

Agency of Statistics of the Republic of Kazakhstan (2013). Ethno-Demographic Yearbook 2013.

Astana: Agency of Statistics.

Link:

http://www.stat.gov.kz/faces/wcnav_externalId/publicationsCompilations2013?_afLoop=935038816001782#%40%3F_afLoop%3D935038816001782%26_adf.ctrl-state%3Dpxpbr5z44_366

Продолжение

Жалғасы

Жасы, х жас Воз- раст, х лет	х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, (х) Число доживающих до возраста х лет, (х)						х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)						х жаста өлу ықтималдығы, q(x) Вероятность умереть в возрасте x лет, q(x)						х жаста өмір сүрушілер саны, L(x) Число живущих в возрасте x лет старше, T(x)						х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте x лет и старше, T(x)						х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте x лет, e(x)					
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012				
88	14917	14702	15054	15774	2715	2736	2750	2902	0,18200	0,18609	0,18265	0,18397	13559	13334	13679	14323	56801	53979	56091	56942	3,81	3,67	3,73	3,61	3,81	3,67	3,73	3,61	3,81	3,67	3,73	3,61				
89	12202	11966	12304	12872	2496	2519	2486	2635	0,20453	0,21050	0,20206	0,20472	10954	10706	11061	11554	43242	40645	42412	42619	3,54	3,40	3,45	3,31	3,54	3,40	3,45	3,31	3,54	3,40	3,45	3,31				
90	9706	9447	9818	10237	2162	2182	2186	2342	0,22275	0,23098	0,22262	0,22878	8625	8356	8725	9066	32288	29939	31351	31065	3,33	3,17	3,19	3,03	3,33	3,17	3,19	3,03	3,33	3,17	3,19	3,03				
91	7544	7265	7632	7895	1802	1841	1870	2018	0,23888	0,25335	0,24504	0,25564	6643	6345	6697	6886	23663	21583	22626	21999	3,14	2,97	2,96	2,79	3,14	2,97	2,96	2,79	3,14	2,97	2,96	2,79				
92	5742	5424	5762	5877	1469	1479	1549	1669	0,25587	0,27263	0,26882	0,28404	5008	4684	4988	5043	17020	15238	15929	15113	2,96	2,81	2,76	2,57	2,96	2,81	2,76	2,57	2,96	2,81	2,76	2,57				
93	4273	3945	4213	4208	1160	1145	1227	1314	0,27158	0,29026	0,29126	0,31235	3693	3373	3599	3551	12012	10554	10941	10070	2,81	2,68	2,60	2,39	2,81	2,68	2,60	2,39	2,81	2,68	2,60	2,39				
94	3113	2800	2986	2894	899	854	915	966	0,28881	0,30509	0,30637	0,33366	2663	2373	2528	2411	8319	7181	7342	6519	2,67	2,56	2,46	2,25	2,67	2,56	2,46	2,25	2,67	2,56	2,46	2,25				
95	2214	1946	2071	1928	668	613	671	680	0,30151	0,31491	0,32416	0,35279	1880	1640	1735	1588	5656	4808	4814	4108	2,55	2,47	2,32	2,13	2,55	2,47	2,32	2,13	2,55	2,47	2,32	2,13				
96	1546	1333	1400	1248	479	425	473	454	0,30957	0,31860	0,33791	0,36340	1306	1121	1164	1021	3776	3168	3079	2520	2,44	2,38	2,20	2,02	2,44	2,38	2,20	2,02	2,44	2,38	2,20	2,02				
97	1067	908	927	794	347	303	334	310	0,32477	0,33422	0,36049	0,39105	893	756	760	639	2470	2047	1915	1499	2,31	2,25	2,07	1,89	2,31	2,25	2,07	1,89	2,31	2,25	2,07	1,89				
98	720	605	593	484	245	212	228	203	0,33999	0,34987	0,38382	0,41985	598	499	479	382	1577	1291	1155	860	2,19	2,13	1,95	1,78	2,19	2,13	1,95	1,78	2,19	2,13	1,95	1,78				
99	475	393	365	281	169	144	149	126	0,35523	0,36552	0,40785	0,44972	391	321	291	218	979	792	676	478	2,06	2,02	1,85	1,70	2,06	2,02	1,85	1,70	2,06	2,02	1,85	1,70				
100 &	306	249	216	155	113	95	93	74	0,37048	0,38118	0,43254	0,48057	250	201	170	118	588	471	385	260	1,92	1,89	1,78	1,68	1,92	1,89	1,78	1,68	1,92	1,89	1,78	1,68				
Ауыл халқы																																				
Сельское население																																				
0	100000	100000	100000	100000	1725	1640	1431	1338	0,01725	0,01640	0,01431	0,01338	98533	98607	98792	98858	6841612	6842922	6897186	6964475	68,42	68,43	68,97	69,64	68,42	68,43	68,97	69,64	68,42	68,43	68,97	69,64				
1	98275	98360	98569	98662	204	190	189	158	0,00208	0,00193	0,00192	0,00160	98187	98278	98488	98594	6743079	6744315	6798394	6865617	68,61	68,57	68,97	69,59	68,61	68,57	68,97	69,59	68,61	68,57	68,97	69,59				
2	98071	98170	98380	98504	84	78	84	73	0,00086	0,00079	0,00085	0,00074	98033	98135	98342	98471	6644892	6646037	6699906	6767023	67,76	67,70	68,10	68,70	67,76	67,70	68,10	68,70	67,76	67,70	68,10	68,70				
3	97987	98092	98296	98431	51	57	58	60	0,00052	0,00058	0,00059	0,00061	97963	98065	98269	98403	6546859	6547902	6601564	6668552	66,81	66,75	67,16	67,75	66,81	66,75	67,16	67,75	66,81	66,75	67,16	67,75				
4	97936	98035	98238	98371	46	54	44	48	0,00047	0,00055	0,00045	0,00049	97913	98009	98216	98347	6448896	6449837	6503295	6570149	65,85	65,79	66,20	66,79	65,85	65,79	66,20	66,79	65,85	65,79	66,20	66,79				
5	97890	97981	98194	98323	52	50	45	48	0,00053	0,00051	0,00046	0,00049	97864	97956	98172	98299	6350983	6351828	6405079	6471802	64,88	64,83	65,23	65,82	64,88	64,83	65,23	65,82	64,88	64,83	65,23	65,82				
6	97838	97931	98149	98275	47	43	37	41	0,00048	0,00044	0,00038	0,00042	97814	97908	98131	98255	6253119	6253872	6306907	6373503	63,91	63,86	64,26	64,85	63,91	63,86	64,26	64,85	63,91	63,86	64,26	64,85				
7	97791	97888	98112	98234	45	39	34	36	0,00046	0,00040	0,00035	0,00037	97769	97868	98095	98216	6155305	6155962	6208776	6275248	62,94	62,89	63,28	63,88	62,94	62,89	63,28	63,88	62,94	62,89	63,28	63,88				
8	97746	97849	98078	98198	43	37	34	33	0,00044	0,00038	0,00035	0,00034	97724	97831	98061	98182	6057536	6058095	6110681	6177032	61,97	61,91	62,30	62,90	61,97	61,91	62,30	62,90	61,97	61,91	62,30	62,90				
9	97703	97812	98044	98165	41	37	35	31	0,00042	0,00038	0,00036	0,00032	97683	97794	98026	98149	5959812	5960264	6012620	6078950	61,00	60,94	61,33	61,92	61,00	60,94	61,33	61,92	61,00	60,94	61,33	61,92				
10	97662	97775	98009	98134	36	37	34	30	0,00037	0,00038	0,00035	0,00031	97644	97757	97992	98119	5862129	5862470	5914594	5980701	60,02	59,96	60,35	60,94	60,02	59,96	60,35	60,94	60,02	59,96	60,35	60,94				
11	97626	97738	97975	98104	36	40	37	32	0,00037	0,00041	0,00038	0,00033	97608	97718	97957	98088	5764485	5764713	5816602	5882582	59,05	58,98	59,37	59,96	59,05	58,98	59,37	59,96	59,05	58,98	59,37	59,96				
12	97590	97698	97938	98072	40	43	40	35	0,00041	0,00044	0,00041	0,00036	97570	97676	97918	98054	5668877	5666995	5718645	5784494	57,07	57,03	58,39	58,98	57,07	57,03	58,39	58,98	57,07	57,03	58,39	58,98				
13	97550	97655	97898	98037	47	48	45	40	0,00048	0,00049	0,00046	0,00041	97526	97631	97876	98017	5569307	5569319	5620729	5686440	57,19	57,03	57,41	58,00	57,19	57,03	57,41	58,00	57,19	57,03	57,41	58,00				
14	97503	97607	97853	97997	56	57	52	47	0,00057	0,00058	0,00053	0,00048	97475	97579	97827	97973	5471781	5471688	5522851	5588423	56,12	56,06	56,44	57,03	56,12	56,06	56,44	57,03	56,12	56,06	56,44	57,03				
15	97447	97550	97801	97950	68	67	62	58	0,00070	0,00069	0,00063	0,00059	97413	97516	97770	97921	5374306	5374109	5425024	5490450	55,15	55,09	55,47	56,05	55,15	55,09	55,47	56,05	55,15	55,09	55,47	56,05				
16	97379	97483	97739	97892	81	80	72	70	0,00083	0,00082	0,00074	0,00071	97339	97443	97703	97857	5276893	5276593	5327254	5392529	54,19	54,13	54,50	55,09	54,19	54,13	54,50	55,09	54,19	54,13	54,50	55,09				
17	97298	97403	97667	97822	96	94	87	82	0,00099	0,00097	0,00089	0,00084	97250	97356	97623	97781	5179554	5179150	5229551	5294672	53,23	53,17	53,54	54,13	53,23	53,17	53,54	54,13	53,23	53,17	53,54	54,13				
18	97202	97309	97580	97740	112	111	102	96	0,00115	0,00114	0,00105	0,00098	97146	97253	97529	97692	5082304	5081794	5131928	5196891	52,29	52,22	52,59	53,17	52,29	52,22	52,59	53,17	52,29	52,22	52,59	53,17				
19	97090	97198	97478	97644	128	126	119	107	0,00132	0,00130	0,00122	0,00116	97026	97135	97418	97590	4985158	4984541	5034399	5099199	51,35	51,28	51,65	52,22	51,35	51,28	51,65	52,22	51,35	51,28	51,65	52,22				
20	96962	97072	97359	97537	152	146	139	123	0,00157	0,00150	0,00143	0,00120	96886	96999	97289	97475	4888132	4887406	4936981	5001609	50,41	50,35	50,71	51,28	50,41	50,35	50,71	51,28	50,41	50,35	50,71	51,28				
21	96810	96926	97220	97414	167	158	154	136	0,00173	0,00163	0,00158	0,00140	96726	96847	97143	97346	4791246	4790407	4839692	4904134	49,42	49,34	49,78	50,34	49,42	49,34	49,78	50,34	49,42	49,34	49,78	50,34				
22	96643	96768	97066	97278	181	166	163	150	0,00187	0,00172	0,00168	0,00154	96553	96685	96984	97203	4694520	4693560	4742549	4803788	48,58	48,50	48,86	49,41	48,58	48,50	48,86	49,41	48,58	48,50	4					

Ауыл халқы

Сельское население

0	100000	100000	100000	100000	100000	1725	1640	1431	1338	0,01725	0,01640	0,01431	0,01338	98533	98607	98792	98858	6841612	6842922	6897186	6964475	68,42	68,43	68,97	69,64	68,42	68,43	68,97	69,64	68,42	68,43	68,97	69,64	68,42	68,43	68,97	69,64	68,42	68,43	68,97	69,64	68,42	68,43	68,97	69,64	68,42	68,43	68,97	69,64
1	98275	98360	98569	98662	204	190	189	189	158	0,00208	0,00193	0,00192	0,00160	98187	98278	98488	98594	6743079	6744315	6798394	6865617	68,61	68,57	68,97	69,59	68,61	68,57	68,97	69,59	68,61	68,57	68,97	69,59	68,61	68,57	68,97	69,59	68,61	68,57	68,97	69,59	68,61	68,57	68,97	69,59	68,61	68,57	68,97	69,59
2	98071	98170	98380	98504	84	78	84	78	73	0,00086	0,00079	0,00085	0,00074	98033	98135	98342	98471	6644892	6646037	6699906	6767023	67,76	67,70	68,10	68,70	67,76	67,70	68,10	68,70	67,76	67,70	68,10	68,70	67,76	67,70	68,10	68,70	67,76	67,70	68,10	68,70	67,76	67,70	68,10	68,70	67,76	67,70	68,10	68,70
3	97987	98092	98296	98431	51	57	58	58	60	0,00052	0,00058	0,00059	0,00061	97963	98065	98269	98403	6546859	6547902	6601564	6688552	66,81	66,75	67,16	67,75	66,81	66,75	67,16	67,75	66,81	66,75	67,16	67,75	66,81	66,75	67,16	67,75	66,81	66,75	67,16	67,75	66,81	66,75	67,16	67,75	66,81	66,75	67,16	67,75
4	97936	98035	98238	98371	46	54	44	44	48	0,00047	0,00055	0,00045	0,00049	97913	98009	98216	98347	6448896	6449837	6503295	6570149	65,85	65,79	66,20	66,79	65,85	65,79	66,20	66,79	65,85	65,79	66,20	66,79	65,85	65,79	66,20	66,79	65,85	65,79	66,20	66,79	65,85	65,79	66,20	66,79	65,85	65,79	66,20	66,79
5	97890	97981	98194	98323	52	50	45	45	48	0,00053	0,00051	0,00046	0,00049	97864	97956	98172	98299	6350983	6351828	6405079	6471802	64,88	64,83	65,23	65,82	64,88	64,83	65,23	65,82	64,88	64,83	65,23	65,82	64,88	64,83	65,23	65,82	64,88	64,83	65,23	65,82	64,88	64,83	65,23	65,82	64,88	64,83	65,23	65,82
6	97838	97931	98149	98275	47	43	37	43	41	0,00048	0,00044	0,00038	0,00042	97814	97909	98131	98255	6253119	6253872	6306907	6373503	63,91	63,86	64,26	64,85	63,91	63,86	64,26	64,85	63,91	63,86	64,26	64,85	63,91	63,86	64,26	64,85	63,91	63,86	64,26	64,85	63,91	63,86	64,26	64,85	63,91	63,86	64,26	64,85
7	97791	97888	98112	98234	45	39	34	34	36	0,00046	0,00040	0,00035	0,00038	97769	97868	98095	98216	6155305	6155963	6208776	6275248	62,94	62,89	63,28	63,88	62,94	62,89	63,28	63,88	62,94	62,89	63,28	63,88	62,94	62,89	63,28	63,88	62,94	62,89	63,28	63,88	62,94	62,89	63,28	63,88	62,94	62,89	63,28	63,88
8	97746	97849	98078	98198	43	37	34	37	33	0,00044	0,00038	0,00035	0,00034	97724	97831	98061	98182	6057536	6058095	6110681	6177032	61,97	61,91	62,30	62,90	61,97	61,91	62,30	62,90	61,97	61,91	62,30	62,90	61,97	61,91	62,30	62,90	61,97	61,91	62,30	62,90	61,97	61,91	62,30	62,90	61,97	61,91	62,30	62,90
9	97703	97812	98044	98165	41	37	35	35	31	0,00042	0,00038	0,00036	0,00032	97683	97794	98026	98149	5959812	5960264	6012620	6078850	61,00	60,94	61,33	61,92	61,00	60,94	61,33	61,92	61,00	60,94	61,33	61,92	61,00	60,94	61,33	61,92	61,00	60,94	61,33	61,92	61,00	60,94	61,33	61,92	61,00	60,94	61,33	61,92
10	97662	97775	98009	98134	36	37	34	34	30	0,00037	0,00038	0,00035	0,00031	97644	97757	97992	98119	5862129	5862470	5914594	5980701	60,02	59,96	60,35	60,94	60,02	59,96	60,35	60,94	60,02	59,96	60,35	60,94	60,02	59,96	60,35	60,94	60,02	59,96	60,35	60,94	60,02	59,96	60,35	60,94	60,02	59,96	60,35	60,94
11	97626	97738	97975	98104	36	40	37	40	32	0,00037	0,00041	0,00038	0,00033	97608	97718	97957	98088	5764485	5764713	5816602	5882582	59,05	58,98	59,37	59,96	59,05	58,98	59,37	59,96	59,05	58,98	59,37	59,96	59,05	58,98	59,37	59,96	59,05	58,98	59,37	59,96	59,05	58,98	59,37	59,96	59,05	58,98	59,37	59,96
12	97590	97698	97938	98072	40	43	40	43	35	0,00041	0,00044	0,00041	0,00036	97570	97676	97918	98054	5668877	5668995	5718645	5784494	57,07	57,03	57,41	58,00	57,07	57,03	57,41	58,00	57,07	57,03	57,41	58,00	57,07	57,03	57,41	58,00	57,07	57,03	57,41	58,00	57,07	57,03	57,41	58,00	57,07	57,03	57,41	58,00
13	97550	97655	97898	98037	47	48	45	45	40	0,00048	0,00049	0,00046	0,00041	97526	97631	97876	98017	5569307	5569319	5620727	5686440	57,09	57,03	57,41	58,00	57,09	57,03	57,41	58,00	57,09	57,03	57,41	58,00	57,09	57,03	57,41	58,00	57,09	57,03	57,41	58,00	57,09	57,03	57,41	58,00	57,09	57,03	57,41	58,00
14	97503	97607	97853	97997	56	57	52	52	47	0,00057	0,00058	0,00053	0,00048	97475	97579	97827	97973	5471781	5471688	5522851	5588423	56,12	56,06	56,44	57,03	56,12	56,06	56,44	57,03	56,12	56,06	56,44	57,03	56,12	56,06	56,44	57,03	56,12	56,06	56,44	57,03	56,12	56,06	56,44	57,03	56,12	56,06	56,44	57,03
15	97447	97550	97801	97950	68	67	62	62	58	0,00070	0,00069	0,00063	0,00059	97413	97516	97770	97921	5374306	5374109	5425024	5490450	55,15	55,09	55,47	56,05	55,15	55,09	55,47	56,05	55,15	55,09	55,47	56,05	55,15	55,09	55,47	56,05	55,15	55,09	55,47	56,05	55,15	55,09	55,47	56,05	55,15	55,09	55,47	56,05
16	97379	97483	97739	97892	81	80	72	70	70	0,00083	0,00082	0,00074	0,00071	97339	97443	97703	97857	5276893	5276593	5327254	5392529	54,19	54,13	54,50	55,09	54,19	54,13	54,50	55,09	54,19	54,13	54,50	55,09	54,19	54,13	54,50	55,09	54,19	54,13	54,50	55,09	54,19	54,13	54,50	55,09	54,19	54,13	54,50	55,09
17	97298	97403	97667	97822	96	94	87	87	82	0,00099	0,00097	0,00089	0,00084	97250	97356	97623	97781	5179554	5179150	5229551	5294672	53,23	53,17	53,54	54,13	53,23	53,17	53,54	54,13	53,23	53,17	53,54	54,13	53,23	53,17	53,54	54,13	53,23	53,17	53,54	54,13	53,23	53,17	53,54	54,13	53,23	53,17	53,54	54,13
18	97202	97309	97580	97740	112	111	102	102	96	0,00115	0,00114	0,00105	0,00098	97146	97253	97529	97692	5082304	5081794	5131928	5196891	52,29	52,22	52,59	53,17	52,29	52,22	52,59	53,17	52,29	52,22	52,59	53,17	52,29	52,22	52,59	53,17	52,29	52,22	52,59	53,17	52,29	52,22	52,59	53,17	52,29	52,22	52,59	53,17
19	97090	97198	97478	97644	128	126	119	119	107	0,00132	0,00130	0,00122	0,00110	97026	97135	97418	97590	4985158	4984541	5034399	5099199	51,35	51,28	51,65	52,22	51,35	51,28	51,65	52,22	51,35	51,28	51,65	52,22	51,35	51,28	51,65	52,22	51,35	51,28	51,65	52,22	51,35	51,28	51,65	52,22	51,35	51,28	51,65	
20	96962	97072	97359	97537	152	146	139	139	123	0,00157	0,00150	0,00143	0,00126	96886	96995	97289	97475	4888132	4887406	4936981	5001609	50,41	50,35	50,71	51,28	50,41	50,35	50,71	51,28	50,41	50,35	50,71	51,28	50,41	50,35	50,71	51,28	50,41	50,35	50,71	51,28	50,41	50,35	50,71	51,28	50,41	50,35	50,71	51,28
21	96810	96926	97220	97414	167	158	154	154	136	0,00173	0,00163	0,00158	0,00140	96726	96847	97143	97346	4791246	4790407	4839692	4904134	49,42	49,36	49,78	50,34	49,42	49,36	49,78	50,34	49,42	49,36	49,78	50,34	49,42	49,36	49,78	50,34	49,42	49,36	49,78	50,34	49,42	49,36	49,78	50,34	49,42	49,36	49,78	50,34
22	96643	96768	97066	97278	181	166	163	163	150	0,00187	0,00172	0,00168	0,00154	96553	96685	96984	97203	4694520	4693560	4742549	4803788	48,58	48,50	48,86	49,41	48,58	48,50	48,86	49,41	48,58	48,50	48,86	49,41	48,58	48,50	48,86	49,41	48,58	48,50	48,86	49,41	48,58	48,50	48,86	49,41	48,58	48,50	48,86	49,41

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Воз- раст, х лет	х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, (х) Число доживающих до возраста х лет, (х)				х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				х жаста өлу ықтималдығы, q(x) Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)				х жаста өмір сүрушілер саны, L(x) Число живущих в возрасте х лет старше, T(x)				х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, Т(х) Число живущих в возрасте х лет и старше, Т(х)				х жастағылардың өмірінің күтілген ұзақтығы, е(х) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, е(х)							
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
	74075	73839	75286	76238	1593	1610	1543	1565	0,02150	0,02181	0,02050	0,02053	73279	73034	74514	75456	1213423	1209461	1234492	1276001	16,38	16,38	16,40	16,74	15,73	15,73	15,73	16,08
62	72482	72229	73743	74673	1679	1689	1661	1668	0,02316	0,02338	0,02252	0,02234	71642	71385	72913	73839	1140144	1136427	1159978	1200545	15,09	15,10	15,08	15,43	15,09	15,10	15,08	15,43
63	70803	70540	72082	73005	1740	1764	1773	1758	0,02458	0,02501	0,02460	0,02408	69933	69658	71196	72126	1068502	1065042	1087065	1126706	14,46	14,47	14,45	14,80	14,46	14,47	14,45	14,80
64	69063	68776	70309	71247	1834	1821	1888	1830	0,02655	0,02647	0,02686	0,02568	68146	67866	69365	70332	998569	998384	1015869	1054580	13,84	13,85	13,83	14,18	13,84	13,85	13,83	14,18
65	67229	66955	68421	69417	1911	1872	1954	1901	0,02842	0,02796	0,02856	0,02739	66273	66019	67444	68467	930423	927518	946504	984248	13,23	13,24	13,23	13,56	13,23	13,24	13,23	13,56
66	65318	65083	66467	67516	2002	1950	2027	1957	0,03065	0,02996	0,03050	0,02899	64317	64108	65453	66538	864150	861499	879060	915781	12,63	12,63	12,63	12,95	12,63	12,63	12,63	12,95
67	63316	63133	64440	65559	2122	2046	2096	2019	0,03351	0,03324	0,03253	0,03080	62255	62110	63392	64549	799833	797391	813607	849243	12,05	12,04	12,03	12,35	12,05	12,04	12,03	12,35
68	61194	61087	62344	63540	2229	2159	2169	2085	0,03643	0,03535	0,03479	0,03281	60080	60007	61260	62498	737578	735281	750215	784694	11,49	11,46	11,45	11,75	11,49	11,46	11,45	11,75
69	58965	58928	60175	61455	2356	2270	2285	2165	0,03995	0,03853	0,03798	0,03523	57787	57793	59033	60373	677498	675274	688955	722196	10,95	10,90	10,88	11,16	10,95	10,90	10,88	11,16
70	56609	56658	57890	59290	2469	2387	2397	2280	0,04361	0,04213	0,04141	0,03845	55375	55464	56692	58150	619711	617481	629922	661823	10,42	10,36	10,33	10,59	10,42	10,36	10,33	10,59
71	54140	54271	55493	57010	2567	2496	2519	2407	0,04742	0,04600	0,04540	0,04222	52856	53023	54233	55806	564336	562017	573230	603673	9,92	9,83	9,80	10,03	9,92	9,83	9,80	10,03
72	51573	51775	52974	54603	2638	2610	2638	2551	0,05116	0,05041	0,04980	0,04671	50254	50470	51655	53327	511480	508994	518997	547867	9,43	9,33	9,28	9,50	9,43	9,33	9,28	9,50
73	48935	49165	50336	52052	2690	2716	2732	2691	0,05497	0,05525	0,05428	0,05170	47590	47807	48970	50706	461226	458524	467342	494540	8,94	8,84	8,79	8,99	8,94	8,84	8,79	8,99
74	46245	46449	47604	49361	2753	2800	2824	2816	0,05954	0,06029	0,05933	0,05704	44869	45049	46192	47953	413636	410717	418372	443834	8,48	8,38	8,31	8,51	8,48	8,38	8,31	8,51
75	43492	43649	44780	46545	2785	2906	2930	2918	0,06404	0,06657	0,06544	0,06289	42100	42196	43315	45086	368767	365668	372180	395881	8,02	7,94	7,86	8,04	8,02	7,94	7,86	8,04
76	40707	40743	41850	43627	2856	2936	2990	2987	0,07016	0,07205	0,07145	0,06846	39279	39275	40355	42133	326667	323472	328865	350795	7,59	7,52	7,42	7,60	7,59	7,52	7,42	7,60
77	37851	37807	38860	40640	2924	2960	3019	3050	0,07724	0,07828	0,07769	0,07504	36389	36327	37350	39115	287388	284197	288510	308662	7,19	7,11	7,01	7,17	7,19	7,11	7,01	7,17
78	34927	34847	35841	37590	2955	2977	3041	3064	0,08461	0,08543	0,08486	0,08152	33449	33359	34321	36058	250999	247870	251160	269547	6,80	6,73	6,61	6,76	6,80	6,73	6,61	6,76
79	31972	31870	32800	34526	2964	2970	3064	3091	0,09271	0,09318	0,09341	0,08953	30490	30385	31268	32980	217550	214511	216839	233489	6,45	6,37	6,24	6,38	6,45	6,37	6,24	6,38
80	29008	28900	29736	31435	2908	2947	3042	3098	0,10026	0,10198	0,10230	0,09854	27554	27426	28215	29886	187060	184126	185571	200509	6,11	6,04	5,89	6,02	6,11	6,04	5,89	6,02
81	26100	25953	26694	28337	2807	2863	2993	3056	0,10755	0,11032	0,11211	0,10785	24696	24521	25198	26809	159506	156700	157356	170623	5,79	5,72	5,58	5,69	5,79	5,72	5,58	5,69
82	23293	23090	23701	25281	2669	2740	2887	2999	0,11460	0,11868	0,12183	0,11864	21959	21720	22257	23781	134810	132179	132158	143814	5,47	5,43	5,28	5,39	5,47	5,43	5,28	5,39
83	20624	20350	20814	22282	2520	2573	2719	2861	0,12219	0,12646	0,13065	0,12840	19364	19064	19454	20852	112851	110459	109901	120033	5,16	5,14	5,00	5,11	5,16	5,14	5,00	5,11
84	18104	17777	18095	19421	2370	2394	2522	2670	0,13093	0,13465	0,13936	0,13749	16919	16580	16834	18086	93487	91395	90447	99181	4,87	4,86	4,73	4,84	4,87	4,86	4,73	4,84
85	15734	15383	15573	16751	2201	2228	2314	2431	0,13990	0,14481	0,14859	0,14515	14634	14269	14416	15535	76568	74815	73613	81095	4,58	4,57	4,46	4,58	4,58	4,57	4,46	4,58
86	13533	13155	13259	14320	2042	2036	2113	2191	0,15087	0,15479	0,15939	0,15303	12512	12137	12203	13224	61934	60546	59197	65560	4,30	4,30	4,22	4,31	4,30	4,30	4,22	4,31
87	11491	11119	11146	12129	1882	1839	1912	1974	0,16382	0,16535	0,17150	0,16276	10550	10199	10190	11142	49422	48409	46994	52336	4,05	4,05	4,12	4,06	4,05	4,05	4,12	4,06
88	9609	9280	9234	10155	1702	1648	1704	1765	0,17710	0,17763	0,18451	0,17379	8758	8456	8382	9273	38872	38210	36804	41194	3,81	3,81	3,90	3,77	3,81	3,81	3,90	3,77
89	7907	7632	7530	8390	1563	1459	1477	1607	0,19766	0,19916	0,19615	0,19158	7125	6902	6792	7586	30114	29754	28422	31921	3,62	3,70	3,57	3,59	3,62	3,70	3,57	3,59
90	6344	6173	6053	6783	1337	1259	1263	1415	0,21072	0,20399	0,20858	0,20857	5676	5543	5421	6075	22989	22852	21630	24335	3,46	3,52	3,38	3,40	3,46	3,52	3,38	3,40
91	5007	4914	4790	5368	1115	1070	1071	1210	0,22277	0,21782	0,22369	0,22545	4449	4379	4254	4763	17313	17309	16209	18260	3,31	3,36	3,21	3,25	3,31	3,36	3,21	3,25
92	3892	3844	3719	4158	914	880	891	1005	0,23484	0,22880	0,23962	0,24172	3435	3404	3273	3656	12864	12930	11955	13497	3,17	3,21	3,07	3,12	3,17	3,21	3,07	3,12
93	2978	2964	2828	3153	725	704	715	796	0,24334	0,23765	0,25292	0,25237	2616	2612	2470	2755	9429	9526	8682	9841	3,02	3,06	2,94	3,01	3,02	3,06	2,94	3,01
94	2253	2260	2113	2357	579	556	558	610	0,25721	0,24610	0,26427	0,25896	1963	1982	1834	2052	6813	6914	6212	7086	2,90	2,89	2,82	2,88	2,90	2,89	2,82	2,88
95	1674	1704	1555	1747	441	442	418	454	0,26340	0,25916	0,26877	0,25969	1454	1483	1346	1520	4850	4932	4378	5034	2,75	2,73	2,67	2,72	2,75	2,73	2,67	2,72
96	1233	1262	1137	1293	338	344	320	354	0,27412	0,27260	0,28175	0,27372	1064	1090	977	1116	3396	3449	3032	3514	2,61	2,57	2,52	2,55	2,61	2,57	2,52	2,55
97	895	918	817	939	255	263	241	271	0,28453	0,28643	0,29496	0,28821	767	786	697	803	2332	2359	2055	2398	2,45	2,40	2,36	2,39	2,45	2,40	2,36	2,39
98	640	655	576	668	189	197	178	202	0,29481	0,30065	0,30839	0,30314	546	557	487	567	1565	1573	1358	1595	2,40	2,40	2,36	2,39	2,40	2,40	2,36	2,39

Жалғасы

Продолжение

Жасы, х жас Воз- раст, х лет	х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, (х) Число доживающих до возраста х лет, (х)				х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				х жаста өлу ықтималдығы, q(x) Вероятность умереть в возрасте x лет, q(x)				х жаста өмір сүрілуілер саны, L(x) Число живущих в возрасте x лет старше, T(x)				х және одан асқан жаста өмір сүрілуілер саны, Т(х) Число живущих в возрасте x лет и старше, Т(х)				х жастағылардың өмірінің күтілген ұзақтығы, е(х) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте x лет, е(х)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
99	451	458	398	466	138	144	128	148	0,30497	0,31525	0,32203	0,31851	382	386	334	392	1019	1016	871	1028	2,26	2,22	2,19	2,21
100 &	313	314	270	318	99	104	91	106	0,31500	0,33022	0,33589	0,33432	263	262	224	265	637	630	537	636	2,04	2,01	1,99	2,00
Ерлер																								
Мужчины																								
0	100000	100000	100000	100000	1910	1814	1582	1500	0,01910	0,01814	0,01582	0,01500	98376	98429	98648	98714	6419580	6405628	6479225	6542633	64,20	64,06	64,79	65,43
1	98090	98186	98418	98500	237	207	191	164	0,00242	0,00211	0,00194	0,00167	97988	98097	98336	98429	6321204	6307199	6380577	6443919	64,44	64,24	64,83	65,42
2	97853	97979	98227	98336	99	82	91	83	0,00101	0,00084	0,00093	0,00084	97808	97942	98186	98299	6223216	6209102	6282241	6345490	63,60	63,37	63,96	64,53
3	97754	97897	98136	98253	58	67	66	74	0,00059	0,00068	0,00067	0,00075	97727	97866	98105	98218	6125408	6111160	6184055	6247191	62,66	62,42	63,02	63,58
4	97696	97830	98070	98179	51	64	52	54	0,00052	0,00065	0,00053	0,00055	97671	97799	98045	98153	6027681	6013294	6085950	6148973	61,70	61,47	62,06	62,63
5	97645	97766	98018	98125	59	60	52	53	0,00060	0,00061	0,00053	0,00054	97615	97736	97992	98099	5930010	5915495	5987905	6050820	60,73	60,51	61,09	61,66
6	97586	97706	97966	98072	54	52	45	46	0,00055	0,00053	0,00046	0,00047	97559	97680	97944	98049	5832395	5817759	5889913	5952721	59,77	59,54	60,12	60,70
7	97532	97654	97921	98026	54	48	42	40	0,00055	0,00049	0,00043	0,00041	97505	97630	97900	98006	5734836	5720079	5791969	5854672	58,80	58,57	59,15	59,73
8	97478	97606	97879	97986	53	47	42	38	0,00054	0,00048	0,00043	0,00039	97452	97582	97858	97967	5637331	5622449	5694069	5756666	57,83	57,60	58,17	58,75
9	97425	97559	97837	97948	52	48	43	38	0,00053	0,00049	0,00044	0,00039	97399	97535	97815	97929	5539879	5524967	5596211	5658699	56,86	56,63	57,20	57,77
10	97373	97511	97794	97910	46	52	42	38	0,00047	0,00053	0,00043	0,00039	97350	97485	97773	97891	5442480	5427332	5498396	5560770	55,89	55,66	56,22	56,79
11	97327	97459	97752	97870	45	55	44	42	0,00046	0,00056	0,00045	0,00043	97305	97431	97720	97851	5345130	5329847	5400623	5462879	54,92	54,69	55,25	55,82
12	97282	97404	97708	97830	48	57	49	46	0,00049	0,00059	0,00050	0,00047	97258	97376	97684	97807	5247825	5232416	5302893	5365028	53,94	53,72	54,27	54,84
13	97234	97347	97659	97784	56	62	55	53	0,00058	0,00064	0,00056	0,00054	97206	97316	97631	97758	5150567	5135040	5205209	5267221	52,97	52,75	53,30	53,87
14	97178	97285	97604	97731	68	71	62	61	0,00070	0,00073	0,00064	0,00062	97144	97249	97573	97701	5053361	5037724	5107578	5169463	52,00	51,78	52,33	52,89
15	97110	97214	97542	97670	84	85	74	74	0,00087	0,00087	0,00076	0,00076	97088	97172	97505	97633	4956217	4940475	5010005	5071762	51,04	50,82	51,36	51,93
16	97026	97129	97468	97596	101	102	90	90	0,00104	0,00105	0,00092	0,00092	96976	97078	97423	97551	4859149	4843303	4912500	4974129	50,08	49,86	50,40	50,97
17	96925	97027	97378	97506	121	122	108	108	0,00125	0,00126	0,00111	0,00111	96865	96966	97324	97452	4762173	4746225	4815077	4876578	49,13	48,92	49,45	50,01
18	96804	96905	97270	97398	141	144	132	129	0,00146	0,00149	0,00136	0,00132	96734	96833	97204	97334	4665308	4649259	4717753	4779126	48,19	47,98	48,50	49,07
19	96663	96761	97138	97269	164	168	157	147	0,00170	0,00174	0,00162	0,00151	96581	96677	97060	97195	4568574	4552426	4620549	4681792	47,26	47,05	47,57	48,13
20	96499	96593	96981	97122	198	199	189	172	0,00205	0,00206	0,00195	0,00177	96400	96493	96887	97036	4471993	4455749	4523489	4584597	46,34	46,13	46,64	47,20
21	96301	96394	96792	96950	222	222	213	192	0,00231	0,00230	0,00220	0,00198	96190	96283	96686	96854	4375593	4359256	4426602	4487561	45,44	45,22	45,73	46,29
22	96079	96172	96579	96758	247	243	231	214	0,00257	0,00253	0,00239	0,00221	95955	96050	96463	96651	4279403	4262973	4329916	4390707	44,54	44,33	44,83	45,38
23	95832	95929	96348	96544	269	258	243	235	0,00281	0,00269	0,00252	0,00243	95698	95800	96226	96426	4183448	4166923	4233453	4294056	43,65	43,44	43,94	44,48
24	95563	95671	96105	96309	291	275	252	252	0,00304	0,00287	0,00262	0,00262	95417	95533	95979	96183	4087750	4071123	4137227	4197630	42,78	42,55	43,05	43,59
25	95272	95396	95853	96057	308	293	261	268	0,00323	0,00307	0,00272	0,00279	95118	95250	95723	95923	3992333	3975590	4041248	4101447	41,90	41,67	42,16	42,70
26	94964	95103	95592	95789	324	306	273	279	0,00341	0,00322	0,00286	0,00291	94802	94950	95456	95649	3897215	3880340	3945525	4005524	41,04	40,80	41,27	41,82
27	94640	94797	95319	95510	341	326	295	288	0,00360	0,00344	0,00309	0,00302	94470	94634	95171	95366	3802413	3785390	3850069	3909875	40,18	39,93	40,39	40,94
28	94299	94471	95024	95222	358	344	319	303	0,00380	0,00364	0,00336	0,00318	94120	94299	94864	95070	3707943	3690756	3754898	3814509	39,32	39,07	39,52	40,06
29	93941	94127	94705	94919	381	361	347	316	0,00406	0,00383	0,00366	0,00333	93751	93947	94531	94761	3613823	3596457	3660034	3719439	38,47	38,21	38,65	39,19
30	93560	93766	94358	94603	405	386	378	334	0,00433	0,00412	0,00401	0,00353	93358	93573	94169	94436	3520072	3502510	3555503	3624678	37,62	37,35	37,79	38,31
31	93155	93380	93980	94269	424	412	405	354	0,00455	0,00441	0,00431	0,00375	92943	93174	93778	94092	3426714	3408937	3471334	3530242	36,79	36,51	36,94	37,45
32	92731	92968	93575	93915	440	441	431	373	0,00474	0,00474	0,00461	0,00397	92511	92748	93359	93729	3333771	3315763	3377556	3436150	35,95	35,67	36,09	36,59
33	92291	92527	93144	93542	448	467	462	396	0,00485	0,00505	0,00496	0,00423	92067	92293	92913	93344	3241260	3223015	3284197	3342421	35,12	34,83	35,26	35,73

Продолжение

Жалғасы

Жасы, х жас Воз- раст, х лет	х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, L(x) Число доживающих до возраста х лет, L(x)				х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				х жаста өлу ықтималдығы, q(x) Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)				х жаста өмір сүрушілер саны, L(x) Число живущих в возрасте х лет L(x)				х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
34	91843	92060	92682	93146	457	490	485	420	0.00498	0.00532	0.00523	0.00451	91615	91815	92440	92936	3149193	3130722	3191284	3249077	34.29	34.01	34.43	34.88
35	91386	91570	92197	92726	470	511	506	445	0.00514	0.00558	0.00549	0.00480	91151	91314	91944	92504	3057578	3038907	3098844	3156141	33.46	33.19	33.61	34.04
36	90916	91059	91691	92281	485	531	528	474	0.00534	0.00583	0.00576	0.00514	90674	90793	91427	92044	2966427	2947593	3006900	3063637	32.63	32.37	32.79	33.20
37	90431	90528	91163	91807	511	553	541	504	0.00565	0.00611	0.00593	0.00549	90175	90252	90893	91555	2875753	2856800	2915473	2971593	31.80	31.56	31.98	32.37
38	89920	89975	90622	91303	536	574	554	530	0.00596	0.00638	0.00611	0.00580	89652	89688	90345	91038	2785578	2766548	2824580	2880038	30.98	30.75	31.17	31.54
39	89384	89401	90068	90773	568	595	572	552	0.00635	0.00666	0.00635	0.00608	89100	89103	89782	90497	2695926	2676860	2734235	2789000	30.16	29.94	30.36	30.72
40	88816	88806	89496	90221	595	613	586	567	0.00670	0.00690	0.00655	0.00628	88518	88500	89203	89937	2606826	2587757	2644453	2698503	29.35	29.14	29.55	29.91
41	88221	88193	88910	89654	623	635	606	585	0.00706	0.00720	0.00682	0.00653	87909	87875	88607	89362	2518308	2499257	2555250	2608566	28.55	28.34	28.74	29.10
42	87598	87558	88304	89069	652	665	633	611	0.00744	0.00760	0.00717	0.00686	87272	87226	87988	88763	2430399	2411382	2466643	2519204	27.54	27.54	27.93	28.28
43	86946	86893	87671	88458	679	698	658	639	0.00781	0.00803	0.00751	0.00722	86606	86544	87342	88138	2343127	2324156	2378655	2430441	26.95	26.75	27.13	27.48
44	86267	86195	87013	87819	718	736	687	667	0.00832	0.00854	0.00789	0.00759	85908	85827	86669	87485	2258521	2237612	2291313	2342303	26.16	25.96	26.33	26.67
45	85549	85459	86326	87152	758	780	729	694	0.00886	0.00913	0.00844	0.00796	85170	85069	85962	86805	2170613	2151785	2204644	2254818	25.37	25.18	25.54	25.87
46	84791	84679	85597	86458	807	815	775	726	0.00952	0.00963	0.00905	0.00840	84387	84271	85209	86095	2085443	2066716	2118682	2168013	24.60	24.41	24.75	25.08
47	83984	83864	84822	85732	863	865	826	772	0.01027	0.01032	0.00974	0.00901	83552	83432	84409	85346	2001056	1982445	2033473	2081918	23.83	23.64	23.97	24.28
48	83121	82999	83996	84960	917	930	884	829	0.01103	0.01121	0.01052	0.00976	82663	82534	83554	84546	1917504	1899013	1949064	1996572	23.07	22.88	23.20	23.50
49	82204	82069	83112	84131	981	1000	942	900	0.01193	0.01219	0.01134	0.01070	81714	81569	82641	83681	1834841	1816479	1865510	1912026	22.32	22.13	22.45	22.73
50	81223	81069	82170	83231	1039	1084	1005	970	0.01279	0.01337	0.01223	0.01166	80703	80527	81668	82746	1753127	1734910	1782869	1828345	21.58	21.40	21.70	21.97
51	80184	79985	81165	82261	1099	1164	1084	1037	0.01371	0.01455	0.01336	0.01261	79634	79403	80623	81743	1672424	1654383	1701201	1745599	20.86	20.68	20.96	21.22
52	79085	78821	80081	81224	1163	1232	1168	1112	0.01470	0.01563	0.01458	0.01369	78503	78205	79497	80668	1592790	1574980	1620578	1663856	20.14	19.98	20.24	20.48
53	77922	77589	78913	80112	1226	1305	1253	1186	0.01574	0.01682	0.01588	0.01481	77309	76937	78287	79519	1514287	1496775	1541081	1583188	19.43	19.29	19.53	19.76
54	76696	76284	77660	78926	1308	1368	1340	1263	0.01705	0.01793	0.01725	0.01600	76042	75600	76990	78294	1436978	1419838	1462794	1503669	18.74	18.61	18.84	19.05
55	75388	74916	76320	77663	1392	1434	1402	1345	0.01847	0.01914	0.01837	0.01732	74692	74199	75619	76991	1360936	1344238	1385804	1425375	18.05	17.94	18.16	18.35
56	73996	73482	74918	76318	1488	1510	1462	1421	0.02011	0.02055	0.01952	0.01862	73252	72727	74187	75608	1286244	1270039	1310185	1348384	17.38	17.28	17.49	17.67
57	72508	71972	73456	74897	1597	1587	1523	1509	0.02202	0.02205	0.02073	0.02015	71710	71178	72694	74143	1212992	1197312	1235998	1272776	16.73	16.84	16.83	16.99
58	70911	70385	71933	73388	1693	1691	1591	1612	0.02387	0.02402	0.02212	0.02196	70065	69539	71137	72582	1141282	1126134	1163304	1198633	16.09	16.00	16.17	16.33
59	69218	68694	70342	71776	1797	1791	1689	1735	0.02596	0.02607	0.02401	0.02417	68320	67798	69498	70908	1071217	1056595	1092167	1126051	15.48	15.38	15.53	15.69
60	67421	66903	68653	70041	1880	1906	1799	1876	0.02789	0.02849	0.02621	0.02679	66481	65950	67753	69103	1002897	988797	1022869	1055143	14.88	14.78	14.90	15.06
61	65541	64997	66854	68165	1956	2010	1936	2003	0.02985	0.03093	0.02896	0.02939	64563	63992	65886	67163	936416	922847	954916	986040	14.29	14.20	14.28	14.47
62	63585	62987	64918	66162	2040	2079	2075	2129	0.03208	0.03301	0.03196	0.03218	62565	61947	63880	65098	871853	858855	889030	918877	13.71	13.64	13.69	13.89
63	61545	60908	62843	64033	2109	2152	2191	2226	0.03427	0.03533	0.03486	0.03477	60491	59832	61747	62920	809288	796908	825150	853779	13.15	13.08	13.13	13.33
64	59436	58756	60652	61807	2213	2190	2291	2283	0.03723	0.03727	0.03777	0.03694	58330	57661	59506	60665	748797	737076	763403	790859	12.60	12.54	12.59	12.80
65	57223	56566	58361	59524	2301	2220	2326	2338	0.04021	0.03924	0.03985	0.03927	56073	55456	57198	58355	690467	679415	703897	730194	12.07	12.01	12.06	12.27
66	54922	54346	56035	57186	2395	2299	2356	2347	0.04360	0.04231	0.04204	0.04104	53724	53196	54857	56012	634394	623959	646699	671839	11.55	11.48	11.54	11.75
67	52527	52047	53679	54839	2487	2376	2395	2347	0.04735	0.04566	0.04461	0.04280	51283	50859	52481	53665	580670	570763	591842	615827	11.05	10.97	11.03	11.23
68	50040	49671	51284	52492	2548	2459	2442	2371	0.05092	0.04951	0.04762	0.04516	48786	48441	50063	51306	526387	519904	539361	562162	10.58	10.47	10.52	10.71
69	47492	47212	48842	50121	2607	2517	2522	2412	0.05490	0.05332	0.05163	0.04813	46188	45954	47581	48915	480621	471463	489298	510856	10.12	9.99	10.02	10.19
70	44885	44695	46320	47709	2645	2561	2600	2497	0.05893	0.05729	0.05613	0.05233	43563	43415	45020	46461	434433	425509	441717	461941	9.68	9.52	9.54	9.68
71	42240	42134	43720	45212	2666	2594	2666	2595	0.06311	0.06156	0.06099	0.05739	40907	40837	42387	43914	390870	382094	396697	414580	9.25	9.07	9.07	9.19

Жалғасы													Продолжение												
Жасы, х жас Воз- раст, х лет	х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, (х) Число доживающих до возраста х лет, (х)				х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				х жаста өлу ықтималдығы, q(x) Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)				х жаста өмір сүрушілер саны, L(x) Число живущих в возрасте х лет L(x)				х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				х жастағылардың өмірінің күтілген ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
72	39574	39540	41054	42617	2659	2640	2718	2883	0,06720	0,06676	0,06621	0,06295	38244	38220	39695	41275	349963	341257	354310	371566	8,84	8,63	8,63	8,72	
73	36915	36900	38336	39934	2639	2672	2739	2747	0,07150	0,07240	0,07144	0,06879	35595	35564	36966	38560	311719	303037	314615	330291	8,44	8,21	8,21	8,27	
74	34276	34228	35597	37187	2621	2684	2749	2789	0,07646	0,07842	0,07723	0,07501	32966	32886	34223	35793	276124	267473	277649	291731	8,06	7,81	7,80	7,84	
75	31655	31544	32848	34398	2581	2733	2753	2807	0,08152	0,08664	0,08380	0,08159	30365	30178	31472	32994	243158	234587	243426	255938	7,68	7,44	7,41	7,44	
76	29074	28811	30095	31591	2571	2679	2721	2791	0,08842	0,09300	0,09040	0,08834	27788	27471	28735	30195	212793	204409	211954	222944	7,32	7,09	7,04	7,06	
77	26503	26132	27374	28800	2557	2636	2671	2766	0,09649	0,10087	0,09756	0,09604	25225	24814	26038	27417	185005	176938	183219	192749	6,98	6,77	6,69	6,68	
78	23946	23496	24703	26034	2505	2568	2610	2691	0,10462	0,10928	0,10565	0,10335	22694	22212	23398	24688	159780	152124	157181	165332	6,67	6,47	6,36	6,35	
79	21441	20928	22093	23343	2424	2464	2538	2625	0,11306	0,11775	0,11486	0,11244	20229	19696	20824	22031	137086	129912	133783	140644	6,39	6,21	6,06	6,03	
80	19017	18464	19555	20718	2279	2328	2419	2517	0,11982	0,12609	0,12372	0,12149	17877	17300	18345	19460	116857	110926	112959	118613	6,14	5,97	5,78	5,73	
81	16738	16136	17136	18201	2095	2118	2278	2377	0,12518	0,13126	0,13291	0,13061	15690	15077	15997	17013	98980	92916	94614	99153	5,91	5,76	5,52	5,45	
82	14643	14018	14858	15824	1899	1904	2106	2216	0,12969	0,13580	0,14175	0,14004	13693	13066	13805	14716	83290	77839	78617	82140	5,69	5,55	5,29	5,19	
83	12744	12114	12752	13608	1685	1694	1895	2004	0,13222	0,13982	0,14859	0,14728	11902	11267	11804	12606	69597	64773	64812	67424	5,46	5,35	5,08	4,95	
84	11059	10420	10857	11604	1502	1502	1672	1785	0,13581	0,14415	0,15401	0,15383	10308	9669	10021	10712	57695	53506	53008	54818	5,22	5,13	4,88	4,72	
85	9557	8918	9185	9819	1337	1346	1468	1605	0,13993	0,15090	0,15978	0,16341	8889	8245	8451	9017	47387	43837	42987	44106	4,96	4,92	4,68	4,49	
86	8220	7572	7717	8214	1212	1202	1299	1424	0,14745	0,15873	0,16835	0,17334	7614	6971	7067	7502	38498	35592	34536	35089	4,68	4,70	4,48	4,27	
87	7008	6370	6418	6790	1134	1046	1137	1247	0,16187	0,16413	0,17714	0,18363	6441	5847	5850	6166	30884	28621	27469	27587	4,41	4,49	4,28	4,06	
88	5874	5324	5281	5543	1053	926	983	1077	0,17926	0,17395	0,18614	0,19429	5348	4861	4789	5005	24443	22774	21619	21421	4,16	4,28	4,09	3,86	
89	4821	4398	4298	4466	967	816	840	917	0,20050	0,18543	0,19537	0,20533	4337	3990	3878	4008	19095	17913	18830	16416	3,96	4,07	3,92	3,68	
90	3854	3582	3458	3549	828	696	708	769	0,21481	0,19431	0,20482	0,21674	3440	3234	3104	3165	14758	13923	12952	12408	3,83	3,89	3,75	3,50	
91	3026	2886	2750	2780	665	603	590	635	0,21985	0,20877	0,21449	0,22854	2694	2584	2455	2462	11318	10689	9848	9243	3,74	3,70	3,58	3,32	
92	2361	2283	2160	2145	510	485	485	516	0,21586	0,21245	0,22438	0,24031	2106	2041	1918	1887	8624	8105	7393	6781	3,65	3,55	3,42	3,16	
93	1851	1798	1675	1629	387	401	393	413	0,20920	0,22326	0,23451	0,25371	1657	1598	1479	1423	6518	6064	5475	4894	3,52	3,37	3,27	3,00	
94	1464	1397	1282	1216	324	328	314	324	0,22117	0,23462	0,24486	0,26628	1302	1233	1125	1054	4861	4466	3996	3471	3,32	3,20	3,12	2,85	
95	1140	1069	968	892	267	284	247	249	0,23408	0,24655	0,25543	0,27965	1006	937	844	768	3559	3233	2871	2417	3,12	3,02	2,97	2,71	
96	873	805	721	643	216	209	192	189	0,24799	0,25908	0,26623	0,29342	765	701	625	549	2553	2296	2027	1649	2,92	2,85	2,81	2,56	
97	657	596	529	454	173	162	147	140	0,26294	0,27221	0,27725	0,30758	571	515	455	384	1788	1595	1402	1100	2,72	2,68	2,65	2,42	
98	484	434	382	314	135	124	110	101	0,27899	0,28597	0,28850	0,32213	416	372	327	264	1217	1080	947	716	2,51	2,49	2,48	2,28	
99	349	310	272	213	103	93	82	72	0,29618	0,30036	0,29996	0,33706	297	264	231	177	801	708	620	452	2,30	2,28	2,28	2,12	
100 &	246	217	190	141	77	68	59	50	0,31455	0,31539	0,31165	0,35238	208	183	160	116	504	389	275	205	2,05	2,05	2,05	1,95	
Әйелдер																									
Женщины																									
0	100000	100000	100000	100000	1529	1457	1270	1167	0,01529	0,01457	0,01270	0,01167	98699	98795	98945	99011	7296085	7317204	7345236	7409808	72,96	73,17	73,45	74,10	
1	98471	98543	98730	98833	169	171	187	152	0,00172	0,00174	0,00189	0,00154	98398	98469	98650	98768	7197386	7218409	7246291	7310797	73,09	73,25	73,40	73,97	
2	98302	98372	98543	98681	69	75	76	63	0,00070	0,00076	0,00077	0,00064	98271	98338	98509	98653	7098988	7119940	7147641	7212029	72,22	72,38	72,53	73,08	
3	98233	98297	98467	98618	43	50	51	46	0,00044	0,00051	0,00052	0,00047	98213	98273	98443	98596	7002167	7021602	7049132	7113376	71,27	71,43	71,59	72,13	
4	98190	98247	98416	98572	41	39	35	41	0,00042	0,00040	0,00036	0,00044	98170	98228	98399	98552	6900254	6923329	6950689	7014780	70,30	70,47	70,63	71,16	
5	98149	98208	98381	98531	44	40	37	43	0,00045	0,00041	0,00038	0,00044	98127	98188	98363	98509	6804334	6825101	6852290	6916228	69,33	69,50	69,65	70,19	
6	98105	98168	98344	98488	39	32	30	37	0,00040	0,00033	0,00030	0,00038	98085	98152	98329	98470	6706207	6726913	6753927	6817719	68,36	68,52	68,68	69,22	

Продолжение

Жалғасы

Жасы, х жас Воз- раст, х лет	х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, (х)				х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				х жаста өлу ықтималдығы, q(x) Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)				х жаста өмір сүрушілер саны, L(x) Число живущих в возрасте х лет L(x)				х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, Т(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, Т(x)				х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, е(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, е(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
7	98066	98136	98314	98451	35	28	27	32	0.00036	0.00029	0.00027	0.00033	98048	98122	98300	98435	6608122	6628761	6655598	6719249	67.38	67.55	67.70	68.25
8	98031	98108	98287	98419	32	26	26	29	0.00033	0.00027	0.00026	0.00029	98015	98095	98274	98405	6510074	6530639	6557298	6620814	66.41	66.57	66.72	67.27
9	97999	98082	98261	98390	30	25	27	25	0.00031	0.00025	0.00027	0.00025	97984	98070	98247	98378	6412059	6432544	6459024	6522409	65.43	65.58	65.73	66.29
10	97969	98057	98234	98365	26	23	28	23	0.00027	0.00023	0.00028	0.00023	97956	98045	98220	98353	6314075	6334474	6360777	6424031	64.45	64.60	64.75	65.31
11	97943	98034	98206	98342	28	25	29	23	0.00029	0.00025	0.00030	0.00023	97929	98022	98192	98330	6216119	6236429	6262557	6325678	63.47	63.61	63.77	64.32
12	97915	98009	98177	98319	31	27	31	24	0.00032	0.00028	0.00032	0.00024	97899	97995	98161	98307	6118190	6138407	6164365	6227348	62.48	62.63	62.79	63.34
13	97884	97982	98146	98295	36	33	35	28	0.00037	0.00034	0.00036	0.00028	97866	97966	98128	98281	6020291	6040412	6066204	6129041	61.50	61.65	61.81	62.35
14	97848	97949	98111	98267	43	41	41	32	0.00044	0.00042	0.00042	0.00033	97826	97929	98091	98251	5922425	5942446	5968076	6030760	60.53	60.67	60.83	61.37
15	97805	97908	98070	98235	52	49	48	40	0.00053	0.00050	0.00049	0.00041	97779	97884	98046	98215	5824599	5844517	5869985	5932509	59.55	59.69	59.86	60.39
16	97753	97859	98022	98195	60	58	55	48	0.00061	0.00059	0.00056	0.00049	97723	97830	97994	98171	5726820	5746633	5771939	5834294	58.58	58.72	58.88	59.42
17	97693	97801	97967	98147	69	66	64	55	0.00071	0.00067	0.00065	0.00056	97659	97768	97935	98119	5629097	5648803	5673945	5736123	57.62	57.76	57.92	58.44
18	97624	97735	97903	98092	79	73	70	59	0.00081	0.00075	0.00071	0.00060	97594	97699	97868	98062	5531438	5551035	5576010	5638004	56.66	56.80	56.95	57.48
19	97545	97662	97833	98033	89	81	75	64	0.00091	0.00083	0.00077	0.00065	97501	97622	97795	98001	5433854	5453336	5478142	5539942	55.71	55.84	55.99	56.51
20	97456	97581	97758	97969	102	86	83	69	0.00105	0.00088	0.00085	0.00070	97405	97538	97716	97935	5336353	5355714	5380347	5441941	54.76	54.88	55.04	55.55
21	97354	97495	97675	97900	108	87	87	72	0.00111	0.00089	0.00089	0.00074	97300	97451	97631	97864	5238948	5258176	5282631	5344006	53.81	53.93	54.08	54.59
22	97246	97408	97588	97828	110	84	89	78	0.00113	0.00086	0.00091	0.00080	97191	97366	97544	97789	5141648	5160725	5185000	5246142	52.87	52.98	53.13	53.63
23	97136	97324	97499	97750	109	81	91	83	0.00112	0.00083	0.00093	0.00085	97082	97284	97453	97708	5044457	5063359	5087456	5148353	51.93	52.03	52.18	52.67
24	97027	97243	97408	97667	104	83	94	87	0.00107	0.00085	0.00096	0.00089	96975	97201	97361	97623	4947375	4966075	4990003	5050645	50.99	51.07	51.23	51.71
25	96923	97160	97314	97580	101	86	97	90	0.00104	0.00089	0.00100	0.00092	96873	97117	97266	97535	4850400	4868874	4892642	4953022	50.04	50.11	50.28	50.76
26	96822	97074	97217	97490	103	93	104	92	0.00106	0.00096	0.00107	0.00094	96770	97028	97165	97444	4753527	4771757	4795376	4855487	49.10	49.16	49.33	49.80
27	96719	96981	97113	97398	108	104	111	94	0.00112	0.00107	0.00114	0.00097	96665	96929	97057	97351	4656757	4674729	4698211	4758043	48.15	48.20	48.38	48.85
28	96611	96877	97002	97304	118	112	114	99	0.00122	0.00116	0.00118	0.00102	96552	96821	96945	97254	4560092	4577800	4601154	4660692	47.20	47.25	47.43	47.90
29	96493	96765	96888	97205	129	123	118	106	0.00134	0.00127	0.00122	0.00109	96429	96703	96829	97152	4463540	4480979	4504209	4563438	46.26	46.31	46.49	46.95
30	96364	96642	96770	97099	134	133	119	115	0.00139	0.00138	0.00123	0.00118	96297	96576	96710	97041	4367111	4384276	4407380	4466286	45.32	45.37	45.54	46.00
31	96230	96509	96651	96984	140	141	126	124	0.00146	0.00146	0.00130	0.00128	96160	96439	96588	96822	4270814	4287700	4310670	4369245	44.38	44.43	44.60	45.05
32	96090	96368	96525	96860	147	150	136	136	0.00153	0.00156	0.00141	0.00140	96016	96293	96457	96792	4174654	4191261	4214082	4272323	43.45	43.49	43.66	44.11
33	95943	96218	96389	96724	154	156	148	147	0.00160	0.00162	0.00154	0.00152	95866	96140	96315	96650	4078638	4094968	4117625	4175531	42.51	42.56	42.72	43.17
34	95789	96062	96241	96577	166	162	162	156	0.00173	0.00169	0.00168	0.00162	95706	95981	96160	96499	3982772	3998828	4021310	4078881	41.58	41.63	41.78	42.23
35	95623	95900	96079	96421	178	170	172	165	0.00186	0.00177	0.00179	0.00171	95534	95815	95993	96339	3887066	3902847	3925150	3982382	40.65	40.70	40.85	41.30
36	95445	95730	95907	96256	188	176	184	171	0.00197	0.00184	0.00192	0.00178	95351	95642	95815	96170	3791532	3807032	3829157	3886043	39.72	39.77	39.93	40.37
37	95257	95554	95723	96085	202	188	195	181	0.00212	0.00197	0.00204	0.00188	95156	95460	95625	95995	3696181	3711390	3733342	3789873	38.80	38.84	39.00	39.44
38	95055	95366	95528	95904	214	200	210	195	0.00225	0.00210	0.00220	0.00203	94948	95266	95423	95806	3601025	3615930	3637717	3693878	37.88	37.92	38.08	38.52
39	94841	95166	95318	95709	224	215	223	212	0.00236	0.00226	0.00234	0.00221	94729	95058	95206	95603	3506077	3520664	3542294	3598072	36.97	36.99	37.16	37.59
40	94617	94951	95095	95497	236	235	225	229	0.00249	0.00248	0.00237	0.00240	94499	94833	94983	95383	3411348	3425606	3447088	3502469	35.05	35.08	35.25	35.68
41	94381	94716	94870	95268	245	255	237	241	0.00260	0.00269	0.00250	0.00253	94259	94588	94752	95148	3316849	3330773	3352105	3407086	34.14	35.17	35.33	35.76
42	94136	94461	94633	95027	258	273	247	251	0.00274	0.00289	0.00261	0.00264	94007	94325	94509	94901	3222590	3236785	3257353	3311938	34.23	34.26	34.43	34.85
43	93878	94188	94386	94776	272	291	263	260	0.00290	0.00309	0.00279	0.00274	93742	94042	94254	94646	3128563	3141860	3162844	3217037	33.33	33.36	33.51	33.94
44	93606	93897	94123	94516	293	308	280	272	0.00313	0.00328	0.00298	0.00288	93460	93743	93983	94380	3034841	3047818	3068590	3122391	32.42	32.46	32.60	33.04

Жалғасы													Продолжение												
Жасы, х жас Воз- раст, х лет	х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, (х) Число доживающих до возраста х лет, (х)				х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				х жаста өлу ықтималдығы, q(x) Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)				х жаста өмір сүрішлер саны, L(x) Число живущих в возрасте х лет L(x)				х және одан асқан жаста өмір сүрішлер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				х жастағылардың өмірінің күтілген ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)				
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	
45	93313	93589	93843	94244	315	326	297	293	0.00338	0.00348	0.00317	0.00311	93155	93426	93695	94098	2941381	2954075	2974607	3028011	31,52	31,56	31,70	32,13	
46	92998	93263	93546	93951	339	348	320	316	0.00364	0.00373	0.00342	0.00336	92828	93089	93386	93793	2848226	2860649	2880912	29333913	30,63	30,67	30,80	31,23	
47	92659	92915	93226	93635	369	371	346	345	0.00398	0.00399	0.00371	0.00368	92475	92729	93053	93463	2755398	2767560	2787526	2840120	29,74	29,79	29,90	30,33	
48	92290	92544	92880	93290	396	392	382	372	0.00429	0.00424	0.00411	0.00399	92092	92348	92689	93104	2662923	2674831	2694473	2746857	28,85	28,90	29,01	29,44	
49	91894	92152	92498	92918	428	422	425	406	0.00466	0.00458	0.00459	0.00437	91680	91941	92286	92715	2570831	2582483	2601784	2653553	27,98	28,02	28,13	28,56	
50	91466	91730	92073	92512	470	452	465	443	0.00514	0.00493	0.00505	0.00479	91231	91504	91841	92290	2479151	2490542	2509498	2560838	27,10	27,15	27,26	27,68	
51	90996	91278	91608	92069	508	494	500	482	0.00558	0.00541	0.00546	0.00524	90742	91031	91358	91828	2387920	2399038	2417657	2468548	26,24	26,28	26,39	26,81	
52	90488	90784	91108	91587	552	554	535	527	0.00610	0.00610	0.00587	0.00575	90212	90507	90840	91323	2297178	2308007	2326299	2376720	25,39	25,42	25,53	25,95	
53	89936	90230	90573	91060	595	615	560	565	0.00662	0.00682	0.00618	0.00621	89638	89922	90293	90778	2206966	2217500	2236459	2285397	24,54	24,58	24,68	25,10	
54	89341	89615	90013	90495	641	683	591	605	0.00717	0.00762	0.00657	0.00669	89021	89273	89717	90193	2117328	2127578	2145166	2194619	23,70	23,74	23,83	24,25	
55	88700	88932	89422	89890	700	748	643	652	0.00789	0.00841	0.00719	0.00725	88350	88558	89100	89564	2028307	2038305	2055449	2104426	22,87	22,92	22,99	23,41	
56	88000	88184	88779	89238	769	810	705	713	0.00874	0.00919	0.00794	0.00799	87616	87779	88427	88882	1939957	1949747	1966349	2014862	22,04	22,11	22,15	22,58	
57	87231	87374	88074	88525	859	876	794	783	0.00985	0.01003	0.00902	0.00885	86801	86936	87677	88133	1852341	1861968	1877922	1925980	21,23	21,31	21,32	21,76	
58	86372	86498	87280	87742	948	951	888	866	0.01098	0.01100	0.01017	0.00987	85898	86022	86836	873									

Продолжение

Жалғасы

Жасы, х жас Воз- раст, х лет	х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, (х) Число доживающих до возраста х лет, (х)				х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)				х жаста өлу ықтималдығы, q(x) Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)				х жаста өмір сүрушілер саны, L(x) Число живущих в возрасте х лет старше, T(x)				х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)				х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)			
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012
83	29068	29305	29442	31469	3425	3539	3614	3773	0,11781	0,12076	0,12274	0,11988	27356	27535	27635	29583	159477	160223	157466	171401	5,49	5,47	5,35	5,45
84	25643	25766	25828	27696	3300	3372	3437	3612	0,12870	0,13086	0,13306	0,13042	23993	24080	24110	25890	132121	132688	129831	141818	5,15	5,15	5,03	5,12
85	22343	22394	22391	24084	3118	3190	3223	3379	0,13953	0,14243	0,14392	0,14028	20784	20799	20779	22394	108128	108608	105721	115928	4,84	4,85	4,72	4,81
86	19225	19204	19168	20705	2918	2944	3016	3106	0,15180	0,15332	0,15736	0,15001	17766	17732	17660	19152	87344	87809	84942	93534	4,54	4,57	4,43	4,52
87	16307	16260	16152	17599	2681	2691	2770	2846	0,16443	0,16550	0,17149	0,16169	14967	14914	14767	16176	69578	70077	67282	74382	4,27	4,31	4,17	4,23
88	13626	13569	13382	14753	2406	2423	2487	2573	0,17661	0,17854	0,18587	0,17438	12423	12357	12138	13467	54611	55163	52515	58206	4,01	4,07	3,92	3,95
89	11220	11146	10895	12180	2205	2148	2171	2356	0,19649	0,19268	0,19931	0,19347	10118	10072	9809	11002	42188	42806	40377	44739	3,76	3,84	3,71	3,67
90	9015	8998	8724	9824	1885	1858	1844	2091	0,20912	0,20652	0,21138	0,21283	8073	8069	7802	8778	32070	32734	30568	33737	3,56	3,64	3,50	3,43
91	7130	7140	6880	7733	1589	1571	1565	1797	0,22287	0,22007	0,22751	0,23235	6336	6354	6098	6835	23997	24665	22766	24959	3,37	3,45	3,31	3,23
92	5541	5569	5315	5936	1323	1297	1304	1498	0,23884	0,23282	0,24542	0,25232	4879	4921	4663	5187	17661	18311	16668	18124	3,19	3,29	3,14	3,05
93	4218	4272	4011	4438	1059	1044	1046	1187	0,25099	0,24448	0,26083	0,26743	3688	3750	3488	3844	12782	13390	12005	12937	3,03	3,13	2,99	2,92
94	3159	3228	2965	3251	850	827	822	909	0,26909	0,25649	0,27707	0,27964	2734	2814	2554	2797	9094	9640	8517	9093	2,88	2,99	2,87	2,80
95	2309	2401	2143	2342	640	638	609	674	0,27714	0,26565	0,28434	0,28787	1989	2082	1839	2005	6360	6826	5963	6296	2,75	2,84	2,78	2,69
96	1669	1763	1534	1668	481	491	432	487	0,28808	0,27876	0,28183	0,29176	1429	1517	1318	1424	4371	4744	4124	4291	2,62	2,69	2,69	2,57
97	1188	1272	1102	1181	358	371	323	362	0,30132	0,29203	0,29326	0,30682	1009	1086	940	1000	2942	3227	2806	2867	2,48	2,54	2,55	2,43
98	830	901	779	819	261	275	237	264	0,31459	0,30544	0,30460	0,32211	700	763	661	687	1933	2141	1866	1867	2,33	2,38	2,40	2,28
99	569	626	542	555	187	200	171	187	0,32788	0,31899	0,30460	0,33762	475	526	456	461	1233	1378	1205	1180	2,17	2,20	2,22	2,13
100 &	382	426	371	388	130	142	121	130	0,34118	0,33267	0,32699	0,35335	317	355	311	303	758	852	749	719	1,98	2,00	2,02	1,95

*Мұнда және әрі керей. Қажет болған жағдайда жастары бойынша өмір сүру ықтималдығы коэффициенттерін $p(x)$ келесі формуламен анықтауға болады: $p(x) = 1 - q(x)$

*Здесь и далее. При необходимости коэффициенты вероятности дожития по возрастам $p(x)$ можно определить по следующей формуле: $p(x) = 1 - q(x)$

Қазақтар
Казахи

Жасы, х жас Воз- раст, х лет	х жасқа дейін өмір сүретіндер саны, (х) Число доживающих до возраста х лет, (х)	х жаста өлетіндер саны, d(x) Число умирающих в возрасте х лет, d(x)	х жаста өлу ықтималдығы, q(x) Вероятность умереть в возрасте х лет, q(x)	х жаста өмір сүрушілер саны, L(x) Число живущих в возрасте х лет L(x)	х және одан асқан жаста өмір сүрушілер саны, T(x) Число живущих в возрасте х лет и старше, T(x)	х жастағылардың өмірінің күтілетін ұзақтығы, e(x) Ожидаемая продолжительность жизни в возрасте х лет, e(x)									
	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011	2012	2009	2010	2011

Барлық халық
Все население

0	100000	100000	100000	100000	1925	1739	1583	1417	98280	98470	98619	98764	6989500	7016541	7072034	7133245
1	98075	98261	98417	98583	172	152	161	147	98001	98196	98348	98520	6891220	6918071	6973415	7034481
2	97903	98109	98256	98436	68	68	64	56	97872	98078	98227	98411	6793219	6819875	6875067	6935961
3	97835	98041	98192	98380	49	55	49	46	97812	98015	98169	98358	6695347	6721797	6776840	6837550
4	97786	97986	98143	98334	47	49	44	42	97763	97962	98121	98313	6597535	6623782	6678671	6739192
5	97739	97937	98099	98292	48	48	44	42	97715	97913	98077	98271	6499772	6525820	6580550	6640879
6	97691	97889	98055	98250	44	43	39	39	97669	97867	98035	98230	6402057	6427907	6482473	6542608