

## ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ 3

### Вычисления в таблицах. Формулы

1. Выполните построение и форматирование таблицы по образцу, представленному на рис.
2. Оставив пустыми ячейки I6:J9 в столбцах 9 и 10 таблицы.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	<b>РАСЧЁТ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ</b>										
2											
3				Налог	13%						
4	<b>№</b>	<b>Фамилия,</b>	<b>Дата</b>	<b>Должность</b>	<b>Специальность</b>	<b>Категория</b>	<b>Оклад, руб.</b>	<b>Премия,</b>	<b>Налог, руб.</b>	<b>Сумма к</b>	<b>выдаче,</b>
5	<b>п/п</b>	<b>инициалы</b>	<b>рождения</b>					<b>руб.</b>		<b>руб.</b>	<b>Сумма к</b>
6	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	
7	1	Бобров П.	12.03.1947	зав. отделением	терапевт	высшая	12 500,00	3 000,00	2 015,00	13 485,00	
8	2	Гоголева И.	05.02.1970	ст. медсестра	медсестра	высшая	10 100,00	2 000,00	1 573,00	10 527,00	
9	3	Жихарев Н.	09.06.1985	ст. ординатор	терапевт	первая	9 999,00	1 500,00	1 494,87	10 004,13	
10	4	Золотарёва С.	16.09.1983	ординатор	терапевт	первая	9 158,00	1 500,00	1 385,54	9 272,46	
11	5	Иванова В.	25.02.1980	постовая медсестра	медсестра	первая	7 153,00	1 000,00	1 059,89	7 093,11	
12	6	Королёва И.	06.11.1989	постовая медсестра	медсестра	первая	7 153,00	1 000,00	1 059,89	7 093,11	
13	7	Москальчук А.	04.08.1977	процедурная медсестра	медсестра	первая	8 103,00	1 000,00	1 183,39	7 919,61	
14	8	Петрова А.	30.01.1964	сестра- хозяйка	медсестра	первая	6 230,00	800,00	913,90	6 116,10	
15	9	Сидоров Н.	07.07.1992	санитар	санитар	первая	5 500,00	-	715,00	4 785,00	
16		<b>ИТОГО:</b>					75 896,00		11 400,48	76 295,52	
17											
18	<b>Среднее значение:</b>						8 432,89		1 266,72	8 477,28	
19											

Рисунок 2- Расчет заработной платы с использованием формул

2. Введите в ячейку J6 формулу для подсчета **Суммы к выдаче без учета налога**: =G6+H6
3. Скопируйте формулу в ячейки диапазона J7:J14, обратите внимание на автоматические изменения в формулах, происходящие при копировании
4. Введите формулу для расчета **Налого** (столбец 9) : =\$E\$3\*(G6+H6)
5. Скопируйте формулу в ячейки диапазона I7:I14, обратите внимание на автоматические изменения в формулах, происходящие при копировании
6. Измените формулу в ячейке J6: = G6+H6-I6
7. Скопируйте формулу в ячейки диапазона J7:J14, обратите внимание на автоматические изменения в формулах, происходящие при копировании
8. Подсчитайте итоговые значения в ячейках G16, I16, J16, используя **Автосумму**
9. Подсчитайте среднее значение по столбцу Оклад в ячейке G18, используя **Мастер функций** и функцию СРЗНАЧ (категория Статистические). Формула: = СРЗНАЧ (G6:G14)
10. Скопируйте формулу в ячейки I18 и J18, обратите внимание на автоматические изменения в формулах, происходящие при копировании