

Скородєлов В.В., Гребінюк Р.О., Григорян К.Ю., Добромислова О.О., Україна, Харків

КОНЦЕПЦІЯ ПОБУДОВИ ВІРТУАЛЬНОЇ ЛАБОРАТОРІЇ «ПРОГРАМУВАННЯ МІКРОКОНТРОЛЕРНИХ СИСТЕМ»

У доповіді розглядаються питання, що пов'язані зі створенням віртуальних лабораторій для дистанційного навчання основам проектування та програмування мікроконтролерних пристроїв і систем. Запропоновано концепцію побудови апаратних і програмних засобів такої лабораторії.

Скородєлов В.В., Україна, Харків, Гребинюк Р.А., Україна, Харків, Григорян К.Ю., Україна, Харків, Добромислова Е.А., Україна, Харків

КОНЦЕПЦИЯ ПОСТРОЕНИЯ ВИРТУАЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ «ПРОГРАММИРОВАНИЕ МИКРОКОНТРОЛЛЕРНЫХ СИСТЕМ»

В докладе рассматриваются вопросы, связанные с созданием виртуальных лабораторий для дистанционного обучения основам проектирования и программирования микроконтроллерных устройств и систем. Предложена концепция построения аппаратных и программных средств такой лаборатории.

Skorodelov V.V., Ukraine, Kharkov, Grebinjuk R.A., Ukraine, Kharkov, Grigoryan K.Y., Ukraine, Kharkov, Dobromuslova E.A., Ukraine, Kharkov

CONCEPTION OF CREATION VIRTUAL LABORATORY “PROGRAMMING OF MCU SYSTEMS”

In report are treated the problems linked with creation of virtual laboratories for distance learning of basics of design and programming MCU devices and systems. The conception of creation of hardware and software of such laboratory is proposed.