SF EDUCATION

Продвинутые навыки работы в Excel (русскоязычный интерфейс)

Визуализация. Типы графиков. Спидометр. Часть 3

Содержание

1. Некорректное наименование меток данных
2. График Спидометр при перевыполнении плана

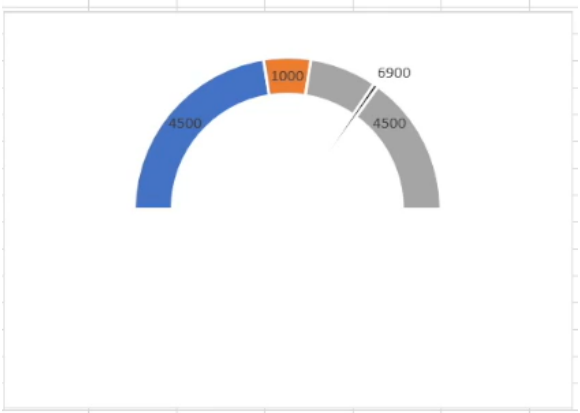
1. Некорректное наименование меток данных

В продолжение данного урока хотелось бы обратить внимание, что если вы приняли решение применять данный тип графика в рамках ваших рабочих задач, то хотелось бы акцентировать внимание, что такое наименование меток в нашем случае, метки данных по периодам плановых показателей, является некорректным.

Т.е. в данных периодах в выставленных таргетах должны располагаться периоды, например,

- за таргет плохо от 0-4500;
- за таргет нормально 4501-6500;
- за таргет отлично 6501-10000.

Таких наименований не должно быть, потому что они будут сбивать ваших коллег.



Это некорректно и в зависимости от той или иной задачи не обязательно наименование делать вообще по тем или иным периодам.

Но если вы решите делать, то нужно принимать тот факт, что данные периоды должны соответственно той действительности, по которой строится фактически непосредственно показатель в виде стрелки. Это первый момент

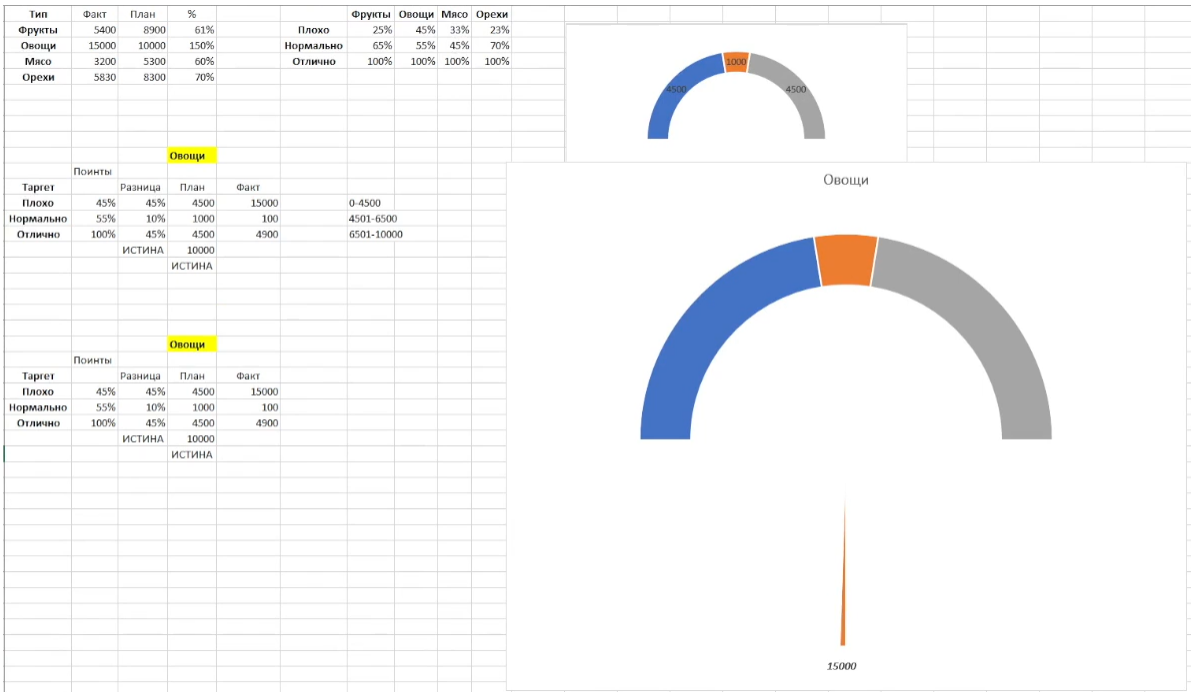
2. График Спидометр при перевыполнении плана

Второй момент. Мы видим, что наш процент выполнения плана не всегда является 100%.

Если наш факт будет больше, чем наш план, то мы видим, что получаются отрицательные значения.

			Овощи	
	Поинты			
Таргет		Разница	План	Факт
Плохо	45%	45%	4500	150000
Нормально	55%	10%	1000	100
Отлично	100%	45%	4500	-130100
		ИСТИНА	10000	
			ИСТИНА	

Если мы допускаем, что факт может быть перевыполнен тому плану, который мы выставляли по нашему примеру к тому или иному типу продукта в нашем случае это овощи, то мы видим, что наш график поплыл.



Тип	Факт	План	%
Фрукты	5400	8900	61%
Овощи	15000	10000	150%
Мясо	3200	5300	60%
Орехи	5830	8300	70%

	Фрукты	Овощи	Мясо	Орехи
Плохо	25%	45%	33%	23%
Нормально	65%	55%	45%	70%
Отлично	100%	100%	100%	100%

Овощи

Поинты			
Таргет	Разница	План	Факт
Плохо	45%	45%	4500	15000
Нормально	55%	10%	1000	100
Отлично	100%	45%	4500	4900
	ИСТИНА	10000	
		ИСТИНА	

0-4500
4501-6500
6501-10000

Овощи

Поинты			
Таргет	Разница	План	Факт
Плохо	45%	45%	4500	15000
Нормально	55%	10%	1000	100
Отлично	100%	45%	4500	4900
	ИСТИНА	10000	
		ИСТИНА	

Если вам будет интересно как мы могли бы это исправить, после просмотра данного урока напишите на платформу, для того, что мы понимали заинтересованность и ваше желание разобрать данный пример более детально, и на ближайшем вебинаре по визуализациям мы этот пример разберем.