

Тема: Использование логических функций

Задание № 1

Работа с функциями Год и Сегодня

Ячейки, в которых выполнена заливка серым цветом, должны содержать формулы!

1. Создать и отформатировать таблицу по образцу (Фамилии ввести из списка с помощью автозаполнения)
2. Вычислить стаж работы сотрудников фирмы по формуле:
=ГОД(СЕГОДНЯ)-Дата приема на работу)-1900
(Полученный результат может не совпадать со значениями в задании. Почему?)
3. Переименовать Лист1 в Сведения о стаже сотрудников

Сведения о стаже сотрудников фирмы "Рога и копыта"

ФИО	Должность	Дата приема на работу	Стаж
Иванов И.И.	Директор	01 января 2003 г.	
Петров П.П.	Водитель	02 февраля 2002 г.	
Сидоров С.С.	Инженер	03 июня 2001 г.	
Кошкин К.К.	Гл. бух.	05 сентября 2006 г.	
Мышкин М.М.	Охранник	01 августа 2008 г.	
Мошкин М.М.	Инженер	04 декабря 2005 г.	
Собакин С.С.	Техник	06 ноября 2007 г.	
Лосев Л.Л.	Психолог	14 апреля 2005 г.	
Гусев Г.Г.	Техник	25 июля 2004 г.	
Волков В.В.	Снабженец	02 мая 2001 г.	

Задание № 2

Работа с функцией ЕСЛИ

1. Скопировать таблицу из задания № 1 на Лист2 и переименовать его в Тарифные ставки
2. Изменить заголовок таблицы
3. Добавить столбец **Тарифные ставки** и вычислить их таким образом:
1- если стаж меньше 5 лет, 2- если стаж больше или равен 5 лет

Тарифные ставки сотрудников фирмы "Лес"

ФИО	Должность	Дата приема на работу	Стаж	Тарифные ставки
Иванов И.И.	Директор	01 января 2003 г.		
Петров П.П.	Водитель	02 февраля 2002 г.		
Сидоров С.С.	Инженер	03 июня 2001 г.		
Кошкин К.К.	Гл. бух.	05 сентября 2006 г.		
Мышкин М.М.	Охранник	01 августа 2008 г.		
Мошкин М.М.	Инженер	04 декабря 2005 г.		
Собакин С.С.	Техник	06 ноября 2007 г.		
Лосев Л.Л.	Психолог	14 апреля 2005 г.		
Гусев Г.Г.	Техник	25 июля 2004 г.		
Волков В.В.	Снабженец	02 мая 2001 г.		

Задание № 3

Работа с вложенными функциями ЕСЛИ

1. Скопировать таблицу из задания № 2 на Лист3 и переименовать его в **Налоги**.
2. Изменить заголовок таблицы.
3. Добавить столбцы **Ставка, Начислено, Налог, Заработная плата** и заполнить их таким образом:

Ставка = произвольное число от 500 до ...

Начислено = Ставка * Тарифные ставки

Налог = 0, если Начислено меньше 1000, 12%, если Начислено больше 1000, но меньше 3000, и 20%, если Начислено больше или равно 3000

4. Сохранить документ в своей папке.
5. Показать работу учителю.

Заработная плата сотрудников фирмы "Рога и копыта"

ФИО	Должность	Дата приема на работу	Стаж	Тарифные ставки	Ставка	Начислено	Налог	Заработная плата
Иванов И.И.	Директор	01 января 2003 г.				300000		
Петров П.П.	Водитель	02 февраля 2002 г.				150000		
Сидоров С.С.	Инженер	03 июня 2001 г.				120000		
Кошкин К.К.	Гл. бух.	05 сентября 2006 г.				80000		
Мышкин М.М.	Охранник	01 августа 2008 г.				60000		
Мошкин М.М.	Инженер	04 декабря 2005 г.				90000		
Собакин С.С.	Техник	06 ноября 2007 г.				10000		
Лосев Л.Л.	Психолог	14 апреля 2005 г.				55000		
Гусев Г.Г.	Техник	25 июля 2004 г.				55000		
Волков В.В.	Снабженец	02 мая 2001 г.				55000		

1. Отправить работу по ссылке <https://forms.yandex.ru/cloud/66d6a3d873cee73c060b3b6d/>