

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Источники питания в сварке
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-1; ПК-2; ПК-4
Задачи дисциплины	- получить знания об устройстве и применении источников питания в сварке. - приобрести навыки исследования и оценки качества работы источников электропитания. - приобрести практические навыки проектирования источников питания в сварке.
Основные разделы / темы дисциплины	Основные понятия об источниках питания сварочной дуги. Оборудование для дуговой и специализированной сварки. Техническое обслуживание и ремонт сварочного оборудования.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

### Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	5 зач. ед., 180 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
3	12	12	12	135	1	8	