

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ВОПРОСЫ МЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ И ЭКОЛОГИИ

Том XVI

№ 1

2010

Москва-Павлодар

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Профессор, доктор медицинских наук А. А. Аканов; доктор медицинских наук С. А. Алтынбеков; Н. Е. Мирошниченко (ответственный секретарь); профессор О. Т. Жужжанов; профессор Н. Т. Измаилова; профессор, доктор медицинских наук А. Л. Катков (главный редактор); профессор, доктор медицинских наук В. В. Макаров (главный редактор); кандидат психологических наук Г. А. Макарова; доктор медицинских наук С. А. Нурмагамбетова; Л. Н. Маркина (редактор); доктор медицинских наук Ю. А. Россинский; академик РАМН В. Я. Семке; А. К. Тастанова; кандидат медицинских наук А. Ю. Толстикова; профессор, доктор медицинских наук А. А. Чуркин

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Доктор медицинских наук М. Асимов (Алматы); профессор Н. А. Бохан (Томск); профессор М. Е. Бурно (Москва); академик, доктор медицинских наук, профессор М. Х. Гонопольский (Хайфа); доктор медицинских наук, профессор Ж. А. Доскалиев (Астана); кандидат медицинских наук Н. Б. Ережепов (Павлодар); доктор медицинских наук, профессор В. Ю. Завьялов (Новосибирск); доктор медицинских наук, профессор Р. Г. Илешева (Алматы); доктор медицинских наук, профессор Н. А. Корнетов (Томск); доктор психологических наук, профессор Р. Кочунас (Вильнюс); доктор медицинских наук, профессор Г. М. Кудьярова (Алматы); доктор медицинских наук И. Е. Куприянова (Томск); доктор медицинских наук, профессор Х. Пезешкиан (Висбаден); кандидат медицинских наук Л. А. Степанова (Томск); профессор, доктор медицинских наук Н. К. Хамзина (Астана)

Регистрационное свидетельство №1706 выдано
Министерством печати и массовой информации
Республики Казахстан
Регистрационное свидетельство ПИ № 77-7054 выдано
Министерством Российской Федерации по делам печати,
телерадиовещания и средств массовых коммуникаций

Внимание, соискатели! Журнал “Вопросы ментальной медицины и экологии”
решением коллегии ВАК от 3.03.2002 г. включен в перечень изданий
для публикации основных научных результатов диссертации

Журнал основан в 1995 году
Адрес редакции: 140001, Казахстан, г. Павлодар, ул. Кутузова, 200
Телефон (факс): 8 (7182) 60-50-93
E-mail: neovitae@pisem.net

ВОПРОСЫ МЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ И ЭКОЛОГИИ

СОДЕРЖАНИЕ

УЧРЕДИТЕЛИ:

Профессиональная
Психотерапевтическая
Лига

РГКП
«Республиканский
научно-практический
центр медико-
социальных проблем
наркомании»

Том XVI
№ 1
2010 год

выходит
4 раза в год

РЕДАКТОРСКИЕ СТАТЬИ

- Éàðéíà À.Ë.*
Ñíòèàèüí ùá ÿíèàáí èè (áíàèèðè-áñèèé íáçíð) 9-26
- Éàðéíà À.Ë., È íàíàáéíà È. Í.*
Ñðàáíèððàèüíáÿ àè íàí èèà óíðí èðíááíèÿ ðàí èññèè ó
çààèñè ì ùò íò ííèíèáíà ííñèá íðíðíæááíèÿ àí áóèà-
òíðííé Ì ÑÐ 26-29
- Éàðéíà À.Ë., È íàíàáéíà È. Í.*
Ñðàáíèððàèüíáÿ àè íàí èèà íñííáíí ùò íñèðííàðíèíáè-
-áñèèð ñè íáðíí íá ó çààèñè ì ùò íò ííèíèáíà á íáðèíá
íðíðíæááíèÿ àí áóèàðíðííé Ì ÑÐ è íà ÿòáíàð óíðí è-
ðíááíèÿ ðàí èññèè 29-38
- Íàè Ò.Á.*
È íàèèàðíðí ðààèèçàòèè Èí íòáíòèè ðáóíðí èðíááíèÿ
ì áàèèè íñèíé íáóèé 38-39
- Íàè Ò.Á.*
Íñííáíí ùá íðè íòèè ù ñíááðøáíòáíááíèÿ óíðàáèáíèÿ
ì áàèèè íñèíé íáóèé 39-45

ПСИХОТЕРАПИЯ

- Ñèÿÿð Ñ.Á., Ñàüòàèàñíàà È.Ç.*
È áííðííó í ðíèè ñàí áéíáí áíñíèðáíèÿ ííáðííòèíá,
áíèüí ùò øèçíððáíèáé, íðè íðíáááíèè ñàí áéííé íñè-
òíðáðáíèè 46-49

ПСИХИАТРИЯ

- Áàçàððáááàà È.Á.*
Áçàè í íñáÿçü èèè íèè-íñèðííàðíèíáè-áñèèð è ñóááá-
íí-íñèèàððè-áñèèð áñíáèðíá ó áíèüí ùò øèçíððáíè-
áé, ñíááðøèàøèò íá ù áñòááííí ííáñíí ùá ááèñòáèÿ
Áàçàððáááàà È.Á.
Èíííèáèñ áéíèíáè-áñèèð è ñíòèíááííí ùò íðè-èí, áèè-
ÿð ùèò íà ííáñííá ííáááíèá áíèüí ùò øèçíððáíèáé
ñ àáàèèèèáíí è ðàññòðíèíòááíè 50-54
- Íñíáí Ò.Á.*
Íí ùò íèáçáíèÿ íñèèàððè-áñèíé íííí ùè áíèüííí
íñòðííè íñèðíðè-áñèèè è ÿíèçíááíè íà áííó 54-56
- Íñíáí Ò.Á., Òáíèððááèèáà À. Í.*
Áàðèáíðí ðáóíðíèððíááíèÿ íñèèàððè-áñèíé ñèóæáú 57-58
- Íñíáí Ò.Á., Òáíèððááèèáà À. Í.*
Íí ùò íðè íáíáíèÿ Áàèáèñíá á èá-áíèè ááíðáññèè ó
áíèüí ùò øèçíððáíèáé 58-59
- Ðóáè- Í.Ë.*
Èèèíè-áñèèè íí ùò á èñííèüçíááíèè íñèðíðíííí ùò
íðáíàððáíá ííáíáí ííèíèáíèÿ á íñèèàððè-áñèíé
íðàèðèèá 59-60
- 60-63

Èì àíãàçèííà Ñ.Á., Èèððàííà Á.Ë.

Ííàððæääíëý äääíääöòèíðñòííé èèøèè ó íñóæääí-
íúò ñ äääèàíðíúì è ííääääíëýì è

94-95

**ПСИХОЛОГИЯ ЗДОРОВЬЯ.
ВАЛЕОЛОГИЯ.**

Øàðàíàðíàà È.Á., Èèèíàðääà Æ.À.

Íáèíðíðúà àñíáèòú íáðàçà æèçíè è ðáíðíáóèðèáííáí
ííääääíëý øéíëüíèèíà ñòàðøèø èèàññíà

96-98

ИНФОРМАЦИЯ, ОБЗОРЫ

Èì àíãàçèííà Ñ.Á., Áàéääèèà Á.Á., Èíííáàèíà Á.Í.

Íóííøáíèà íääèèíèèø ðááíðíèèíà è ïðíáèáíà ðáñ-
íðíñòðáíáíëý àèðñíííí àáíàðèðà C

99-101

Ðóäè- Í.Ë.

Èðàðèèà ðáèííáíääèè äëý ðíàñòáííèèíà èèø, ñòðà-
ääþ ù èø øèçíóðáíèèè

101-102

Ñáéñáääääà Á.Ï.

Ñíòèèèüíí-ääí íððàðè-àñèèà íñíáííííòè ïñèøè-àñ-
èè áíèüíúò, ñíáðøèàøèø áíóððèñáíáéíúà äððáññèà-
íúà äáèñòàèý (íáçíð èèððàòóðú)

103-107

Ðáçþíà

108-117

VOPROSY MENTAL'NOY MEDETSINY I ECOLOGII

THE CONTENTS

FOUNDERS:

**Professional
Psychotherapeutic
League**

RPSE

**«Republican Research-
and-Practical Center
of Medical-Social Drug
Addiction Problems»**

**Volume XVI
№ 1
2010**

**Published 4 times
in a year**

EDITORIAL CLAUSES

- Katkov A.L.*
Social epidemics (analytical review) 9-26
- Katkov A.L., Imanbekov K.O.*
Comparative dynamics of formation of remission at dependent from opioids after passing out-patient Ì SR 26-29
- Katkov A.L., Imanbekov K.O.*
Comparative dynamics of the basic psychopathological syndromes at dependent from opioids in passing out-patient Ì SR and at stages of formation of remission 29-38
- Pak T.V.*
Indicators of realization of the Concept of reforming of a medical science 38-39
- Pak T.V.*
Main principles of perfection of management of a medical science 39-45

PSYCHOTHERAPY

- Sklyar S.V., Saduokasova K.Z.*
On the role of family education for adolescents with schizophrenia to conduct a family psychotherapy 46-49

PSYCHIATRY

- Basarbaeva L.E.*
Interconnection of clinical-psychopathological and judicial-psychiatric aspects at patients with schizophrenia, committed publicly-dangerous crimes 50-54
- Basarbaeva L.E.*
The complex of biological sociogenetic reasons influencing dangerous behavior at patients with schizophrenia with addictive frustrations 54-56
- Ospan T.B.*
The experience of medical assistance to patients with acute psychothetic episodes at home 57-58
- Ospan T. B., Temirgaliev A.O.*
The variants of formation of psychiatric service 58-59
- Ospan T. B., Temirgaliev A.O.*
The experience of velaksin application in the treatment of depression at patients with schizophrenia 59-60
- Rudich N.L.*
The clinical experience in use of psychiatric medicaments of new generation in psychiatric practice 60-63
- Seysebaeva G.T.*
Typology of mentally ill, committed the interfamily aggressive delicts in dependence from the object of aggression 63-68

<i>Shapovalova T.G.</i> Supporting anti-recurrent treatment of mental frustrations in out-patient conditions	68-70
<i>Shapovalova T.G.</i> Prevention of social desadaptation of mentally ill in old age	70-71

NARCOLOGY

<i>Altynbekova G.I.</i> To the question about personal frustrations in dynamics of narcotism	72-73
<i>Altynbekova G.I.</i> Psychological identification of personal frustrations at opium narcotism	74-76
<i>Idrisova A.M.</i> The use of laser therapeutic apparatus «Mustang-2000» with a matrix radiator within the rehabilitation of patients with chronic hepatitis of virus and toxic etiology in stationary conditions	76-77
<i>Idrisova A.M.</i> Millimeter-wave therapy of influence with apparatus «KVC-ND» on patients with toxic affection of kidneys in the result of alcohol abuse in conditions of physiotherapy department	77-78
<i>Imanbekov K.O., Katkov A.L.</i> The comparative dynamics of anosognose syndrome at dependent from opioids in the period of passing out- patient MSR and on the stages of formation of remission	78-81
<i>Imanbekov K.O., Katkov A.L.</i> The comparative dynamics of stages of therapeutic changes at dependent from opioids in the period of passing out-patient MSR and on the stages of formation of remission	81-84
<i>Molchanov S.N.</i> The social accompanying of former injection drug- consumers	84-87
<i>Mukasheva K.K.</i> The application of the authored method of «Kobyzotherapy» in treatment and rehabilitation of patients dependent on PAS	87-90

BOUNDARY PATHOLOGY

<i>Bikenova B.S.</i> The peculiarities of neuro-psychic frustrations at military servicers	91-92
--	-------

BOUNDARY FRUSTRATIONS

<i>Zheksembiev Zh.T.</i> The influence of remedies on professional qualities of drivers	93-94
<i>Imangazinov S.B., Kairhanov E.K.</i> The damage of duodenum gut at sentenced with deviant behavior	94-95

**PSYCHOLOGY OF HEALTH.
VALEOLOGY.**

Sharapatova K.G., Kalmataeva Zh.A.

Several aspects of way of life and reproductive behavior
at teenagers.

96-98

INFORMATION, REVIEWS

Imangazinov S.B., Bigaliev A.A., Konovalov E.N.

The relation of medical workers to the problem of
distribution of hepatitis C

99-101

Rudich N.L.

Brief recommendations for relatives of people sick with
schizophrenia

101-102

Seysebaeva G.T.

Social-demographic peculiarities of mentally ill,
committed interfamily aggressive actions (the literature
review)

103-107

Resume

108-117

ḡāēāīēy. Ā ḡāḡēē ēēēīē-āñēēō ē ēēēīēēī-īñēōīēī-
āē-āñēēō ēññēāāīāāīēē (Ēāāḡāīōuāā Ī.Ā., 2007;
Ēōñāēīā Ā.Ā., 2008; Āāēēāīā Ā.Ā., 2008) āūēē
āūyāēāī ŋīāōēōē-āñēēā īāāāōēāīūā īñēōīāōī-
ēīāē-āñēēā ḡāññōḡīēñḡāā, āīçīēēāḡ ùēā ā ḡāçōēū-
ōāā ḡḡīē-āñēēē ēīōīēñēēāōēē īñēōīāēōēāīūīē
āā ùāñōāāīē. Ā -āñōīñḡē, āūēī īīēāçāīī, ÷ōī īā-
ēē-ēā ḡīāōēōē-āñēēō īāāāōēāīūō ḡāññōḡīēñḡā ā
yī īōēīīāēūīīē, āīēāāīē, ēīōāēēāēōōāēūīīē ē īī-
ōēāāōēīīīē ḡāḡāō ḡ çāāēñē ī ūō īō ĪĀĀ īḡāīyō-
ñḡāōā: 1) īḡīōāññō ḡīḡīēḡīāāīēy ēē-īīñōīīē çḡā-
ēīñḡē, ḡāyçāīīīāī ḡāīçī īāēīñḡōḡḡ ēīīñḡōḡēōēāīīē
īāḡāḡāāīōēē ē ēīīñīēēāāōēē æēçīāīīīāī īīūōā;
2) īḡīōāññō ḡīḡīēḡīāāīēy ēīīñḡōḡēōēāīīāī æēç-
īāīīīāī ḡāīāḡāḡēy, ḡāyçāīīīāī ḡāīçī īāēīñḡōḡḡ
āīē-
āīāḡāīāīīīāī īḡīāīīçēḡīāāīēy ē ōāēāīēāāīēy,
āēōēāīīāī ēñīīēūçīāāīēy ē ḡāçāēōēy īñēōīēīāē-āñ-
ēēō ḡāñḡḡīā, āīçī īāēīñḡōḡḡ ḡīḡīēḡīāāīēy āāāē-
āāōīīē æēçīāīīīē īīçēōēē ā īōīīōāīēā āīñḡēæā-
īēy æāēāāī ūō ōāēāē; 3) īḡīōāññō ḡīḡīēḡīāāīēy
ōñōīē-ēāīē īīōēāāōēē (ēāē īñīāīīē ḡāḡāēōāḡēñ-
ōēēē ḡñōīē-ēāīē ḡāñḡḡīāūō ḡīñḡōīyīēē) ē āīñḡē-
æāīēḡ āīēāīñḡī-ī ūō ōāēāē, ḡāyçāīīī ūō ḡāāēçā-
ōēāē ēīīñḡōḡēōēāīūō æēçīāīīī ūō ḡāīāḡāḡēāā;
4) īḡīōāññō ḡīḡīēḡīāāīēy āāāēāāōī ūō īḡāñḡāēā-
īēē ī ḡāḡāēōāḡā ē īñīāāīīñḡōy āīēāçīāīī ūō īḡī-
yāēāīēē ḡēīē-āñēēē çāāēñē īīñḡē, īā āāāēāāōī ūō
āāēñḡāēyō - īḡīāḡāī āō īāḡāōīāā - ēç ḡīñḡōīyīēy
āīēāçīē (çāāēñē īīñḡē) ā ḡīñḡōīyīēā çāīḡīāūy (ōñ-
ōīē-ēāīñḡē ē īīāōīḡīīō āīāēā-āīēḡ ā çāāēñē-
īīñḡō). Ōāēē īāḡāçīī āūēī īīēāçāīī, ÷ōī īḡē ḡīḡī-
ēḡāēīā īāāēāāīīḡēyōīīā ḡī-āōāīēā ççīā-āēūīīāī
āāōēōēōā īīḡāāāēāīī ūō ḡāīēñḡā īñēōīēīāē-āñēī-
āī çāīḡīāūy - ḡñōīē-ēāīñḡē ē āāḡāññēāīūī āēēy-
īēyī ḡāāū, ē īḡēāīīñē ī ūō īāāāōēāīūō īñēōīīā-
ōīēīāē-āñēēō ḡāññḡōīēñḡā, īīḡāæāḡ ùēō ḡā æā, īāē-
āīēāā ōyçāē ī ūā ēīōāḡāḡēāīūā ḡōīēōēē ḡāçāēāā-
ḡ ùāēñy īñēōēē. ḡāçōēūōāō āū ḡāīḡēāāāāīī ūō ēñ-
ñēāāīāāīēē yāēēēñy īñīīāāīēāī āēy ḡāçḡāāīōēē
īīāūō īēḡāīāē, ēñīīēūçōāī ūō ā īḡīāḡāī āō īā-
āēēī-ñīōēāēūīīē ḡāāāēēōōāōēē çāāēñē ī ūō īō ĪĀĀ,
ā ḡāææā - īīāūō ḡāōīīēīāēē īāḡāē-īīē īḡīōēēāē-
ōēēē āīāēā-āīēy ā ḡēīē-āñēōḡ çāāēñē īīñḡō, ḡāā-
āēēēōāōēē çāāēñē ī ūō ēēō, āēḡḡ-āy īñēōīōāḡāīāā-
ōē-āñēēā ḡāōīīēīāēē.

1.2. Āñīēāñē ā ēīīōā ŌŌ āāēā ḡāēīāī ḡīōēāēū-
īīāī yāēāīēy, ēāē īāññīāīā āīāēā-āīēā īāñāēā-
īēy ā āyḡōāēūīīñḡō āāñḡōḡēōēāīūō ḡāēēāēīçīūō
ḡāēō īīñēō ḡāḡāēōāḡ īñēōē-āñēēē yīēāāīēē (Ūē-
āīēāā Ē.Ē., 1995) ēēē īñēōē-āñēēāī ḡāḡḡīḡēçīā
(Ñēāīḡīā Ī.Ē., 2004). Īā ḡāḡḡēōīḡēē īīñḡñīāāñ-
ēēō ḡāñīōāēēē ḡāēōāīōñḡāī ḡāñōāīēāāēīñy ēāē ḡēāā-
ñḡāēā «īāāē-āñēēē īīḡāæāīīīñḡē» īā ùāñḡāā īā
ōīīā ḡīōēāēūīīē ḡḡōāīīñḡāē, īī-÷ōē īīñḡōīyīīūō
īñēōīāāīīūō ḡḡāāīēḡḡ ùēō ḡēōōāōēē, īḡē īīīōñ-
ōēōāēūñḡāā ēēē īḡīōāēōēīēçīā ḡāñāñḡā īāññīāīē
ēīōīḡīāōēē (Ūēāīēāā Ē.Ē., 1994). Īḡē yōīī, īō-

īā-āāōñy, ÷ōī īāñāēāīēā, ā īñīīāīīī, āīāēāēāāōñy
āñōāḡō āēyīēy āāñḡōḡēōēāīūō, ḡīḡāēēōāḡīūō ḡāēō,
āēy ēīḡīḡō ḡāḡāēōāḡīūō īāḡḡōāīēy īḡāā ē ḡāīāīā,
īāāāōēāīūā īīñēāāñḡāēy āēy īñēōē-āñēēāī ē īñē-
ōīēīāē-āñēēāī çāīḡīāūy ḡ-āñḡōīēēīā. Ā ḡēēō -āāī
āāīīūā āāēæāīēy īḡāñḡāāēyḡō īā ùāñḡāāīīçḡḡ
īīāñīīñḡō (Ñāḡḡēīā Ā.Ē., 2000; Ñēāīḡīā Ī.Ē.,
2004). Ōīḡōy ḡī-īūō āāīīūō ēīēēē-āñḡāā ēēō, āīā-
ēā-āīīūō ā āyḡōāēūīīñḡō āāñḡōḡēōēāīūō ḡāēō īā
ḡāāīāīyḡō īēē āāīūō īāḡ, īīīāēā ēññēāāīāāāōēē ḡ-ē-
ōāḡō, ÷ōī ḡā-ū ēāāō ī īāñēīēūēēō āāñyḡēāō (īō 10
āī 40) īēēēēīīāō æēōāēāē īēāīāḡ, ḡ.ā. īēīēī 0,1-
0,3% īāñāēāīēy. Ñḡāāē īḡē-ēī, ḡīñīāñḡāōḡḡ ùēō
āīāēā-āīēḡ ā āāñḡōḡēōēāīūā ḡāēō, īī ḡāçōēūōā-
ōāī āīēāā -āī 200 īōāēēēāōēē, -ā ùā āñāāī īāçūāā-
ḡḡñy ḡēāāōḡ ùēā: āāḡāññēāīūē ēīōīḡīāōēīīīūē
īḡāññēīā; ēḡēçēñ ḡḡāēēōēīīīē ḡēñḡāī ūō ḡāīīīñ-
ōāē; ēḡēçēñ ā ḡēñḡāīā ēīōāḡīāḡñīāēūīīūō (-ā ùā ā
āñāāī - ā ḡāīāēīūō) īḡōīīōāīēē; īāēē-ēā īñḡōīē
ēēē ḡḡīē-āñēēē īñēōē-āñēēē ḡḡāāī ūō; īīḡḡāāīīñḡō
ā ḡī-ōāñḡāēē ē īīīīūē; īīñēñīāīā īīāāāāīēā ā
ḡāyçē ḡ yēçēñḡāīōēāēūīīūō ēḡēçēñīī, ēḡēçēñīī
ēāāīōē-īīñḡē; īīñēñ ḡāñḡḡīā (īñīçīāāāāīūē ēēē
īāīñīçīāāāāīūē); īñēōīīāōēīāēy, īñīāāīīñḡē
ēē-īīñḡē. Ñḡāāē ḡāḡāēōāḡīūō īḡēçīāēīā ḡāēō ḡāç-
ēē-āḡḡñy ḡēāāōḡ ùēā: 1) ḡāēēāēīçīāy ḡāēēāīā -
ḡāēōāīōñēāy īḡīīāāīāā īāḡā ùāīā, çā-āñḡḡ, īā ē
āñḡēēī īīāōææāīēyī, ā ē īīāñīçīāḡāēūīīūō çāī-
ḡīñāī ē ḡñḡāīīāēāī -āēīāāēā; ēñīīēūçḡḡñy āñā
āēāū ḡāēēāī ūā ḡāñāñḡāāō īāññīāīē ēīōīḡīāōēē,
ōēē-īāy ḡāēēāīā, īī-ḡīāy ḡāēēāīā, īāçḡāōēēēāūā
īḡēāēāḡāīēy īīñāēōēñ ḡīāḡāīēy ēēē ḡāīēīāḡḡ ḡ
īāīḡāāāēāīīūō ē īāçāāīēyīē ē ḡ.ā.; 2) āāḡāññēā-
īūē īḡīçāēēōēçī ē īñēōīēīāē-āñēēā āāāēāīēā -
ōñḡāīīāēā īā īīñḡōīyīçḡḡ āāḡāīāēō īīāūō ḡñḡīī-
īēēīā (āāāīḡīā); īīāē-īē āñāāāā īēḡōæāāōñy īñī-
āūī āīēīāīēāī, ēīāāō īāñōī ḡāē īāçūāāāīāy «āīī-
āāāēḡīāēā ēḡāīāūḡ» ē āḡ.; 3) āāīēīāī ḡ-āīēā -
ḡāēōā, ēāē īḡāāēēī, ēīāāō āāīēīçḡḡ ēñḡḡḡḡ ḡāīā-
āī ḡ-āīēy - īāīī āēy ḡāēēāī ūē ē īḡēāēāēāōāēūīīāī
ēīēāæā, āḡḡāīā - āēy āīōḡḡāīīāāī īīēūçīāāīēy;
4) ēāḡāḡḡēy - īḡāāīēçāōēy ḡāēō ūō īī-÷ōē āñāāāā ḡñḡī-
āī ēāḡāḡḡē-īā, ÷ōī īīçāīēyāō āāḡæāō ūō ḡñḡīāēī
ēīīḡḡīēāī ē īāīḡāāēyōū āāēñḡāēy -ēāīīā ḡāēō īā
āñāō āā ḡñḡāīyō ē īā āīīōñēāōū ēḡēōē-āñēēāī īō-
īīḡāīēy īē ē ḡ-āīēḡ ḡāēō, īē ē āā ēēāāḡāī; 5) īā-
īīāḡāḡē ē īñḡō ḡāēō ūē āā īñīīāāōāēy - āñā ḡō ùā-
ñḡāīāā ḡēā ā ēñḡḡēē -āēīāā-āñḡāā ē ḡō ùāñḡāḡḡ-
ūēā āōçīāīūā īḡāēōēē, īḡēē-āḡ ùēāñy īō «ēñḡē ī-
īāī ḡēīāā ḡ-ēōāēy» īāyūāēyḡḡñy īḡēāēīē ē īāāī-
ḡāçḡōīāīēāī; 6) īḡīāḡāī īēḡīāāīēā ḡīçīāīēy -
ēḡāē, ē ḡō ēā, īī īā īāḡāāḡēā īñīīāāīēē, yñī ūō
ēḡēōāḡēāā ē īḡāāēē æēçīē, ēāāēī āīçḡāāī ūō, āīōī-
āū īḡēīyōū ḡñḡāīīāēē ḡāīēō ḡ-ēōāēāē ē īḡēāçāōūñy
īō ḡīāñḡāāīīē ḡāīāīāū; ā ḡāçōēūōāō -āēīāāē īēā-
çūāāāōñy ā īīēīīē çāāēñē īīñḡē īō ḡāēōāīōñēīāī
ḡ-āīēy; 7) āōçīāīīā ēçḡāḡāīē-āñḡāī - -ēāīāī ḡāē-
ōū āīçḡāāōñy, ÷ōī īīē - āāēīñḡāāīīūā ḡīāñāīīūā

ēþræ, íēððæþ ù eá – ēþræ «aðíðíái níððà», íáðá-
-áí í úá íá í íæáæü, ðæ eæ íá ðaçáæýþ ð-áí eý
næðú; 8) éí í ððí eü æç í ááýðáæü í ñðè – èñðé í áý
ðæü næðáí ññéí é íðáá í çàøèè – éí í ððí eü íáá í í í-
-æ è è, à à èááæá – íáá àñá è ñðáðá è -æ í áá-
-é í é æç í e; á é í á-í í ñ-áðá næðáí ðú í ðè í ñýð á
æáððáð næðá ñáíá áðáí y, çáí ðí áüá, è í ó ú áñðáí,
é í í áá – æç í ú; 9) í í èðè-áñèèá øáèè – í í í áæá
næðú, ðáèèá í áí ðè í áð, eæ Óáðé í áü Í áüáæ í áí eý
Í èðá, «Næááðáè Èááí áü», næáí ðí e í áéý ðí í á Óáá-
-áðáá – ýáéþ ðñý éðóí í ú è ðè í áí ñí áü è è í í á-
-ðè ý í è, ñððáí ý ù è è ñý í í eó-èðü áèáñü íáá í è ðí í.
Á èðáðé í á í ðè ñáèðá í ññéí í ñí ðááí-í eèá í áðá-èñ-
-éáí ú á í eáá ñðá íðáá í çàøèè ñ í ðèç í áèá è ááñððé-
-ðéáí ú ð ðí ðáèèðá ðí ú ñæð, ááèñðáð þ ù èð í á ðáð-
-ðèðí ðè è í ññí ááñèèð ðáñ í óáèèè. Í í í áèá è ç í eð
è è í èðèðð þ ð í í á í áü áñðáá í í úá íðáá í çàøèè, í eá-
-çü áá þ ù eá í í í í ú ñí ðè áæü í í-ðýçáè è ú í áðó í í áí
í áñáæá í eý, á -áñðí ñðè – í áðé í çááèñè è ú í (É í ð-
-óá Á., 2009; Èáèè þ æ í Í. Á., 2009). Áðáá í í ñí í á
áèè ý í eá ááñððéðéá í ú ñæð í á ññèðè-áñéí á è ññè-
-ðí e í áè-áñéí á çáí ðí áüá á í áèáèáá í ú è èð ñáýçü áá þ ð
ñ èñí í eüç í áá í eá í áðá í eç í í á í á í e í øè ý è è ñí ç í á í e-
-á í. Í ðè ý ò í í ñí í á í e óáèþ ýáèýðñý áí ñðè æá í eá
ðí ðáèè í áí é í ððí eý í áá í ú øéá í eáí, ý í í øè ý í e,
í í áááá í eá í í á í í áðá ù á í í ú è èð (Í ðí í e í È. Í.,
2003). Á èñí í eüç óá í ú ðá ðí í e í áèýð òñðá í í áèá í eý
é í ððí eý í áá ñí ç í á í eá í ðáçèè-á þ ð ððè ñðáèè:
1) í ðí óáññ ðáçðð óá í eý èè-í ñðè; 2) í ðí óáññ èáá-
-í e í áè-áñéí é í áðáá í ðèè; 3) í ðí óáññ óéðá í eá í eý í í-
-á í e èè-í ñðè (Óáññáí Ñ., 2001). Í ñí í á í ú è ðáð-
-í eá í è, èñí í eüç óá í ú è í á ñðááèè ðáçðð óá í eý èè-
-í ñðè, ýáèý þ ññý: ááç í ðè á í ðáðèý – çá í á ø áðáèüñðáí,
ñáí ñí ðí áý ááí ðè ááðèý èèè í áðááððçèá, ðèçè í e í áè-
-áñèèá í á í e í øè ý è è (èè óá í eá ñí á, eç í á í á í eá àè-
-áðú), í ðè í á í á í eá ððáí ñí áü ðá ðí eè (á í çðáñð í áý
ðááðáññèý, áèç óáèèçàøèý, í ðèð-è è í áðáð í ðú, í ó-
-ðá í eðá í í í ýðèè, í ðý í áý ñóááñðèý, í áèèðáðèý, ñéá í-
-æð í áá í eá, í á í eá, í í eèðáú), ñí í í á í eá á ñí áñðáá í-
-í e èáá í ðè-í ñðè, í ááàðéá í áý í áðá í óá í eá ñá í áá í
í ðí ø é í áí. Í á ñðááèè í ðí óáññá èáá í e í áè-áñéí é
í áðáá í ðèè èñí í eüç þ ññý ðá ðí eèè: í ááýçü áá í eý
í í á í e èáá í ðè-í ñðè, ðá ðí eèè eç í á í á í eý í í ááá-
-í eý (í í í ðá í eá è í áèaçá í eá, áé í eèðí áèá è ú ø é á-
-í eý, é í í ððí eü ñðááú), í èñðè-áñèáý í á í e í øè ý è èý,
ððáí ñí áü á ðá ðí eèè, èñí í eüç í áá í eá í eðè í áá í e é í í-
-á í í áðá ù á í ú è á áðó í í áü è è í áèáèæóáèè í ú çá-
-í ýðèýð ááç èð ñí áèáñèý. Í á ñðááèè óéðá í eá í eý í í-
-á í e èè-í ñðè èñí í eüç þ ññý ðáèèá í ðèáá í ú eáè: í ð-
-ááèá í eá í ð í ðí ø é í áí – ñí eðá ù á í eá èèè í í e í í á
í ðáèðá ù á í eá é í í ðáèðá í ñ áðóçü ý í è è ñá í ú áé, í ðèaç
í ð æç í á í í áá æ í í e ñí áñðáá í í ñðè á í í eüç ñæ-
-ðú, í áðáðí á è ááýðáèü í í ñðè í í e í í í ðáá í í áí -èá-
-í á ñæðú, eç í á í á í eá á í á ø í áá í áèá è í í ðí í í-
-áááá í eý á ñí í ðááðñðáèá ñ í ðááèèá è ñæðú, óá-
-é óáèá í í ú çá í ýðèý í í e í á í eðèè í áèèè (Óáññáí Ñ.,
2001; Áçáðñèèè Á., 1998; Èøé í áè- Í. Í., 1999;
Áèèçáðí á Á. Í., Í èðáé í áá Á. Á. 2003). Í èá í í ñ-è-

ðáðü òñðá í í áèá í í ú í ðáèðí í, -ðí í í í á í eðáðá í í á èèè
ááæá í á í í eðáðá í í á èñí í eüç í áá í eá áü ø á í ðè áááá í-
-í ú ðá ðí e-áñèèð í ðèáá í á í í òñðá í í áèá í e þ é í í ð-
-ðí eý ñí ç í á í eý, ááç ñí í ðááðñðáð þ ù áá í ý e í e í áè-
-é í á í í ðí ðí eá í eý è áü áááá í eý eç ñí ñðí ý í eý eç í á-
-í á í í á í ñí ç í á í eý (ð.á. ááí ðí áðá í í eðí áá í eý ñ á í ç-
-áðáðí é í í ððí eý í áá í í áááá í eá í), í ðèáá í eð è á í ñ-
-ðáðí-í í ñáðüáç í ú í í ñèðè-áñèè è è í ñèðí ñí í áðè-áñ-
-èè è í áðð óá í eý í, à ðáèæá – ñí ðè áèü í ú í í ðí áèá-
-í á í. Ñðááèè ññèðè-áñèèð í áðð óá í eè -á ù á áñáá í ð-
-í á-á þ ññý ñéáá þ ù eá: í ðèñðóí ú í á í eèè è ððáá í-
-æ; ááí ðáññèý; í í ñððáá í áðè-áñéí á ñððáññí á í á ðáñ-
-ñðí éñðáí; -óáñðáí áé í ú è ñððáðá; í í ðáðý ñá í á í áü
á í eè è é í í ððí eý í áá æç í ú þ; áóðí á í í á í áñèèèá;
ðááðáññ á è í óá í ðè èü í í ñðü; í í ðáðý ñí í í ðá í í ñðè,
í á í í ñðááñðáá í í ñðè, í á í ðè í óááá í í ñðè è -óáñðáá
þ í í ðá; í í ðáðý é í í í ó í eèáðéá í ú í ááü é í á á í áðó í-
-í ú; í í ðáðý á í ááðèý, á í ýç í ú á èèç í ñðè è í á ý çá-
-ðáèüñðá, -ðí í ðèá í eð è é í ðí áèá í á í á í ó í ø á í eý ð
ñ í eððæá þ ù è í è ñ ððóá í òñðí éñðá í í; í í ðáðý áá-
-ðí í í èè, í ñéááèá í eá ñí í ñí á í í ñðè ñá í í ñðí ýðáèü í í
í ðè í e í áðü ðá ø á í eý è áü í í ñèðü éðèðè-áñèèá ñóæ-
-áá í eý; çá í ááèá í í á í ñèðí e í áè-áñéí á ðáçáèèèá,
í í ðáðý í ñèðè-áñéí é ñèèü; áèñí í ø èðð þ ù eá, «í eá-
-á þ ù eá» ñí ñðí ý í eý, á í çáðá ù á þ ù eá í í í áðá í eç í ó
ððèáááðá è á í ñí í í e í á í eý í í æç í e á ñæðá; ðáèè-
-èáèü í í á eç í á í á í eá èè-í í ñðí í e èáá í ðè-í í ñðè; í ñè-
-ðè-áñèèá ðáññðí éñðáá, ááèè þ ø è í áèèè, í áðá í ú á
ñðü áü, í ñèðí í áðè-áñèèá ý í eç í áü, é í áóèèðí áá í í ú é
áðáá, í á í eý ááèè-èý, ñèèèèèáèü í í á í ú ø é á í eá, ñó-
-èèèèáèü í í á í í ú èèè, ðáññðí éñðáá ñí á, é í ø í áðü.
È í áèá í eáá -áñðí í ðí á-á þ ù è í ñý í ñèðí ñí í áðè-áñ-
-èè è è ñí í áðè-áñèè è ðáññðí éñðáá í ðí í ñýðñý ñéá-
-á þ þ ù eá: í è ù ááðèðáèü í ú á ðáññðí éñðáá; ñáèñðáèü-
-í ú á í ðí áèá í ú; á í e í á í ú á í eè, á í eè á ñí e í á; áñð-
-í áðè-áñèèá í ðèñðóí ú; é í á í ú á ðáçáðáæá í eý; óðóá-
-ø á í eá ðèçè-áñéí á í ñí ñðí ý í eý, á í çðáñðí ú á á í ñí ðè-
-è í -èá í ñðè è á í eáç í ý í è í á ù áá óðí í eá í eá; í á í í e-
-í í óá í í á í eðá í eá, í ðáæááðá í á í í áý ñí áðü è ç-çá
í ðñðñðáèý èèè í áááèááðí á í í áèèèè éñéí á í óðí-
-áá. Ñðááèè ñí ðè áèü í ú é í ðí áèá í í áèá í eáá -áñðí í ðí á-
-á þ ð í ðáñéáá í áá í eý è óá ðí çü ñí ñò ðí í ú í í ñéáá í áá-
-ðáèé è øèüðá, í í ðáð þ áèèèèèð, ðáçðü á ñí ðè áèü í ú é
ñáýçáè, í áðáðèáèü í ú é óú áðá (Óí áèáñ Í. È., Èáèè- Á.,
2000; Ááí ðèè í Á. È., 1996; É í í áðáðüáá Ó. Á., Á í e-
-é í á Á. Í., 2001; Í ðí í e í È. Í., 2003; Ááè ø áá Á. Á.,
Á í í ááðáá Í. Á., 2004; Í í á í e í Á. Á., Çðáæááñèáý È. Á.,
2007; Í í ððí í áá Á. Á., Ñáðááðí áñèáý Í. Á., Óàðá-
-ñí á Ñ. Á., Óáèè í Á. Í., 2009). Á ñáýçè ñí áñá í ñéá-
-çá í í ú, í ñí áó þ áæ í í ñðü í ðè í áðáðá þ ð í ðè í ø è í ú
ñóááá í í-ýèñí áðó í í e í óá í eè ðýæáñèè áðáá çáí ðí-
-áü þ á èèáá í ñèðè-áñéí á í ðáññðí éñðáá (Óèá-á í-
-é í Á. Á., Bè í áèááá Á. Þ., 2008). Á ðáèæá – é í í ñðáðá-
-øèý è á í eá í áý í ðáá í ááý í óá í eá ááý í eè í ðáá í eçá-
-ðí á ááñððéðéá í ú é øèüðí á è ñæð, í áðð óá þ ù èð
èèè í ðý í í í í eðá þ ù èð í ðááá -æ í ááèá í á æç í ú,
ñá í á í áó è èè-í ó þ í á í ðè èñí í áá í í ñðü (Í ðí ç í-
-áá Í., 2004). Áèáá í ó þ ñé í á í ñðü í ðááñðááèý þ ð á í í-

áuníeóþ dífæðaðíðííñóú é íáðæ:-íí í ó eèè í íáðíð-íí í ó áíæá-áíeþ á íñeðíeíæ:-áñeóþ eèè ðe í e-áñeóþ çáæñe í ñòú, í íeí í óáí í í á ðíðí eðíááíeá eí-ðíðíe áíçí íæ í í, eáe çá ñ:-áð yáíeþ ðeí í í ú ó í áðá-íeç í í á íe íæeáðóæúí í í á ðáçæðeý, ðáe è çá ñ:-áð ðíðñeðíááí í í á í á ðáçæðeý ñ eñí íeüç í á íeá í ñíá-ðeæúí ú ó ðáó í íe í íe (í ñeðí óáðá í á ðe:-áñeð, eí í-ñeúðàðeá í í-í ñeðíeíæ:-áñeð, ñíðeæúí í-ððáíe í-áíáú ó è áð.). Óáí í í á í e í íæeáðóæúí íe óñóíe:-e-áíñòe è ááðáññeáí ú í á íçááeñòáeý í á í á ø í áe ñðá-áú í ááñíá:-eááðòñý eí í áe í á ðeáe í í ðáááeá í ú ó eè:-í í ñòí ú ó ñáíeñðá, ááðí í íe:-í í á ðáçæðeá eí ðí-ðú ó ááááð è çáeí í í á ðí í í ó ñíeæáíeþ ðeñeíá á í á-eá-áíeý á ðe í e-áñeóþ (æeí í íeèçí, í áðeí í á íeè) è í ñeðíeíæ:-áñeóþ (ááñòðeðeá í ú á è ðíðæeððáðí ú á ðáæeáeíçí ú á ñáeðú, yéñòðá í eñòñeá, ðáððíðeñòe:-áñeá è eðe í e í áeúí ú á í ðááíeçáðeè) çáæñe í í ñ-ðe. Á-áñó í í ñòe, áúeá í íeáçá í á ó íeááðñæúí í áý ñó ú-í í ñòú óáí í í á í í ñeðíeíæ:-áñeíe óñóíe:-eáíñòe í í í ðí í øáíeþ eí áñáí ðe í á í çáæñe í í ñòáe - í ñeðí-éíæ:-áñeð è ðe í e-áñeð. Á ðáeæá - í ðíááí í í ñ-ðeðíááí ú á íçí í íæ í í ñòe áú ááááíeý ó íeááðñæúí ú ó æááíðeðí í á è ðáó í íe í áe ý ó ðáeðeá í íe í áðæ:-í íe í ðí ðeæeðeèe á íeáe-áíeý á yíeááí eè í áðeí ðe-áñ-éíe è í ñeðíeíæ:-áñeíe çáæñe í í ñòe, è ðáááeèeðá-ðeè çáæñe í ú ó eèð (Eáðeí á Á.È., 2001; Eáðeí á Á.È., Ðíññeíñeèe Þ.Á., 2004, 2005; Íæ Ò.Á., 2004; Òe-ðíáá Á.Á., 2004; Íóðááçe í á Á.Ç., 2006). Í á í ñí í áá-íeè ðáçóeúðàðí á ðááeèçáðeè áú ø á í çáááí í íe eí í í-éáeñí íe í ðí áðáí í ú í á ð:-í ú ó eññeáá í á íeè áúeá ñó í ðí ðeðí á í á í á ú áý eí í óáíeðeý ñíðeæúí ú ó yíeááíeè è ðáçðááí ðááí ú í áðñíáeðeáú ý ó ááeðeá-í íe í ðí ðeæeðeèe è ð ðáñí ðí ððá í á íeý ñ æeá í ðí í í á áó í á íeðáðí ú á ðáó í íe í áe í ðí ðeá í áeñòáeý. Á-áñó í í ñòe, áúeí ñó í ðí ðeðí á í á í ñeááóþ ù áá í á í á-ù á í í á í í ðáááeá í eá í á ñóæááá í ú ó ááñòðeðeá í ú ó ñíðeæúí ú ó ðáí í í á í í á: í í á ñíðeæúí ú í è yíeáá-íeý íe í í íe í á ðòñý eðeçeñí ú á ñíðeæúí ú á yáeá-íeý, ñáýçá í ú á ñ á íçðáñðáþ ù è í á íeá-áíeá í í á-ñáeáíeý á çáæñe í í ñòú í ð í ñeðíáeðeá í ú ó áá ù áñðá - æeí í íeý, í áðeí ðeéíá, ðíeñe-áñeð áá ù áñðá; á ñóáðó æeý í eý ðí ðáeððáðí ú ó ñáeð, yéñòðá í eñòñeð, ðáððíðeñòe:-áñeð, eðe í e í áeúí ú ó í ðááíeçáðeè, ñóáíáíú ááñòðeðeá í í ñòe - æeí í íe:-áñeíe, í ñeðí-éíæ:-áñeíe, ñíðeæúí í íe, yéí í í íe:-áñeíe è í áñ-ð-ðááú ðáñí ðí ððá í á íeý eí ðí ðú ó í ðááñòáeýþ ð í ðy-í óþ óáðíçó ñó ù áñðáóþ ù áí ó ñíðeæúí í í ó í í ðyá-eó è í í óáíeðeáð ðáçæðeý í áðeè. Í áeáíeáá ñó ù á-ñòááí ú á óáðáeððáðeñòeè ðáñí áððeááá í í á í ñíðe-æúí í í á yáeáíeý ñeááóþ ù eá: 1) ñíðeæúí ú á yíe-ááí eè í á í áðóæeáþ ð ðáí ááíeðe è í áeí í ððíeððá-í í í ó ðáñí ðí ððá í á íeþ; 2) è í ðyí íe è eíñááí í íe áçáe í í çáæñe í í ñòe; 3) í ðyí í á ááñòðeðeá í í á á íç-ááeñòáeá ñíðeæúí ú ó yíeááí eè çáððáeáááð ñó ù á-ñòááí í óþ ð-áñòú í á ù áñòá, á íeáeááá í í á í ñeðí-éíæ:-áñeóþ, eéáí ðe í e-áñeóþ çáæñe í í ñòú (á í á-ù áe ñeíá í í ñòe ðá-ù è ááð í 5-7% í áñáeáíeý); eíñ-ááí í í á í ñeðí ððááí eðóþ ù áá á íçááeñòáeá, çá ñ:-áð

ðá í í á í á æeí ááeèçáðeè è eá í áeí á áæeí í á í eí ðí ð-í áðeí í í í á í í ðí ððá í ñòá, çáððáeáááð í á ù áñðá í á óáeí í; 4) ððáeèeèeí í ú á ñí ñí í á ú í ðí ðeá í áeñòáeý í íe í á í áá í ú í ñíðeæúí ú í yíeááíeý í, áúñòðá-eáááí ú á í í á í áeí áeé á í ðúáú ñ æeí í íe:-áñeè í e yíeááíeý íe, í æeí ý ó áeðeá í ú eéá í í á ý ó áeðeá-í ú á í áñá. Áæeáá, áúeá ðáçðááí ðáá í á ðááí í ááeú ý ó áeðeá í íe ñíðeæúí íe í ðí ðeæeðeèe, í ðááóñ-í áððeááþ ù áý, á-áñó í í ñòe, ðí ðñeðí áá í í á ðáçæ-ðeá è ñóá í íeá í eá è í ñòeðòðá í ðí ðáññeí í áeúí íe í ñeðí ððááíeè. Á eí í óáeñòá áá í íe í á ðáá í ááeè í ñí-á í á á íe í á íeá í á ðáá ù æeí ñú í á á í ñòðááóá í í ñòú æeá-í ú ó óóíeðeè í ðí ðáññeí í áeúí íe í ñeðí ððááíeè - í í í ááþ ù áe è ðáçáeááþ ù áe - á eèþ-ááí í í ðí ðáñ-ñá eí ðá í ñeá í í á í ðí ðí ðí áá íeý ñáíeñðá í ñeðíeí-æ:-áñeíá çá í ðí ááú - óñóíe:-eáíñòe ó eèð ñ í ðeç í á-eá í è í í á ú ø á í í á í ðeñeá á íeáe-áíeý á í ñeðíeíæ:-áñeóþ è ðe í e-áñeóþ çáæñe í í ñòe. Eðí í á ðí á í, í í á-áððeááeáñú ç í á:-e í í ñòú eí í í ááðeí í í íe è eðá-ðeá í íe í eññeè í ðí ðáññeí í áeúí íe í ñeðí ððááíeè í í í ðí í øáíeþ è eí í ðe í óó í ó ðáçáeááþ ù eð ñíðe-æúí í-áó í á íeðáðí ú ó ðáó í íe í áeè - eí í ñeúðàðeá-í ú ó, ððáíe í í á í á ú ó, í áðáç í ááðeúí ú ó, eñí íeüçóá í ú ó á áá í íe í á ðáá í ááeè (Eáðeí á Á.È., 2004, 2007).

2. Контекст возрастания агрессивности среды

2.1. Á í í ñeááíeá ááñýðeéáðeý è á í áú áñá-áú á ñí í á ú ááðñý í ááñòðeðeá í í áeéý íeè í á í á ú eè óeéáá è eá-áñðá í æeç íe ñí áðá í á í í á í í á-æeí ááeá ðáeí á í yáeáíeý eáe í áññí ááý eóeúðòðá - í ðí áóeðá ááýðáeúí í ñòe Ñ Í È. Í ðe ý ðí í í á-áððeáááðñý, ðí ñðááñòá í áññí á íe eí ðí ðí áðeè, ðíeóñeðòýñú í á ááñòðeðeá í ú ó ñí á ú ðeýð - í áñeèeè, ðáçðó ø á íeýð, eíeáeúí ú ó eèè æeí ááeúí ú ó eáðáñðí óáð, ñíçááþ ð eí íe í óþ, ñòðáññeðóþ ù óþ ðáeúí í í ñòú, æeððóáeúí ú e ððááe-áñeèe è eð, í áñú ù á í íe í e í í áñ í í ñòúþ, óáðí-ç íe, ááðáññeáe (Ááç í í ñþe Á.Á., Eí ýçááá Í.È., 2003). Á í ñòáðí:-í í «ó í áðá í áý» eíeæ í áý eí ðí ðí áðeí í áý óeáeèeçáðeý, á í íe í eðóþ ù áý á í ñáðáeé í ú í ðí ø eí-áí ááeá (Ááçáeáúeí Á.Á., 2004), óñòóíeèe è áñðí á í-ðáçá í á íeáá í áññí á ú í è æeðóáeúí ú í ñí ñí ááá í í-áá:-e eí ðí ðí áðeè. Eáððe í ó í eðá ñí áðá í á í í á í-æeí ááeá, á í ñí í á í í, ñòáeè ðí ðí ðí ááðú eé í á í-ðí áðáð è ðáeááeááíeá (Óðá í í á Í.Á., 2003; Marlie-re Ðh., 1998). Í ðe-áí ñí ááðæá í eá ðáeáeèeç í í ú ó í ðí áðá í, í ñí áá í í í í á í ñòí ú ó, ðáeéa í í ú ó, æeý eí-ðí ðú ó æeáá í ú e í ðí á í á íeè - ðáeááeááíeá, í í íe è è ññeáá í ááðeý í è í óá í eááðñý eáe ááðáññeá í á è áá-ñòðeðeá í í á (Eáðe í í áá È.È., 2003; Í á ó í á íeí Ò.Á., 2003; Á í ðí æeé í á Ð.Á., 2004). Í í ðy í í í ááðeá-í í áeéý íeè ñðááñòá í áññí á íe eí ðí ðí áðeè í á í ñe-ðe-áñeíá çá í ðí ááú í áñáeáíeý, eí ðí ðí áðeè í í íe í e í ðí áóeðeè (eí í í ððáðí ú ó eáð è áð.) í á í ñeðe-áñ-éíá è í ñeðíeíæ:-áñeíá çá í ðí ááú ááðáe è í í áðí ñò-éíá, ñí í á ú áþ ð Þ.È. Í íeè ù óe (2003), Á.Á. Øeé í á (2004), È.Á. Eóçe í á (2004). Ñááððe í óá í ñeá í áý á í á-eá-á í í ñòú í ðááñòáeðeáeé á í ñòí áý ù áá í íeíeá íeý - ááðáe, í í áðí ñòeí á, í íeí ááeè - á ááýðáeúí í ñòú

ḍānḥōḍīēnōā ā īīnēāāīēā āānyōēēāōēy, īnīāāīīī ā īīnēāāīāē -āōāāōōē XX āāēā, yāēyāōny āānīḍāōā-āāīōīūē ḍīnō īīāḍāīē-īūō (īāīnēōīōē-ānēēō) ōīḍī īnēōē-ānēēō ē īīāāāāī-ānēēō ḍānḥōḍīēnōā, āīçīēēīīāāīēā ēīōīḍūō īāīḍyīōḥ nāyçāīī nēīīō-ēēōāīē, nōḍānñīāīē, īāāēāāīīīēō-īūī nāīāēīūī ē nīōēāēūīūī īēḍōæāīēāī, ōēçē-ānēēīē çāāīēā-āāīēyīē (ĀĪÇ, 2001). Īāæōō ōāī, īḍēāāāāīīūā ōāēōū āāçēḍōḥōny, ā īnīīāīīī, īā īōēōēāēūīīē nōāōēnōēēā ḍānīḍīnōḍāīīīīnōē īnīīāīūō ēēānñīā īnēōē-ānēēō ḍānḥōḍīēnōā. Yīēāāīēīēīāē-ānēēā ēñnēāāīāāīēy, īḍīāīāēīūā nḍāāē nīḍōōāīēēīā ēḍōīūō īḍīīūō ēāīīūō īḍāāīḍēyōēē ḍīnñēēñēīē Ōāāāḍāōēē, īīēāçāēē, -ōī ō 54,3% īāīāḍōæāāḥō-ny īnēōē-ānēēā īōēēīīāīēy īīāḍāīē-īīāī ḍōīāīy; ō 28% - nī īāḍēçēḍīāāīīūā īnēōē-ānēēā ḍānḥōḍīē- nōāā (Āēīāēēēī Ā.Ā., 1996). Īī āāīīūī ēīīīēāēñ-īīāī yīēāāīēīēīāē-ānēēāī ēñnēāāīāāīēy, īḍīāīāē-īīāī nḍāāē īānāēāīēy ḍānīōāēēēē Ēāçāōnōāī n āīç-ḍānōīī 12-55 ēāō ā 2003 ā, āūēī āūyāēāīī, -ōī ḍān-īḍīnōḍāīīīīnōū nōāēēēīē-ānēēō ōīḍī īnēōē-ān-ēēō ē īīāāāāī-ānēēō ḍānḥōḍīēnōā ā āāīīīē āīçḍān-ōīīē āḍōīīā īānāēāīēy nīnōāāēyāō 11,24%, -ōī ā 5,62 ḍāçā īḍāāūō ēāō īōēōēāēūīūē nōāōēnōē-ānēēē īīēāçāḍāēū āīāēīāē-īīāī īīḍyāēā. Īḍē yōīī īāē-āīēyōāy ḍāçīēōā īāæōō āāīīūī ē īōēōēāēūīīē nōāōēnōēēē ē ḍāçōēūōāḍāīē yīēāāīēīēīāē-ānēēāī ēñnēāāīāāīēy īḍīāīāēīūā ā ḍīn-ñēēñēīē Ōāāāḍāōēē nēñīēūçīāāīēāī āāīīīē ēēāñ-ñēōēāōēē, īīēāçāēē nēāāōḥ ūāā ḍānīḍāāāēāīēā ēāāīōēōēōēḍōāīūō ḍōīāīāē īnēōē-ānēēāī çāīḍī-āūy nḍāāē īānāēāīēy: ḍōīāāīūō nōāāēēūīīāī īnēōē-ānēēāī çāīḍīāūy - 11,3%; ḍōīāāīūō ḍēñēā - 31,6%; ḍōīāāīūō īḍāāāīēāçīē - 34,6%; ḍōīāāīūō āīīçīēī-āē-ānēēē - 6,2%; ḍōīāāīūō āīēāçīē - 16,3% (Çāīōñ-ēāēīā Ā.Ā., Īīēīāēē Ā.Ā., 1991). Īānēīēūēī ēīīē īḍēīōēī īīḍāāāēāīēy ḍōīāīāē īnēōē-ānēēāī çāī-ḍīāūy īḍēīāīyēny ā ḍīāā ēīīīēāēñīīāī yīēāāīēī-ēīāē-ānēēāī ēñnēāāīāāīēy, īḍīāīāēīīāī nḍāāē īā-ñāēāīēy ḍānīōāēēēē Ēāçāōnōāī n āīçḍānōīī 12-55 ēāō ā 2003 āīāō. Nī īīīīūūḥ nīāōēāēūīīāī īīḍīñ-īēēā (Īāāēīāāḍñēēē īīīāīōōīēōēīāēūīūē īīḍīñ-īēē - ĪĪĪ) īīōōīēōēīāēūīūī īḍēçīāēāī āēō-ōāḍāīōēḍīāāēēñū nēāāōḥ ūēā ḍōīāīē īnēōē-ānēēāī çāīḍīāūy īānāēāīēy: 1) āūñīēēē ḍōīāāīū - īā ḍōāāōḥ ūēē īḍēīāīāīēy ēāēēō-ēēāī īāūēō ēēē nīāōēāēūīūō īāḍ āīçāāēnōāēy; 2) nḍāāīēē ḍōī-āāīū - ēīāḥōny īōāāēūīūā īḍīyāēāīēy (ñēīīōī-īū) īnēōē-ānēēāī āēñēīīōīḍōā, ḍōāāōḥ ūēā ēīī-ñōēūōāōēē nīāōēāēēñōā ā īāēāñōē īīāḍāīē-īīē īnēōēāōḍēē, īnēōīḍāḍāīēē, ēēēīē-ānēēīē īnēōī-ēīāē; 3) īēçēēē ḍōīāāīū - īīḍāāāēyḥōny nōāēēē-īē-ānēēā ēēē ēēēīē-ānēēā īḍīyāēāīēy īnēōē-ān-ēēō ē īīāāāāī-ānēēō ḍānḥōḍīēnōā, ḍōāāōḥ ūēō āēōēāīāī ḍāḍāīāāōē-ānēēāī āīāḥōāōāēñōāā. Ōāī-īīnōū āāīīāī īāḍīāā īīḍāāāēāīēy ḍōīāīāē īnē-ōē-ānēēāī çāīḍīāūy çāēēḥ-āāōny ā ḍīī, -ōī īī ḍāçōēūōāḍāī nīīḍāāñōāōḥ ūēō yīēāāīēīēīāē-ān-ēēō ēñnēāāīāāīēē īīēāīīāīñīāāīīī īḍīāīçē-

īīā ēīōīḍūī īīīēīāḥōny īḍīōāññū ē yāēāīēy, īā-āēḥāāīūā īā ḍōīāīā īāḍāīī-īnēōē-ānēēīē āyōāēū-īīnōē, āīçīēēāḥ ūēā ā ḍāçōēūōāḍā āēōēāīīāī ḍāḥā-īēy çāāā-, nāyçāīīūō nī ḍīāēāīīūī ē nēōōāōēyīē. Āāḍāīēōāō ḍāīīīāīā īnēōē-ānēēīē āāīōāōēē ḍāç-ēē-āḥō nīnōīyīēy āāīōēḍīāāīīīnōē ē āāçāāīōā-ōēē (Āīḍīāūāā Ā.Ī., 1993), ḍāāīāāñīūā ē īāḍāā-īāāñīūā nīnōīyīēy (Īḍīōīḍīā Ā.Ī., 1996). Nī-ē-ōāāōny, -ōī āūñīēīīō ḍōīāīḥ īnēōē-ānēēāī çāīḍī-āūy nīīḍāāñōāōḥō nḍāāīēōāēūīī āīēyōēā āāāīōā-ōēīīīūā āīçīīāēīīnōē -āēīāāēā (Nēḍāīēī Ī.Ē., 1993). Āīēāā āēōōāḍāīōēḍīāāīīūā ēēāññēōēēāōēē ḍōīāīāē āāāīōāōēē, īīīīāīēḥ N.Ā. Nāīē-īāā (1982, 1987), N.Ā. Çāīōñēāēīāā, Ā.Ā. Īēīōīēēīāā (1991), Ā.Ī. Āāōīāā (1997), āāḥō āīçīīāēīīnōū nḍōēōōḍēḍīāāīēy ḍōīāīāē nīōēāēūīīāī īnēōē-ān-ēēāī çāīḍīāūy. Ōāē, īāçāāīīūī ē āāḍīḍāīē āūāāēy-ḥōny āāā āēāā (ñōāūāēōēāīāy - āīōḍōāīīy nīōē-āēūīāy āāāīōāōēy ē āīāḥō īy nīōēāēūīāy āāāīōāōēy) ē ḍōē ḍōīāīy āāāīōāōēē (īīēīāy nīōēāēūīāy āāāī-ōāōēy, īāīīēīāy nīōēāēūīāy āāāīōāōēy, īāḍōḥāīēā nīōēāēūīīē āāāīōāōēē). Ēīīāēīāōēē āēāīā ē ḍōīā-īāē āāāīōāōēē ḍōīḍīēḍōḥō 5 ḍōīāīāē īnēōē-ānēēāī çāīḍīāūy - ḍōīāāīūō nōāāēēūīīāī īnēōē-ānēēāī çāīḍīāūy, ḍōīāāīūō ḍēñēā, ḍōīāāīūō īḍāāāīēāçīē, āī-īçīēīāē-ānēēē ḍōīāāīū, ḍōīāāīū āīēāçīē. Yīēāā-īēīēīāē-ānēēā ēñnēāāīāāīēy, īḍīāīāēīūā ā ḍīn-ñēēñēīē Ōāāāḍāōēē nēñīēūçīāāīēāī āāīīīē ēēāñ-ñēōēāōēē, īīēāçāēē nēāāōḥ ūāā ḍānīḍāāāēāīēā ēāāīōēōēōēḍōāīūō ḍōīāīāē īnēōē-ānēēāī çāīḍī-āūy nḍāāē īānāēāīēy: ḍōīāāīūō nōāāēēūīīāī īnēōē-ānēēāī çāīḍīāūy - 11,3%; ḍōīāāīūō ḍēñēā - 31,6%; ḍōīāāīūō īḍāāāīēāçīē - 34,6%; ḍōīāāīūō āīīçīēī-āē-ānēēē - 6,2%; ḍōīāāīūō āīēāçīē - 16,3% (Çāīōñ-ēāēīā N.Ā., Īīēīāēē Ā.Ā., 1991). Īānēīēūēī ēīīē īḍēīōēī īīḍāāāēāīēy ḍōīāīāē īnēōē-ānēēāī çāī-ḍīāūy īḍēīāīyēny ā ḍīāā ēīīīēāēñīīāī yīēāāīēī-ēīāē-ānēēāī ēñnēāāīāāīēy, īḍīāīāēīīāī nḍāāē īā-ñāēāīēy ḍānīōāēēēē Ēāçāōnōāī n āīçḍānōīī 12-55 ēāō ā 2003 āīāō. Nī īīīīūūḥ nīāōēāēūīīāī īīḍīñ-īēēā (Īāāēīāāḍñēēē īīīāīōōīēōēīāēūīūē īīḍīñ-īēē - ĪĪĪ) īīōōīēōēīāēūīūī īḍēçīāēāī āēō-ōāḍāīōēḍīāāēēñū nēāāōḥ ūēā ḍōīāīē īnēōē-ānēēāī çāīḍīāūy īānāēāīēy: 1) āūñīēēē ḍōīāāīū - īā ḍōāāōḥ ūēē īḍēīāīāīēy ēāēēō-ēēāī īāūēō ēēē nīāōēāēūīūō īāḍ āīçāāēnōāēy; 2) nḍāāīēē ḍōī-āāīū - ēīāḥōny īōāāēūīūā īḍīyāēāīēy (ñēīīōī-īū) īnēōē-ānēēāī āēñēīīōīḍōā, ḍōāāōḥ ūēā ēīī-ñōēūōāōēē nīāōēāēēñōā ā īāēāñōē īīāḍāīē-īīē īnēōēāōḍēē, īnēōīḍāḍāīēē, ēēēīē-ānēēīē īnēōī-ēīāē; 3) īēçēēē ḍōīāāīū - īīḍāāāēyḥōny nōāēēē-īē-ānēēā ēēē ēēēīē-ānēēā īḍīyāēāīēy īnēōē-ān-ēēō ē īīāāāāī-ānēēō ḍānḥōḍīēnōā, ḍōāāōḥ ūēō āēōēāīāī ḍāḍāīāāōē-ānēēāī āīāḥōāōāēñōāā. Ōāī-īīnōū āāīīāī īāḍīāā īīḍāāāēāīēy ḍōīāīāē īnē-ōē-ānēēāī çāīḍīāūy çāēēḥ-āāōny ā ḍīī, -ōī īī ḍāçōēūōāḍāī nīīḍāāñōāōḥ ūēō yīēāāīēīēīāē-ān-ēēō ēñnēāāīāāīēē īīēāīīāīñīāāīīī īḍīāīçē-

Ōāē, ā īōīīōāīēē ēāḍāāīḍēē īnēōē-ānēēāī çāī-ḍīāūy -āūā ānāāī īāçūāāāōny ḍāīīīāī āāāīōāōēē (Nēḍīōā Ī.Ā., Bēōīīnēēē Ā.Ī., 1993). Īḍē yōīī, ā īōīīōāīēā īḍēñīīñīāēōāēūīūō ḍāāēōēē -āēīāāēā ḍīīḍāāēyḥō ḍāḍīēīū «āāāīōāōēy», «nīōēāēūīī-īnēōīēīāē-ānēēāy āāāīōāōēy», «nīōēāēūīī-īnēōē-ānēēāy āāāīōāōēy», «īnēōē-ānēēāy āāāīōāōēy». Ā nōūīīnōē, ḍā-ū ēāāō īā īāīīī ē ḍīīī æā ḍāīīīāīā,

θίααδύ ι ιθδθάαί ίνδθ ίαηάεάίεγ ά ίηεοίθαδαιάαδθ-
 -άηέίε, ηηεοεαδθ-άηέίε ε ε ί ύ ο άεααο ί ί ί ί ύ ε. Ν
 εηίίεϋçíááíεάι ááίίίáí ίάδίαά áúεε ίίεο-άίύ
 ηεάαο ρ ù εά δαççεϋδαδύ: áηηίεε εοθίαáύ ίηεοθ-άη-
 εíáí çáíθíáϋϋ ίθδθάáεγέηγ ό 28,7%; ηδθάίεε - ό
 61,4%; ίεççέε - ό 9,9% ίαηάεάίεγ (Έαδέíá Á.É.,
 Άεαδθάοηύ ί ίάά Á.Á., 2006). Íöáíεάáγ ááεε-ε ί ó γέí-
 ίί ί ε-άηέíáí ε ηίöεάεϋίίáí ó ύ άδάá, ίθεάίίηε ί ί-
 áí ίθίáεάι άίε, ηάγçáί ί ύ ί ε η ίεççέε ί οθίáíáí ίηε-
 οε-άηέíáí çáíθíáϋϋ, Άηáíεθίύέ Ááíε ε Άαδθάδθ-
 εέε όίεάάθηεδαθ η-εδαρθ, ÷οί á ίáηθίγύάά áδáíγ
 ε ί ááδ ί áηθί «íáíáϋγáεάίίύέ εθεççεη» ίηεοθ-άηέí-
 áí çáíθíáϋϋ. Íθε όίί, ÷οί γόθ εθεççεη ίεαçύάáδ
 áεéγίεά ίá ηόύ άηθαορ ù ορ -άηθθ ίαηάεάίεγ ίεά-
 ίάδύ (Άηáíεθίύέ ááíύ ίηεοθ-άηέíáí çáíθíáϋϋ,
 2000). Íθίáεάί ύ ίηεοθ-άηέíáí çáíθíáϋϋ ε ίθίόε-
 εάεθεά ίηεοθ-άηέεθ áίεαçíáέ á XXI ááεά áóáοδ á
 óáίθδθ áίε ί áίεγ ί áύ άηθαáί ί ί ηθθ (Rafferty F.T.,
 1988). Άεάáíύέ áίίθίη, είθίθύέ ηάε-áη άηθαáθ
 ίάθάά ό-άίύ ί ε ίθάεθεεά ί ε άηάáí ί εθθ: ÷οί δά-
 εíá ηεοάά ίηεοθ-άηέíáí çáíθíáϋϋ ε εά ί ί á áίε-
 αίá áúδú ίθάáηθαάεάίá (Νάδθίθεοη Í., 1998).
 Οάείε áίίθίη áίεάά -άί ίθάáί ί άδáί á ηεοάαεε,
 εíááá áί ί ε ίεθθρ ù εά οηθáíίáεε ίηεοεαδθ-άηέí-
 áí ηίίáύ άηθαά ε ηόύ άηθαορ ù áγ ίθάεθεεά ίεαçá-
 ίεγ ίηεοεαδθ-άηέίε ί ί ί ύ ε ηáíáγθηε ε áúγáεá-
 ίε ρ ε εá-άίε ρ δýαάεϋθ ίηεοθ-άηέε áίεϋίύθ
 (Gellner E., 1987). Í áεάο δάί ηίááθ θάίίί ί-άáε-
 ίί, ÷οί áίεϋθ áγ -άηθθ εεθ η ηόάεεε ίε-άηέε ίε, ί ί-
 áδáίε-ίύ ί ε όίθίáίε ίηεοθ-άηέεθ ε ί ί ááááί-άη-
 εέθ δάηηθθίεηθ, ε, δάί áίεάá, η ίθεçíáεάίε ίá-
 θο θάίεγ áááíθάεε, ί ίεάθ ε áίεαίá ίίεο-áδú
 áááεάαδθρ ίηεοίθαδαιάαδθ-άηεορ ί ί ί ί ύ.

3.2. Οάθίε ί «ίηεοίεíáε-άηέíá çáíθíáϋá» ηθαε
 όίίθδθάεγθθη η ίá-áεά 50-θ áίáίá ίθί θεíáí ηθί-
 εάδθ, εάε ηεάáηθαεά ίáóáίáεάοáίθáί ί ί ηθθρ δθαε-
 οείίίύ ί ε ίθάááεάίεγύίε ε εεάηηεθεεάεεγύίε,
 εηίίεϋçóáí ύ ί ε á ηθαάθ ίηεοθ-άηέíáí çáíθíáϋϋ.
 Οάεíáí θίáá ίθδθάáεάίεγ ίθδθάεεε ίá ίίείίηθρ
 εεε áί ί áύ ί á ίθδθάεεε εá-άηθαáί ί ύ á δαδθεάθθ-
 ηθεεε ίηεοεεε -άεíááεά, ε ί áρ ù εά ίáίίηθαáηθαáί-
 ίá ίθίί θάίεά ε ááεθίθθ ηίöεάεεçáεε (ίίçεθεεá-
 ίίέ, ίáááδθάίίέ) ε ηθαίáίε οηθίε-εάίηθθ ε áάδθ-
 ηεάίύ ί áεéγίεγί ηθαáύ (Οάίεθί-ίε. Á., 2003).
 Íθε ίθθθθηθαεε δαçθάáίθáί ίίέ ί áδíáίεíáεε ε εί ί-
 ááίöεáεϋίύθ εθθεάθθεάá, εηίίεϋçóáí ύθ ίθθ ίθδθ-
 ááεάίεε εάθááίθθε ίηεοίεíáε-άηέíáí çáíθíáϋϋ, ηá-
 ίá ίθθ-άηέεά θδáίεοϋ ááίίίáí δάθίεíá, ίθεάίáε-
 ί ύ áççεε-ίύ ί ε ááδθάίε, áúηθδθάεάáρθη áίηθ-
 όί-ίί ίθίεçáίεϋίί. Οάε, ί ί ί áίε ρ Á. Íáηείθ
 (1993) óáίίί áί ίηεοίεíáε-άηέíáí çáíθíáϋϋ ηάγçáí
 η ááδí ίίε-ίίέ, ηá ίáεοδáεεçεθíááί ίίέ εε-ί ί η-
 οϋ ρ. C.R. Rogers (1951) η-εδαε, ÷οί ίηεοίεíáε-άη-
 εíá çáíθíáϋá óáίεάθáίθýáδ εθθεάθθεγί ίίείίηθρ
 óóίεθείίεθρ ù áε εε-ί ί ηθθ η θδáíγ ηίίáíύ ί ε
 ίθεçíáεάίε δάείε ηá ίáίηθδθ-ί ί ηθθ: 1) ίθεθú-
 όίηθθ áεγ ηίáηθááί ί ίáí ί ί ύ δά; 2) αεçíύ á ηίίθá-
 ηθάεά η ηίçíáí ί ύ ί ε γέçεηθáί ίθεáεϋίύ ί ε ίθθίε-

ίáίε ε ί ί ύ θίί; 3) áίááθεά ηáίáί ό ίθάáίεçίε-áη-
 είί ό ί ί ύ θ εάε ηίίáá ηίáηθááί ί ύ θ δάθáίεε ε
 ááεηθαεε. M. Jahoda (1958) áúááεγáδ óáá θáηθú
 δάεεθ εθθεάθθεάá: 1) ίίçεθεεάίáγ οηθáíίáεά ί ί ίθ-
 ίί θάίε ρ ε ηίáηθááί ίίέ εε-ί ί ηθθ; 2) áóθίáíύέ
 θίηθ ε ηá ίθάáεεçáεεγ; 3) είθάáθθεθíááί ίáγ εε-
 ί ί ηθθ; 4) ááδí ί ί έγ ε ηá ίáίηθδθ-ί ί ηθθ; 5) áááε-
 ááδí ί ηθθ áíηίθθεγδθεγ θááεϋίίηθθ; 6) εί ί áδáίθ-
 ί ί ηθθ á ίθáíáίεάίεε θδááίááίεε ίεθθάε ρ ù ááí
 ίεθθ. J. Brandstädter (1982) η-εδαε, ÷οί á δαδθεά-
 θθεηεεάθ ίηεοίεíáε-άηέíáí çáíθíáϋϋ ηεάáθáδ ό-ε-
 ούάαδú ááá ίθθίεθεáεϋίύθ ηίίááίεγ: εί ίóáίεθεγ
 ί ίθθέ ίáεϋίίáí δαçáεδθεγ εíáεάεά ε óáίίηθθίύá
 ηθάááίεγ, ηίίίááί ύá ίá ίίθίáδθάίύθ ίθάáηθáá-
 εάίεγθ ί -άεíáá-άηέíá áúδεά. D. Οάεθ (2003) ί ίá
 ίηεοίεíáε-άηέε ί çáíθíáϋá ί ί ίε ίáε ίáίθááεάί-
 ίá, ίίçεθεεάίί -ηá ίáίçíááθáεάá ρ ù áá ί ί ááááίεά,
 óáίáεάδáίθý ρ ù áá ί ίθδθááί ί ηθθ á εί ίθθίεά ίáá ίε-
 θθάε ρ ù áε ηθαίε, áεγ είθθθίáí δαδθεάθθίύ εί ί-
 ίáóáίθίίηθθ, ί ίθεάαεγ, áεθεάίáγ ηίίηίáíίηθθ ε
 ááεηθαεγί. P. Á. Άεάεηáíáδíáηέεε (1996) á εá-á-
 ηθαá ηίίίáíύθ δαδθεάθθεηθεε ίηεοίεíáε-άηέíáí
 çáíθíáϋϋ áúááεγθ δάεεά, εάε ίáεε-εά áεοάίεεθ
 ίθάáηθááί ύθ óááάáίεε, áίθíáíίηθθ á ίθáíáίεá-
 ίεε αεçíáí ί ύθ εηί ύδáίεε, ίáεε-εά óίáίεγ áááε-
 ááδíί εηίίεϋçíááδú ηίáηθááί ί ύá ίηεοίεíáε-άηέεά
 θάηθθη, εε-ίáγ ε ίεθθεάθθεά, ίίçεθεεάίύέ ááεθίθ
 ίθίί θάίεγ ε αεçíε, ίεάηθθ-ί ί ηθθ ίηεοθ-άηέεθ
 ίθίόáηηá. Άηέε áί áηáθ áú θάόίίίγίόθθ ί ίθάáá-
 εάίεγθ εε θú á όίε εεε είίε ηθαίáίε ίθίá-áδθη
 ηίίηίáíίηθθ ίθθίεáίηθθίγθθ εεε ίθίγáεγθθ εί ί ίá-
 δáίθίίηθθ á ηίáεάááίεε η θδááίááίεγύίε ηθááϋ, όί
 ί ί Ν. Í áááε (1998), Á.Á. Έáί ίóúááó (2002) ί ίγ-
 οεά «αεçíáηθθίεéίηθθ» γáεγáθηη ηθαθáίá ί ε ίáεáί-
 εάá áááεάαδίίε δαδθεάθθεηθεείε óáίίίááί ίηεοί-
 εíáε-άηέíáí çáíθíáϋϋ.

Íáηί ίθθύ ίá áεθεάίθρ δαçθάáίθθεθ ίθίáεάί ύ
 ίηεοίεíáε-άηέíáí çáíθíáϋϋ á εί ίóá ίθίθεíáí ε á
 ίá-áεά ίύ ίáθ ίááί ηθίεάδθ, á ίáδíáίεíáε-άηέεθ
 áί ίθίηθθ ί ί ίθάááεάίε ρ θíáíáε ίηεοίεíáε-άη-
 εíáí çáíθíáϋϋ ε γίεάá ίείεíáε-άηέεθ áί ίθίηθθ ί ί
 áúγáεάίε ρ ηίίááί ί ηθθε θáηίθάááεάίεγ ááί ύθ
 óθíáíáε ηθαε ίαηάεάίεγ, ηεοάαεγ, ί ί áúθάεá-
 ίε ρ Á. Í áηείθ, ίáί ί ί ε ίáεά «ίáδθεçáίηεεά áúεαç-
 εε», ίθίεεάáúáá ρ ù εά áίθίáθ áóáó ύ ε ί ί áηθδáá-
 ί ύ ί θíáεδáί. Í áίί εç δάεεθ ίáηθδááί ύθ εηηεá-
 áίááίεε ί ί ίθάááεάίε ρ θíáíáε ίηεοίεíáε-άη-
 εíáí çáíθíáϋϋ ηθαε ίαηάεάίεγ θáηίθάεεεε Έαçáθ-
 ηθáί á áίçθáηθá 12-55 εάδ áúεί ίθίááááί á ίáθθ-
 ίá 2001-2003 áá. (εηηεάáίááεεηθ, ηίίθάáθθθááί ί ί,
 ηεο-áεί ύá áúáίθθεε - 7851 ε 10650 θáηί ίááίθíá
 - αεθáεάε ΔΕ). Íθε γόίί, ηίίίáíύá ίáδíáίεíáε-
 -άηέεά çááá-ε áúεε δάθáίύ ηεάáο ρ ù ε ίáδαçίί.
 Íθáááδθεάεϋίί áúεί ίθάááεάίί, ÷οί εηηεάί-
 áδúηγ áóáο ίá εάεεá-εεάί ááηθδáεθίύá óáίίίá-
 ί ύ ίá ύ áε εί ί ίáδáίθίίηθθ εεε αεçíáηθθίεéίηθθ, á
 εί ίεθθóίύá ίηεοίεíáε-άηέεά ηáίεηθá, ε ί áρ ù εά
 ηθάεηθθε-άηέε áίηθíááθίθρ ε áúθάεάίθρ áίθá-

αί ίεñòε-άñέοβ άçàè ì ίçààèñè ì ίñòυ ñ è ίàèèàòèá ί ύ-
ì è ίðεçíáεàì è áíáεά-άίεý èè è ίðáàðáñí ίέίεάίεý
è áíáεά-άίεβ á ίñííáí ύά ñíòεàεύί ύά ýíεääì èè
(òè ì è-áñέáý çáàèñè ì ίñòυ - àèέίáίεεçì), ίáðέί ίά-
ίεý, ðíέñέέί ίáίεý; ίñέòίέίáε-áñέáý çáàèñè ì ίñòυ
- èáðí ίáίεè, ñáèðáíòñáí, èðè ì è ίáεύί ί-ýεñòðáì è-
ñòñέá ñííá ύá áñòáá è äð.). Íá ίáðáí ί ýðáí á èññεá-
áíááίεý ίðíáíáεεáñυ èááíòèòèèáòεý ááί ί ύò ίñέ-
òίέίáε-áñέèò ñáίέñòá, ðíðí èðíááεáñυ ì áðíáίέί-
áεý áúáááίεý ðáçòéυèðèðòβ ù èò ððíáíáε ίñέòίέί-
áε-áñέίá çáíðíáúý. Íá áðíðí ί ýðáí á áúýáεýèèñυ
ί ίεáçáòáè è ίðáíñεáííñè ðáñíðáááεáίεý ááί ί ύò
ððíáíáε ñðááè ίòáá-áí ί ίε áίçðáñòί ίε áðòί ί ύ ίá-
ñáεáίεý ðÉ. ðáçòéυèðáú çáááðòáβ ù ááí ýðáíá èñ-
ñεááíááίεý ί ίεáçáèè, ðí áúñíέèè ððíááí ύò ίñέ-
òίέίáε-áñέίá çáíðíáúý ί ίðáááεýèñý ó 4,7%; ñðáá-
ίέè - ó 81,4%; ίεçéèè - ó 13,9% ίáñáεáίεý ðÉ
èññεááóáì ίε áίçðáñòί ίε áðòί ί ύ (Éáðéíá Á.É.,
ðíññè ίñέèè Þ.Á., 2005; Éáðéíá Á.É., Áæáðáóñύ-
ί ίá Á.Á., 2006).

Òáèè ì ίáðáçí, ίðíáááί ί ύ è ί ί ááί ί ί ó áεòò-
áεύί ί ί ó èί ί óáèñòó áíáèèç ί ίεáçύáááð, ðí á ίðí-
óáññè ίáεύί ίε ίñέòίðáðáíááòè-áñέίε ί ί ί ύ è á
èáεáúè ί ί ί áíò áðáíáίε ί óáæáβðñý: ίò 10 áí 12%
ίáñáεáίεý á ñáýçè ñ è ì áβ ù è ì èñý ó ίεð ñóáèèè ίε-
-áñέè ì è è ίáðáíε-ί ί ύ è ðíðíáì è ίñέòè-áñέèò
ðáññòðíέñá; ίò 15 áí 17% ίáñáεáίεý á ñáýçè ñ áε-
ίáðððíòèðíááί ί ύ è ðááεòéýí è ίñέòίέίáε-áñέίε
áááíðáòèè è ίεçéèì ððíáíáí ίñέòίέίáε-áñέίá
çáíðíáúý.

Èè ðáðáðòðá:

1. *Áæèðáá Á.Á., Áί ίáðáá Í.Á. Ñíòεàεύί ύá è ίñέòίέίáε-áñέèá ίðááí ίñύèè áíáεá-áίεý á ίáðáðáèèέί ί-
ί ύá ðáèèáèίçí ύá ίáðáçíááίεý (ñáèò ú) è ίðè-èί ύ ίáðáúáίεý èò ίñέááίááðááè çá ίñέòεàððè-áñέίε ί ί-
ί ύúβ // Ñíòεàεύί ύá è èèèè-áñέáý ίñέòεàððèý. - 2004. - ¹ 1. - Ñ. 11-14.*
2. *Áèðñáíúðíáñέè Þ.Á. Í ίáðáíε-ίáý ίñέòεàððèý è ñíáðáíáί ί ύá ίðíáéáí ú. ðíñò ίá-ίá-Áί ίó, 1996.*
3. *Áèèá ð. Áçáðááéá αáí: ðáèèáý è áíñóááðñòáí - ίðèίòèί ύ ááðί ί ί ίáí ñíñóú áñðáíááίεý // Áúñ-
ðóíέáίεá ίá èί ί óáðáíòèè ίá ðáíó «ðíέυ ðáèèáè è óáá αáίεý á úá ίέðáðè-áñέί ί áíñóááðñòáá», 2004.*
4. *Áèò ú ίááéíá Ñ.Á., Éáðéíá Á.É. Íááèòèίñέèá áñíáèò ú ίðíðéáíúáéñðáéý ίáðéίçáàèñè ì ίñò è á ðáñ-
íóáèèá Éáçáðñòáí. - Íááéíááð, 2006 - 302 ñ.*
5. *Áίòί ί ýí Þ.Í., Ááéίéòðíá Á.É., Ááéίáééíá Á.É. Ýòί ίðáèèéçí ύé ðáððíðεçí Í.Áñíáèò Íðáñ, 2006-
318 ñ.*
6. *Áñí ίεíá Á.Á., Óááðéíáá Í.Á., Óááðéíá Á.Á. Íñέòίέίáε-áñέáý ì ίááεύ Èί ðáðíáð-çáàèñè ì ίñò è èè-
ίñò è // Á.É. Íèð ίñέòίέίáèè. - 2004. - ¹ 1. - Ñ. 179-193.*
7. *Ááðòó Ý. È ίñέòίέίáèè ðáððíðεçí á. - 2003. - www.russ.ru/politics/20030806-bertou.html*
8. *Ááááá È.Á. Ýèñòðáíεçí: ίðèðíáá è ðíðí ú ðííýáéáίεý. - 2008.*
9. *Ááééáίίá Á.Á. Èññεááíááίεá ñíááί ίñòáé ì ίðéááòéί ί ίé ñðáðú ίáðéίçáàèñè ì ύò // Á.É. Áί ίðíñú
ίáðéίίáè Èáçáðñòáíá. - Íááéíááð, 2008. - ð. VIII, ¹ 3. - Ñ. 54-56.*
10. *Ááíáóðá Á. Íðèίòèί ύ ñíòεàεύί ίáí ίáó-áίεý / Ñíáðáíáί ίáý çáðóáá ε ίáý ñíòεàεύί ύá ίñέòίέίáεý.
Óáèñò ú. - ÍÁÓ, 1984. - Ñ. 55-61.*
11. *Ááçáèúéí Á.Á. Ñèñðáí ίáý óáéíñò ί ίñòú ×áéíááè - Èίéáá èáè ñíñðááéýβ ù áý ñíòεàεύί ί-ίñέòίέίáε-áñ-
έίε éááí ðèòèèáòèè èίááèáá á óñéíáéýò éίε α ίé óèáèèèçáòèè // Á.É. Íèð ίñέòίέίáèè. - 2004. - ¹ 2. - Ñ. 87-93.*
12. *Ááçí ίñðé Á.Á., Èίýçááá Í.É. Íñέòίέίáε-áñέèè áíáèèç è ίñέòίíáð ίéíáè-áñέèá ðáíί ί áí ύ ñíáðáí áί-
ίé éóéυðóðú // ðíññéèñéèè ίñέòεàððè-áñέèè α óðíáè. - 2003. - ¹ 5. - Ñ. 4-10.*
13. *Ááçí ίñðé Á.Á., Èίýçááá Í.É. Ñíòεàεύί ί-ίñέòίέίáε-áñέèá è ίáð ίñέòίέίáε-áñέèá ðáíί ί áí ύ ñíáðá-
íáί ίé éóéυðóðú // Íáçáàèñè ì ύé ίñέòεàððè-áñέèè α óðíáè: Ááñòίéè Í.Í. - 2002. - ¹ 4.*
14. *Ááñéáίéí È.Á., Éáðéíá Á.É. Íðíáðáí ì ú ñíε α áίεý áðááá á ίáðéίίáè-áñέίε ίðáèòèèá (èèèè-áñ-
έèè, ñíòεàεύί ύé è ίðááίεçáòèí ί ίé-ýéí ί ί è-áñέèè áñíáèò ú). - Íááéíááð, 2005. - 225 ñ.*

Выводы

Á ñáýçè ñí áñáí ñεáçáíί ύí, áúñðáèèáááðñý, ίá
ίáðáúè áçáεýá, óáááèðáεύί ύáý ñóáí á ðáçáèðèý ίáί ίáí
εç ñáí ύò ì áñòðááί ύò è ίíáñí ύò óèáèèèçáòèí ί ί ύò
ðáíί ί áíá ίñέááίááí ñóíεáòéý - ðáíί ί áíá ñíòè-
áεύί ύò ýíεááì èè. Íðè ί-ááèáíί ί áίçðáñòáí èè ñá-
íáí è ááðáññεáííñè ñðááú - èίòίðí áòéί ί ίé, áéί-
éíáè-áñέίε, ýéíéíáè-áñέίε - èίíñðáðèðóáðñý ίá ìá-
íáá ί-ááèáíίá ίñέááéáίéá èèè, ááæá, áááðáááòéý
áááíðáòéí ί ί ύò ñííñíáííñòáè - áéíááèá è ñíòéóíá.
Ó.á. ðá-ú èááð ί ðííáðáññèðòβ ùáí ðáçðòóáίéè ñá-
ííááíίáí ίíðáíòεáèá ì èðíáíáí ñííáú áñðáá á óñ-
éíáéýò, éíáá «ñòáðúé» ì áðáíεçí ðááóéýòèè áááí-
ðáòéí ί ί ύò ðóíéòèè - ì áðáíεçí áñðáñðááί ί ίáí ίð-
áíðá, ίí ðáçí ύí ίðè-èíáí, ίðáèðè-áñέè óððá-áí, á
ί ίáúè ì áðáíεçí - ýò óáèèèáίéè ñáí ί ίðááίεçáòèè -
áúá ίá áíñòáðí-ί ί ðáçðááíðáí è áíñòðááíááí.

Á óñéíáéýò ίñðíáí ááòèòèèá èίíñððèðèéáí ύò
ñáí ί ίðááίεçòβ ù èò ί ίáóíáíá è ίðíóáññíá, èò ðóí-
éòèè, áñí úñéá óáíáεáðáíðáíéý çáíðíá íá ίáðáè-
ί ύé ðáñòðñí ύé ñòáðóñ èíáèáèáá, áúí ίéíýβ ð í-
è íáííááί ί ύá ýíεááì èè ðè ì è-áñέίε è ίñέòίέίáè-
-áñέίε çáàèñè ì ίñòè.

Ááéí, ñεááíááðáεύί ί, á ðíí, ίáñéíευéí áúñððí
áóáóð ίáèááί ύ è ì áñòðááί ί áíááðáí ú ðáðíéíáèè
ýò óáèèèáίéè è íáèáèáóáεύί ίé è ñíòεàεύί ίé ñáí ί-
ίðááίεçáòèè. È ίáñéíευéí áááèááðí é ýíáðáè-ί ί é
áúí ίéíáíéβ ýóíε ñááððáèðóáεύί ίé çááá-è áóáóð
ì ίáèèèçíááí ύ è ίðáèèáèðóáεύί ύá è ίðááίεçáòèí ί-
ίá ðáñòðñú ááèñðáòβ ù èò ýèè.

15. *Ááσία* *Á. Ϊ. Óðí:-íáíεá* *íííýðεε* *íñεðε:-áñείε* *áááíðáσεε* *ε* *ááçáááíðáσεε* *á* *óñεíáεýσ* *ðááσéýðίίε* *áεðεáίίε* *íñεðίíðίðεεáεðεεε* // *Ðίññεéñεεε* *íñεðεáððε:-áñεεε* *α* *óðίáε*, 1997. - ¹ 1. - *Ν.* 32-35.

16. *ÁÍÇ* *Áίεεáá* *í* *ñíñðíýíεε* *çáðááίíðáíáίίεý* *á* *ίεðá* 2001. *Íñεðε:-áñείá* *çáíðίáúá:* *ίίáíá* *ííίεíáίεá,* *ίíáýý* *ίáááε* *úá.* *Íáúεε* *ίáçίð.*

17. *Áίðίáúáá* *Á. Ϊ.* *Íñεðε:-áñεáý* *áááíðáσéý* *εáε* *íðίáεáíá* *í* *ááúσé* *íñείε* *íñεðίεíáεε* *ε* *íñεðεáððεε* // *Í* *άίç.* *íñεðεáððεε* *ε* *íáá.* *íñεðίεíáεε* *ε* *í.* *Á. Ϊ. Ááσðáðááá,* 1993. - ¹ 2. - *Ν.* 33-39.

18. *Áñáíεðίúε* *ááíú* *íñεðε:-áñείáí* *çáíðίáúý* // *Í* *áçááεñε* *í* *úε* *íñεðεáððε:-áñεεε* *α* *óðίáε.* - *Ϊ.* - ¹ 4, 1998. - *Ν.* 83.

19. *Áñáíεðίúε* *áίεεáá* *í* *íáðείðεεáσ.* 2004 / *É* *ðáðεεε* *ίáçίð* // *Í* *Ϊ* *Ϊ.* - *Ò.* 1, 2004, 18 *ñ.*

20. *Áείáεεε* *Á. β.,* *Ϊ* *áðίá* *Ò. Ç.,* *Á* *ί* *áσéáçá* *Φ. Á.* *Ν* *ί* *á* *ðεçεðίááίίúá* *íñεðε:-áñεεá* *ðáññððίεñðáá* *í* *í* *á* *ðáðεεáí* *áεñíáíñáðεçáσéε* *ñíððóáίεεíá* *εðóíííáí* *íðίí* *ú* *φéáíííáí* *íðááíðεýðéý* // *Ε* *óðί.* *íááðίíáð.* *ε* *íñε* *σέáðð.* *ε* *í.* *Ν.Ν.* *É* *íðñáεíáá,* 1996. - *Ò.* 96. - ¹ 6. - *Ν.* 54-58.

21. *Áεááíúá* *óáðίçú* *í* *áσéíáεúíίε* *ááçίíáñίíñðε* *Ð* *ίññε* *íá:-áεá* *XX* *ááεá,* *άíáεεðε:-áñεáý* *áðóííá* *Á* *Ϊ* *Ϊ* *Ϊ*, 2002.

22. *Áíáíáίε* *íð:-áð* *Á* *áðίíáεñεíáí* *óáíððá* *í* *ίίεðίðεíáá* *í* *íðίáεáíáí* *íáðείðεεíá* *ε* *íáðείçááεñε* *í* *íñðε* *çá* 2006 *á.*

23. *Áίçίáí* *Á. β.,* *Φ* *áñðίíáε* *Á. Á.* *Íñεðίεíáεý* *áεáñðε.* - 1996.

24. *Ááίεεíáá* *Ò. Á* *Ϊ* *ίεðε:-áñεεε* *ðáððίðεçί* *εáε* *íðááíáð* *í* *ίεεðε:-áñείε* *ίáσéε.* *Ϊ* *ðίáεáíá* *εçó:-áίεý* *á* *είίðáεñðá* *ñíáðáíáίίíñðε.* - 2003.

25. *Ááίεεíá-Ááίεεúý* *Á.,* *É* *íñáá* *É.,* *Ð* *áεó* *É.* *Ϊ* *áðáá* *áεááíú* *í* *áúçίáíí* *σéáεεçáσéε.* - *Ϊ.:* *É* *Ϊ* *Ó* *Ð* *Á-Ϊ,* 2005. - 224 *ñ.*

26. *Ááίíúá* *I-áí* *íáσéíáεúííáí* *εί* *íáðáññá* « *Íñεðε:-áñείá* *çáíðίáúá* *ε* *ááçίíáñίíñðú* *á* *ίáúáñðáá* ».

27. *Ááίðεεí* *Á. É.* *Á* *ίεíñðáóφ* *ú* *áý* *í* *ñðááñðááίííñðú* (*Ν* *áεáίð* *ίεíáεý* *á* *Ð* *ίññεε*) // *É* *áíεáí* *ááçáðáίε:-ίίε* *ñáíáíáú.* *Ν* *áíðίεε* *ñðáðáε* *í* *ñáεáίð* *ίεíáεε,* *áεáíáðεεá* *ε* *É. Ð.* *Ó* *ááááðáá.* *Ϊ* *í* *á* *ðáá.* *Á. É.* *Á* *áíðεεíá.* - *Ϊ.,* *Éçááðáεúñðáí* *Á* *ðáðñðáá* *Ν* *áýðε* *ðáεý* *Òεóί* *ίá,* 1996.

28. *Áίεεáá* *Ϊ* *áε* *áóíáðίáííáí* *É* *ί* *ίεðáðá* *í* *είίððίεφ* *çá* *íáðείðεεáíε* *çá* 2007 *áíú*

29. *Áίεεáá* *Ð* *ίññεéñεíáí* *Ó* *ίíáá* *Ó* *óíááíáίá* *ðáεúíúσ* *εññεááíááίεε.* *Ν* *áýçú* *ðáððίðεçίá* *ñ* *ñíσέáεúíú* *ίε,* *í* *ίεεðε:-áñεείε,* *ýéíííε:-áñεείε* *ε* *íáε* *áóíáðίáíú* *ίε* *óñεíáεý* *ίε.* *Ϊ* *ðáááεú* *í* *íááεεðίááίεý.* - 2005.

30. *Áíðί* *α* *εεíá* *Ð. Á.* *Ð* *ίεú* *ñíáðáíáίίίε* *α* *óðίáεεñðεεε* *á* *ñíσέáεúíίε* *ááçίíáñίíñðε* *íáúáñðáá* // *Á* *áñð* *ίεε* *íñεðίñíσέáεúíίε* *ε* *είððáεεéííí-ðáááεεε* *ðáσéííίε* *ðááίð* *ú.* - 2004. - ¹ 4. - *Ν.* 71-79.

31. *Áçáðñεε* *Á. Ν* *íðááí:-íáý* *εί* *ó* *íðίáσéý* *í* *ñáεðá* « *Ϊ* *íááý* *α* *εçίú* » // *Ϊ* *ðááíñεááíáý* *ááçáðá.* - *Á* *εáðáðεί* *áóðá,* 1998. - ¹ 16 (90).

32. *Áεεçáðίá* *Á. Ϊ.,* *Ϊ* *ðáεεíáá* *Á. Á.* *Ϊ* *ðίðεεáεðεεá* *άíáεá-áίεý* *í* *ίεíúáε* *ε* *á* *ááñððóε* *ðáίúá* *ðáεεáείç* *ίúá* *íðááίεçáσéε* // *Á* *áñð* *ίεε* *íñεðίñíσέáεúíίε* *ε* *είððáεεéííí-ðáááεεε* *ðáσéííίε* *ðááίð* *ú.* - 2003. - ¹ 2. - *Ν.* 40-46.

33. *Áεφáíñεεε* *Ν. Ϊ.* *Ϊ* *ðίáεáíá* *ñíσéίεσéúðóðίίε* *ááðáðίεíáσéε* *íñεðε:-áñείε* *íáð* *ίεíáεε:* *íáð* *ίεíáεε-áñ* *εáý* *çááεñε* *í* *íñðú* *íð* *íáðε* *ίε:-áñεεó* *áááíð* *ίá* // *Ε.* *Á* *ί* *ðίíñú* *íáðείεíáεε.* - 2005. - ¹ 2. - *Ν.* 59-62.

34. *Áίεείεííá* *Ν. Ϊ.,* *Ϊ* *εðð* *ú:-ýí* *Á. Á.* *Íñεðίεíáε:-áñεεá* *í* *ñεááñðááεý* *ðáððίðεçίá* // *Ε.* *Á* *ί* *ðίíñú* *íñεðί* *εíáεε.* - 2008. - ¹ 3. - *Ν.* 71-80.

35. *Çáίóñεáεíá* *Ν. Á.,* *Ϊ* *είð* *ίεεíá* *Á. Ν.* *Ϊ* *ί* *áúá* *í* *íáσéíúá* *ε* *áεíáíε:-áñείε* *ίóáίεá* *íñεðε:-áñείáí* *çáíðίáúý* // *Ϊ* *άίç.* *íñεðεáððεε* *ε* *íáá.* *íñεðίεíáεε* *ε* *í.* *Á. Ϊ. Ááσðáðááá,* 1991. - ¹ 2. - *Ν.* 20-25.

36. *Çáίóíáá* *É. Á.* *Ϊ* *είεíáε:-áñεεá* *ε* *είίíááσéε* *ε* *óñð* *ίε:-εáíá* *ðáçáεðεá* // *Ϊ* *ðίáεáí* *ú* *óñð* *ίε:-εáíáí* *ðáçáεðεý:* *εεεφçεε,* *ðáεúííñðú,* *íðίáίç:* *Ϊ* *áðáðεáεú* *6-áí* *Á* *ñáðίñ.* *í* *íñð* *íýííí* *ááεñðáóφ* *ú* *ááí* *ίáσ-.* *ñáí* *ε* *ίáðá* « *Ν* *áí* *ί* *íð* *ááίεçáσéý* *óñð* *ίε:-εáúσ* *óáεíñð* *ί* *íñðáε* *á* *íðεðίáá* *ε* *íáúáñðáá,* *Ó* *ί* *í* *ñε,* 13-15 *ί* *ίýá.* 2002 *á.* - *Ó* *ί* *í* *ñε,* 2002.

37. *É* *ί* *ó* *á* *Á.* *Ϊ* *áíðáðεç* *íáðε:-áñεáý* *áεçίáñ-* *í* *íááεú* *íáðείðáááεεε* *ðáσéε* *íá* *íðε* *í* *áðá* *íðááίεçáσéε* « *Ϊ* *íááý* *α* *εçίú* » // *Ε.* *Ϊ* *áðείεíáεý.* - *Ϊ.,* 2009. - ¹ 3 (87). - *Ν.* 89-91.

38. *É* *σéíáε:-* *Ϊ. Ϊ.* *Íñεðίεíáε:-áñεεε* *άíáεεç* *ñíáðáίεý* *ñáεð* *ú* « *Ϊ* *íááý* *α* *εçίú* » // *Ϊ* *ðááíñεááíáý* *ááçáðá.* - *Á* *εáðáðείáóðá,* 1999. - ¹ 10.

39. *É* *áεεφáεí* *Ϊ. Á.* *Ν* *íáσéðε:-áñεεá* *íñíááίííñðε* *íáð* *íáεεε* *íñáíáí* *α* *ááίεý* *íð* *σé* *ίε:-áñείε* *çááεñε* *í* *íñðε* *á* *ñíáðáíáίíúσ* *εσéúð* *íáúσ* *ί* *άí* *ίáðáçíááίεýσ* *ððεñðεáίñεíáí* *ð* *ίεεá* *ίá* *ðáððεð* *íðεε* *Ð* *ίññεéñείε* *Ó* *áááðáσéε:* *ðáñíσέáεεçáσéý* *εεε* *εíáίεððεíáσéý?* *Ν* *ί* *ίáúáίεá* 1 // *Ε.* *Ϊ* *áðείεíáεý.* - *Ϊ.,* 2009. - ¹ 3 (87). - *Ν.* 92-104.

40. *É* *áεεφáεí* *Ϊ. Á.* *Ν* *íáσéðε:-áñεεá* *íñíááίííñðε* *íáð* *íáεεε* *íñáíáí* *α* *ááίεý* *íð* *σé* *ίε:-áñείε* *çááεñε* *í* *íñðε* *á* *ñíáðáíáίíúσ* *εσéúð* *íáúσ* *ί* *άí* *ίáðáçíááίεýσ* *ððεñðεáίñεíáí* *ð* *ίεεá* *ίá* *ðáððεð* *íðεε* *Ð* *ίññεéñείε* *Ó* *áááðá* *σéε:* *ðáñíσέáεεçáσéý* *εεε* *εíáίεððεíáσéý?* *Ν* *ί* *ίáúáίεá* 2 // *Ε.* *Ϊ* *áðείεíáεý.* - *Ϊ.,* 2009. - ¹ 4 (88). - *Ν.* 79-91.

41. *É* *áðε* *í* *íáá* *É. É.* *Ϊ* *ð* *ί* *εσéúðóðίíúá* *íñíááίííñðε* *áíñíðεýðéý* *ðáεεá* *í* *ú* // *Ε.* *Á* *ί* *ðίíñú* *íñεðίεíáεε.* - 2003. - ¹ 6. - *Ν.* 52-55.

42. *É* *áðεíá* *Á. É.* *Ϊ* *áðá* *í* *úáεú* *ñíσέáεúíίε* *íñεðίðáðáίεε* // *Á* *ί* *ñð* *ί:-ίί-Á* *áðίíáεñεεε* *ε* *ί* *íñðεðóð* *íñεðί* *áíáεεçá.* - *Ν* *Ϊ* *Á,* 2004. - *Ν.* 238-248.

43. *Èàòείá* *À. È. Íáíñííááíεá ñεáίçίίε í τääεε εá-áíεγ, δääáεεε δάσεε è íðí δεεάε δεεε δαñíðíñ δαίá-íεγ í δέίçááεñε í ñòε á Δαñíόάεεεá Èαçáσñ δαί // *Æ. Áíðíñú íαδείεíáε Èαçáσñ δαί. - Íääεíüäð, 2001. - Õ. I, 1 2. - Ñ. 9-12.**
44. *Èàòείá* *À. È. Íñííáíüá íαñδääεáíεγ íαó-ííó εññεääíááíεε íí íαδείεíáεε á Δαñíόάεεεá Èαçáσñ δαί (2003-2005 á.á.) // *Íñεðε-áñεíá çáíðíáüá íαñεááíεγ Ñεδέδε: δääεíáεüííüá íðíáεáí ü, íαδñíáε δεáü è íόδè δάφáíεγ / Ñáíðίεε íαδάδεáíá íáε δääεííáεüííε íαó-íí-íδáε δε-áñεíε εíí δάδáíóεε (Ááðíáóε, 21-23 í äγ 2003 á.). - Õí íñε, 2003. - Ñ. 117-119.**
45. *Èàòείá* *À. È. Ñíóεáεüííüá γíεääíεε è ííáüá íðí δεεάε δε-áñεεá ííáóíáü // *Ñá. ñδάδáε è δáçεñíá íáε-αóíáðíáíίε íαó-íí-íδáε δε-áñεíε εíí δάδáíóεε «Áí δεíáδεí δε-áñεáγ ííεε δεεá è íääεéí-ñíóεáεüííüá ííñεää-ñδáεγ íí δδääεáíεγ íαδεí δεεíá: ííáüá εíí óáííóεε - ííáüá ñδδάδáεε». - Íääεíüäð, 2007. - Ñ. 172-235.**
46. *Èàòείá* *À. È., Áεάδάσñ ííáá *À. Á. Íñεðε-áñεíá çáíðíáüá íαñεááíεγ Δαñíόάεεεε Èαçáσñ δαί (íí íα-δάδεááí εíí íεáεñííáí εññεääíááíεγ 2003 áíáá). - Íääεíüäð, 2006. - 409 ñ.**
47. *Èàòείá* *À. È., Δίññεíñεεé *Ρ. Á. Δαίíγγύ íðí δεεάε δεεá è íáíááεεε δάσεγ áíεüííüó ííεεíίε íαδεí íá-íεáé. - Íääεíüäð, 2005. - 287 ñ.**
48. *Èííüδαδúüá *Õ. Á., Áíεεíá *Á. Í. Íñεðεάδδε-áñεεá αñíáε δ ú ääγ δáεüííñδε δ í δάεε δάδ íú ñáε δ. - 2001.***
49. *Èíðίεáíεí *Õ. Í., Çáíðόόεéí *Á. Í. Íñεðε-áñεíá çáíðíáüá á ñíáðáíáíίε Δίññεε // *Æ. Íáδείεíáεγ. - Í., 2002. - 1 9. - Ñ. 10-15.****
50. *Èόçεíá *È. Á. Ñδääñδáá íαññíáíε εíí δíðíáσεε è ðíí φáñδáí // *Ááñ δ íεε íñεðíñíóεáεüííε è εíδδáεεε-ííí-δääáεεε δάεéííίε δαáí δ ú. - 2004. - 1 3. - Ñ. 76-81.***
51. *Èόñáεíá *À. Á. Áε δ óδáííóεδíááííüá ííáóíáü é εá-áíεð á íðíáδáí íá ÌÑÐ // *Æ. Áííðíñú íαδεí-εíáεε Èαçáσñ δαίá. - Íääεíüäð, 2008. - Õ. VIII, 1 3. - Ñ. 66-70.***
52. *Èόñεé *Í. Èόεüδóδííüá íðí δεáíδá-εγ Çáíáá è Áíñδ íεá è εíí δεεε δ ú íá εó íñííáá. - 2005.**
53. *Èááδáí δúüá *Í. Á. Ííáüí δ íáεá δαáí δ íεεíá íáíε δάííóεáδíίε ñεñδáí ü íí áííðíñáí íðí δεεάε δεεε *ÁÈ× // *Æ. Áííðíñú íαδείεíáεε Èαçáσñ δαίá. - Íääεíüäð, 2007. - Õ. VII, 1 4. - Ñ. 52-54.****
54. *Íáεñε ííáá *Í. Á. Íðíáεáí ü εñííεüçíááíεγ çáδόάá ε ííáí ííü δá íí íáε δ δáεεçáσεε ííñεääñδáεε εδε-íεíáεüííáí γεñδδáíεçíá íδááíáíε áíóδδáíίεδ üáε // *áá δ íδáδáδá δ áεññ. íá ñíεñεáíεá ó-áíίε ñδáíáíε εáíáεüá δá ðεáε-áñεεó íáóε. - 2002.***
55. *Íáδáφáá *À. Á. Íñíááííñδε δ íðí εδíááíεγ ñáíεñδá áí δεíáδεí δε-áñεíε óñδ íε-εáíñδε ó üá δáé íεááφááí φεíεüííáí áíçδáñδá // *Áεññ. εáíü. íáá. íáóε. - Áεíáδ ú, 2006. - 152 ñ.***
56. *Íáδí íð *Á. 1978 (σε δ. íí *Íñεðí δάδáíááδε-áñεíε γíóεεéííááεε ííü δáü. *Á.Á.Èáδάñáδñεíáí. - Íε-δáð, 1999, 743 ñδð.)****
57. *Íáñεíό *Á. Íí δεάáσεγ è εε-ííñδü. - ÑÍá.: *Íε δάð, 2003.***
58. *Íáε αóíáðíáííüá *Èííááíóεε íí áíδúáá ñ δάδδíðεçí íí, *Í Í Í, 2004.***
59. *Íεδάáá *È. Δ. Óáδδíðεçí: íííγδεá, í δάδñδááííñδü, íδááóíδá ε ááíεá. - 2004. - http://crime.vl.ru/docs/stats/stat_62.htm**
60. *Ííðίçíáá *Í. Ñáε δáí δñδáí è çáεíí. - 2004. - <http://www.gazeta.kz/art.asp?aid=48596>**
61. *Íόάíáδçγííáá *Í. Δ., Íáíáεááε-*Á. Á. Ñδääíε δάεüííüá íñíááííñδε íðíáííñδε-áñεíε ääγ δáεüíí-ñδε è ñííñíáííñδε é ñáí íóíδááεáíεð εεò ñ íαδεí δε-áñεíε è Èí δάδíáδ-çááεñε ííñòγíε // *Æ. Íñεðε-áñ-εíá çáíðíáüá. - Í., 2009. - 1 4 (35). - Ñ. 31-34.****
62. *Íáíáδ íá *Í. Δáεáεéçííúε γεñδδáí εçí á Óáí δάεüííε *Áçεε. - 2004.***
63. *Íáóíáíεí *Õ. Á. Íñεðíεíáε-áñεεá íáδ íáü áíçááεñδáεγ íá íαññíáóð áóáε δ íδεð // *Æ. Áííðíñú íñεðí-εíáεε. - 2003. - 1 6. - Ñ. 63-71.***
64. *Íόδáçεíá *Á. Ç. Íñíááííñδε áδóííáíε íñεðí δάδáíεε ííáδíñδεíá ñ ííáü φáííü í δεñéí í áíáεá-á-íεγ á çááεñε ííñδü íδ íñεðíáε δεáííüó ááü áñδá // *Áεññ. εáíü. íáá. íáóε. - Áεíáδ ú, 2006. - 201 ñ.***
65. *Íόδóεεááá *Á. Á., Íόδóεεááá *Áε. Á. Δáεáεéçíí-ííεε δε-áñεεé γεñδδáí εçí // *Ááñ δ íεε Δίññεéñεíáí óíε-ááδñε δάδ á δόε áú íáδíáíá. - Ñáð.: *Ííεε δ íεíáεγ. - 2003. - 1 4. - Ñ. 83-92.*****
66. *Íáçíð ääγ δáεüííñδε íí íδδáíá íεδóε áð üáε ñδáüü, 1999.*
67. *Í Í Í, *Í δ-áδ íí δαñíðíñδδáíáíεð çááεñε ííñδε íδ íαδεí δεεíá á Óáí δάεüííε *Áçεε, 2002.***
68. *Íδεíá *Á. Á. Í δεδú δ íá íáü áñδáí: áçáεγü íñεðíεíáá (í δεδú δ íá íεñüí í *Áε. Ñíðíñó) // *Æ. Áííðíñú íñεðíεíáεε. - 2003. - 1 3. - Ñ. 154-158.****
69. *Íáε *Õ. Á. Íñíááííñδε áδóííáíε íñεðí δάδáíεε áíεüííüó íαδεí íáíεáé // *Áεññ. εáíü. íáóε. - Áεíá-δ ú, 2004. - 227 ñ.***
70. *Íáδδáεíá *Á. Á. Íñííáíüá çáεíííáδííñδε δαñíðíñδδáíáíεγ íñεðε-áñεεó çáííεáááíεé á ñíáðáíáííí í íεδá è á Δίññεéñεíε Óáüüδáσεε // *XII ñúáçü íñεðεάδδíá Δίññεε (íαδάδεáεü ñúáçáü). - Í., 1995. - Ñ. 98-99.***
71. *Ííáíáεí *Á. Á., Çδá á ááñεáγ *È. Á. Íðíáεáí á äε δ óδáííóεáεüííε áεááííñδεεε áδááíáüó δαññδδíεñδá ó εεò, áíáεá-áííüó á δáεεáεéçííüá è íεεóεüδ íüá íδááíεçáσεε // *Æ. Íñεðí δάδáíεγ. - 2007. - 1 3. - Ñ. 29.****
72. *Ííεεúóε *Ρ. È. Í íááδδεáííí áεεγíεε ñδáüñδá íαññíáíε εíí δíðíáσεε íá íñεðε-áñεíá çáíðíáüá // *Íáçááεñε í úε íñεðεάδδε-áñεεé αóδíáε: *Ááñ δ íεε *Í Í Á. - 2003. - 1 1. - Ñ. 62-65.*****

103. Øàìèðì-ì. Ä. Īñèðìēīāè-āñēīā çäīðīāüü / Īñèðìēīāè-āñēāy ýíöèēēīīāäēy, 2-īā èçäüāíēā īīü ðäü. Ð.Éīðñēīē è Ä.Åóýðäàð. – Ī è ðäð, 2003. – Ñ. 674-676
104. Øēēīāā Á. Ä. Ñīāðäīāīīāy è í ò ðìðīāöèīīīāy ñðäüà è ñīāðäīāīīūā ääðè: ñíöèäēüīāy üääāīīñð è èä // Ä. Ī èð ïñèðìēīāè. – 2004. - ¹ 1. – Ñ. 193-200.
105. Øēāīēīā Í. Ä. Ýēīēīāè-āñēāy īīēèðèēā ñīāðäīāīīīē Ðīññè: ī ò è īīāðàðèāīā è äðäóīāīòàì // Äāñò īēè ÐÓÄ Í. – Ñāðēy: Īīēèðìēīāèy. - 2003. - ¹ 4.
106. Ûēāīēāā È. È. Īðīyāēāīēy ïñèðè-āñēðö ýīēäāīēé á Ðīññèè íā īīñēāüīēā äāā ñð īēāðèy // Ä. Íāí-çðāīēā ïñèðèäððèè è īāäèöèīñēīē ïñèðìēīāèè è īāīē Á. Ī. Áāððäðäā. – 1995. – ¹ 2. – Ñ. 114-120.
107. Ûēāīēāā È. È. Īñèðè-āñēāā ýīēäāīēè á Ðīññèè è ððäðüā ò ūñy-äēäðèä // Ä. Íāíçðāīēā ïñèðèäð-ðèè è īāäèöèīñēīē ïñèðìēīāèè è īāīē Á. Ī. Áāððäðäā. – 1994. – ¹ 4. – Ñ. 146-150.
108. Ýēīēīāèy è íäðóðāīēā īðäā ðēīāāè, 2002.
109. ßēīāāīēī È. Ä. Öāððīðèçì. – www.krugosvet.ru/articles/104/1010495/1010495a2.htm
110. A Secure Europe in a Better World: European Security Strategy. Paris, The EU Institute for Security Studies, 2003.
111. Amin S. Economic globalism and political universalism: conflicting issues? // J. of World-System Research. – N.Y., 2000. – Vol. VI, N 3. – P. 581-622.
112. Bateson G. Steps toward an ecology of mind. – New York: Ballantine Books, 1972, 331 p.
113. Beck A. T. Cognitive Therapy and the Emotional Disorders. New York: New American Library, 1976.
114. Beutler L.E., Machado Ð.Ð.Ð., Neufeldt S.A. Therapist variables / In A.E.Bergin, S.L.Garfield (Eds) // Handbook of psychotherapy and behavior change. – New York. Wiley, 1994. – p.p. 229-269.
115. Brandstädter J. Kern und Leitbegriffe psychologischer Prävention // Psychologische Prävention. – Bern: Huber, 1982. – S. 217-307.
116. Garfield S.L. Research on client variables in psychotherapy / In A.E.Bergin, S.L.Garfield (Eds) // Handbook of psychotherapy and behavior change. – New York. Wiley, 1994. – p.p. 190-228.
117. Gellner E. Psychiatry and salvation: Discussion paper // J. Roy. Soc. Med. – 1987. – Vol. 80, ¹ 12. - Ð. 759-761.
118. Grawe È. Research – informed psychotherapy // Psychotherapy Research, 1997. – Vol. 7. – p.p. 1-19
119. Jahoda M. Current concepts of positive mental health. – New York, 1958 // Basic Books, 321 p.
120. Jerrold M. Post, Addressing the Causes of Terrorism, Volume I The Club de Madrid Series on Democracy and Terrorism, International Summit on Democracy? Terrorism and security, 8-11 March, 2005, Madrid. – <http://english.safe-democracy.org/>
121. Kanfer F.H., Reinecker Í., Schmelzer D. Selbstmanagement Therapie, 1991, Berlin: Springer.
122. Lambert M.J., Bergin Á.Ä. The effectiveness of psychotherapy / In A.E.Bergin, S.L.Garfield (Eds) // Handbook of psychotherapy and behavior change. – New York. Wiley, 1994. – p.p. 143-189.
123. Maddi S. Greating Meaning Through Making Decisions // The Human Search for Meaning / ed.by P.T.P. Wong, P. S. Fry. Mahwah: Lawrence Erlbaum, 1998, p. 1-25.
124. Margraf J., Bauman V., Bedentung W. Schreiben Psychotherapeuten der Erfahrung zu? // Zeitschrift für Klinische Psychologie, 1986. – Vol. 15. – p.p. 248-253.
125. Marliere Ph. The Rules of the Journalistic Field: Pierre Bourdieu's Contribution to the Sociology of the Media // European Journal of Communication. – L., 1998. – Vol. 13, N 2. – P. 219-234.
126. Mazlish Br. Civilization in a historical and global perspective // Intern. sociology. – L. etc., 2001. – Vol. 16, N 3. – P. 293-300.
127. Moghadam A. The Roots of Suicide Terrorism / A MULTI-CAUSAL APPROACH. Harrington Workshop on the Root Causes of Suicide Terrorism. University of Texas at Austin, May 12-13, 2005.
128. Nietzel Ī.Ò., Fisher S.G. Effectiveness of professional and paraprofessional helpers: A comment on Durlak / Psychological Bulletin, 1981. – Vol. 89. – p.p. 555-565.
129. Orlynsky D.E., Howard K.I. A generic model of progress in psychotherapy / In W.Huber (Ed), Progress in psychotherapy research // Louvain-La Heuve: Presses Universitaires de Louvain, 1987. – p.p. 445-458.
130. Pieterse J. N. Globalization and human integration: we are all migrants // Futures. – N.Y., 2000. – Vol. 32, N 8. – P. 385-398.
131. Prochaska J.O., DiClemente Ñ.Ñ., Norcross J.C. In search of how people change // American psychologist, 1992. – Vol. 47. – p.p. 1102-1114
132. Rafferty F. T. Resolved: Child. And a dolescent psychiatric practice in the twenty- first centry will largely be hospital based // J. Amer. Acad. Child. Adolest. Psychiatr. - 1988. – Vol. 27, ¹ 6. - Ð. 815-818.
133. Rogers C.R. Client-centered therapy. – Boston: Houghton Mifflin, 1951.
134. Schäfer W. Global civilization and local cultures // Intern. sociology. – L. etc., 2001. – Vol. 16, N 3. – P. 301-319.
135. Sluka Jeffrey A. (Ed.) (2000). Death Squad: The Anthropology of State Terror. Philadelphia: University of Pennsylvania Press. ISBN 0-8122-1711-0.

136. Stein D.H., Lambert M.J. *On the relationship between therapist experience and psychotherapy out-come* // *Clinical Psychology Review*, 1984. – Vol. 4. – p.p. 127-142.

137. Sue S., Zane N. *The role of culture and cultural techniques in psychotherapy: A critique and reformulation* / *American Psychologist*, 1987. – Vol. 42. – p.p. 37-45.

138. *The National Security Strategy of the United States of America, 2002* (<http://www.whitehouse.gov/nsc/nss.html>).

139. Tiryakian E. A. *Introduction: The civilization of modernities and the modernity of civilizations* // *Intern. sociology. – L. etc.*, 2001. – Vol. 16, N 3. – P. 277-292.

140. Toulmin S. *The ambiguities of globalization. – // Futures. – N.Y. 1999. – Vol. 31. P. 905-912.*

141. Wills Ò.À. *Non-specific factors in helping relationships / In T.A.Wills (Ed) // Basic processes in helping relationship, New York, Academic Press, 1982. – p.p. 381-404.*

142. Wolpe J. *Psychotherapy by Reciprocal in hibition. - Stamford University Press, 1958.*

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ДИНАМИКА ФОРМИРОВАНИЯ РЕМИССИИ У ЗАВИСИМЫХ ОТ ОПИОИДОВ ПОСЛЕ ПРОХОЖДЕНИЯ АМБУЛАТОРНОЙ МСР

À.Ë. Êàðêîá, Ê. Í. Ë ï à í á á ê í á

À ðà ì è à ò ò ð ï á ð à ì ì ù Treetnet ï í á í á ä ä á í è þ í í á ù ò ò ð ï í á ð è ì á ð è í è í à è - à ñ è í è ï ï ï ï ù è, è í è ò è è ð í - à à í í è Í Í Í, à ð à ñ í ó á è è è à Ê à ç ò ñ ò à í á ð ï á í è æ á - í è è 2008-2010 á á ð ï á í á è è ï ñ ù è ñ ñ è á á í á á í è á ÿ - ò á è ò è á í ñ ò è ÿ è ñ í á ð è ì á í ò à è ù í è ð ï á ð à ì ì ù à ì á ó - è à ð ï á í è Ì Ñ ð ç à à è ñ è ì ù ò ï ò ï è í è á í á.

Ï ð è ÿ ò ì à è à - à ñ ò á á è í í á - í ù ò ï í è à ç à ò à è á è ÿ ò á è - ò è á í ñ ò è ð ð à è ò è í í í á ù ñ ò ò ï á þ ð - à è ò à è ù í ñ ò ù è è à - à ñ ò á í ð à ì è ñ ñ è è ó ç à à è ñ è ì ù ò ï ò ï è í è á í á.

Í è æ á ð ð à í á ÿ ð ñ ù ï ñ í í á í á ù á ð á ç ò è ù ð à ð ù, ï í è ó - á í í ù á ð ð è è ñ ñ è á á í á á í è è ð à ì è ñ ñ è è ó ç à à è ñ è ì ù ò ï ò ï è í è á í á, ð ð ï ò í á è ð è ò ÿ è ñ í á ð è ì á í ò à è ù í è ð ï á ð à ì ì ó Ì Ñ ð.

À ò à á è è ò á 1 ð ð à á ñ ò à à è á í ð ð ï á í è ù í è á í à è è ç è í è è - à ñ ò á á í ù ò ï í è à ç à ò à è á è ð à ì è ñ ñ è è á è ñ ñ è á á ó - á ì í è à ð ò í á ç à à è ñ è ì ù ò ï ò ï è í è á í á. À á í í ù è á í à - è è ç á á ì ï ñ ò ð è ð ò á ð í á ù ò þ è í à ì è è ó ñ í ò ï í ð á í è ÿ ñ è í á ð ï í í á ñ ò à í í á è á í è ÿ ð à ì è ñ ñ è è à í ç à ð à ò à è ñ í - ñ ò ï ÿ í è þ ð ð í í è - à ñ è í è è í ò í è ñ è è à ò è è í á ñ í í á í ù ò ï ñ è á æ è á á á ù ò ÿ ò à í á ð ÿ è ñ í á ð è ì á í ò à.

Ê à è á è á í í è ç ò à á è è ò ù 1 ï í è ó á í á í á ÿ ð à ì è ñ ñ è ÿ ñ ð à à è ï à ò è á í ò í á è ñ ñ è á á ó á ì í è à ð ò í í ù ï ò ì á - à á ð ñ ÿ á 45,2%. Ï ð è ÿ ò ì ó 14 è ç 95 ï à ò è á í ò í á (14,7%) ï ò ì á - à á ð ñ ÿ í á ñ ò ï í è - è á ÿ ð à ì è ñ ñ è ÿ, ò.á. ï ò ì á - à è è ñ ù á à è í è - í ù á ñ è ó - à è ñ ð ù á í á. Á í á í á ÿ ð à ì è ñ ñ è ÿ á è ñ - ñ è á á ó á ì í è à ð ò í í á ï ò ì á - à á ð ñ ÿ ó 15,23% ï à ò è á í ò í á. Ï ð è ÿ ò ì ó 5 è ç 32 (15,6%) ï à ò è á í ò í á ð à ì è ñ ñ è ÿ á ù è à í á ñ ò ï í è - è á í è.

Á í à è è ç ï ò á ð ù í á è à æ á í í ÿ ò à í á ï í è à ç ù á á à ð, - ò ì á ð ð ï á í è æ á í è á 1-á í á ñ ÿ ò à í á ù á è ð ð ï á ð à ì ì ù à ì - á ó è à ð ï á í è Ì Ñ ð ð à ò è à è á ù ï ò ì á - à á ð ñ ÿ ó 18,1% ï à ò è á í ò í á, - ò ì ÿ à è ÿ á ð ñ ù ï ñ í í á á í è á á ÿ è ð ï ò - è ñ - è á í è ÿ è ç ð ð ï á ð à ì ì ù. Í á à ð ð ï á ð ð à í á (2 í á ñ ÿ ò à ï ò í á - à è á í á ù á è ð ð ï á ð à ì ì ù À Ì Ñ ð) ò á ð ÿ á ð ñ ÿ 23,8% ï à ò è á í ò í á. Í á ð ð à ð ù á ì (0,5 á í á à ï í ñ è á ç à á à ð ø á í è ÿ

ð ð ï á ð à ì ì ù À Ì Ñ ð) - 12,9%. Í á ç à è è þ - è ò à è ù í í ì ÿ ò à í á (1,0 á í á à ï í ñ è á 1 ç à á à ð ø á í è ÿ ð ð ï á ð à ì ì ù À Ì Ñ ð) ï í ò á ð è ñ í ñ ò à à è ÿ þ ð 29,9%. Ò.á. ì á è ñ è ì ó ì ï ò á ð è ð ð è ð í á è ð ñ ÿ í á à ð ð ï á è ì á ñ ÿ ò ð à à è è ç à ò è è ð ð ï á ð à ì ì ù À Ì Ñ ð è à ð ð ï á ï í è ó á í á è á ï ñ è á á ç à - á á ð ø á í è ÿ. Í á ø á í à è è ç ï í è à ç ù á á à ð, - ò ì í á á ÿ ò è ð ï è è á ñ á ÿ ç à ì ñ ñ ñ è á á è á í è á ì ñ à ì í è í ò ð ð ï è ÿ è á í á ø - í á á í è í ò ð ð ï è ÿ ñ í ñ ò ð ð ï í ù ç à è í ò á ð à ñ í á á í ù ò ð ï á - ñ ò á á í í è è í á, í á ò í á í á ð ð à è - í í á í ï ñ è á á è á í è ÿ à è - ò è á í í è ï ñ è ó ï ò à ð í í á è - à ñ è í è ñ è ì ò ð ì ì á ò è è è ï í - ñ ò à á ñ ò è í á í ò í í á í á ð ð è í á è ì í è ì í á í á è á á í í í è ó - è ÿ, ï ò ì á - à þ ù á á ï ñ ÿ á í à ð ð ï á ï í í è ó á í á è è ï í ñ è á ç à á à - ø á í è ÿ À Ì Ñ ð.

À ò à á è è ò á 2 ð ð à á ñ ò à à è á í ð ð ï á í è ù í è á í à è è ç è í è è - à ñ ò á á í ù ò ï í è à ç à ò à è á è ð à ì è ñ ñ è è á 1-í è à ð ò í - í á ñ ð à á í á í è ÿ ç à à è ñ è ì ù ò ï ò ï è í è á í á, ð ð ï ò í á ÿ ù è ð ñ ò à è í á ð ð ï á ð ð Ì Ñ ð.

Ê à è á è á í í è ç ò à á è è ò ù 2 ï í è ó á í á í á ÿ ð à ì è ñ ñ è ÿ á 1-í è à ð ò í í á ñ ð à á í á í è ÿ ï ò ì á - à á ð ñ ÿ á 51,46% ñ è ó - à á á. Ï ð è ÿ ò ì ð á ç í è ò à ñ á í á è - í ù ò ï í è à ç à ò à - è á ì á è ñ ñ è á á ó á ì í è à ð ò í í á í á ï à ï à ð à è ð ù á á ð ñ ÿ ç í á - á í è ÿ ì è á í á á ð è ò à è ù í í á è í ò á ð à à è á. ÿ ò ì æ á ì í æ í í ñ è à ç à ò ù è ï í í è à ç à ò à è á á í á í á í è ð à ì è ñ ñ è è - 15,79% (ï ð ï ò è á 15,43% á è ñ ñ è á á ó á ì í è à ð ò í í á).

À ð ï æ á á ð à ì ÿ ï í è à ç à ò à è è ñ ò ï í è - è á í ñ ò è ð à ì è ñ ñ è è (ñ ð ù á í á) á è ñ ñ è á á ó á ì í è à ð ò í í á è à ð ò í í á ñ ð à á í á í è ÿ ñ ò ù á ñ ò á á í í í ï è è - à þ ð ñ ÿ. Ò á è, ñ ð ù á ù ï ò ì á - à è è ñ ù ó 29,5% ï à ò è á í ò í á á ï ñ ò è ð è ð ï í è ó á í á í è ð à ì è ñ ñ è è á 1-í è à ð ò í í á ñ ð à á í á í è ÿ (ï ð ï ò è á á í á è í á è - í í á í ï í è à - ç à ò à è ÿ á 14,7% á è ñ ñ è á á ó á ì í è à ð ò í í á, ï ð è ñ í ò ï í ð á - í è è 2,0:1,0 è ð < 0,01). Ò ï à ò è á í ò í á, á ï ñ ò è á ð è ð á í á í - á í è ð à ì è ñ ñ è è á 1-í è à ð ò í í á ñ ð à á í á í è ÿ ñ ð ù á ù - í á ñ ò - ò í è - è á ÿ ð à ì è ñ ñ è ÿ - ï ò ì á - à è è ñ ù á 29,6% (ï ð ï ò è á á í á - è í á è - í í á í ï í è à ç à ò à è ÿ á 15,6% á è ñ ñ è á á ó á ì í è à ð ò í í á, ï ð è ñ í ò ï í ð á í è è 1,9:1,0 è p < 0,01).

Άεταί εά ίτεααάάε άάί έπτε ά έππείάάί ίε άάόττá 1 (n=210)

ά ά έ έ ά ά έέ έ έέ (άά . έέ -) % άέέ έ - % ά ά - % ά ά ά έ . έ % ά- ά έ έ έέ	ά (0 .) 210	1		2		0,5 ά		1		I ά	
		ά έ	έ	ά έ	έ	ά έ	έ	ά έ	έ		
		172		122		95		32			
	100%	81,9%	0,82	<0,01	0,7	<0,01	0,78	45,2%	<0,01	0,34	<0,01
	0	18,1%	-	<0,01	2,31	<0,01	1,3	54,8%	<0,01	1,55	<0,01
	0	18,1%	-	<0,01	1,31	-	0,54	12,9%	<0,01	2,32	<0,05
		29/ 16,9%	-	<0,01	1,01	-	0,85	14/ 14,7%	<0,01	1,06	- <0,01

Άεταί εά ίτεααάάε άάί έπτε ά άάόττá άάάάάεττá 1 (n=171)

Οβσναένε ίνδίκ άτρά Κοίτηεααό άάάάάεττá % άάάάάεττá % άάάάάεττá % άάάάάεττá % άάάάάεττá % άάάάάεττá	Στάρτ (0 άε.)	1 άε.			2 άε.			0,5 άά			1 άά			Σύππτε 1 άά
		Σρέαέε άάάάάεττá	Σοοττό- άάάάάεττá	P	Σρέαέε άάάάάεττá	Σοοττό- άάάάάεττá	P	Σρέαέε άάάάάεττá	Σοοττό- άάάάάεττá	P	Σρέαέε άάάάάεττá	Σοοττό- άάάάάεττá	P	
Κοίτηεααό άάάάάεττá % άάάάάεττá % άάάάάεττá % άάάάάεττá % άάάάάεττá	171	156			129			88			27			πρόάόλ- άάάάάεττá
	100%	91,22%	0,91	<0,01	75,43%	0,83	<0,01	51,46%	0,68	<0,01	0,3	<0,01	15,79%	πρόάόλ- άάάάάεττá
	0	8,78%	-	<0,01	24,57%	2,8	<0,01	48,54%	1,97	<0,01	1,73	<0,01	84,21%	
	0	8,78%	-	<0,01	15,79%	1,8	-	23,97%	1,52	<0,01	1,49	-	35,69%	
	-	-	-	-	-	-	-	26/ 29,5%	-	<0,01	1,0	-	8/ 29,6%	

Īdīāīēāīēā dāāēēō ū Ī

	0			1			0,5			2		
	%	1	2	%	1	2	%	1	2	%	1	2
8.	43,3	3	23,3%	0,86	1,07	0,13	0,71	1,07	0,13	3,0%	0,59	0,22
		2	6,7%	0,42	0,68	1,37	0,57	0,34	9,2%	0,34	4	<0,01
		1	13,3%	<0,05	<0,01	<0,01	<0,01	3,81	3,81	20,6%	3,81	0,41
9.	31,7	3	16,6%	0,96	0,71	0,3	0,9	0,86	1,53	13,0%	0,86	1,79
		2	8,5%	0,75	0,99	0,86	1,53	0,86	13,0%	0,86	1,79	0,95
		1	6,7%	<0,05	<0,01	<0,01	<0,01	1,24	1,24	8,3%	1,24	0,68
10.	73,3	3	23,3%	1,05	1,1	0,18	0,96	1,1	4,5%	0,26	0,26	0,68
		2	33,3%	0,29	0,24	0,59	0,59	0,43	18,9%	0,43	0,57	1,31
		1	16,7%	<0,05	1,57	<0,01	<0,01	11,3	11,3	22,1%	11,3	1,17

āīāāīēy yāēy pōny āōōāēōēāī ūā nēīāđīī ū – āī-
 đānneāī ūē ē āēnōē īē-ānēēē. Ēō nīīōīī ōāīēā īā-
 īyāōny ā nōīđīīō nīēāāīēy ōāēūīīāī āānā āāīđān-
 nēē, ōāāē-āīēy īđāānōāēāīīīnōē āēnōē īē-ānēēō
 đānnođīēnōā ē īā ūāī ōīāī ōāīēy ōyāānōē īđīyā-
 ēāīēē āōōāēōēāīīāī đāāēnōđā. Īāīāēī, īā ūēē
 īā ūāī īāōēāīōīā n āōōāēōēāīīē īāōīēīāēāē, āāāā
 īā çāēēp-ēōāēūīīī yōāīā ēnnēāāīāāīēy īnōāāōny
 īāēāīēāā çīā-ēōāēūīīī – 38,1% (īđīōēēū āāīđān-
 nēāī ūō đānnođīēnōā); - 37,2% (īđīōēēū āēnōē īē-
 -ānēīāī đānnođīēnōā) nīīđāāōnōāāīīī.

Āāēāā, īī ōđīāīp đānīđīnōđāīāīīīnōē ēēāēđō-
 āō nōāđāīāāīē nēīāđīī īāđēīōē-ānēīē īāōīēīāēē
 – īāōīēīāē-ānēīāī āēā-āīēy. Ēīōāīnēāīīnōū īđāā-
 nōāāēāīīīnōē nēīāđīīā īāōīēīāē-ānēīāī āēā-āīēy
 īāēnē īāēūīā īā 1-īī ē 2-īī yōāīāō (90,0% ē 91,2%,
 nīīđāāōnōāāīīī), īāīāēī īā 2-īī yōāīā nō ūānōāāī-
 īī īāīyāōny nīīđīī ōāīēā āūnīēēō ē nōāāīēō ōđīā-
 īāē ōyāānōē īnēōī īāōīēīāē-ānēēō īđīyāēāīēē āāī-
 īīāī nīāēōđā. Īāđā ūāō āīē īāīēā nōīēēīnōū nīīīā-
 īūō īđīyāēāīēē ōāīīīāīā īāōīēīāē-ānēīāī āēā-āī-
 ēy ā īđīāīēāīēē 2-āī īānyōā đāāēççāōēē āīāō-
 ēāōīđīīē Ī ĪĐ ē īāđā ūō 0,5 āīāā īīnēā āā çāāāđ-
 ōāīēy (59,0% ē 52,0% īđē nīīīnōāāē ī ūō ōđīāīyō
 ōyāānōē). Ē ēē ō ū īī çāāāđōāīēp īāīīāī āīāā nēī-
 āđīī īāōīēīāē-ānēīāī āēā-āīēy ēīīnōāōēđōāōny ō
 īāīāā, -āī 1/3 īāōēāīōīā, īāđīāy ūēōny ā nīnōīy-
 ēē đāī ēnēē (28,8%).

Āīnōāōī-īī ōāđāēōāđīīē yāēyāōny āēīāīēēā
 īīnōāānōē īāīōī ūō ē īnāāāīāānōē īāīōī ūō īđīyāēā-
 īēē. Īnīīāī ūā īđīyāēāīēy īīnōāānōē īāīōīīāī nēī-
 āđīīā çīā-ēīī nīēāāōny īī ōđīāīp ōyāānōē ā
 īđīāīēāīēā 1-āī īānyōā āīāōēāōīđīīē Ī ĪĐ, ēđē-
 ōē-ānēē nīēāpōny īī īā ūāīō ēī 2-īīō īānyōō
 Ā Ī ĪĐ (32% īđīōēā 81,8% ā nīīđīī ōāīēē 0,39 ē
 P<0,01). Īđīyāēāīēy īnāāāīāānōē īāīōīīāī nēīāđī-
 īā çāōēēnēđīāāī ō īāōēāīōīā yēnīāđē īāīōāēūīīē
 āđōīī ū ā īāđāīā ē āōīđīā īīēōāīāēā īīnēā çāāāđ-
 ōāīēy Ā Ī ĪĐ (36,9% ē 21,2% nīīđāāōnōāāīīī) n
 ōāīāāīōēāē ē ōīāī ūōāīēp, īī āāç āīēāī ūō ēđēōā-
 đēāā āīnōīāāđīīīnōē.

Āēīāīēēā ānōāīē-ānēīāī nēīāđīīā īā īāđā ūō
 āāōō yōāīāō, ā ōāēīī, nīīđāāōnōāīāāēā ōđīāīp ē ōy-
 āānōē īđīyāēāīēē īīnōāānōē īāīōī ūō đānnođīēnōā.
 Īāīāēī, ānōāīē-ānēēā īđīyāēāīēy īāāēōāīēīāī đā-
 āēnōđā ōēēnēđīāāēēnūō īāōēāīōīā yēnīāđē īāīōāēū-
 īīē āđōīī ū ē īā çāēēp-ēōāēūīī ūō yōāīāō – 0,5 āīāā ē
 1-āī āīāā īīnēā çāāāđōāīēy Ā Ī ĪĐ (31,0% ē 14,1%
 nīīđāāōnōāāīīī). ×ōī nīāēānōāōny nī īđāānōāēāīēy-
 īē ī īāīāōīāē īīnōē đānīī īōđāīēy nōīēēīāī ānōāīē-
 -ānēīāī nēī īōīīīēīī īēāēnā, ēāē īđīyāēāīēy īāāā-
 ōēāī ūō đānnođīēnōā īđē īāđēīçāāēnē īīnōē.

Āēīāīēēā īnēōīīāōē-ānēīāī nēīāđīīā, n ēđē-
 ōē-ānēēī nīēāāīēāī īđāānōāēāīīīnōē āāīīīāī
 nēīāđīīā ā īāđā ūē īānyō đāāēççāōēē Ā Ī ĪĐ, nāē-
 āāōāēūnōāōāō ī ōīī, -ōī īāōēāīōū nī đānnođīēnōāā-
 īē ēē-īīnōē (ā īāōāī nēō-āā yōī, ā āānīēpōīīī
 āīēūō ē īnōāā, ā ūēē đānnođīēnōāā ēē-īīnōē āīçāō-

àè ì íáí èðòáà) ñðàáíèðòàèúíí ðààéí òáàððàèàà òðñý á ðààè ì à à ì òéàðíðííé Ì ÑÐ.

Í àñéíèúéí èííé áúèà àè íà ì èà ì ñèðííàðííí-áíáííáí ñè íàðííà. Á òðííàíèàíèà 1-áí ì àñýòà Ì ÑÐ ì ñíííáíòò ñ-àñúò ì àòèáíðíà ñ òíðííèðòàèúíí òýàèúí è òðííàíèàíèè è àáíííáí ðààèñòðà òáààð-ñý ì àðàáàñò è ñðàáíèé òðííáíú. ×ðí, ìí-àèàè ì ì-ì ó, ñàýçáíí ñ è òíèððííáíèàí íàèáíèàà òýàèúò òðí-ýàèáíèé ñè íàðííà ì àðíèíèàè-àñéíáí àèà-áíèý. Õáí íá ì áíáá, ìðñáà ì àòèáíðíà ñ ñèðííàðíííáííáíú ì è òðííàíèàíèè è íà àñáò ðààèñòðòòáí úò òàíàò ñ-òáàðñý ñòààèúíí-áúñíèè. Í -áí ñàèààðèúñòàòò ñííòíí òáíèà ì ðààñòààèáíííòè ñèðííàðíííáííáí-áí ñè íàðííà ì íà ì àðáí è àáóò ì ñèèáíèéò òàíàò (ñííòíí òáíèà 0,57 ì ðè P<0,01 è 0,42 ì ðè P<0,05).

À è íà ì èà ì òðàáñòààèáíííòè ñèðííàðííè-àñ-éíáí ñè íàðííà ì ì íèàçúáààð, áí-ì àðáúò, ñòíééíñòú àáíííáí ñè ì òííííèíí ì íèàñà (ò.á. íà àñáò ðààèñò-ðèðòáí úò òàíàò ì ò-àòèàúá òðííàíèàíèè ñèðí-íðàáíè-àñéíáí ñè íàðííà ò è èñèððííàèèñú ó ñó ù à-ñòááííáí íáúáíà ì àòèáíðíà ò è ñèíàðè ì áíðàèúííé àðòííú - ì ò 31,7% ì à ì àðáí è 23,8% - íà çàèè-è-òàèúííí òàíá è ñèèàáííáíèý). Í àðáðàñíðààèáí-èà òýàèàñòè ñíííáíú òðííàíèàíèè ñèðííàðííè-àñéíáí ñè íàðííà - á ì àðáòò ì-àðáú, ðà-ú è ààò íá è íòàèèàèòàèúíí-ì íàñòè-àñéèò ì àðòò áíèýò - òðííèñòíàèò á òðííàíèàíèè 1-áí ì àñýòà ðààèèçà-òèè Ì ÑÐ. Á òðííàíèàíèè ì ñèèááòò ò è òò òàíá òàèíáí ðíáà àè íà ì èà ò òàèýàðñý ì áíáá è íòáííè-áííé è íááíñòííáðííé.

×ðí èàñáàðñý àèñòáðííàðè-àñéíáí ñè íàðííà (éí-òíðúé, á -àñòííòè, áúðàààðñý á áíèàúò è è íúò íáíðèýòíúò ì òóò áíèýò á ì òðààáííúò ì ðàáíàò, á ðàçòèúòàà òðííè-àñéíé è íòíèèèèèè è ðàçíííá-ðàçííé èíííðàèáííé ì àðíèíèàèè), òí á àáí òàðáííá-òè-àñéíé àè íà ì èà ì ò ì à-òòñý ààá ì èà ñíèèèèè - á çàáàðò áíèà Ì ÑÐ (ñííòíí òáíèà 0,61 ì ðè P<0,01) è íà çàèè-è-òàèúííí òàíá - àðáç 1 áíá (ñí-íòíí òáíèà 0,29 ì ðè P<0,01). Ñòáíáíú òýàèàñòè ñ-í-ííáíúò òðííàíèàíèè àèñòáðííàðè-àñéíáí ñè íàðííà ì áííèèñú áíèàà ðàáíííáðííé.

È íòáðííàðòàèý ðàçòèúòàòíá, ì íèò-áííúò ì í-à-ñòíý ù áíò òðàáííáíò, çàèè-òààñý á òíí, -òí íàè-áíèàá íáúáííé è ì ðààñòààèáííé íà àñáò òàíàò è ñèèàáííáíèý òàèýàðñý ñèðííàðííèèè àòòàèòè-áííáí (àáíðàññèáííáí è àèñòè è-àñéíáí) ðààèñòðà. Í àèáíèàá ààðíýòíú è ì òè-èíà è ì òñáàà ì àòèáí-òíá èç òèííàðè ì áíðàèúííé òðííàðííà ì Ì ÑÐ á òðííàíèàíèè 1-áí ì àñýòà òàèýòò òýàèúá òðí-ýàèáíèý ñè íàðííà ì àðíèíèàè-àñéíáí àèà-áíèý è ðàñ-ñòðíéñòàà è-ìíòè àíçáòàè ì íáí èðòáà. Áúñíèèé òðííáíú àáíðàññèáíúò è àèñòè è-àñéíáí ðàñ-ñòðíéñòà òè ì òèèèèè ì íèèíèíáíá ì íááááíèè è àíñ-òèàíèè ò òííèíèíèíáí èíí òíðòà íà àñáò ì ñ-è-àáòò ò èò òàíàò òàííàèáíèý ðáí è ñèèèè.

Áí ì ííáí, íàèáíèàá òýàèúá òðííàíèàíèè àñáò ñíííáíúò áíàèèèèèè ò è ñèðííàðííèè-àñéèò ñè íàðííà, ñàýçáíí ñ àè íà ì èéíè ñè íàðííà ì àðí-

èíàè-àñéíáí àèà-áíèý. Í áíáí, íà-è íáý ñí 2-áí ì à-ñýòà Ì ÑÐ òàà è ì íàýçú òàííàèòòñý àñá ì áíáá ì-ààèáííé.

Í òàòí-íúá òðííàíè è àñòáíè-àñéèò, ñèðííàðííí-áíáíúò è è íòàèèàèòàèúíí-ì íàñòè-àñéèò ì àðòò á-íèé (á ðàíèàò ñèðííàðííè-àñéíáí ñè íàðííà ñí-à-òáííé òèíèíèè) òàèýòòñý «íàèáíèèàááí úí» íááàðèáíúò ì ñèðííàðííèè-àñéèò ì íòáíèèèí, ñó ù àñòááííí çàðòòáííý ò è ì ààáíàòèè ç çààèñè ì úò òò ì íèíèèíá íà òàíàò òàííàèáíèý ðáí è ñèèèè.

Á òààèèòà 2 ì ðààñòààèáíúò ñòàíèèèèè òà-ðàèòàðèèèè àè íà ì èèè ñíííáíúò ñèðííàðííèè-àñéèò ñè íàðííà ì á òèííàðè ì áíðàèúííé àðòííà è àðòííàò ñòàáííáíèý 1 è 2 íà àðíðíí òàíá - 1 ì àñýò ì ñèèà òàðòà Ì ÑÐ.

Èàè àèáíí èç òààèèòú 2, ñè íàðííà ì àðíèíèàè-àñ-éíáí àèà-áíèý ì áíáá è íòáííèáíí ì ðààñòààèáí á 1-íé àðòííà òàáííáíèý - àðáç 1 ì àñýò ì ñèèà òàðòà Ì ÑÐ (ñííòíí òáíèà 0,71 ì ðè P<0,01). Á òíàá àðá-íý òðííáíúò ò è èñèððòáíúò òðííàíèèè ñè íàðííà ì àðíèíèàè-àñéíáí àèà-áíèý á ì àðáíè àðòííà òàáííá-íèý - àíñòíááðíí áíèèà òýàèúé. Áí 2-íé àðòííà òàáííáíèý, ì ðè ñíííòààè ì úò íáúáíàò, ò è èñèðò-àðñý ñó ù àñòááííí áíèèà òýàèúé òðííáíúò òðííà-èáíèè ñè íàðííà ì àðíèíèàè-àñéíáí àèà-áíèý.

Òà àá òáíáííèè, íí ñ ì íàòààðàáííúò è èðè-òàðèý ì è àíñòíááðíííòè è è òú íí 1-íé àðòííà òàá-íáíèý, òðííèàèèèèè à àè íà ì èà ì íòààñòè íáí-òííáí ñè íàðííà.

Àñòáíè-àñéèò ñè íàðííà - àðáç 1 ì àñýò ì ñèèà òàð-òà Ì ÑÐ áúè àíñòíááðííí ì áíáá è íòáííèáíí ì ðààñòà-èáí á 1-íé àðòííà òàáííáíèý (ñííòíí òáíèà 0,83 ì ðè P<0,05), á òí ì -èñèà è ì ò è èñèðòáíúò ì òàðáíàòà òýàèàñòè ñíííáíúò òðííàíèèè. Í áíáá àèáííèèè-íáý, -áí á òèííàðè ì áíðàèúííé àðòííà, àè íà ì èà ò è èñèððííàèèñú áí 2-íé àðòííà òàáííáíèý, íí ááç òðá-òááíúò èðèòàðèèàá àíñòíááðíííòè.

Í ì òàííáíè è òýàèàñòè òðííàíèèè àáíðàññèáíí-áí ñè íàðííà ì á òèííàðè ì áíðàèúííé àðòííà òðííèà-èèèèèñú ñó ù àñòááííí áíèèà àèáííèèèèè àè íà-ì èèà, -áí á 1-íé àðòííà òàáííáíèý (ñííòíí òáíèà ì àèñè ì àèúíúò òðííàíèèè - 1,68 ì ðè P<0,05, ì è-íé ì àèúíúò òðííàíèèè - 0,64 ì ðè P<0,05), è 2-íé àðòííà òàáííáíèý (ñííòíí òáíèà ì àèñè ì àèúíúò òðííàíèèè - 1,77 ì ðè P<0,05) ì ðè ñíííòààè ì úò íáúáíàò.

Áíàíèè-íúá çàèíííí àðíííòè òðííèèèèèè òòñý è ì ííííáíúò òàðàèòàðèèèè àèñòè è-àñéíáí ñè íàðííà, íí ááç èðèòàðèèàá àíñòíááðíííòè.

Í ñèðííàðè-àñéèò ñè íàðííà ñó ù àñòááííí áíèèà è íòáííèáíí áúè ì ðààñòààèáí á àðòííà òàáííáíèý 2 (ñííòíí òáíèà 1,82 ì ðè P<0,05).

Òí àá ñàí íá ì íáíííèàçàòè è á òííí òáíèà òàá-íèòàèúííè àè íà ì èèè ñèðííàðíííáííáííáí ñè íàðí-íà - ñííòíí òáíèà íáúáí íá ì òèííàðè ì áíðàèúííé àðòííà è 2-íé àðòííà òàáííáíèý - 1,43 ì ðè P<0,01.

Àèñòáðííàðè-àñéèò ñè íàðííà ì íáúáíò è òà-íáíè è òýàèàñòè ñíííáíúò òðííàíèèè áúè ñó ù à-

è	79,9	1	15,5%	66,7	1	24,5%	0,83	1,58	<0,05	-	86,7	1	15,7%	1,08	1,01	-	-
5. è	75,3	3	13,6%	78,4	3	22,8%	1,04	1,68	<0,05	-	79,3	3	24,1%	1,05	1,77	-	<0,05
		2	32,0%		2	36,7%		1,15	1,1								
		1	29,6%		1	18,9%		0,64	0,73								
6. è è è è	21,2	3	6,1%	18,6	3	7,7%	0,87	1,26	-	-	12,1	3	7,5%	0,57	1,23	-	-
(è à è è)		2	8,8%		2	6,1%		0,69	0,25								
è		1	6,2%		1	4,8%		0,77	0,39								
7. è à è -	14,9	3	2,1%	18,8	3	4,1%	1,26	1,95	-	-	27,2	3	5,7%	1,82	2,71	-	-
è è		2	6,1%		2	8,0%		1,31	2,11								
		1	6,7%		1	6,7%		1	1,28								
8. è à -	37,2	3	5,1%	45,2	3	8,2%	1,21	1,61	-	-	53,4	3	9,3%	1,43	1,82	-	-
á è		2	26,8%		2	22,4%		0,84	1								
		1	5,4%		1	14,6%		2,7	0,29								
9. è à è-	30,5	3	6,1%	37,6	3	8,8%	1,23	1,44	-	-	35,0	3	8,4%	1,14	1,38	-	-
è è		2	15,2%		2	20,3%		1,34	1,23								
		1	8,3%		1	8,5%		1,02	0,95								
10. è ó à è-	77,2	3	15,9%	88,1	3	22,7%	1,14	1,43	-	-	94,1	3	37,1%	1,21	2,33	-	<0,01
è è		2	43,6%		2	61,3%		1,41	1,12								
		1	19,6%		1	4,1%		0,21	0,44								

ndaaifii aieaa e idaineeaii idaanodaeeai a iadafie e adidie adoriiao ndaafiey.

Eioadriadaoey dacoeuodafia, iieo-aiifuo ii ia-noiyuai o enneeaiiaadaeuneeli o ddaai afio, neaao-ubay. Aoneiaeyo noaoeifada inifaiiua idiyaeafiey neifadii ia iadiefiae-aneiaf aeaa-afiey, iinodaanode-iaidifiai e andae-aneiaf - eoi edoobony aieaa yodaeeaeai. Adia adai ya oneiaeyo noaoeifada eeo niofinodeaeufi aieaa oyaeuu i idiyaeafieyi e oea-caifuo neifadii ia e iapb e aieaa anifeea oainu ia oadaeafiea a idafadai ia, -oi iauniyao e iap-ubony dacieo a ineeoi iadiefiae-aneiee nodoeodaa oeaiaifuo neifadii ia i aeao yefiade laifaeufie adoriiie e 1-ie adoriiie ndaafiey. Aaiifu e auafia iiaadaaeaaonny dacoeuodaaie, iieo-aiifuo e ai 2-ie adoriiie ndaafiey, a daeaa - aaiifuo e, iieo-aiifuo e idaeeca ndaafieoaeufie aeiaiee ae-oadiade-aneiaf neifadii a enneeaaooaie adoriiie e aaoo adoriiie ndaafiey.

Oneaey ai aoeadiidie I ND niniinaoobd i uo-odeiio naeaeaeafie i adafieaa oyaeuu idiyaeafiee aaidanneaiaf neifadii. xoi, ii-aeaeiio, neaaoad iauniedu e inodoeaeai u aeeyieai cia-ueiuo eeo a iedoaiee iadefiia yefiade laifaeufie adoriiu e ionoonaeeai dacduua n ideauf-ifuo e oneiaeyi e aecie, yaeyu e inny aifiefiedaeufiu i nodanniaaifuo oaeodii.

A daaeoaa 3 idaanodaeeai ndaafieoaeufiu oadae-odaeeodee aeiaiee inifaiiuo ineeoi iadiefiae-aneeo neifadii ia yefiade laifaeufie adoriiie e adoriiie ndaafiey ia odouai yodia enneaaiiaey - adac 2 i anyoa iinea noadba I ND.

Eae aeaii ec daaeoou 3, ia odouai yodia ennea-aiiaey ainoadi-i i adaeai idineaeaaonny daeaa oafaiioe e iaiaa iaui iie, ii aieaa e idaineeaii i ndaafie oyaeande idaanodaeeai inoode neifadii i adiefiae-aneiaf aeaa-afiey a 1-ie adoriiie ndaafiey. Iafiaei, iaiaafie i uo edeodee ainoadiidii noode caanu iieo-aiiuo e oiu a ioiioaeie eaaeeo idiyaeafiee iaieeodeoai ia neifadii (0,68 id e P<0,05).

Ai adidie adoriiie ndaafiey iieacaade ii iaui-ia e ndaafie oyaeande idiyaeafiee neifadii i adiefiae-aneiaf aeaa-afiey, a daeaa - iinodaanode iaio-iaf neifadii - nou andaaifii iaiaa aeai ideyou-ia, -ai a yefiade laifaeufie adoriiie, n ondaifae-aiifuo e edeodeeyi e ainoadiidii noode a ioiioaeie i ineaaiiaa i adai adaa.

Nou andaaia y dacieo ii iauiio (niiioiioaeie 1,27 id e P<0,05) e oyaeande idiyaeafiee andae-aneiaf neifadii ia odouai yodia idineaeaaonny eeo a ioiioaeie 2-ie adoriiie ndaafiey.

Ii idaeaiio nioadaiyadny oafaiioey nou andaaifii aieaa oyaeuu idiyaeafiee aaidanneaiaf neifadii a aaoo adoriiie ndaafiey n ondaifae-aiifuo e edeodeeyi e ainoadiidii noode ii 5-e ec 6-e ndaafieaa i adai adaa.

I aduad aieiaiea nou andaaifii aieaa anifee e iaui ineeoi iadiefiiafu idiyaeafiee ndaafie-

af daaenoda a 1-ie adoriiie ndaafiey (niiioiioaeie 1,25 id e P<0,05).

A daeaa - nou andaaifii aieaa cia-edaeeufie iaui (niiioiioaeie 1,52 id e P<0,01) e odiaaifu idaanodaeeai inoode aeoaadriade-aneiaf neifadii i ndaafie ndaafie oyaeande (niiioiioaeie 2,26 id e P<0,01) a 1-ie adoriiie ndaafiey, n oaeae-aeai e idaineeai inoode iaeeai ideyouo i ieaadaee ii aaiiio i adai adoo ai 2-ie adoriiie ndaafiey.

A daaeoaa 4 idaeaaifu ndaafieoaeufiu oadae-odaeeodee inifaiiuo ineeoi iadiefiae-aneeo neifadii ia a yefiade laifaeufie adoriiie e aaoo adoriiie ndaafiey ia -adaadidi enneaaiiaadaeuneeli yodia - adac 0,5 iaia iinea caaad oafiey A I ND.

Eae aeaii ec aaiifuo, idaeaaifuo a daaeoaa 4, i adaeoaa oafaiioe idafieaaiey iaui ia e ndaafie oyaeande aaidanneaiaf neifadii e iapb i andi eae a 1-ie, dae e 2-ie adoriiie ndaafiey. A oi ae adai iaiaafie i uo edeodee aino-adiidii noode auee ondaifaeai uo e oiu ii aaoo iie-odeeyi idaanodaeeai inoode iaee laeufie e ndaafie ndaafie oyaeande aaidanneaiaf neifadii ai 2-ie adoriiie ndaafiey.

Nou andaaifii aieaa cia-edaeeufie iaui u e ndaafiey ndaafie oyaeande aeoaadriade-aneiaf neifadii a uee caodeeneoiaa i eae a 1-ie, dae e ai 2-ie adoriiie ndaafiey.

A daaeoaa 5 idaeaaifu ndaafieoaeufiu oadae-odaeeodee aeiaiee inifaiiuo ineeoi iadiefiae-aneeo neifadii ia a yefiade laifaeufie adoriiie e aaoo adoriiie ndaafiey ia 5-ii enneaaiiaadaeuneeli yodia - adac 1 iaia iinea caaad oafiey ai aoe-adaididie I ND.

Eae aeaii ec daaeoou 5, ainoadiay dacieo idineaeaaonny eeo i i adai adoo oyaeande aaidanneaiaf e aeoaadriade-aneiaf neifadii ia ai 2-ie adoriiie ndaafiey. xoi neaaoad iauniedu iaai- noadi-ifuo e iiee-anoai i adefiia a ndaafieaa i adoriiie.

I auay e idadriadaoey dacoeuodafia, iieo-aiifuo ii aaiiio dacaaeo, neaao-ubay. Aiaee nodoeodou inifaiiuo ineeoi iadiefiae-aneeo neifadii ia ii i adai adaa iaui ia e ndaafie oyaeande iieacu-aaad, -oi caaene i inoou io iieieaia yaeyadny aino-adi-i dyaeuu e aeodeaeufi idioeapb uei dan- nodieoaii, n anifeie aadiyoi inou i ae-ey i adaeoaa ineeoi iadiefiae-aneeo idiyaeafiee e iinea caaad oafiey aeodeaiaf eaa-afiey - adac 0,5 iaia e 1 iaia da ienneiiaf i adefiia. Aeaaiiuo oafaiioe yofai adefiia - oiaifuoae ia ui aai iaui ia e ndaafie e idaineeai inoode inifaiiuo ineeoi iadiefiae-aneeo idiyaeafiey a iaue enneaaoaie adoriiie.

I aeiaia «ioyafiu aifuo» a ieaia iaui ia (ca enee-afieai i adauo odao neifadii ia) e ndaafie e idaineeai inoode inifaiiuo ineeoi iadiefiae-aneeo idiyaeafiee, ii dacoeuodaa i idiaaaiiaf ennea-aiiaey, yaeyadny yefiade laifaeufiey adoriiie. xoi iauniyadny, idaeaa anaai, anifee i ionaai

Yοάτ ηέε ίηί ίάτ άδ ίηέοίτ άδ ίέίε-άηέεδ ηέ ίάδ ίί ά
 Νδάίε δέε ίηί ίάτ άδ ίηέοίτ άδ ίέίε-άηέεδ ηέ ίάδ ίί ά
 έ ΙΆΆ (n=122) έ 2 (n=112) ίά δδάδύάί γόάτ ά - 2 ί άηγά ί ηέά ηάδδά ί ΝΔ

Νέίάδ ίί ύ	Εηέεάόά ί άγ άδ ίί ά (n=122)			Άδ ίί ά ηδάά ίάίέγ 1 (n=129)						Άδ ίί ά ηδάά ίάί				
	%	άάέέ ύ		%	άάέέ ύ		Ñ ₁	Ñ ₂	Đ ₁	Đ ₂	%	άάέέ ύ		Ñ ₁
1. Νέίάδ ίί άδ ίέί έ-άηέίάί άέ-άίέ έ ΙΆΆ	59,0	3	4,1%	52,1	3	6,1%	0,88	1,49	-	-	71,1	3	7,1%	1,2
		2	8,2%		2	13,9%		1,70	-	-		2	42,7%	
		1	46,7%		1	32,1%		0,68	-	<0,05		1	21,3%	
2. Ί ηέοάηέέ ίά ίό-ίύέ ηέ ίάδ ίί	32,0	3	-	30,6	3	0,0%	0,95	-	-	-	42,5	3	8,8%	1,33
		2	9,8%		2	7,1%		0,72	-	-		2	25,3%	
		1	22,1%		1	23,5%		1,06	-	-		1	8,4%	
3. Ί ηάά ίάάηέέ-ίά ίόίύέ ηέ ίάδ ίί	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		2	-		2	-		-	-	-		2	-	
		1	-		1	-		-	-	-		1	-	
4. Άηά ίέ-άηέέ ηέ ίάδ ίί	35,2	3	-	30,1	3	-	0,85	-	-	-	44,8	3	12,1%	1,27
		2	13,1%		2	10,8%		0,82	-	-		2	19,5%	
		1	22,1%		1	19,3%		0,87	-	-		1	13,2%	
5. Άάδ άηηέά ίύέ ηέ ίάδ ίί	59,0	3	5,1%	63,7	3	17,7%	1,07	3,47	-	<0,01	71,5	3	21,8%	1,21
		2	8,2%		2	20,1%		2,45	-	<0,05		2	30,1%	
		1	45,7%		1	35,9%		0,79	-	-		1	19,6%	
6. Άέηέέ ίέ-άηέέ (δέ ί ί άδ έ-άηέέ) ηέ ίάδ ίί	27,3	3	4,8%	23,8	3	8,1%	0,87	1,69	-	-	18,3	3	6,6%	0,67
		2	10,3%		2	9,7%		0,94	-	-		2	6,3%	
		1	12,2%		1	6,8%		0,56	-	-		1	5,4%	
7. Ί ηέοίτ άδ έ-άηέέ ηέ ίάδ ίί	8,1	3	1,2%	16,2	3	0,8%	2,0	0,96	-	-	21,7	3	5,5%	2,68
		2	3,0%		2	4,5%		1,5	-	-		2	10,1%	
		1	3,9%		1	10,9%		2,79	-	-		1	12,1%	
8. Ί ηέοίτ άδ ίί ά ίά ίά-ίύέ ηέ ίάδ ίί	32,8	3	3,0%	41,1	3	6,6%	1,25	2,2	-	-	44,3	3	7,7%	1,35
		2	9,2%		2	18,3%		1,99	-	<0,05		2	14,9%	
		1	20,6%		1	16,2%		0,79	-	-		1	21,7%	
9. Ί ηέοίτ άά ίέ-ά ηέέ ηέ ίάδ ίί	30,2	3	4,9%	34,8	3	4,4%	1,15	0,90	-	-	31,8	3	7,1%	1,05
		2	13,0%		2	19,1%		1,47	-	-		2	12,5%	
		1	12,3%		1	11,3%		0,92	-	-		1	12,2%	
10. Άέηέέ ίάδ έ-ά ηέέ ηέ ίάδ ίί	45,1	3	4,1%	68,5	3	7,3%	1,52	1,78	<0,01	<0,01	83,4	3	22,6%	1,84
		2	18,9%		2	42,8%		2,26				2	43,4%	
		1	22,1%		1	18,4%		0,84		-		1	17,4%	

Íáó-í úá ðáçóëüòàó ì èññéääíááíéé, ñí íòáàðíòáó-
þ ù èá áúáíáú è ì ðáèðè-áñéèä ðáéí í áíáàòèè ì ððà-
æáþòñý á ì ðéèè í áéüí úó í áó-í úó ñòàóüýò, áíáè-
ðè-áñéèò í áçíðáò, à ðáèæá á áíéèääàò í á í áó-í í-
ì ðáèðè-áñéèò è í óáðáíòèýò, ó í ðó í áò, è í í áðáññáò.

Çà 2009 áíá í áó-í úó ì è ñí ððóáíéèè à ì Õáíòðá áúéí
í í óáéèèíáíí 117 ñòàðáé á í áó-í í - ì ðáèðè-áñéèò
æóðíáéäò, á ðí ì ð-èñéá á ì áæáóíáðíáí úó è ççáíéýò -
11 ñòàðáé. Èí èè-áñòáí ðáçðááíòáí í úó è óðááðæáí-
í úó ì áðíáè-áñéèò ðáéí í áíáàòèè ðááíí 17.

Õðíááíú ó-áñòèý í áó-í úó ñí ððóáíéèè á ðááíòá
ì áæáóíáðíáí úó í áó-í í-ì ðáèðè-áñéèò è í óáðáí-
òèé, ñí áá ù áíéé ðáááí ñí í ðí í ð á í é þ í áú ááí ð-èñéá
áí éèääíá è í áú áí ó ð-èñéò í áó-í úó è ááðíá * 100%
è èè (15/23)*100 = 65%. Èí èè-áñòáí ì ðááíéçííáí-
í úó è ì ðí áááí í úó í áó-í úó è í í óáðáíòèé, á ðí ì
ð-èñéá ñ ì áæáóíáðíáí úó ì ó-áñòèè ñí ñòàáéýáð 3.

Õðíááíú í ñí ñòíý í í áí áí ñòóíà í áó-í úó ñí ððóá-
íéèíá Õáíòðá á ñè ñòáí ó È í óáðíáò ðáááí ñí í ðí í-
ð á í é þ è í èè-áñòáá è í í ù þ óáðíá ñ í ñí ñòíý í í ú
áú óí áí ì á ñè ñòáí ó È í óáðíáò è í áú áí ó ð-èñéò í á-
ó-í úó è ááðíá è èè 35/23 = 1,52. Áá í úé í í éáçðáòáéü
ýáéýáðñý áí ñòáðí-í í áú ñí éè ì çà ñ-áò ì í ááðíéçá-
òèè ì áðáðèáéüí-ðáóíé-áñéíáí í ááñíá-áíéý, ó.á.
ì ðéí áðáðáíéý è í í áéè þ-áíéý í áú ó è í í ù þ óáðíá
è ñè ñòáí á È í óáðíáò.

Õáéüíáý í ñí áú áí í ñòó í áí ððóáíáí éè à ð Í Í Ö
Ì Ñ Í Í ñí íòáàðíòáóáð ñí í ðí í ð á í é þ ñòí è ì í ñòè í áí-
ðóáíáíéý, ì ðéí áðáðáí í í áí áéý ì ðí áááíéý í áó-
í úó è ññéääíáíéé, è í áú áí ó ð-èñéò í áó-í úó è áá-
ðíá è èè 40283/23 = 1751,43 óñý-è ðáíáá.

È í óááðáòèý í áóéè, ì ðí óáññéí í áéüí í áí í áðáçí-
ááíéý ñ ì ðáèðè-áñéè ì çðááí í ððáí á í é è à ñáí á í ý
ýáéýáðñý áéóóáéüí í é ì ðí áéè í í é è áè áéý í áó-í úó
ì ðááíéçáòèé, ó-ðáæááíéé í áðáçíáíéý, ðáè è áéý
ì ááèòèíñéèò ì ðááíéçáòèé ì ðáèðè-áñéíáí çðááí-
í ððáí á í éý.

Í í éáçðáòáéü è í óááðáòèè ð Í Í Ö Ì Ñ Í Í ñ í ðááí é-
çáòèý ì è í áðáçíáíéý è ì ðáèðè-áñéíáí çðááí í ððá-
í á í éý ðáááí 1 çà ñ-áò ñí ççáí í í áí è èáñòáðá, ñí ñòíý-
ù ááí è ç ì ðí óèèíáí úó í áó-í í-í áðáçíááòáéüí úó è
ì ðáèðè-áñéèò ñòðóéòðð. Èñóíáý è ç ýóí áí, óáéüí úé

ááñ í áó-í úó ñí ððóáíéèíá, ýáéý þ ù è ðòñý ð-éáíáí è
í áú ááéí á í éý ì ðááí éçáòèè í áóéè è í áðáçíááíéý ñ
ì ðáèðè-áñéè ì çðááí í ððáí á í é è à, ñí ñòàáéýáð 100%.

Áú ñí éí éáéè ðèòèðí á á í ú á ñí áòèè è è ñò ì áó-
í í áí áéí é á ì ðéèá-áí ú é ì ðáí í áááàðáéü ñéí é ááý-
ðáéüí í ñòè í á è áðááðá í ñè ááéè í é í í í áí í áðáçíáá-
í éý, è óáéüí úé ááñ èò ó-áñòèý á í áðáçíááòáéüí í í
ì ðí óáññá ñí ñòàáéýáð 43,5%.

Ñí áòèè è è ñò ì è èè í é-áñéíáí áéí é á ð Í Í Ö Ì Ñ Í Í
ó-áñòáóþ ð á ðáçðááíòèè í áó-í í é ì ðí áóéèè (í á-
ó-í úá í óáéèèáòèè, í áðáíòú, í í áú á ì ááèòèíñéèá
ðáóí í éí áéè), óáéüí úé ááñ èò ó-áñòèý ñí íòáàðíòáó-
áð 16%, à ðáèæá á á ðí ðí ááòèýò è áí ááðáíéýò á á í-
í úó ðáóí í éí áéè.

Õðíááíú ððáí ñòáððá ðáçðááíòáí í úó á Õáíòðá
ñí áðáí á í í úó ì ááèòèíñéèò ðáóí í éí áéè á ì ðááí é-
çáòèè ì ðáèðè-áñéíáí çðááí í ððáí á í éý ð É ðáááí ñí-
í ðí í ð á í é þ è í èè-áñòáá ì ðááí éçáòèè ì áðéí éí áé-
éí áí ì ðí óèýý, á è í ðí ðú á í ñó ù áñòáéáí ððáí ñòáðð, è
è í èè-áñòáó ðáçðááíòáí í úó á 2009 áí áó ì ááèòèíñ-
éèò ðáóí í éí áéè è èè 14/30 = 0,47.

Í í áú á ì áðíáèè è áéáí í ñòèèè, èá-áíéý è ðáá-
áéèèðáòèè á í ááðý þòñý á ðááéí í áéüí úó ì áðéí éí áé-
-áñéèò áéñí á í ñáðáò è áéè þ-áí ú á ðáçðááíòáí í ú á
í áðáçíááòáéüí úá ì ðí áðáí ì ì ì í ñè ááéè í é í í í áí í áó-
-áí éý áéý ì ðí óèèíáí ñí áòèè è è ñòí á, çáí é ì á þ ù è ð-
ñý è á-áí é è à è ðáááéèèðáòèè áéí éüí úó ì áðéí í áí é-
-áé (áðá-è-í ñèòèèáððú, áðá-è-í áðéí éí áé, ì ááèòèíñ-
éèá í ñèòí éí áé, í ñèòí óáðáí á áòú, ñí áòèè è è ñò ì í
ñí ðè áéüí í é ðááíòá).

Õáéè ì í áðáçíí, ñí ááð ð á í ñòáí á á í é è á ó í ðááé á í éý
ì ááèòèíñéí é í áóéí é, á í ááðáí é á ñí áðáí á í í í áí ì á-
í ááæ ì áí ðá, óéðáí é á í é è ì áðáðèáéüí-ðáóí é-áñéí é
ááçú á ì ðááí éçáòèýò ì ááèòèíñéí é í áóéè, ø è ðí éí á
ì ðé í á í á í é è áðóí í éí áéè è ì áðí á í á, ñí í í á á í úó í á
ì ðé í ó è í áò á í é á çðáòáéüí í é ì ááèòèíú, í í ááí ðí á é á
áú ñí éí é á é è ð è ð è ð í á á í úó í áó-í úó è ááðíá í ááñ-
í á-è á á áò áú ñí é è á è í í á-í ú á ðáçóëüòàó í áó-í úó
è ññéääíáíéé, ì ðé á í ð è ð í á á í úó í á è í í é ð á ó í ú á
óáèè í í ì ðé í ð è ð á ó í ú ì ñòðáòáé-áñéè ì í á í ðááé á-
í éý ì ðáçáèòèý ì ððáñéè, á ðí ì ð-èñéá ðáçáèòè á í ð-
éí éí áé-áñéí é í áóéè á ðáñí ó á é è è á È á çáòñòáí.

ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УПРАВЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ НАУКОЙ

È.ì.í. Õ.Á. Íáè

á. Í ááéí á áð

Í áñí áðáí á í í ì ýòáí á ðáçáèòèý ì ááèòèíñéí é í áóéè
áéóóáéüí í é ì ðí áéè í í é ýáéýáðñý ñí ááð ð á í ñòáí á á í é è á ó í-
ðááé á í éý í áó-í í é ááýóáéüí í ñòó þ è á í ááðáí é è áñí áðáí á í-
í í áí ì á í ááæ ì áí ðá, ñí áé áñí í È í í óáí ó è è ð á ó í ð í è ð í á á-
í éý á ì ðááí éçáòèýò ì ááèòèíñéí é í áóéè. Ñ ýóí é óáéü þ á

ðáñí ó á é è è á í é í í í áó-í í-ì ðáèðè-áñéí í óáíòðá ì ááèè-
ñí óè áéüí úó ì ðí áéè ì áðéí í áí é è (ð Í Í Ö Ì Ñ Í Í, á Í áá-
éí á áð, ð É) í ñó ù áñòáéýáðñý á í ááðáí é è á ñè ñòáí í í áí ó í-
ðááé á í éý ì ááèòèíñéí é í áóéí é, ñí í í á á í í áí í á è á á í é í-
á è Áñáí á ú á áí ó í ðááé á í éý è á-áñòáí í (TQM).

Ñíààðøáíñòáíááíéà óíðààéáíéy ì ààèòèíñéíé íàòéíé èíòààðèðòáò ìðèíòèí ù ðàçàèðòèy íàò-íí-ì-à-àèòèíñéíé èíòààðèðòèòòòù, ì íààðíèçàòèè ìààðè-àèùíí-ðàòíè-àñéíáí íáàñíà-áíéy, íèáíèðíááíéy, ìðàà-íèçàòèè, òèíáíñèðíááíéy íàò-ííé ààýòàèùííñòè, à òàéæá ìðèíòèí ù ì ííèðíðèíá, íòáííè è èííòèíèy ðààèçàòèè ìàò-íí-èññèááíáàòàèùñèò ìðíáèòíá.

Ðàçàè ò èà íàò-íí-ì-à-àèòèíñéíé èíòààðèðòèòòòù è ì íààðíèçàòèè ìààðè-àèùíí-ðàòíè-àñéíáí íáàñíà-áíéy à ÐÍÍÖ ÌÑÍÍ

Íàò-íáý ààýòàèùííñòù ÐÍÍÖ ÌÑÍÍ (ààéáà Öáíòðà) ðààèçàòèèy ñíáèñíí óòààðèááíííò ìðí-àèòò íàò-íí-ðàòíè-àñéíé ìðíáðà ì ù (ÍÖÍ), áùííè-íyá ì íé á ðà ì èàò áíñòáàðñòááíííáí çàèçà «Èí ì-èáèñííá èññèááíááíéy á ñòáðá ðàçðááíòèè è ðàà-èèçàòèè ì àòáíèç ì íá ìðíòèáíáàéñòáèy ðàñíðíñòðà-íáíè ì íáðèíçáàèñè ì ìñòè á Ðàñíóáéèèá Èàçàòñòáí (ìðíòèèàèòè-àñéíé, èèíè-àñéíé, ìðààíèçàòèèí-í-ì-àòíáè-àñéíé áñíáèòù) íà 2008 - 2010 áíáù».

Ì ààèòèíñéy íàòéà Öáíòðà ðààèçàòèèy íàò-íí-ì-è ñíòòòáíèèà ì è ñííèèçáàèéà ì ààðè-àèùíí-ðàòíè-àñéíáí íáàñíà-áíéy ìyòè ìàò-íí-ùò ìòáàéíá:

- èíòíðíàòèè, áíáèèçà è ìáíááè ìáíòà ìàò-íí-ùò èññèááíááíéé;
- ìðíòáññèííáèùíí-ùò ñòáí áàððíá;
- ñíòèàèùííé ìáðèíèíáèè;
- èèíè-àñéíé ìáðèíèíáèè;
- íàò-íí-ýèñíáðè ìáíòàèùííáí ìòáàèà.

Ì ààðè-àèùíí-ðàòíè-àñéíáý áçà, ñíáòèòèèàòèy ìñíáùáíéy Öáíòðà (èàáíðàòíðííá íáíòòáíááíéà, àèááííòè-àñéíé è èà-ááííá òáòííèíáè) ñííòáò-ñòáò ñàðàñíííò è òáòíè-àñéííò íáàñíà-áíè ì èí ì íèáèñííé ìðíáðà ì ù ìàò-íí-ùò èññèááíááíéé.

Íàò-íí-ùò ñíòòòáíèè, yáèyññù ñíáòèèèòòà ì è áùñíéíé èáàèòèèàòèè á íáèáñòè ì áíòàèùíí-ùò àè-òèíèè (ìñèòèàòèèy, ìáðèíèíáèy, ìñèòíòáðáíéy, ìñèòíèíáèy), ðààèçàòèè ìàò-íí-èññèááíáàòàèùñèò ìðíáèòù, ñèòòáíò ì ííáíòííáíáíáí ì ííèðíðèíáá íáðèíèíáè-àñéíé ñèòòáòèè á Ðàñíóáéèèá Èàçàòñòáí, àá ì èíèòèðíááíéà è òóíèèèíèðíááíéà ìðíáðà-ì-ù ìñèòíèíá-ì-íáàáíáè-àñéíé ðààèèèòòàòèè è ñí-òèàèùííé ðààááíòàòèè, à òàéæá òáòíè-àñéíá ñííðí-áíèááíéà ááíí-ùò ìðíáèòíá.

Áùñíéíéáàèòèèðíááíí-ùò ìàò-íí-ùò èààðù Öáíòðà çáíè ì àðòñý èèòáíçèííé ààýòàèùííñòù ì ìííèíèðòàèùííáí ìðíòáññèííáèùííáí ìáðàçíááíéy íà èàòáàðá «Ìñèòíòáðáíéy, ìñèòèàòèèy-ìáðèíèíáèy, èèíè-àñéíáý è èííòèùòàèáíáý ìñèòíèíáèy», ðààèçàòèè ìðèíòèí ñíáíáùáíéy ìàò-íí-ùò, ìáðàçíáà-òàèùíí-ùò è ìðàèòè-àñéíè ì ààèòèíñèòò-ðàæááíéé.

Íàò-íí-ì è ñíòòòáíèèà ì è ðàçðááíòáí Ì ì íáðà-çíáàòàèùíí-ùò ñòáí áàððíá á ñèòòáí á áííèíèèòàèùíí-áí ìðíòáññèííáèùííáí ìíñèáàèíèíííáí ìáðàçíáá-íéy áèy:

- à) àðà-áé-ìáðèíèíáíá;
- á) àðà-áé-ìñèòèàòòíá;

- à) àðà-áé-ìñèòíòáðáíáàòíá;
- à) ìààèòèíñèòò ìñèòíèíáíá;
- à) ñíáòèèèèòíá ñ áùñè è ì íáíáàèòèíñèè ì íá-ðàçíááíéà (ìñèòíèíáè, ñíáòèèèèòù ì ñí-òèàèùííé ðááíòà, ñíòèàèùíí-ùò ì áààáíáè);
- à) ñíáòèèèèòíá ñí ñòááíè ì íáíáàèòèíñèè ì íáðàçíááíéà (ìñíòèàèùíí-ùò ðááíòíèèè, èíñò-òèòíðù ì ðààáèèèòàòèè).

Èçààòàèùñèy ààýòàèùííñòù Öáíòðà ìñòù áñòàèy-àòñý èçààòàèùñèé áòòíííé, áùíòèèà ì ù è ðáòáí-çèòòáí ùò ìàò-íí-ìðàèòè-àñéíéá áòòíáèù. Íòáèèò-áíáý àèòòàèùííáý èíòíðíàòèy á íáèáñòè ìáðèíèíáèè, ìñèòèàòèè, ìñèòíòáðáíéè ìíçáíèyáò ñíçààòù íáíá-òíáè ì íá èíòíðíàòèèííá ííèá áèy ìðíòáññèííá-èíá Ðàñíóáéèè Èàçàòñòáí.

Ìðíáòèèèy àèááíòòáèè èñíèèçàòèèy á ìáðàçí-áàòàèùíí-ùò è èíòíðíàòèèííí-ùò òáòííèíáèy (ìòè-áàòèèííí-ùò, ìðíòèáíðáòèèèáí-ùò) ìáðèíèíáè-àñéíé ìííí-ùò, à òàéæá á èà-áñòáà àèááííííáèè ìàò-à-ì-ùááí ìðíòáññà áèy ñíáòèèèòíá ááííé íáèáñòè.

Ìðèíòèí ì èáíèðíááíéy ìàò-ííé ààýòàèùííñòè à ÐÍÍÖ ÌÑÍÍ

Ì èáíèðíááíéà ìàò-íí-ðàòíè-àñéíé ìðíáðà ì ù ìñòù áñòàèyáòñý ñ áùáàéíéà ì ñíííáí-ùò çààà-ìà-ò-ííé ààýòàèùííñòè, ñíáèñííí ìàò-íí-ùò ì íáíðáàè-áíéy ì èyòáíá ðààèçàòèè èí ì íèáèñííáí ìàò-ííáí èññèááíááíéy.

Ìíííáí-ùò çààà-è ìàò-ííé ààýòàèùííñòè:

- 1) ðàçðááíòèá yòòáèòèáí-ùò ì áòíáíá ìáðáè-ííé ìðíòèèèèèèè ìáðèíèíáèè ì ìñòè, øðèíèí ì áñòòá-íá áíáàðáíéà èíòíðùò áóááò ñíííáíáòáíáòù áéí-èèðíááíè ì è ðààòèèèè ááííáí ìðíòáññà;
- 2) ðàçðááíòèá øðèíèíáí áññíòèè ìáíòà àèááí-ñòè-àñéíè òñèóá, áíáàðáíéà èíòíðùò ì íáíñèò àè-ááííñòèèò ðèñíéá áíáèá-áíéy á òè ì è-áñèò ì çààè-ñè ì ñòù áàòáè, ì íáðíòèíá è ì íèíááè; àèááíí-òèèò ìííááííñòáè ì ìòèáàòèíííé ñòáðù ó èèò, çààèñè ì ùò ìò ìñèòíáèòèáí-ùò ááùáñòá (ÌÁÁ); àè-ááííñòèèò òðíáíáè ðààèèèòàòèèíííáí ì ìòáíòè-èá; ðáíí ì àèááííñòèèò çààèñè ì ñòè ìò ÌÁÁ á òáèááí-ùò áòòííáò ìáñáéáíéy ÐÈ;
- 3) ðàçðááíòèá è yèñíáðè ìáíòàèùííáý áíðíáàòèy yòòáèòèáí-ùò ì áòíáíá áòíòè-ííé ìðíòèèèèèèè çààèñè ì ñòè ìò ÌÁÁ, ì íáù øà ì èò èà-áñòáí è àè-òàèùííñòù ðáí èññèé;
- 4) ðàçðááíòèá è yèñíáðè ìáíòàèùííáý áíðíáàòèy yòòáèòèáí-ùò ì áòíáíá òðáòè-ííé ìðíòèèèèèèè ìáðèíèè-àñéíé çààèñè ì ñòè, ðààèçàòèè èíòíðùò áóááò ñíííáíáòáíáòù áéíèèðíááíè ðàñíðíñòðáíá-íéy ÁÈ×ÑÍÈÁ ñòáàè è íáèòèèííí-ùò ì ìòááèòà-èáè ìáðèíèèíá;
- 5) ðàçðááíòèá è ì áñòòáíá áíáàðáíéà èíòíð-ìáòèííí-ùò è ìðááíèçàòèèííí-ùò òáòííèíáèè, ì íáù-øà ì èò èà-áñòáí ìáðèíèíáè-àñéíé ìííí-ùò è ìáñá-èáíè ì è ñíííáíáòáò ì èò ì áèááíííòááííé èí-íðáè ìáòèè áíòè ìáðèíèè-àñéíèò òñèèèè;

oáíááíóèè ðàníðíñòðáíáíéý íaðéííáíèè áÐË. Í í-
éíæððáéúíáý àéíáíèèà á ñèñòáíá éííá-íúò éíáè-
èàòíðíá – ýòí ííáú ðáíèà ððíáíý ñíèòíéíáè-áñéí-
áí çáíðíáúý – áíðèíáðéíðè-áñéíé óñíéí-èáíñòè ó
íòááéúíúò áðóíí íáñáéáíéý.

Ðáçóéúðàòú íáó-íí-èññéááíáàðáéúñèèð ðááíò
áíááúþòñý á íðáèðè-áñéíá çðááííòðáíáíéà (ðá-
áéííáéúíúá íáðéíéíáè-áñéíá àèñíáíñáðú) ñ íòíð-
íéáíèáí àèðíá áíááðáíéè ðáçðááíðáííúò íáòíáèè:
2008 áíá – 55 àèðíá; 2009 áíá – 155 àèðíá; çà 6 í-
áñýöáá 2010 áíá – 20 àèðíá.

Í íéàçàðáè èçáàðáéúñéíé, íóáéèèáèèíííé áá-
ýòáéúííñòè ýáéýþòñý èðèðáðèýí è ýóðáèðèáííñòè
íáó-ííé ðááíòú: 1 ííííáðáòèý; 121 íáó-íáý íóá-
èèèáèèý, á ðíí -èñéá:

- 8 íóáéèèáèèé á ðááíáçèððáííúò çàðóááæíúò
èçááíéýò;
- 8 íáòíáè-áñéèð ðáéííáíáàòèè;
- 11 íáðáçíáàðáéúíúò ñòáíááððíá áíííéíè-
ðáéúííáí íáèèèíéíáí íáðáçíááíéý;
- 52 ðáíáðè-áñéèð áíéèáàá íí èññéááíáàðáéú-
ñèè óðááíáíðàí íá íáó-íí-íðáèðè-áñéèð
éííóáðáíéýò, óíðóí áð, èç íèð 12- íá íáæ-
áóíáðíáíúò íáó-íí-íðáèðè-áñéèð éííóáðáí-
èýò á áèèéíáí è ááéúíáí çàðóááæúá.

Í ðááíéçíááíú è íðíáááíú íáñéíéúéí íáó-íí-
íðáèðè-áñéèð éííóáðáíéýè, á ðíí -èñéá ñ íáæá-
íáðíáíú í ó-áñòèáí, à ðáèæá ñíááúáíéá éííðáèíá-
òèíííáí ñíáàðá íí íáðéíéíáè-áñéííó èèáñòáðó,
è íóááðèððó ùáíó íáó-íí-íáðáçíáàðáéúíí-íðáèðè-
-áñéèð íðááíéçàòèè.

Á ðáíèáð ÍÓÍ íðíáíáýðñý èññéááíáàðáéúñèèð
óðááíáíòú íí èáæáííó íáó-íííó íáíðááéáíèþ, èç
íèð 3 àèññáððáòèííúá ðááíòú çáááððáíú áí óðíá-
íý çàú èðú àèññáððáòèè ñ íðèñáíáíéáí ó-áíúò ñòá-
íáíé èáíáèáàðíá íáèèèíéèð íáóé, 2 èññéááíá-
ðáéúñèèð óðááíáíòà áú ííéíáíú íá 90% íð íáúáí
íáúáíà.

*Í óáíèá ýó ðáèðèáííñòè ðááéçàòèè ÍÓÍ
íí íòááéúíú íáíðááéáíéý*

Í í íðíðèèáèðè-áñéííó íáíðááéáíèþ íðíááá-
íí èññéááíáíéá è íóáéèèíáí èðíáíáúé íð-áð í
ñèñòáíá íðííðáíé è íñèòíáèðèáíú í ááúáñòáí
íáðéíðè-áñéíáí, óíèñè-áñéíáí ááèñòáéý è áééíáí-
èþ ñðááè ó-áú èðñý ñðááíèð íáðáçíáàðáéúíúò ðéíè.
Áíðíáèððáòñý ííááéú ñíðèáéúííáí íðíðèáíáé-
ñòáéý íáðéíðè-áñéíé çáàèñè ííñòè «Áíðíá ááç íáð-
éíðèéíá».

Í í íðíðèèáèðè-áñéííó íáíðááéáíèþ ííèó-á-
íú çáèþ-áíéý íá áúáà-ó4 íáòèíáéúíúò íáòáí-
òíá íá èçíáðáðáíéá éíí íüþòáðííé íðíáðáí íú ñíè-
òíéíáè-áñéíé áèááííñòèèè ðèñéíá áíéá-áíéý á
íáðéííáíèþ ñðááè áàðáè è ííáðííñòèéá ðáçíúò
áíçðáíòíúò áðóíí.

Í í èèèè-áñéííó íáíðááéáíèþ éíííéáèñííáí
èññéááíáíéý ðáçðááíðáíá è áíðíáèððáòñý ýáèð-

ðíííáý ááðñéý íáèèèíéíé èáððú ñòáèííáðííáí
áíéúííáí íáðéíéíáè-áñéíáí íðíðèèýý. Ðáçðááíðáíú
íðíáèðú íðíðèíéíéíá è íááèè - ýéííííè-áñéèð ðà-
ðèóíá áúñíéíííáèèéçèððíááííé è ñíáòèáèèçè-
ðíááííé íáèèèíéíé ííííúè íí áèááííñòèè è
èá-áíèþ áíéúíúò íáðéííáíéáè è áééíáíéèçííí íá
ýòáíáð íááèè - ñíòèáéúííé ðááéèèðáòèè.

Í í íðááíéçàòèííííó íáíðááéáíèþ ðáçðááíðá-
íú ñòáíááððíúá ððááíáíéý è íðááíéçàòèè è óí-
ðááéáíèþ èá-áñòáíí ñíáðáíáííé íáðéíéíáè-áñéíé
ííííúè. Íðíáááíí èññéááíáíéá è ííááíðíáéáí
èðíáíáúé íð-áð ñáíáéèçíí ííðíáðèáíí - íðááíáíé
ááçú, ðááèèèððóþ ùáè íðíðèáíáéñòáéý ðáííðíñòðá-
íáíèþ íáðéííáíéè è ÁË×/ÑÍËÁ. Áéý ðéíáíáè-
ðáéáè è íðááíéçàòíðíá íáðéíéíáè-áñéíé ñèóááíú
ðáçðááíðáí è íðíáááíí óèèè ðáíáðè-áñéíáí óñíááð-
ðáííðáíáíéý «Óíðááéáíéá èá-áñòáíí ñíáðáíáííé
íáðéíéíáè-áñéíé ííííúè».

Ñíáòèáèèñòáí è Óáíððá ðááèèçóáòñý íííáíðíá-
íáúé ñèñòáííúé íííéðíðèíá íáðéíéíáè-áñéíé
ñèðóáòèè, íñííáííé óáéüþ éíðíðíáí ýáéýáòñý ááè-
ñòááííúé éííððíéú ðáííðíñòðáíáíéý íáðéííáíéè,
à ðáèæá áááèáàðííñòú è ýóðáèðèáííñòú íðíðèáíáé-
ñòáóþ ùèð íáð. Í í ðáçóéúðàòáí íííéðíðèíá ñí-
ñòááéáí áíáèèðè-áñéèè íð-áð çà 2008 è 2009 áíáú,
íðíáááíá ýéííðáíí-íóáíéá ñèðóáòèè íáçáéíííáí
ííðááéáíéý è ðáííðíñòðáíáíéý íáðéíðèéíá íí áí-
ðíááí Áéíáðú, Áñòáíá, Øúíéáíð, Íááéíáðð.

Í í íáíðááéáíèþ ááýðáéúííñòè íáó-íí-ýéííáðè-
íáíðáéúííáí íðááéá íñèòíéíáí-íáááíáè-áñéíé ðá-
ááèèððáòèè è ñíòèáéúííé ðááááíðáòèè èññéááíá-
íú ñííááíííñòè ííðèááòèíííé ñòáðú èèð, çáàè-
ñè íúò íð ÍÁÁ, ðáçðááíðáíú ðáðííéíáè è èíñòðó-
íáíðáðèè íñèòíéíáè-áñéíé áèááííñòèèè ííðèááòè-
íííé ñòáðú ááíííáí éííðèíáíáíðá.

Í ðéíðèíú éííððíéý ðááèçàòèè ÍÓÍ

Ñèñòáíá éííððíéý ðááèçàòèè íáó-ííé ááýðáéú-
ííñòè áÐÍÍÓ ÌÑÍÍ áèèþ-áàð íð-áðíóþ áíéóíáí-
ðáòèþ, éíðíðáý áááòñý íá óðíáíá íáó-ííáí ñíððóá-
íéèá, íáó-ííáí íðááéá, íáó-íí-éíóíðíáðèíííáí
áéíéá.

Í óíðíéýþòñý íðííáæóðí-íúá (1 ðáç á éáàððáè,
ííéóáíáè è áíá) è èðíáíáúá (íí çáááððáíèþ ÍÓÍ)
íð-òú íí ðááèçàòèè íéáíá íáó-íí-ðáíé-áñéíé íðí-
áðáí íú, à ðáèæá ñííðááðñòáèþ íéáííáúò è ðáèðè-áñ-
èèð çàððáð íá íðíáááíéá íáó-ííúò èññéááíáíéé.

Í ð-áðú í áíááðáíéè ðáçóéúðàòíá íáó-íí-èññéá-
áíáàðáéúñéíé ááýðáéúííñòè á íðáèðè-áñéíá çðááí-
íðáíáíéá íðíáíáýðñý áæáííáíí, áæáèáàððáéúíí ñ
óèáçáíéá íáèíáííáíéý íáúáèðá íáðáíðíáíéý
(èçíáðáðáíéý, ííéáçííé ííááèè), íííáðá áíéóíáí-
ðá, óáííòíááðýþ ùááí áíááðáíéá.

Ñèñòáíá éííððíéý èá-áñòáá íáó-ííé ááýðáéúíí-
ñòè á ÐÍÍÓ ÌÑÍÍ áèèþ-áàð ñéááóþ ùèá íñííá-
íúá íðéíðèíú:

- áíááðáíéá ñíáðáíáíííáí íáíááèíáíðá;

ĩđĩääáíèý èí íéóđáíđĩĩĩĩĩĩáíúõ íàó÷íúõ èññèä-
ääíääíèé íà íñííáá ìæäóíàđĩáíúõ ñòáíääđđíá;
ĩðèäèä÷áíèä ÷ãñóíúõ ñđääñòä, ñĩđđóáíè÷ãñòáí äí-
ñóääđñòää è ÷ãñóííáí áèçíáñà (ãíñóääđñòääí íí÷à-
ñóííá íàđđíáđñòáí).

Í đääñòíýù èá íáđñíáéðèäú ĐÍ ĨÖ ĨÑÍÍ – ýđí
ääèüíáé øää ííáú øáíèä èà÷ãñòää íàó÷íúõ èññèä-

ääíääíèé íà íñííáá ñĩááđøáíñòáíääíèý ìääíèçí íá
íđääíèçàöèè, óĩđääèääíèý è òè íáíñèđĩääíèý íáóèè;
èçúñèáíèä ýóóáèðèáíúõ ñòè ìóéíá äèý íðèäèä÷áíèý
è ííääíđíáèè áúñíéíéääèèðèèđĩääííúõ íàó÷íúõ
èääđíá; ääèüíáé øáy è íđääđàöèý íáóèè, íđíóãññè-
ííáèüííáí íáđàçíääíèý è íðàèèè÷ãñéíáí çäðääííò-
ðáíáíèý.

