

9. Рекомендована література

Основна:

1. Промислова електроніка та мікросхемотехніка : теорія і практикум : навчальний посібник для вnz / гол. ред. А. Г. Сосков. Київ : Каравела, 2013. 428 с.
2. Промислова електроніка : теорія і практикум : навчальний посібник для вnz / гол. ред. А. Г. Сосков. Київ : Каравела, 2013. 495 с.
3. Ніколаєнко А. М., Міняйло Н. О. Мікропроцесорні та програмні засоби автоматизації : навчальний посібник. Запоріжжя : ЗДІА, 2011. 444 с.
4. Ніколаєнко А. М. Технічні засоби автоматизації : навчальний посібник. Запоріжжя : ЗДІА, 2013. 322 с.
5. Скалько Ю. С. Комп'ютерні системи керування, автоматизації та проектування : методичні вказівки до виконання лабораторних робіт. Запоріжжя: ЗДІА, 2014. 40 с.
6. Електроніка і мікросхемотехніка : у 4 т. / гол. ред. В. І. Сенько. Київ : Каравела, 2008. Т. 3. 399 с.
7. Електроніка і мікросхемотехніка : у 4 т. / гол. ред. В. І. Сенько. Київ : Каравела, 2013. Т. 4, кн. 2. 315 с.

Додаткова:

1. Промислова електроніка та мікросхемотехніка: теорія і практикум : навчальний посібник для вnz / гол. ред. А. Г. Сосков. Київ : Каравела, 2004. 428 с.
2. Промислова електроніка : Теорія і практикум : підручник для вnz / гол. ред. А. Г. Сосков. Київ : Каравела, 2013. 495 с.
3. Мікропроцесорні та програмні засоби автоматизації. Інструментальна система програмування CoDeSys : методичні вказівки до лабораторного практикуму, самостійної та курсової роботи, дипломного проектування /Укладачі : А. М. Ніколаєнко, К. В. Лютаревич, О. А. Сидоренко, А. В. Хаблак, О. С. Шобей. Запоріжжя, 2007. 52с.
4. Чван В. М. Мікропроцесорні системи автоматизації : навчально-методичний посібник. Запоріжжя : ЗДІА, 2007. 137 с.
5. Бабакина Н. А., Колесников М. П. Современная промышленная электроника. Санкт-Петербург : СПбГПУ, 2013. 267 с.
6. Пер Дж. Промышленная электроника. Москва : ДМК Пресс, 2011. 1136 с.

Інформаційні ресурси:

1. Технології SIMATIC | Системи промислової автоматизації SIMATIC | Siemens : веб-сайт. URL: <https://new.siemens.com/ua/uk/produkty/avtomatyzatsiya-promyslovosti/systemy-avtomatyzatsiyi/systemy-promyslovoyi-avtomatyzatsiyi-simatic/tekhnolohiyi-simatic.html> (дата звернення: 26.08.2019).
2. OMRON TECHNICS | Technology | OMRON Global : веб-сайт. URL: <https://www.omron.com/technology/omrontechnics/> (дата звернення: 26.08.2019).
3. Allen-Bradley Product Directory : веб-сайт. URL: <https://ab.rockwellautomation.com/allenbradley/productdirectory.page?> (дата звернення: 26.08.2019).
4. Industrial | ABBIndustrial : веб-сайт. URL: <https://www.geindustrial.com/industries/industrial> (дата звернення: 26.08.2019).
5. Automation Solutions | Emerson US : веб-сайт. URL: <https://www.emerson.com/en-us/automation-solutions> (дата звернення: 26.08.2019).
6. Automation Solutions | Emerson US : веб-сайт. URL: <https://www.emerson.com/en-us/automation-solutions> (дата звернення: 26.08.2019).
7. Networking and Security in Industrial Automation Environments Design and Implementation Guide - Networking and Security in Industrial Automation Environments [Industrial Networking] - Cisco : веб-сайт. URL: <https://www.cisco.com/>

c/en/us/td/docs/solutions/Verticals/Industrial_Automation/IA_Horizontal/DG/Industrial-AutomationDG/Industrial-AutomationDG.html (дата звернення: 26.08.2019).

8. Technical Descriptions & Books : веб-сайт. URL: <https://www.profibus.com/download/technical-descriptions-books/> (дата звернення: 26.08.2019).