

# ПЛЫВЁТ, ПЛЫВЁТ КОРАБЛИК...



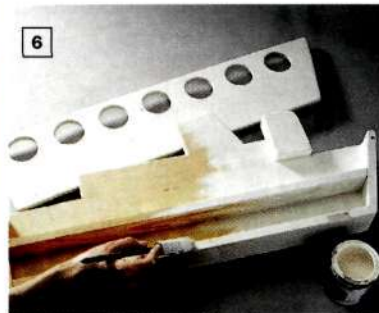
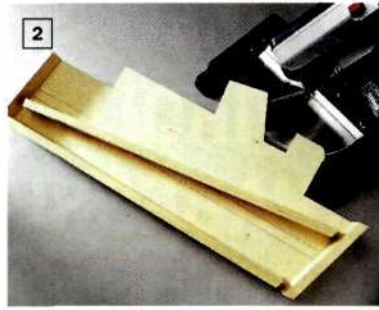
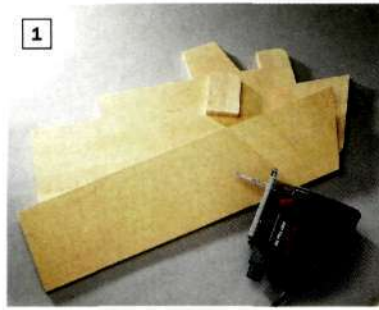
Этот стилизованный паром для перевозки автомобилей боится воды и решительно не способен бороздить морские просторы. Зато в виде полки на стене детской он чувствует себя превосходно, бережно сохраняя мальчишеские сокровища

**И**грушечные машинки можно хранить в выдвижном ящике стола, в картонной коробке или в каком-нибудь другом прозаическом месте. Но гораздо интереснее сделать что-то особенное, например, вот такой деревянный паром. На его палубах легко поддерживать порядок, а сквозь иллюминаторы можно постоянно любоваться своими драгоценными авто.

Корпус парома выполнен из клеёного соснового мебельного щита толщиной 18 мм, а откидная крышка — из берёзовой фанеры толщиной 10 мм, не тяжёлой даже для маленького ребёнка. К корпусу крышка прикреплена обычными петлями для мебельных дверей. Дополнительную фиксацию откидного борта обеспечивают магнитные

▽ Элегантная полочка-паром станет главной достопримечательностью вашей детской





**1.** После того как чертёж перенесён на мебельный щит и лист фанеры, электролобзиком выпиливают детали

**2.** Носовую часть, корму и две палубы делают такой ширины, чтобы паром получился достаточно просторным для игрушечных машинок

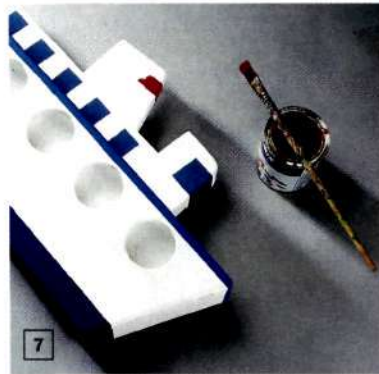
**3.** Капитанский мостик, боковые стенки, днище и две палубы закрепляют с помощью потайных болтов, вкручиваемых с обратной стороны задней стенки, и столярного клея

**4.** В торце днища парома и внизу крышки (с обратной стороны) размечают места крепления петель. С помощью острой стамески по разметке выдалбливают углубления

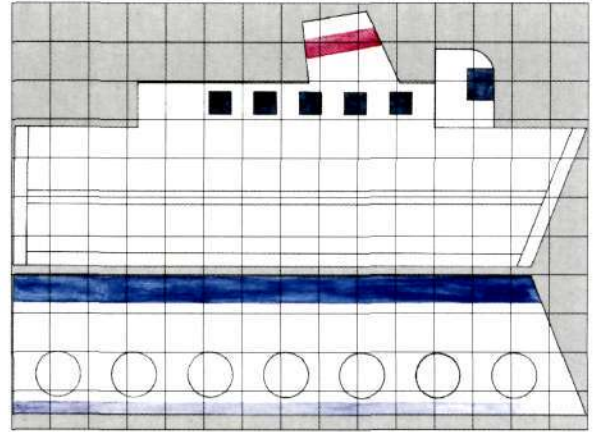
**5.** В крышке высверливают большие отверстия-иллюминаторы. Для этого используют специальную режущую насадку на электродрель (диаметром 60 мм). Чтобы точно попасть в разметку, дрель закрепляют на штативе

**6.** Хорошо отшлифованные корпус и крышку грунтуют белой краской. Чтобы добиться высокого качества покрытия, состав наносят в два слоя. Внимание! Крышку надо покрасить с обеих сторон

**7.** На поверхности изделия карандашом намечают цветные детали и заклеивают малярным скотчем. Затем корабль покрывают белым лаком. Скотч снимают, паром раскрашивают красками



Магнитики вставляют в торец боковой стенки парома. А металлические пластинки закрепляют с обратной стороны откидного борта



Δ Используя метод переноса по клеткам, выполняют рисунок на бумаге, увеличив при этом размеры парома. Затем изготавливают бумажный шаблон. После чего с помощью копировальной бумаги переводят основные контуры корабля на мебельный щит и фанеру

## РАСЧЁТ СТОИМОСТИ ИЗДЕЛИЯ

Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб.	Стоимость, руб.
Мебельный щит, 800 × 300 × 18 мм	шт.	1	96	96
Фанера, 1525 × 1525 × 10 мм	лист	1	1	172
Столярный клей «Момент Столяр»	1 туба 250 г	1	50	50
Петли	шт.	3	36	108
Магнитные держатели	шт.	2	14	28
Болты	коробка	1	58	58
Грунтовка «ЕХУ грунтовка» (Tikkurila, Финляндия)	банка, 1 л	1		182
Белый лак (Fergadio, Италия)	банка 400 мл	1	484	484
Цветная акриловая краска Ara Color, Colori acrilici oraschi (Италия)	банка 150 мл	2	194	368
<b>ИТОГО</b>				<b>1546</b>

держатели («магнитики»). В торцах боковых стенок корпуса просверливают отверстия диаметром 8 мм и глубиной около 15 мм. В них с помощью молотка осторожно загоняют основную часть магнитных держателей. А металлические пластинки врезают в крышку (с обратной стороны и на том же уровне, что и магнитики). Также для крепления можно использовать столярный клей.

Перед окрашиванием и лакированием все фронтальные поверхности нужно тщательно отшлифовать. Кромки крышки и боковых стенок корпуса необходимо скруглить. В ходе этой операции образуется много тонкой древесной пыли, которую обязательно нужно удалить. Внимание! Отделку лучше выполнять до того, как откидной борт будет прикреплен к петлям. Чтобы паром надёжно держался на стене, на задней стенке корпуса делают два отверстия под дюбельные болты (см. красные кружочки на рисунке). Шляпки болтов покрывают белой краской. Кораблик будет выглядеть особенно нарядно и празднично, если на грунтовку нанести белый художественный лак, а декоративные детали раскрасить цветными глянцевыми красками. Кстати, к этой работе можно подключить и маленького хозяина парома. ▲