



СЕРТИФИКАТ О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer

**Furuno Electric Co., Ltd.**

Адрес  
Address

9 - 52, Asihara-cho, Nishinomiya-City,  
662 - 8580, JAPAN

Изделие\*  
Product\*

**Рыбопоисковый эхолот,  
тип FCV-1100L**

**Fish-finding Echo Sounder,  
type FCV-1100L**

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского Морского Регистра Судоходства.

This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Настоящий Сертификат о типовом одобрении действителен до:  
This Type Approval Certificate is valid until :

26 июля 2007 г. / July 26, 2007

Дата выдачи  
Date of issue

26 июля 2002 г. / July 26, 2002

Код номенклатуры  
Code of nomenclature

05050000 МК

М.П.  
L.S.

Российский Морской Регистр Судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping

Ф. и. и. Подпись  
name, signature

№ 02.00095.011



\*Дополнительную информацию смотри на обороте.  
Additional information see overleaf.

Технические данные  
Technical data

Рабочие частоты: 28 / 45 / 50 / 67 / 68 / 88 / 107 / 150 / 200 кГц.  
Мощность излучения: 1, 2 или 3 кВт.  
Индикатор: цветной, жидкокристаллический, 10.4 дюймов.  
Потребляемая мощность: 40 ВА.  
Источник питания: 12 - 24 В постоянного тока;  
115 / 230 В, 50 / 60 Гц (с использованием выпрямителя PR-62).  
Диапазон рабочих температур: -15°C - +55°C.

Operating frequencies: 28 / 45 / 50 / 67 / 68 / 88 / 107 / 150 / 200 kHz.  
Output Power: 1, 2 or 3 kW.  
Display: 10.4-inch color LCD.  
Power Consumption: 40 VA.  
Power supply: 12 - 24 V DC  
115 / 230 V 50 / 60 Hz AC (with rectifier PR-62).  
Operating temperature range: -15°C - +55°C.

Техническая документация и дата ее одобрения Российским Морским Регистром Судоходства  
Technical documentation and date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Одобрена Главным управлением Российского морского регистра судоходства  
№ 011-6.5МК4-14895 от 06.06.2002 г.  
Approved by the Head Office of the Russian Maritime Register of Shipping  
No. 011-6.5МК4-14895 of 06.06.2002.

Головной/~~серийный~~\* образец испытан под техническим надзором Российского Морского Регистра Судоходства  
Prototype/~~serial~~\* specimen has been tested under technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping

Акт № 02.00413.011 от 24 июля 2002 г./July 24, 2002  
Report No. of

Область применения/~~ограничения~~\*  
Application/~~limitations~~\*

**Рыбопоисковый эхолот, тип FCV-1100L, предназначен к установке на рыболовных судах.  
Fish-finding Echo Sounder, type FCV-1100L, is intended for installation aboard fishing vessels.**

Условия сертификации изделия  
Product certification conditions

**Рыбопоисковый эхолот, тип FCV-1100L, должен поставляться с Сертификатом Российского морского регистра судоходства.**

**Fish-finding Echo Sounder, type FCV-1100L, should be delivered with Certificate of the Russian Maritime Register of Shipping.**

\* Ненужное зачеркнуть.  
Delete as appropriate.