

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Захарина Любовь Васильевна
Должность: Директор
Дата подписания: 24.11.2023 19:50:31
Уникальный программный ключ:
32829db09f9f14bb10c11954e8bef344c8788

АННОТАЦИЯ

ОП.02 Электротехника и электроника

1. Область применения рабочей программы: Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) базовой подготовки.

2. Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ: дисциплина относится к общепрофессиональным дисциплинам профессионального учебного цикла.

3. Требования к результатам освоения дисциплины: в ходе освоения 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.

Формируемые компетенции: ОК 1-9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 2.2, ПК 2.3.

4. Общая трудоемкость дисциплины:

Максимальная учебная нагрузка – 108 часов, в том числе: обязательная аудиторная нагрузка – 72 часа; самостоятельная работа – 36 часов.

Форма промежуточной аттестации:

на базе основного общего образования – дифференцированный зачет, 4 семестр.

на базе среднего общего образования – дифференцированный зачет, 2 семестр.