

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
ЕН.03 Физика
образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
специальности 22.02.06 Сварочное производство

1. Цели изучения дисциплины: формирование общих компетенций в рамках освоения дисциплины; применение полученных знаний, умений и практического опыта в будущей профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы: учебная дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный учебный цикл ППСЗ.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:
ОК 1, 3 – 5, 8, 9.

4. Требования к результатам освоения дисциплины
в результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- законы равновесия и перемещения тел;

уметь:

- рассчитывать и измерять основные параметры простых электрических и магнитных цепей;

иметь практический опыт:

- расчётов и измерений основных параметров простых электрических и магнитных цепей.

5. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 76 часов, из них аудиторные занятия – 48 часов, самостоятельная работа – 28 часов.

6. Вид промежуточной аттестации:

дифференцированный зачет – 4 семестр.

7. Рабочую программу разработал:

Е.М. Парфенова, преподаватель высшей квалификационной категории.

Председатель ЦК ООиОГСЭ СОНХ  **И.А. Пьянкова**

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023