

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Прикладное программирование микроконтроллеров						
Формируемые компетенции	ОПК-5						
Задачи дисциплины	знакомство с современными тенденциями развития электроники, измерительной и вычислительной техники, информационными технологиями, необходимыми для будущей профессиональной деятельности						
Основные разделы / темы дисциплины	Программирование на языке C++ Основы объектно-ориентированного программирования Основы программирования микроконтроллеров						
Форма промежуточной аттестации	Экзамен						
Общая трудоемкость дисциплины	6 зач. ед., 216 академ. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
4	6	2	6	193	9	216	