



РОССИЙСКИЙ РЕЧНОЙ РЕГИСТР
RUSSIAN RIVER REGISTER

PP—11.1.1

**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ
типа изделия**

**CERTIFICATE OF TYPE APPROVAL
for product**

№ 13-11.1.1-8.1-1266

Наименование Магнитный компас, тип: В-150N/130S/100S, В-75LA, Р-75L
Name Magnetic compass, type: В-150N/130S/100S, В-75LA, Р-75L

Организация-изготовитель / Manufacturer Saura Keiki Seisakusho Co., Ltd. Япония (Япония)

Техническая документация согласована / Technical documentation approved
письмом № СЗФ-22.11-0561 от 18 марта 2020 г. 1. Руководство по эксплуатации 2. Формуляр
Letter No. SZF-22.11-0561 March 2020 1. Operation manual 2. Form

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 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

Измерение магнитного курса, определение магнитных пеленгов и курсовых углов при установке на судах с классом Российского Речного Регистра в качестве шлюпочного.

Measurement of the magnetic course, determination of magnetic bearings and heading angles at installation on ships with the class of the Russian River Register as a boat compass.

Настоящее Свидетельство действительно с
The Certificate is valid from

18.03.2020

дата / date

до
till

18.03.2026

дата / date

Заместитель директора Северо-Западного
филиала Российского Речного Регистра/
Deputy Director Northern-West Branch
Office of Russian River Register

М.П.
Л.С.

(должность / position)

(подпись / signature)

Надеин П.Ф./Nadein P.F.

(фамилия и.о. / name)



13.20.037.596498



05.2018

Технические показатели / Technical data

Диаметр картушки/Compass card diameter

75 мм/мм для/for B-75LA

75 мм/мм для/for P-75L

150/130/100 мм/мм для/for B-150N/130S/100S

Точность указания курса/ Course indication accuracy:

На ходу при отсутствии качки/ Under way at zero oscillation не хуже/not worse than 2°

На ходу при качке ±22° с периодом 6-15 с/

At oscillation up to ±22° with period 6-15 s

не хуже/not worse than 5°

Тип компаса/ Compass type

Судовой/ Nautical

Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (IP)/ Enclosure-ensured protection type (code IP) IP44

Состав/ Components:

№	Наименование блока/ Name of component	Тип блока/ Type of name		
1	Магнитный компас/ Magnetic compass	B-75LA	P-75L	B-150N /130S/100S
2	Нактоуз/ Binnacle	-	-	-
3	Кронштейн/ Bracket	-	-	-
4	Настольный ящик/ Wooden box	-	-	-
5	Котелок компаса/ Compass card	B-75LA	P-75L	B-150N /130S/100S
6	Карданный подвес/ Gimbal assembly fastening			
7	Подсветка компаса/ Compass lighting	-	-	=24VDC

Дополнительные блоки/ Option configuration:

№	Наименование блока/ Name of component	Тип блока/ Type of name		
1.1	Запасной котелок компаса/ Spare compass bow в деревянном коробе/ in wooden box	B-75LA	P-75L	B-150N /130S/100S

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.