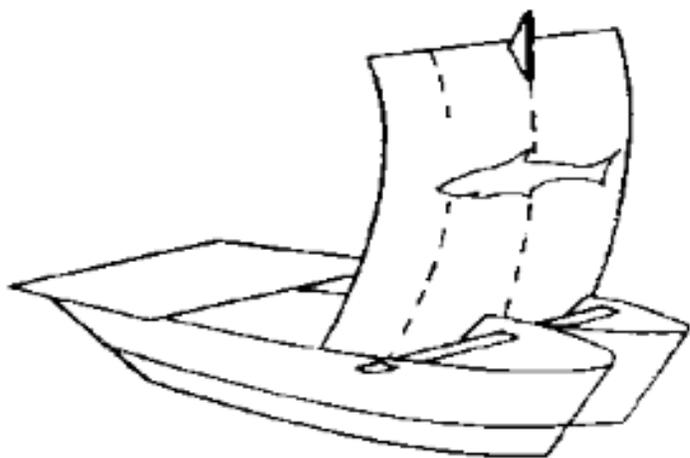


БУМАЖНЫЙ ПАРУСНЫЙ КАТАМАРАН

Б. Щеганов



Построить бумажный парусный катамаран может любой школьник. Это нетрудно и очень интересно.

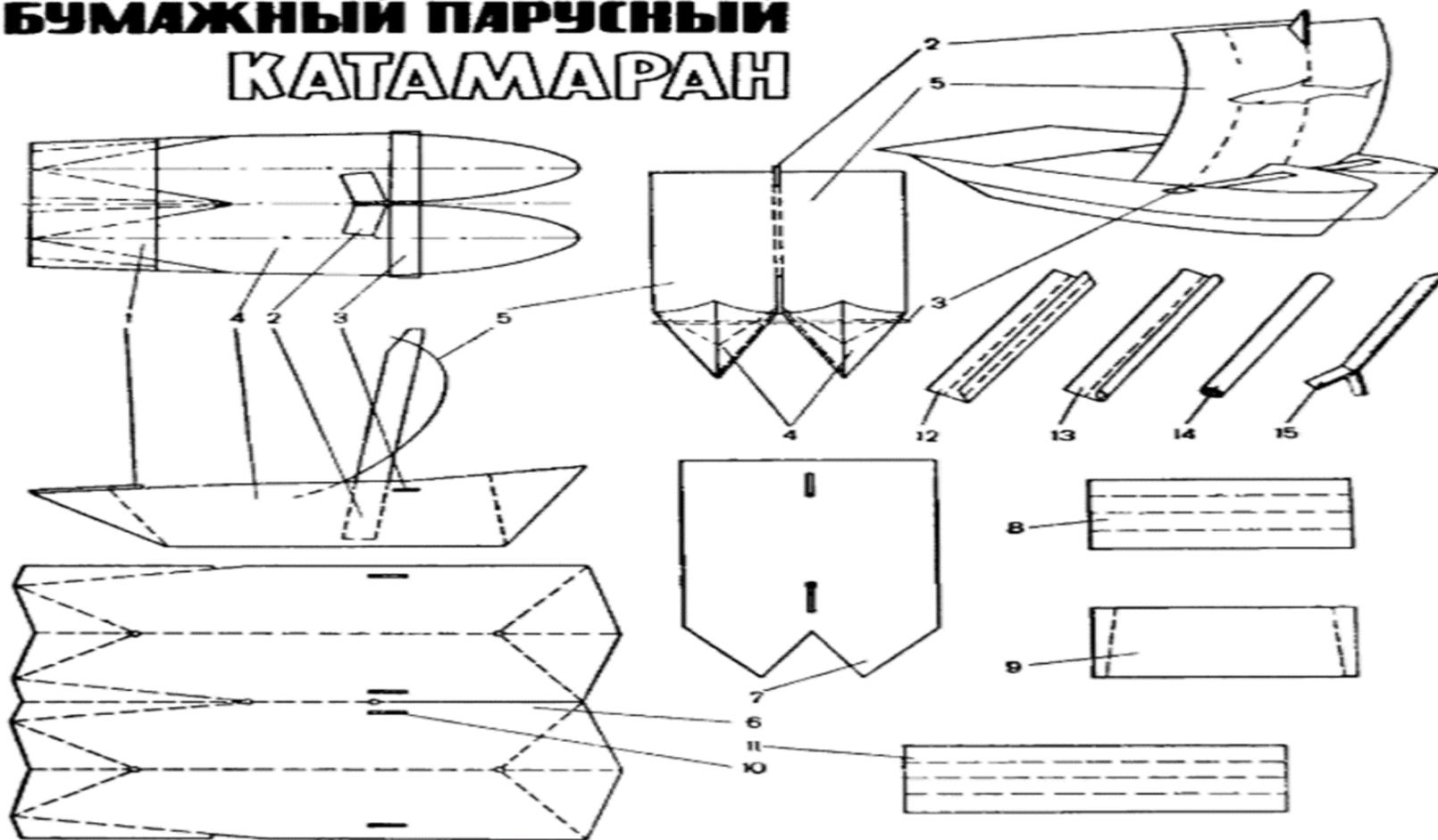
Чтобы сделать катамаран, вначале нужно изготовить выкройки двух корпусов, паруса, палубы, мачты, соединительных планок в натуральную величину. По выкройкам можно будет сделать любое количество деталей катамарана. Затем через копировальную бумагу свести выкройки на плотный картон. Вырезать их, нанести пунктирную разметку согласно чертежу.

Оба корпуса вырезают из целого куска плотной бумаги. Для этого сначала сгибают бумагу по пунктиру, а затем разрезают по сплошной линии спереди и сзади. Носовую и кормовую части нужно вогнуть внутрь корпуса и проклеить. В корпусах надо сделать прокол в точке 10. В отверстие вставить соединительную планку и приклеить ее, затем приклеить кормовую палубу и мачту. Парус следует надеть через отверстия на мачту.

Последняя операция — покраска корпуса нитрокраской (можно пропитать его маслом). Катамаран готов. Теперь можно испытывать его на воде и совершать на нем далекие плавания... в ванне или весной по первой воде.

Направления НТМ в Центре. Проекты

БУМАЖНЫЙ ПАРУСНЫЙ КАТАМАРАН



Детали катамарана:

1 — палуба кормы; 2 — мачта; 3 — соединительная планка корпусов; 4 — корпуса; 5 — парус; 6 — выкройка корпусов; 7 — выкройка паруса; 8 — выкройка соединительной планки корпусов; 9 — выкройка кормовой палубы; 10 — отверстие в корпусах для соединительной планки; 11—15 — операции изготовления мачты.