

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Технология конструкционных материалов						
Формируемые компетенции	ОПК-1						
Задачи дисциплины	рассмотреть вопросы производства материалов, применяемых в промышленности, замены одних материалов другими при решении технических проблем, связанных с экономией, уменьшением массы машин и приборов, повышением точности, надежности и работоспособности механизмов и приборов.						
Основные разделы / темы дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. «Литейное производство»,</li> <li>2. «Обработка металлов давлением»,</li> <li>3. «Сварочное производство»,</li> <li>4. «Обработка металлов резанием»</li> <li>5. «Порошковая металлургия»</li> </ol>						
Форма промежуточной аттестации	Экзамен						
Общая трудоемкость дисциплины	4 зач. ед., 144 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
2	16	16	16	60	36	144	