

ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ ПО MICROSOFT EXCEL 2013

Лабораторная работа №1а

Задачи

- Отработка тем: функция ЕСЛИ.

Перечень заданий

- Задание 1.** Заполните таблицу по образцу (на **Листе 1**). В столбец «Решение» внесите формулу, которая работает так: если температура ниже -35 градусов, то уроки отменяются, а в противном случае – проводятся.

	А	В	С
1	Дата	Температура	Решение
2	11.01.2017	-35	уроки проводятся
3	12.01.2017	-38	уроки отменяются
4	13.01.2017	-41	уроки отменяются
5	14.01.2017	-40	уроки отменяются
6	15.01.2017	-36	уроки отменяются
7	16.01.2017	-34	уроки проводятся
8	17.01.2017	-33	уроки проводятся
9	18.01.2017	-26	уроки проводятся

- Задание 2.** Заполните таблицу по образцу (на **Листе 2**). В столбец «Решение» внесите формулу, которая работает так: если выручка меньше 250 000 р., то выручка низкая, в противном случае выручка высокая.

	А	В	С
1	Месяц	Выручка	Решение
2	Сентябрь	353 346,00р.	выручка высокая
3	Октябрь	561 756,00р.	выручка высокая
4	Ноябрь	511 552,00р.	выручка высокая
5	Декабрь	396 287,00р.	выручка высокая
6	Январь	165 288,00р.	выручка низкая
7	Февраль	196 416,00р.	выручка низкая
8	Март	131 540,00р.	выручка низкая
9	Апрель	370 903,00р.	выручка высокая

- **Задание 3.** Заполните таблицу по образцу (на **Листе 3**). В столбец «Решение» внесите формулу, которая работает следующим образом: если возраст не менее 60 лет, то человек – пенсионер, в противном случае – не пенсионер.

	А	В	С
1	ФИО	Возраст	Решение
2	Иванов И.И.	36	не пенсионер
3	Петров П.П.	65	пенсионер
4	Сидоров С.С.	46	не пенсионер
5	Козлов К.К.	67	пенсионер
6	Огурцов О.О.	70	пенсионер
7	Помидоров П.П.	38	не пенсионер
8	Томатов Т.Т.	39	не пенсионер
9	Репа Р.Р.	79	пенсионер

- **Задание 4.** Заполните таблицу по образцу (на **Листе 4**). В столбец «Оклад» внесите формулу, которая рассчитывает оклад по схеме: если должность работника – продавец, то оклад составляет 15 000 р., если разряд 8 или 9, то оклад равен 15000 р., в противном случае оклад равен 20 000 р. **Формат ячеек в столбце «Оклад» должен быть денежным.**

	А	В	С
1	ФИО	Профессия	Оклад
2	Иванов И.И.	кассир	20 000,00р.
3	Петров П.П.	продавец	15 000,00р.
4	Сидоров С.С.	кассир	20 000,00р.
5	Козлов К.К.	продавец	15 000,00р.
6	Огурцов О.О.	продавец	15 000,00р.
7	Помидоров П.П.	кассир	20 000,00р.
8	Томатов Т.Т.	продавец	15 000,00р.
9	Репа Р.Р.	продавец	15 000,00р.