



Выдано взамен Свидетельства / Issued to replace certificate  
No 25.44.01.02157.266 от / dd. 28.07.2025

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer

BEIJING HIGHLANDER DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD  
(TAX ID: 91110000802062000J)

Адрес  
Address

No. 199, Qingfeng Road, Sutong Science and Technology Industrial Park,  
Nantong City, Jiangsu Province, 226017, P.R.China.

Изделие\*  
Product\*

Регистратор данных рейса (РДР) тип HLD-VDR 600, HLD-VDR 700.  
Voyage Data Recorder (VDR) type HLD-VDR 600, HLD-VDR 700  
Код ОКПД2 / Russian Products Classification Code 2: 26.51.20.120

Код номенклатуры 05160100МК  
Code of nomenclature

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что выше-упомянутое(ые) 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.

Части V "Навигационное оборудование" Правил по оборудованию морских судов, изд. 01.07.2025, части IV, раздела 16 "Навигационное оборудование" Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов, изд. 01.07.2025, Правила V/20.1 СОЛАС-74 с поправками, Резолюций ИМО А.694(17), MSC.36(63), MSC.97(73), MSC.333(90), MSC.494(104), MSC.191(79), MSC.466(101) и Техническому регламенту о безопасности объектов морского транспорта / of Part V of RS Rules for the Equipment of Sea-going Ships, 01.07.2025, section 16 Part IV Rules for the Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships, 01.07.2025, Regulation V/20.1 of SOLAS-74 as amendment, IMO Resolution A.694(17), MSC.36(63), MSC.97(73), MSC.333(90), MSC.494(104), MSC.191(79), MSC.466(101) and the Technical Regulation Concerning the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 28.07.2030  
This Type Approval Certificate is valid until

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.  
This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships.

Дата выдачи 20.03.2026  
Date of issue

№ 26.44.01.01158.266

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.  
L.S.

(подпись  
signature)

Цао Хуэймин / Cao Huiming

( фамилия, инициалы  
name)

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

## ПРИЛОЖЕНИЕ ANNEX

к Свидетельству о типовом одобрении № 26.44.01.01158.266  
to the Type Approval Certificate No.

РДР тип HLD-VDR 600 состоит из / VDR type HLD-VDR 600 consists of :

- Основной блок, включая блок регистрации долгосрочных данных/ Main Unit included Long-term Data Recorder Unit (LRU) - HLD-MU600;
- Операционный блок/ Operation Unit - HLD-OPU600;
- Микрофоны/ Microphones - HLD-MIC600 (внутренний/ inside); HLD-MIC610 (внешний/ outside);
- Фиксированная защитная капсула для записи данных/ Fixed Protective Data Recording Capsule - HLD-PDC600;
- Свободноплавая капсула для записи данных/ Float-free Data Recording Capsule - HLD-FFC600A, HLD-FFC660A, HLD-FFC680A;
- Блок сбора последовательных данных/ Serial Data Acquisition Unit - HLD-DAU600;
- Блок сбора нестандартных данных/ Non-Standard Data Acquisition Unit - HLD-NAU600;
- Блок сбора видео данных (дополнительная комплектация)/ Video Acquisition Unit (optional equipment) - HLD-VAU600;
- Капсульная распределительная коробка/ Capsule Junction Box - HLD-CJB600.

РДР тип HLD-VDR 700 состоит из / VDR type HLD-VDR 700 consists of :

- Основной блок, включая блок регистрации долгосрочных данных/ Main Unit included Long-term Data Recorder Unit (LRU) - HLD- MU700;
- Операционный блок/ Operation Unit - HLD-OPU700;
- Микрофоны/ Microphones - HLD-MIC600 (внутренний/ inside); HLD-MIC610 (внешний/ outside);
- Фиксированная защитная капсула для записи данных/ Fixed Protective Data Recording Capsule - HLD-PDC600;
- Свободноплавая капсула для записи данных/ Float-free Data Recording Capsule - HLD-FFC600A, HLD-FFC660A, HLD-FFC680A;
- Блок сбора последовательных данных (дополнительная комплектация)/ Serial Data Acquisition Unit (optional equipment) - HLD- DAU700, HLD-DAU710, HLD-DAU720, HLD-DAU730, HLD-DAU740;
- Блок сбора видео данных (дополнительная комплектация)/ Video Acquisition Unit (option equipment) - HLD-VAU700;
- Расширенный блок сбора аудиосигнала (дополнительная комплектация)/ Extended Audio Acquisition Unit (option equipment) - HLD-EAU700;
- Капсульная распределительная коробка/ Capsule Junction Box - HLD-CJB600.

Версии программного обеспечения/Software versions:

- Основной блок/ Main Unit HLD-MU600, HLD-VDR 700 : Version 2.3.x
- Операционный блок/ Operation Unit HLD-OPU600, HLD-OPU700: Version 2.0.x;
- Операционная система/ Operation System: Microsoft Windows 7/Windows 10;
- Программное обеспечение для воспроизведения/ Playback software: Version 2.2.5;
- Конфигурационное программное обеспечение/ Configuration Software: Version 2.2.5.

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись  
signature)

Цао Хуэймин / Cao Huiming

( фамилия, инициалы  
name)