

ШАГИ



ПОКОЛЕНИЯ

30

80

НЕРЖАВЕЮЩИЕ КРЫЛЬЯ



орабль на крыльях? Это казалось фантазией. Но статья, прочитанная студентом-третьекурсником Ростиславом Алексеевым в институтской библиотеке, утверждала: да, это возможно. Еще в 1891 году в России был выдан патент на изобретение. Но почему же оно не внедрялось? Ростислав перечитал статью еще раз. Понял: не было такого двигателя, который при большой мощности был бы легким по весу. А здесь каждый килограмм должен быть на учете.

Навел справки: может быть, сейчас занимаются подводными крыльями? Преподаватели пожимали плечами — не доводилось слышать.

Набросал схему катера. На бумаге получилось гладко: стремительный, похожий на сигару корпус легко резал волны. А как будет в действительности? Нужны испытания.

Попросил друга — Леонида Попова, студента-первокурсника:

— Давай одну штуковину смастерим...

Попов согласился.

И вот модель готова. Она как сигара. Снизу у нее две планки — крылья. К переднему прикреплен тросик, чтобы регулировать угол наклона крыла. Еще один тросик тянется к рулю, приделанному на конце модели. Несли модель завернутой в вафельное поло-