

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Теория и технология термической и химико-термической обработки материалов						
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-2						
Задачи дисциплины	<p>-знать виды термической и химико-термической обработки материалов;</p> <p>-уметь назначать правильные режимы термической обработки для получения необходимого комплекса свойств;</p> <p>-уметь по микроструктуре материала определять предшествующую термическую обработку.</p>						
Основные разделы / темы дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Термическая обработка</li> <li>2. Химико-термическая обработка</li> </ol>						
Форма промежуточной аттестации	Экзамен Зачет с оценкой Курсовая работа						
Общая трудоемкость дисциплины	12 зач. ед., 432 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
5, 6	64	0	64	122	3	35	