



# Применение к столбцам таблицы фильтров для отображения необходимых данных

 современная школа 

Хорин Евгений Викторович



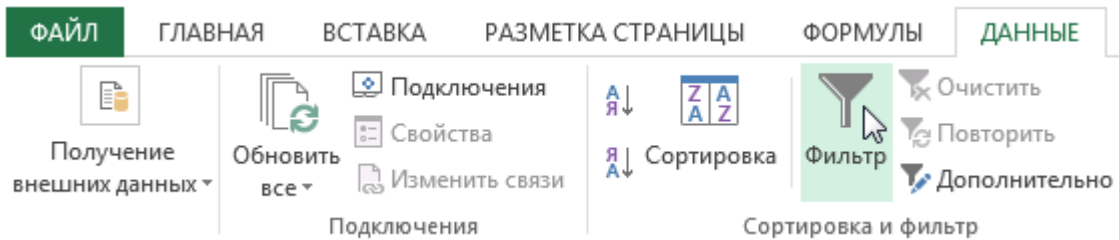
**Фильтры в Excel** — инструмент, с помощью которого из большого объёма информации выбирают и показывают только нужную в данный момент. После фильтрации в таблице отображаются данные, которые соответствуют условиям пользователя. Данные при применении фильтра не удаляются, а скрываются!



# Применение фильтра

	A	B	C	D	E	F
1	ID #	Тип	Описание оборудования	Отдано на проверку	Проверено	Исполнитель
2	3000	Камера	Saris Lumina Digital Camera	12-май-13	15-май-13	Дмитрий Уваров
3	3005	Камера	Saris Zoom Z-60 Digital Camera	27-июл-13	06-авг-13	Олег Поздняков

1. Создать строку заголовка



2. Выполнить команду (Вкладка «Данные» - Блок «Сортировка и фильтр» - «Фильтр»)

	A	B	C	D	E	F
1	ID #	Тип	Описание оборудования	Отдано на проверку	Проверено	Исполнитель
2	3000	Камера	Saris Lumina Digital Camera	12-май-13	15-май-13	Дмитрий Уваров

3. Щёлкнуть ЛКМ по стрелке



# Применение фильтра

Сортировка от А до Я  
Сортировка от Я до А  
Сортировка по цвету  
Удалить фильтр из столбца "Тип"  
Фильтр по цвету  
Текстовые фильтры

Поиск

- (Выделить все)
- Другое
- Камера
- Ноутбук
- Планшет
- Проектор
- Телевизор

Установите нужные флажки и нажмите ОК

OK Отмена

Digital Camera	12-май-13
Digital Camera	27-июл-13
Digital Camcorder	06-окт-13
ad L200-3	15-сен-13
ad L200-3	14-авг-13
ad L200-3	08-авг-13
ad L200-4X	26-сен-13
aptop	04-окт-13
aptop	19-сен-13
aptop	24-сен-13
ng Laptop Case	04-окт-13
OLED TV	11-авг-13
OLED TV	17-июл-13
OL LED TV	01-окт-13
	28-сен-13
	26-сен-13

4. Выполнить команду (Вкладка «Данные» - Блок «Сортировка и фильтр» - «Фильтр»)

# Применение фильтра по цвету

The screenshot shows the 'Filter by Color' dialog box in Microsoft Excel. The dialog is open for the 'Сумма баллов' column. It displays the following options:

- Сортировка по возрастанию (Sort ascending)
- Сортировка по убыванию (Sort descending)
- Сортировка по цвету (Filter by color)
- Удалить фильтр из столбца "Сумма баллов" (Remove filter from column "Сумма баллов")
- Фильтр по цвету** (Filter by color) - This section is expanded to show:
  - Числовые фильтры (Number filters)
  - Поиск (Search)
  - (Выделить все) (Select all) - checked
  - 119 - checked
  - 143 - checked
  - 152 - checked
  - 174 - checked
  - 195 - checked
  - 207 - checked
  - 213 - checked
  - 216 - checked
  - 218 - checked
- Фильтр по цвету ячейки (Filter by cell color) - This section is expanded to show:
  - Light green cell color selected
  - Light red cell color
- Фильтр по цвету шрифта (Filter by font color) - This section is expanded to show:
  - Dark green font color selected
  - Red font color selected

Buttons 'OK' and 'Отмена' (Cancel) are visible at the bottom of the dialog.

# Применение фильтра

Фильтр по цвету

Числовые фильтры

Поиск

- (Выделить все)
- 119
- 143
- 152
- 174
- 195
- 207
- 213
- 216
- 218
- 225

равно...

не равно...

больше...

больше или равно...

меньше...

меньше или равно...

между...

Первые 10...

Выше среднего

Ниже среднего

Настраиваемый фильтр...

OK Отмена

# Применение текстового фильтра

Номер	Фамилия	Имя	Русский язык	Об
11	Сортировка от А до Я	Альа	78	
	Сортировка от Я до А	О	39	
	Сортировка по цвету	Г	65	
	Удалить фильтр из столбца "Фамилия"	Ана	52	
	Фильтр по цвету	Ана	65	
	Текстовые фильтры	Астасия	70	
	равно...			
	не равно...			
	начинается с...			
	заканчивается на...			
	содержит...			
	не содержит...			
	Настраиваемый фильтр...			
	Поиск	Ана	60	
	(Выделить все)	Ана	85	
	Абдеева	Аем	41	
	Абубакирова	Аоника	73	
	Автонов	Ана	64	
	Акимова			
	Аксенов			
	Аманов			
	Амелькин			
	Ананьева			
	Анатолий			

Пользовательский автофильтр

Показать только те строки, значения которых:

Фамилия

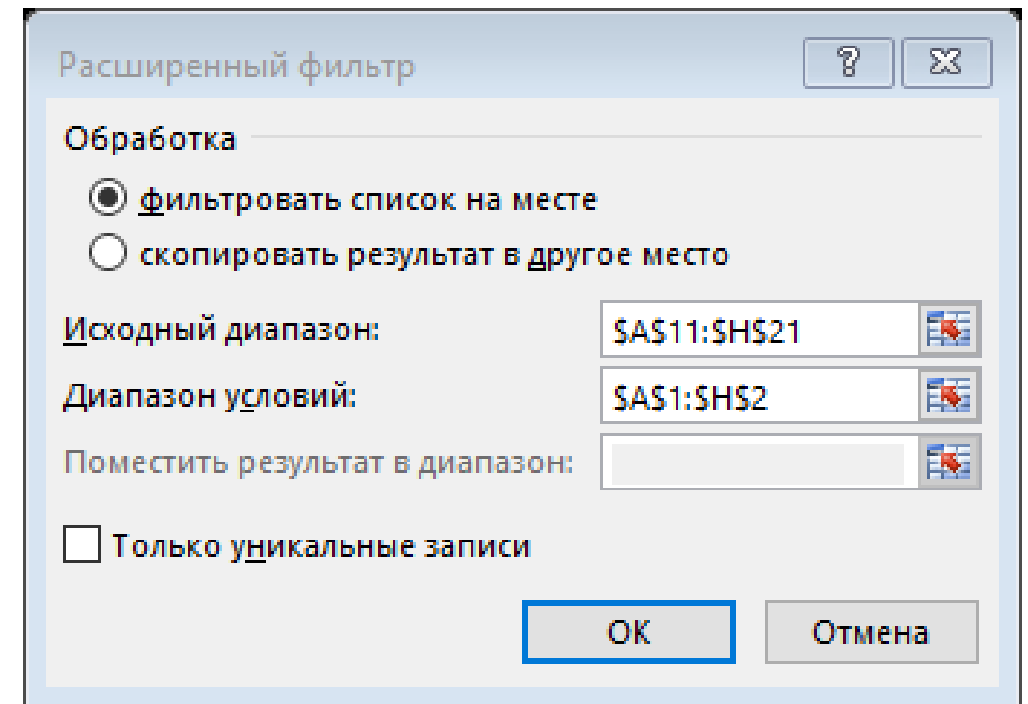
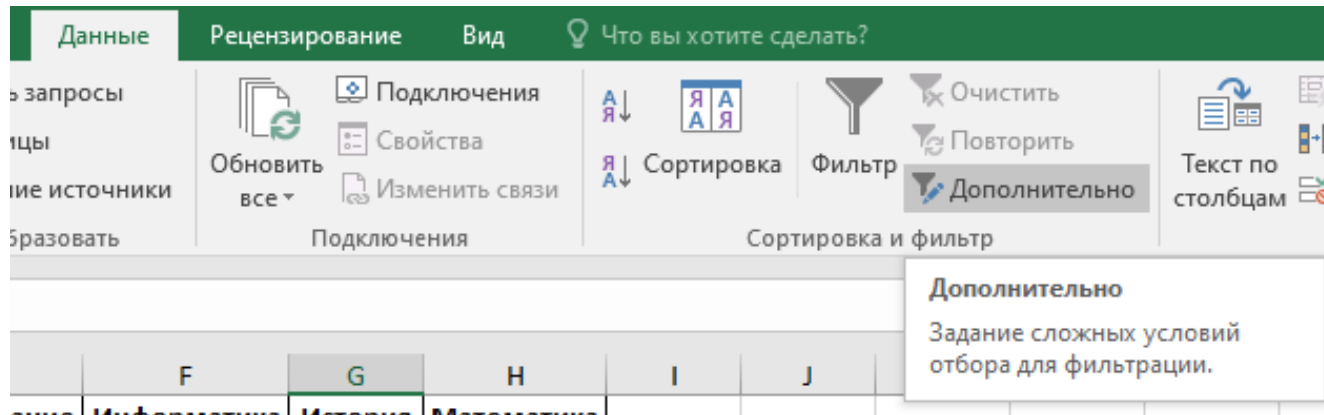
равно

и  или

Знак вопроса "?" обозначает один любой знак  
Знак "\*" обозначает последовательность любых знаков

OK Отмена

# Применение расширенного фильтра







**Спасибо за внимание!**

**современная школа**