

Personal Communication E. Andreev

Andreev@demogr.mpg.de

Б.ССР городское население. Жители.

83

Возраст

Рх	Рх	Рх	Рх	Рх	Рх	Рх	Рх	Рх	Рх
Возраст до след. возраста	Возраст до след. возраста	Возраст до след. возраста	Возраст до след. возраста	Возраст до след. возраста	Возраст до след. возраста	Возраст до след. возраста	Возраст до след. возраста	Возраст до след. возраста	Возраст до след. возраста
1-р2	1-р2	1-р2	1-р2	1-р2	1-р2	1-р2	1-р2	1-р2	1-р2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	0.88948	0.11052	100.000	11052	-	-	93588	5535219	55.35
1	0.94130	0.05870	88948	5221	-	-	85266	5441631	61.18
2	0.98026	0.01974	83727	1653	-	-	82684	5356365	63.97
3	0.99171	0.00829	82074	680	-	-	81623	5273681	64.26
4	0.99480	0.00520	81394	423	-	-	81145	5192058	63.79
5	0.98576	0.01424	80971	1153	160789	2.50	401973	5110913	63.12
10	0.99205	0.00795	79818	635	159001	2.50	397503	4708940	59.00
15	0.99153	0.00847	79183	671	157695	2.50	394238	4311437	54.45
20	0.98918	0.01082	78512	849	156175	2.50	390438	3917199	49.89
25	0.98680	0.01320	77863	1025	154301	2.50	385753	3526461	45.41
30	0.98335	0.01665	77238	1246	152000	2.50	380000	3141008	40.98
35	0.97834	0.02166	76632	1632	149092	2.50	372730	2761008	36.64
40	0.97244	0.02756	76030	2010	145450	2.50	363625	2388278	32.39
45	0.96496	0.03504	75420	2513	140924	2.50	352318	2024653	28.23
50	0.95100	0.04900	69207	3391	135023	2.50	337558	1672335	24.16
55	0.92937	0.07063	65216	4649	126983	2.50	317458	1324777	20.28
60	0.89703	0.10297	61167	6298	116036	2.50	290090	1017319	16.63
65	0.84178	0.15822	54869	8681	101057	2.50	252643	727229	13.25
70	0.75209	0.24791	46188	11450	80926	2.50	202315	474586	10.28
75	0.63765	0.36235	34738	12587	56889	2.45	139378	272271	7.84
80	0.50408	0.49592	22151	10985	33317	2.40	79961	132893	6.00
85	0.41234	0.58766	11166	6562	15770	2.30	36271	52932	4.74
90	0.38032	0.61968	4604	2853	6355	2.00	12410	16661	3.62
95	0.35143	0.64857	1751	1136	2366	1.67	3951	3951	2.26
100			615						

Составлено: 20/10/1980 Р. Носов

Возраст.

Рх	qx	Ex	dx	Сумма двух соседних чисел qx	Козри уметин	qx	Тх	ex
Вероятн. дошед. до след. возраста	Вероятн. умереть в проме- жутке для возр. 1-2	число доживших до данного возраста 4x	число умеревших между двух соседних возр.			число против. человек лет x6x7	число представ- лен. лиц x7x8	средняя продолж- тельн. жизни

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	0.89199	0.10801	100 000	10 801	-		93845	5412581	54.13
1	0.94253	0.05747	89199	5126	-		85360	5318736	59.63
2	0.97802	0.02198	84073	1248	-		82785	5233376	62.25
3	0.98913	0.01087	82225	894	-		81602	5150591	62.64
4	0.99331	0.00669	81331	544	-		80934	5068989	62.33
5	0.97904	0.02096	80787	1693	159881	2.50	399703	4988055	61.74
10	0.98933	0.01067	79094	844	157344	2.50	393360	4588352	58.01
15	0.98410	0.01590	78250	1244	155256	2.50	388140	4194992	53.61
20	0.98340	0.01660	77006	1278	152734	2.50	381835	3806852	49.44
25	0.97991	0.02009	75428	1521	149935	2.50	374838	3425017	45.23
30	0.97635	0.02365	74207	1755	146659	2.50	366648	3050179	41.10
35	0.97178	0.02822	72452	2045	142859	2.50	357148	2683531	37.04
40	0.96657	0.03343	70407	2358	138456	2.50	346140	2326383	33.04
45	0.95665	0.04335	68049	2950	133148	2.50	332870	1980243	29.10
50	0.94232	0.05768	65099	3755	126443	2.50	316108	1647373	25.31
55	0.92588	0.07412	61344	4547	118141	2.50	295353	1331265	21.70
60	0.89907	0.10093	56797	5733	107861	2.50	269653	1035912	18.24
65	0.85368	0.14632	51064	7472	94656	2.50	236640	766259	15.01
70	0.78573	0.21427	43592	9340	77844	2.50	194610	529819	12.15
75	0.71231	0.28769	34252	9854	58650	2.45	143693	335209	9.79
80	0.64388	0.35612	24398	8689	40107	2.40	96257	191516	7.85
85	0.57314	0.42686	15709	6706	24712	2.30	56838	95259	6.06
90	0.51336	0.48664	9003	4381	13625	2.00	27250	38421	4.27
95	0.44731	0.55269	4622	2555	6689	1.67	11171	11171	2.42
100			2067						

Сумма 1000000 Школы 1000000