## ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА 6

## Разработка макросов в VBA

## Задание 6.1:

- 1. Заполнить все численные столбцы с помощью функции RND.
- 2. Столбец с формулой ЕСЛИ заполнить через программный код VBA.
- 3. Остальные столбцы с формулами так же заполнить с помощью программного кода VBA (столбцы и ячейки с формулами ЕСЛИОШИБКА, не являются обязательными для данной лабораторной работы по желанию, их так же можно заполнять программно или удалить).
- 4. Найти максимум, минимум, среднее: через свойство FormulaLocal
- 5. Применить условное форматирование: выделить шрифтом по условию один столбец (по желанию, можно больше) выделить фоном ячейки один столбец (по желанию, можно больше)
- 6. Очистить ячейки с формулами, ячейки с максимумом, минимумом и средним, очистить условное форматирование.

## <u>Задание 6.2</u>

- 1. Реализовать программу защиты паролем документа с таблицей
- 2. Составить блок-схему реализованной программы.

По итогу выполнения заданий составить отчет.