

## Видеокурс

# «Microsoft Excel 2013 для бухгалтеров и финансистов: от выполнения разовых задач к полной автоматизации»

### О МЕРОПРИЯТИИ



**ВИДЕОКУРС**



**РОМАНКЕВИЧ С.В.**



**НА СВОЕМ РАБОЧЕМ МЕСТЕ**

**Рекомендовано:** финансовым менеджерам и финансовым директорам, главным бухгалтерам, бухгалтерам, экономистам, сотрудникам финансовых отделов и финансово-экономических служб, финансовым аналитикам

## Лектор



### **РОМАНКЕВИЧ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ**

- кандидат экономических наук
- ведущий экономист группы инвестиционных вложений отдела бюджетирования ТС «Командор»

## Программа курса

### 1. Базовый уровень

#### **Работа с книгами, листами. Поиск, замена, сортировка и фильтрация данных**

##### **Создание и форматирование документов**

- Основные понятия, используемые в Excel.
- Создание и сохранение рабочей книги.
- Изменение листов, строк, столбцов, перемещение по листам рабочей книги, по таблице.
- Одновременный просмотр нескольких листов и книг.
- Работа с группами, элементами управления.

##### **Ввод и редактирование данных**

- Ввод и редактирование текстовых и числовых данных.
- Создание имен ячеек и диспетчер имен.
- Использование функции автозаполнения.
- Использование буфера обмена.
- Создание выпадающих списков.
- Форматирование, объединение ячеек.
- Поиск и замена данных.
- Сортировка и фильтрация.
- Добавление, удаление столбцов, строк.
- Выделение диапазонов.
- Закрепление областей.
- Создание примечаний.
- Копирование данных из Excel в Word и обратно. Как избежать сложностей.

## Работа с формулами

### Создание и редактирование формул

- Ввод и редактирование формул.
- Использование функций в формулах.
- Копирование и перемещение формул.
- Преобразование формул в значения.
- Отображение связанных ячеек.

### Особенности ввода и отладки сложных формул

- Именованные диапазоны.
- Умные таблицы.
- Вычисление фрагмента формулы.
- Отладка ошибок в формулах.
- Наглядность сложных формул.
- Точное копирование формул без сдвига.

### Применение встроенных функций для решения финансовых задач

- Функция СУММЕСЛИМН.
- Функция СЧЁТЕСЛИМН.
- Функция ВПР, ГПР, ПОИСПОЗ, ИНДЕКС.
- Текстовые функции.
- Логические функции (И, ИЛИ, ЕСЛИ).
- Финансовые функции.
- Кредитный калькулятор.
- Работа с процентами, эффективная процентная ставка.
- Расчет критериев эффективности инвестиций.
- Анализ «что если...» в оценке эффективности инвестиций.

## 2. Продвинутый уровень

## Excel как инструмент автоматизированного сквозного процесса: извлечение, трансформация, загрузка и анализ данных с помощью сводной таблицы и сводной диаграммы

### Редактор запросов (Query Editor, он же Power Query)

- Что такое Power Query и как его найти в Excel 2013 & 2016.
- Что такое запрос (Query).
- Действия над запросами.
- Шаг (Step).
- Параметры в Power Query.
- Загрузка данных из различных источников.
- Извлечение данных из файлов, лежащих в папке.
- Типы данных.
- Операции над таблицами.
- Добавление одной таблицы к другой таблице.
- Соединение данных одного запроса с другим запросом по общему ключу (аналог ВПР).
- Группировка по полю.
- Добавление нового столбца.
- Варианты сохранения запросов.
- Зависимости запросов.

### Сводные таблицы и диаграммы

- Понятие сводной таблицы.
- Источники данных для сводной таблицы.
- Параметры сводных таблиц.
- Макеты и стили сводных таблиц.
- Группирование элементов сводной таблицы.
- Фильтрация таблиц с помощью срезов и временных шкал.

- Создание сводной диаграммы.
- Дополнительные вычисления полей значений.
- Создание вычисляемой меры в модели данных.
- Функции DAX.
- Условное форматирование сводных таблиц.

Стоимость **ОДНОГО** уровня: **6200 руб.**

Стоимость полного курса (базовый и продвинутый уровни): **11200 руб.**

Приобрести  
Базовый уровень

Приобрести  
Продвинутый уровень

Купить полный  
видеокурс

Обязательна предварительная регистрация на сайте [www.ic-iskra.ru](http://www.ic-iskra.ru)  
или по телефону (391) 2-570-570 или 8-800-7000-115