

Konspekt "Jacht żaglowy - skąd wziąć prąd w żegludze dalekomorskiej?"

1 Wprowadzenie - wiele wyzwań umiejętności, wiedzę stan techniczny. Mimo, że napędzana jest wiatrem do żeglugi potrzebny jest prąd elektryczny (urządzenia, silnik, pompy, oświetlenie itp.)

1.1 Ogólna budowa jachtu żaglowego

1.2 Schemat instalacji elektrycznej

1.3 Podział instalacji elektrycznej - część hotelowa, rozruchowa

2 Bezpieczeństwo i zapas energii

2.1 Wpływ wilgoci i soli morskiej na stan połączeń elektrycznych

2.2 Rodzaje przewodów wykorzystywanych do budowy instalacji elektrycznej

2.2 Zabezpieczenie instalacji elektrycznej

2.3 Uziemienie

2.4 Magazyn energii

3 Zapotrzebowanie na prąd podczas żeglugi

3.1 Odnawialne źródła energii

3.1 Ogólny schemat

4. Zakończenie