

ԱՆԴՐԿՈՎԿԱՍԻ ԱԶԳԱՐՆԱԿՈՒԹԻՒՆԸ

Հնումը Ասիական աւելի շատ ազգաբնակիւթիւն է ունեցել ներկայումս եղածից: Անդկովհասի որոշ մասեր, որոնք այժմ անմարդաբնակ, անապատ են, մի ժամանակ ծաղկած վիճակում էին: Սորաբոնը յիշատակում է, որ Մուղանի ու Միլի անապատները ծաղկած վայրեր էին, այնտեղ իննը յայտնի քաղաքներ կային: Արեանի նահանգի այն վայրերը, որոնք ներկայումս ամայի, անմշակ են, մի ժամանակ շէն, մարդաշատ էին: Շնորհաւորում են, որ Ասիական իւր հանդիստ, խաղաղ ժամանակներում մօտ 16 միլիոն ազգաբնակիւթիւն է ունեցել (Է. Ռեկլյուս) այսինքն՝ ներկայից աւելի շատ: Ազգաբնակիւթեան այս նուազացումը բացատրում է երկրի անհանդիստ դրութեամբ: Անընդհատ պատերազմները, արշաւանքները, հակայական դաշութեքը զրկել են երկիրը իւր ազգաբնակիւթեան մի խոշոր մասից:

Ներկայումս Ասիական շուրջի իւր մեծութեան համեմատ ազգաբնակիւթիւն. ազգաբնակիւթիւնն այստեղ շատ նոսր է: Ասիական մօտ 362103, 49 քառակուսի վերստ տարածութեան վրայ տարում է ընդամենը 11334080 հոգի, այսինքն մի քառակուսի վերստի վրայ 31, 2¹):

Մինչդեռ այդ տարածութիւնը կարող է աւելի շատ ազգաբնակիւթիւն ընդգրկել իւր մէջ: Հոս Էլ. Ռեկլյուսի Անդկովհասը գտնուելով բարեխառն գօտիում, հովա, քաղմադան բուսականութիւն ունենալով, պաշտպանուած լինելով դուրս հիւսիսարեւելեան քամուց, ապահովուած առատ անձրեւներով, կարող է բաւական մեծ ազգաբնակիւթիւն կերակրել: Աթէ Ասիական ջրանցքները վերանորոգուեն, նորերը կառուցանուեն, նրա ազգաբնակիւթիւնը կարող է կրկնապատկուել: Ասիական լաւ սպորում զաւակները կարող են ձրանսիացիների շափ ժողովրդի կերակրել²):

Ասիական ազգաբնակիւթեան վերաբերեալ բաւական տեղեկութիւններ են ժողովուել տարիների ընթացքում, որոնց մշակումը հետաքրքիր արդիւնքներ տալ կարող է: Ներկայ յօդուածում ես փորձում եմ՝ հիմնուած եղած վիճակագրական

1) Кавказскій Календарь на 1913 г

2) Э. Реклэ. Азія. br. 59.

տեղեկութիւններ զբայ, մի քանի դիտողութիւններ անել Անդրկովկասի ազգաբնակչութեան շարժումների, փոփոխութիւնների վրայ:

Առկասեան ազգաբնակչութեան վիճակագրութիւնը, շնորհիւ որ քառասնական թուականներից է սկսուած, շատ անկանոն, պակասաւոր է: Միւս կողմից երկրում այնպիսի դէպքեր են տեղի ունեցել (նոր երկրների նուաճում, ներգաղթ, արտագաղթ, պատերազմներ և այլն), որ հնարաւոր չէ ազգաբնակչութեան աստիճանական աճեցման, կրած փոփոխութեան հետեւել սկսած քառասնական թուականներից: Եթէ մեծ աշխատանք գործադրուի դուրսէ հնարաւոր լինի մի մօտաւոր գաղափար տալ այդ մասին: Իմ յօդուածի նպատակից այդ, ի հարկէ, դուրս է:

Անդհանուր առմամբ պէտք է ասել, որ Առկասեան վիճակագրութիւնը դեռ շատ պակասութիւններ ունի, դիտութեան պահանջներին չէ համապատասխանում, ազատ չէ սխալներից: Այնպէս որ շափաղանց զգուշութիւն է պահանջում: Ինչ որ տրւում է, պէտք է մօտաւորապէս քնդուենել:

Անդրկովկասի ազգաբնակչութեան աճեցման, կրած փոփոխութիւններին ես պէտք է հետեւեմ սկսած 1886 թուականից: Բայց հետաքրքիր է և աւելորդ չի լինի իմանալ, թէ դրանից առաջ որքան էր Անդրկովկասի ազգաբնակչութեան քնդհանուր թիւը, ինչքան այդ հնարաւոր է: Վիճակագրական տեղեկութիւնները մինչև 1886 թ. քառական խառն, անկանոն են: Դրա համար ես հեռուն գնալ չեմ կարող: Ամենից յարմար եմ գտնում վերցնել 1865 թ. տեղեկութիւններն Անդրկովկասի ազգաբնակչութեան մասին:

Անդրկովկասի ազգաբնակչութեան տարածութիւնը	1865 թ. 1)
Թիւեր	Թիւեր
Կաղստանի շրջան	475801 23724, 0 20, 0
Թիֆլիզի նահանգ	598526 42881, 0 14, 0
Բազուի »	848642 57749, 4 14, 7
Երևանի »	437719 25607, 6 17, 1
Քութայիսի »	427079 16134, 1 26, 5
Մինգրելիա	194614 8108, 3 24, 0
Սուխումի շրջան	79195 6941, 7 11, 4
Անդամենն Անդրկովկաս	3061576 181146, 1 16, 6

Այս թուերը, ի հարկէ, քուորովին ճիշտ չեն, և դժուար է

1) Кавказскій Календарь на 1867 г.

տրանց վրայ հիմնուած եղբայրացութիւններ հանել: Այս տրուած է մի մօտաւոր դադարաւոր կազմելու այն ժամանակուայ ազգաբնակչութեան մասին:

Առիկասի ազգաբնակչութեան վերաբերեալ քիչ թէ շատ կանոնաւոր տեղեկութիւնները սկսուած են 1886-ի մարդահարկից: Այս թուականից էլ կը հետեւեմ ազգաբնակչութեան շարժման: Այստեղ հնարաւոր չէ և կարիք էլ չկայ ազգաբնակչութեան շարժման տարիներով հետեւել, այլ ես կը վերցնեմ երկար ժամանակամիջոցով — տասնամեակներով — որքան այդ ինձ թոյլ չը տան վիճակագրական տեղեկութիւնները: Ի հարկէ, ինչքան մեր օրերին մօտենանք, այնքան տեղեկութիւնները շատանում, բազմակողմանի և լրիւ են դառնում:

Ըստ 1886 թ. վիճակագրութեան Անդրկովկասի ազգաբնակչութեան ընդհանուր թիւն էր 4881343, որը նահանգների վրայ բաժանուած էր հետեւեալ կերպ:

Անդրկովկաս

Նահանգներ

Թիֆլիզի	808143	Գանձակի	728943	Դաղստանի շրջ.	592780
Գուլիստի	923306	Երևանի	670405	Պարսի շրջ.	174014
Բաքուի	712703	Սևծովեան	18125	Սուխումի շրջ.	74449

Սեռերի յարաբերութիւնը հետեւեալն էր.

Ամբողջ Անդրկովկասում տղամարդկանց թիւն էր 2642875, իսկ կանանցը 2238468: Այսինքն տղամարդիկ կազմում են մօտաւորապէս 54%, իսկ կանայք 46%:

Ըստ նահանգների սեռերի յարաբերութիւնն էր.

Ա. ա. զ. ա. բ. ն. ա. կ. ո. լ. թ. ի. լ. ն.

Նահանգ	տղական	իգական
Թիֆլիզի	440735	367408
Գուլիստի	329681	350236
Սուխումի շրջ.	36924	31849
Բաթումի	491811	433680
Գանձակի	410640	321483
Բաքուի	401257	311446
Երևան	361627	308788
Դաղստանի շրջ.	322787	299481
Պարսի շրջան	139377	128954
Զաքաթալի շրջան	39948	34501
Անդրկովկասում	2642875 • 54%	2238468 • 46%

Ըստ ազգաբնակչութեան խտութեան Անդրկովկասում մի քառակուսի վերստի վրայ ապրում էր 21, 8 հոգի: Նահանգներում խտութիւնը հետեւեալն էր.

Թիֆլիզի	23, 2 հոգի
Քուսթաշիսի	40, 2 »
Սուխոսմի շրջ.	29, 1 »
Գանձակի	19, 2 »
Բաղուի	20, 7 »
Երևանի	29, 0 »
Կարսի շրջ.	10, 4 »
Դադուտանի շրջան	22, 9 »
Սև ծովեան	21, 2 »
Անդրկովկաս	21, 8 հոգի:

Ըստ կրօնի ուղղափառների թիւն էր (աուսներ, վրացիներ և այլք) Անդրկովկասում 1090831, Լուսաւորչադանների 712079, շիաների 670168, սիւննիների 1127392: (Այս տեղեկութիւնները հանուած են հոգեւոր վարչութիւնների հաստատութիւններից ¹⁾):

Մօտաւորապէս տարու այ ընթացքում (1886—1897) Անդրկովկասի ազգաբնակչութիւնը ըստ 1897 թուի մարդահամարի հետեւեալ փոփոխութիւններն է ցոյց ապրիս:

Անդրկովկասի ազգաբնակչութեան ընդհանուր թիւն է 5516139, որը նահանգների վրայ հետեւեալ կերպ է բաժանուած:

Անդրկովկաս

Նահանգներ

Թիֆլիզի	958775	Սև ծովեան	54228
Քուսթաշիսի	1075861	Դադուտանի	586636
Բաղուի	789659	Կարսի	292498
Գանձակի	871557	Չարաթալի	82168
Երևանի	804757		

Անդրկովկաս 5516139

Սեւերի յարաբերութիւնը հետեւեալն է. տղամարդկանց թիւն է 2979702, իսկ կանանցը 2536437. այսինքն տղամարդիկ կազմում են մօտաւորապէս 54, 10%, իսկ կանայք 45, 90%:

Ըստ նահանգների սեւերի յարաբերութիւնը.

Նահանգ ազգաբնակչութիւն

	արական	իգական
Թիֆլիզի	526349	432426
Քուսթաշիսի	433750	397397
Սուխոսմի շրջ.	55165	45333
Բաթումի	567393	508468

1) Кавказскій Календарь на 1889 г. (փնտկադրութիւնը 1884 թուականից է):

Գանձակի	479433	392124
Բազուի	437779	351880
Երևանի	429689	375068
Դադասանի շրջ.	300155	286481
Կարսի շրջան	162723	129775
Զաքաթալի շրջ.	44421	37747

Անգրիզականում 2979702. 54,10% 2536437. 45,90%.

Ծնունդները և մահուան յարաբերութեան մասին որոշ գաղափար է տալիս հետևեալ վիճակագրական տախտակը.

Նահանգ	1898 թ. ծնունդներ			1898 թ. մեռելներ			աւելացել են		
	ար.	իգ.	երկուսն էլ	ար.	իգ.	երկուսն էլ	ար.	իգ.	երկուսն էլ
Թիֆլիզի	18958	16196	35154	12062	10036	22098	6896	6160	13056
Բազուի	10984	9123	20107	8027	6422	14449	2957	2701	5658
Քուսթայիսի	16190	14751	30941	9484	8781	18265	6706	5970	12676
Գանձակի	12148	8917	21065	7827	5857	13784	4321	2960	7281
Երևանի	17147	15158	32305	10004	8841	18845	7143	6317	13460
Դադասանի	7779	6793	14572	7191	5465	12656	588	1328	1916
Կարսի	4760	4046	8806	2279	1956	4235	2481	2090	4571
Ընդամենը*)	87966	74984	162950	56874	47458	104332	31092	27526	58618

Այսպէս ծնունդները թիւն է 162950, իսկ մեռնողներինը 104332. ուրեմն ծնունդներն աւել են 58618-ով: Ծնունդները և մեռնողները սեռերի յարաբերութիւնը համարեա թէ նոյն է, ինչ որ աղամարդկանց և կանանց ընդհանուր յարաբերութիւնը: Նաա աղամարդիկ են ծնւում, շատ էլ մեռնում, իսկ կանայք համեմատորէն քիչ են ծնւում և քիչ մեռնում: Արական սեռին պատկանող մեռնողները կազմում են 54, 5%⁰, իսկ իգականը՝ 45, 5%⁰. աղամարդկանց ծնունդները կազմում են 54%⁰, իսկ կանանցը՝ 46%⁰:

Տաօը տարուայ ընթացքում Անգրիզականի ազդարնակութիւնն աւելացել է 813241-ով: Մի քառակուսի վերստի վրայ 1897 թ. ապրում էին 26 հոգի: Ըստ նահանգների ազդարնակութեան խտութիւնը հետևեալն է ցոյց տալիս:

Նահանգ	1 ք. վ. վրայ ապրում են 1897 թ.
Թիֆլիզի	23, 2
Քուսթայիսի	33, 5
Բազուի	22, 9

*) Ասանց Անիծովեան նահանգի եւ Զաքաթալի շրջանի.

Գանձակի	22, 4
Երևանի	34, 6
Սև ծովի	8, 4
Գաղստանի	22, 4
Կարսի	17, 9
Զաքաթալի	21, 8

Ա ն դ ր կ ո ղ կ ա ս ու մ 26, 0

Այժմ հետաքրքիր է իմանալ Անդրկովկասում ապրող բազմացեղ, բազմալեզու ազգերի թիւն ու թուական յարաբերութիւնը: Բայց կարիք չկայ բոլոր ազգերը թուելու, մի կողմ թողնելով մանր, երկրորդական ազգերը, տեանենք թուական ինչ յարաբերութիւն կայ երկրի չորս գլխաւոր ազգերի—հայերի, վրացիների, թուրքերի և ռուսների մէջ:

Ըստ 1898 թ. վիճակագրութեան Անդրկովկասի ազգաբնակչութեան ընդհանուր թիւն է 5516139, որից հայեր 939131, վրացիներ 1191999¹⁾, ռուսներ 122257, թուրքեր 1209885, իսկ մնացածը կազմում են միւս ազգութիւնները:

Ըստ նահանգների այդ չորս գլխաւոր ազգերը հետեւեալ կերպ են բնակուած.

Նահանգ	ռուսներ	վրացիներ	հայեր	թուրքեր
Թիֆլիզի	35750	396673	193610	68376
Վաթաշիսի	4907	791383	16399	28364
Երևանի	4152	33	375700	258057
Գանձակի	8089	186	258324	407957
Բազումի	42432	11	55459	377521
Գաղստանի	5421	94	1054	17697
Կարսի	10695	9	37094	41823
Սև ծովի	10654	123	970	—
Զաքաթալի	177	3703	521	21090
Ը ն դ ա մ ե ն ը	122257	1191999	939131	1209885

Այս թուերը բոլորովին ճիշտ չեն, այլ մօտաւոր գաղափար են տալիս ազգերի թուական յարաբերութեան մասին: Հիմնուած այդ թուերի վրայ՝ ռուսները ազգաբնակչութեան 0, 22% են կազմում, վրացիները 21%, հայերը 17%, իսկ թուրքերը 21, 90%: Մնացած 39, 98% կազմում են միւս ազգութիւնները:

Վերջին վիճակագրական տեղեկութիւններն Անդրկովկասի ազգաբնակչութեան մասին 1912 թուականից է: Այս տեղե-

1) Վրացիների մէջ հաշուած են եւ ազգակից ժողովականները:

կուլթիւնները ժողովուած են վարչութեան (ադմինիստրացիա-
յի) ձեռքով: 1897 թ.-1912 թ. կարելի էր երկու շրջանի բա-
ժանել (1897-1907 և 1907-1912), բայց եւ յարմար եմ համա-
րում փոխանակ տասնամեակի տասն և հինգամեակ վերցնել:
Ըստ 1912 թ. վիճակագրութեան Անդրկովկասի ազգա-
բնակչութեան ընդհանուր թիւն է 7323025- այդ նահանգների
վրայ հետեւեալ կերպ է բաժանուած:

Նահանգ ազգաբնակչութեան թիւը.

Բաղուի 796811

Բաղուի քաղաքապետութ. 378173

Բաթումի շրջան 161239

Դաղստանի » 684580

Դանձակի նահանգ 1125152

Կարսի շրջան 371903

Չաքաթալի շրջան 81103

Գուլիստանի 988917

Սուխումի 167735

Թիֆլիզի 1338216

Սև ծովի 166960

Երևանի 1062596

Անդրկովկասում 7323025

Սեւերի յարաբերութիւնը հետեւեալն է: Տղամարդկանց
թիւն է ամբողջ Անդրկովկասում 3920253, իսկ կանանց՝
3402777: Տղամարդիկ կազմում են ազգաբնակչութեան 53, 55%,
իսկ կանայք՝ 46, 45%:

Սեւերի յարաբերութիւնն ըստ նահանգների

Նահանգ արական իգական

Բաղուի 427656 369155

Բաղուի քաղաքապետ. 220714 157459

Բաթումի 87261 73978

Դաղստանի 354086 330494

Դանձակի 595574 529578

Չաքաթալի 44172 36931

Կարսի 191842 180061

Գուլիստանի 528455 460462

Սուխումի 98667 68708

Թիֆլիզի 709676 628540

Սև ծովեան 100454 66506

Երևանի 561696 500900

Անդրկովկասում 3920253 53, 55% 3402772 46, 45%

Անդրկովկասի քաղաքների ազգաբնակչութեան մէջ սեռերի յարաբերութիւնը մի քիչ փոխուած է: Տղամարդիկ քաղաքներում կազմում են $55, 55\%$, իսկ կանայք $44, 45\%$:

Հետաքրքիր է իմանալ քաղաքներում ապրող ազգաբնակչութեան թիւը, նրա յարաբերութիւնը ընդհանուր ազգաբնակչութեան թւի համեմատութեամբ և այլն:

Վաղաքների ազգաբնակչութիւնը

Նահանգի քաղաք, ազգաբնակչութիւնը

	արական	իգական	միասին
Բազումի նահ.	42238	39863	80201
Բազումի քաղ.	141698	108113	249809
Բաթումի	15009	9460	24559
Դաղստանի	40746	23604	64350
Գանձակի	71907	63389	135296
Ջաբաթաի	2616	1287	4963
Կարսի	35486	13763	49249
Քութայիսի	47365	32532	79897
Սուխումի	33795	14572	48368
Թիֆլիզի	205703	193375	399078
Սև ծովեան	59764	38626	98390
Երևանի	57766	48129	105895
Անդրկովկ. քաղաքներում	734241	587713	1321954
	(55, 55%)	(44, 45%)	

Այսպէս Անդրկովկասի բոլոր քաղաքներում ապրում են ընդամենը 1321954 հոգի: Համեմատած ամբողջ ազգաբնակչութեան թւի հետ քաղաքների ազգաբնակչութիւնը կազմում է 18% :

Մնւոռդների, մեռնոռդների և ամուսնացոռդների մասին հետևեալ տեղեկութիւնները կան 1911 թ. (վարչութեան տուած):

	Մնուոռդների թիւը			մեռնոռդների թիւը			ցոռդների	
Նահանգ	արակ.	իգակ.	միասին	արակ.	իգակ.	միասին	թիւը	
Բազումի	9802	8302	18104	6699	5873	12572	+ 5532	6374
Բազ. քաղ.	5073	4860	9930	2585	2265	4850	* 5081	1083
Դաղստան	8800	76400	16440	5690	4827	10517	* 5923	7219
Գանձակ	12386	10203	22589	7475	6146	13621	* 8968	7294
Բաթումի	2159	2002	4161	1530	1251	2781	* 1380	1366
Ջաբաթ.	1183	957	2140	881	673	1554	* 586	1077
Կարս	7250	631	13781	3524	3031	6555	* 7226	2929
Քութայիս	13392	12432	25824	7175	6536	13711	* 12112	8293

Առևտուր	2187	1897	4084	1128	746	1874	2210	1297
Թիֆլիզի	19930	17216	37146	11861	10159	22020	15126	10283
Առևտուր	2651	2368	5019	1608	1001	2609	2410	1340
Երևանի	17562	15386	3294	9448	8459	17907	15014	7971

Անդրկովկասում 102373 89794 192167 59604 50967 110576+81596 53597

Այսպէս Անդրկովկասում ծնունդների թիւն է 192167, որից արու 102373 (53, 27%) և էգ 89794 (46, 73%), իսկ մեռնունդների թիւն է 110576, որից արու 59604 (54%) և էգ 50967 (46%): Տարեկան մահացումն է 81596:

Նահանգ • տարածութ. ազգաբն. թիւը և խտութ. 1 քառ. բազ. նահ.	33345, 25 ք. վ.	796811	23, 9	վերստի վրայ
Բաղ. քաղաք.	931, 20	378173	406, 2	»
Գաղութային	26105, 43	684580	26, 2	»
Բաթումի	6129, 14	161239	26, 3	»
Գանձակի	38922, 22	1125152	28, 9	»
Կարսի	3502, 24	371963	22, 6	»
Հաբաթաի	16466, 15	81603	23, 2	»
Գուլիստանի	18535, 12	988917	53, 3	»
Առևտուր	5791, 79	167725	28, 9	»
Թիֆլիզի	35904, 04	1338216	37, 8	»
Առևտուր	7328, 31	166960	22, 8	»
Երևանի	23194, 78	1062596	45, 8	»
Անդրկովկ.	216053, 33 ք. վ.	7323025	33, 8	հոգի

Այսպէս Անդրկովկասում ամենից խիտ ազգաբնակչութիւն ունի Բաղուի քաղաքայինութիւնը, որ մի քառ. վերստի վրայ ապրում են 406, 2 հոգի. իսկ ամենից նոսր բնակչութիւն ունի Կարսի շրջանը, որ մի քառ. վերստի վրայ ապրում են 22, 6 հոգի: Բաղուի քաղաքայինութիւնից յետոյ ազգաբնակչութեան խտութեամբ երկրորդ տեղն է ըսնում Գուլիստանի նահանգը (53, 3 հոգի մի քառ. վերստ.) իսկ երրորդ տեղը Երևանի նահանգը (45, 8 հոգի մի քառ. վերստ. վրայ): Տարածութեամբ ամենամեծ նահանգն է Գանձակին (38922, 22 ք. վերստ.), երկրորդը Թիֆլիզին (35904, 04 ք. վ.): Անդրկովկասի ազգաբնակչութեան խտութիւնը (33, 8 մի քառ. վերստ. վրայ) պէտք է շատ քիչ համարել: Այդ ապացոյց է երկրի յետամնացութեան:

Այժմ հետաքրքիր է իմանալ, թէ Անդրկովկասում ինչ ազգեր են ապրում, որքան է իւրաքանչիւրի թիւը, և երկրի շուրջ դիտարկող ազգերի մէջ թուական ինչ յարաբերութիւն կայ:

Աղբեր	արական	իգական	միասին	որ $\%$ աղգարն .
1. Ռուսներ	308516	243645	552161	0, 75
2. Եւրոպ. այրող	49529	38372	87901	—
3. Քարթվելցիներ	868964	766569	1635533	22, 33
4. Հայեր	870913	765573	1636486	22, 33
5. Կովկ. լեռն.	407128	378996	786124	—
6. Քրդեր	66282	58498	124780	—
7. Թուրք. տաճ.	1220777	1036988	2257765	32 $\%$
8. Յիգաններ	744	573	1317	—
9. Հրէաներ	41390	33869	77259	—
10. Ասիակ. այլ աղբ.	85810	78689	164499	—
Ընդամենն Ան-	3920253	3402772	7323025	
գրկովկասում				

Այսպէս թուական առաւելութեամբ առաջին տեղը ընդ-նում են թուրքերը—տաճիկները (32 $\%$), հայերը և վրացիները համարեա թէ հաւասար են (22, 33 $\%$), իսկ ռուսները այդ չորս աղբերի մէջ վերջին տեղն են ընդում (0, 75): Այս չորս աղբերն Անգրկովկասում կազմում են աղգարնակութեան 77,41 $\%$, մնացածը կազմում են միւս աղբերը:

Ըստ նահանգների այդ չորս աղբերը հետեւեալ կերպ են բնակուած.

Նահանգ	Ռուսներ	Քարթվելցիներ	Հայեր	Թուրք.-տաճիկ.
Բաղուի	64287	755	42280	609268
Բաղ. քղալ	103597	2662	73441	162983
Բաթումի	10169	87729	17313	40606
Դաղստանի	30802	371	4392	76980
Դանձակի	34312	1085	378785	682885
Զաքաթալի	792	5226	3302	20014
Կարսի	18321	1603	108180	132137
Քութայիսի	16177	948663	5438	1093
Սուխումի	25399	27088	10167	11379
Քիֆլիզի	118262	551827	382365	132915
Սև ծովեան	114081	6611	13976	5467
Նրեանի	15934	1264	596254	382208
Ընդամենը	552161	1635533	1636486	2357765

Այս տախտակից երևում է, որ ռուսները ցրուած են ա-մեն կողմերում: Վրացիները մեծամասնութիւնն են կազմում Քիֆլիզի ու Քութայիսի նահանգներում: Հայերի ու թուրք-քերի թուական յարաբերութիւնը բաւական հետաքրքիր է: Բաղուի նահանգում թուրքերը մեծամասնութիւն են կազ-

մուժ. իսկ Գանձակի և Երևանի նահանգներում խառն են հայերի հետ: Այժմ հետաքրքիր է այդ երկուսի թուական յարաբերութիւնը որոշել: Ընդանուր կերպով վերցրած Գանձակի նահանգում թուրքերը կազմում են 60, 69⁰/₁₀₀, իսկ հայերը 56, 11⁰/₁₀₀: Երևանի նահանգում թուրքերը կազմում են 35, 97⁰/₁₀₀, իսկ հայերը 56, 11⁰/₁₀₀: Բայց այս թուերը բավարար չեն, արժէ այդ երկու ազգերի թուական յարաբերութիւնը ըստ գաւառների որոշել, որը և շատ բան կարող է տալ:

Հայերի և մահմեդականների թուական յարաբերութիւնը Գանձակի և Երևանի նահանգներում ըստ 1912 թ. տուեալների:

Նահանգ	հայեր	չիւաներ	սիւննիւներ	ընդհանուր ազգաբնակ.
Գանձակի	378785	426341	256544	1125152
1. Արէշի գաւառ.	15275	9622	52012	78682
2. Զուանչիքի »	24147	52276	10365	87453
3. Գանձակի »	49417	91897	48482	213302
4. Զանգեզ. »	85788	108506	23033	219313
5. Ղաղախի »	57781	44688	20406	129798
6. Կարեւադ. »	19488	42333	14823	78380
7. Նուխու »	34700	5644	83084	144214
8. Նուշու »	92192	71375	4449	174000

Գանձակի նահանգում միայն Նուշու գաւառում հայերը մեծամասնութիւն են կազմում: Միւս եօթը գաւառներում գերակշռում են մահմեդականները: Սիւննիւները գերակշռում են Արէշի և Նուխու գաւառներում, իսկ մնացածներում, և ընդհանրապէս այս նահանգում գերակշռութիւնը պատկանում է չիւաներին:

Նահանգ	հայեր	չիւաներ	սիւննիւներ	ընդհանուր ազգաբնակ.
Երևանի	596254	376556	5647	1062596
1. Ալէքսան. գաւառ.	193104	8042	56	217910
2. Նախիջև. »	52460	74140	16	128489
3. Նոր Բայազ. »	113476	40744	3936	166210
4. Սուրմալուի »	30718	42595	453	98892
5. Նաքուր Գար. »	26615	60167	754	90701
6. Երևանի »	78447	102569	402	199577
7. Էջմիածնի »	101084	48299	30	160817

Երևանի նահանգում հայերը մեծամասնութիւն են կազմ. Ալէքսանդրապոլի, Նոր-Բայազէտի և Էջմիածնի գաւառներում: Միւս չորս գաւառներում գերակշռում են մահմեդականները:

Այս նահանգում սիւննիւնները շատ չնչին տոկոս են կազմում, մեծամասնութիւնը շիւաներ են: Առհասարակ Անգղիականացի շիւաները շատ են սիւննիւններից (շիւաներ 1367369, սիւննիւններ 890596): Հետաքրքիր է հայերի և թուրքերի թուական համեմատութիւնը ըստ գիւղերի, գիւղական համայնքների վերջնէ: Իսկ զեռ հարկաւոր նիւթերը պահանջում են: Թէև 1909 թ. այդ տեսակ մի վիճակագրութիւն կայ: ¹⁾

տ զ զ ե ր

Նահանգ. գիւղերի թիւ	տ զ զ արն. թուրք.	հայ. այլադ.
Գանձակի (1909) 1676	898856	503522 *87598 275281 32465
I. Արէշի գաւառ. 131	67820	54035 13785
1. Առախկան. մաս 50	31742	—
2. « « 49	26150	21092 5418
3. « « 32	9568	1201 8367
II Զաւանշ. գաւառ. 305	87748	65198 22263 287
1. Առախկան. մաս 73	35529	30489 5040
2. « « 135	19391	18027 1364
3. « « 97	32828	16682 15869 287
III Գանձակի գաւ. 230	131592	89261 1800 23660 16871
1. Առախկան. մաս 61	21922	21165 — 757 գերմ.
		2234 «
2. « « 64	34252	16880 11508 3630
3. « « 37	20151	14508 5081 562
4. « « 19	30702	28127 — 2575 գերմ.
5. « « 39	19827	3843 1800 7071 7113
6. « « 10	4738	— « « « «
IV Աղաղախի գաւ. 445	121350	57558 9057 49815 4396
1. Առախկան. մաս 43	23255	22079 652 524 գերմ.
2. « « 27	31886	17679 14207 —
3. « « 38	38214	3552 4371 25895 4396
4. « « 37	27995	14248 4686 9061
V. Նուխու. գաւ. 143	96524	42131 39185 13622 1586
1. Առախկան. մաս 33	23556	11713 5959 5884 —
2. « « 35	17802	7687 10115 — —
3. « « 38	26702	12081 5907 7738 1586
4. « « 37	28464	10650 17814 — 5393
VI Զանգեզ. գաւ. 317	187851	86847 34626 60985

1) Кавказский календарь на 1910 г.

*) Թուրքերի և հայերի միջև գրածը նշանակում է հայեր և Թուրքեր խառն են:

1. Ոստիկան. մաս	55	32647	11895	19712	1040	ա.ս.
2. " " "	54	67285	27565	7490	32230	—
3. " " "	92	34078	25775	7471	832	—
4. " " "	64	33505	17394	9258	6853	—
5. " " "	33	14760	10704	—	4353	թ. ս.
6. " " "	19	5576	4218	1358		
VII Կարևագ. դաւ.	173	70074	50035	2390	15720	1389
1. Ոստիկան. մաս	42	15122	10793	2390	—	1389
2. " " "	60	30884	20811	—	10073	—
3. " " "	71	24078	18431	5647		
VIII Շուշու դաւ.	245	135907	58457	75431	2019	
1. Ոստիկան. մաս	57	40886	5045	35372	469	ա.ս.
2. " " "	60	48326	6717	40059	1550	"
3. " " "	84	23511	թուրքեր	—	—	—
4. " " "	44	23184	"	—	—	—
Երևանի նահանգ	1288	823815	309528	463834	46347	
1. Երևանի դաւ.	213	55933	65954	46964	9568	
1. Ոստիկան. մաս	43	26573	21326	5247	—	
2. " " "	56	23171	9520	13120	531	
3. " " "	51	29091	7150	20239	1702	
4. " " "	63	41651	27958	8358	5335	
II Եջմբածնի դաւ.	218	130982	36173	87913	6894	
1. Ոստիկան. մաս	32	78672	7557	21115		
2. " " "	64	49332	10560	38704	68	թրդ.
3. " " "	44	32413	10230	19805	2378	թ.ս.
4. " " "	78	20565	7826	8291	4447	թրդ.
III Շաքուր Կար. դ.	163	80174	55571	23241	1362	
1. Ոստիկան. մաս	62	36678	30582	4983	1113	թ.ս.
2. " " "	101	43496	24989	18258	249	թրդ.
IV Սուրմալ. դաւ.	227	91535	41990	29734	19811	թրդ.
1. Ոստիկան. մաս	61	40305	14709	19912	5684	թրդ.
2. " " "	59	22124	14105	2975	5044	"
3. " " "	107	29106	13176	6847	9083	"
V Նախիջև. դաւ.	167	106981	60524	45537	920	
1. Ոստիկան. մաս	31	25596	11989	12972	635	թրդ.
2. " " "	47	27181	14546	12350	285	ա.ս.
3. " " "	37	24832	16764	8068	—	
4. " " "	52	29372	17225	12147	—	
VI Նոր Բաղար. դ.	135	140034	42886	91428	5720	
1. Ոստիկան. մաս	41	46766	9311	25129	2326	ա.ս.

թուրդ, յոյն

2.	»	«	21	27903	4160	21294	2449	ա.ս.ն.
3.	»	»	49	41484	26911	13707	866	բ.ու.բ.դ.
4.	»	»	24	33881	2504	31298	79	»
VII Ալէքսանդր. գ.	165			153623	6430	139015	9188	—
1. Ոստիկան. մաս	37			43618	4947	36788	1883	ա.ս. յն
2.	»	»	46	37272	1483	30059	5730	բ.ու.բ.դ.
3.	»	»	44	32296	—	31731	565	»
4.	»	»	38	40437	—	հայեր	—	

Այսպէս մասնաւորեցրած պատկերն աւելի պարզ է: Այս թուերն էլ մասաւորապէս նոյն են ասում, ինչ որ ըստ դաւաաների ցոյց է տրուած հայերի և թուրքերի թուական յարաբերութիւնը, միայն աւելի մանրամասն: Միւս կողմից իմանում ենք, որ հայ և թուրք խառն գիւղեր այնքան շատ չեն, այլ սպասածից աւելի քիչ: Երևանի նահանգում համարեա թէ չկան, իսկ Գանձակի նահանգում 1676 գիւղերից խառն հայ և թուրք բնակչութիւն ունեն 98 գիւղ, որոնց բնակչութեան թիւն է 87598:

Անդրկովկասի շորս գլխաւոր ազգերի մէջ սեռերի յարաբերութիւնը հետեւեալն է:

Ա. զ. գ. ե. բ.	արաղ.	իգաղ.	միասին	արաղ. 0 0	իգաղ. 0 0
Ռուսներ	308516	243645	522161	56, 39	43, 61
Պարսկ ժելցիներ	868964	766569	1635533	53, 00	47, 00
Հայեր	870913	765573	1636486	53, 25	46, 80
Շիրաներ	734212	633158	1367369	53, 78	46, 33
Սիւննիներ	486765	403831	890596	54, 10	45, 90

Ինչպէս այս համեմատութիւնից երևում է հայերի, վրացիների և թուրքերի մէջ սեռերի տոկոսների առանձին տարբերութիւն չկայ, միայն ռուսների մէջ տղամարդիկ աւելի են կանանցից 2, 76⁰|0-ով: Ենունդների և մահերի վիճակագրութիւն ըստ ազգութիւնների, դժբախտաբար, չի պահուում: Եթէ այդ պահով, հնարաւոր կը լինի որոշել իւրաքանչիւր ազգի տարեկան ճիշտ աճեցումը, որը բաւական կարեւոր է: Անդհանրապէս պէտք է ասել, որ Ժնունդների և մահերի վիճակագրութեան վրայ հարկաւոր ուշադրութիւն չեն դարձնում մեզնում:

Ըստ կրօնի Անդրկովկասի ազգերը հետեւեալ կերպ են բաժանուած

1. Ռեզգափառներ 2004361

Ռուսներ 454892

Վրացիներ 1546309

Հայեր	3160
2. Ռուս սեղաններ	97271
3. Հայ լուսաւորչականներ	1575653
4. Մահմեդականներ	3172569
Շիաներ	1367373
Ախմեդներ	890596
Վարդներ	89224
Քրդեր	101270
Լեւոնականներ	724106
5. Ասիական այլ քրիստոնեայ ազգեր	164494
6.	75259
7. Այլ դաւանանքների պատկանող	207293
Լեհեր և գերմանացիներ	87901
Հայեր	57675
Լեւոնականներ	61717
8. Եզդիներ	24508
9. Յիդաններ (?)	1317

Կրօններից առաջին տեղը ըստույմ է Անդրկովկասում մահմեդական կրօնը, երկրորդ տեղն՝ ուղղափառութիւնը, իսկ երրորդ տեղը լուսաւորչականութիւնը: Բաւական աշխի է ընկնում վրացի մահմեդականների թիւը (89224) և հայ ոչ լուսաւորչականներինը (ըստ սրբական և կաթողիկէ 56765, ուղափառ 3160, միասին 59925):

Այժմ այս բոլորից յետոյ կարելի է դիմել ժամանակագրական համեմատութիւնների և մօտաւոր եզրակացութիւններ հանել Անդրկովկասի ազգաբնակչութեան 26 տարուայ ընթացքում կրած փոփոխութիւնների, շարժումների մասին: Կըրկնում եմ, շնայած դեռ վիճակագրութիւնը պակասաւոր է, իրաւունք չէ տալիս վերջնական եզրակացութեան յանգել, բայց մի մօտաւոր գաղափար օտանալ կարելի է:

Անդրկովկասի ազգաբնակչութիւնը 26 տարուայ ընթացքում հետեւեալ համեմատական աճեցումն է ցոյց տալիս:

Նահանգ	1886	1897	+	0/0	1912	+	0/0
Թիֆլիզ	808143	958775	150628	17	1338216	379441	39
Քութայ. *)	923306	1075861	152555	16	1317891	242030	22
Բաղուի *)	712703	789659	76965	11	1174984	385325	48

*) 1897 թ. Քութայիսի նահանգի մէջ են եղել այժմեան Աուխուսի շրջանը և Բաթումի նահանգը, ինչպէս և Բաղուի նահանգի մէջ Բաղուի բազարապետութիւնը: 1912 թ. վիճակագրութեան մէջ դրանք առանձին մասեր են, բայց համեմատութեան համար նախկին ձևով միացրել եմ:

Կանձակի	728943	871557	142614	20	1125152	253595	28
Երևանի	670405	804757	134352	20	1062596	257839	32
Սևծովեան	18125	55228	36103	200	166960	112732	200
Կադատանի	592780	586736	6114	—1	684580	97944	16
Կարսի	174044	292498	118454	68	371903	253449	86
Զաքաթալի	74449	82168	7719	9	81003	1065	—
Ընդամենը	4881343	5516139	813241	15	7323025	1806886	32

Ինչպէս այս տախտակից երևում է, Անդրկովկասի ազգաբնակչութիւնը 26 տարուայ ընթացքում աւելացել է 2620127 ու: Առաջին 10 տարին աւելացման տոկոսը եղել է 15, իսկ վերջին 15 տարին 32: 10-ը տարուայ ընթացքում աճեցումը միջին թուով տարեկան եղել է $1\frac{1}{2}\%$, իսկ 15 տարուայ ընթացքում տարեկան միջին թուով 2, $\frac{2}{15}\%$: Ըստ նահանգների աճեցման մեծ տոկոս են ցոյց տալիս (Բաթումի (200%), Կարսի (86%) և Բաղուի (48%) նահանգները, որ բնական աճեցում չէ, այլ աւելի շուտ ներգաղթի արդիւնք: Զաքաթալիի շրջանը փոխանակ աճեցման նուազում է ցոյց տալիս (-1065), որը դարձեալ պէտք է վերադրել արտագաղթի:

Ընդհանրապէս վերջին 15 տարուայ աճեցման տոկոսը բարձր նահանգներում պատում է 30-ի շուրջը: Եթէ արտաքին պայմանները չմոզեն, արտաքին կարգի դէպքեր չպատահեն, այս հաշուով Անդրկովկասի ազգաբնակչութիւնը մոտաւորապէս 50-60 տարուայ ընթացքում կարող է կրկնապատկուել: Այնպէս որ ազգաբնակչութեան աճեցումը պէտք է համարել յառաջագիմար, նորմալ:

Անդրկովկասում սեռերի թուական յարեբութիւնը 26 տարուայ մէջ հետեւեալ փոփոխութիւնն է կրել:

Թիւ	ազգաբնակչութ.	արական	$\%$	իգական	$\%$
1886	4881343	2642875	$54\frac{0}{10}$	2238468	$46\frac{0}{10}$
1897	5516139	2979702	$54, 10\frac{0}{10}$	2539437	$45, 90\frac{0}{10}$
1912	7323025	3920253	$53, 55\frac{0}{10}$	3402772	$46, 45\frac{0}{10}$

Ինչպէս այս համեմատութիւնից երևում է աղամարդիկ կանանցից աւել են մի քանի տոկոսով ($3-4\%$), բայց բաւ երեւոյթին աղամարդկանց աճեցման տոկոսը հեռո՛հեռո՛ իջնել է սկսում: Փողաքներում այդ նուազումը նկատելի չէ (աղամարդիկ $55, 55\%$ իսկ կանայք $44, 45\%$): Այս սկզբից բաւական տարօրինակ է թուում, որովհետեւ դիտուած է, որ քաղաքակրթուած վայրերում կանայք աւել են աղամարդկանցից: Անդրկովկասում այս հակասութիւնը բացատրւում է նրանով, որ քաղաքներում կան շատ բանուորներ կամ այլ բնակիչներ, որոնց կա-

նայր հեռները չեն, կամ որոնք Ռուսաստանից են գալիս:

Մնանդների և մահերի համեմատութիւնը հետեւեալն է ցոյց տալիս:

Ժ ն ու ո ղ ն ե ր					
Թիւ	տրական	0/0	իդական	0/0	միասին
1898	87965	54	74985	46	162950
1911	102373	53, 27	89794	46, 73	192167

մ ե ու ն ո ղ ն ե ր					
Թիւ	տրական	0/0	իդական	0/0	միասին
1898	56874	54, 5	47458	45, 5	104332 + 58618
1911	59604	54	50967	46	110571 + 81596

Այս աղիւսակից երեւում է, որ աղամարդիկ համեմատորէն շատ են ծնւում, քայց և համեմատորէն շատ են մեռնում: Իսկ սեռերի յարաբերութիւնը ընդհանրապէս նոյնն է, ինչոր առաջ ցոյց տրուեց: Թէև շատ աղատ կերպով այսակէ չի նկատելի է որ աղամարդկանց առկան լինել է սկսում:

Այժմ հետաքրքիր է պարզել Անդրկովկասի չորս գլխաւոր աղիւսակի աճեցումը:

	1897	1912	+	0/0
Ռուսներ	122257	552161	429904	350
Գարթիկացիներ	1191999	1635533	443534	37, 28
Հայեր	939131	1636486	697355	74, 25
Թուրք տաճիկ	1209885	2257765	1047980	41 —

Աճեցման ամենամեծ տակաւ են ցոյց տալիս ռուսները (350 0/0) և հայերը (74, 25 0/0): Այս բնական չէ և պէտք է վերադառնալ ներդադիւ: Գիշտիւտաբար վիճակագրութիւնը ցոյց չէ տալիս գաղթականների թիւը: Գարթիկացիների և թուրքերի աճեցումը կաւելի է բնական համարել: Ընդհանրապէս այս դէպքում էլ կարելի է ընդունել, որ այս աղիւսակը 15 տարուայ ընթացքում աճել են 30-40 0/0: Հայերի բնական աճեցումը մօտաւորապէս գտնելու համար կարելի է վերցնել Գանձակի և Երևանի նահանգներից երկուական դաւառ և փորձել այդ տեղից հանել:

Երևանի նահանգ	1909 թ	1912 թ	+	0/0
Էջմիածնի գաւ. հայեր	87915	101084	13169	14
Ալէքսանդրապոլի	139015	193304	54289	37
Գանձակի նահանգ				
Նուշուայ գաւ. հայեր	75431	92192	16761	22
Ղաղախի	49815	57781	7966	16
Ընդամենը 4 գաւ. հայեր	352176	444371	92176	26

Երեք տարուայ ընթացքում հայերն այդ չորս գաւառում միջին թւով աւելացել են 26% ։ այսինքն միջին թւով տարեկան մօտաւորապէս 8% ։ Եթէ այդ շատ համարենք, և հայերի աճեցման տարեկան տոկոսը 4 վերցնենք, այն ժամանակ 15 տարուայ ընթացքում հայերի աճեցումը մօտաւորապէս 60% կըլինի։ Այս էլ դժուար հաւատալի է թւում։ Բայց իրողութիւնն այն է, որ հայերը բաւական մեծ տոկոսով աճում են։

Այս ամենից յետոյ փոքրիկ ուսումնասիրական փորձաքերում է այն եզրակացութեան, որ Անդրկովկասի ազգաբնակչութիւնը յառաջագիմում է, նրա աճեցման տոկոսը բաւական բարձր է։ Եւ եթէ պայմանները դէպի վատը չփոխուեն և այսպէս շարունակուի, կարելի է ենթադրել, որ իւրաքանչիւր 50-60 տարին մի անգամ ազգաբնակչութիւնը կըկնապատկուել կարող է։ Այս, իհարկ է, շափաղանց ուրախալի է։ Ուրիշների պէս մենք տեղիք չունենք գանգատուելու ժողովրդի նստազացման վրայ։ Ազգաբնակչութեան խոտութիւնը հեռոճեակ ստեղծում է և ապրելու պայմաններ, երկիրը քաղաքակրթապէս բարձրացնում է, ընտելեան բարեքներն, ուժերը մեծ շափով են շահագործւում։

Բայց ընտելեան օգտագործումը ինքնիրեն լինել չէ կարող։ Ներկայումս, երբ ազգաբնակչութիւնը գեռ համեմատօրէն քիչ է, ժողովուրդը դժուարութեամբ է ապրում։ որովհետեւ չգիտէ կամ հնարաւորութիւն չունի երկրի բարեքներից հարկաւոր շափով օգտուել։ Աւ ահա այստեղ ազգաբնակչութեան վաղօրօք օգնութեան պէտք է հստակ գիտութիւնը, պետութիւնը, համայնական ու անհատական ձեռնարկութիւնները և մանաւանդ դպրոցը։ Սրանք պէտք է հեռոճեակ քաղաքացի ազգաբնակչութեան համար ապրելու պայմաններ ստեղծեն, պէտք է ընտելեան օգտագործելու նոր հնարներ, միջոցներ սովորեցնեն, տան։

Ասկաոր ընտելեանից ամեն կողմից առատ օժտուած է, նրա բնական հարստութիւններն անուպառ են։ Եթէ դրանք շահագործուել սկսեն, այն ժամանակ Ասկասին սպասում է մի շատ գրաւիչ ապագայ։ Ազգաբնակչութեան արագ աճեցումն ապրէն նշան է երկրի քաղաքակրթուելուն, յառաջագիմելուն։¹⁾

Ա Մուտայեխան

1) Յօդուածիս մէջ մի քանի թուերի դումարները սխալ են։ Աս գանգան նկատառումներով իրաւունք չհամարեցի ուղղել այդ եւ թողեցի այնպէս ինչպէս բնագրի մէջ է։