

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АНТИКРИЗИСНОМ УПРАВЛЕНИИ»

In these aspects of a choice of the software of discipline «Information technologies in anti-recessionary management» are considered at the decision of problems of efficient control the enterprise the future experts.

В условиях современной экономики практически любому предприятию требуется быстрая реакция на воздействие различных экономических факторов. Информационные технологии управления дают возможность быстро собирать, обрабатывать и анализировать информацию, что позволяет принять правильное управленческое решение.

В Российском государственном профессионально-педагогическом университете ведется подготовка студентов по специальности «Антикризисное управление». Учебным планом предусмотрено изучение дисциплины «Информационные технологии в антикризисном управлении». Данная дисциплина является одной из важнейших специальных дисциплин, которая позволяет подготовить менеджеров, владеющих современным программным обеспечением для эффективного управления предприятием.

Согласно Государственному образовательному стандарту, студенты квалификации экономист-менеджер после окончания обучения должны владеть:

- современными программными продуктами проведения экономического и статистического анализа;
- программными средствами, позволяющими составить инвестиционный бизнес-план и бизнес-план финансового оздоровления предприятия и т. д.

В связи с этим возник вопрос о выборе программного обеспечения для данной дисциплины. В настоящее время на рынке программного обеспечения экономической деятельности представлен широкий спектр приложений, которые позволяют решить указанные задачи.

В рамках лабораторного практикума по указанной дисциплине предлагаем рассмотреть следующие программные продукты: *MS Excel* и *Project Expert*.

Электронные таблицы *MS Excel* выбраны нами как средство проведения экономического и статистического анализа, так как данный продукт обладает набором соответствующих инструментов.

В качестве программного средства, позволяющего составить инвестиционный бизнес-план и бизнес-план финансового оздоровления предприятия, нами выбрана программа *Project Expert*. Данный пакет дает возможность детально описать бизнес-проект, подготовить документацию в форме готового бизнес-плана или его финансово-инвестиционной составляющей и технико-экономического обоснования.

Таким образом, изучение студентами указанных программных продуктов, позволит сформировать навыки использования информационных технологий для решения задач эффективного управления предприятием.

Д. И. Фахертдинова

ДИСТАНЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ФИЗИКИ НА ОСНОВЕ ЛИЧНОСТНО ОРИЕНТИРОВАННОГО ПОДХОДА

This paper describes the development of distance technology based on personal oriented approach for physics learning. We created tests oriented to different student's knowledge level, these tests was approved on traditional students, positive results was received at once.

В последние десять лет в Российской педагогической науке, параллельно со всеобщей компьютеризацией, наблюдается тенденция активного внедрения в образовательный процесс информационных и телекоммуникационных технологий. Эта тенденция продиктована повышающимися требованиями к качеству подготовки специалистов, определяющего мобильность и конкурентоспособность работника на рынке труда, кроме того специалисту необходимо непрерывно повышать свой уровень образования без отрыва от производства. Одним из перспективных способов обеспечения непрерывного образования является обучение дистанционно, с помощью возможностей, которые предоставляют современные телекоммуникационные технологии и, в частности, сеть Интернет.

Изменения, происходящее в системе образования, не могут не коснуться физического образования. Фундаментальные дисциплины, к числу которых относится физика, составляют основу изучения специальных дис-