

Лабораторная работа Excel-2

Расчет по формулам с использованием абсолютных и относительных ссылок для составления штатного расписания

На отдел выделен месячный фонд зарплаты 200 тыс. руб. Для работы отдела нужны: один курьер, один техник, два инженера, два инженера 2 категории, два специалиста, два ведущих специалиста и один начальник отдела. Зарплата сотрудника равняется зарплате курьера, умноженной на коэффициент **К**, плюс доплата.

№	Должность	К	Доплата, руб	Зарплата сотрудника, руб	Количество сотрудников	Суммарная зарплата, руб.
1	Курьер	1	200		1	
2	Техник	1,5	500		1	
3	Инженер	2	1000		2	
4	Инженер 2 кат.	3	2000		2	
5	Специалист	4	3000		2	
6	Вед. специалист	5	4000		1	
7	Нач. отдела	7	5000		1	
	Итого					

Задание 1. Ввести таблицу, задаться зарплатой курьера, рассчитать по формуле зарплату остальных сотрудников, определить суммарную зарплату и, изменить зарплату курьера так, чтобы получить фонд месячной зарплаты ≈ 200 тыс. руб.

Указание. Для зарплаты курьера использовать абсолютную ссылку в расчетной формуле.

Задание 2. Для наглядной визуализации результатов постройте и отформатируйте диаграмму .

Пояснение. Для построения диаграммы выделите столбец категорий **Должность**, затем, удерживая нажатой клавишу <Ctrl>, выделите ряд данных **Зарплата сотрудника** и вызовите Мастер диаграмм (меню Вставка/Диаграмма или кнопка Мастер диаграмм на панели инструментов Стандартная). Выберите из падающего списка любой понравившийся тип диаграммы.