

ИСТОРИЧЕСКО РАЗВИТИЕ НА СТАТИСТИЧЕСКАТА ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

ницитъ е 0·910, при мажетъ — 0·896, при женитъ — 0·922, отъ което се вижда, че преувеличението на възрастта при женитъ е по-силно, отколкото при мажетъ. Ние намираме по-нататъкъ, че групите 109, 110 и отъ 113 г. нагоре съ изцяло погрѣши, т. е. че тѣ споредъ анкетата не сѫ представени нито съ единъ случай. Голѣмата стойност на величината F при групите 100 и 105 години се обяснява съ натрупването на случаите, вследствие общая да се окръгляват числата. Хвърляйки, обаче, единъ общъ погледъ върху всички стойности на величината F , ние не бихме могли да отбѣгнемъ заключението, че при по-високите възрасти тия стойности сѫ по-голѣми, което ни говори, че тенденцията за преувеличение на възрастта се засилва при по-високите възрасти.

Представлява може би известенъ интересъ да се видятъ възрастите на столѣтниците, установени съ анкетата, какъ е показана въ преброяването на населението. Това може да се види отъ следнитъ числа:

Възрастъ	Столѣтници	
	споредъ преброяването	споредъ анкетата
до 100 години	20	—
на 100	28	74
• 101	9	27
• 102	10	28
• 103	4	12
• 104	4	8
• 105	14	3
• 106	10	2
• 107	4	1
• 108	5	1
• 109	4	—
• 110	14	—
• 111	—	1
• 112	4	1
• 113	5	—
• 114	—	—
• 115	5	—
• 116	1	—
• 117	1	—
• 118	1	—
• 119	1	—
• 120	6	—
• 121	—	—
• 122	1	—
• 123	2	—
• 124	1	—
• 125 и повече години	4	—
Всичко . . .	158	158

Най-напредъ ни се хвърля въ очи обстоятелството, че има 20 столѣтника (отъ които 11 маже и 9 жени), които сѫ били показани при преброяването на възрастъ по-малко отъ 100 години, а отъ анкетата сѫ били констатирани като такива, които сѫ навършили вече 100 години; отъ тѣхъ 14 сѫ били навършили 100 години, 1 — 101 год., 2 — 102 год., 2 — 103 год. и 1 — 111 год. По-нататъкъ ние забелязваме въ числата отъ преброяването значителното натрупване на случаите при възрастите 100, 105 (106), 110 и 120 години. При

статистическия редъ на анкетата натрупването е при възрастите 100, 101 и 102 години, което е напълно естествено. Най-същественото, обаче, е, че при числата на преброяването сѫ представени съ значителенъ брой случаи баснословно високите възрасти, а тия възрасти (отъ 113 год. нагоре), както вече видяхме, съвършенно отсъствува при данните на анкетата.

Най-сетне би представлявало така сѫщо известенъ интересъ да видимъ показаните неправилно като столѣтници индивиди на каква истинска възрастъ сѫ били споредъ анкетата. Върху тоя въпросъ ни дава данни следната таблица:

Възрастъ	Погрѣшно показаните като столѣтници фактически били на възрастъ	
	маже	жени
до 80 години	32	60
• 81	9	20
• 82	12	33
• 83	21	36
• 84	29	38
• 85	48	55
• 86	52	59
• 87	51	56
• 88	59	74
• 89	61	44
• 90	111	103
• 91	58	73
• 92	85	94
• 93	51	45
• 94	23	46
• 95	26	29
• 96	9	10
• 97	2	3
• 98	1	—
Всичко . . .	740	878

Отъ тия числа се вижда, че най-голѣмото натрупване на неправилно показаните въ преброяването столѣтници ние констатираме при възрастите 85 до 95 години съ максимумъ 90-та година, поради известния вече намъ фактъ на окръгяването, който не е могъл да не се прояви и при по-грижливите методи на анкетата. Други два максимума констатираме при 88-та и 92-та година, които и би трѣбвало да се смятатъ като истинските максимуми на дветѣ серии числа.

7. *Семейно положение.* Споредъ семейното си положение столѣтниците се раздѣлятъ по следния начинъ:

	Неженени		Женени		Овдовяли	
	абсо- лют. ч.	отно- сит. ч.	абсо- лют. ч.	отно- сит. ч.	абсо- лют. ч.	отно- сит. ч.
Въ градовете	1	27	5	13·5	31	83·8
Въ селата . . .	2	1·7	9	7·4	110	90·9
Изобщо . . .	3	19	14	8·9	141	89·2