

3. // / . . . , . . .
 4. // 1994. - 4. - .56-64. / . . .
 5. // - 2002. - .36. - .3-10. 2009
 6. [. . .]- . . . , 2009. - 202 . 2010
 7. [. . .]- . . . , 2010. - 177 .
 1977. - 240 .
 8. / . . . - . : .
 1981. - 192 .

636.2.034.082.4

<p>“ ”</p> <p>“ ”</p> <p>[1-4, 6-8].</p> <p>“ ”</p> <p>“ ”</p> <p>“Statistica” Windows.</p>	<p>(td=11,8; <0,001).</p> <p>7,30</p> <p>0,81</p> <p>(td=10,2; <0,001) 1,90</p> <p>(td=16,8; <0,001).</p> <p>0,95 , - 1,08</p> <p>0,13</p> <p>(td=8,31; <0,001).</p> <p>163,3</p> <p>32,1 (td=5,29; <0,001) 61,6 (td=13,4; <0,001).</p> <p>0,83</p> <p>(td=3,80; <0,001), 2,73 -</p>
---	---

119,4-163,1
93,2 200,2

1,41 <0,01.

0,38-0,74
<0,05-0,001.

4,49-6,70
2,21

(td=9,75; <0,001).

19,5%
(<0,001).

(4,8%),
(8,6%)

3,
(11,3%) (7,7%).

0,001 0,62-1,04 <0,01-
(19,3%),
(21,1%).

1

				(1-)		(2-)					
		n	M ± m	n	M ± m	n	M ± m	n	M ± m	n	M ± m
	20	4116	6,49±0,052	3988	1,03±0,004	1384	0,98±0,006	318	117,4±3,45	3666	130,0±1,223
	20	1755	5,64±0,074	1637	1,04±0,006	368	0,97±0,011	142	109,8±5,02	1493	119,2±1,920
	3	206	8,13±0,210	206	1,08±0,014	140	0,99±0,012	4	182,5±19,8	202	163,3±4,118
	10	2268	7,30±0,060	2220	1,02±0,005	871	0,99±0,007	150	124,1±5,92	2067	140,2±1,446
	9	1956	5,59±0,060	1912	0,97±0,004	576	0,95±0,007	208	98,29±3,63	1706	103,1±1,128
	2	678	5,40±0,096	660	0,95±0,007	270	0,95±0,011	54	101,5±5,95	606	101,7±2,040

		(1-)		(2-)							
		n	M ± m	n	M ± m	n	M ± m	n	M ± m		
	4-5	110	7,93±0,367	108	0,92±0,014	25	0,92±0,024	11	93,2±15,80	96	140,1±7,390
	2-6	364	7,63±0,163	359	1,07±0,013	162	0,99±0,018	11	140,0±33,88	347	145,8±3,400
	3-7	292	6,56±0,178	287	1,07±0,014	118	1,09±0,020	25	107,6±15,26	262	138,9±4,086
	4-10	464	6,50±0,145	455	1,02±0,010	182	1,02±0,014	44	111,2±10,19	410	125,7±3,088
	2-5	263	8,33±0,190	261	1,03±0,013	119	1,01±0,018	16	146,8±16,27	245	163,1±4,035
	1-4	239	6,58±0,170	234	0,97±0,014	77	0,95±0,017	11	117,7±16,53	223	119,4±3,336
	2-5	184	6,67±0,189	181	0,99±0,013	69	0,97±0,018	10	126,5±19,75	171	123,9±4,111
	1-2	124	7,57±0,332	108	0,99±0,025	21	0,91±0,035	10	126,5±11,13	98	156,4±7,475
	4-6	166	9,64±0,301	165	1,01±0,016	84	0,93±0,020	11	200,2±21,35	154	177,1±6,238
	4-5	62	7,09±0,429	62	0,93±0,021	14	0,88±0,023	4	115,5±11,10	61	122,9±7,722
	1-2	67	4,91±0,290	67	0,94±0,019	13	0,91±0,036	5	121,0±19,26	62	79,27±4,969
	1-6	419	5,53±0,129	407	0,95±0,009	156	0,96±0,014	67	83,9±3,890	340	105,8±2,960
	1-3	136	5,41±0,168	136	0,99±0,017	56	0,89±0,012	12	127,0±11,83	124	97,13±3,570
	1-5	280	6,70±0,175	276	0,99±0,012	83	0,93±0,018	15	146,0±14,97	262	124,7±3,982
	3-5	145	6,40±0,242	131	0,86±0,010	15	0,90±0,033	25	103,8±7,530	106	114,5±5,084
	2-6	253	5,48±0,162	248	0,94±0,011	65	1,00±0,027	11	103,1±13,61	238	97,54±3,120
	1-3	190	5,87±0,214	187	1,01±0,013	45	0,94±0,025	42	101,3±12,67	145	113,4±4,367
	1-4	242	5,12±0,134	238	0,99±0,014	81	0,99±0,019	15	83,0±7,850	223	95,40±3,071
	1-4	224	4,49±0,144	222	1,00±0,013	62	0,94±0,021	16	73,4±6,890	206	83,27±3,063

	(1-)		(2-)							
	n	M ± m	n	M ± m	n	M ± m	n	M ± m		
	410	5,17±0,136	386	1,01±0,012	84	0,93±0,019	24	120,0±15,10	362	104,5±3,185
	430	5,59±0,143	393	1,06±0,014	74	1,00±0,025	47	114,5±7,890	346	121,2±3,871
	507	6,21±0,158	472	1,05±0,012	121	0,98±0,020	32	102,8±11,42	438	134,7±4,070
	408	5,46±0,146	386	1,02±0,013	89	0,97±0,022	39	103,8±8,560	347	113,8±3,792
	1100	6,44±0,103	1065	1,01±0,007	360	0,96±0,010	87	107,3±6,950	978	127,5±2,366
	991	6,58±0,107	963	1,02±0,008	304	0,97±0,012	81	119,2±7,180	880	132,0±2,634
	1001	6,42±0,102	972	1,03±0,008	351	0,98±0,011	76	120,5±6,740	895	129,4±2,331
	1024	6,40±0,102	988	1,04±0,008	369	0,99±0,011	74	112,5±6,720	913	131,2±2,454
	53	8,49±0,420	53	1,03±0,024	39	0,97±0,028	0	-	53	167,6±7,858
	52	8,73±0,428	52	1,11±0,027	35	1,02±0,044	3	190,0±25,98	49	172,7±9,030
	49	7,32±0,397	49	1,12±0,028	34	0,99±0,035	0	-	49	155,2±7,651
	52	7,94±0,420	52	1,06±0,032	32	1,00±0,032	1	160,0±0,0	51	157,5±8,885
	504	5,65±0,109	494	0,96±0,008	170	0,94±0,011	38	99,21±7,320	457	105,0±2,424
	464	6,03±0,134	461	0,97±0,009	142	0,96±0,016	58	111,1±8,040	403	108,4±2,902
	483	5,29±0,113	466	0,97±0,009	127	0,95±0,014	59	81,95±4,650	408	98,50±2,531
	505	5,43±0,120	491	0,97±0,009	137	0,96±0,016	53	101,7±8,010	438	100,2±2,395

	(1-)		(2-)							
	χ^2	F	χ^2	F	χ^2	F	χ^2	F		
	0,001	2,23	0,001	4,73	0,003	4,18	0,003	1,02	0,001	2,48
	0,195	45,66	0,113	23,21	0,077	5,26	0,193	3,64	0,211	44,58
	0,048	110,2	0,016	33,96	0,007	4,85	0,030	5,34	0,045	90,89
	0,086	114,9	0,016	18,80	0,022	8,81	0,076	7,86	0,085	100,3

1. 94. - . 98-102. /
2. // - 2006. - 7. - . 26-30.
3. : . - 2000. - 2. - . 70-72. -
4. 39. : . - 2005. - . 117-122. //
5. e / -
6. , 1970. - 423 . //
7. 39. , , 2005. - . 145-148. -
8. // V / - : - :
 , 2006 - . 80-82. / - :
 V / - : // , 2010
 - . 72-73.

636.22/28.081

“ ” - -

90-95% [2]. , - -

44,5%, - 33,2, - -
 - 17,4 - 4,9% [4]. - -

33,6-42,3%, ” “ - -
 - 43,4-48,5% “ ” . - -
 - 14,9-46,7% [8]. - -

[3] 41%, - 19, (2-). -
 - 33 - 7%. - -

[1, 9, 10] , [6] - -
 [7], - ; - -
 , , , , - -
 , - -
 [5] (. 1). -