

ФАКТ		РАСЧЁТ			Годовой рост
месяц	факт	факт/тренд	среднее_факт/тренд	коэфф сезонности	
1	96 711 647	88%	88%	111%	140%
2	95 134 675	76%	76%	97%	
3	115 270 625	83%	83%	105%	
4	139 176 885	91%	91%	115%	
5	108 587 361	65%	65%	82%	
6	116 569 032	64%	64%	82%	
7	112 098 317	57%	57%	73%	
8	139 256 002	66%	66%	84%	
9	151 239 819	67%	67%	86%	
10	211 509 026	89%	89%	113%	
11	256 335 858	101%	101%	129%	
12	258 443 716	97%	97%	123%	
1	176 765 258	88%	79%		
2	161 196 190	76%			
3	214 646 804	83%			
4	197 257 227	91%			
5	216 736 893	65%			
6	184 434 501	64%			
7	186 704 442	57%			
8	205 751 825	66%			
9	211 077 971	67%			
10	279 645 132	89%			
11	325 633 496	101%			
12	371 307 255	97%			

2018_тренд_сезон_с_ростом	ТРЕНД без учёта сезонности			
	месяц	2018_тренд	b	a
172 048 704	1	110 305 480	14273927,57	96031552,45
169 243 292	2	124 579 408		
205 064 875	3	138 853 335		
247 593 785	4	153 127 263		
193 175 438	5	167 401 190		
207 374 723	6	181 675 118		
199 421 381	7	195 949 045		
247 734 534	8	210 222 973		
269 053 580	9	224 496 901		
376 271 681	10	238 770 828		
456 018 005	11	253 044 756		
459 767 856	12	267 318 683		

2018_факт	2018_тренд_сезон	ОТКЛОНЕНИЕ
256 798 898	172 048 704	149%
232 640 416	169 243 292	137%
267 994 924	205 064 875	131%
262 849 522	247 593 785	106%
276 933 049	193 175 438	143%
251 486 085	207 374 723	121%
250 559 778	199 421 381	126%
261 724 749	247 734 534	106%
276 675 505	269 053 580	103%
287 647 539	376 271 681	76%
363 102 609	456 018 005	80%
422 386 052	459 767 856	92%

114%