



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



HHH UNIVERSITY , SYDNEY, AUSTRALIA
PRACTISE

Технология самоорганизации и эффективного взаимодействия

Мкртчян Вардан Суренович

доктор технических наук, профессор; главный управляющий – ректор
Университета управления, информационных наук и технологий

(Австралия, Сидней)

ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ САМООРГАНИЗАЦИИ

Происходящий в обществе процесс информатизации определяет новые ориентиры в развитии информационно-образовательной среды. Одним из приоритетных направлений становится активное внедрение и использование информационных и коммуникационных технологий. Информатизация образования приводит к оснащению образовательных учреждений компьютерной техникой, современными приборами и материалами. Происходит создание медиатек, медиа-классов, виртуальных лабораторий; широкий доступ к глобальной сети Интернет и к локальной информационной сети позволяет студентам участвовать в видео- и телеконференциях, в сетевых дискуссиях и в проектной деятельности, свободно взаимодействовать с программами интерактивного обучения. Очевидно, новые информационные условия помогают отыскивать новые пути повышения качества процесса обучения. Бесспорно, использование в сфере образования информационных и коммуникационных технологий подготавливает обучающихся к профессиональной деятельности в новом инфокоммуникационном пространстве. Однако имеющийся педагогический опыт и проведенные исследования подтверждают, что широкие возможности для подготовки современных специалистов актуализируют внимание на доминирование индивидуальной и дифференцированной формы обучения, на увеличение доли самостоятельной деятельности студентов.