Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Оснастка и приспособления в сварке					
Формируемые						
компетенции	ОПК-9 - Способен внедрять и осваивать новое технологическое					
(части	оборудование					
компетенций)						
Задачи дисциплины	- знать виды и назначение технологической оснастки;					
	- уметь назначать оснастку и приспособления;					
	- уметь рассчитывать усилия, развиваемые различными вилами					
	оснастки;					
	- уметь применять оснастку в технологическом процессе.					
Основные разделы / темы дисциплины	1. Общие сведения о приспособлениях сварочного производства					
	2. Разработка принципиальной схемы приспособления					
	3. Элементы приспособлений					
	4. Конструкции приспособлений, установок и станков					
	5. Сварочные приспособления в механизированных и					
	автоматизированных линиях					
	6. Расчеты экономической эффективности приспособлений					
	7. Техника безопасности, эксплуатация и ремонт приспособлений					
Форма						
промежуточной	межуточной Зачет с оценкой					
аттестации						

Очная форма обучения

	«4» зач. ед., «144» акад. час.								
Общая	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.					Промеж		
трудоемкость дисциплины		Лекции	Пр.	Лаб.	СРС, ч	ИКР, ч	уточная		
			занятия	работы			аттестац ия, ч		
				_			11/1, 1		
	6	32	-	32	80	-	-		

Заочная форма обучения

	«4» зач. ед., «144» акад. час.								
Общая трудоемкость дисциплины	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.					Промеж		
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы	СРС, ч	ИКР, ч	уточная		
							аттестац		
							ия, ч		
	6	4	-	-	30	-	-		
	7	-	-	8	100	-	4		