

Октябрь, 2003  
№10 (91)

СОВЕТЫ ДОМАШНИМ  
МАСТЕРАМ И МАСТЕРИЦАМ

# ДЕЛАЕМ САМИ

Подписные индексы:  
63246 (кат. «Пресса России»),  
35730 (кат. агентства «Роспечать»).

## Толока

**Сегодня  
в номере:**

**Самодельный  
пресс**  
— стр. 3

**«Дворец»  
для попугаев**  
— стр. 5

**Автолюбителю:  
приставка  
к воздухо-  
очистителю**  
— стр. 7

**Молотилка:  
10 соток —  
за час работы**  
— стр. 8

**Вяжем свитер  
«Гусеница»**  
— стр. 10

**Домашний  
ремонт:  
красить  
или клеить?**  
— стр. 13

**Резные полки**  
— стр. 15

**Кроссворд**  
— стр. 16

## Электромельница — все перемелется!



В своей трудовой биографии Василий Александрович Минин из деревни Ивановка Могилевской области 46 лет имел дело с техникой. А когда ушел на пенсию, решил: пора дать себе отдохнуть — пускай машины поработают!

Эта электромельница — уже третья по счету, которую Василий Александрович собрал сам из подручных материалов. Ведь

стоит только кому из знакомых увидеть такую полезную в хозяйстве вещь — обязательно выпросят. Так что у мастера уже и четвертая мельница вот-вот будет готова. А вообще, считает Василий Александрович, при желании такой агрегат может сделать любой мало-мальски разбирающийся в технике человек.

Читайте на стр. 2.

# Электромельница — все перемелется!

**Продолжение.**  
**Начало на стр. 1**

Принцип работы электромельницы следующий. На валу, который с помощью шкива соединяется ременной передачей с электродвигателем, установлен дробильный барабан (см. фото). Корпус дробильного барабана диаметром 300 мм состоит из **основания (1)**, на котором крепится **дробильный**

**диск (2)**, и **крышки (3)**. Все эти детали выполнены из листового железа толщиной 3 мм. **Стенки барабана (4)** высотой 40 мм. Для того, чтобы улучшить дробление зерна, часть боковой стенки выполнена из рифленого железа (если у вас есть возможность все стенки сделать рифлеными — будет еще лучше).

В верхней части основания барабана (в стенке) сделано отверстие. К не-

му с помощью двух болтов и резиновой прокладки (для герметичности) прикреплен отрезок металлической трубы диаметром 5 см с приваренными «печиками» для крепления — **приемное отделение (5)**. На трубе установлена **задвижка (6)**, сделанная из двух небольших пластин с отверстием по диаметру трубы. Задвижка позволяет регулировать подачу зерна. Кроме болтов, для

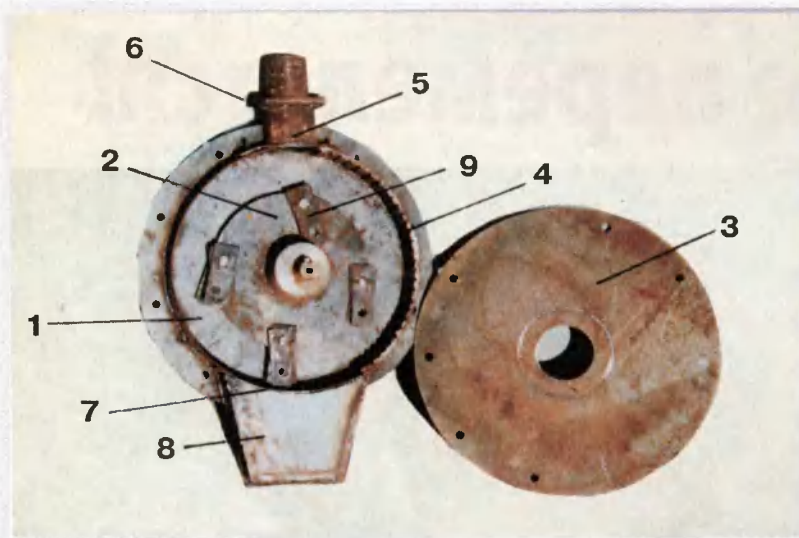
герметичности крепления крышки к основанию барабана между ней и боковыми стенками сделано резиновое уплотнение. Благодаря этому мука высыпается из барабана только через специальное **решето (7)** — кусок ячеистого листового железа, сваренный в стенку барабана снизу.

Там же, по периметру ре-

шета, приварен **лоток (8)**, через который мука попадает прямо в бочку или другую емкость.

Дробильный диск представляет собой круг диаметром 200 мм, который жестко (через шпонку) надевается на вал, а через него — на корпус подшипника № 205 (еще один подшипник установлен на валу снаружи барабана). По обе стороны дробильного диска с помощью валиков диаметром 12 мм, длиной 30 мм и шпильков свободно крепятся по 4 группы дробильных **молоточков (9)** — в каждой группе по 3 молоточка. Это стальные пластины диаметром 2-2,5 мм с двумя отверстиями для крепления (по мере износа рабочего края, молоточек можно закрепить на диске через другое отверстие). Длина молоточков рассчитана так, чтобы при работе они едва не касались боковых стенок барабана. Вот и все устройство. Никаких премудростей — а работает безотказно!

Светлана ГОНЧАРОВА,  
г. Могилев.  
Фото автора.



**На конкурс**  
**«Операция «Пылесос»**

## Легко и просто!

Прочитала в газете статью «За три минуты — ведро чистых ягод» («ДС» № 8, 2003 г.) и решила поделиться своим опытом, как очистить ягоды так же быстро, но без всяких сложных приспособлений.

Беру поломанный вдоль шифер (1-2 волны), устанавливаю его вертикально под углом около 90 град. в таз или какую-либо другую емкость для ягод. Шифер выстилаю старым махровым полотенцем. Сверху по желобу-волне сыплю ягоды. Весь мусор остается на полотенце, а ягода попадает в таз абсолютно чистой. Вот так: легко и просто!

Дзерасса КАМАРАУЛИ,  
г. Ардон, РСО-Алания.

## Дырка в баке? Пайка не потребуется!

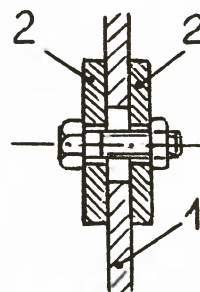
Отремонтировать дно или боковые стенки (1) прохудившегося стального бака можно легко, не прибегая к пайке.

Потребуется винт М6 или более, соответствующая гайка (или болту) гайка, две стальные пластины (2) с отверстиями в середине по диаметру винта, сурик.

Вместо сурика можно использовать резиновые прокладки с обеих сторон бака. Винт вставляют в отверстие и с помощью этих деталей закрепляют его гайкой. Таким же образом заделывают и другие отверстия в баке. Отверстия в дне бака или бочки (металличе-

ской или деревянной) можно заделывать и чистой тряпкой, пропитанной разогретым на огне (без бензина!) битумом. Пропитанную битумом тряпку уложите на поврежденное место, например, по внутреннему диаметру дна

или на отверстие, по возможности пропустив некоторую часть тряпки через него наружу, и слегка прижмите рейкой. Тряпка как своеобразная арматура придаст хрупкому битуму (особенно зимой) эластичность и одновременно прочность.



Анатолий  
КОЛОМЕЙЦЕВ,  
г. Челябинск.

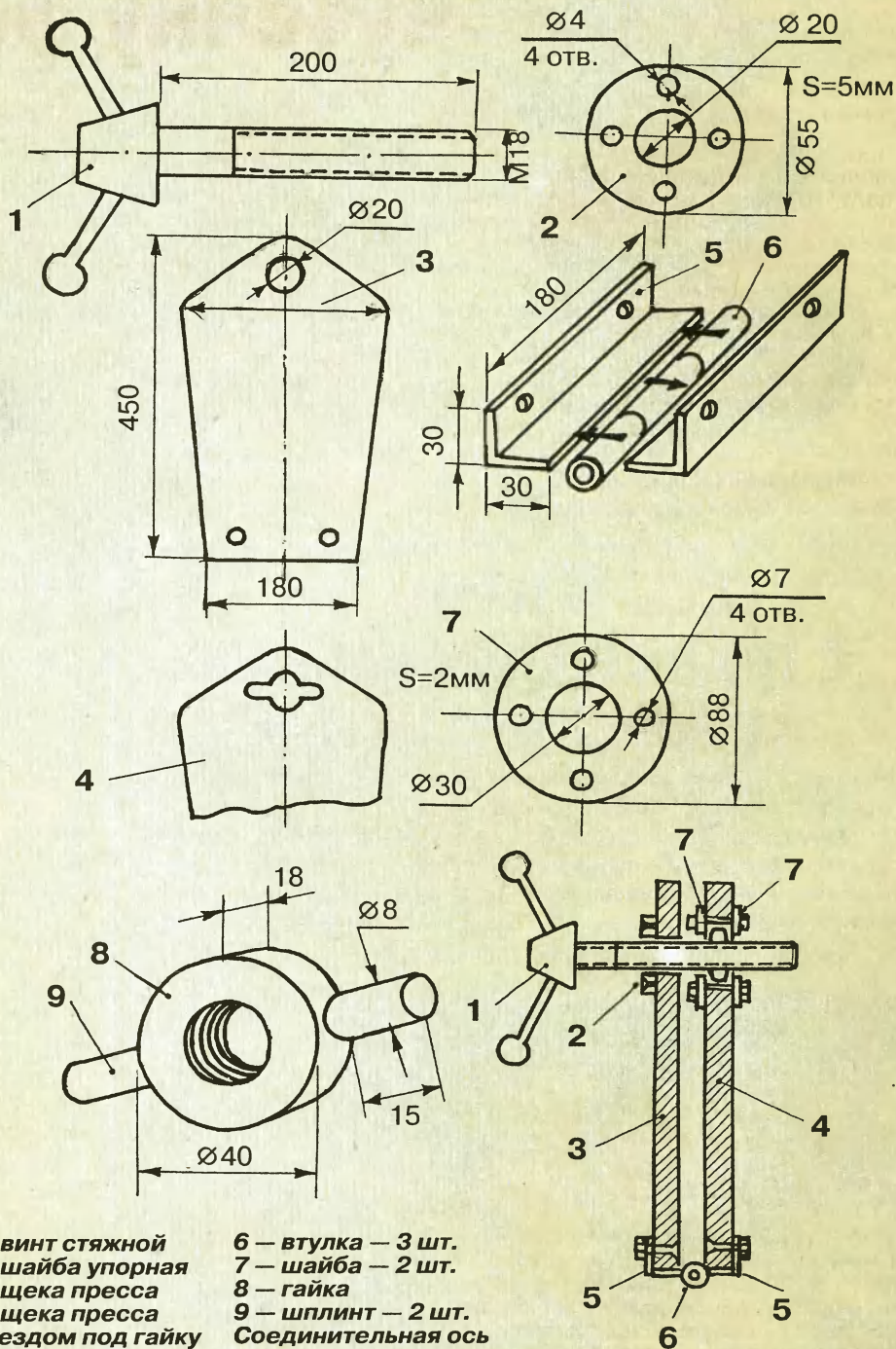
# Пресс для приготовления сыра

Для приготовления сыра в домашних условиях пользуюсь прессом, изготовленным собственными руками. Для этого нужны две доски размером 240x250x25 мм. Из двух уголков и трех втулок (желательно — из нержавеющей стали) изготовил петлю. Две втулки приварил к одному уголку, третью — к другому. Винт стяжной M18 x200 и гайку M18 (наружный d 40, толщина 18 мм) подобрал из стали. В гайке по бокам просверлил два отверстия под резьбу M8 и ввернул два шпильки d 8 и длиной 15 мм. Изготовил три шайбы. В одной доске в верхней части просверлил отверстие, больше чем d стяжного винта, в другой — больше, чем d гайки. Стамеской выбрал два паза, чтобы вошли шпильки и гайка свободно разместилась в гнезде. Все это связано с тем, что при сжимании винтом меняется угол расположения досок. Гайка закрывается с двух сторон шайбами, которые стягиваются между собой болтами M8.

Доски соединил с петлей болтами M8, вставил ось во втулки петли, заклепал, ввернул стяжной винт в доску, и пресс готов.

Рецепт приготовления творожной массы должна знать хозяйка. Массу заливаю в «сырник», укладываю между щеками пресса, сжимаю винтом и ставлю в подходящую емкость для стекания сыроворотки примерно на 5-6 часов.

Мечеслав ЛАСТОВСКИЙ,  
д.Картенево  
Витебской обл.



- 1 — винт стяжной
- 2 — шайба упорная
- 3 — щека пресса
- 4 — щека пресса с гнездом под гайку
- 5 — уголок — 2 шт.
- 6 — втулка — 3 шт.
- 7 — шайба — 2 шт.
- 8 — гайка
- 9 — шпилька — 2 шт.
- Соединительная ось (не показана) d 8x160 — 1 шт.

## На конкурс «Самый практичный совет»

Металлическая емкость опрыскивателя не будет ржаветь, если после сезонных работ залить в нее любое машинное масло. Перед использованием емкость нуж-

но хорошо промыть бензином, затем водой со стиральным порошком, после чего прополоскать чистой водой.

Михаил ШЛЕНСКИЙ,  
п.Новая Гута Гомельской обл.

## В следующем номере читайте:

- Коптильня — из старой духовки
- Выделка шкурок в домашних условиях



«Барышня» (поделка из чаги).

## Главное — чутьочку фантазии

Я с детства увлекаюсь вязанием, шью детские игрушки, но особенно мне нравится работать с природным материалом. Ведь стоит только повнимательнее присмотреться, убрать лишнее — и обычная коряга «оживет». Главное — проявить чутьочку фантазии. Большинство своих работ я отдаю в детский сад, чтобы порадовать малышей.

*Нина ЧЕРКАС,  
г. Любань Минской обл.  
Фото автора.*



«Баюшки-баю».

## Ваза с подснежниками из конского волоса

Вообще-то, из конского волоса можно сделать много оригинальных и полезных в быту вещей. Это могут быть украшения и сувениры, головные уборы, массажные тапочки, игрушки и др. Из множества способов плетения конского

волоса я предпочитаю плетение в «косички».

Сначала волос промываю и просушиваю. Затем из трех пучков сплетаю тонкую «косичку» (на один цветок необходима веревка длиной 1,5 м). «Косички» соединяю в лепестки нитками.

Чтобы подчеркнуть прелесть цветков с распушенным стеблем и сердцевинкой, я сделала для них вазу — тоже из конского волоса. По форме она напоминает якутскую чашу-матарчах.

*Зинаида  
СТРЕКАЛОВСКАЯ,  
п. Чаран,  
Республика  
Саха.  
Фото  
автора.*



«Олень».

# «Дворец» для попугаев

Какой попугай, находясь в тесной клетке, не мечтает о большем просторе в своем жилье?

В Могилевском педагогическом колледже для своих пернатых любимцев соорудили настоящий «дворец»! А решение нашли очень простое. Три гимнастических кольца диаметром 1 м на одинаковом расстоянии друг от друга обернули легкой нержавеющей арматурной сеткой. Получилась круглая секция высотой 1,5 м. К ней добавили вторую, наполовину меньшую секцию. Связали секции между собой мягкой тонкой проволокой под цвет арматурной сетки. Таким образом и получился «дворец» высотой 2,5 метра! Дна у клетки нет — его заменяет пол помещения, а верх накрыт обручем, обтянутым арматурной сеткой.

Во «дворце» живут четыре попугая. Чтобы птицы, полетав, могли посидеть, внутри клетки поставлен березовый сук, подвешены два (типа скворечников) фанерных домика, в которых попугаи откладывают яйца и выводят птенцов. Рядом, на стенках — кормушки, небольшие емкости с водой.

Текст и фото Николая КОМЛЕВА,  
г. Могилев.



## Заточной станок

Изготовленный мною станок предназначен для обработки небольших стальных деталей, заточки инструмента и выполнения прочих работ.

Закрепил на плите ДСП (поз. 6) с помощью само-

дельных монтажных крюков (поз. 4) через просверленные в ней и во фланце отверстия двигатель УАД-72Ф (поз. 2), фазирующий бумажный конденсатор 2 мкФ х 400 В — под изолирующей пла-

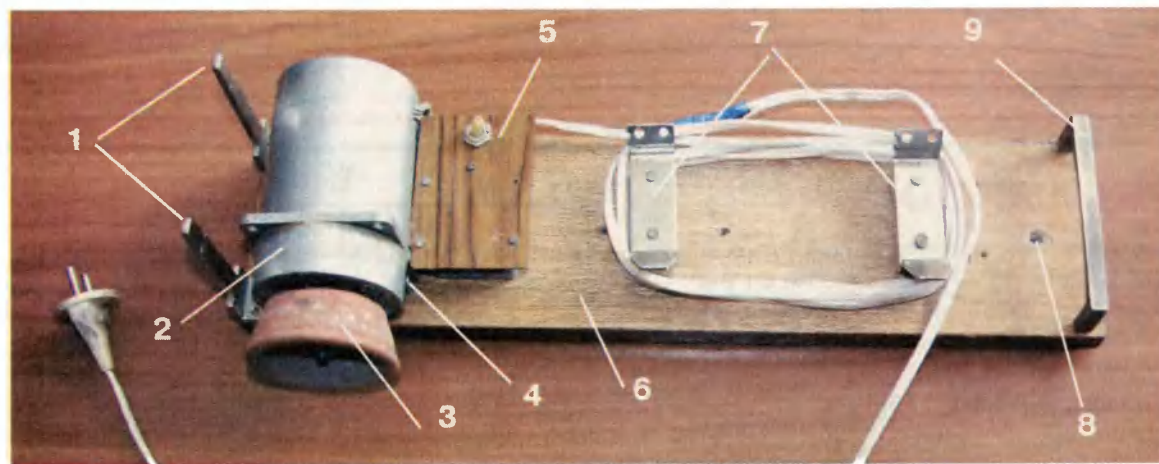
стиной (поз. 5), две стальные рогатки (поз. 7) — для намотки шнура питания. Ручку (можно мебельную) (поз. 9) закрепил на краю плиты, чтобы удобнее было переносить станок. Два стальных упора (поз. 1) на

противоположном конце плиты позволяют устанавливать станок вертикально, а отверстие возле ручки (поз. 8) — подвешивать на стену.

При изготовлении станка я использовал также абразивный круг

(поз. 3) (диаметром он должен быть не более 80 мм и толщиной не более 20 мм), который закрепил на валу двигателя с помощью переходной втулки и прижимных стальных шайб.

Виктор  
ЮНОШЕВ,  
инженер-  
конструктор,  
г. Могилев.



# Зеркальный шар

Летом нам с другом пришлось вести дискотеки в деревенском клубе. За отсутствием заводских мы сделали две простые по своему устройству цветомузыкальные установки. Возможно, наш опыт пригодится и тем, кто хочет удивить гостей, устраивая домашний праздник.

В качестве самого шара мы использовали старый глобус. Его поверхность оклеили кусочками зеркала размером 1х1 см (зеркало желательно использовать как можно тоньше — это снизит вес всей конструкции).

После того, как шар был сделан, его подвесили. Для этого мы использовали обычную бечевку (если зал не очень высокий), но можно воспользоваться и поворотным механизмом. Второй вариант предпочтительней, т.к. дает возможность включать шар на расстоянии (например, с пульта оператора).

Для того, чтобы сделать поворотный механизм, можно использовать электродвигатель и редуктор от старых механических игрушек. У разных игрушек разное соединение двигателя и редуктора, поэтому конструкцию

поворотного механизма придумайте сами.

Мы же для поворотного механизма использовали диск номеронабирателя от старых телефонов польского производства. В них диски сделаны из прочных сплавов, что позволяет использовать их длительное время.

На оси червячной передачи установили шкив и резиновым пасиком соединили с микроэлектродвигателем. Шар прикрепили на вертикальной оси диска (рис. 1).

После установки шара на поворотный механизм и закрепления на потол-

ке шар осветили. Для этого использовали несколько лампочек, установленных, как это показано на рис. 2. Но можно осветить шар и с одной стороны, воспользовавшись диапроектором. Для этой цели его нужно доработать, установив перед линзой картонку с отверстием посередине (рис. 3). Размер отверстия подберите такой, чтобы свет своим лучом освещал только шар.

После всех этих «процедур» подключите блок питания на 12 В к микроэлектродвигателю шара. Желательно, чтобы блок питания и диапроектор включались через один выключатель (рис. 4).

Николай ПОКУМЕЙКО,  
д.М.Круговичи  
Брестской обл.

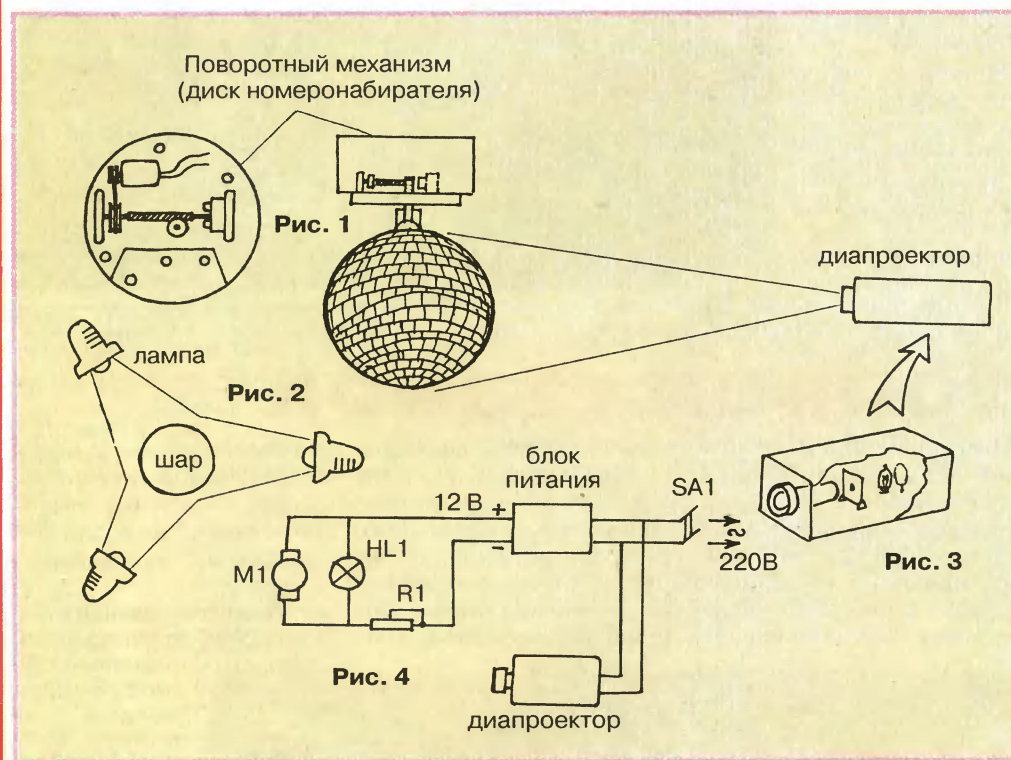
## Комментарий специалиста.

В качестве блока питания можно использовать любой — достаточной мощности, например, блок питания от магнитофона типа «Беларусь 301».

Резистор R1 для регулирования числа оборотов электродвигателя М7. Например, ППБЗ — 1000 Ом.

Лампу HL1 можно не устанавливать. В случае использования лампы HL1, ее необходимо устанавливать на пульте управления оператора и по ее свечению визуально определять число оборотов зеркального шара. Для получения более достоверной информации желательно использовать вольтметр постоянного тока с диапазоном измерения напряжения 0-15 В.

Геннадий ЛЕНЕВСКИЙ,  
зав. кафедрой электропривода  
Могилевского  
технического университета



## Радиомикрофон

Хочу предложить простой радиомикрофон, который действует до 50 м. Детали: R1 47 к, R2 100 Ом, C1 2,2 мкф, C2 1000 пф, C3 2 пф, C4 30 пф, C5 56 пф, C6 0,01 мкф. Катушка L1 содержит 6 витков провода ПЭЛ-0,35 VT1, транзистор типа КТ368, КТ 9018.

Рабочая частота 88 ... 108 МГц C7 6,8 пф.

Дмитрий ГЛУШКО,  
г.п.Телеханы Брестской обл.

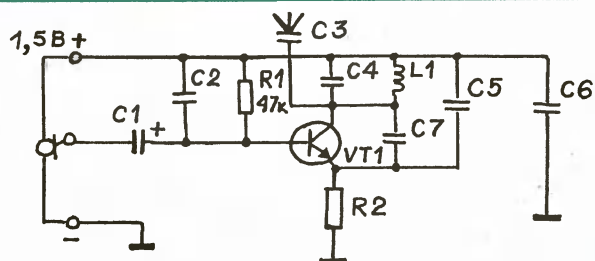


Схема электрическая принципиальная микрофона.

# Приставка к воздухоочистителю

Эта приставка (см. фото) предназначена для первичной, грубой очистки слишком запыленного воздуха. Она снижает нагрузку на основной воздухоочиститель двигателя легкового автомобиля, увеличивает его срок службы.

Приставку герметично присоединяют к горловине основного воздухоочистителя, воздух центробежным вращением в циклоне хорошо очищается от пыли, сажи (в теплое время года — от мошкеры) на 80-90%. В эффективно-

сти такой приставки легко убедиться, преодолев участок сильно запыленной дороги.

Габаритные размеры приставки: d 88x140 мм,

вес 300 г. Она разборная, на герметичных прокладках, стягивается одной спецшпилькой. Нижний цилиндрический бункер для сбора пыли и сора крепит-

ся в центре барашком (его на снимке не видно). Через каждые 500-1000 км, в зависимости от запыленности дороги, пыль и сор из него легко удалить.

Приставка не дает даже малейшего сопротивления в заборе воздуха. Если увеличить ее размеры, то можно применять в большегрузных автомобилях, тракторах, комбайнах и т.п. Это позволит значительно сэкономить ГСМ, увеличить срок службы двигателя, уменьшить вредные выбросы в окружающую среду.

Василий БАЖАНОВ,  
г. Витебск.



# Съемник подшипников

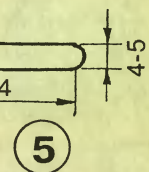
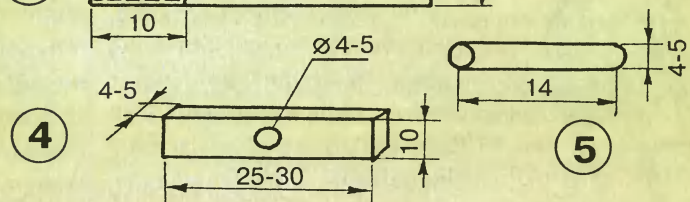
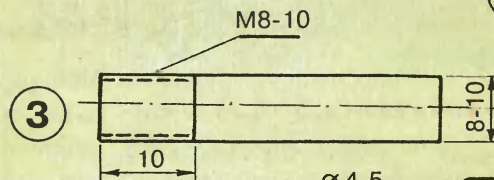
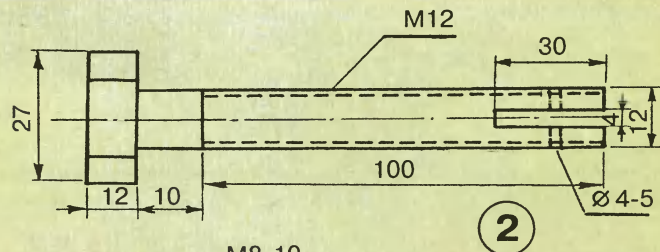
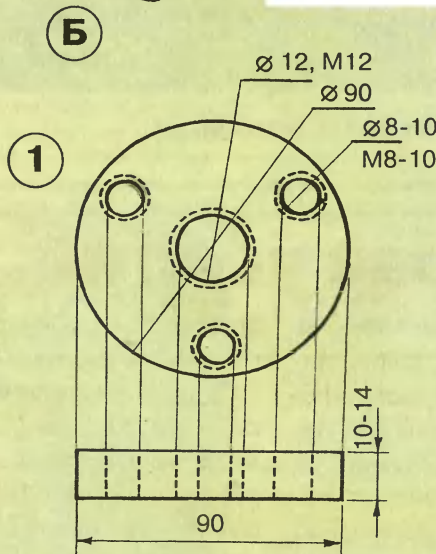
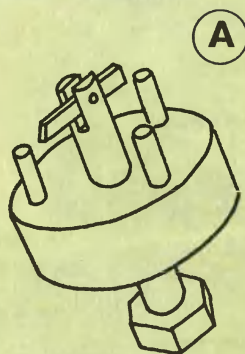
Иногда у мотоцикла приходится заменять подшипники, особенно на колесах. Обычно, если нет приспособления, один из подшипников разрушают прямо в ступице, а затем выбивают второй. С помощью предложенного мною съемника можно сразу снять один подшипник. На рисунке А — общий вид прибора, Б

— отдельные детали. Допустимы отклонения от размеров в любую сторону.

Например, круглой формы диск 1 можно заменить диском квадратного сечения. Палец 2 можно делать длиннее, короче, толще или тоньше. Головку под ключ 23 можно сделать цилиндрическую, с отверстием под вороток. Длину но-

жек 3 также можно менять, как и деталь 4. Деталь 4 подвижная, соединяется с деталью 2 шпилькой 5 диаметром 4-5 мм. Деталь 2 опускается в центр подшипника, разворачивается там, а потом упирается в подшипник и просто выворачивается.

Владимир БАБУШКИН,  
с. Идринское  
Красноярского края.



# Вот это молотилка!

Всего один час требуется Владимиру Андреевичу и Ольге Захаровне Абакуничкам из г.п.Руденска Минской области на обмолот зерновых с площади 0,1 га, которые они выращивают для домашних животных на своем приусадебном участке. А все потому, что Владимир Андреевич своими руками сделал простую высокопроизводительную молотилку (фото 1).

Рама молотилки высотой 75, шириной — 53, длиной — 100 см сварена электросваркой из металлических уголков. Барабан — два металлических диска диаметром 31 см, по окружности которых под углом 5 град. (фото 2) приварены 7 стальных арматурных прутьев длиной 38 и диаметром 1,5 см. На прутья (по их длине) наварены металлические пластины шириной 4,0 см, благодаря которым барабан, помимо своей основной функции, выполняет роль вентилятора.

Барабан (шириной 38 см) установлен на верхней части рамы, подшипники у него двухрядные.

Под барабаном на дугообразные пластины, прикрепленные к внутренним сторонам станка, приварены железные прутья длиной 38 см, диаметром 1,5 см. Зазор между прутьями и барабаном — 1,6 см, что обеспечивает хороший обмолот зерна и выход соломенной массы.

К приемному отделению барабана присоединен деревянный стол для подачи скошенной хлебной массы на обмолот. Обмолоченное зерно поступает вниз на подстилку по сделанному из тонкой жести лотку.

Молотилка приводится в движение мотоблоком «МТЗ-12» (можно другим) через вал отбора мощности.

Устройство с железным валом, на одну сторону которого надевается шкив для ременной передачи на шкив барабана, а на другую — наконечник для соединения с валом отбора мощности от мотоблока, размещается в нижней части рамы молотилки.

Скорость вращения барабана — 3300 оборотов в минуту, потому и высока производительность молотилки.

Хороша молотилка и тем, что ее, погрузив в прицеп мотоблока, можно доставить прямо на участок, где выращивалась культура.

Николай КОМЛЕВ,  
г.Могилев.  
Фото автора.

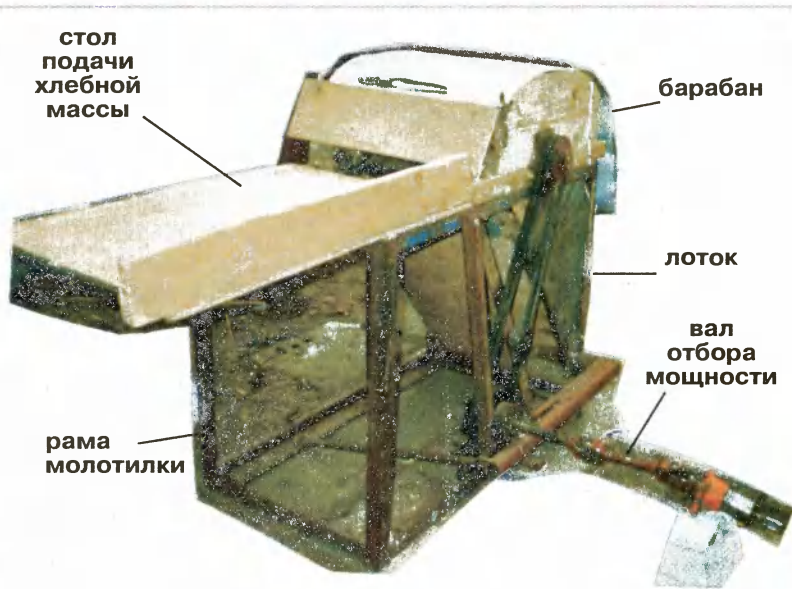
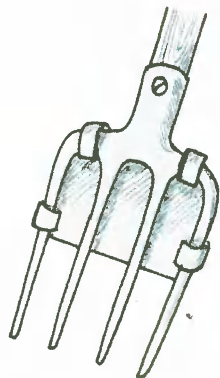


Фото 1. Общий вид молотилки.



Фото 2. Барабан молотилки.



## Копаем... без усилий

Мокрая осень прибавляет хлопот владельцам приусадебных участков. Копать картофель обыкновенной лопатой после продолжительных дождей тяжело. Эту работу можно значительно облегчить, если использо-

вать усовершенствованные вилы (см. рис). Для их «модернизации» советую использовать металлическую накладку, например, из кровельного железа, укрепляемую с задней стороны на одну треть или четверть

длины зубьев. Накладка, закрепленная разными способами, — проволокой, заклепками, болтами — служит дополнительной опорой и позволяет без особых усилий выворачивать мокрые комья земли.

Петр ОСИПЕНКО,  
г. Киев.



# И уют обеспечен...



Этот фрагмент интерьера запечатлен в квартире могилевчан Юрия Григорьевича и Елены Еремеевны Калиных. Большую нишу в своей однокомнатной квартире они переоборудовали в уголок для отдыха. Стойки, к которым сверху крепятся резные рамки с макраме, а также полки для книг, сделаны из тонкой водопроводной трубы, покрытой черной эмалевой краской. Для полок использована полированная ДСП. Цветы, которыми украшены резные рамы с макраме, — искусственные.

## Внимание! Вышла в свет брошюра серии «Мастерская на дому» «Печь для дома и бани своими руками»

На ее страницах вы найдете разные, хорошо зарекомендовавшие себя на практике конструкции печей для дома, дачи, бани. Многие варианты настолько просты, что каждый, кто возьмется за это дело, сможет сам без труда сложить печь.

В сборнике содержатся советы не только по кладке печей, но и по их ремонту, правилам эксплуатации.

Печи, сложенные по рекомендациям этого выпуска «Мастерской на дому», помогут сохранить не только тепло и уют вашего домашнего очага, но и здоровый дух в здоровом теле после посещения бани. Эту брошюру вы можете приобрести в газетных киосках или заказать в редакции почтовым переводом.

Для этого перечислите нужную сумму (стоимость 1 экз. простым письмом — **17,5 руб.**, заказным — **20 руб.**) на адрес:  
**ООО «Толока в России»,**  
214000 г. Смоленск,  
ОАО «СКА-БАНК», р/с  
40702810500630000614,  
к.с. 30101810600000000757,  
БИК 046614757,  
ИНН 6729013577.

В графе «Для письменного сообщения» укажите название брошюры, и редакция вышлет ее вам по указанному адресу.

Тел. для справок  
в Смоленске: **(8-0812) 61-19-80, 61-19-90.**



Вход в смежную комнату в квартире могилевчан Анатолия и Валентины Кондрашковых был через обычную «казенную» дверь. Однажды на семейном совете решили вместо двери сделать вот такую широкую арку (**см. фото**).

Анатолий Иванович по специальности — инженер-строитель, поэтому ему не составило труда осуществить задумку. Валентина Ильинична, со своей стороны, со вкусом оформила интерьер в переоборудованной квартире.

Андрей НИКОЛАЕВ, г. Могилев.  
Фото автора.

# Свитер «Гусеница»



## Размер 44-46

Вам потребуется: 400 г пряжи «Весна» (100% акрил, 100 г/400 м) серого цвета, 100 г пряжи «Травка» черного цвета (100 г/140 м), спицы № 3,5, круговые спицы № 3,5 и 4, черная декоративная пуговица.

**Внимание:** серую пряжу вязать в 2 нити.

**Резинка № 1.** Лиц. ряд: кром. п., 2 лиц. п., \*2 изн.п., 3 лиц.п., повторять от \*, закончить 2 изн.п., 2 лиц.п, кром. п. Изн. ряды вязать по рисунку (как лежат петли).

**Резинка № 2.** 2 лиц.п., 2 изн.п.

Лицевая гладь: лиц. ряды — лиц. п., изн. ряды — изн. п.

**Последовательность смены цвета:** 2 ряда серой нитью, \*2 ряда черной «травкой», 4 ряда серой нитью, 2 ряда черной «травкой», 6 рядов серой нитью, от \* повторять.

**Спинка:** на спицы набрать серой нитью 78 п. и вязать 18 см резинкой № 1. Далее перейти на лицевую гладь и вязать по последовательности смены цвета. На высоте 36 см от начала для пройм рукавов убавить с обеих сторон в каждом 2-м ряду 3 раза по 2 п. и 4 раза по 1 п. Для выреза горловины на высоте 50 см от начала закрыть средние 16 п. и далее обе стороны закончить отдельно. Для закругления внутреннего края закрыть в каждом 2-м ряду 1 раз 4 п. и 1 раз 2 п. Остав-

шиеся 15 п. плеча закрыть на высоте 53 см от начала вязания.

**Перед** вязать аналогично спинке, но для горловины на высоте 48 см закрыть средние 14 п. и для закругления выреза в каждом 2-м ряду закрыть 1 раз по 3 п., 1 раз по 2 п., 1 раз по 1 п.

**Рукав.** Набрать серой пряжей 38 п. и вязать резинкой № 1. Для скосов рукава прибавить с обеих сторон 7 раз в каждом 10-м ряду по 1 п., 2 раза в каждом 8-м ряду по 1 п., включая добавленные петли в рисунок. Одновременно на высоте 35 см от начала рукава перейти на лицевую гладь и последовательность смены цветов. На высоте 46 см для оката рукава убавить с обеих сторон в каждом 2-м ряду 1 раз по 3 п., 1 раз по 2 п., 13 раз по 1 п., 3 раза по 2 п. И затем на высоте 60 см закрыть оставшиеся петли.

**Сборка.** Сшить плечевые швы. По краю выреза горловины набрать на круговые спицы № 3,5 серой нитью 84 п. и вязать резинкой № 2. На высоте 6 см работы внутри каждой изнаночной полосы добавить 1 скрещенную изн. п. из протяжки. На высоте 10 см перейти на круговые спицы № 4. На высоте 21 см от начала горловины все петли закрыть по рисунку. Сшить швы рукавов и боковые швы. Пришить декоративную пуговицу.

Татьяна ШУНИНА,  
г.Могилев.



## Внимание!

Вы еще можете заказать в редакции нашу брошюру

«Вязание: от носков до элегантного платья»

серии «Мастерская на дому»

Условия приобретения - на стр. 15



**ПОДПИСКА 2004**

Уважаемые читатели! Полным ходом идет подписка на газеты и журналы на 2004 год. Вы можете подписаться на издания "Толоки" на полугодие или квартал. Ищите нас в подписных каталогах "Пресса России", том I (стр. 140-141) и агентства "Роспечать" (стр. 63 – газеты, стр. 451 – брошюры). Кроме того, по объединенному каталогу "Пресса России" вы можете оформить подписку на некоторые наши издания **НА ВЕСЬ 2004 ГОД**.  
Внимательно следите за подписными индексами!

«Пресса России»		НАЗВАНИЕ ИЗДАНИЯ	«Роспечать»
1 полугодие	годовая		
41878	—	«ТОЛОКА В РОССИИ»	35728
63165	15936	«ТОЛОКА. Календарь-справочник садовода и огородника»	35731
63247	15356	«НАРОДНЫЙ ДОКТОР»	35726
63248	15357	«НАША КУХНЯ»	35727
15360	—	«ЦВЕТОК»	35869
63244	—	«ВОСКРЕСНАЯ ГАЗЕТА»	35729
63246	—	«ДЕЛАЕМ САМИ»	35730
15359	—	«ВОЛШЕБНЫЙ КЛЮЧИК»	35872
44109	—	«ЗООХОББИ»	25602
83490	83484	газета «НАРОДНЫЙ ДОКТОР» + брошюры «ДОМАШНЯЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ЗДОРОВЬЯ»	
83491	83482	газета «НАША КУХНЯ» + брошюры «САМОБРАНКА»	

Заполните подписной бланк, укажите название и подписной индекс интересующей вас газеты, брошюры или комплекта. Вырежьте бланк и отнесите в ближайшее почтовое отделение.



ф. СП-1

АБОНЕМЕНТ на газету журнал  (индекс издания)

На 2004 год по месяцам:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Куда: \_\_\_\_\_ (почтовый адрес)

Кому: \_\_\_\_\_ (фамилия, инициалы)

ДОСТАВОЧНАЯ КАРТОЧКА

ПВ  место  литер на газету журнал  (индекс издания)

Стоимость	по каталогу	_____ руб.	Количество комплектов	
	за доставку	_____ руб.		

На 2004 год по месяцам:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Куда: \_\_\_\_\_ (почтовый индекс)

Кому: \_\_\_\_\_ (Фамилия, инициалы)

## НАШИ БРОШЮРЫ В 2004 ГОДУ

«Пресса России» годовая   1 полугодие		НАЗВАНИЕ БРОШЮРЫ	«Роспечать»
<b>серия «УСАДЬБА»</b>			
15940	15364	«ОГОРОД ПО МИТТЛАЙДЕРУ» (январь) «ВРЕДИТЕЛИ И БОЛЕЗНИ САДА И ОГОРОДА» (апрель)	81336
	—	«ВИНОГРАД: ОТ ЧЕРЕНКА ДО ВИНА» (сентябрь) «СОРТА ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР» (ноябрь)	—
<b>серия «ДОМАШНЯЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ЗДОРОВЬЯ»</b>			
15937	15361	«ЧУДО ИСЦЕЛЕНИЯ ИКОНОЙ И СЛОВОМ» (февраль) «ОЧИЩЕНИЕ ОРГАНИЗМА – ПУТЬ К ЗДОРОВЬЮ» (май)	81337
	—	«ДИАБЕТ: народные методы профилактики и лечения» (август) «АЛКОГОЛИЗМ: народные методы профилактики и лечения» (октябрь)	—
<b>серия «САМОБРАНКА»</b>			
15938	15362	«РЕЦЕПТЫ ОТ БУРЕНКИ» (январь) «СЛАДКИЕ ЗАГОТОВКИ» (апрель)	81335
	—	«ОСЕНЬ В БАНКЕ» (июль) «У ПОРОГА ВЕЧНОСТИ. Народные традиции почитания предков» (октябрь)	—
<b>серия «МАСТЕРСКАЯ НА ДОМУ»</b>			
15939	15363	«ОБУСТРОЙСТВО ДАЧИ» (март) «ПЛЕТЕНИЕ И ДРУГИЕ ВИДЫ НАРОДНЫХ ПРОМЫСЛОВ» (декабрь)	81334
	—		—

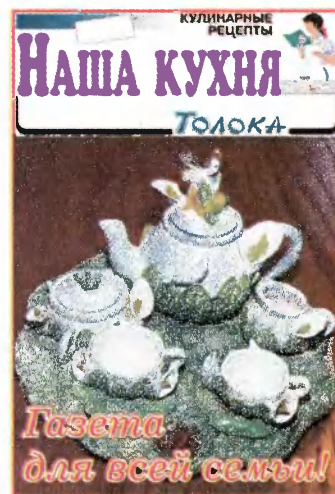
Подпишись!  
МЫ РАДЫ ВСЕМ!

Всегда  
хорошая  
погода!



ТОЛОКА

Подпишись!



# Стены цвета радости

Прежде, чем начать ремонт стен, вы должны определить для себя, какой материал вы будете использовать для декоративного покрытия. Это могут быть обои, краска, декоративная штукатурка или различные панели.

**Мы расскажем вам, как подготовить стены к оклейке обоями и покраске.**

При подготовке поверхности стен к покраске используйте для выравнивания на первом этапе штукатурку (слой от 5 мм и больше). Для того, чтобы добиться более ровной поверхности, на стены наносят шпатлевку (стартовую и затем финишную). Очень важно выдерживать время сушки каждого слоя. Качество отделки проверяйте при помощи уровня.

Если вы собираетесь покрасить стены акриловыми красками, то сначала на поверхность нанесите грунтовку для акриловых красок. После высыхания она должна образовать матовую пленку.

Если вы решили оклеить стены обоями, то поверхность нужно подготовить не менее тщательно. Можно нанести штукатурку, затем шпатлевку, но если на аннотации к штукатурке написано, что она наносится слоем от 5 мм — то шпатлевать не обязательно.

А вот грунтовать стены под обои нужно. Лучше всего

это делать клеем, которым будете клеить обои.

**О том, как подобрать цвет, краску и обои, мы расскажем в последующих номерах.** А сейчас предлагаем два варианта декоративной отделки стен.

**Вариант 1.** Вам понадобятся малярная кисть или валик, полуматовая или матовая латексная краска (мы предлагаем светло-зеленую для основы и темно-зеленую — для второго слоя), белая глянцевая краска, декоративная губка.

На первом этапе окрасьте стену краской, которую вы выбрали для основы. Цвет основы должен быть на 2 тона светлее желаемого. Перед нанесением на стену 2-го слоя смешайте темно-зеленую краску с белой глянцевой (3:1). Окрашивайте стены кистью или валиком небольшими участками так, чтобы их края были неровными. Растушуйте края при переходе к следующему участку стены.

Для нанесения рисунка на стену используйте губку, предварительно вырезав нужную форму (мы предлагаем рисунок в форме листьев). Пока верхний слой не высох, прижмите к нему губку так, чтобы она впитала краску (**рис. 1**), затем губку отожмите. На стене после этого четко по трафарету проступит светло-зеленая основа. При последующем нанесении губку надо насухо вытереть.

**Второй вариант** менее трудоемкий, для него желательно подобрать однотонную основу, которую также можно украсить рисунком.

Для рисунка изготовьте трафарет из плотного картона (нанесите рисунок простым карандашом, затем вырежьте).

Для того, чтобы было удобнее работать, трафарет можно прикрепить к стене с помощью двухстороннего скотча. При нанесении рисунка краска не должна растекаться (**рис. 2**). Прежде, чем отнять трафарет, дайте краске слегка просохнуть.

Чтобы просто освежить стену, рисунок можно нанести в одну линию.

Ольга ТИТОВА-САНЧУК,  
дизайнер,  
г. Минск.

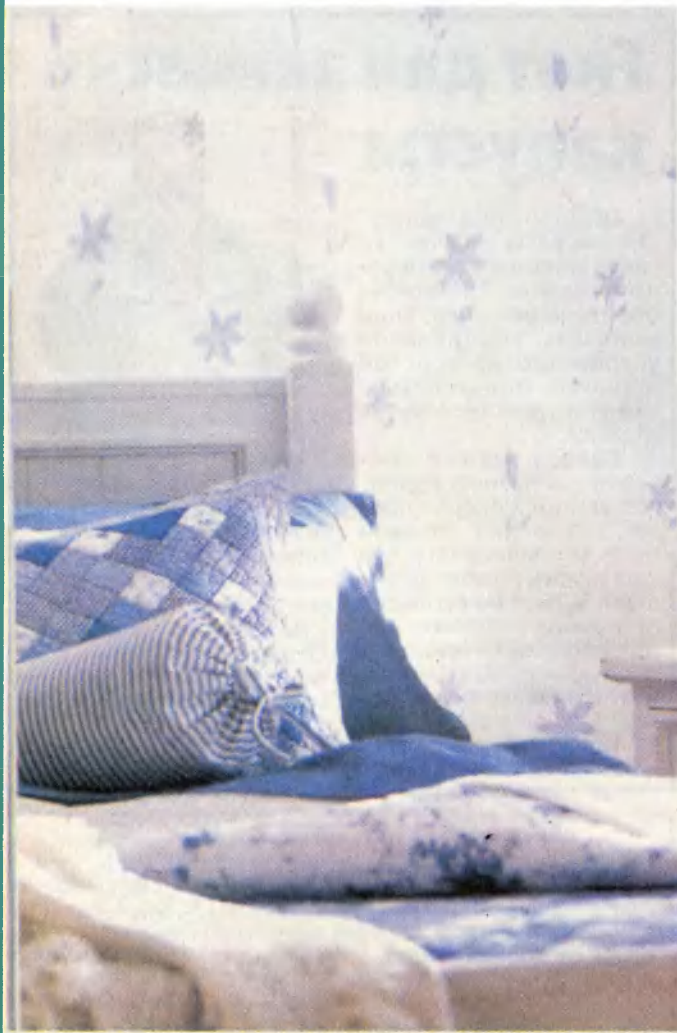


Рис. 1



Рис. 2

## Генеральная уборка

В прошлом выпуске «Генеральной уборки» мы рассказали о том, как отмыть до блеска ванны и душевые. Сегодня займемся кухней.

### Блестящая конфорка

Плита — центр кухни. Содержите ее в чистоте с помощью этой смеси. Если надо, раствор можно приготовить про запас — он может храниться 4 месяца.

250 мл воды, 1 ч.л. мягкого мыла, 0,5 ч.л. глицерина, 10 ч.л. уксуса, 6 ст.л. побелки.

Добавьте мыло в кипящую воду, этот горячий раствор влейте в смесь глицерина и уксуса. Перемешивая, добавьте побелку, перелейте в бутылку и закупорьте.

Надежда КОРНИЕНКО,  
г. Челябинск.

### Если пища подгорела

Сковородку очищаю так: насыпаю соду, вливаю немного воды — и на огонь. После этого отмыть ее — пара пустяков. А вот если в духовке случилась такая неприятность, оттираю противень обыкновенным речным песком.

Наталья МИХАЙЛОВА,  
г. Могилев.

\*\*\*

Если в кастрюле из алюминия или нержавеющей стали что-то подгорело, залейте ее водой и оставьте на час, прежде чем испытать это средство.

Разрежьте луковичу на 8 частей и положите в кастрюлю, залитую холодной водой так, чтобы покрыть подгоревшее место. Добавьте 1 ст.л. соли и прокипятите 10 мин. Частицы сгоревшей пищи легко отмоются.

Кипятите дольше, если пятно не отходит.

Светлана ВЕТРОВА,  
г. Могилев.

### На конкурс «Самый практичный совет»

Удалить с чашек темный налет от кофе и чая можно, протерев эти места ваткой, смоченной столовым уксусом или крепким раствором поваренной соли.

Дмитрий АНДРЕЕВ,  
г. Бобруйск,  
Могилевской обл.

\*\*\*

Эмалированной и алюминиевой посуде можно вернуть блеск, почистив ее зубным порошком с солью. Столовые приборы я чищу губкой, смочив ее уксусом и обмакнув в зубной порошок. Таким же образом отмываю раковину и газовую плиту.

Галина ПОДКОЛЗИНА,  
г. Узловая Тульской обл.

## Как удалить зеленый налет...

Для удаления зеленого налета на стенках вазы, в которой долго стояли цветы, я использую черный чай и уксус. Насыпаю чай в вазу и заливаю уксусом, чтобы заполнить ее на четверть. Вращаю жидкость, пока не смоешь весь налет. Выливаю смесь и хорошо промываю вазу теплой мыльной водой.

### ... и другие советы

● Регулярно протирайте холодильник изнутри раствором уксуса и воды (1:4).

● Чтобы в холодильнике не задерживались запахи, положите на нижнюю полку половину яблока и меняйте ее раз в неделю. Кофейная гуща — такой же дезодорант.

● Мойки из нержавеющей стали сохраняют блеск, если их протирать побелкой и уксусом. Нанесите пасту из этих компонентов на дно и стенки мойки. Отполируйте и ополосните.

Нина КИСЕЛЕВА,  
д. Буйниччи Могилевской обл.

### Читайте в следующем выпуске «Генеральной уборки»:

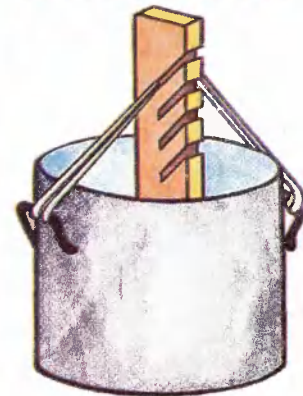
- Чтобы пол сверкал, как тысяча зеркал!
- Чистим мягкую мебель
- Вернем свежесть коврам

## Гнет для закваски капусты

Обычно при закваске капусты в качестве гнета используют тяжелый камень. Но можно обойтись без него, если вырезать специальное устройство из толстой дощечки. Пользоваться таким устройством очень удобно.

Сверху капусту накройте обычной тарелкой донцем вверх (диаметр тарелки должен быть меньше диаметра кастрюли). Чтобы деревянный гнет не скользил по доньшку тарелки, под него положите прокипяченную хлопчатобумажную салфетку или кусочек льняной ткани.

Натяните между ручками кастрюли прочную



бечевку и, пропустив ее в один из пропилов дощечки, установите дощечку-гнет на тарелку, положенную на капусту (см рис.). Силу давления гнета можно регулировать перестановкой бечевки в верхние или нижние прорезы.

Иван ЗАЯЦ,  
г. Минск.

## Ручка-колпачок

Иногда бывает, что ручка в настенном шкафчике на кухне выходит из строя (например, из-за сорванной резьбы). Я в таких случаях вместо ручки ставлю колпачок от тубика из-под зубной пасты — пока не куплю другую ручку.

Марина МЕЛЕШКО,  
с. Коржи Киевской обл.

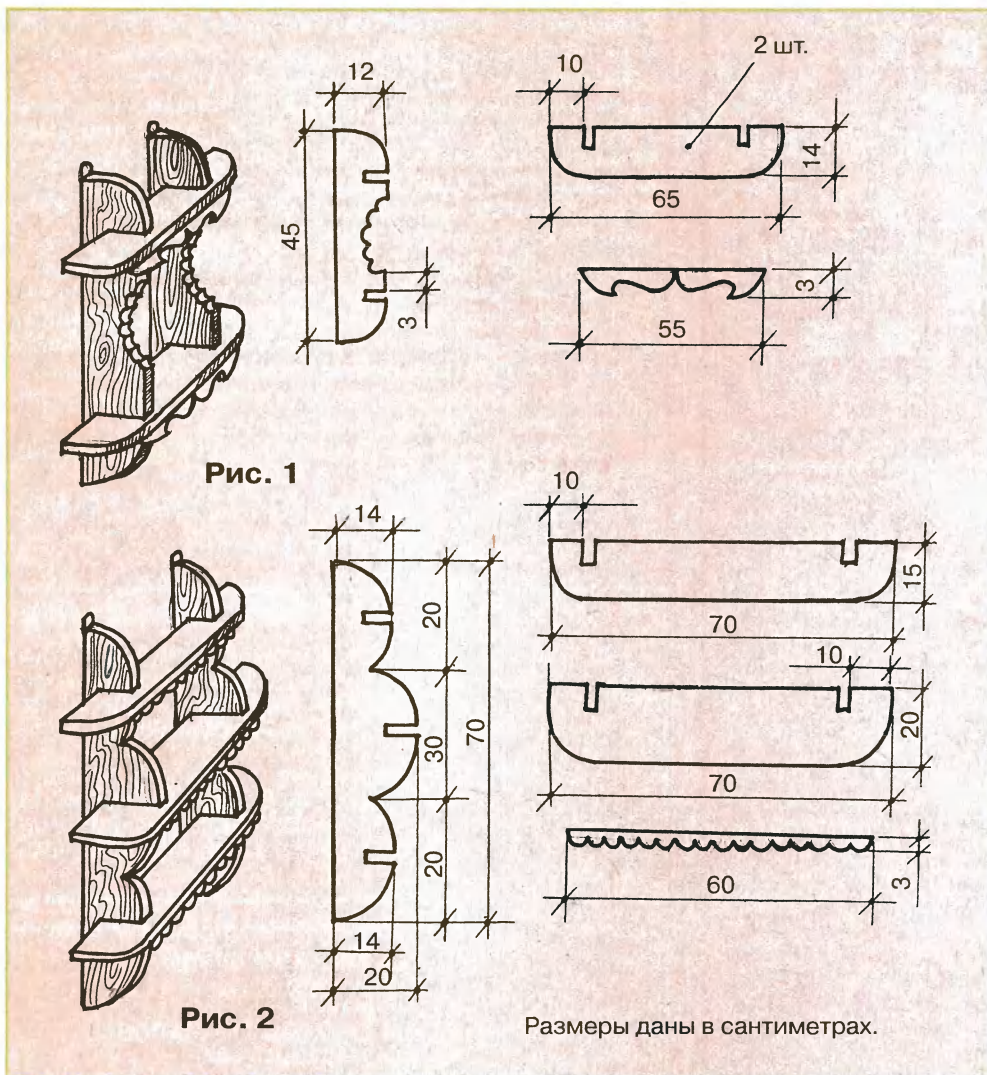
# Такая полка везде к месту!

Эти полки сделать совсем легко. Полка на **рис. 1** отличается от полки на **рис. 2** только своей формой, принцип сборки такой же, как и у первой.

Для изготовления полок лучше все-

го брать лиственные породы деревьев, так как они лучше поддаются обработке. Древесина должна быть сухой.

*Владислав БЕЙНАРЕВИЧ,  
г.п. Видзы Витебской обл.*

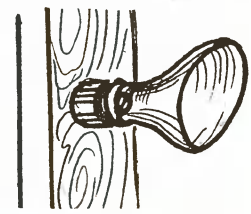


# Быстро и удобно

Такие простые и удобные ручки можно сделать на дверях парника, сарая или другого подсобного помещения.

Возьмите крышку от пластиковой бутылки, сделайте в ней отверстие. В створке двери, где будет крепиться ручка, сделайте отверстие под шуруп или винт диаметром 3-5 мм. Прикрепите крышку к створке, для прочности подложив под головку шурупа (винта) шайбочку. Отрежьте от бутылки горлышко с «плечиками», аккуратно зачистите срез от заусениц. Вверните горлышко в прибитую пробку. Ручка готова.

*Вениамин ИВАНОВ,  
с.Ново-Павшино  
Тульской обл.*



# Как заказать брошюры?

Вы можете заказать интересующую вас брошюру в редакции. Напоминаем, что мы ничего не высылаем наложенным платежом и без предоплаты. Перечислите простым почтовым переводом **20 руб.** (для получения 1 экз. заказным письмом) или **17 руб. 50 коп.** (для получения брошюры простым письмом) по адресу:

**ООО «Толока в России»,  
214000, г. Смоленск ОАО «СКА-БАНК»,  
р/с 40702810500630000614,**

**к/с 3010181060000000757, БИК 046614757, ИНН 6729013577.**

Разборчиво пишите свой обратный адрес, а в графе «Для письменного сообщения» укажите название брошюры, которую вы заказываете.

**Телефоны для справок в Смоленске:  
(8-0812) 61-19-80, 61-19-90.**

**Не упустите свой шанс!**

**Подпишитесь на брошюру**

**"Обустройство дачи" прямо сейчас!**

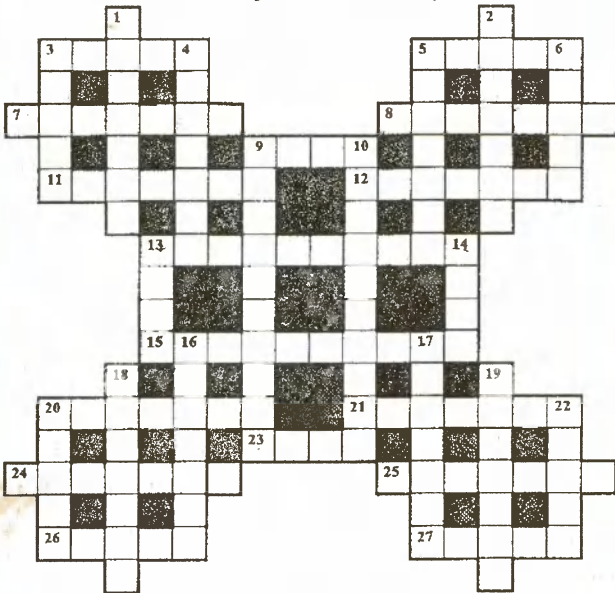
Подписные индексы

**81334** ("Роспечать")

**15363** ("Пресса России")

# Кроссворд

Составил Кирилл БОЙКО, г. Могилев



**ПО ГОРИЗОНТАЛИ:** 3. Кукла. 5. Убеждения, взгляды, основы мировоззрения. 7. Древнее название Британских островов. 8. Груз для обеспечения правильной осадки и устойчивости корабля. 9. Небольшая речная лодка с плоским дном и двумя веслами. 11. В старину: воинское снаряжение. 12. Крупный торговец, ведущий куплю-продажу товара оптом. 13. Прибор для измерения вертикального расстояния между двумя точками. 15. Страна. 20. Небольшой металлический сосуд для еды, варки пищи над огнем. 21. Глупец, болван. 23. Река на Дальнем Востоке. 24. Поэма А.С. Пушкина. 25. Барабан — ударный музыкальный инструмент древнего происхождения. 26. Вечнозеленое хвойное дерево. 27. Сорт яблок.

**ПО ВЕРТИКАЛИ:** 1. Одна из основных поз классического танца. 2. Российская артистка кино, сыгравшая главную роль в кинофильме «Осенний марафон». 3. Очень яркий метеор с длинным светящимся хвостом. 4. Залог недвижимого имущества для получения ссуды. 5. Исполнение музыкального произведения четырьмя исполнителями. 6. Изолированная или отделенная от других часть специального помещения. 9. Раздел механики. 10. Устройство, прибор для включения и переключения частей электрической цепи или присоединения к ней другой цепи. 13. Пьеса В. Маяковского. 14. Податное сословие в бывшей султанской Турции. 16. Заготовка или деталь, получаемая заливкой расплавленного материала в литейную форму. 17. Происки, скрытые действия для достижения чего-либо. 18. Артист, исполняющий роли без слов. 19. Повышение содержания щелочей в крови и тканях организма. 20. Вид спортивных соревнований. 22. Минерал золотисто-желтого цвета, содержащий примеси меди.

Сегодня также вышли: **газеты** «Народный доктор», «Цветок», «Толока в России», «Воскресная газета», «Зоохобби»; **брошюра** «Заболевания сердца: народные методы профилактики и лечения» серии «Домашняя энциклопедия здоровья».

Авторы опубликованных материалов несут ответственность за точность приведенных фактов.

В связи с вводом в действие Налогового, Трудового кодекса выплата гонорара будет производиться только при указании номера страхового свидетельства по пенсионному фонду, даты рождения, паспортных данных, адреса прописки.

## Подписка-2004

### Продолжается акция «Лучший агитатор-подписчик»

Вы хотите стать обладателем симпатичного набора эмалированной посуды и не менее интересных фирменных «толоковских» призов? Тогда участвуйте в «Агитпробеге-2004», который организует газета «Делаем сами». Сделайте подарок к Новому году друзьям, родственникам и знакомым, подарив квитанцию с оформленной подпиской на **1-ое полугодие 2004 года** или убедите их подписаться самих. Копии таких квитанций направьте в адрес Издательского дома «Толока»: **214000 г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 4а**, с пометкой «Агитпробег-2004» и указанием Ф.И.О. подписчика-агитатора.

Главные призы достанутся десяти самым активным участникам! Ход «Агитпробега-2004» будет освещаться на страницах газеты, а результаты с фотографиями победителей вы увидите в новогоднем номере. Так что, друзья, если вы уверены в своей победе, с ксерокопиями квитанций присылайте и свои фото.

**P.S.** Интересно, кому удастся преодолеть самый высокий рубеж?!

**Тел. для справок: (0812) 64-74-54.  
Желаем удачи!**

### Ответы на кроссворд, опубликованный в № 9

**ПО ГОРИЗОНТАЛИ:** 7. «Игроки». 9. Регата. 10. Команда. 11. Балхаш. 12. Урожай. 13. Аполлон. 16. Киви. 18. Штат. 19. Гидрогеология. 22. Край. 24. «Лоси». 26. Касатка. 28. Гитара. 29. Реутов. 30. Левитан. 31. Капича. 32. Ефимок.

**ПО ВЕРТИКАЛИ:** 1. Огранка. 2. Волхов. 3. Пикша. 4. Браун. 5. «Эгмонт». 6. Страсть. 8. Парламентарий. 14. Пеночка. 15. Обелиск. 17. Индий. 18. Шагал. 20. Скрипач. 21. Симонов. 23. Анализ. 25. Оружие. 26. Калан. 27. Арнем.

### «Толока. Делаем сами»

№ 10 (91)

Выходит 1 раз в месяц.

**И. о. редактора Светлана ГОНЧАРОВА.**

Тел. (8-10-375-222) 32-71-02.

Учредитель и издатель — ООО «Издательский дом «Толока».

Свидетельство о регистрации ПИ № 77-11635

**Индекс 63246 «Пресса России»**

**АДРЕС РЕДАКЦИИ:** 214000 г. Смоленск,  
ул. Тенишевой, д. 4 «а».

Тел. (8-0812) 64-75-65, 64-75-64, т/факс 64-75-47

E-mail: toloka@sci.smolensk.ru

**ДЛЯ ПИСЕМ:** 214000 г. Смоленск, Главпочтамт, а/я 488.

**Цена свободная**

Подписана в печать 14. 10. 2003 г. Время подписания в печать 16.00

**Тираж — 52300 экз.**

Отпечатана в ФГУП Смоленский полиграфический комбинат (214020 г. Смоленск, ул. Смольянинова, д.1).

**Заказ № 7477**

Газета набрана и сверстана в компьютерном центре «Толоки».

Издается с марта 1996 г.

**Следующий номер газеты выйдет  
25 ноября 2003 г.**