## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Проектирование элементов автоматизированных систем						
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-11						
Задачи дисциплины	Формирование знаний, умений и навыков в области проектирования различных элементов автоматизированных систем, которые необходимы для успешного решения задач разработки, исследования и эксплуатации автоматизированных и робототехнических систем, систем управления техническими объектами и технологическими линиями.						
Основные разделы / темы дисциплины	Основы проектирования элементов автоматизированных систем Проектирование механических элементов автоматизированных систем Проектирование систем управления (СУ) для элементов роботизированных систем Проектирование алгоритмического и программного обеспечения элементов автоматизированных систем						
Форма промежуточной аттестации	Экзамен						
05	5 зач. ед., 180 акад. час.  Аудиторная нагрузка, час.  Промеж						
Общая трудоемкость дисциплины	Семестр	Лекции	оная нагру Пр. занятия	лаб. Лаб. работы	СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
	7	24	36	-	84	36	180