

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

11.03.04 Электроника и наноэлектроника

Профиль: Промышленная электроника

РПД Б1.В.10 Аналоговые и цифровые преобразователи сигналов

Индекс	Наименование	Форма контроля								з.е.		Итого акад. часов						Курс 3																				
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.с.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 5						Сем. 6															
																	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль						
Б1.В.10	Аналоговые и цифровые преобразователи сигналов	6						6	5	5	36	180	180	44	100	36														5	180	30	14				100	36

Формируемые компетенции: ПК-3

Содержание дисциплины

1. Цифро-аналоговые преобразователи.
2. Аналого-цифровые преобразователи.
3. Усилители сигнала. Масштабирующие усилители.
4. Датчики физических величин.