

Время электроники

15 сентября September 15

Найти микроконтроллер? Find a Microcontroller? Просто! Easy!

Многим знаком кропотливый и зачастую нудный процесс выбора подходящего для данного проекта микроконтроллера. Many familiar painstaking and often tedious process of selecting a suitable project for the microcontroller. Задача еще больше усложняется тогда, когда выбор лежит между моделями различных производителей, ведь в этом случае сравнить их характеристики труднее. The task is further complicated when the choice is between models of different manufacturers, because in this case, to compare their performance more difficult.

Однако теперь данная проблема решена, компания GruntWare представила базу Gopher, в которую введены все распространенные модели микроконтроллеров. But now the problem is solved, the company introduced GruntWare base Gopher, which put all the common model of microcontrollers.

Поиск по базе производится с помощью разнообразных фильтров. Search is done through a variety of filters. Можно искать модели какой-либо одной марки, а можно задавать интересующий параметр. You can search for a model of a single brand, and you can ask interesting option.

В базе можно ознакомиться со всеми характеристиками любой модели МК. In the database can be accessed by all the characteristics of any model of МК. Выбранные микроконтроллеры можно сравнить по всем параметрам. Selected microcontrollers can be compared to all the parameters.

Из недостатков базы Gopher можно выделить невозможность сохранения результатов поиска. From the base Gopher disadvantages may be the inability to preserve the search results. Однако в целом это перспективный проект и существенно упрощает поиск МК. In general, however, it Perspective project and significantly simplifies the search for МК. В свою очередь сокращается время и стоимость проектирования системы, а это очень важно. In turn, reduces time and cost of designing the system, and this is very important.

Стоимость базы Gopher составляет \$299 не считая расходов на доставку. The cost of Gopher is \$ 299 not counting the cost of delivery.

Дополнительная информация [здесь](#)

Источник: Electronic Design Source: Electronic Design