

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Менеджмент качества в сварочном производстве					
Формируемые компетенции	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-11					
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>- получить знания теоретических основ в области обеспечения качества и управления качеством продукции;</li> <li>- научиться организовывать работу по обеспечению качества продукции путем разработки и внедрения систем качества в соответствии с рекомендациями международных стандартов;</li> <li>- приобрести навыки по обеспечению эффективного функционирования и совершенствования систем качества;</li> <li>- получить знания в области организации работы коллективов и исполнителей;</li> <li>- научиться организовывать и осуществлять профессиональную подготовку по образовательным программам в области машиностроения</li> </ul>					
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Понятие качества. Основные термины и определения</p> <p>Качество как объект управления</p> <p>Показатели качества и их оценка</p> <p>Учет и анализ затрат на качество</p> <p>Методология управления качеством</p> <p>Статистические методы оценки и контроля качества</p> <p>Комплексные системы управления качеством</p> <p>Международная стандартизация и сертификация</p>					
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой					
Общая трудоемкость дисциплины	5 зач. ед., 180 акад. час.					
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.		СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа			
3	16	32	132	0	180	