

2016

(

)

. ,249- , . ,58018,
. (037) 58-15-60

: ..
..

" " ó ,
() ó
(...) ó
(;) ó

	2016 .				2015 .			
	15-70				15-70			
		%		%		%		%
		-		-		-		-
		-		-		-		-
	17930,8	62,1	17273,0	71,0	18074,8	62,3	17375,8	71,5
	739,8	63,6	709,9	72,5	747,5	63,9	715,3	73,2
	427,6	57,1	422,6	65,0	437,9	58,5	430,7	66,6
	1547,1	64,1	1516,5	74,9	1608,4	66,2	1571,9	77,4
2	871,9	58,3	844,8	68,4	883,6	58,7	854,8	69,1
	567,2	62,5	539,7	70,2	574,0	62,9	544,6	70,8
	559,4	60,6	539,3	67,5	573,7	62,1	549,7	69,2
	821,1	62,6	795,1	73,0	825,1	62,5	792,7	72,6
-								
	596,6	58,6	562,2	64,0	603,1	59,2	570,3	65,1
	793,0	62,2	781,2	72,3	790,2	62,0	776,1	72,3
	430,4	60,6	418,5	70,8	438,8	61,3	422,8	71,4
2	354,1	65,9	334,2	75,7	366,9	65,4	343,2	77,6
	1128,6	60,3	1108,4	69,0	1132,8	60,4	1116,2	69,7
	557,7	64,3	540,7	74,4	557,9	64,0	538,5	74,1
	1075,5	60,9	1040,5	69,9	1085,6	61,2	1050,4	70,6
	647,6	60,5	633,0	70,8	657,4	61,1	644,4	72,1
	538,0	64,5	487,1	67,1	539,4	64,8	489,1	67,8
	518,4	61,6	491,1	70,5	514,6	60,8	492,6	70,5
	456,7	58,2	445,3	66,3	458,3	58,3	445,4	66,5
	1317,5	63,6	1282,5	74,3	1312,6	63,2	1271,0	73,6
	494,1	62,5	484,6	73,1	494,0	62,1	484,8	73,0
	566,6	59,9	549,1	69,0	554,6	58,3	543,4	68,4
	572,6	62,2	562,1	73,6	582,9	62,9	567,8	74,3
	412,5	61,6	364,6	63,2	401,1	59,9	358,1	62,5
	477,7	62,5	456,7	72,6	483,5	62,9	458,3	72,7
	1459,1	66,6	1363,3	74,0	1450,9	66,3	1343,7	73,3

¹ (.4-7)

² (.4-7)

	2016 .				: 2015 .			
	15-70				15-70			
		%		%		%		%
		-		-		-		-
		-		-		-		-
	16239,3	56,2	15582,8	64,0	16407,5	56,5	15710,0	64,6
	661,6	56,9	631,7	64,5	675,9	57,8	643,7	65,9
	376,4	50,3	371,4	57,1	392,4	52,4	385,2	59,6
	1423,0	59,0	1392,4	68,8	1499,2	61,7	1462,7	72,1
2	747,7	50,0	720,6	58,4	763,0	50,7	734,2	59,3
	499,6	55,1	472,1	61,4	508,0	55,6	478,6	62,3
	505,0	54,7	484,9	60,7	520,0	56,3	496,0	62,4
	740,9	56,4	714,9	65,6	749,2	56,7	716,8	65,7
-								
	543,0	53,3	508,6	57,9	553,8	54,4	521,0	59,5
	740,6	58,1	728,8	67,5	736,6	57,8	722,5	67,3
	377,3	53,1	365,4	61,8	391,0	54,6	375,0	63,4
2	296,1	55,1	276,2	62,5	309,5	55,2	286,2	64,8
	1036,7	55,4	1016,5	63,2	1032,5	55,0	1015,9	63,4
	502,6	58,0	485,8	66,9	509,2	58,4	489,8	67,4
	1013,2	57,4	978,2	65,7	1012,2	57,1	977,0	65,6
	563,0	52,6	548,4	61,3	573,2	53,3	560,4	62,7
	479,0	57,5	428,1	59,0	484,9	58,2	434,6	60,2
	469,2	55,7	441,9	63,4	459,8	54,3	437,8	62,6
	404,9	51,6	393,5	58,5	404,3	51,4	391,4	58,4
	1234,8	59,7	1199,8	69,5	1219,9	58,7	1178,3	68,3
	434,1	54,9	424,6	64,0	443,6	55,8	434,4	65,4
	512,8	54,2	495,3	62,3	496,8	52,2	485,6	61,1
	512,1	55,7	501,6	65,7	523,0	56,5	507,9	66,5
	376,7	56,3	328,8	57,0	364,7	54,5	321,7	56,2
	421,8	55,2	400,8	63,7	428,1	55,7	402,9	63,9
	1367,2	62,4	1272,5	69,0	1356,7	62,0	1250,4	68,2

()

1

	2016 .				2015 .			
	15-70				15-70			
		%		%		%		%
		-		-		-		-
		-		-		-		-
	1691,5	9,4	1690,2	9,8	1667,3	9,2	1665,8	9,6
	78,2	10,6	78,2	11,0	71,6	9,6	71,6	10,0
	51,2	12,0	51,2	12,1	45,5	10,4	45,5	10,6
	124,1	8,0	124,1	8,2	109,2	6,8	109,2	6,9
2	124,2	14,2	124,2	14,7	120,6	13,6	120,6	14,1
	67,6	11,9	67,6	12,5	66,0	11,5	66,0	12,1
	54,4	9,7	54,4	10,1	53,7	9,4	53,7	9,8
	80,2	9,8	80,2	10,1	75,9	9,2	75,9	9,6
-								
	53,6	9,0	53,6	9,5	49,3	8,2	49,3	8,6
	52,4	6,6	52,4	6,7	53,6	6,8	53,6	6,9
	53,1	12,3	53,1	12,7	47,8	10,9	47,8	11,3
2	58,0	16,4	58,0	17,4	57,4	15,6	57,0	16,6
	91,9	8,1	91,9	8,3	100,3	8,9	100,3	9,0
	55,1	9,9	54,9	10,2	48,7	8,7	48,7	9,0
	62,3	5,8	62,3	6,0	73,4	6,8	73,4	7,0
	84,6	13,1	84,6	13,4	84,2	12,8	84,0	13,0
	59,0	11,0	59,0	12,1	54,5	10,1	54,5	11,1
	49,2	9,5	49,2	10,0	54,8	10,6	54,8	11,1
	51,8	11,3	51,8	11,6	54,0	11,8	54,0	12,1
	82,7	6,3	82,7	6,4	92,7	7,1	92,7	7,3
	60,0	12,1	60,0	12,4	50,4	10,2	50,4	10,4
	53,8	9,5	53,8	9,8	57,8	10,4	57,8	10,6
	60,5	10,6	60,5	10,8	59,9	10,3	59,9	10,5
	35,8	8,7	35,8	9,8	36,4	9,1	36,4	10,2
	55,9	11,7	55,9	12,2	55,4	11,5	55,4	12,1
	91,9	6,3	90,8	6,7	94,2	6,5	93,3	6,9

	2016 .				2015 .			
	15-70				15-70			
		%		%		%		%
		-		-		-		-
		-		-		-		-
	10958,4	37,9	7069,9	29,0	10948,6	37,7	6940,6	28,5
	423,2	36,4	269,6	27,5	422,2	36,1	262,0	26,8
	321,4	42,9	227,4	35,0	310,6	41,5	215,7	33,4
	866,3	35,9	507,6	25,1	823,0	33,8	457,8	22,6
2	623,5	41,7	389,6	31,6	621,2	41,3	383,0	30,9
	340,3	37,5	228,7	29,8	339,2	37,1	224,2	29,2
	363,5	39,4	259,6	32,5	350,5	37,9	245,2	30,8
	491,5	37,4	294,3	27,0	496,1	37,5	299,1	27,4
-								
	421,3	41,4	316,5	36,0	415,3	40,8	305,2	34,9
	481,8	37,8	298,7	27,7	484,3	38,0	298,0	27,7
	279,7	39,4	173,0	29,2	277,6	38,7	169,0	28,6
2	183,0	34,1	107,5	24,3	194,0	34,6	98,8	22,4
	742,9	39,7	498,8	31,0	743,5	39,6	485,5	30,3
	309,0	35,7	185,6	25,6	313,8	36,0	188,1	25,9
	689,7	39,1	447,6	30,1	688,2	38,8	437,8	29,4
	422,8	39,5	261,2	29,2	418,6	38,9	249,6	27,9
	295,5	35,5	238,3	32,9	293,5	35,2	232,6	32,2
	323,7	38,4	205,7	29,5	332,1	39,2	206,5	29,5
	327,6	41,8	226,8	33,7	328,4	41,7	224,5	33,5
	752,5	36,4	443,3	25,7	763,9	36,8	454,9	26,4
	296,7	37,5	178,7	26,9	301,0	37,9	179,1	27,0
	379,5	40,1	246,2	31,0	396,8	41,7	251,6	31,6
	347,5	37,8	201,6	26,4	343,4	37,1	196,3	25,7
	257,1	38,4	211,9	36,8	268,1	40,1	214,8	37,5
	286,7	37,5	172,1	27,4	285,5	37,1	172,2	27,3
	731,7	33,4	479,6	26,0	737,8	33,7	489,1	26,7

	ó 2016	
	,	%
	462,5	2,7
	27,2	3,8
	12,2	2,9
	35,7	2,4
2	20,9	2,5
	20,7	3,8
	8,3	1,5
	26,5	3,3
-	13,7	2,4
	18,8	2,4
	19,8	4,7
2	9,3	2,8
	22,5	2,0
	18,6	3,4
	14,6	1,4
	27,9	4,4
	16,1	3,3
	17,0	3,5
	12,6	2,8
	27,2	2,1
	13,6	2,8
	16,4	3,0
	23,3	4,1
	8,9	2,4
	15,3	3,4
	15,4	1,1

() 1 2016
ó 2016 1

()				
	1 2016	ó 2016	1 2016	ó 2016
	42658149	42709333	42488512	42539696
	1596641	1599402	1589556	1592317
	1042129	1042398	1039401	1039670
	3242539	3248711	3239230	3245402
2	4253940	4259542	4241055	4246657
	1243806	1245678	1244575	1246447
	1258503	1258830	1255670	1255997
	1746415	1750029	1745626	1749240
-	1380800	1381576	1378074	1378850
	1733252	1732744	1727473	1726965
	969217	971184	962802	964769
2	2200184	2202786	2195587	2198189
	2531127	2532650	2512757	2514280
	1154469	1156338	1153754	1155623
	2386037	2388163	2374977	2377103
	1432590	1435769	1424752	1427931
	1161519	1161665	1160459	1160605
	1107937	1110596	1105745	1108404
	1062916	1064313	1059665	1061062
	2709721	2714169	2694085	2698533
	1058928	1060642	1057496	1059210
	1290482	1292448	1287319	1289285
	1237681	1240323	1234052	1236694
	908904	909399	905839	906334
	1039709	1042342	1031167	1033800
	2908703	2907636	2867396	2866329

1

2

()

1995 . 1995-1998 .
, 1999-2003 . - 2004 ,
, . 2014 2014-2018 .
, , .
(())
15670 , .
, 15 , 9
3 : 6 :
- : 15670 ,) .
) , 15 : 70 ;
- , , ,
) , () : ,
- ;
- , , ,
- ; , ()
- , - ,) ;
- , 12
. 15
, ,
(,) , 15 .
, (19-
2013 .)

:
 ó 15658 ;
 ó 15659 .
 « »
 2012 ., 2014 . ó 55
 , 2013 . ó , 56 , 2014 . ó 57
 , 2015 . ó 58 .

15 70 ,
 § ö, § ö
 ()
 15670

15670 , : 1 :
)
 (-) (;),
 () (;),
 - , , ,
 ;
) , (),
 ()
 15670
 , 15670 (-)
) () ;
 4- , ,
) 2- ;
 , 2- ; ,
 ()
 , 15670 -

" " 1 2013 ó
 05.07.2012 5067-VI,

166

9 ,).

§ , ö.

§ ö

- ;
- ()
- , () ; ø ;
- , ;
- ;
- ,

1 2016 .

1 2016 .

ó

. 12-15

0,95

, , 2016
 (CV)
 - CV 5% ó ;
 - CV ; 5% 10% ó
 - CV ; 10% 15% ó
 - CV 15% ; 25% ó
 - CV 25% 50% ó ;
 CV 50% ó ;

15670**2016**

	15670 , %	(SE), %	(LSE), %	(CV),%
	56,2	0,4	0,9	0,8
	56,9	1,8	3,6	3,2
	50,3	2,3	4,5	4,6
	59,0	1,8	3,5	3,1
	50,0	1,3	2,6	2,7
	55,1	1,6	3,1	2,9
	54,7	4,6	9,0	8,4
	56,4	1,6	3,2	2,9
-	53,3	1,4	2,8	2,7
	58,1	1,2	2,3	2,0
	53,1	2,0	3,9	3,8
	55,1	2,0	4,0	3,7
	55,4	1,2	2,4	2,2
	58,0	2,1	4,1	3,6
	57,4	1,5	2,9	2,6
	52,6	1,7	3,3	3,2
	57,5	1,4	2,7	2,4
	55,7	1,7	3,4	3,1
	51,6	2,7	5,3	5,2
	59,7	2,5	4,8	4,1
	54,9	1,3	2,5	2,3
	54,2	1,5	2,9	2,7
	55,7	1,9	3,6	3,3
	56,3	2,1	4,2	3,8
	55,2	2,0	3,8	3,5
.	62,4	3,1	6,2	5,0

() **15670**
2016

	15670 , %	(SE), %	(LSE), %	(CV), %
	9,4	0,2	0,5	2,6
	10,6	1,9	3,7	18,0
	12,0	2,1	4,1	17,4
	8,0	1,2	2,4	15,1
	14,2	1,2	2,4	8,6
	11,9	2,2	4,3	18,5
	9,7	3,2	6,3	33,1
	9,8	1,0	1,9	9,8
-	9,0	1,7	3,3	18,4
	6,6	1,6	3,1	23,7
	12,3	1,7	3,4	14,0
	16,4	1,7	3,4	10,6
	8,1	1,1	2,1	13,5
	9,9	2,1	4,1	21,2
	5,8	1,5	2,9	25,3
	13,1	1,7	3,4	13,2
	11,0	2,3	4,6	21,3
	9,5	1,9	3,7	19,7
	11,3	2,3	4,4	20,0
	6,3	1,9	3,7	30,1
	12,1	1,2	2,4	10,3
	9,5	2,3	4,4	23,7
	10,6	1,6	3,2	15,5
	8,7	3,1	6,0	35,5
	11,7	1,5	3,0	13,2
.	6,3	0,8	1,6	12,6

	15-70		2016	
	15-70 %	(SE), %	(E), %	(CV),%
	62,1	0,5	0,9	0,7
	63,6	1,7	3,4	2,7
	57,1	2,1	4,0	3,6
	64,1	1,6	3,1	2,5
	58,3	1,2	2,3	2,0
	62,5	1,3	2,6	2,1
	60,6	3,3	6,5	5,5
	62,6	1,6	3,2	2,6
-	58,6	1,7	3,3	2,9
	62,2	1,0	2,1	1,7
	60,6	2,3	4,4	3,7
	65,9	2,4	4,7	3,6
	60,3	1,2	2,3	1,9
	64,3	1,6	3,1	2,4
	60,9	1,6	3,1	2,6
	60,5	1,9	3,7	3,1
	64,5	1,3	2,5	2,0
	61,6	1,7	3,4	2,8
	58,2	2,8	5,4	4,7
	63,6	2,3	4,4	3,6
	62,5	1,5	2,9	2,4
	59,9	1,9	3,7	3,1
	62,2	1,8	3,6	2,9
	61,6	2,0	3,9	3,3
	62,5	1,8	3,6	2,9
.	66,6	3,2	6,2	4,8

	15-70		2016	
	15-70 , %	(SE), %	(E), %	(CV),%
	37,9	0,5	0,9	1,2
	36,4	1,7	3,4	4,7
	42,9	2,1	4,0	4,8
	35,9	1,6	3,1	4,4
	41,7	1,2	2,3	2,8
	37,5	1,3	2,6	3,5
	39,4	3,3	6,5	8,4
	37,4	1,6	3,2	4,3
	41,4	1,7	3,3	4,1
	37,8	1,0	2,1	2,8
	39,4	2,3	4,4	5,7
	34,1	2,4	4,7	7,0
	39,7	1,2	2,3	2,9
	35,7	1,6	3,1	4,4
	39,1	1,6	3,1	4,1
	39,5	1,9	3,7	4,8
	35,5	1,3	2,5	3,7
	38,4	1,7	3,4	4,5
	41,8	2,8	5,4	6,6
	36,4	2,3	4,4	6,2
	37,5	1,5	2,9	4,0
	40,1	1,9	3,7	4,7
	37,8	1,8	3,6	4,8
	38,4	2,0	3,9	5,2
	37,5	1,8	3,6	4,9
	33,4	3,2	6,2	9,5

		í í í í í í í í í	3
		í í í í í í í í í í í í í í í ..	4
	()	í í ... 5
		í í í í í í í í í	6
		í í í í í í í ..	7
	(ó) 1 2016
		2016	í í í í í í í í í .. 8
			í í í í í í í í í . 9
15670		2016	í í í í í í í í 12
			(
)	15670	
2016		í ..	13
		15670	2016
		í í	14
		15670	2016
		í í	15
		í ..	16







2016

()

Times New Roman.

4

, 249- , , 58018