Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Захарина Любовь Васильевна

Должность: Директор

Дата подписания: 24.11.2023 19:51:49

Уникальный программный ключ:

АННОТАЦИЯ

ОП.03 Электроника и электротехника

32829db09f9fa4bb1dde**1**054a8el**Oбласть применения рабочей программы:** рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 26.02.03 Судовождение.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы.

Учебная дисциплина ОП.03 Электроника и электротехника входит в общепрофессиональный цикл и является обязательной частью ОПОП 26.02.03 Судовождение.

3. Требования к результатам освоения дисциплины: в результате изучения дисциплины обучающийся должен **знать:**

- основные разделы электроники и электротехники;
- электрические измерения и приборы;
- микропроцессорные средства измерения;

уметь:

- производить измерение электрических величин;
- включать электротехнические приборы, аппараты, машины, управлять ими и контролировать их эффективную и безопасную работу;
 - устранять отказы и повреждения электрооборудования.
 - **4.** Формируемые компетенции: ОК 01 05, ОК 09, 10, ПК 1.3, К-2.
 - 5.Объем учебной дисциплины:

Трудоемкость дисциплины — 88 часов, в том числе: аудиторная нагрузка — 88 часов.

6. Форма промежуточной аттестации:

На базе основного общего образования:

Дифференцированный зачет, 4 семестр.

На базе среднего общего образования:

Дифференцированный зачет, 2 семестр.