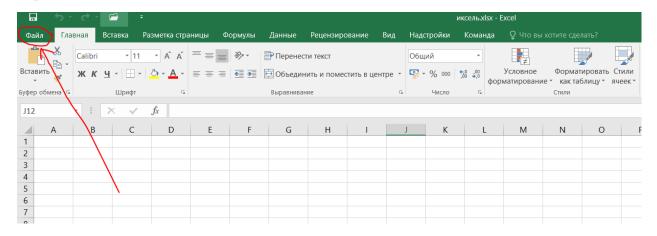
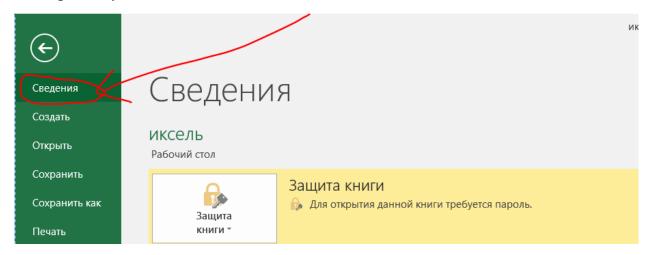
Урок 2. Диаграммы.

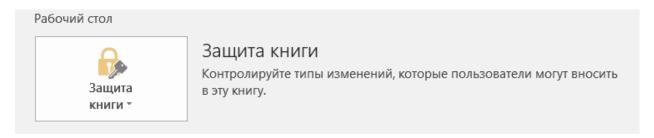
Отрываем Excel, создаем новый файл. Затем нажимаем на кнопку «Файл» в верхнем левом углу.



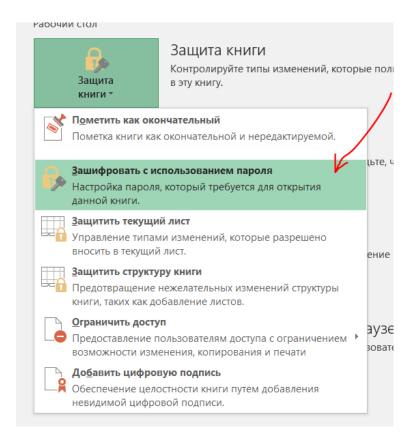
Выбираем пункт «Сведения»:



Выбираем пункт «Защита книги»:



Из списка выбираем вот этот пункт, наживаем на него и устанавливаем свой пароль:

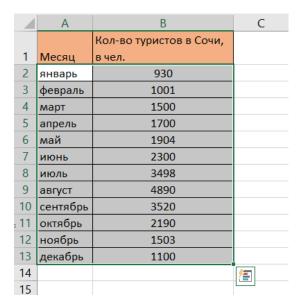


Готово! (Главное записать себе пароль и запомнить его).

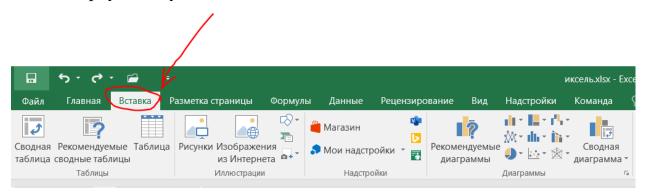
Будем работать вот с такой табличкой (данные можно взять и другие – придумать что-нибудь своё):

| | Α | В | С | D |
|----|----------|-------------------------|---|---|
| | | Кол-во туристов в Сочи, | | |
| 1 | Месяц | в чел. | | |
| 2 | январь | 930 | | |
| 3 | февраль | 1001 | | |
| 4 | март | 1500 | | |
| 5 | апрель | 1700 | | |
| 6 | май | 1904 | | |
| 7 | июнь | 2300 | | |
| 8 | июль | 3498 | | |
| 9 | август | 4890 | | |
| 10 | сентябрь | 3520 | | |
| 11 | октябрь | 2190 | | |
| 12 | ноябрь | 1503 | | |
| 13 | декабрь | 1100 | | |
| 14 | | | | |

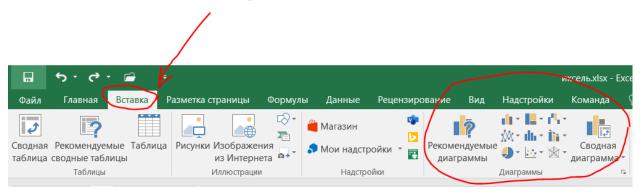
Что делаем? Выделяем содержимое таблицы.



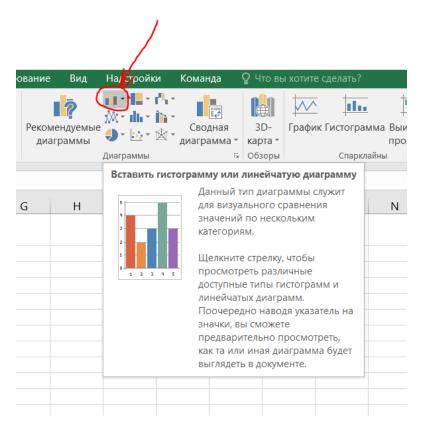
Ищем сверху кнопку «Вставка»:



Как вы можете заметить, диаграммы живут вот здесь:

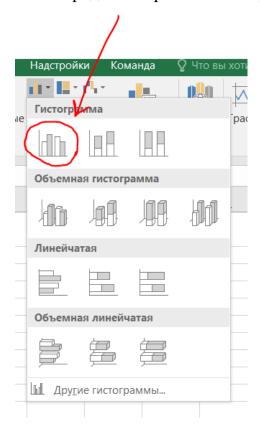


Ищем вот этот пункт:

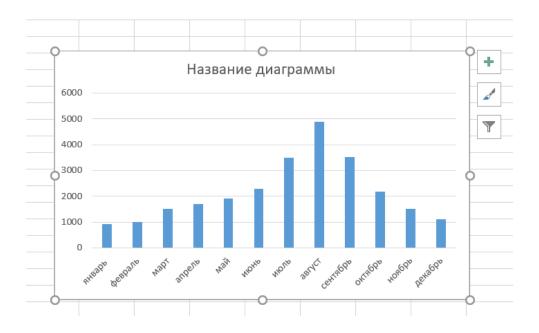


Щелкаем по нему кнопкой мыши.

Excel предложит различные варианты. Выбираем вот этот:

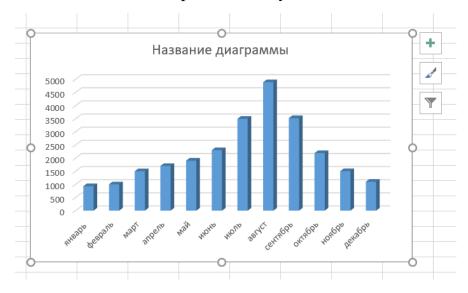


Нажимаем на него. Появилась диаграмма:

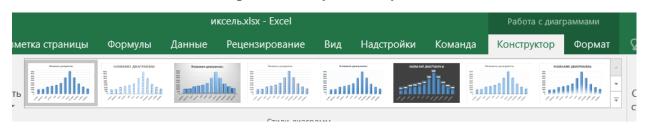


Что здесь можно сделать ещё?

Можно было бы выбрать объемную модель, выглядеть это будет вот так:



Вверху у вас появится специальный конструктор для вашей диаграммы. Здесь можно потыкаться и посмотреть, что будет получаться.



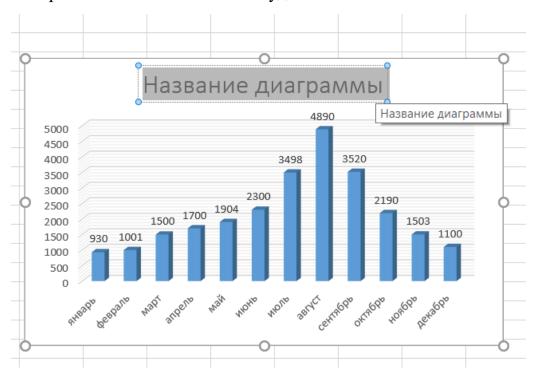
Разные варианты:



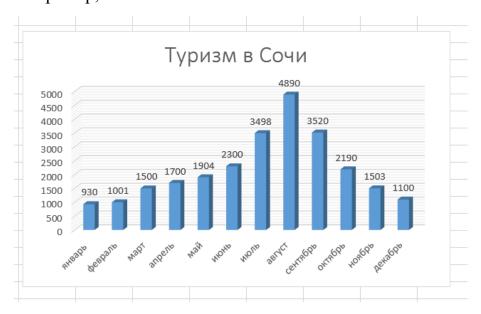
У диаграммы можно менять название. Для этого нужно нажать на «Название диаграммы»:



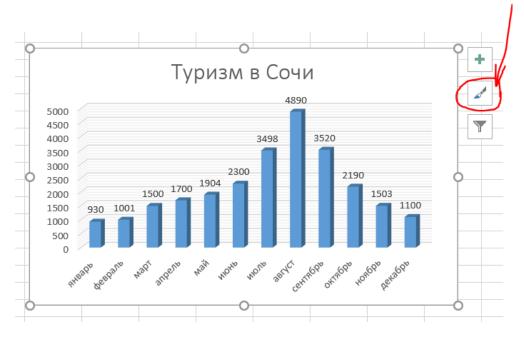
Теперь можно написать что-нибудь своё:



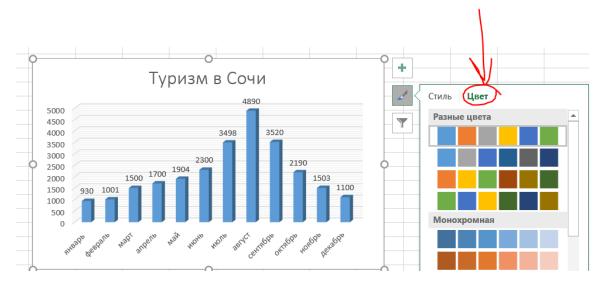
Например, вот так:



У столбиков можно менять цвет, нужно выбрать эту кнопку:



Выбираем вкладку «Цвет»:



Попробуйте поменять цвет диаграммы.

Например:

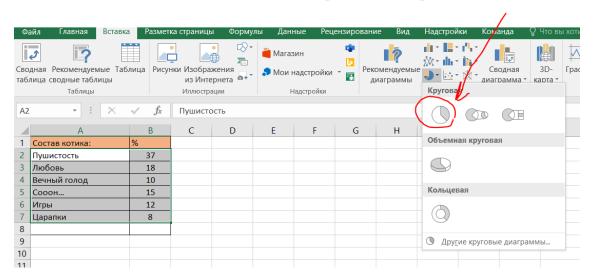


Круговые диаграммы.

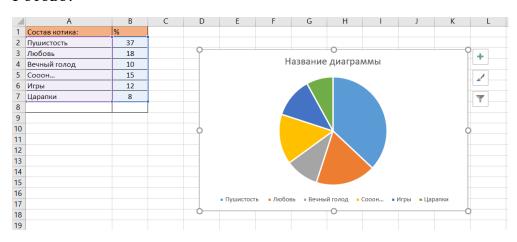
Возьмем пример таблицы, по которой будем строить диаграмму (здесь также можно придумать свои данные):

| | A | В | С | D |
|---|----------------|----|---|---|
| 1 | Состав котика: | % | | |
| 2 | Пушистость | 37 | | |
| 3 | Любовь | 18 | | |
| 4 | Вечный голод | 10 | | |
| 5 | Сооон | 15 | | |
| 6 | Игры | 12 | | |
| 7 | Царапки | 8 | | |
| 8 | | | | |
| 9 | | | | |

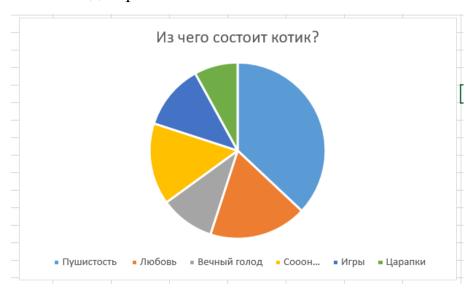
Затем алгоритм такой же. Выделяем содержимое нашей таблицы. Далее: «Вставка», ищем панель с видами диаграмм. Выбираем этот пункт:



Готово:

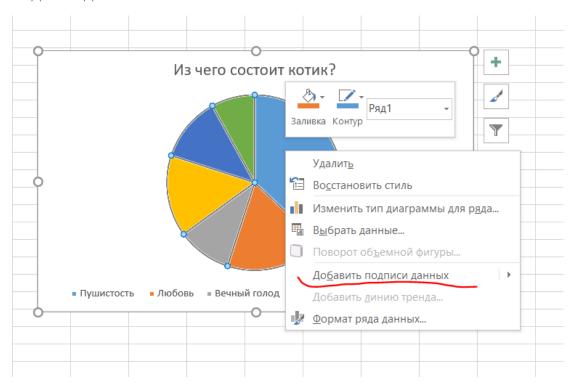


Название диаграммы можно также поменять:

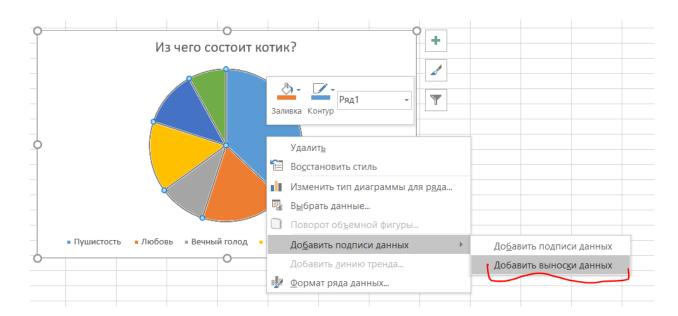


Чтобы данные было проще считывать, сделаем следующее.

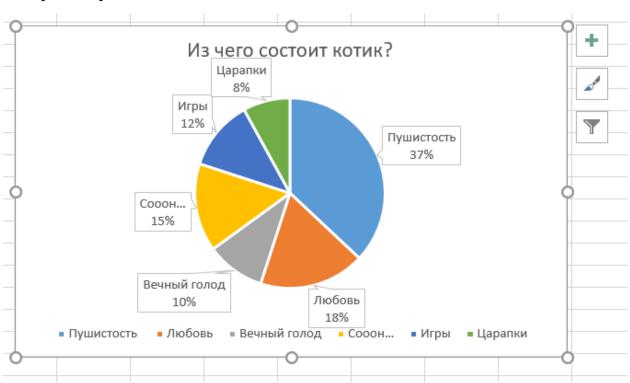
Нажмем правой кнопкой мыши по нашей диаграмме. Ищем пункт «добавить подписи данных»:



Выбираем этот пункт:

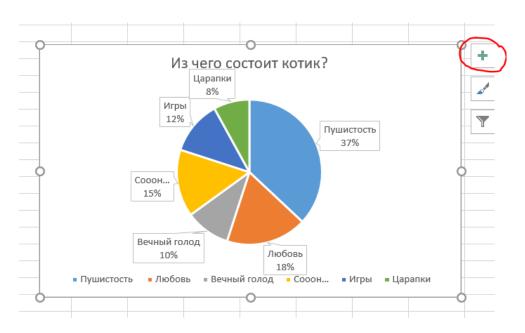


Теперь диаграмма выглядит вот так:

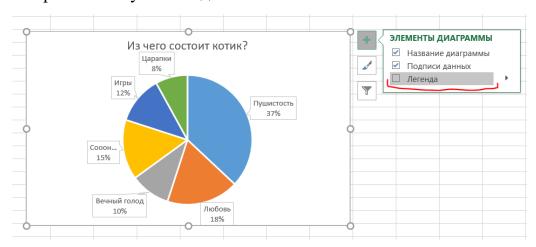


Теперь уберем лишние элементы.

Нажмем на «плюсик» рядом:



Уберем галочку с легенды:



Готово:

