



**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ
типа изделия
CERTIFICATE OF TYPE APPROVAL
for product**

Наименование: Радиотелефонная станция метровых волн типа IC-M200
Name: VHF radiotelephone station type IC-M200

Организация-изготовитель: Icom Incorporated, Japan/Япония
Manufacturer:

Техническая документация согласована:
Technical documentation approved:

Радиотелефонная станция метровых волн IC-M200. Инструкция по эксплуатации. письмом № / Ref.No МФ-Т052-1734 от/of 15.12.2016;

Радиотелефонная станция метровых волн IC-M200. Паспорт. письмом № / Ref.No МФ-Т052-1734 от/of 15.12.2016.

Типовой образец проверен и испытан на соответствие технической документации, согласованной Российским Речным Регистром.

The type model is tested and checked according to the program approved by Russian River Register.

На основании результатов проверок и испытаний удостоверяется, что конструкция, свойства, параметры и характеристики типового изделия удовлетворяют требованиям Правил Российского Речного Регистра и Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

On the basis of tests and checks results this is to certify that the structure, properties, parameters and characteristics structure, properties, parameters and characteristics of the type product meet the requirements of the Rules of Russian River Register and of the Technical Regulations on the safety of inland water transport objects.

Назначение и ограничения:
Application and limitations:

Для использования на судах внутреннего плавания на участках с морским режимом судоходства и на судах смешанного плавания в качестве радиосвязи общего назначения.

For use on inland navigation vessels in the regions with a marine regime shipping and sea-river vessels as radio communication for General use.

Настоящее Свидетельство действительно с
The Certificate is valid from « 16 » декабря 2016 г. до « 15 » декабря 2022 г.

№ 09-11.1-7.1-0424



Директор Московского филиала /
Director of Moscow Branch Office

М.П. (подпись / position)



(Handwritten signature)
(подпись / signature)

С.В. Преснов / S.Presnov

(фамилия и.о. / name)

Технические показатели:

Technical data:

Диапазон частот, МГц/Frequency range, MHz:

– приемника/receiver - 156.050-163.275;

– передатчика/transmitter -156.025-157.425;

Выходная мощность передатчика, Вт/Output power of transmitter, W: 25/1;

Способ связи — симплекс/дуплекс;

Communication method — simplex/duplex;

Класс излучения/Class of emission: G3E(F3);

Напряжение питания, В/Power supply, V: 13,8;

Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой/Protection type: IP67.

Состав/Components:

IC-M200 - радиотелефонная станция метровых волн/VHF radiotelephone station;

HM-164B – выносной манипулятор/ hand microphone;

комплект крепежа/mounting kit;

кабель питания DC/DC power cable.

Дополнительное оборудование/optional equipment:

Блок питания, одобренный Российским Речным Регистром, для подключения к судовой сети напряжением 220/24 В;

Power supply, approved by the Russian River Register, to connect to the ship's mains voltage of 20/24V;

MB-69 – приспособление для крепления/means for fastening;

MB-92 - защитная крышка/protective cover.

Настоящее свидетельство об одобрении типа изделия не заменяет сертификат, выдаваемый на серийные материалы и изделия

The Certificate of Type Approval for product does not substitute the Certificate for serial materials and products

Настоящее свидетельство об одобрении типа изделия теряет силу в предусмотренных Правилами Российского Речного Регистра и Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта случаях.

The Certificate of Type Approval for product becomes invalid in the cases stipulated by the Rules of Russian River Register and Technical Regulations on the safety of inland water transport objects





ПРОТОКОЛ ИДЕНТИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЯ

Наименование идентифицируемого объекта Радиотелефонная станция метровых волн

Код ОКП¹ -

Марка, тип типа IC-M200

Серийный номер¹ 3006681,03007278

Назначение для использования на судах внутреннего плавания на участках с морским режимом судоходства и на судах смешанного плавания в качестве радиосвязи общего назначения.

Дата изготовления¹ 2016

Информация об изготовителе:

наименование Icom Incorporated

юридический адрес, почтовый адрес 1-1-32, Kamikuratsukuri, Hirano-ku, Osaka, Japan
(если отличается от юридического), тел.: +81 6 6793 5302; факс: +81 6 6793 0013.

телефон, факс,
электронная почта _____

Сведения об упаковке¹ соответствует технической документации

Маркировка¹ соответствует технической документации

Документация на идентифицируемый объект:

Радиотелефонная станция метровых волн IC-M200. Инструкция по эксплуатации. письмом № МФ-Т052-1734 от 15.12.2016;

Радиотелефонная станция метровых волн IC-M200. Паспорт. письмом № МФ-Т052-1734 от 15.12.2016.

Идентифицируемые параметры:

Согласно технической документации

Результаты испытаний¹:

Изделие соответствует согласованной технической документации.

Заключение о необходимости представления дополнительной информации, проведения дополнительных испытаний:

--

Дополнительные показатели идентификации:

--

Настоящим удостоверяется, что наименование и основные параметры идентифицируемого объекта соответствуют заявленному.

Дополнительная информация:

Эксперт 
М.П.И.С. (подпись)

Недовесова Т.А.
(фамилия, и.о.)

« 16 »

декабря
(дата выдачи)

2016

¹ при наличии

РОССИЙСКИЙ
РЕЧНОЙ РЕГИСТР
Московский филиал
(Главное управление, наименование филиала)



RUSSIAN
RIVER REGISTER
Moscow Branch Office
(Head Office, name of Branch Office)

АКТ
освидетельствования
типового образца

REPORT
of type model survey

Объект освидетельствования:

Радиотелефонная станция метровых волн типа IC-M200

Surveyed object:

VHF radiotelephone station type IC-M200

Организация-изготовитель:

Icom Incorporated

Manufacturer:

Icom Incorporated

Место(а) и дата(ы) проверок и испытаний

1-1-32, Kamikuratsukuri, Hirano-ku, Osaka, Japan

Place(s) and date(s) of checks and tests

1-1-32, Kamikuratsukuri, Hirano-ku, Osaka, Japan

Изделие испытано по согласованной(ым) с Российским Речным Регистром программе(ам):
The product is tested according to Program(s) approved by Russian River Register

1. «Программа испытаний радиотелефонной станции метровых волн IC-M200 на подтверждение соответствия требований Правил Российского Речного Регистра» письмом № / Ref.No МФ-Т052-1027 от/of 21.07.2016.
2. «Программа типовых испытаний радиотелефонной станции метровых волн IC-M200 на подтверждение соответствия требований к электромагнитной совместимости, обеспечения степени защиты оболочек, устойчивости к воздействию внешних климатических и механических дестабилизирующих факторов» согласована письмом № / Ref.No МФ-Т052-1481 от/of 18.10.2016.

(название, номер (если имеется) программы, номер и дата согласовательного письма / Name, No. (if any) and date of the approval letter)

К акту прилагаются:

Протокол испытаний № 145-1-2016 от 31.08.2016г.;
протокол испытаний № 206-1-2016 от 29.11.2016г.;
протокол испытаний № 206-2-2016 от 28.11.2016г..

The following is attached to the Report:

Test reports No 145-1-2016 from 31.08.2016;
Test reports No 206-1-2016 from 29.11.2016;
Test reports No 206-2-2016 from 28.11.2016.

Заключение

В результате проведенных проверок и испытаний установлено, что конструкция, свойства, параметры, характеристики типового образца соответствуют согласованной технической документации и требованиям Правил для применения по назначению на судах и других объектах технического наблюдения Речного Регистра.

По результатам освидетельствования рекомендуется выдать Свидетельство об одобрении типа.

Conclusion

As the result of tests and checks performed it was specified that the design, structure, properties, parameters and characteristics of the type model comply with the approved technical documentation and the requirements of the Rules for intended application on board the ships and other objects of technical supervision performed by the River Register.

On the basis of the survey it is recommended to issue the Type Approval Certificate.

Эксперт/surveyor
(должность/position)

(подпись/signature)

Недовесова Т.А. / T.Nedovesova
(фамилия и.о./name)

16.12.2016 г.
(дата/date)

