

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
Лабораторная работа № 1. Ввод и вывод цифровых сигналов с использованием библиотеки CMSIS	3
Лабораторная работа № 2. Библиотека SPL. Таймеры.....	17

Киселев Алексей Александрович, Слободзян Никита Сергеевич

Основы программирования микроконтроллеров семейства STM32F4: ввод и вывод цифровых сигналов, таймеры

Редактор *Г.М. Звягина*

Корректор *Л.А. Петрова*

Компьютерная верстка: *Н.А. Андреева*

Подписано в печать 28.08.2023. Формат 60×84/8. Бумага документная.

Печать цифровая. Усл. печ. л. 3,7. Тираж 100 экз. Заказ № 246.

Издательство БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова.

190005, С.-Петербург, 1-я Красноармейская ул., д.1