

## Практическая работа № 3

для самостоятельной работы обучающихся  
«Создание бланка в Microsoft Excel»

1. **Задание:** Создайте бланк под названием «СЧЕТ за ремонт квартиры и выполнить расчеты» в электронной таблице MS Excel.
2. Для выполнения работы используйте Методичку MS Excel.
3. Оформите выполненное готовое задание и опишите ход его выполнения.
4. Сохраните практическую работу под своей фамилией: ПР №4 Иванов гр.236.xls
5. Покажите результат преподавателю.

Выполнив данную практическую работу, вы научитесь: создавать электронные бланки в электронной таблице, производить элементарные математические вычисления с помощью формул.

### Ход выполнения:

1. Введите в ячейки текст в соответствии с таблицей:

Ячейки для заполнения	Текст
A 1 : D1	Счет за ремонт квартиры Иванову И.И. (укажите свою фамилию)
B 3	Дата:
B 4	Курс доллара
B 6	<b>Наименование работ</b>
D 6	Стоимость работ (в рублях):
E 6	(в долларах)
B 7	1. Замена труб
B 8	2. Замена ванны
B 9	3. Настилка паркета
B 10	4. Наклейка обоев
C 11	<b>Сумма:</b>
B 12	<b>НДС:</b>
B 13	<b>СпецНалог:</b>
C 14	<b>К оплате:</b>

Ячейки для заполнения	Текст
C 3	(Сегодняшняя дата)
C 4	57,7
D 7	560
D 8	250
D 9	2560
D 10	450
C 12	0,2
C 13	0,03

- 2) Выполните следующие вычисления:

- а) Переведите стоимость каждой из 4-х работ в долларовой эквивалент следующими способами:

1 способ - Укажите мышкой нужные ячейки:

- в ячейке E7: поставить знак «=»,
- укажите ячейку D7,
- поставьте знак «/»,
- укажите ячейку C4.

2 способ: В активную ячейку E7 введите формулу =D7/\$C\$4.

Если знак \$ не устанавливается - установите его самостоятельно:  
Формат/ Ячейки/ Число/ Обозначение/ \$ США ( в финансовом формате).

b) Вычислите сумму стоимости работ в рублях и долларах.  
См. таблицу № 4.

c) В ячейке D 12 вычислите НДС от Суммы по формуле  
«=D11\*C12»

d) В ячейке D 13 вычислите СпецНалог от Суммы по формуле  
«=D11\*C13»

e) В ячейке **D 14** вычислите *К оплате* (диапазон ячеек D11:D13)