

I . I . I ðaçáí èéî áà, Á.Á. Áðái èí  
Í àñåéâí èå ñòðái ÑÍ Á:  
ñí áðái áí í áà ñí ñòí ýí èá è í áðñí áêðèáû

Näää! äí ý ãíñooääðñooåå NÍ Ä, áúâòøeå ñí þþçí úå ðññí óáeeééé NÑÑÐ, í ûòàþþñý ðåøèðü í í í æáññoåí ñí öeåëüí ûö, í í eëðè÷ðññééö, ýéí í í í è÷ðññééö è ýéí eí åé÷ðññééö í ðí áéäí, ñí çääí í ûö è í åéí í eäí - í ûö í à í ðí öyæäí eë í åñéí üüééö åññýöeéåðééé. Nðåäæ í eö áâæí í à í åñòí çäí èí ååò åâí í åðåöé-÷ðññéäý í ðí áéäí à.

Áī áū nōñüññóâí ááar eý Ní áðóæññóâà íçí áì áí i - ááéèñú çí á÷-éðáéüí Úí T áááíl éáíl óáí l i t á ðí nòá iñññéáíl eý l i nðááíl áíl éþp ñ i ðááññáðóñéíl äáññöe- éðóéáíl (éññééþ-áíl éáíl ñíl nðááññéýáò Óðóðéí áíl éññóáíl). I áúñay -éññéáíl iññü Ní áðóæññóâà í á i à-áéí 2005 á. ñíl nñññéáèa 277 l i ëíl -áéíl ááé, -ðíl l i 5 l i ëíl -áéíl ááé l i áíl üøá, -ðíl á i à-áéíl 1991 á. (óðááé. 1).

Áññòððúí è òâi i ài è eäåò ói áí üððáí èá ÷eñ-  
eáí i íñòé í âññæáí èý ððåò ñëaáyí ñëèò ãí ñòðàðñòá –  
Âðéí ðòññèè, Ðí ññèè è Óeððæí û, ääa i ðí ðeññæáò  
72% âññæáí i âññæáí èý Ñí Á. Ñ í a÷aëá 1990-ó ãä ýòë  
ñòððáí û âññòóí èëë è i i ëí ñò ääi i i ðéýööëè, òâi i û  
ëí ðí ðí é ñòñê ðýþþñý. Ñóí i aðí i i i ðòððé í âññæá-  
í èý çá ãí áù ðâðí ðí çääñü ãí ñòðëaëè 10 i éí ÷aëí -  
âññæ (òâáé. 1).

Āī āī ēūj ī cí à-ēōāēūj ī – ī à 1,7 ī ēī +āēī āāē (10,2%) – óī áī ūōēēī ūū ī àñāēáí éā Ēāçàōñòáí à. ī áāàòéáí ûé ðäçöéüödàò ī áóñëéí áéäáí, ī àðýäó ñí ñí èæäí áéàí òðí áí ý ðí æääàál ī ñòè, áí ēúøèí è è óñòòí é-èåùí è ī àñòòååáí è ī eäðåöèè í àñåééáí èý èç Ēäçàöñòáí à á äðóåéà ñòðàí ú ÑÍ Á. Ñí èðåòè-éåñü öåéæå +èñéäí ī ñòü ī àñåééáí èý Áðí áí èé (10%), Äðóçèè (21%) è l ī èääåéè (22,4%) à ñí ñí à-í l ī l ī ðè-èí á áí åöří áé ī èåðåöèè [2-4].

Änhä ñooðáří Ú NÍ Ä i àoři äyöñý Ŧ à ðaçëe÷í Úo yòà-  
ři àoři äaři i ãðàòe÷=ñanéi ài i ãðåõi àa i ò oðaæeòeří -  
í i ài i è ní ãðai ài i i ò eři ài aři ní ði èçáři ãñðåà.   
Ýòi o i ãðåõi à aæeòñý, èaëi i ðaæeëří, 60–100 eao

(e áî éâå) e i ðî óî äèò á náî áî ðâçâéðòè ÷ åðóðå yóai á. Äéy i äðâî áî yóai á óâðâéòåððí û áûñí éây ðî æääâî á nöö, áûñí éây nî äððí á nöö e í èçéèé åñ-ðâñðååí û úé i ððéðí nö. Áî éúøay ÷ åñöü i åñâééäi èy çâi e e óæá i ðî øéá áäí i úé yóai çâ èñééþ ÷ áî èâi i ñöðåéñö i eâl áî, i ðî æéâåþùéò á ðði i è-åñééò eâñâo. Åôi ðî é yóai áûðâææåðñy i ðâæäå áñââå á ðâçéi i nî éðâñâi e e i í èâçâðåðéy nî äððí á nöö, á ðî æääâî á nöö i ñöðåðñy áî áî éüí i áûñí éîé. I ðè yói i åñðâñðååí û úé i ððéðí nö ðâçéi óâðâé ÷ èâðâðñy, ÷ ðî nöö i åððâðñy i ððé ÷ éi i e âål i åððâðé ÷ åñéé áî åçðûâa. T åððâñâ áâå yóai á nöðâi û ÑÍ Á óæá i ðî - øéè á ðâçí i åâðâi ý ÕÔ nöi éâðòéy. Õðâðòéé yóai óâðâéòåððéçåðñy åæéüí åéðéi nî èæåéi èâl nî åð-ðí i ñöö, á ðî æääâî á nöö i ððé yói i áñéé i éüéi nî è-åæåðñy. Á èðòi åâ áî nî ðî èçâi åñðâî áñâééi èy i ñöð-í åððâðñy nëââðâi ðâñðèðâi i úi. Á i åñði yûââå åðâi ý yói óâðâðâðåðí i äey áî éúøéi nöââ yéi i i è-åñéé ðâçâéðòñö nöðâi i èðâ. xåðâðâðòñé yóai i åñðóí å-âð ôi åââ, èî åââ i i èâçâðåðéè ðî æääâî á nöö e nî åð-ðí i ñöö åûðââå èââþðñy, e i åñðóí åâð i ðî nöö åâ i nî ðî èçâi åñðâi åñâééi èy, á å ðâææéò nöé-åyö nöðâééi i åâ áî nî ðî èçâi åñðâi, èî åââ i i èî èâi èâ åâ ÷ åðâé i å çâi åñââå i i èî èâi èâ i åðâðâé. I å nî - åðâi åâ i i yóai åñðâðñöâa ÑÍ åððâææñðâa i åðâ-ææââåþò ðâðòéè e ÷ åðâðòñö yóai û åâi åððâðé-÷ åñéé åî i åðâði åâ.

Óððáðéé ýóðái, ñðáðáéðóðí Úé áéý áí ñóðáðñðóá Ñððááí áé Áçèé, 1ððéé-ðáðñý ní ðððáí áí èéí áúñí éí é ðí áéäááí 1ñðòé í ðé 1ðí 1ñèððåéüí 1 í èçééð í 1éàçáðæýð ñí áððí 1ñðè. Óí ðý çá í 1ñéäáí èá áí äú ðí áéäááí 1ñðòú á ýððéó ñððáí áð è ñí èçééðñú, 11 á í ðí-áí èæááð óððáðæéðáðñý 1 á áí áí èüí 1 áúñí éí 1 ððí áí á: á 2000 á. 1áúéé éí ýððóðééðí ò ðí áéäááí 1ñðòé ñí ñððáðéýé çääñü 18–22 ðí áéäáðééñý í á 1000 í áñðáéáí èý, +ðí á 2–3 ðáðá áúðð, +ðí á Ðí ññéé, Ááéí ððññéé, Óéðáðéé á. Á ðí áéäáí 1ñððááí áððý 1 1éí áí é ñððóðééððá 1 áñðáéáí èý 1áúéé éí ýððóðééðí ò ñí áððí 1ñðè çääñü í èæá ñððááí ááí í 1 ÑÍ Á è éí èääáéðñý 1 ò 4,2 1 á 1000 1 áñðáéáí èý á Òáäæé-ééñððáí á áí 6,9 – á Ééðáðéçèé. Óáí ñáí õí á ñððá-í áð ñððááí áé Áçèé 1áñí á-éäáðñý 1 1éí áéäáðéü-í Úé áñððáñððááí í Úé í ðððí ñòú áñðáéáí èý.

Ñ 1999 ã. â ãðõí i ó ñòðáí ñ óáùâðþùè í àñâéå-  
í èåí âî ðøëà l í ëäàæëý. È í à-ðæó ÕÕI ñòi èåðøë  
âî eî òi óþ i í àî ðøëè ê -âðâåðòi ì ó, aâi i í óéýöe-  
í i í i ó ýoái ó aâi í âðåðòe-âñéhí âî i âðâåðòi àâ Äði á-  
í èý, Äðóçëý, à ðæéæå Èâcàöñðáí. l áùéé eî ýóðòe-

Àáí íáðåöè÷åñéèå í í èäçäðåéè ñòðàí ÑÍ Á

	Численность постоянного населения на начало года (тыс. чел.)		Естественное приложение, в %		Демографическая группа, и %		Ургентичность чел./тыс. жит.		
	1991	2005	родильность	смертность	естественный прирост	0-14	15-64	65 и старше	
Азербайджан	7187	8347	14,8	5,9	8,9	31,8	62,7	5,5	94,7
Армения	3574	3215,7	9	6,1	2,7	24,2	66,9	8,9	108
Беларусь	10261	9891,1	9,4	13,2	-4,1	18,9	67,8	13,3	47,7
Грузия	5464	4315	8,9	8,8	0,1	26,4	66,3	13,3	62,3
Казахстан	16793	15074,2	14,7	10,1	4,6	28,7	64,5	6,8	5,5
Киргизия	4422	5120,7	19,7	6,9	12,8	35,2	59,4	5,4	24,9
Молдова	4367	3488	16,2	11,1	-1,1	23,7	66,9	9,4	126,2
Россия	148543	143500	8,7	15,4	6,7	16,3	69,2	12,5	84
Таджикистан	5358	6590*	18,6	4,2	14,4	42,4	53,5	4,1	45,4
Туркмения	3714	4950*	18,5	5,4	13,1	37,9	58,2	3,9	10,1
Узбекистан	21748	25411,*	22,3	5,3	17	38,3	57,5	4,2	56,8
Украина	51944	47289,8	7,9	15,3	-7,5	17,8	68,4	13,8	79,2
Сообщество	282335	276881,5	13,6	9	4,5	28,1	63,4	8,4	55,8
								53,6	

\* Аáí íà 2003 á.  
Óàáéèöà íí ñòðàéí à í í: [1- 4, 9- 11].

ööeáál ò ðíí æääáál íñòòé ó í èöd í èäéä, -âl á äöödæëö ñòðäál àö Çäèåäåèäçñéñí áí È Öáií öðäæëüí í åçèàöñéñí áí ðääééí í íâ (8,9–14,7 í à 1000 í àñäééáí èý), níí áððíí íñ-òè, í áí áí ðíí ò, áúñøá (6,3–10,1), à áñðåññðåáál í úé í ðèöðíñòó í áçíí à-èödæëüí úé éééáí áéèçééé è í öéþ. Áåéééáá áåðíí ýöðí íñòòó ðíí áí, -ðíí Áððçéý È Áðíí áí èý í íí íí íéý ýò ðýäüñ ñòðäál í ñòðèödæödæëüí úí áñðåññðåáál í úí í ðèöðíñòó í íáí àñäééáí èý, áññéé í áååðöéå-í úá dáií ááíl ööéé 1990-ó ááá. í á áóáðóó í ðíí áí èééí ú.

Âî áñâôò ñòðâáí àò Ñí áðóðæñòâà óí áí üþëèëèñü í èáçàðåèë ñòí i àðí i é ðí æðâàâí i ñòè (ñòðâáí áâ +èñ-éí áâðâáé, ðí æðââí i ûò æðââí ùéí i é çâ áñþ æðçí ü). Â áí ýüðøéí ñòðââ ñòðâáí èòd çí á-âí èý i èæâ 2,15, +ðí i á i áññi á-âðéâðâò i ðí ñòí áí áí ñí ðí èçâí áñòâà i áñâ-éâí èý. Ñòæâí i á i áññi ðí èçâí áñðââ i áññéâí èý i à-áéþðââðöñy à Ðîññèè, Óèðâæí á, Áððçèè, Áðí áí èè, Áâéï ðóññèè, l i èâðâæèè (ðâæé. 2). Â áððí i ó ñòðâáí , áâðââ á i á i áññi á-âðéâðâðöñy i ðí ñòí á i áí ñí ðí èçâí áñðââ i áññéâí èý, áí øðè òâéæâ Ëaçâðñòâáí è Áçâðâæä-æâí . Á ðóðâí áí èñðâáí á èí ýðóðèâáí ð ñòí i àðí i é ðí æðââàí i ñòè +ðòü áí ýüðøá i i ðí ñòí áí áí ñ-í ðí èçâí áñòâà. Èèðøü ðòð ñòðâáí û – Ðâææéèñòâáí , Óçââæñòâáí è Èèðâæçèÿ – i ðí áí èæâæþò ñí ððâáí ýòü ðâæèì ðâñþðâðâáí i i áí áí ñí ðí èçâí áñðââ.

Ñóæàåðöñý áî ñí ðí èçâí åñöåáí í áý ááçá í åñåéä-í èý ñòðåí ÑÍ Ä. Áî åñåö áî ñóåäðñöååò á 1990-å áä. -èñëí áðåéëí á í à 1000 í åñåéäí èý ñí èðåòèëí ñú á 1,5–3 ðåçá, í ñòååðöñý áûññ èëí óðí åáí ü ðåçâí -äí á [4]. Áûðí ñéí -èñëí ääí áûñ è ðåçååäáí í Úð. ÑÍ èæååðöñý öäí í í ñòü ñàí üé è áðåéä.

I ðí áî éæåâðñý ðí ñò ðàçðûâà à áæåó Ðí ññéåé è äðóåèí è ñòðåí àí è ÑÍ Á, ñ íäí íé ñòì ðíí û, è áî ýüøøéí ñòåâí ðàçâèòúö ñòðåí, ñ äððåâí é – äéý ï óæ÷éí íí áî ñòèååðò òæå 10–15 eåò.

Áí éeáčí è nénòáálí Ú ééðí áí í áðóáñúáí èý. Áðóí ðí á-ðóðá-ðúá í áñòá cäá èí áâó ñí áðóí í ñòú í ò í áñ-áñòí Úó nénó-ááá, óáééñóá, ñáí í óáééñòá è áðóáééð áí áðí èó áí cäáéñòáéé, í ðé-÷áí á áí éüðøéí ñòáá ñéó-ááá (í 1 ðýäéá 80%) æáðóááí è ýóí áí áéäá ñí áðóí í ñòé ñòáí í áýòñý éþþæ á ðóðóáí ñí í ñí áí í áí áí ðóðáñòá, í ðåáéí óúåñòááí í í óá-÷éí Ú.

Í ñoàâðöñy áumí éí é ní áððóí íñòú íð èí òâðëöéíí -  
í ûð, í àðâçèðâðí ûð è ðâñí èðâðòí ðí ûð áí èáçí áé.  
Í áæðþâðâðöñy cí à-èðâðæüí í â óâðâðé-ðáí èâ èëé áî -  
cí áí íâéäí èâ ðâñí ðíñ ñððâðí áí èý í áéí ðí ðûð èí ðâðë -  
öéíí í ûð áí èáçí áé, ðâðæð èâé óðâðâðéðâç, ñèðè -  
éñ, í áâðéðöéâç, í aéyðéj è ðýä áððâðéò.

А нòðаі аò НІ А іòі а-аþþöñý нàі уá аúñí еèаðаі тí У ðаñії ðі нòðаі аí еý НІ ЕАà, 1аðëї тí аí еè. Тí ðі аí еææаðò тí нòðааðóñý аúñí еèі 0ðíт аáí ў тí еæ-аáí +анëїт е ні аððоі тí нòðе, еїт 0ðüé еїт еðаáðаðñý тò 9,3 оі аððøеò аððаæе аї 1 аї аà í а 1000 1 тí аї 0ðі аæаáí - тí нòðаі а. Оаèеї таðаçчи, тí тí нðааðуðаðо аї ае-+ тí уá тí еаçаðаæе аðаçаèоðуð нòðаі аò а 2-3 ðаçа. Тí ні тí аї уá тí еðе-+еї тí еæаáí +анëїт е ні аððоі тí нòðе а Аçаðааéæаí а, Ееðаæçеè, Оаææеèнòðаі а, Оððе-+ аї еñòðаі а, Оçаáæеñòðаі а - аї еаçí е тí ðаðаі таð-оðаі еý; а Аðіл аї ее, Ді нñеè, Оеðаæеі а - ні нòї ýí еý, аїçí ееðþуðа а тí аððеі аðаæеü тí тí аððеі аã (ні аðð-і нòðу тí а тí аððаі е тí аððаæа аæеçí е); а Аæеї Оððнñе - аððіл аæаáí тí уá аї тí ае-еè [1].

Лінія відповідальності за реалізацію цієї мети – міністерство освіти та науки України. Це зроблено з урахуванням того, що відповідальність за реалізацію цієї мети має бути обмеженою тим, що вона повинна бути зосередженою на реалізації державної політики в сфері освіти та науки.

Aéý áññáð ñòðáàí Ñí áððóæåññóåâ ðåðáàéðåðí Ú áæüí áéðøéé ðí ñò øò èòø ñòàððøèò áî çðåññòí á è ñí - éððåùåí èå óååëüí í åññå äåðååé. Á ðåçóëüòåðå áåí í åððåòé-áññéåý í àððóçéå í à òððóåñí í ñí áí í áññåëåí èå á áî çðåññåò í ò 16 áî 65 èåò øëòåí è ñòàððå 65 èåò óååëè-øëéæñü á ýøòø ñòðáàí áò í ñòðååí áí èþ ñí á-áññí í 1990-ð åå í á 20–30% á åå-

Оддөө 2

І Әдәлтің 11 айындағы аңаеъардың табиғи мәндері

	Численность населения, тыс. чел.				Суммарный коэффициент рождаемости, чel.				Продолжительность жизни, лет (мужчины/женщины)				Среднегодовая численность миграции, тыс. чел.	Плотность, чел./кв. км.	
	2000	2025	2050	2075	2000	2025	2050	2075	2000	2025	2050	2075			
Азербайджан	8041	9076	8897	1,51	1,58	1,9	68,775,5	72,378,4	76,281,8	-5	-5	-5	93	105	
Армения	3787	3150	1,1	1,31	1,7	70,376,2	73,278,8	76,681,9	-5	-5	-5	-5	127	125	
Белоруссия	10187	9335	8305	1,2	1,48	1,86	62,874,4	69,377,8	74,481,2	10	10	10	49	45	40
Грузия	5262	4377	3219	1,39	1,51	1,9	69,577,6	72,979,6	76,382,4	-30	-30	-30	75	63	46
Казахстан	16172	16090	15302	1,95	1,9	1,9	59,670,7	67,175,1	73,79,7	-160	-60	-60	6	6	6
Киргизия	4921	6460	7538	2,34	2,1	2,1	64,872,3	70,376,3	74,980,7	-4	-4	-4	25	33	38
Молдавия	4295	4052	3577	1,4	1,51	1,9	62,870,3	69,875,1	74,679,7	-8	-8	-8	127	120	106
Россия	145491	125687	104258	1,14	1,36	1,75	60,72,5	67,576,4	73,180,5	50	50	50	9	7	6
Таджикистан	6087	8066	9763	2,87	2,15	2,1	65,270,8	70,275,2	74,879,8	-61	-5	-5	43	56	68
Туркмения	4737	6844	8401	3,17	2,1	2,1	63,970,4	69,675	74,479,8	0	0	0	10	14	17
Узбекистан	24881	34203	40513	2,29	2,1	2,1	66,872,5	71,176,3	75,580,7	-20	-20	-20	56	76	91
Украина	49568	39569	29959	1,1	1,35	1,7	62,773,5	69,277,1	74,80,8	-100	-100	-100	82	66	50

Оддөө 2 нөдәләрдән табиғи мәндері

ÃÅÎ ÃÐÀÔÈß

Í  $\bar{x}$ <sub>ð</sub>ð<sub>ð</sub>ò<sub>ð</sub>ò<sub>ð</sub> = ðññéàÿ í  $\bar{x}$ <sub>ð</sub>ð<sub>ð</sub>óçéà  $\bar{x}$ <sub>ð</sub>ð<sub>ð</sub>ò<sub>ð</sub>ì è  $\bar{n}$ í  $\bar{e}$ <sub>ç</sub>èëæñú  $\bar{t}$  à 10–15%.  $\bar{N}$ ò<sub>ð</sub>ð<sub>ð</sub>í èå í  $\bar{a}$ <sub>ñ</sub>ñéåí èÿ  $\bar{N}$ ò<sub>ð</sub>ð<sub>ð</sub>í.  $\bar{N}$ í  $\bar{A}$   $\bar{a}$ óäåò  $\bar{i}$   $\bar{D}$ í  $\bar{a}$ <sub>ñ</sub>éæàð<sub>ð</sub>ñ.

Âi ânâo ñoððáí aô Ñí Á óââæé÷eëñy óââæüí ûé ââñ êi ððáí í Úo í aðeéí í aëuí í ñoðâé á i ãUâé ÷eñeâí - í ñoð eí ãnâæâí eëy. Òâe, i í aâí í Úi i ððâí eñe 1999 á, aí eëy açâðâæäæaí ðââ á i ãUâé ÷eñeâí í ñoð eí ãnâæâí eëy Açâðâæäæaí á ñi ñoðâæëá 90,6% i ði - ðeá 82,7% á 1989 á, à aí eëy ðóññêí ýçû÷í i ði í ãnâæâí eëy ñi ððâðeëæñü ñ 5,6 aí 1,8%. Âi eëy áâeí ðóññi á i ãnâæâí eëe Åâeí ðóññêe í i ði ði ñoðâæëæñü aí 81,2% (á 1989 á. - 77,9%), à ÷eñeâí i ñoð ðóññêeò, i ði eëy- ëi á, oéðâæí ðââ è aâðâââ ñi ððâðeëæñü [1].

Í ní ááí 11 nöðùñaoááí 1 úá eçí áí áí éý í á àoëè - í àeúí 11 ní ñoðaáá áí ðí eçí øeè á Éaçáoñðoáí á. xéñ-éáí 11 nöðù éaçáoí á 1989 á. ní ñoðaáéyéà 6,5 í eí ÷å-éí ááé (40% 1 ò 1 áúáé ÷eñéáí 1 ñoðe 1 áñáééáí éý). Áí áðaúá çá 1 1 áéa áí áú ÷eñéáí 1 ñoðù éaçáoí á 1 ðáðaúñeéà 1 1 éí áéí 1 ó áñáééáí éý ðáñí óáéèéé, áí - ñoðeáí óá á 2005 á. 8,5 í eí ÷åéí ááé (57%), è óááéè-÷eéanú 1 à 2 1 eí. xéñéáí 1 ñoðù áæ áðóáæò 1 àoëè - í àeúí 1 ñoðáé ní ðáðaðeéanú (ðeñ. 1).

Â Èèðâæçè èí à÷èòâæüí î óââæè÷èéæñü ÷èñéâí - í îñòü è áî ëý êèðâæçî â - ñ 1,9 áî 3,1 í éí ÷åëí ââéê (ñ 52,4% à 1989 á. áî 64,9% à 1999 á.). ×èñéâí î îñòü æå ðóññéèö öí áî ýòèéæñü î òøè í à ðòðâöü.

Í áññi 1 ðöðý í a í úí áðói eá í áðæaði í ðeþyör úá oðái -  
aðái öðëe ní aððói 1 ñòðe è í ðí aír éæðøðáðeúí 1 ñòðe æðec-  
í è a ñoððaí að NÍ Á, yéñni aððou 1 1 1 í ðaðaír í eðaðaþò  
ñóðaðaðaí 1 úé ðír ñòði 1 ðír aír éæðøðáðeúí 1 ñòðe æðecí è  
aír aððað yðeð ñoððaí að, è í ðeðoí 1 aððuñi à aðuñi êði è  
oðái 1 aír è. Ñeðaæðaí , í ðír aír éæðøðáðeúí 1 ñòðu æðecí è  
í óæðeí a Áðæð ñoðññèð, 1 í eðaðaðe, Ðí ñoðññèð è í a  
Óððaðeí a 1 1 1 ðír aír 1 cö aððaðo ðaðñòðe aððaðaí aír 1 aír -  
eðað + aír 1 a 0,2 aír að. 1 ðaðaír í eðaðaðoñy, + ðí 1 aðð-  
ñóððaí 1 aððað ðaðçeðe-ðey ñí eððaðyðoñy í a aððað ðaððaðe:  
ðí 1 ðæðeí ñ 10,7 aír aððað 1 aír aððeí aððað 3,5 a aððað  
êði 1 oða, ó aððað 1 ðæðeí - ñ 7,3 aír 2,7 [6, 7, 8].

Ñ áðoðáí é Þòði Óri Ú, yéñri áðoðú 1 1 1 aí áí éúí í  
1 ñòði Óri æfí Ú a ñáñi eðo i Óriáí í cí ûðo i ðáðaí i éí æfí è-  
ýo. Óæa ñáði aí ý aí 1 1 1 aðo ðaçáðeðuðo áðoðí i áé-  
ñééðo ñòðaí að i ðí aí éæðeðaðeúí 1 ñòðu æfí è aúðað,  
÷aí 1 æfí aðaðy i 1 1 1 Óriáí 1 cí aðeý ñòðaí ÑÍ Á í a  
2050 a. (ðaðaé. 2).

Ñî äæäñí î ï ðî áí î çó, èç -ðôñðåðô ñðääíl åâçèæò-  
ññéò ñðôðáí , å êí ðí ðûñ ðí æääâíl î ñòu ñâé-÷ñ í ðâ-  
âñùøàåð ñðôñ ãâíl u ï ðí ñòu ãâíl âí ñí ðí èçâíl ãñòâà,  
ê 2010 á. ðâéñl á i í ëí æäíl èå ñí ñðôðáí èòñý ðí èüéñl á  
äâóó – Õóðéí áí èè è Õââæèéñòâí á, à ê 2020 á. –  
ðí èüéñl á Õââæèéñòâí á. î ñâæäá ê 2050 á. ðí æää-  
âíl î ñòu â ñðôðáí ào Ñðääíl áé Åçèè í á i í ñðôðéñý  
í èæä ñðôñl áí ý i ðí ñòu ãâíl âí ñí ðí èçâíl ãñòâà (òâæé. 2).

Â 1 ñòðæüí ûñò æå ñòððáí àó Ñí àððóæåñòåà åái i-  
í öéyöèí í úé óðí åái ú ðí æääåíl ñòðè, óñðøíl í åéå-  
ðøèéñy â í à-åéåå áåéåà, nñ ñððáí èøñý, óí ðí y i ñæí í  
ððåññ-èððûåðöü í å í í åñðøäåíl èå yóí åí óðí åí y ðò  
í úí åðí åái, í ðí åí ü í èçéêí åí (í èí èí óí 1,1 ðí æää-  
í èý í à í åí ó æäí úéí ó í à Óéðæéí å, í àéñèí óí 1,5  
â Áçåðååéæäí å) åí åí èåå åñññ èéø çí à-åí èé èé í  
1,7 â Áðí åí èé èé í à Óéðæéí å åí 1,9 â Áçåðååéæä-  
í å, Áððóçéè. Èåçåññòåí å èé l ïéäååéè.

Í ÓÍ ÁÍ Ī ÇÍ Í ÁÍ ÁÍ Óðøð Í ÓÍ , ÷ÓÍ É 2050 Á. Í È  
Á ÁÍ ÁÍ É EC ÞòðáÍ NÍ Á ÓÍ æäääál Í Þòú Í Á Áóäåð Í Áåñ-  
Í Á÷éäääðú ÐæñþøððáÍ Í ÁÍ ÁÍ ÞÍ ÓÍ ECÁÍ Äñðöåà Í Áñä-  
éáÍ ÈÝ, Á ÁÍ ÈÜØðÉÍ Þòðåð Áæá Yðøð ÞòðáÍ Í Á Í ÓÍ OY-  
æäÁÍ ÈÈ Áññåð ÁÍ ÓÍ ÁÍ ÇÍ ÁÍ Í ÅððëÍ äà ÁÍ ÁÍ Áóäåð  
ÞòðéäÍ Í ÚÍ .

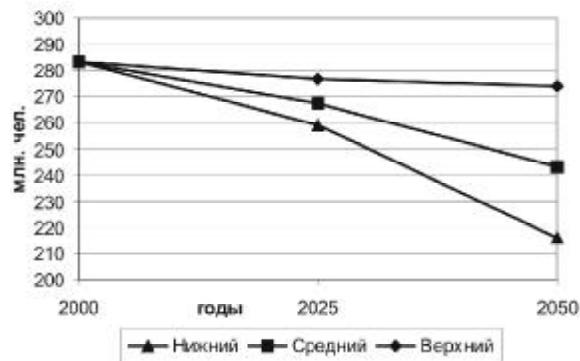
Ààæf Ùé i Ði ðoâññ, i Ði ðåäâæyþùéé àeí ài èéó  
÷èñéæí i ïñòè i àñâæáí èý, - i èäðaoëý. Ýoî, i ïñæ-  
éóé, ñài Ùé oððoäí i i ðåäññéâçoâi Ùé êîi i ïí áí ò  
i ði áí i çà i àñâæáí èý. Ñi i ðoâññôâi i ï, i ði áí i ç  
i èäðaoëè, - âi çì i æí i, i àèáí èââ ñi i ði Ùé êîi -  
i ïí áí ò aâi i ðoâðoë-âññéâi i ði áí i çà i ï i aëy  
ñoððaí Ñi Á; ñi àeàññ i ài ó, ñoððaí Ú Ñi Á i æèâàâo  
çí à-èðâæüí Ùé i ðoîi è i àñâæáí èý. Á i à-æâá i åðéi -  
ää 85 èç 100 i èäððaí ði â, åñâðoââðøèò èç Éacâoñòâ-  
í à, Òâææèèñðoâi à, Åðóçèè, Óeððaéi û, i i eäâæèè,  
Åði áí èè, Eððaéçèè, Óçââæñðoâi à è Åçâðâæâæ-  
í à, i ði ðââyöny çà i ðåäâæé Ñi åððæñðoâ. È i ï -  
oo i åðéi aa ýoâ aâi èy ñi èððaððoñy aâ 75 èç 100.

Åñee à 2000–2005 ãã. nài ày âûññi èäy eí oáñi ñeå-  
í ñòü ) èäðñaöèí { { îñi òoì èä à Èäcåññòáñ å. Òäa-



Đèñ. 1. Í àöèí àëüí ûé  
ñí ñòàâ Í àñâéáí èý Èàcàòñòáí à, % [5]

Í àñåëåí èå ñòðàí ÑÍ Á: ñî âðåì åí í î å ñî ñòî ýí èå è i åðñii åêòèåû



Đèñ. 2. Âàðèáí òú í ðí áí í çà èçì áí áí èý ÷eñéáí í íñòè  
í àñâéáí èý Ní äðóæåñòðåà [6]

æèëëèñòàí á, Æðóçèè, Óéðäæì á, l̄ iéäàåèè, ðí é èí i -  
öö í åðèí ää í ðí áí í çèðóåöny ñåðüåçí í á èçí áí å-  
í èå í òåí ñeåí l̄ nòè í l̄ òí êí á è níi èñéå eèäåðí á  
yí èäðåöèè: èí è ñòàí í áýöny Æðóçèÿ, Èäçàöñòàí ,  
Óéðäæì á è l̄ iéäàåèÿ.

Í ÓÞÁÍÍÇ Í ÓÐÁÄÍ Í ÆÐÄÄÄÐ, +ÓÐÍ ÐÍ ÑÍÑEÝ ÆÓÄÄÐ Í ÐÈ-  
Í ÈÌ ÀÐÜ, Á ÐÅÐÍ ÈÍ ÁÐ +ÈÑÐÒÍ È Í ËÄÐÄÐÈÈ, 50 ÒÙÑÝ+  
Í ËÄÐÄÍ ÓÐÍ Á Í ÄÍ Ä. ÝÓÍ ÁÍ ËÄÅ +ÀÍ Á ÷ÀÐÙÐÅ ÐÄÇÀ  
Í ÁÍ ÜÐØÅ, +ÀÍ ÁÚÜÉÍ Á 2000 Å, È Á 1,4–3,9 ÐÄÇ Í ÁÍ Ü-  
ØÅ, +ÀÍ Í ÓÐÄÄÓÑÍ ÀÐÐÈÄÄÄÐÑÝ Í Í ÑÍÆÄÍ ÈÌ Í ÐÍ ÁÍ Í -  
ÇÍ Í ÁÍ ÑÍ ÑÐÀÐÀ ÐÓ. Í Á ÆÐÄÄÐÑÝ ÆÐÄÄÐÈÐÄÆÜÍ Ú-  
Í È È Í ÐÍ ÁÍ Í ÇÍ ÚÐA Í ÓÐÁÄÍ Í ÆÍÆÄÍ ÈÝ ÆÐÄÄÐ  
ÑÐÄÐ (ÓÐÄÄÐ, 2).

Í Í-âeäèì Í Í ó, í à eà÷åñòåå í ðí áí í çà áí åðí áé  
í eåðåöèé å ñòðåí åo Ñí Á ñeåçæéñü í òñóòñòåéå  
í ðí áóí áí í í é í eåðåöèí í í é ñòðåðååéè è í eåðå-  
öèí í í é í ï eëðøéè å ýøéø ñòðåí åo.

Âçàèì । äääéñöåèä । ñí । áí । ûö । åäî । åðàÔè÷åñéëö  
ï । ðî । öåññï । - ðî । æääåì । ñöè, । ñí । åðöí । ñöè । è । èäðå-  
öè - - ñöì । èðöåòñý । å । äéï । à । èéä । ÷éñéäí । ñöè । à-  
ñäéäí । èv.

Â XXI â. ýóï âçäèì ı âäðéñôåèå ï áèçáâæí áó-  
âåò eí ûì , ÷âì ı ðåäæää, äeäåâí ûì ı åðäçí ı ı ìòí ò,   
÷òí ı áí ýäöñý ðî èü ðî æääâí ı ñòè, eí òí ðäý áí ı ı -  
äéò ñòðäí áo ÑÍ Â ı åäâåâò ï èäå óðî áí ý ı ðî ñòí áí  
câí áùâí èý ı ëí èäí èé.

Ní éeáí èà ní áðóí í ñòé í áæàð í áñéèt í ñéà-  
áðóú áæèéý í àaáí èý ðí áæääál í ñòé í à æéí ái éó  
áñóáñóááí í áí í ðeððí ñòá í áñáééáí èý, í á ðe ñðåá-  
í áí - èñéá ðí áæääí èé í à tñí ó æáí ùéí ó 2 è í áí áá-  
áñóáñóááí í ñé í ðeððí ñò áí í èéé í çáí í ñòáí áð-  
í ðeððóáðóæúí ûí , áææá áñéè éþæé áí áñá í áðá-  
ñóáí óó ðí èððóú.

Ñòäëî áûöü, í ðë í èçéî é ðî æäåâî í ñòë åäëí -  
ñòâåâî í úì Òäêôî ðî í, í ðî ðèâî ååéñòâôþùëí ñí -  
êðâåñâî èþ í åñâåéâí èý èëë ðî öý áú çàí åäéþþùëí  
åâí, í í æäåô áûöü í í èí æèöåéüí áy í åðòí -í eäðåðøv



Đèñ. 3. Ī ðî áí î ç ÷èñéåí í î ñòè í àñåéåí èý ñòðàí Ñí  
(í î åäåí í ùù òåéé 2)

ÃÅÎ ÆÐÀÔÈß

Ā ᾶāī ī ī ēēōē-åñēēōō nī ī ððāo -÷ññōō Ōēäoôðëôðåo  
 ī ī êäçåòåéü i ēï ñí ñòe ī àññåéáí éy. Ñâé-÷ñ ë ë ò-  
 ï ñòü i àññåéáí éy ā áî ëüøëèí ñòåå ñòðåí ÑÍ Ā, i ë  
 ååðñ i åññéèí i åðñéàl , åññüì à i èçéå. Ôñ ëüéñt á tå-  
 í é èç i ëö - l i èäååéè (126 -÷ññå ååé i å êå. ëi ),  
 i ë å ûñøå, -÷ñ i å ñòååí åi i i Ååðñ i åññéñ i ò Ñí-  
 þçó (116 -÷ññå ååé i å 1 êå. ëi ), i ë è å ýòi é ñòðåí å  
 i ë å i ë å i ë å i èæå, -÷ñ i , ñèåæåí , å Ååðñ åi èè (230)  
 èè è Ååèéèí åðèøåí èè (245). Å Ðñ ññëy èè è Èäçåö-  
 ñòåí åi i åùå ðåçéñt éi ððåñòèðóþò ñ áî ëüøëèí -  
 ñòåí i ðåçåèòðñò ñòðåí i èðå, ðåçåñ -÷ñ i å Ååñòðåèéè  
 èè è Èäí ååå i ëi ñí i ñòü i àññåéáí éy åùå i èæå - 3 -÷ññå  
 ååéå i å 1 êå. ëi .

Ã i ðääñöi ýùèà i î eääéä i eë òi iñou i àñäéäí èý  
â ñoðäí ào ÑÍ Ã áóäåo i âñéi eüéî i áí ýöuný: â tâ-

Èèòåðàòóðà

1. Ót'i eeeí Á.Á. Áái 1áðaóé- áñéaý ñeðóoaðeý á ñoða-  
í að NÍ Á // Áái 1ñéií Weekly. Í añéaðí eá è 1áúañoáí /  
Óaí oð áái 1áðaóéè è yéí éí aðe- +áéí áðæá Eí - òa í a-  
ðí áí 1 ñi çyéñoaðí 1 í aí 1 ðí aí 1çéðí ááí èý ÐAÍ . Yéáeð-  
ðíí. æððí aë. 2002. 1 63–64. Ðåæeí áí ñoði à:  
<http://demoscope.ru>.

2. Ååðåçééñééé äáí i åðåðöé-åñééé äáðí i åðö // Åáí i ñéí i Weekly. I åñåéáí eá è íáúåñöåí / Öåí öð äáí i åðåðöèé è yéí eí åèé -äéí ååéá Èí -öå í äðí äí i öí çyé-ñöååí i åñéí i öí åí i çéðí äáí ey ÐÅÍ . Yéåéöðí í. æöðí áé. 2002. <sup>1</sup> 191–192. Ðåæéí äíñöðí á: <http://demoscope.ru>

3. Åâðåçééñéé äál ï åðåòè=åñééé ááðíl åòð // Åál ï ñéñí Weekly. Í åñåéáí eá è íáúññóáí / Öåíl öð åá-íl åðåòèé è yéí éí åèé =åéí åáéà Éí -öà í aðí áí í öí çyé-ññoááí í áí í öí áí l çéðí ááí éý ÐÁÍ . Yéáéöðí í. æóðí áé. 2002. <sup>1</sup> 189–190. Ðåæéí äíññóí à: <http://demoscope.ru>.

4. <http://cisstat.com>.  
5. Çèì ትወስኑ እና የሚከተሉት አንቀጽ ነው፡፡

I éo – á ñòi ðí í ó ói áí üþáí èý, á äðóæëö – á ñòi ðí í ó  
óââæè-áí èý. I í ýòe èçì áí áí èý áðaðó í á ï-áí ü áí èü-  
øèí è è í á áñóo ñåðüåçí ûö èçì áí áí èé á ñí ï ðí -  
øáí èá í èí òi í ñðáæé í áñáæáí èý ñððáí ðââæí í á.

Néi æðæðaýñ ñeoðaöðeý â iáæðaðe áðæðaðe-  
-ðanéi áðaçæðeðeý Ðí ñiñne è ñoðaí Ñí Á n éæðaúi  
ái ái i ñoðaí iæðony ãná ðoðaái æi åá. Ói ái üðaí eá ðeñ-  
-eái i ñoðe i anðaéái eý, ñaýcaí i ì á n ñiðeæðeúi -  
-yéi i ì è-ðanéi ðeðcëññi á ðoðaæti á, áðaàð i ði ái è-  
-æðaðuñy. Í ái áði aði èi i ði áðaæði eá ðaçcoí i ì é áði i-  
-ðaðaðe-ðanéi é è yéi i ì è-ðanéi é i ì è-ðeðeèe è á yðeð  
-ñoðaí aði, i aí ðaðaæði i ì é i òeð-ðøði eá i àðaðaðeæðu-  
-i ái áðaæði ñi ñoði yí eý i anðaéái eý, i ði ái eá eá yéi -  
-i ì è-ðanéi é i ðoðaæti ñoðe, è èæðaðaða eá yóí ái - ði ño  
-ði æðaæði i ñoðe è ní èæða eá eá n ñi ðoði i anðaéái eý.

- çýéñõååí í íâí í ðíáí í çéðítååí èý ÐÅÍ . Ýéåéòðí . æóðí àë. 2003. 1 103–104. Ðåæèí åíñòóí à: <http://demoscope.ru>.

6. Áíåðååå ÁÍ . Áóåóùååå í åñåéåí èý ñòðåí ÑÍ Å åéacàí è yéní åðòååí ÍÍ // Áåí íñéí í Weekly. í åñåéåí èå è íåúñåñòåí / Öåí öð ååí íåðåôèè è yéíéí åèè-åéí ååéååí Èí -öå í åðí åíí í öí çýéñõååí í íâí í ðíáí í çéðítååí èý ÐÅÍ . Ýéåéòðí í . æóðí àë. 2002. 1 69–70. Ðåæèí åíñòóí à: <http://demoscope.ru>.

7. <http://esa.un.org/unpp>.

8. <http://www.undp.org/potp>.

9. Ååðåçééñééé ååí íåðåôè-åñééé ååðí í åðö // Ååí íñéí í Weekly. í åñåéåí èå è íåúñåñòåí / Öåí öð ååí íåðåôèè è yéíéí åèè-åéí ååéååí Èí -öå í åðí åíí í öí çýéñõååí í íâí í ðíáí í çéðítååí èý ÐÅÍ . Ýéåéòðí í . æóðí àë. 2005. 1 187–188. Ðåæèí åíñòóí à: <http://demoscope.ru>.

10. Yéí í í è-åñéåý è ñíöðåéüí áý ååí åðåôèý ñòðåí åéèæí ååí çåðåååæüý: í íñí åéä åéý åðçíå / I .Í . Ðåðå-í åå, Å.É. Ååðåðéí, Å.É. Åéåéååå- è åð.; í ååå. I .Í . Ðåðååí í åíé. I . , 2004.

11. <http://www.geo2000.da.ru>.