Урок 23. Многоуровневый список



3 ноября 2017 г.

Многоуровневый список

Списки – отличный способ структурирования текста. На уроках <u>20, 21, 21</u> мы познакомились со списками. А на этом уроке узнаем, что такое многоуровневый список.

По окончании урока вы сможете:

1. Нарисовать структуру многоуровневого списка.

Давайте разберём простой пример. Есть семья из 4-х человек: отец, мать, сын и дочь. Мы имеем простой список:

Каждому члену семьи присущи определённые свойства (ограничимся всего двумя свойствами):

И, разумеется у каждого свой перечень увлечений и любимой

1. Отец

2. Мать

3. Сын

еды. Объединим всё это в сводную таблицу:

Дочь

1. Увлечения 2. Любимая еда

1 0	1. Увлечения	 Автомобиль Пчеловодство Бридж 	
1. Отец	2. Любимая еда	1. Пельмени 2. Пирожки 3. Пицца	
2. Мать	1. Увлечения	 Компьютеры Вязание Чтение 	
Z. IVIATB	2. Любимая еда	1. Мороженое 2. Яблоки 3. Йогурт	
3. Сын	1. Увлечения	1. Компьютеры 2. Футбол 3. Бокс	
<i>э.</i> сын	2. Любимая еда	1. Пицца 2. Шаурма	
4 Лош	1. Увлечения	 Рисование Цветоводство Гонки на велосипеде 	
4. Дочь	2. Любимая еда	 Шоколадный мусс Апельсин Банан 	

В разделе «Дизайн» я публиковала статью «<u>Технология работы с текстом</u>». Я говорила там о понятии «Аналитический дизайн». Вот в духе той самой статьи я буду действовать.

Nº	Чл	лен семьи			
№ Пе		Пе	рвое свойство члена семьи		
Nº		No	Конкретное свойство		
Nº		No	Конкретное свойство		
	Nº B⊤o		орое свойство члена семьи		
No		No	Конкретное свойство		
Nº		Nº	Конкретное свойство		

Так можно и в номерах запутаться! Чтобы этого не было, сделаем следующее: присоединим к номеру свойства (Увлечения и Любимая еда) номер члена семьи:



Итак, есть главный список и есть вложенный список. Номер главного списка состоит из одной позиции, а номер вложенного списка состоит из двух позиций. Первая позиция указывает, к какому пункту главного списка относится вложенный список.

Главный список называется Список первого уровня, а вложенный список называется Список второго уровня.

А теперь разберёмся с конкретными увлечениями и конкретной любимой едой. Присоединим к номеру конкретного увлечения и конкретной любимой еды номер свойства (Увлечения и Любимая еда) и номер члена семьи:





Вот и появился Список третьего уровня. Номер Списка третьего уровня состоит из трёх позиций:

- 1. Первая позиция указывает, к какому члену семьи относится данный пункт списка, и не изменяется на протяжении всего списка третьего уровня.
- 2. Вторая позиция указывает, к какому свойству члена семьи относится данный пункт списка, и не изменяется на протяжении всего списка третьего уровня.
- 3. Третья позиция указывает порядковый номер пункта списка третьего уровня

Запомнить!

Многоуровневый список – это вложенные друг в друга списки по принципу матрёшки.

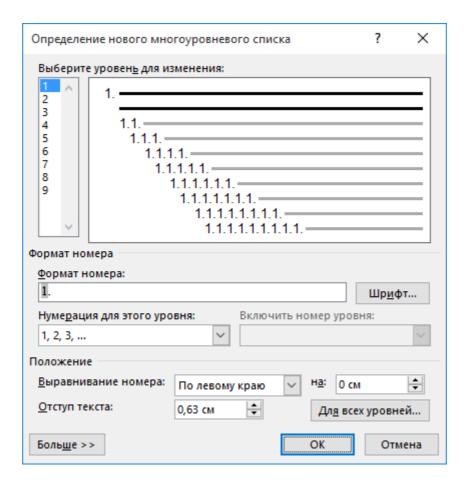
Вложенные списки называются уровнями.

Список нижнего уровня наследует нумерацию верхнего уровня.

Таких уровней в Word'е может быть 9. В связи с этим хочу задать вам вопрос: имеет ли право на существование такой номер: Если вы поняли всё правильно, то вы ответите: да! И добавите: 157.34.7.15

- в некоем документе имеется, как минимум 157 разделов,
- в 157 разделе имеется, как минимум 34 глав,
- в 34 главе имеется, как минимум, 7 пунктов,
- а в 7 пункте имеется, как минимум, 15 подпунктов.

В этом вопросе заключается главный подвох многоуровневых списков. Многие пользователи чувствуют себя неуверенно, посмотрев на диалоговое окно многоуровневого списка:



Так вот, единички означает:

- 1. к какому уровню относится данный вложенный список,
- 2. количество возможных позиций номера вложенного списка.

На рисунке я показала схему номера четвёртого уровня Многоуровневого списка, состоящего из 4-х уровней:



Вообще-то я не встречала документы, в которых использовались бы списки 6-го уровня. Представьте себе номер: **12.7.4.18.2.4.11**. Будем реалистами: даже номер четвёртого уровня тяжело воспринимается на глаз. Дадим себе слово, что ниже 5-го уровня спускаться не будем. Хотя я видела такие официальные документы...

Теперь вы сможете:

1. Нарисовать схему многоуровневого списка.