

© 2008 г. В.В. Деев

**ИНФОРМАТИЗАЦИЯ В КОНТЕКСТЕ СТРУКТУРНЫХ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ
ВЫСШЕГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Обновление высшей школы в сфере внедрения и использования информационных технологий не может быть проблемой самореализации, поскольку предполагает наличие образовательных технологий.

Информатизация высшего технического образования ведется по трем направлениям: внедрение информационных технологий в учебно-познавательный процесс, обучение студентов информационным навыкам, реализация информационных проектов. С ростом потребности в специалистах высоких технологий, информатизация становится системой профессиональной социализации.

© 2008 V.V. Deev

**THE INFORMATIZATION IN THE CONTEXT OF STRUCTURAL AND FUNCTIONAL CHANGES
OF HIGH TECHNICAL EDUCATION**

The renovation of the high school in the sphere of introduction and usage of the information technologies can not be a problem of selfrealization as it supposes the presence of educational technologies.

The informatization of the high technical education is conducted within three directions: the introduction of the information technologies in the educational cognitive process, the education of students with information skills, the realization of information projects. With the growth of the necessity in the specialists of high technologies the informatization becomes the system of the professional socialization.