

Рецензенты:

В. О. Дженжер, кандидат физико-математических наук, доцент ОГПУ

А. Е. Шухман, кандидат педагогических наук, доцент ОГУ

Прилепина, А. В.

Основы работы в табличном процессоре
OpenOffice.org Calc: учебно-методическое посо-
бие / А. В. Прилепина, – Оренбург: Изд-во
ОГПУ, 2015. – 65 с.

Пособие содержит дидактический материал для теоретических и практических занятий по разделу Информатики и ПО ЭВМ «Табличные процессоры»: теоретический материал, упражнения с инструкциями их выполнения, дополнительные задания, задания для самостоятельной работы, примеры, список рекомендованной литературы, тестовые задания и задания для индивидуальных творческих проектов. Адресовано школьникам при изучении курса «Информатика и ИКТ» в основной и старшей школе базового и профильного уровня обучения, студентам вузов с разной уровневой подготовкой в области информатики, а также всем желающим повысить свой уровень информационной компетенции.

Содержание

Предисловие	4
Теоретическая часть	5
§ 1. Назначение и интерфейс программы OpenOffice.org Calc	5
§ 2. Редактирование данных в ячейке	8
§ 3. Форматирование и печать таблицы.....	10
§ 4. Реорганизация рабочего поля листа	14
§ 5. Виды адресации в табличных процессорах.....	18
§6. Автоматизация вычислений с помощью формул в OpenOffice.org Calc	22
§ 7. Использование встроенных функций в вычислениях в <i>OpenOffice.org Calc</i>	23
§ 8. Использование условных и логических функций для организации разветвляющихся алгоритмов в OpenOffice.org Calc	26
§ 9. Построение и редактирование диаграмм в OpenOffice.org Calc.....	29
Практическая часть	33
Лабораторная работа №1. Создание, редактирование и форматирование таблиц в OpenOffice.org Calc	33
Лабораторная работа №2. Автоматический расчет данных по формулам в OpenOffice.org Calc	41
Лабораторная работа №3. Автоматический расчет данных по встроенным функциям в OpenOffice.org Calc	45
Лабораторная работа №4. Построение и редактирование диаграмм и графиков в OpenOffice.org Calc	48
Контрольная работа	54
Работа над индивидуальными творческими проектами в OpenOffice.org Calc .	57
Список литературы.....	65