

**ДЕЛАЕМ С НАМИ — ДЕЛАЕМ САМИ!**

**Уважаемые друзья! Представляем вам издательство «Гефест-Пресс». Теперь каждый месяц вы вместе с нами сможете сделать своими руками замечательные вещи, которые порадуют ваших близких, удивят соседей и, конечно, подарят радость вам самим! Мы расскажем о том, как благоустроить дом и садовый участок. Наши статьи помогут вам привнести частичку своей души и мастерства в окружающие предметы и сделать их по-настоящему уникальными. Своими знаниями с вами готовы поделиться авторы журналов «САМ», «ДОМ», «СОВЕТЫ ПРОФЕССИОНАЛОВ», «САМ СЕБЕ МАСТЕР» и «ДЕЛАЕМ САМИ».**

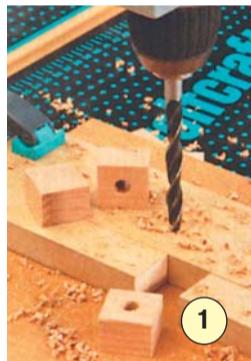
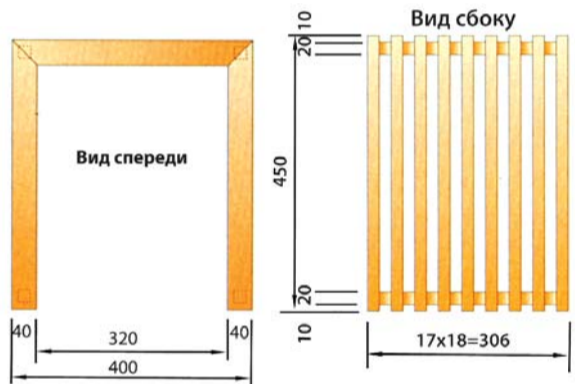
# ГАРНИТУР ИЗ ТАБУРЕТА И СКАМЕЙКИ

Необычные предметы мебели можно изготовить из отходов древесины, оставшихся после благоустройства дома. Табурет и скамейка удачно гармонируют друг с другом. Вместе они образуют оригинальный приставной столик-«подкидэш». Эти предметы мебели изготавливают из клееной древесины толщиной 18 мм. Можно было бы использовать и строганные бруски сечением 40x20 мм, но недостаток в том, что они подвержены типичному для обычной цельной древесины короблению. Избежать этого и обеспечить одинаковое расстояние между брусками можно, если применить большее количество дистанционных шашек.

Изделия могут отличаться не только по используемому материалу, но и по конструкции. При изготовлении скамейки продольную доску соединяют с ножками на клей встык под прямым углом, закрепляя одну из двух ножек к нижней кромке поперечины заподлицо с ее торцом, а другую (с противоположной стороны поперечины) – к ее торцу заподлицо с верхней кромкой. При сборке табурета соединения между поперечинной и ножками выполняют «на ус» с использованием дистанционных шашек со шкантами.



Раскрой заготовок производят ручной дисковой пилой, закрепив ее на станочном столе с установленным на нем упором для пилы. Упор станочного стола имеет шкалу, по которой его можно настраивать на угол 45°. Однако прежде, чем «поймать» точный угол, приходится совершить несколько пробных разрезов. Сверлильный кондуктор закрепляют на стойке, чтобы точно сделать отверстия. При этом сверло все время должно быть нацелено на стык усового соединения. В обеих наружных деталях сверлят глухие отверстия, во всех остальных – сквозные.



**1. Один из брусков распиливают на дистанционные шашки. Из обрезков делают приспособление для сверления отверстий в шашках.**

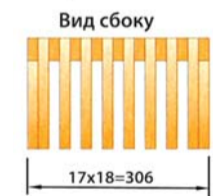


**3. В наружных элементах сверлят глухие отверстия, во всех внутренних – сквозные, пользуясь при этом приспособлением для сверления отверстий.**



**5. Сначала собирают П-образные элементы, каждый из которых состоит из двух продольных досок и двух ножек.**

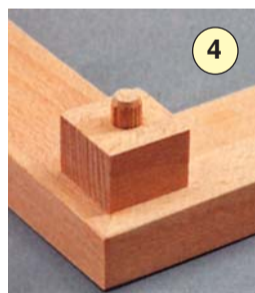
Табурет



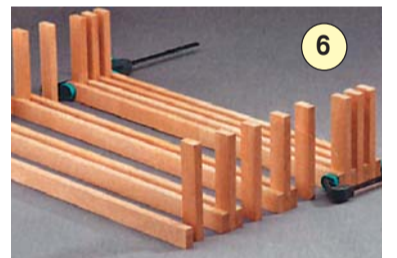
Скамейка



**2. Поперечину соединяют на клею с двумя ножками. Угловые соединения «на ус» временно скрепляют специальными скобами.**



**4. Приклеивают к наружному П-образному элементу все четыре дистанционные шашки, а затем этот элемент соединяют с двумя следующими. Собранные еще два таких узла, их соединяют с помощью дистанционных шашек.**



**6. Затем два таких элемента скрепляют с двумя ножками.**



**7. Собранные узлы соединяют друг с другом и в результате получается скамейка.**



**Читатели делятся опытом**

## Садовый очаг своими руками

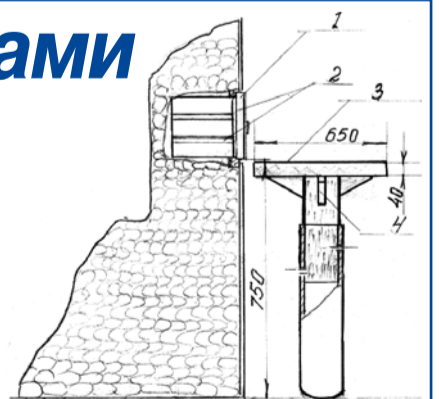
**Шашлычки, вкусную рыбку, мясо приятно готовить на свежем воздухе, поэтому многие дачники предусматривают не просто зону отдыха на участке, а настоящий садовый очаг. О том, как его устроить, рассказывает наш читатель В. АКИМОВ.**

Недалеко от садовой беседки мы построили летний очаг с жаровней-мангалом и коптильной камерой. Прежде всего подготовили место для печи: соорудили песчаную подушку с использованием стальной арматуры, затем залили ее бетоном слоем 150 мм. Получилась своеобразная плита, на нее и «поставили» очаг. Сложили печь (длина

– 1200 мм, ширина – 750 мм, высота – 800 мм) из красного кирпича, для центральной части топки взяли огнеупорный. Облицевали садовый очаг природным камнем.

Предусмотрели (см. рис.) коптильную камеру (1), которую расположили с противоположной стороны трубы. Дымоходы устроили на высоте 750 мм от поверхности земли. В камере закрепили четыре угольника, по два с каждой стороны (2), на которые установили две решетки для копчения. Крышка из оцинкованного металла защищает источник огня от дождя и снега.

Напротив коптильной камеры, почти вплотную к ней, смонтировали столик со столешницей из мраморной плиты толщи-



ной 40 мм (3). Столешницу закрепили на деревянную крестовину (4), которую вставили в прочную металлическую трубу диаметром 100 мм и зафиксировали двумя шурупами-саморезами длиной 55 мм. Ногу стола вкопали в землю, забетонировали и обложили мелкой щебенкой.