

КАК ПОСТРОИТЬ ЛЕПЕСТКОВУЮ ДИАГРАММУ В EXCEL

Лепестковую диаграмму пользователи Excel часто недооценивают, а зря. В некоторых случаях ее сложно заменить другими типами диаграмм, а иногда невозможно. Приведем один из таких примеров.

ПОСТРОЕНИЕ ЛЕПЕСТКОВОЙ ДИАГРАММЫ В EXCEL

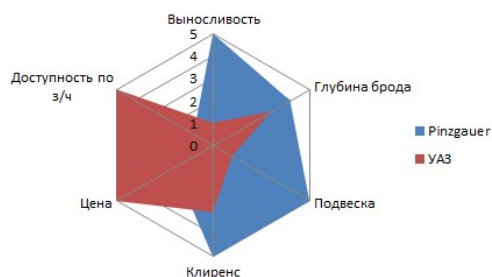
Допустим, мы хотим приобрести бывший в употреблении автомобиль для активного отдыха на природе во время выходных. Это должен быть внедорожный класс автомобилей за небольшую цену в рабочем состоянии. Для примера рассмотрим 2 модели старый военный УАЗ и старый внедорожник швейцарской армии Pinzgauer. Перед тем как сделать выбор сделаем сравнение преимуществ и недостатков этих двух внедорожников по пяти-балльной системе. В данном примере ограничимся только шестью свойствами весьма существенных для вездеходных качеств автомобилей.

	A	B	C
1		Pinzgauer	УАЗ
2	Выносливость	5	1
3	Глубина брода	4	3
4	Подвеска	5	1
5	Клиренс	5	3
6	Цена	2	5
7	Доступность по з/ч	1	5

Как видно ниже на рисунке оба автомобиля обладают своими преимуществами и недостатками. Поэтому нельзя сразу однозначно отдать предпочтение одному из выбранных автомобилей.

Теперь продемонстрируем, как нас может выручить лепестковая диаграмма в данной ситуации.

Выделите диапазон ячеек A1:C7 и выберите инструмент: «Вставка»-«Диаграммы»-«Другие»-«Заполненная лепестковая».



Площадь лепестковой диаграммы отображает, какие показатели более свойственны для тех или иных сравниваемых величин. Где они схожи, а где наиболее различны. В чем их главный плюс и основное отличие.

Теперь нам невооруженным взглядом видно, что с точки зрения цены абсолютным лидером является УАЗ. Но по техническим характеристикам все же выигрывает Pinzgauer.

[все уроки](#)

[Создать таблицу](#)

[Форматирование](#)

[Функции Excel](#)

[Формулы и диапазоны](#)

[Фильтр и сортировка](#)

[Диаграммы и графики](#)

[Сводные таблицы](#)

[Печать документов](#)

[Базы данных и XML](#)

[Возможности Excel](#)

[Настройки параметров](#)

[Скачать примеры](#)

[Карта сайта](#)