

Аннотация к рабочей программе дисциплины

12.05.01 Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения

Б1.О.18. Введение в специальность

Индекс	Наименование	Форма контроля							з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов						Курс 1																				
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Реферат	РГР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Контакт. работа	СР	Контроль	Семестр 1							Семестр 2														
																	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контроль						
Б1.О.18	Введение в специальность			1					2	2	36	72	72	18	45	9	2	72		18			45	9														

Формируемые компетенции: УК-2, ОПК-1, ОПК-6

Содержание дисциплины

- 1.1. Пассивные электронные компоненты
- 1.2. Активные электронные компоненты
- 1.3. Оптический спектральный диапазон
- 1.4. Распространение света в среде
- 1.5. Линзы и зеркала
- 1.6. Явления на границе раздела оптических сред
- 1.7. Виды датчиков
- 1.8. Правила написания статей
- 1.9. Основы программирования МК