



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Государственный университет морского и речного флота
имени адмирала С. О. Макарова
МОРСКОЙ УЧЕБНО-ТРЕНАЖЕРНЫЙ ЦЕНТР
Admiral Makarov State University of Maritime and Inland Shipping
MAKAROV TRAINING CENTRE

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
CERTIFICATE**

№ HV – ____/____

Настоящим удостоверяется, что
This is to certify that

ФИО

NAME

с ____ по ____ 20__ года
from ____ to ____ 20__

успешно прошел подготовку по программе
has successfully completed the training program

**«Безопасность и управление морским высоковольтным оборудованием»
«Safety & Operation of Marine High Voltage Equipment»**

Курс соответствует рекомендациям Части В-III/2 Кодекса ПДНВ (Руководство относительно подготовки персонала машинной команды, ответственного, на уровне управления, за эксплуатацию установки электродвижения напряжением более 1 000 вольт) и включает:

The course complies with recommendations of the Section В-III/2 STCW Code (Guidance regarding training of engineering personnel having management responsibilities for the operation and safety of electrical power plant above 1,000 volts) and contents includes:

- Высоковольтные электrorаспределительные щиты и их аппаратура
High Voltage switchboards and apparatus
- Системы управления и защиты высоковольтных СЭС
High Voltage Marine Engine and Electric Systems of Control and Safeguard
- Электропожаробезопасность
Electric and Fire Safety
- Высоковольтные приемники
High Voltage equipment
- Системы управления высоковольтными приводами
High Voltage Gear Control Systems
- Техническое обслуживание высоковольтных электроэнергетических систем
Maintenance works in High Voltage Marine Engine and Electric Systems
- Высоковольтные частотные преобразователи ACS-6000, ACS-600
High Voltage Cycloconverters ACS-6000, ACS-600

Начальник Морского учебно-тренажерного центра
Director of Makarov Training Centre

С. Д. Айзинов
S. Aysinov

МП
Official Seal

Место выдачи: Санкт-Петербург
Place of issue: St. Petersburg, Russia

Дата выдачи: ____ 20__ года
Date of issue: ____ 20__