

ПРОГРАММА ПРЕПОДАВАНИЯ КУРСА «EXCEL: ПРОГРАММИРОВАНИЕ ДЛЯ НЕПРОГРАММИСТОВ»

Объем: 10 занятий по 90 минут.

1. ВВЕДЕНИЕ В МАКРОСЫ

Понятие макроса. Запись макроса как последовательности действий. Примеры использования.

2. СПОСОБЫ АДРЕСАЦИИ К ЯЧЕЙКАМ ЭЛЕКТРОННОЙ ТАБЛИЦЫ

Адресация по номеру ячейки (Cells), по адресу и имени (Range).

Использование имени листа (Sheets). Присваивание. Понятие переменной.

Запись арифметических выражений. Решение практических задач.

3. ВЕТВЛЕНИЕ. IF ... THEN ... ELSE ...

Применение однострочных и блочных конструкций. Решение задач на ветвление.

4. ЦИКЛЫ

Применение циклического оператора For ... To ... Next. Шаг ≠ 1. Цикл без

счетчика For Each ... Next. Циклы с критерием выхода Do ... Loop... Решение задач.

5. ФАЙЛЫ В EXCEL

Адресация в открытой книге. Программное открытие книг, чтение данных, сохранение, закрытие. Массовая обработка книг.



Олег ВИДЯКИН, директор

Учебный центр Олега Видякина, НОУ.

Тел.: +7 (4012) 391237, моб: +7 (9114) 762954

oleg@vidyakin.ru, www.vidyakin.ru