

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Термическая обработка сварных соединений
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-1 - Способен обеспечивать техническую подготовку сварочного производства и его нормирование
Задачи дисциплины	-знать виды термической и химико-термической обработки материалов; -уметь назначать правильные режимы термической обработки для получения необходимого комплекса свойств; -уметь по микроструктуре материала определять предшествующую термическую обработку.
Основные разделы / темы дисциплины	1. Термическая обработка сварных соединений сталей и чугунов 2. Термическая обработка сварных соединений цветных металлов
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	«3» зач. ед., «108» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7			16	92			

Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	«3» зач. ед., «108» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	7	6	-	-	32	-	-
8	-	4	-	62		4	