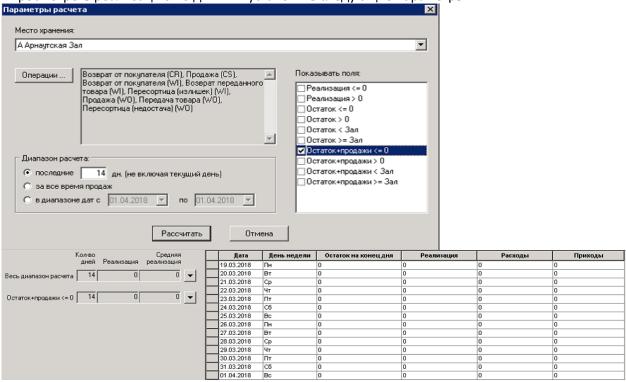
Реализация отчета с учетом «количество дней отсутствие товара», в отчетах бизнес-анализа.

Описание бизнес процесса

Есть необходимость в расчете недополученной прибыли из-за отсутствия товара в магазине. Для данных целей необходимо получить в рамках заданного отчетного периода, то количество дней в рамках которых товара в магазине не было.

Сейчас данную справочную информацию мы можем получить в «Среднесуточная реализация» -> «Просмотреть реализацию по дням» и установить следующие параметры:



Но задействовать эти цифры через в отчетах бизнес-анализа не можем.

В связи с этим, необходимо иметь возможность, в бизнес-анализе,

Сформировать отчет за большой промежуток времени (выбираемый самим пользователем), к этому отчету применить АВС и XYZ анализ. После чего на основании второго временного промежутка меньшего по длительности (выбираемого пользователем) определяются товары по которым произошло зануление остатков. На основании количества дней отсутствия товара вычисляется упущенная доходность в рамках отчетного периода получить фильтр данных по дням как указано на скриншоте выше, чтобы в дальнейшем оперировать этими данными в расчетах.

Пример необходимого отчета, в котором фигурирует количество дней отсутствия товара:

!	Место хранения.	Артикул	Название товара	Доход	Доля от об	Накопитель	АВС-группа	Кол-во реа	XYZ-rpynna	Остатки на	Количество	Отсутствие	Недополуч
				47452,6600				11404,919					
)	А Арнаутская Зал	563161	Кофе Тотти Американо	1024,9500	2,1599	2,1599	A	171,000	X	-54,000	7,0000	2,0000	292,8429
	А Арнаутская Зал	134402	Картофель вес	629,9580	1,3276	3,4875	A	352,577	X	204,094	7,0000	2,0000	179,9880
	А Арнаутская Зал	27728	Банан вес	581,1445	1,2247	4,7122	A	65,016	X	19,347	7,0000	2,0000	166,0413
	А Арнаутская Зал	30360	Вода мин. Моршинская 1,5л н/газ	343,6379	0,7242	5,4363	A	61,000	X	75,000	7,0000	2,0000	98,1823
	А Арнаутская Зал	1636	Пакет Фирменный Маленький	327,3100	0,6898	6,1261	A	461,000	X	620,000	7,0000	2,0000	93,5171
	А Арнаутская Зал	585361	Кофе Тотти Американо с молоком	320,0000	0,6744	6,8005	A	54,000	X	-13,000	7,0000	2,0000	91,4286
	А Арнаутская Зал	122689	Яблоко Голден вес	250,9250	0,5288	7,3293	A	43,160	X	24,146	7,0000	2,0000	71,6929
	А Арнаутская Зал	21047	Молоко Селянське 2,6% 900г п/е	246,0800	0,5186	7,8478	A	43,000	X	41,000	7,0000	2,0000	70,3086
	А Арнаутская Зал	563194	Кофе Тотти Лате	246,0000	0,5184	8,3662	A	41,000	X	-12,000	7,0000	2,0000	70,2857
	А Арнаутская Зал	563208	Кофе Тотти Моккачино	214,4000	0,4518	8,8181	A	37,000	X	-22,000	7,0000	2,0000	61,2571
	А Арнаутская Зал	11985	Сиг. Винстон Блю	213,9160	0,4508	9,2689	A	51,000	Х	35,000	7,0000	2,0000	61,1189
	А Арнаутская Зал	13992	Хлеб Булкин Обеденный дом.900г	212,0000	0,4468	9,7156	A	140,000	X	-38,000	7,0000	2,0000	60,5714

- 1. Место хранение
- 2. Артикул товара
- 3. Название товара
- 4. Доход
- 5. Доля от общего дохода, %
- 6. Накопительная доля от общего дохода, %
- 7. АВС-группа по доходу
- 8. Количество реализации
- 9. ХҮХ-группа по кол-ву реализации
- 10. Остатки на конец периода. Остаток, кол-во
- 11. Количество дней в отчетном периоде

- 12. Отсутствие товара в днях
- 13. Недополученная прибыль

Недополученную прибыль высчитываем по следующей формуле: (Доход/Количество дней в отчетном периоде)*Отсутствие товара в днях

Для текущей реализации использовался системный отчет «Реализация по артикулам. ABC-анализ по доходу и XYZ-анализ по количеству реализации», но данная модель не закрывает все необходимые условия.

Временной диапазон отчета не должен быть ограничен. Диапазоном может быть неделя, две недели, 4 недели либо произвольный период заданный при построении отчета.