ЛИТЕРАТУРА

1. Единая система конструкторской документации. Обозначения буквенно-цифровые в электрических схемах. ГОСТ 2.710-81.

2. Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Термины и определения. - ГОСТ 34.003-90.

3. Бородин И.Ф., Судник Ю.А. Автоматизация технологических процессов.- М: КолосС., 2004.

4. Дудников Е.Г. Лѐвин А.А. Промышленные автоматизированные системы управления. -М.: «Энергия», 1973.

5. Втюрин В.А. Автоматизированные системы управления технологическими процессами. Основы АСУТП.- СПб.: СПб ГЛА имени Кирова, 2006.

6. Захаров В.Н. , Поспелов Д.А., Хазацкий В.Е. Системы управления.

Задание. Проектирование. Реализация. Изд. 2-е, перераб. и доп.- М.: «Энергия», 1977.

7. Сорокин С. Системы реального времени.- Современные технологии автоматизации, №2, 1997.

8. Тимофеев Б.Б., Козлик Г.А., Кулаков А.Ф., Мартьянов. А.И. Алгоритмизация в автоматизированых системах управления.- Киев, «Технiка», 1972

9. Черняховский Н.И. Элементы электрических схем.- Тольятти: ТГУ, 2007.

10. Пестриков В.М., Дудкин В.С., Петров Г.А. Дискретная математика.- СПб.: СПб ГТУРП, 2013.

11. Бармин А. Устройства локальной автоматики. Микроконтроллеры.- Современные технологии автоматизации, № 4, 2003

12. SIMATIC LOGO! Руководство пользователя. ред. A5E00119092–01

09/01.