

Аннотация

к рабочей программе дисциплины ОП.03 Электротехника и электронная техника по специальности 19.02.07 «Технология производства молока и молочных продуктов» (срок обучения 3 года 10 мес.)
(заочная форма обучения)

1. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена.

Программа учебной дисциплины является частью ППССЗ по специальности 19.02.07 «Технология производства молока и молочных продуктов». Дисциплина входит в профессиональный цикл общепрофессиональных дисциплин..

2. Цель изучения дисциплины.

Изучается с целью освоения знаний, умений и навыков по электротехнике.

3. Структура дисциплины.

Электротехника .Электронная техника.

4. Основные образовательные технологии.

В процессе изучения дисциплины используются традиционные методы обучения и технологии активного обучения.

5. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- читать электрические схемы;
- вести учет работы энергетических установок;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать:**

- основы электротехники и электроники;
- устройство и принцип действия электрических машин;
- электрические сети

Процесс изучения дисциплины направлен на частичное формирование у студентов общих и профессиональных компетенций: ОК 1-9, ПК 1.3, ПК 2.3-2.6, ПК 3.2-3.5, ПК 4.3-4.6, ПК 6.2-6.5, ПК 7.1-7.3

6. Общая трудоемкость дисциплины

Максимальная учебная нагрузка обучающегося-**72** часа, в том числе: обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося – **12** часов; самостоятельная работа обучающегося- **60** часов.

7. Форма контроля

Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет- 2 курс.

8. Составитель: Пронь М.В., преподаватель