

Заочный этап универсиады Ломоносов-2018 «История»

Задание кафедры исторической информатики

1. Анализ исторического источника.

Рассмотрите фрагмент источника и график, основанный на представленных в нем данных (**приложены ниже**). Что это за источник (*видовая классификация, происхождение, назначение, датировка*)? Чем вы руководствовались при идентификации источника? (*Вместе – 10 баллов*) Проведите научную критику источника. Каковы его исследовательская ценность, объективность и точность представленной информации? (*10 баллов*) С какими проблемами группировки данных мы сталкиваемся, в том числе при сравнении источника с более поздними аналогичными документами? (*10 баллов*) Что вы можете сказать о предложенном методе визуализации данных? (*10 баллов*) Какие наблюдения об объекте описания можно сделать по предложенным материалам? (*10 баллов*)

Объем ответа: не более 2 тыс. знаков с пробелами.

Максимальная оценка – 50 баллов.

2. Описание будущего (приоритетного) исследовательского проекта.

Сформулируйте и обоснуйте приоритетный, на Ваш взгляд, исследовательский проект в рамках проблематики магистерской программы «историческая информатика». Обоснование должно включать характеристики актуальности темы, источников и литературы по теме, описание основных методов исследования.

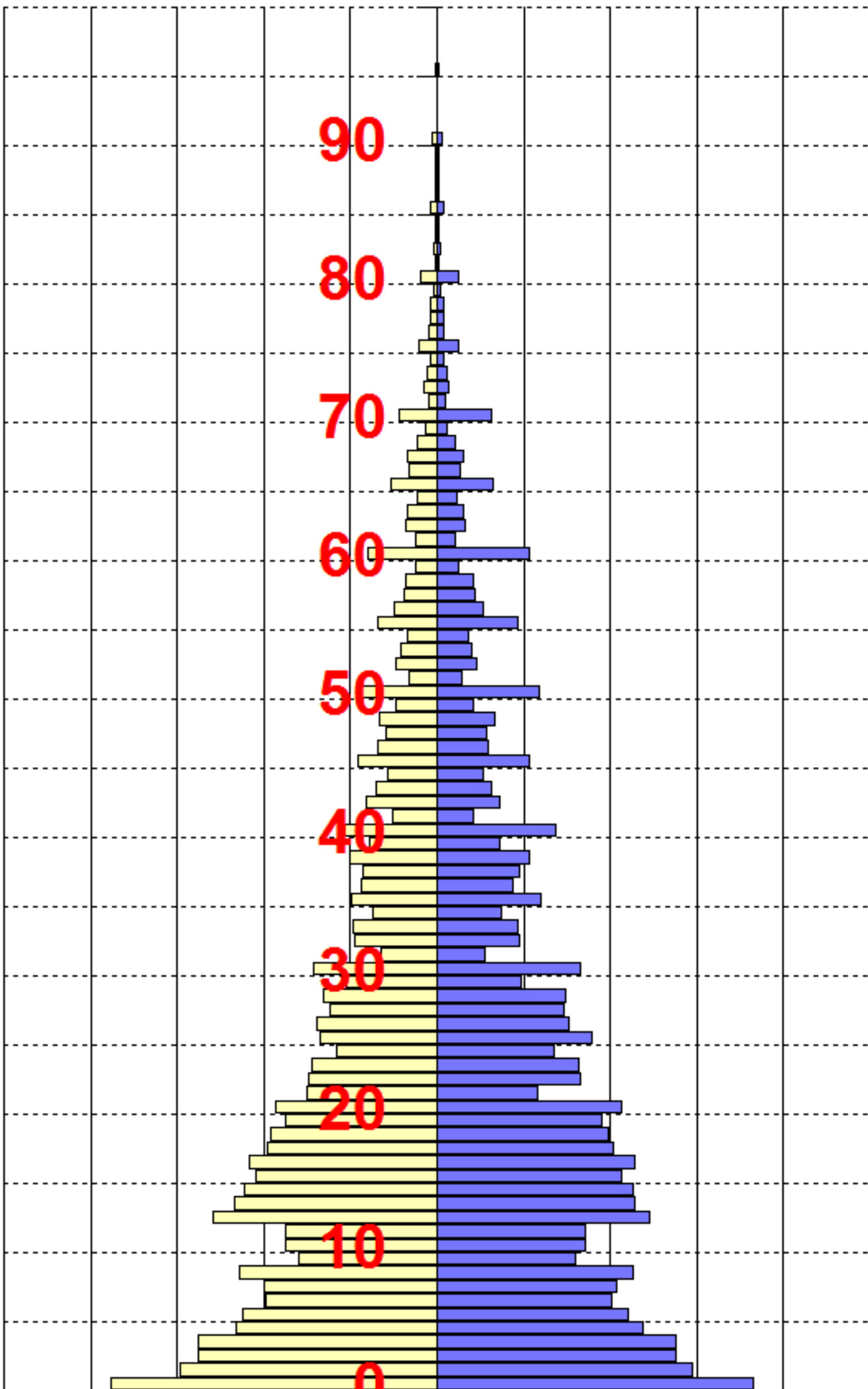
Объем эссе: не более 5 тыс. знаков с пробелами.

Максимальная оценка – 50 баллов.

Возраст Age	Все население Population totale				Русские Russes				Украинцы Oukraïniens				Прочие Autres			
	М. Н.		Ж. Ф.		М. Н.		Ж. Ф.		М. Н.		Ж. Ф.		М. Н.		Ж. Ф.	
	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire
До 1 года M. 1 an	187 852	—	182 831	—	149 105	—	145 238	—	17 326	—	16 661	—	21 421	—	20 932	—
1	148 375	—	147 617	—	116 408	—	116 045	—	14 293	—	14 195	—	17 674	—	17 377	—
2	138 120	—	137 758	—	108 790	—	108 758	—	12 463	—	12 508	—	16 867	—	16 492	—
3	137 589	—	138 294	—	106 267	—	107 049	—	14 043	—	14 181	—	17 279	—	17 064	—
4	116 083	—	119 073	—	89 893	—	92 274	—	11 623	—	12 310	—	14 567	—	14 489	—
0—4	728 019	—	725 573	—	570 463	—	569 364	—	69 748	—	69 855	—	87 808	—	86 354	—
5	112 114	322	110 678	271	86 978	271	86 195	221	11 162	20	10 789	15	13 974	31	13 694	35
6	99 310	990	100 494	707	76 603	793	77 841	559	10 073	80	10 097	43	12 634	117	12 556	105
7	99 764	5 643	103 912	3 495	77 771	4 502	80 936	2 795	9 484	467	9 935	249	12 509	674	13 041	451
8	114 097	25 817	112 955	15 910	88 634	21 030	88 000	12 978	11 444	2 258	11 203	1 331	14 019	2 529	13 752	1 601
9	80 233	31 104	79 397	20 102	62 142	25 237	61 766	16 365	7 914	2 818	7 586	1 653	10 177	3 049	10 045	2 084
5—9	505 518	63 876	507 436	40 485	392 128	51 833	394 738	32 918	50 077	5 643	49 610	3 291	63 313	6 400	63 088	4 276
10	87 262	43 867	85 588	27 582	67 346	35 539	66 303	22 546	8 001	3 885	7 859	2 235	11 915	4 443	11 426	2 801
11	87 881	50 421	85 633	30 781	68 945	40 771	67 664	25 062	8 206	4 721	7 813	2 642	10 730	4 929	10 156	3 077
12	129 474	77 980	122 755	43 438	100 253	62 041	95 830	34 823	13 010	8 037	12 100	4 102	16 211	7 902	14 825	4 513
13	117 128	70 793	114 481	38 767	91 258	56 230	89 816	31 346	11 701	7 340	11 322	3 477	14 169	7 223	13 343	3 944
14	111 160	66 359	112 862	36 123	86 488	52 511	88 769	29 081	10 910	6 877	10 920	3 039	13 762	6 071	13 173	4 003
10—14	532 905	309 420	521 319	176 691	414 290	247 092	408 382	142 858	51 828	30 860	50 014	15 495	66 787	31 468	62 923	18 338
15	104 338	60 353	106 157	32 868	81 150	47 738	83 478	26 539	10 012	5 984	10 043	2 610	13 176	6 631	12 636	3 719
16	108 398	63 002	113 940	35 790	84 318	49 853	89 550	28 802	10 749	6 367	11 152	3 000	13 331	6 782	13 238	3 988
17	98 245	58 700	102 144	33 713	76 624	46 575	80 782	27 480	9 486	5 725	9 497	2 614	12 135	6 400	11 865	3 619
18	96 068	60 698	98 992	35 904	74 406	47 750	77 917	29 276	9 542	6 159	9 152	2 719	12 120	6 789	11 923	3 909
19	87 781	57 408	95 072	34 677	69 219	45 780	76 967	28 830	8 855	5 885	8 388	2 553	9 707	5 743	9 717	3 294
15—19	494 830	300 161	516 305	172 952	385 717	237 696	408 694	140 927	48 644	30 120	48 232	13 496	60 469	32 345	59 379	18 529
20	92 887	63 278	106 663	37 471	72 483	50 213	84 517	30 988	9 159	6 348	9 756	2 810	11 245	6 717	12 390	3 673
21	75 328	53 190	81 198	23 220	59 784	42 675	47 446	19 400	7 239	5 191	4 581	1 496	8 305	5 324	6 171	2 324
22	74 077	53 361	82 893	30 081	57 749	42 140	66 863	25 050	6 846	5 068	7 093	1 953	9 482	6 153	8 937	3 078
23	72 539	54 216	81 317	28 128	56 231	42 445	65 903	23 382	7 172	5 516	6 709	1 800	9 136	6 255	8 705	2 946
24	57 946	44 255	67 642	23 407	45 219	34 972	54 704	19 324	5 582	4 354	5 650	1 512	7 145	4 929	7 288	2 571
20—24	372 777	268 300	396 718	142 307	291 466	212 445	319 433	118 144	35 998	26 477	33 789	9 571	45 313	29 378	43 491	14 592
25	67 211	50 256	89 578	26 243	52 456	40 222	70 498	21 547	6 036	4 720	7 576	1 578	8 719	5 314	11 504	2 988
26	69 079	51 903	76 222	23 431	53 401	40 648	61 124	19 266	7 057	5 579	6 676	1 579	8 621	5 676	8 422	2 586
27	61 472	43 977	73 563	20 238	47 545	34 386	59 014	16 481	6 075	4 701	6 316	1 433	7 852	4 890	8 233	3 244
28	65 450	46 286	74 556	20 613	50 152	35 839	59 283	16 742	6 449	4 935	6 664	1 426	8 849	5 512	8 609	2 445
29	52 079	37 676	48 432	14 754	40 417	29 282	39 555	12 174	4 978	3 912	3 761	921	6 684	4 482	5 116	1 659
25—29	315 291	230 098	362 351	105 279	243 971	180 877	259 474	86 210	30 595	23 847	30 993	7 067	40 725	25 874	41 884	12 002
30	71 308	47 959	82 603	18 874	53 645	36 519	63 429	15 077	6 936	5 209	7 584	1 379	10 727	6 231	11 590	2 418
31	32 236	23 589	27 997	8 546	24 130	17 653	22 191	6 869	3 264	2 665	2 299	561	4 842	3 271	3 507	1 116
32	47 580	33 776	47 493	13 050	35 576	25 335	37 859	10 706	4 973	3 883	4 294	854	7 031	4 558	5 340	1 490
33	48 061	33 320	46 922	12 207	36 101	25 053	37 475	9 993	4 783	3 612	4 107	775	7 177	4 655	5 340	1 439
34	36 925	26 276	36 783	9 922	27 756	19 710	29 588	8 198	3 686	2 846	3 122	598	5 483	3 720	4 073	1 126
30—34	236 110	164 920	241 798	62 599	177 208	124 270	190 542	50 843	23 642	18 215	21 406	4 167	35 260	22 435	29 850	7 589
35	49 391	32 070	59 983	12 200	36 025	23 931	45 377	9 795	4 729	3 444	5 676	832	8 637	4 695	8 930	1 573
36	43 805	29 733	44 123	10 019	32 647	22 255	34 892	8 096	4 373	3 273	3 980	634	6 785	4 205	5 251	1 289
37	42 788	27 991	47 434	9 471	32 015	21 122	37 657	7 773	4 157	2 995	4 432	564	6 616	3 874	5 345	1 134
38	50 815	33 768	53 364	10 612	38 089	25 582	41 770	8 589	5 031	3 676	5 201	680	7 695	4 510	6 393	1 343
39	39 130	26 259	35 788	7 162	29 819	20 020	28 899	5 909	3 928	2 900	3 072	382	5 383	3 339	3 817	871
35—39	225 929	149 821	240 692	49 464	168 595	112 910	188 595	40 162	22 218	16 288	22 361	3 092	35 116	20 623	29 786	6 210
40	53 080	31 993	68 263	9 564	39 239	24 120	52 127	7 624	5 127	3 433	6 587	554	8 714	4 440	9 549	1 386
41	26 055	17 175	21 146	3 966	19 632	13 056	16 908	3 227	2 525	1 838	1 757	201	3 898	2 281	2 481	538
42	40 804	25 935	35 822	5 908	30 979	19 727	28 472	4 769	4 037	2 853	3 237	276	5 788	3 355	4 113	869
43	35 394	21 713	31 376	4 809	26 788	16 438	25 076	3 826	3 490	2 455	2 717	226	5 116	2 820	3 583	757
44	28 769	17 205	26 805	4 021	21 930	12 976	21 564	3 170	2 765	1 952	2 275	170	4 074	2 277	2 066	681
40—44	184 102	114 021	183 412	28 268	138 568	86 317	144 147	22 616	17 944	12 531	16 573	1 421	27 590	15 173	22 692	4 231
45	45 553	24 236	53 268	5 677	34 061	18 371	40 688	4 367	4 266	2 695	4 977	314	7 226	3 170	7 603	996
46	34 385	19 046	29 812	3 973	26 117	14 375	23 782	3 146	3 236	2 155	2 512	155	5 032	2 516	3 518	672
47	29 893	15 349	28 713	3 197	22 747	11 530	22 854	2 533	2 900	1 828	2 610	143	4 246	1 991	3 249	521
48	33 515	16 614	33 006	3 628	25 498	12 558	25 988	2 819	3 234	1 912	3 168	168	4 783	2 144	3 850	641
49	24 026	12 624	20 803	2 541	18 416	9 613	16 737	1 990	2 254	1 398	1 735	96	3 356	1 613	2 331	455
45—49	167 372	87 869	165 602	19 016	126 839	66 447	130 049	14 855	15 890	9 988	15 002	876 </				

Возраст Age	Все население Population totale				Русские Russes				Украинцы Oukraïniens				Прочие Autres			
	М. Н.		Ж. Ф.		М. Н.		Ж. Ф.		М. Н.		Ж. Ф.		М. Н.		Ж. Ф.	
	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire	Всего Total	В т. ч. грамотн. У compris les per-sonnes sachant lire
50	43 953	18 793	58 758	4 223	32 712	13 951	45 093	3 141	4 457	2 358	5 835	204	6 784	2 484	7 830	878
51	16 094	8 159	14 641	1 678	12 177	6 141	11 502	1 240	1 570	901	1 266	56	2 347	1 117	1 873	382
52	23 909	11 276	22 461	2 393	18 340	8 533	17 827	1 858	2 307	1 270	2 106	77	3 262	1 473	2 528	458
53	20 702	9 412	19 690	2 104	15 824	7 125	15 649	1 619	1 931	1 043	1 754	61	2 947	1 244	2 287	424
54	16 731	7 686	17 604	1 857	12 959	5 852	14 112	1 383	1 475	812	1 428	65	2 297	1 022	2 064	409
50-54	121 389	55 326	133 154	12 255	92 012	41 602	104 183	9 241	11 740	6 384	12 389	463	17 637	7 340	16 582	2 551
55	34 567	12 766	46 151	2 634	26 024	9 504	35 723	1 900	3 305	1 530	4 420	118	5 238	1 732	6 008	616
56	24 909	9 944	26 561	2 126	19 085	7 519	20 916	1 563	2 283	1 080	2 425	85	3 541	1 345	3 220	478
57	19 220	7 060	21 502	1 584	14 664	5 312	16 998	1 164	1 819	777	1 940	59	2 737	971	2 564	361
58	18 036	6 591	20 951	1 481	13 556	4 878	16 130	1 085	1 853	809	2 223	44	2 627	904	2 598	352
59	12 263	4 549	12 462	1 028	9 446	3 412	9 866	739	1 139	516	1 133	26	1 678	621	1 463	263
55-59	108 995	40 910	127 627	8 853	82 775	30 625	99 633	6 451	10 399	4 712	12 141	332	15 821	5 573	15 858	2 070
60	39 737	11 294	53 607	2 241	29 614	8 415	41 136	1 592	4 263	1 420	5 474	88	5 860	1 459	6 997	561
61	11 985	4 151	10 258	745	9 021	3 084	8 019	541	1 236	505	1 010	18	1 728	562	1 229	186
62	17 921	5 843	16 360	1 063	13 497	4 293	12 812	752	1 972	759	1 678	27	2 452	791	1 870	284
63	16 978	5 368	15 339	939	12 696	3 955	11 940	641	1 778	592	1 581	16	2 504	821	1 818	282
64	11 855	3 632	11 732	802	8 990	2 692	9 332	576	1 259	424	1 076	12	1 606	516	1 324	214
60-64	98 476	30 288	107 926	5 790	73 818	22 439	83 239	4 102	10 508	3 700	10 819	161	14 150	4 149	13 238	1 527
65	26 192	6 593	32 160	1 328	19 266	4 859	24 544	915	2 974	834	3 410	37	3 952	900	4 206	376
66	16 184	4 361	13 754	737	12 351	3 229	10 983	507	1 689	531	1 191	20	2 144	601	1 580	210
67	16 884	4 199	15 594	781	12 729	3 102	12 371	539	1 844	522	1 485	23	2 311	575	1 738	219
68	10 982	2 767	10 573	592	8 203	2 032	8 204	402	1 165	333	1 010	12	1 614	402	1 359	178
69	6 470	1 696	6 103	341	5 097	1 293	4 903	228	536	176	518	7	837	227	682	106
65-69	76 712	19 616	78 184	3 779	57 646	14 515	61 005	2 591	8 208	2 396	7 614	99	10 858	2 705	9 565	1 089
70	22 039	3 575	31 282	822	16 541	2 681	24 394	570	2 153	408	2 790	26	3 345	486	4 098	226
71	4 823	1 175	4 429	231	3 710	880	3 518	155	470	133	342	4	643	162	569	72
72	7 130	1 626	6 428	363	5 482	1 183	5 195	258	707	188	516	8	941	255	717	97
73	6 109	1 304	5 240	274	4 722	974	4 174	122	587	139	420	5	800	191	646	87
74	4 255	928	3 775	183	3 332	701	3 066	127	380	89	280	3	543	138	429	53
70-74	44 356	8 608	51 154	1 875	33 787	6 419	40 347	1 292	4 297	957	4 348	46	6 272	1 232	6 459	535
75	10 515	1 773	12 352	362	7 788	1 283	9 527	246	1 111	214	1 136	11	1 616	276	1 689	105
76	4 416	858	4 058	210	3 343	630	3 266	145	436	86	270	2	637	142	522	63
77	4 041	696	3 477	151	3 109	519	2 762	102	365	73	282	2	567	104	433	47
78	4 192	738	3 791	189	3 108	525	2 939	119	451	83	331	6	633	130	521	64
79	1 981	379	1 853	85	1 563	296	1 508	61	160	33	114	—	258	50	231	24
75-79	25 145	4 444	25 531	997	18 911	3 253	20 002	673	2 523	489	2 133	21	3 711	702	3 396	303
80	9 253	1 023	12 136	217	7 039	751	9 632	134	843	120	923	10	1 371	152	1 581	73
81	1 310	204	1 232	39	1 000	147	996	24	103	24	78	—	207	33	158	15
82	1 767	297	1 468	54	1 361	214	1 168	37	168	32	110	—	238	51	190	17
83	1 394	217	1 124	32	1 086	157	903	18	129	22	85	1	179	38	136	13
84	1 120	162	924	46	900	136	750	26	87	7	58	1	133	19	116	19
80-84	14 844	1 903	16 884	388	11 386	1 405	13 449	239	1 330	205	1 254	12	2 128	293	2 181	137
85	3 395	376	3 423	66	2 496	243	2 637	44	377	58	296	—	522	75	490	22
86	1 274	200	872	34	969	125	694	21	121	30	65	—	184	45	113	13
87	1 040	146	838	29	777	105	640	14	98	14	73	1	165	27	125	14
88	951	106	692	14	722	67	554	9	99	14	46	—	130	25	92	5
89	603	63	514	13	462	45	397	7	67	6	47	1	74	12	70	5
85-89	7 263	891	6 339	156	5 426	585	4 922	95	762	122	527	2	1 075	184	890	59
90	2 506	198	2 966	49	1 875	144	2 334	34	218	25	194	1	413	29	438	14
91	258	32	257	8	195	22	193	5	26	6	18	—	37	4	46	3
92	287	34	245	8	218	27	202	5	26	3	14	—	43	4	29	3
93	294	39	221	4	218	31	173	1	29	2	17	—	47	6	31	3
94	209	19	121	4	165	13	91	4	11	2	15	—	33	4	15	—
90-94	3 554	322	3 810	73	2 671	237	2 993	49	310	38	258	1	573	47	559	23
95	683	64	621	6	498	46	473	5	72	8	29	—	113	10	119	1
96	330	51	232	3	249	36	187	3	31	5	18	—	50	10	27	—
97	268	33	195	6	177	22	146	5	35	4	24	—	56	7	25	1
98	253	35	208	9	188	26	136	3	29	3	31	2	36	6	41	4
99	161	20	133	5	118	16	102	5	18	2	13	—	25	2	18	—
95-99	1 695	203	1 389	29	1 230	146	1 044	21	185	22	115	2	280	35	230	6
100 л. и более 100 a. et pl. Неизв. A. inc.	1 003 4 209	70 1 306	985 3 891	17 416	683 1 804	46 947	704 1 559	5 293	93 237	8 127	63 287	— 38	227 2 168	16 232	218 2 045	12 85
Итого Total	4270494	1852373	4417445	831 687	3291394	1441606	3476498	674 585	417 176	193 129	409 783	59 653	561 924	217 638	531 164	97 449

1) Сверх того зарегистрировано украинцев в Ойратской авт. обл. 569 чел. и в Туруханском крае 8 чел., включенных в графу „Прочие“.



■ Мужчины ■ Женщины