


## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

 ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Владелец: Федулов Александр Сергеевич  
 Сертификат: 5A022291D0DE01CCADCB2B81371C7969  
 Действителен: 06.05.2025 - 30.07.2026

11.03.04 Электроника и микроэлектроника

Профиль: Промышленная электроника

РПД Б1.В.ДВ.03.01 Сигнальные процессоры

Индекс	Наименование	Форма контроля							з.е.		-	Итого акад. часов					Курс 5												
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт.	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт. часы	СР	Контроль	Сессия 3												
																	з.е. на курсе	Итого	Лек.	Лаб.	ПР	КРП	СР	Контроль	Формы контр.				
Б1.В.ДВ.03.01	Сигнальные процессоры	5							5	5	36	180	180	12	159	9	5	180	4	8							159	9	э

Формируемые компетенции: ПК-2

### Содержание дисциплины

1. Цифровые сигнальные процессоры.
2. Основные типы ЦПОС.
3. Проектирование встраиваемых систем. Языки описания моделей аппаратуры.

Год начала подготовки (по учебному плану)  
 Образовательный стандарт (ВО МЭИ)

2026  
 от 20.12.2023