

АННОТАЦИЯ

рабочей программе дисциплине

«Современное сварочное оборудование»

Направление подготовки (специальность) 15.04.01 Машиностроение

Направленность (профиль, специализация, магистерская программа)
Технологии сварочного производства

Квалификация (степень) выпуска магистр

Форма обучения очная/заочная

Срок освоения образовательной программы 2 года/ 2года 3 месяца

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины - изучение и исследование новых источников сварочного нагрева формирует у студентов основ знаний в области применения современного сварочного оборудования, принципов их действия и успешного применения в различных отраслях промышленности. Данные знания позволят будущим специалистам ориентироваться в тех областях техники, в которых они будут трудиться.

Задачи освоения дисциплины – основной задачей данного курса - отбор и систематизация наиболее важных сведений о современном сварочном оборудовании его эксплуатации и рекомендации по его грамотному использованию в настоящих условиях.

Перечень формируемых компетенций: ПК-1, ПК-3

Общая трудоёмкость дисциплины: 5

Форма итогового контроля по дисциплине: экзамен