



РОССИЙСКИЙ РЕЧНОЙ РЕГИСТР
RUSSIAN RIVER REGISTER

Форма РР—11.1.2
Form RR—11.1.2

**СЕРТИФИКАТ ОБ ОДОБРЕНИИ
ТИПОВОГО ИЗДЕЛИЯ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE
for product**

Наименование
Name

Радиостанция носимая VX-450 (VX-451, VX-454)
Manpack Radiostation VX-450 (VX-451, VX-454)

Организация-изготовитель
Manufacturer

VERTEX STANDARD LMR, INC (Япония / Japan)

Техническая документация
Technical documentation

Руководство по эксплуатации РМНК.45909498.004 РЭ,
Паспорт РМНК.45909498.004 П

согласована

Technical documentation

Operating Manual РМНК.45909498.004 РЭ.
Passport РМНК.45909498.004 П

approved

Головной образец испытан и освидетельствован по программе, согласованной Российским Речным Регистром.

The prototype model is tested and surveyed 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.

On the basis of checks and test results this is to certify that the structure, properties, parameters and characteristics of type product meet the requirements of Russian River Register Rules.

Назначение и ограничения:

Application and limitations:

Обеспечение радиосвязи в диапазоне частот 300,025 – 300,500 МГц и 336,025 – 336,500 МГц.

Provision of radio communication within 300.025 – 300.500 and 336.025 – 336.500 MHz frequency band.

Настоящий сертификат действителен с
This Certificate is valid since

04.12.2014

до
till 27.05.2018

№
No. 15-11.1-4.18.1-0369



М. П. / L. S.

Заместитель генерального директора/
Deputy General Director

(должность / position)



(подпись / signature)

В.Ю. Ружьёв /
V. Ruzhyov

(фамилия, и., о. / name)

Технические показатели:

Technical data:

Диапазон частот: 300,025 – 300,500 МГц и 336,025 – 336,500 МГц;

Frequency band: 300.025 – 300.500 МГц и 336.025 – 336.500 MHz;

Излучаемая мощность: 0,5/2,0 Вт;

Output power: 0.5/2.0 W;

Классы модуляции: F3E;

Modulation classes: F3E;

Напряжение питания: 7,4 В постоянного тока;

Power supply voltage: 7.4 V DC;

Диапазон рабочих температур: -30°C - +60°C;

Operating temperature range: -30°C - +60°C;

Степень защиты: IP57.

Protection type: IP57.

Состав:

Components:

FNB-V112LI – батарея аккумуляторная;

FNB- V112LI – accumulator battery;

VAC-450 – устройство зарядное;

VAC-450 – charging unit;

VCM-4 – устройство зарядное (с адаптером E-DC-31) *;

VCM-4 – charging unit (with adapter E-DC-31) *;

Антенна.

Antenna.

* опция включается в комплект изделия при заказе / option is included in the set of the product when ordering.

Настоящий сертификат об одобрении типового изделия не заменяет сертификат или аналогичный документ Российского Речного Регистра, выдаваемый на конкретное изделие.

This Type Approval Certificate does not substitute a Certificate or similar document of Russian River Register issued for a specific product.

Настоящий сертификат об одобрении типового изделия теряет силу в предусмотренных Правилами Российского Речного Регистра случаях.

This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated by Russian River Register Rules.



СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ ТИПА CERTIFICATE OF TYPE APPROVAL

Наименование
Name

Радиостанция носимая VX-450 (VX-451, VX-454)
Manpack Radiostation VX-450 (VX-451, VX-454)

Организация-изготовитель
Manufacturer

VERTEX STANDARD LMR, INC (Япония / Japan)

Техническая документация
Technical documentation is

Руководство по эксплуатации РМНК.45909498.004 РЭ,
Паспорт РМНК.45909498.004 П

согласована

Operating Manual РМНК.45909498.004 РЭ,
Passport РМНК.45909498.004 П

approved

Образец испытан и освидетельствован по программе, согласованной Российским Речным Регистром.
The model is tested and surveyed 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 Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

On the basis of checks and test results this is to certify that the structure, properties, parameters and characteristics of type product meet the requirements of the Technical regulations on the safety of inland water transport objects.

Назначение и ограничения:
Application and limitations:

Обеспечение радиосвязи в диапазоне частот 300,025 – 300,500 МГц и 336,025 – 336,500 МГц.
Provision of radio communication within 300.025 – 300.500 and 336.025 – 336.500 MHz frequency band.

Настоящее свидетельство действительно с
This Certificate is valid since

04.12.2014

№
No.

15-11.4-4.18.1-0370



Заместитель генерального директора/
Deputy General Director

(должность / position)

(подпись / signature)

В.Ю. Ружьёв /
V. Ruzhyov

(фамилия, и. о. / name)

Технические показатели:

Technical data:

Диапазон частот: 300,025 – 300,500 МГц и 336,025 – 336,500 МГц;

Frequency band: 300.025 – 300.500 МГц и 336.025 – 336.500 MHz;

Излучаемая мощность: 0,5/2,0 Вт;

Output power: 0.5/2.0 W;

Классы модуляции: F3E;

Modulation classes: F3E;

Напряжение питания: 7,4 В постоянного тока;

Power supply voltage: 7.4 V DC;

Диапазон рабочих температур: -30°C - +60°C;

Operating temperature range: -30°C - +60°C;

Степень защиты: IP57.

Protection type: IP57.

Состав:

Components:

FNB-V112LI – батарея аккумуляторная;

FNB- V112LI – accumulator battery;

VAC-450 – устройство зарядное;

VAC-450 – charging unit;

VCM-4 – устройство зарядное (с адаптером E-DC-31) *;

VCM-4 – charging unit (with adapter E-DC-31) *;

Антенна.

Antenna.

* опция включается в комплект изделия при заказе / option is included in the set of the product when ordering.

Настоящее свидетельство об одобрении типа не заменяет сертификат или аналогичный документ Российского Речного Регистра, выдаваемый на конкретное изделие.

This Certificate of Type Approval does not substitute a Certificate or similar document of Russian River Register issued for a specific product.

Настоящее свидетельство об одобрении типа теряет силу в случаях, предусмотренных Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

This Certificate of Type Approval becomes invalid in cases stipulated by the Technical regulations on the safety of inland water transport objects.