

004.415.2

AVR

• • , , • • ” • • , ,
 • • , ,

Аннотация. Проведено сравнение качественных показателей средств разработки для микроконтроллеров – WinAVR, CodeVision, IAR AVR, FlowCode на тестовых задачах интерфейса оператора.

Ключевые слова: AVR микроконтроллер, WinAVR, LCD, среда разработки, язык C.

C

AVR

• • , , • • ” • • , ,
 • • , ,

Анотація. Проведено порівняння якісних показників середовищ розробки для мікроконтролерів – WinAVR, CodeVision, IAR AVR, FlowCode на тестових завданнях інтерфейсу оператора.

Ключові слова: AVR мікроконтролер, WinAVR, LCD, середовище розробки, мова C.

**COMPARATIVE ASSESSMENT OF DEVICE DEVELOPMENT ENVIRONMENTS
 BASED ON AVR MICROCONTROLLERS**

**A. Plakhteev, Candidate of Engineering Science, associate professor,
 N. Osipets, student, N. Shantalova, student, KhNAHU**

Abstract. Comparison of quality indicators of development of environments for AVR microcontrollers- WinAVR, CodeVision, IAR AVR, FlowCode on test problems of the operator interface has been carried out.

Key words: AVR microcontroller, WinAVR, LCD, development environment, C.

AVR -
 -
 -
 200
 8- -
 : AVR, PIC, AVR
 MCS51. [1-7]. -
 [3, 7]. -
 Basic, Pascal -
 -

