

Журнал взвешиваний (requests_raw)

- Описание журнала
- Расчет коэффициента пенетрации

Описание журнала

Файл		Главная		Вставка		Разметка страницы		Формулы		Данные		Рецензирование		Вид		Справка		Примечания		Поделиться								
Вставить		Calibri 11 A																										
Буфер обмена		Шрифт		Выравнивание		Число		Условное форматирование		Форматировать как таблицу		Стили		Ячейки		Редактирование												
T1																												
Предложенная позиция ТОП-4 (наименование)																												
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y																												
1	старт	код	Товара	устройства	с	звешивания	гбарноание	выб	ТОП-5, %	бранной	твие	покупателя	при	выборан	ная	позиция	ТОП	позиция	ТОП	позиция	ТОП	позиция	оание)	яя	позиция	ТОП	фоче	URL
2	####	TK13	TK13	13_04	197	54645d5	2844185C	Груша Ко	0,95	0,538	выбрано из рекомендации	1	2844185C	Груша Ко	2414425C	Груша А	2894433C	Груша Па	2856192C	Груша се	2819377C	Киви	ок	Нет	http://194			
3	####	TK13	TK13	13_04	186	93d6ee9	2401892C	Томаты ри	1	0,512	выбрано из рекомендации	1	2401892C	Томаты ри	2484361C	Томат Р	2463593C	Помидор	2826417C	Томаты Т	2432327C	Гранаты А	ок	Нет	http://194			
4	####	TK13	TK13	13_06	189	08ffa6db	2472569C	Огурцы Э	0	0,286	выбрано вручную	-1	2462743C	Огурцы г	2465796C	Огурцы Л	2811993C	Огурцы Л	2468210C	Огурцы Г	2855647C	Кабачки Л	ок	Нет	http://194			
5	####	TK13	TK13	13_01	192	2cd27c0	2406349C	Свекла Эн	1	1,036	выбрано из рекомендации	1	2406349C	Свекла св	2842634C	Редька Ч	2852603C	Лук красн	2481019C	Картофе	2816051C	Редька зе	ок	Нет	http://194			
6	####	TK13	TK13	13_04	182	3078d0a	2835673C	Перец Ла	0	1,122	выбрано вручную	0	2841203C	Перец кр	2401892C	Томаты те	2826417C	Томаты те	2484361C	Томат Р	2463593C	Помидор	ок	Нет	http://194			
7	####	TK13	TK13	13_01	201	92a36de	2406601C	Морковь	0,9913	0,508	выбрано вручную	2	2841424C	Морковь	2406601C	Морковь	2462743C	Огурцы г	2465796C	Огурцы Г	2409457C	Лук Шало	ок	Нет	http://194			
8	####	TK13	TK13	13_04	214	e82fd9b	2811752C	Бананы в	0,98393	1,012	выбрано вручную	1	2811752C	Банан	2831746C	Бананы	2414425C	Груша А	2844185C	Груша К	2894433C	Груша Па	ок	Нет	http://194			
9	####	TK13	TK13	13_04	186	d794b63	2889020C	Апельсин	0,96203	0,816	выбрано вручную	1	2889020C	Апельсин	2406418C	Апельси	2848419C	Апельсин	2889110C	Грейфр	2882887C	Хурма	ок	Нет	http://194			
10	####	TK13	TK13	13_02	181	e36279a	2831723C	Капуста к	0,75	1,035	выбрано вручную	0	2811749C	Капуста ц	2811189C	Капуста к	2432997C	Манго	2860369C	Свити	ок	Нет	http://194					
11	####	TK13	TK13	13_01	223	55c3d32	2855647C	Кабачки Л	0	0,394	выбрано вручную	0	2823295C	Лук поре	2483430C	Капуста	2411137C	Дайкон	2839906C	Кабачок	2816051C	Редька зе	ок	Нет	http://194			
12	####	TK13	TK13	13_02	191	d474c13	2820709C	Помело в	1	1,035	выбрано вручную	1	2820709C	Помело	2406537C	Помело	2814200C	Дыня жел	2860369C	Свити	2479008C	Слива кра	ок	Нет	http://194			
13	####	TK13	TK13	13_04	205	e4a1163	2894429C	Лимоны е	1	0,668	выбрано из рекомендации	1	2894429C	Лимон	2841476C	Айва	2432931C	Лимон У	2433211C	Грейфр	2860369C	Свити	ок	Нет	http://194			
14	####	TK13	TK13	13_04	205	c43b34b	2431865C	Яблоки Г	0,76	1,494	выбрано из рекомендации	2	2414414C	Яблоко С	2431865C	Яблоко	2411816C	Яблоко Р	2402927C	Яблоко Г	2406839C	Яблоко Г	ок	Нет	http://194			
15	####	TK13	TK13	13_06	188	92e6f35	2811752C	Бананы в	0,98393	1,152	выбрано из рекомендации	1	2811752C	Банан	2831746C	Бананы	2839906C	Кабачок	2894433C	Груша П	2855647C	Кабачки Л	ок	Нет	http://194			
16	####	TK13	TK13	13_04	215	48e3dff	2894429C	Лимоны е	1	0,668	выбрано из рекомендации	1	2894429C	Лимон	2432931C	Лимон У	2841205C	Перец же	2841476C	Айва	2433211C	Грейфру	ок	Нет	http://194			
17	####	TK13	TK13	13_04	185	c22e36a	2406417C	Яблоки Э	0,91743	0,552	выбрано вручную	1	2406417C	Яблоко Э	2406839C	Яблоко	2409454C	Яблоко Г	2414414C	Яблоко	2408221C	Яблоко Ф	ок	Нет	http://194			
18	####	TK13	TK13	13_06	213	5f2e7a9	2404309C	Кlementi	0,72414	0,556	выбрано вручную	0	2843792C	Минеола	2889020C	Апельси	2406418C	Апельсин	2414399C	Мандари	2837317C	Мандари	ок	Нет	http://194			
19	####	TK13	TK13	13_04		2ce56dd	2889020C	Апельсин	0,96203	0,582	выбрано до взвешивания																	
20	####	TK13	TK13	13_06	215	71e1136	2433246C	Мандари	0,44444	2,622	выбрано вручную	5	2433307C	Мандари	2837317C	Мандар	2493505C	Мандари	2414399C	Мандари	2433246C	Мандари	ок	Нет	http://194			
21	####	TK13	TK13	13_02	200	1aff3f9	2837317C	Мандари	0,95238	0,96	выбрано из рекомендации	3	2414399C	Мандари	2843792C	Минеола	2837317C	Мандари	2493505C	Мандари	2406418C	Апельсин	ок	Нет	http://194			
22	####	TK13	TK13	13_01	203	1e3d9b9	2857603C	Лук красн	1	0,544	выбрано вручную	1	2852603C	Лук красн	2406349C	Свекла Ч	2411134C	Виноград	2411816C	Яблоко Г	2406351C	Лук ялтин	ок	Нет	http://194			
23	####	TK13	TK13	13_04	211	4e92b1c	2493505C	Мандари	0,85714	0,96	выбрано из рекомендации	4	2843792C	Минеола	2414399C	Мандар	2837317C	Мандари	2493505C	Мандари	2406418C	Апельсин	ок	Нет	http://194			
24	####	TK13	TK13	13_01	200	cd671fd	2406602C	Лук Экон	0,97735	0,744	выбрано вручную	1	2406602C	Лук репч	2841216C	Лук бел	2432327C	Гранаты А	2812251C	Гранат	2842640C	Репч	ок	Нет	http://194			
25	####	TK13	TK13	13_02	217	47fe7c7	2826417C	Томаты в	0,98446	0,695	выбрано из рекомендации	1	2826417C	Томаты те	2851820C	Томаты	2463593C	Помидор	2824654C	Томаты Г	2401892C	Томаты ри	ок	Нет	http://194			

Этот журнал является наиболее обширным и информативным. Он содержит подробные данные о каждом эпизоде распознавания, приведенные без всякой статистической или аналитической обработки.

Из журнала можно почерпнуть следующие сведения:

Дата/Время (старта) взвешивания – дата и время начала взвешивания, зафиксированные клиентским устройством.

Код ТО – номер магазина, по которому собираются сведения.

Наименование ТО – название магазина, по которому собираются сведения.

Номер устройства – название клиентского устройства клиента.

Время отклика системы, мс – временной интервал (в миллисекундах), который система СуперMar Vision затратила на распознавание, исключая время на получение запроса о распознавании и отправку ответа.

ID взвешивания – специфический номер, присваиваемый каждому эпизоду распознавания.

ШК выбранной ТП – штрихкод товарной позиции, которую пользователь выбрал для добавления в чек.

Наименование выбранной ТП – название товарной позиции, которую пользователь выбрал для добавления в чек.

ТОП-5, % – процент попаданий выбранной пользователем товарной позиции в ТОП-5 рекомендаций системы, предложенных по итогам распознавания товара (показатель помогает в определении пересорта).

Вес выбранной ТП, кг – вес (в килограммах) взвешиваемого товара.

Действие покупателя при выборе ТП – способ, которым был выбран товар:

- **выбрано из рекомендации** – выбор товара из топ-5 рекомендаций системы СуперМар Vision, предложенных по факту распознавания;
- **выбрано вручную** – выбор из пик-листа (каталога товаров) после обращения к СуперМар Vision (например, когда нужной позиции не оказалось в топ-5 рекомендаций системы);
- **выбрано до взвешивания** – выбор из пик-листа (каталога товаров) до обращения к СуперМар Vision.

Позиция выбранной ТП в ТОП-5 – на каком месте из пяти отобразился нужный товар (актуально при выборе товара из топ-5 рекомендаций системы).

Предложенная позиция ТОП-1 (ШК) – штрихкод распознанного товара, предложенного системой как наиболее вероятный.

Предложенная позиция ТОП-1 (наименование) – название распознанного товара, предложенного системой как наиболее вероятный.

Предложенная позиция ТОП-2 (ШК) – штрихкод распознанного товара, предложенного системой как второй по вероятности.

Предложенная позиция ТОП-2 (наименование) – название распознанного товара, предложенного системой как второй по вероятности.

Предложенная позиция ТОП-3 (ШК) – штрихкод распознанного товара, предложенного системой как третий по вероятности.

Предложенная позиция ТОП-3 (наименование) – название распознанного товара, предложенного системой как третий по вероятности.

Предложенная позиция ТОП-4 (ШК) – штрихкод распознанного товара, предложенного системой как четвертый по вероятности.

Предложенная позиция ТОП-4 (наименование) – название распознанного товара, предложенного системой как четвертый по вероятности.

Предложенная позиция ТОП-5 (ШК) – штрихкод распознанного товара, предложенного системой как пятый по вероятности.

Предложенная позиция ТОП-5 (наименование) – название распознанного товара, предложенного системой как пятый по вероятности.

URL – адрес хранения картинки, по которой производилось распознавание.

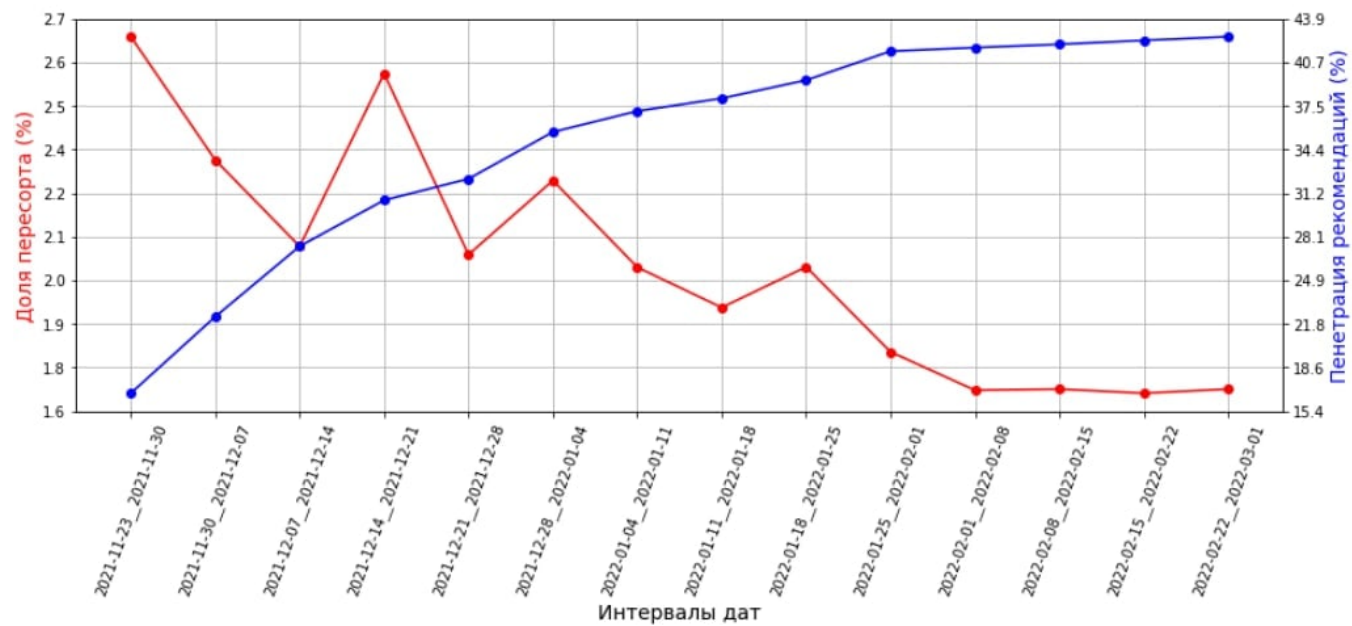
Расчет коэффициента пенетрации

Пользуясь сведениями данного журнала, можно самостоятельно высчитать коэффициент пенетрации, то есть процентное соотношение количества раз, когда выбор товара был сделан из числа рекомендаций системы СуперМар Vision, к общему числу взвешиваний. Способ расчета коэффициента пенетрации подробно описан в следующем видео:

Your browser does not support the HTML5 video element

Формула расчета коэффициента пенетрации также применима в [Журнале пересорта \(requests_raw_wrong\)](#), а также в [Журнале взвешиваний посторонних предметов и товаров в непрозрачных пакетах \(requests_raw_trash\)](#), однако полученное для двух данных сводок значение не имеет существенного статистического значения.

В совокупности с показателем [доли пересорта](#), коэффициент пенетрации также позволяет судить об эффективности применения СуперМар Vision в целях сокращения случаев неправильного выбора, расхода этикетной ленты, задержки пользователя при выборе товарной позиции и проч.:



Очевидна прямая зависимость сокращения доли пересорта вследствие более частого выбора пользователем товара из рекомендаций системы СуперМар Vision.