## Список литература

1. Программа дисциплины «ИНФОРМАТИКА» 2009 г.
2. ИНФОРМАТИКА: Учебное пособие для студентов МТУСИ: Раздел 4. Базовые средства программирования на примере Visual Basic в среде Visual Studio .NET 2008/ МТУСИ.-М., 2009.- 300 с.
3. ИНФОРМАТИКА: Задачи, выносимые на контрольные работы и зачеты для студентов МТУСИ: Раздел 4. Базовые средства программирования на примере Visual Basic в среде Visual Studio .NET 2008/ МТУСИ.-М., 2009.-130 с.
4. Электронное пособие и практикум По дисциплине «ИНФОРМАТИКА» для студентов МТУСИ.
5. Гусева О.В. Практикум по Visual Basic. – М.: Финансы и статистика, 2007.- 544с.
6. Лукин С.Н. Понятно о Visual Basic .NET. Самоучитель.-М.: 2003.-”Диалог-Мифи”, 2005.-736с.
7. Шевякова Д.Ф., Степанов А.М., Карпов Р.Г. Самоучитель Visual Basic 2005.-СПб.: БХВ-Петербург, 2007,-576с.
8. Хальворсон Майкл. Microsoft Visual Basic 2005. серия «Шаг за шагом». - М.: ЭКОМ Паблишерз, 2007.-640с.
9. Патрик Т. Рецепты программирования. – СПб.: БХВ-Петербург, 2008.- 752с.
10. Балена Франческо Программирование на Microsoft Visual Basic 2005. Серия «Справочник профессионала».- М.: ЭКОМ Паблишерз, 2008.-1072с.
11. Шевякова Д.А. Самоучитель Visual Basic 2008/ Д.А. Шевякова, А.М. Степанов, А.Н. Дукин [Под ред. А.Ф. Тихонова]. – СПб.: БХВ-Петербург, 2008.- 592 с.

## Содержание

### *Общие рекомендации по использованию лабораторного практикума…….. …2*

### *Лабораторная работа по теме «Тема 4.1. Интегрированная среда*

### *разработки Visual Studio .NET 2008 и основные понятия»……… …*5

### *Лабораторная работа по теме «Тема 4.2. Основные средства языка программирования VB .NET»……………………………………………… …*25

### *Лабораторная работа по теме «Тема 4.3. Структура VB-программ и*

### *процедуры. Средства программирования алгоритмов линейной структуры»…………………………………… …………………….*34

### *Лабораторная работа по теме «Тема 4.4. Программирование алгоритмов разветвляющихся структур»……………………………………………. …*45

### *Лабораторная работа по теме «Тема 4.5. Программирование алгоритмов регулярных циклических структур»……………………………………….*55

### *Лабораторная работа по теме «Тема 4.6. Программирование алгоритмов итеративных циклических структур»………………………………… ..*67

### ***Лабораторная работа*** *по теме* ***«Тема 4.7. Программирование алгоритмов формирования и обработки одномерных массивов»……………... …*82**

### ***Лабораторная работа по теме*** *по теме* ***«Тема 4.8. Программирование***

### ***алгоритмов формирования и обработки двумерных массивов».. 93***

### *Лабораторная работа по теме «Тема 4.9. Обработка строковых данных»*106

### *Лабораторная работа по теме «Тема 4.10. Текстовые файлы»....................* 112

## Литература……………………………………………………………………………………..123