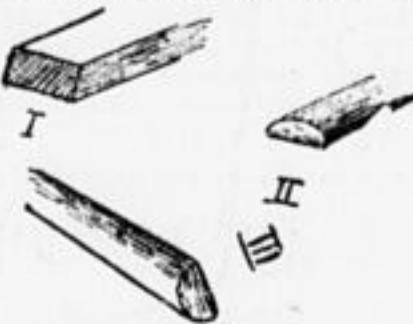


Рис. 3.

неправильно. Из-за верхних мест куры всегда ссорятся между собой и во время таких ссор они очень часто падают с насестов и могут сильно ушибиться. Поэтому все насесты должны находиться на одинаковой высоте от пола. Прикрепляются насесты на высоте от пола на 35—53 сантиметра (1—1½ аршина), а расстояние между ними должно быть такое, чтобы куры не беспокоили сидящие перед ними. Насесты не следует прикреплять наглухо, так как время от времени их необходимо снимать и чистить так же как и гнезда. На насестах не должно быть трещин, в которых могли бы завестись паразиты.

Насесты не должны быть четырехугольными, круглыми или в виде досок. Лучше всего насесты изготавливать из жердей, вдоль распиленных пополам, при чем в поперечнике они должны быть не менее 7 сантиметров. На рисунке 3 показаны 3 формы насестов, при чем форма 1-я и 2-я неправильные, а 3-я правильная.

Ребята, пишите, как вы провели эту работу, какие у вас были недостатки, и что вам удалось улучшить. Если почему-либо не провели эту работу, то напишите причины.

Агроном Л. ШТРАНДТ.

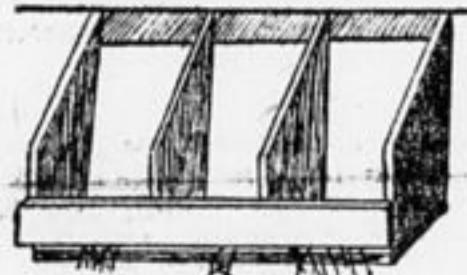


Рис. 1.

точно иметь на 10 кур 3 гнезда, в летом 4 гнезда. Размер гнезда для кур делается 26—31 сантиметров. (6—7 вершков.) ширины и такой же длины.

Что касается цыплячьего домика, то он может служить одновременно гнездом для высиживания цыплят. Такое гнездо-домик легко сделать самому. На рис. 2 мы видим, что с одной стороны из планок сделана решетка, при чем расстояние от одной планки до другой должно быть такое, чтобы цыпленок свободно мог пройти. Насекомые остаются все время в этом домике, а цыплята могут пользоваться свободой.

Средняя планка, как мы видим на рисунке, поднимается

Ждем выводки

(С. Тарасовка, Запорожского орк.).

В школе висел на стене самый обыкновенный календарь, которому, однако, было суждено послужить первым толчком для большого дела тарасовских пионеров.

Серый листик одного из январских дней содержал на обороте маленькую заметку, которую вслух прочел Вася Чернявский на соборе звена. Вот что было написано в этой заметке:

«До революции яйца занимали одно из первых мест в экспорте. Треть дохода от экспорта падала на яйца. Этими денег бы хватило на содержание всех учебных заведений СССР».

Вася прочитал эту заметку, торжествующим взором окунул руки в кипу и после некоторой паузы развернул «Пионерскую Правду».

— А теперь послушайте, как ребята одной деревенской школы в Московской губернии занимаются куроводством.

Вожатый звена «Селькор» Вася Чернявский воодушевился и прочел одним духом речь Алеши Леонова, десятилетнего куровода, на выставке птицеводства в Москве.

Начало было положено. Звено решило завести куриное хозяйство. Днем после школы бегали ребята в сельсовет, комитет взаимопомощи, несвязано и горячо рассказывая о том, что их волновало.

В конце недели шесть кур громко закудахтали на школьном дворе.

Ребята делали курятник. Гнезда, насесты, кормушки сколачивались по всем углам школы. Но нужна была «порода». Без «породы», казалось ребятам, невозможна никакая работа. На помощь пришел союз Кооптица. В газете прочли, что за двух простых кур можно получить одну «породистую». Именитую гостью встречало все звено. Ее торжественно водворили в курятник и бегали первые два дня каждую минуту смотреть, как ведет себя гостья.

Теперь ребята ждут не дождутся, пока понесутся куры. Каждый номер «Пионерской Правды», где есть что-нибудь о курах, долго не выходит из общих.

РОГОЖИН.

Отовсюду обо всем

◆ Крестьяне дер. Останино, собравшие на постройку школы-семилетки 1.000 рублей, бесплатно вывезли находившийся за 20 километров лесной материал для школы. Некоторые крестьяне ездили за лесом по 10 и более раз. Постройка школы обойдется более 30.000 руб.

◆ Былин, крестьянин дер. Трибухи, каждый вечер в конюшне перед иконой зажигал свечку. Недавно от свечки сгорела конюшня. В огне погибли два последних быка. (Уральского уезда и губернии).

◆ В нашей местности появились рыси. На днях они растерзали ученика дер. Березовки,шедшего поздно вечером из школы (дер. Дубровка, Молгский уезд, Ярославской губ., Копорьевской вол.).

◆ В дер. Узник ночью забежали волки и зарезали 12 овец и одного жеребенка. На другую ночь три волка попались в капканы. Этих волков общество продало за 40 руб., а деньги передали в комитет взаимопомощи (Лыговский уезд, Курской губ.).



Один из многих.

Радиолюбитель ЧАСТУШКИ

По деревне перемены,
Перемены новые.
Над деревнею антенны
Сорокаметровые.
Москву слышно на селе,
Радуются жители,
Все ребята с малых лет
Радиолюбители.
Леночка с Катибою
Радио все слушают.
Из Москвы им старший брат
Прислал новый аппарат.
Говорил мне в трубку эту
Сам Бухарин по секрету,
Мне шептал в нее тихонько
Луначарский на ушко.
Мысли Ванины все шире:

Хочет плавать он в эфире.
Можно плавать или нет
На короткой на волне.
Петя Длинному удача:
Он наладил передачу —
Волны шелт в Германию,
Всех зовет к восстанию.
Разливайся во всем мире,
Песня наша дерзкая,
В мировом шуме эфире
Слава пионерская.
Приложите к трубке уши,
Мысли понятия и проста,
Слушай, слушай, слушай, слу-
шай,
Слушай и изобретай.

Е. К.

Комнатные антенны

Мы уже указывали, как производить прием на осветительную и телефонную сеть, теперь же познакомимся с комнатными антennами.

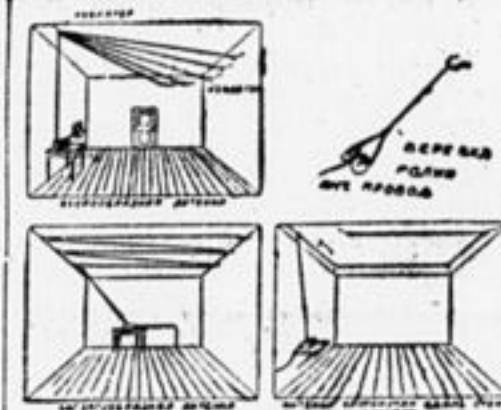
Комнатные антенны могут быть любой формы. Вид и формы такой антенны зависят главным образом от наличия большего или меньшего помещения.

Материалом для комнатной антенны может служить как голья медный провод, так и изолированный, но не очень тонкий. Чаще всего для устройства комнатных антенн применяют звонковый провод диаметром 0,8 миллиметров. Антенны подвешиваются на фарфоровых роликах, применяемых при проводке электрического освещения. Расстояние антенн от потолка должно быть не менее 50—60 см, а от стен не менее 1 метра. Что касается расстояния между отдельными лучами комнатной антенны, то последнее берется тоже около 1 метра; при меньшем расстоянии между лучами, они все будут практически действовать как один провод.

Лучше всего подвешивать провод антенн к изоляторам, привязанным обычной бичевой к гвоздям вбитым в стены, как это показано на нашем рисунке.

В том случае, когда прием ведется не в той комнате, где подвешена антenna, а в другой, — в эту комнату, сквозь просверленное отверстие в стене, пропускают снижающий провод. Этот провод для лучшей изоляции, как и ввод наружной антенны, пропускают через кусок резиновой трубы, проложенной в отверстии в стене.

На рисунке приводятся три типа комнатных антенн: веерообразная, трехлучевая и зигзагообразная, устройство которых понятно из рисунка. В веерообразной антенне все лучи сходятся в одной общей точке. Зигзагообразная антenna чаще всего применяется в коридорах, где



представляется возможным подвесить длинную антенну. Общая длина антены должна быть не менее 25—30 метров.

На обыкновенный приемник с кристаллическим детектором можно получить на комнатную антенну хороший прием только при сравнительно близком расстоянии от передающей станции. При большом расстоянии от передающей станции при приеме на комнатную антенну приходится пользоваться ламповым приемником.

Помимо комнатных антенн, радиолюбители часто используют в качестве антенн железную кровлю дома, где они живут. Для этой цели снижающий провод припаивают оловом к защищенной от краски крыше. Надо, однако, оговориться, что прием на крышу иногда не дает хороших результатов или же не получается вовсе. Последнее бывает в сырую погоду, когда мокрые стены становятся хорошими проводниками и крыша заземляется. При нормальных же условиях на крышу удается вполне хороший прием. Например, в Москве нередки случаи приема любителями на крышу с ламповым приемником мощных заграниценных станций.

Во всяком случае на крышу с простым детекторным приемником можно принимать на значительно большем расстоянии от передающей станции, чем на комнатные антennы.

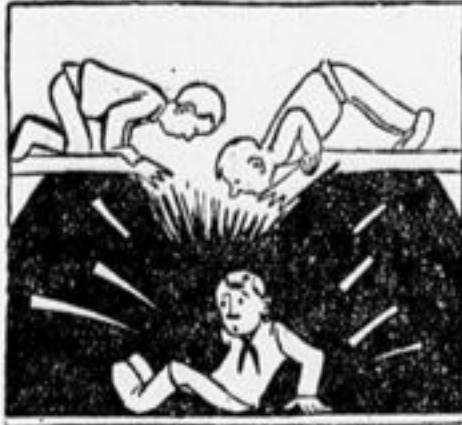


Звено помогает бедной крестьянке.



Чудо в городе Ярославле

Обратите внимание. Вот так домик-красота! Топнул ногой — нога в пол ушла. Прислонился к стене — штукатурка сыпется.



Хлопнешь дверью, а она уж на полу.

Замечательно!

Электрификация на лице

Мы все знаем, что значит электрификация, и толкуем это слово все одинаково.

Но вот пионеры 1-го отряда ЮП г. Нары, Моск. губ., Звенигородского уезда, толкуют это слово по-своему. Вот что, по мнению их, — электрификация.

Они зазывают кого-нибудь в комнату, тушат свет и начинают... «электрификация», в результате которой пострадавшие выходят из комнаты вполне электрифицированными: с фонарями и синяками на лицах.

Далее, там практикуется брасывание переплетных ножей в дверь. Теперь у всех ножей отломаны концы. Обращение с остальным переплетным инвентарем не менее «братьское».

Одним словом, молодцы! За их достижения мы отме-

тали ими наши школьники (в доме-то школа) устроить спектакль и теперь сидят и думают:

— Шут его знает: а вдруг по ходу пьесы главный герой в порыве гнева должен топнуть ногой. И.. провалился в полвал!

Для героя не очень приятно.

Когда начинается оттепель, ребятам приходится выкачивать воду из подвалов: дом протекает. Одним словом, не школа, а пароход с пробонной.

Пора бы, кажется, обратить внимание на школу, перевести ее в другое помещение или отремонтировать дом. Но ярославское ОНО как будто и в ус не дует.

Всем экскурсантам и интересующимся сообщаем адрес сего перенесенного чуда: «Ярославль, 3-я совшкола 1-й ступени».

чаем их на страницах «Пионерской Правды» всем ребятам на удивление.



Полубуйтесь, дорогие читатели!

На фронте подписки

Я ВЕРБЮ ПОДПИСЧИКОВ.
(С. Викулова, Ишимского о-ва, Уральской обл., Викуловский детский дом).

Вначале, когда мы начали учиться, у нас никто не подписывал «Пионерскую Правду». Потом я начал вербовать подписчиков и уже на январь месяца завербовал 12 подписчиков и надеюсь, что подписка у меня не упадет. Я опоздал сдать деньги и пришлось выписать все экземпляры на свою фамилию.

Желательно было бы, чтобы каждый подписчик «Пионерской Правды» завербовал по одному подписчику.

Пионер ГЛАДУН.

НЕ БЕСПЛОДНО.

(23-я школа ХОНО, Москва)

В этом году я поставил вопрос о «Пионерской Правде» на форпосте. Сначала я искал помочь от пионеров. Я растолковал ребятам о пользе газеты, о лотерее. В 3 дня я собрал 13 подписчиков.

С пионерским приветом

ПОЛГОВСКИЙ.

ПОБЕДА НАД ПАПАШЕЙ.

Бывает, попросишь денег из выписки газеты, а он не дает, говорит: «Ты так, только выписываешь газеты, а не прочитываешь все, так что не дам».

Плохо тогда становится и задумаешься, как это на месяц

Пионер-смекалка

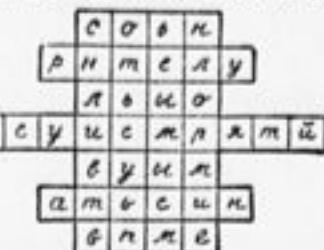
№ 18. ШАРАДА.

(Понявина П., п/о. Н.-Егорлыцкое).

На Волге в городе — НАЧАЛО, Конец — посуда-б означало, Согласную коль перенесть... Ответ посевы любят есть.

№ 19. ЗАДАЧА БУКВ «ХОД ТУРЫ».

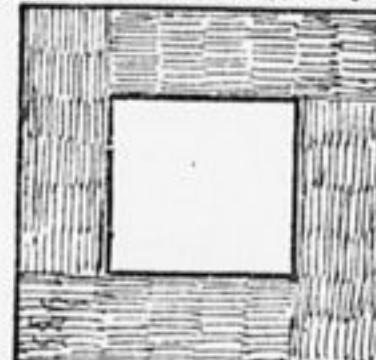
(А. Фельдмана, Москва).



Ходом шахматной туры прочитать лозунг.

№ 20. ЗАДАЧА.

(Ив. Гончарова. Дорогобуж).



Данный рисунок представляет собой план общественной земли деревни Новиково. Для обработки ее крестьяне разбились на 16 равных групп, а всю землю разделили на 16 равных частей и каждая группа должна была обрабатывать свой участок.

Как поделили землю?

ПОЧТОВЫЙ ЯЩИК.

Рыжкову Е., Зильберлейб П. (Аланьев), Масенко Л. (с. Николаевский Городок), Крапивскому Б. (Радомысьль), Лисицыну Д. (Смоленск), Гончарову Ив. (Дорогобуж), Душину, Ломоносову А. (Бердянск).

Спасибо за присланное, кое-что при случае используем.

ПОПРАВКА.

В № 6, в «Задаче букв», по ошибке напечатан неправильно квадрат со звездочками: он должен быть поставлен «вверх ногами».

и пр., но если такого помещения нет, то в любой комнате можно отгородить уголок фанерой (лучше на рамках), в одной из стенок устроить дверь и получится великолепная изолированная темная комната.

Если потолок в комнате очень высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.

Фанеры надо ставить плотно к стене, чтобы нигде не было ни малейшей щелочки, а если где-нибудь есть просветы, то их заклеивают черной бумагой.

Чтобы лучи света не попадали в раствор двери, к косякам прибавляются из фанеры или картона закранины.

Если потолок в комнате очень

высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.

Фанеры надо ставить плотно к стене, чтобы нигде не было ни малейшей щелочки, а если где-нибудь есть просветы, то их заклеивают черной бумагой.

Чтобы лучи света не попадали в раствор двери, к косякам прибавляются из фанеры или картона закранины.

Если потолок в комнате очень

высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.

Фанеры надо ставить плотно к стене, чтобы нигде не было ни малейшей щелочки, а если где-нибудь есть просветы, то их заклеивают черной бумагой.

Чтобы лучи света не попадали в раствор двери, к косякам прибавляются из фанеры или картона закранины.

Если потолок в комнате очень

высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.

Фанеры надо ставить плотно к стене, чтобы нигде не было ни малейшей щелочки, а если где-нибудь есть просветы, то их заклеивают черной бумагой.

Чтобы лучи света не попадали в раствор двери, к косякам прибавляются из фанеры или картона закранины.

Если потолок в комнате очень

высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.

Фанеры надо ставить плотно к стене, чтобы нигде не было ни малейшей щелочки, а если где-нибудь есть просветы, то их заклеивают черной бумагой.

Чтобы лучи света не попадали в раствор двери, к косякам прибавляются из фанеры или картона закранины.

Если потолок в комнате очень

высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.

Фанеры надо ставить плотно к стене, чтобы нигде не было ни малейшей щелочки, а если где-нибудь есть просветы, то их заклеивают черной бумагой.

Чтобы лучи света не попадали в раствор двери, к косякам прибавляются из фанеры или картона закранины.

Если потолок в комнате очень

высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.

Фанеры надо ставить плотно к стене, чтобы нигде не было ни малейшей щелочки, а если где-нибудь есть просветы, то их заклеивают черной бумагой.

Чтобы лучи света не попадали в раствор двери, к косякам прибавляются из фанеры или картона закранины.

Если потолок в комнате очень

высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.

Фанеры надо ставить плотно к стене, чтобы нигде не было ни малейшей щелочки, а если где-нибудь есть просветы, то их заклеивают черной бумагой.

Чтобы лучи света не попадали в раствор двери, к косякам прибавляются из фанеры или картона закранины.

Если потолок в комнате очень

высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.

Фанеры надо ставить плотно к стене, чтобы нигде не было ни малейшей щелочки, а если где-нибудь есть просветы, то их заклеивают черной бумагой.

Чтобы лучи света не попадали в раствор двери, к косякам прибавляются из фанеры или картона закранины.

Если потолок в комнате очень

высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.

Фанеры надо ставить плотно к стене, чтобы нигде не было ни малейшей щелочки, а если где-нибудь есть просветы, то их заклеивают черной бумагой.

Чтобы лучи света не попадали в раствор двери, к косякам прибавляются из фанеры или картона закранины.

Если потолок в комнате очень

высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.

Фанеры надо ставить плотно к стене, чтобы нигде не было ни малейшей щелочки, а если где-нибудь есть просветы, то их заклеивают черной бумагой.

Чтобы лучи света не попадали в раствор двери, к косякам прибавляются из фанеры или картона закранины.

Если потолок в комнате очень

высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.

Фанеры надо ставить плотно к стене, чтобы нигде не было ни малейшей щелочки, а если где-нибудь есть просветы, то их заклеивают черной бумагой.

Чтобы лучи света не попадали в раствор двери, к косякам прибавляются из фанеры или картона закранины.

Если потолок в комнате очень

высокий и устроенные вами фанерные стены не доходят до верха, то надо сделать из фанеры потолок, только не слишком низко, чтобы в лаборатории было достаточно воздуха. Если в комнате имеются окна, то их надо тоже заделать ставнями из фанеры или картона.