

Министерство образования и науки Республики Беларусь

ВИТЕБСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
( ВГТУ )

УДК 658:681.3

№ регистрации 1995357

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по научной работе

К.Т.Н., доцент

С.М. Литовский



**ОТЧЕТ  
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ  
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРЕПОДАВАНИЯ ЦИКЛА  
ЭКОНОМИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН  
НА БАЗЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИИ  
ТЕМА ГБ N 186**

Начальник научно-  
исследовательского сектора

И.Е. Правдивый

Зав. кафедрой управления  
и организации производства  
профессор

Г.А. Веденин

Руководитель темы и  
ответственный исполнитель  
профессор

Г.А. Веденин

Витебск 1995

## СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

к. т. н., профессор

Веденин Г. А.  
( постановка  
задачи )

к. э. н., доцент

Скворцов В. А.  
( постановка  
задачи )

к. э. н., доцент

Касаева Т. В.  
( постановка  
задачи )

программист

Израилит А. П.

к. э. н., доцент

Егорова В. К.  
( постановка  
задачи )

к. э. н., доцент

Бочко И. Ю.  
( постановка  
задачи )

программист

Игнатенко М. А.

• Библиотека •  
Віцебскага дзяржаўнага  
тэхналагічнага ўніверсітэта  
інв. №

Библиотека ВГТУ



0 0 2 0 3 0 7 8

**СОДЕРЖАНИЕ****Введение**

1. Формирование концепции и технологии проведения практических занятий на базе ПЭВМ
2. Блок-схема программы TEST.EXE
3. Блок расчёта конвейера
4. Постановка задачи по дисциплине МАРКЕТИНГ, раздел-  
КОМПЛЕКСНОЕ ИЗУЧЕНИЕ РЫНКА
5. Алгоритм программы -реализация в кадрах
6. Алгоритм программного средства "ИНВЕСТИРОВАНИЕ"
7. Распечатка контрольного примера к программе по  
инвестированию.
8. Инструкция по эксплуатации программ "CAPITAL.", "INVEST"

**Выводы**

## ВВЕДЕНИЕ

Обобщаются научные исследования кафедры в области проведения деловых игр и разбора производственных ситуаций в процессе обучения студентов инженерных и экономических специальностей. Исследования в данной области в республике и странах СНГ только начинаются, т.к. впервые с 1995г. введена подготовка специалистов в высших учебных заведениях по маркетингу и менеджменту. Для использования в учебном процессе разрабатываются программные средства для персональных ЭВМ по ряду дисциплин (маркетинг, менеджмент, проблемы экономики в республике Беларусь и т.д.) в том числе в курсовых и дипломных работах. Научная новизна состоит в разработке методики соединения традиционных и активных форм проведения учебных занятий, а также разработка спецкурсов по экономическим дисциплинам, изучение которых студентами базируется на ПЭВМ с участием и без участия преподавателя. Вклад данной научно-исследовательской работы заключается в разработке технологии преподавания отдельных тем дисциплин прикладного экономического характера на базе ПЭВМ.