

Допущено Министерством образования и науки  
Российской Федерации  
к использованию в учебно-воспитательном процессе  
различных образовательных учреждений



4

**ЛЕВША**

ПРИЛОЖЕНИЕ  
К ЖУРНАЛУ «ЮНЫЙ ТЕХНИК»  
ОСНОВАНО В ЯНВАРЕ 1972 ГОДА

2023

СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:

Музей на столе <b>СЕЙНЕР ДЛЯ ПРОМЫСЛА КРЕВЕТОК</b> .....	1
Полигон <b>ЛЕТАЮЩИЙ «ДРУЖОК»</b> .....	6
Мастер-класс <b>КАК РАБОТАТЬ С ПЕНОПОЛИСТИРОЛОМ?</b> .....	10
Электроника <b>ПРЕДУСИЛИТЕЛЬ С ТЕМБРОБЛОКОМ И МИКШЕР</b> .....	12
Кибертерритория <b>УМНЫЙ НОЧНИК</b> .....	13
Игротека <b>КОНСТРУКТОР ИЗ ТРЕУГОЛЬНИКОВ</b> .....	15

# СЕЙНЕР ДЛЯ ПРОМЫСЛА КРЕВЕТОК



**В** годы СССР такие морские суда, как сейнеры, использовались для промысла креветок. В приморских городах малый сейнер даже устанавливали на берегу и превращали в памятник. А немалые уловы креветок помогали нашей стране зарабатывать валюту и пополнять золотой запас страны.

Архитектурный тип такого судна относится к одноостовным. У судна наклоненный форштевень и транцевая корма. Форма палубы имеет приподнятые корму и бак. Бак защищает верхнюю палубу в средней части от брызг, что позволяет улучшить мореходные качества. Скорость судна обычно составляет 10 узлов — 18,5 км/ч.

Вы можете построить из бумаги модель малого сейнера в масштабе 1:150. Общий вид модели сейнера изображен на рисунке 1.

Внимательно изучите предлагаемые чертежи. Изготовление модели начните с остова. Наклейте детали остова на картон. Отлично подходит картон от коробок конфет «Ассорти». Этот картон достаточно жесткий и прочный, а также легко режется ножницами, имеет глянцевую и матовые поверхности, хорошо склеивается клеем «Момент» и клеем ПВА.

Итак, наклейте на картон детали остова, изображенные на листах 5 и 6 и обозначенные римскими цифрами, а также КВЛ (конструктивная ватерлиния) и ДП (диаметральная плоскость).

Аккуратно вырежьте детали остова и соедините их в общий каркас так, как указано на рисунке 2. Все стыки акку-

МУЗЕЙ НА СТОЛЕ