

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Источники питания в сварке					
Формируемые компетенции	ПК-1, ПК-2, ПК-4					
Задачи дисциплины	<p>- получить знания об устройстве и применении источников питания в сварке.</p> <p>- приобрести навыки исследования и оценки качества работы источников электропитания.</p> <p>- приобрести практические навыки проектирования источников питания в сварке.</p>					
Основные разделы / темы дисциплины	<p>1. Основные понятия об источниках питания сварочной дуги.</p> <p>2. Оборудование для дуговой и специализированной сварки.</p> <p>3. Техническое обслуживание и ремонт сварочного оборудования.</p>					
Форма промежуточной аттестации	Экзамен					
Общая трудоемкость дисциплины	5 зач. ед., 180 акад. час.					
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.		СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
		Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа			
3	16	32	97	35	180	