

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

11.03.04 Электроника и нанoeлектроника

Профиль: Промышленная электроника

РПД Б1.О.12 Основы цифровой фильтрации сигналов

-	-	-	Форма контроля									з.е.	-	Итого акад.часов						Курс 4							
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт			Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контроль	Формы контр.
+	Б1.О.14	Основы цифровой фильтрации сигналов	4							4	6	6	36	216	216	24	183	9	216	8	8	8		183	9	эг	

Формируемые компетенции: ОПК-4

Содержание дисциплины

1. Линейные дискретные системы.
2. Основные типы избирательных цифровых фильтров.
3. Нерекурсивные (трансверсальные) цифровые фильтры.
4. Устойчивость и реализуемость рекурсивных цифровых фильтров.

Год начала подготовки (по учебному плану)
 Образовательный стандарт (ФГОС)

2019
 № 927 от 19.09.2017