М. С. Можаров

РЕЦЕНЗИЯ НА УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ «ИНФОРМАТИКА. УЧЕБНЫЙ КУРС»

Учебное пособие «Информатика. Учебный курс» отвечает требованиям учебного процесса и содержанию программ по дисциплине «Информатика» для студентов технических специальностей.

В учебном пособии изложены информационные основы, технические и программные средства реализации информационных процессов, компьютерные сети, основы алгоритмизации и программирования. Достаточно подробно рассматриваются приложения Microsoft Office: текстовый процессор Word, табличный процессор Excel, система управления базами данных Access, программа подготовки презентаций Power Point.

Особое внимание уделяется вопросам алгоритмизации и программированию в среде Object Pascal. Следует отметить, что освещение этих вопросов сопровождается большим количеством примеров, наглядно показывающим различные способы программирования вычислительных процессов и характерные особенности в применении тех или иных алгоритмов.

С методической точки зрения учебное пособие отличается четкостью и доступностью изложения, наличием примеров, большим количеством визуального материала, что способствует лучшему усвоению материала. Структура учебного пособия от частного к общему позволяет концентрировать внимание студентов на проблемных и перспективных вопросах, последовательно осваивать учебный материал.

Уровень изложенного материала соответствует современным достижениям в области компьютерной техники и информационных технологий. Список литературы достаточно полно освещает вопросы рассматриваемых разделов.

Учебное пособие может быть эффективно использовано при изучении дисциплины «Информатика», а также при выполнении лабораторных, практических и самостоятельных работ студентами технических специальностей вуза.

Учебное пособие соответствует требованиям, предъявляемым к издаваемой литературе для высшей школы.

Учебное пособие рекомендовано Сибирским региональным учебно-методическим центром высшего профессионального образования для межвузовского использования в качестве учебного пособия для студентов технических специальностей.