

БАХТИЁР РАҲМОН ЎГЛИ КАРИМОВ
ШОАҲМАД ШОНАЗАР ЎГЛИ МУТАЛОВ

ЎРТАТУРК ТИЛИ



"ОРТАТЮРК"
-среднетюркский
язык

"ORTATURK"
*-the averaged
turkic language*

Ташхиси - "Мекъон" - 1999

Туркӣ ҳалқларининг ҳамарти уйлонни дарорди, уларнинг иқтисодий, сийесий, маданий, лихосий ва кўп бўйича индустрийдом яхшилашувчи тири имкониятлар түзумини замонли наимур ҳарбийни ённар бўладиган ғуломлар тилларни зерине тақдиф қилинганни. Бу тиз ҳамартия ве аланда марказу бўлгани туркай ғилварининг ёзба бўйича, тиз қонидатарине, ҳаромаларни ғуломлештириш асосида ғормалаштирилган тандир. Умбу усук бозиҳи ғуломлар, ғуломлар, ғуломларини, ғуломларини. Ғуломларини ве бозиҳа ғуломларни зерине тақдиф қилинганни курбакинан. Ғуломларик ве инданий туркий тилларни куқаний маъннини, уларнинг инданий тилларро нулоқтадиги, унумтурик ве узбекийдан даражанинини мэйлумотларини айтказувандиги вадиғларни, уларнинг инданий тилларни таъзи, қилинган. Туркчаник илмийларни да-илюминални (тапишсаномини) тури сифатидаги норсаи қилинди.

Олимлар, сабаклар, талибакар ва тилшуносликка қарандиги тилбояни-
мар учун изфилишганлиги.

Предлагается создать среднепороский язык "Горитарик" методом усреднения языческих фондов, языковых правил и норм тюркских языков. Аддуктивным же методом предлагается создать и ряд других усредненных языков: средненемецкий, среднезадовийский, среднеславянский, среднегерманский, среднеброненский и др. Исследуются политическое-правовые, социокультурные и языкоисторические проблемы усредненного языка. В конце книги приведено её резюме на русском и английском языках.

The creation of averaged language "Goritark" compiled by a special method of averaging vocabularies, grammar rules, norms of turkic languages has been proposed. The method is valid for compiling averaged Iranian, Indian, Slavic, German, Russian and so on languages. Political, judicial, social, cultural, linguistic problems of averaged languages has been investigated. The summary of the book is given in the Russian and the English languages at the end of the book.

Хоринов Бобборӣ
Моҳмадофф Шоҳимад

Таҳризи — Зарин Умаров, филология фаннари достлари.

Музҳаррир — Мансур Төмиров, филология фаннари моназаси

ISBN 5 - 8244 - 0975 - 7

© Каримов Б. Р., Муталиев И. И.,

Ҳозир мисаллараро анддијатлар кескин тус олиб, бу додима тох қавлатлараро түйкөшшүв, тох әзизләрләрниң ичке низолари шаклида наимен бўлиб, тоқида бузилмас туюлган әзизләрләрниң бўлинниб кетишинга ҳам олиб келжати. Айни пайтда инсоният сақланиб қолиш учун у ятона, ҳамжиҳат бўлиши лозим. Бу лаър талабидир, айни пайтда ҳозир бундай муштарақлик сарк иштилиш ҳам йўқ амас.

Шунин айтниш жонеки, тарихда ишлаб чиқариш ривожланниб, бозор умумийлассон сари экин қабиблар мисалат қаби биряни шаклига ўтсан. Яқин мисаллар орасинда ҳам юқсакроқ бирлик шаклига интиляш вужудга келтан ва саҳланниб борган. Жумладан, туркни зонинг бирликка янтилиши XIX асрнинг охири — XX асрнинг бошларига интиляшда авж олиб, туркчилик, пантуркизм яони билан юритилди. Уша дақра туркни зонлар ривожлавган мисалат эмас эдя ва шуннинг учув ягона мисалати шаклиянтиришга ҳаракат Үринли ва истиқбодли эди. Аммо тарих бошқача ривожландик — аксарнат туркий эзатлар Россия и Хитой империяларининг мустомилхаси бўлиб ҳоди ва шуннинг билан Туркнидан ташҳаррида туркни дунёният мустақил ривожланини туғади. Собиқ Совет Иттилоғиша ҳукумат Зиндан шовинистик сибсат олиб борди ва шунга кўро пантуркизм (туркчилик)ни мисалатчилик-шовинистик руҳдати мафкура деб, туркчилик тарафидиларини таъқид ва қататон қиади.

Аслида туркчилик (пантуркизм) тушунчасининг ўзига хос томонлари бўлнишега қаранди, у славянчиклик (панславизм), германчиклик (пангерманизм), зорничлик (панэрзинизм), мўгулчиллик (панмўгулизм) ҳаби моҳиятга ұхшиш тушунчаларни қамраб оловчи умумий тушуячага киради. Бу тушунчани за-тилчиллик (Этика лингвистик ланидим, қисқача — этиолингвопанизы) термини билан ифодалаймиз. Эли-тилчиллик (этиолингишопанизы) потенциал (салоҳиёт) яхлатин фалсафий концепциясининг терниши энмар суружига мисбатан қўйланингизидир.

Мафкуравий оқим сифатида амалга оешришадиган ҳар бир этиолингвопанизы шаклиниң замирида аввало этнослар муйин гуруҳи тилдарининг яқинлигиги, датто бунзай этносларга мансуб кишилар фақат ўз тилини билган тақдирда ҳам, наълум заражада бир-бирине тушуниши мумкинлигини англаш ётди.

Бундай этносларга мансуб хюшилар ўргасидаги жулоқот жараёнинияг бир тил шөвалирнда сўзлашувчи китниларнинг ўзаро жулоқотига ўшашадиги тегишиб өлтилчилик (Этнолингвистика-низам) вужудга келишининг гносологик, тъки воқедикни билиш жараёнига оид эсси бўлиб хизмат қўйлан. Муайян эл-тилчилик (этнолингвистика-низам) дөвраск ушбу заллар умумийлигни асослаб берилганда назарда тутжалган тил бўйича қараш өзлар гурӯшининг хусусиятлари (улар умумийлникига кўл кўйғон тақдирда) маданият, дин, адабиёт, келиб чиқсан, тарихий тақдир ва ҳоказолар умумийлиги билав тўлдирилади.

Ҳар бир ишилат мағкурасида мислат разнадининг истикбатлари таҳдид қилинади ва моделлаштирилади. Этнолингвистика-низамларнинг мағкуравий оқимилар сифатида шаклланиши ҳам шу жараёнлар йўналишида рўй берганди.

Агар муайян эл-тилчиликка оид мағкураюй қарашлар демократик ҳуқуқий ҳўп мислатди давлат конституциясига хиллоф бўлмаса, маэкур давлатда ушбу этнолингвистикамга мансублик бонисида қатарон усусларини адолатта энд деб тушунмоқ корак. Акс ҳолда, мислатнинг ўз тақдириник ўзи белгисчалик умумдемократик ҳуқуқи туғул, ҳатто мислат ўз имкониятларни, ривожланиш йўлларини ўрганиши ҳам таъкидланган бўлиб чиқади.

Фикримизча, этнолингвистикам қуйидаги турдардан иборат:

1. Тил-маданият этнолингвистиками, яъни тозиҷиди язлар туруги учун уларнинг тил ва алифболарини яқинлаштириш, улар учун ягона ёки ёрдамчи умумий тилни яратиш, маданиятинияг умумийлигни ошириш, ўзаро жулоқотлар ва ероғими кучабтириш тоғлари.

2. Сиёсий этнолингвистикам, яъни муайян элларниң мислий давлатларни бирлаштириш йўли билан уларнинг федератив давлатами, конфедератив ҳамдустликни ёки умитар (ягона, бўлинмас) давлатиник барло этиш тоғаси.

3. Авжига чиқсан этнолингвистикам, яъни яккаю ягона тилни жорий этиш, ўзаро яқин, лекин алоҳиди залардан, ҳатто мислатлардан ягона йирикроқ мислатни шакллантириш ва ушбу мислатнинг ягона мислий давлатини вужудга халтириш зарурлиги тўғрисидаги тоғлар.

Сталинизм қатарони йилларида тўркимлик, орончилик, мўгулчилик ва бошқа тур этнолингвистикам руҳидаги тоғларни таҳлил қизиш қатъниян ман этилган эни ва халқдарининг бевосита маданий яқинлашувини таркиб қўйган фаволлар ижозкор зинёлалар сағидан юлиб олинингизон. Ҳорижни ҳам бирон

бир ишлатнинг Шовинизмни ҳукм сургак давлатда бошқа мисалатларнинг эмодий ҳаракатлари ва этнолингвопанкимларит ривожланышга ишон берилырган.

Этнолигда инсониятникиң сақданиб қолиши учун укнинг агуналиги лозим экан, бундай ятоналика әркононг Аўдлари жаесинталарни оектик равнишда язлаш оқилюна Рўл бўлур эди. Қардош, ўзаро яқин мисалатлар ўзларининг хоҳиш—вирасита хўра демократик Аўл билан конфедерация, Федерация ёки ятова давлат юйинда бирлашиши тушудай Яўдлардан бирордир.

Этнотиличилкларининг бошқа демократик шакллари кабин, демократик кантуркизм ҳам мисалат ва инсониятни ҳаддари ҳудуқий нормаларига эга келтиради, балки у унуминисоний қадрияни дар.

Хозирги босқачда собиқ Совет Иттилоғи таркибида бўлган жумҳуриятлардак туб аҳолиси туркнийларк маълум даражада иққинлаууга ҳаракат қўйимоқдалар. Бу ҳаракат Урта Осиё жумҳуриятлари, Қозоғистон ва Озарбайжонда айниңса сезилларик яқинлашув, иқтисодиётни мувоффидлаштируви, ишора иқтисодий фазони барло этиш, ятона ахборот алмашувин фазосини яратиш шаклида рўй бермоқдоз. Собиқ Иттилоғда касбатак тарижда бўлган бирзан бир мустақил туркни замнат — Туркни жумҳуриятин ҳам яхона иқтисодиёт, ахборот алмашинуви фазосига қўшилтиб бораёттанининг гувоҳиниоз.

Умумий иқтисодий фазо ва ахборот алмашинуви фазоси умумий тил бўдишнига тайқозо этади.

Хозирги тақтада жаҳон миқёсига ахборотлар алмашинуви воситачи тил бўлиб ингтоз тили хизмат қеладиги. Бу жаҳон воситачи тилайдир. Турли киррик ва йиррик бўлмаган иштакчаларда ўзларининг воситачи тиллари бор биниктада воситачи тилларид.

Мисалат тилк воситачи тил бўлишенинг ишни ишқибул жиҳати бор.

1. Майнаий-ҳукуқий жиҳати, ёъни воситачи тил эколаридан бошқа ҳалқлар ўзларини домик иштеничи даражадан, ҳукуқи бир ва камплианси тил эколари деб сезадилар, демак, мисалатлар ва шахсларнинг тил ҳукуқидори бузилиши.

2. Иқтисомий жиҳати, ёъни воситачи тил эколаридан бошқа ҳалқлар оша тиллардан. бошқа тилини ўрганнага, мажбур бўлнишларки туфайли дунё ахбороти боятнокларини ўззаштиришдан бир неча йил ордада бўлалилар.

Юқоридатиларни ҳисобга олсан, воситачи тил вазифасини њен бир мисалатнинг тилин бўлмаган тил бажаритов ишқибул.

Жаҳон воситачи тили сифатидга лотин тилни, сунъий түзилгани тикичи (булгарнинг орасига энг афзали осемеринго тилинамр) қўллаш, инглиз тилини қўллашни дахон эттиранерни каби тақлифлар мажкуд.

1. Лотин тилни тикишга бўлгак ётироалар қўйидағина:

— лотин тили ўзик тил бўлиб, унинг лугавий бойлиги ҳозирги воқеъликни тўла ифодалашга яроқсанайр. Шу боси, лугат ўстида ишиш ва укта бошқа тиллардан сўзлар киритиш зарур бўлади;

— лотин тили грамматикаси арча муроҳкарб, шунинг учун лотин тилини ўрганиш ишидан қўл вақт ва куч талаб ҳевлади;

— лотин тили ҳозирги роман тиллар гуруҳи учун боботчилик. Шунинг учун бу гуруҳ тилларида сўнгиччилар ўзларининг тиллари воситачи тилга иқниятк туфайли афзаликларга эга бўладилар ва шу жиҳатдан тенг ҳукуқларни бузилиши.

2. Сунъий тилини ишлатиш соддалик ва ҳозирги кун воқеъликни акс эттириш жиҳатларидан лотин тилидан афоня, аммо ҳозир мажкуд сода, коммуникация учун яроқни тиллар йўнудан, кене қўлланилаётган эксперенто тилин бирон бир гуруҳ тиллар асосида тузилтан. Аксарият тиллар (сперенто, Идо, Окцидентал, Идиом-нейтрал ва бошилар) Ўарбий Европа тиллари материнали асосида тузилтан. Шунинг учун асос тилларнинг эгалари афзал ҳолатда бўлиб, ишиларининг ва халиқарнинг тенг ҳукуқларни бузилади.

3. Инглиз тили, албетта ҳозирги ҳаёт дарражасидаги энг ривожланган тилларданнанр, аммо у минтақавий ва жаҳон воситачи тилин сифатидаги қўллаш жиҳатдан тенг ҳукуқларнинг эвг катта дарражада бузилишига олиб келади.

Минтақавий ва жаҳон воситачи тил вазнфасони сунъий, аммо барча энос бўлган тилларга бир дарражада яхни (шарикки, бир лил узоқ) тил бўлмиш лозим.

Минтақавий тилларни яхни тиллар гуруҳи асосида ишилаб чиқиши мақсадга мувофиқидир. Азани шу усул юқорида тилта олинган этнолингвотанизмлор халиқарниң доҳни-иродигини ифода этиган тақдирда ўзаро яхни халиқлар миллатдан юқоририк дарражада бирликларга эришишларини тоъминилайди.

Биз бўнайи тилин ишилаб чиқиши усулини тақлиф қўлганмиз. Бу усулини биз "ўргалаштириш" деб атаган йўл қўлланиб, ўрга тилдаги бирданклар мумкин ёздар кўнироқ тилларни ишилуд бўлиб, ушибу тиллардан сўзларни кўнироқ ишишларга тушунарли бўлиши мөрбубуллиги қисобга олишигим.

Шеволар ёки тиллар гурууда учун математик тадбидар орқали тилнинг ҳар бир даражасида умумий фондни аниқлашиб, шу фонд бирликларининг ўрталаштирилган тилнинг төгнишга даражалари бирликлари, нормаси сифатидан рўйхатлаб кўйилади.

Умумий фондни аниқлаш учун аввал ҳар бир даражада бирликларининг рўйхати тузилади. Лутавий фонд учун бу рўйхат сифатидан частитали яугутнинг юзорми қисми олинади.

Математик тадбир кўйиндагидан иборат. Тил даражалари бирликларига векторлар боғланади. Аксарият ҳолларда, даражалар бирликлари вариантларга эта — бу сўзларнинг турли маънолари, фонемаларнинг позицион вариантлари, морфемаларнинг исос истиғана боғлиқ вариантлари, синтактик мунносабатларни турли ифода этиш ёўллари. Даражада системасига боғланган вектор фазосида бирликларнинг асосий маъносига қиймати бирга тенг вектор, бошқа маъноларига

$$X_{n,a}^l = 1 - \frac{1 - t}{2s} \quad (1)$$

формуласига биноаси қиймати бирдая кичикроқ векторлар боғланади. Бу формулада n — муайян даражада бирлигининг бирликлар рўйхатидағи сира сони, a — муайян тил кўрсатгачи, t — асосий рўйхатда сира сони п бўйган бирлик вариантларнинг вариантлар рўйхатидаги сира сони, s — сира сони п бўйган бирлик вариантларининг умумий сони. Бу сонлар вектор компонентлари мажмукки ташкил қилади.

Биз ўрталаштирилган тил тузиши усулини туркий тиллар инсулоза назойиши қиласмиз. Даражади структура барча тиллардан кузатилсан туфайли бу усулини туб ўзгаришларен ҳар қандай ижтимоиётниш тиллар гуруждита — зорк, ҳитп, славян, роман, герман ях ҳоказо тиллар гурухларига мослаштириш ва ўртадарон, ўртаҳинд, ўртаславян, ўртароман, ўртагерман ва бошқа ўрта тилларни яратиш мумкин.

1. Карайн Қаримов Б.Р., Муталиев Ш.Ш. К вопросу о языковой единице в континуационных языконауках стран // Тезисы докторов Республикийской научно-теоретической конференции молодых ученых и специалистов по общелексемным проблемам. Ташкент, 2-3 марта 1982 г. Секция 1. Ташкент, 1982. 34-35-бетлар.

2. Карайн Қаримов Б.Р., Муталиев Ш.Ш. О языконауке единице синхронической близости родственных языков и языка // Тюрокское языкознание. Материалы III Всесоюзной параллелистической конференции. Ташкент 10 сентября 1980 г. «Ташкент», 1985. 126-(29 бетлар. (Конференция тезислари 1980 йылдан чиққади).

Лексика тизининг энг ҳажми катта ва воқеаликни бевосита арекеттарилик системаси эканлиги туфайли сўзлар дарожасида ўрталаштириш энг кўргазмали бўлади (туркий тиллар учун иккى тилин лугатлар системаси ҳали мешаб чиқолиб турнган эмас. Шунинг учун төллардаги тушунчалар эквивалентларини бирон бир жаҳон ишқосидати тиз (бисс: инглиз ёки рус) орқали топшишимиз харак бўлади).

Мисол учун ўзбек тилидати "галирмоқ" тушунчасини олайлик. Сўнг "галирмоқ" сўзининг синонимларини топамиз: "га-ширмоқ, сўзламоқ, айтмоқ, сўзламиш" (китобий), демоқ".

"Галирмоқ" сўзи русча "говорить" эквивалентининг ўзбекча ва туржчага таржималари қўйишатича:

ўзбекча:	туржча:
галирмоқ	көнүгтәк
сўзламоқ	bahsetmek

Кўриниб турибдик, буидай лугатдан олинган эквивалентлар сони синонимлар қаторидати сўзлардан камроқ. Шунинг учун түркий тилларда фемининг тугалланмаган турларин қарама-қарши қўйилмаганингни ҳисобга олиб, "галирмоқ" тушунчаси учун рус тизи ордили эквивалентларни топганда русча "говорить" ва "сказать" сўзларининг эквивалентларини синшиниз керак.

Ўзбекча:	Туржча:
галирмоқ	көнүгтәк
сўзламоқ	bahsetmek
тилдан фойдаланмоқ	söylemek
айтмоқ	demek
издор қўймоқ	

Гурух эквивалентлар топилди. Кўриниб турибдик, ўзбек тилидати гуруҳ "галирмоқ" сўзининг синонимлари қаторига яқинроқидир. Шу тарнига беш йирник туркий халқлар тилларида "галирмоқ" тушунчасининг эквивалентларини топамиз. Булар й-жадвалда келтирилган. Бунда п — "галирмоқ" тушунчасининг тушунчалар қаторидаги сира сони. Сўнг ушбу жадвални бир мензали сўзларни бир қаторга жойлаштириб, қайта тузамиз. Бу тартибдаги сўзлар 2-жадвалда кўрсатнаган.

Яъни исегизлар учун

$$F_L(\vec{x}) = \sum_{a=1}^A (1 + \frac{K_a}{K}) X_{L,a} \quad (2)$$

Формуласига биноан $F_L(\vec{x})$ ёки учумлаштирилган тарзда $F_L(\vec{x}, K_a)$ функцияси киритилади.

"Tajiknomo" qaydnomalarining qurʼoniy qoidalari

σ	Qarap $a=1$	Xn,1	Tarap $a=2$	Xn,2	Tarap $a=3$	Xn,3	Tarap $a=4$	Xn,4	Tarap $a=5$	Xn,5
1.1	danismak	1.00								
1.2	deshk	0.84	deshk	0.84	deshk	0.88	deshk	0.92	deshk	0.94
1.3	savjona	0.67	savjona	0.67	savjona	0.73	savjona	0.79	savjona	0.87
1.4										
1.5										
1.6										

"Tajiknomo" qaydnomalarining qurʼoniy qoidalari

σ	Xn,1	Tarap $a=2$	Xn,2	Tarap $a=3$	Xn,3	Tarap $a=4$	Xn,4	Tarap $a=5$	Xn,5
2.1	danismak	1.00	-	-	-	-	-	-	-
2.2	deshk	0.84	danismak	1.00	danismak	0.63	danismak	0.68	-
2.3	savjona	0.67	deshk	0.84	deshk	0.75	deshk	0.92	0.84
2.4						-		-	1.00
2.5									-
2.6									-
2.7									-
2.8									-
2.9									-
2.10									-

Бунда K_a – а тили ҳомилликнинг (жънни шу тилда (ўзлояччилар) сони; a – бирдан то А таға ўзгаради; A – бу ўрталаштирилган тиллар гуруҳидаги тиллар сони.

$$\frac{\sum K_a}{K} = \frac{1 - 1}{A},$$

жънни гуруҳдати ҳомиллар умумий сонининг гуруҳдати тиллар сонига ишбатидек ҳисобланадиган жънни тиллар гуруҳидаги ҳомилликнинг ўртача сони; j – якни негизаларнинг 2-жадвадаги сира сони; a, n -лар – (1) формуладигидек.

Ҳар бир негиз учун шу функциянинг қиймати ҳисоблаб чиқынуб, истилар функция қийматига кўра тартибга солинади. $1 + \frac{K_a}{K}$ коэффициенти тиллари ўрталаштирилган

гуруҳдати тиллар ҳомилларни сонининг ишбатини ишобдига олиш учун иўлжаллангши. Мазкур тилларда сўзловчиҳ халқлар сони

$\frac{K_a}{1 + \frac{K_a}{K}}$ қийматлари З-жадвада келтирилган (1992 йил учун халқлар сони 1987 йилнинг ўртасига доир сони тўғрисидаги наъмуниот ва табиий ўсниш коэффициенти асосида чиқмалдиган).

Джонсон

Англия бемти турли ҳамарининг сони да $1 + \frac{K^2}{K}$ қийматлари

Ҳинчак	Душёланчи сони, мин	$1 + \frac{K^2}{K}$
1. Озарбайжонлар	16,3	1,60
2. Татарлар	6,89	1,44
3. Туралар	50,33	3,46
4. Уйғулар	19,44	1,95
5. Коракум	9,53	1,46

Ҳисобланган коэффициентдан фойдаланиб, ҳар бир негиз учун $F_1(G, K_a)$ функцияси қийматини тапибайтиш. Негизлар ва уларга боғлиқ $F_1(G, K_a)$ функциясининг қийматлари 4-жадвада келтирилган ($F_1(G, K_a)$) инги қиймати кичрайини тартибиди.

Рўҳатларнинг бирорини иштейдик ўрталаштирилган тилларни дутатига тушузичини инфаюн. Этучин асосий сўз сифатини кирин.

"Галимов" маъносавиғи 5 туркӣ ғазалардаги сўзларганинг тартибатанини

Сўзлар	Р/Г.К.
1. айле/арб	8,34
2. де/мек	6,24
3. ёйт/у	3,70
4. жониғ/мек	3,46
5. баласиғ/мек	3,04
6. галим/мок	1,95
7. дашуғ/нағ	1,80
8. тандан фошамчи/мок	1,64
9. ишор қил/мок	1,17
10. кийса бергү	0,99

тилдан. Қолган сўзлар ўзига хос синонимлар эҳтиёж лугатини ташкил қилиб, ўргалаштирилган тил лугатини бойитиш ичкижтани яратади.

Биринчи ва иккича формуулаларни қўйинсанча умумлишилик мумкин

$$F_k(\bar{x}, \beta, y) = \sum_a (1 - \frac{1 - 1}{\beta_a}) (1 + y \frac{K_a}{K}) \quad (3)$$

Бунда β ва y константалар, K - ва 2-формулалар $F_k(\bar{x}, \beta, y)$ нинг хусусий ҳолларидир. Бундан ҳам умумибюроқ формуулалар кўрилниши мумкин. Формулалар ташлаш ўзиги билан ўргалаштиришнинг зарур қил моделларини шакллантира бўлади. Барча туркӣ тиллар қақнада керакли маълумотлар хомимистерда жамларидан, сўнг маълумотларни ташланган бир неча моделларнинг формуулалари бўйича ҳисоблаб чиқиши ва ўрта тилнинг бундай моделларни орасизга яна ташлаш мумкин.

Хозирлача биз тақлиф қилған усуда синхроника, яъни ҳозирги замрдаги ҳолатга тегиншилдири, лекин усулни аниқроника, яъни ўтмишозги тилнинг ривожланинш жарёёнини ҳисобга олувлани ҳолатга келтириш мумкин. Бунинг учун тилнинг ривожланинш лиари тенг давомли, кейин-кет келинади қатор даврларед бўлинади ва ҳар бир сира сони "ти" булоли замрга юборида келтирилган синхроник ўргалаштириш ўйланини ҳуллаш учун зарур барча маълумотлар изланади. Бунинг учун ушбу тоҷиҳи даврдан савзаниб келасетгай мавзулардан ҳойдазамилаади. Сўнгра динакроник ва синхроникини ишобитса олувлани қўнидаги умумии ўргалаштириш формуулаларни ташланади:

$$F_h(\bar{x}, \beta, y) = \sum_{m=0}^{\infty} \sum_{\sigma=m}^{\infty} \left(1 + y \frac{K_{\sigma m}}{K_m}\right) X_h(\sigma, m) = \\ = \sum_{m=0}^{\infty} \sum_{\sigma=m}^{\infty} \left(1 + y \frac{K_{\sigma m}}{K_m}\right) \left(1 - \frac{j-1}{\beta s_m}\right). \quad (4)$$

Бу ерда: σ — кетма-кет көлдүнгөн замырларнинг сира сони; m — шубу даврда мавжуд бўлган тилларнинг сира сони;

$K_{\sigma m}$; K_m ; s_m ; $X_h(\sigma, m)$ бирлики, ишқинчи ва учинчи формулаларда тушунтирилган кўрсаткичларкинг т-инчи тарихий даврдаги инфодалари; y ; β ; s_j аса айлан авваладек. Умумий ўрталаштириш формуласи бўйича ўртатилини яратиш жула ишраккаб ишадир. Уни қўйишига соддалаштириш мумкин.

Буминг учун тилининг ривожланиш даври ўрталаштирилаётган тиллар дэврлар ўзгармай турган кетма-кет келгани тарихий даврларга бўлинадиг. Ушбу даврларнинг ҳар бирда юқорида келтирилган 1-, 2-, 3-, формулалар асосини ўрталаштириш утиказнлди. Сўнг бу тарикни қатламлардаги ўрталаштириш натижалари ушбу қатламларнинг инсбий вақт давомида кўпайтирилгади, бу кўпайтмалар йигинасин тузилади ва тегишлих холосалар чиқарнилади. Бунда қўйидаги формула асосинда ҳисоблаш мақсадга мувофиқиди:

$$F_h(\bar{x}, \beta, y) = \sum_{m=0}^{\infty} \sum_{\sigma=m}^{\infty} \left(1 + y \frac{K_{\sigma m}}{K_m}\right) \left(1 - \frac{j-1}{\beta s_m}\right) \frac{\Delta t_m}{\Delta t} \quad (5)$$

Бу ердати янги белгилар мәъноси: Δt — ёдкимнинг тақомлаган ёзчами; Δt_m — сира сони "m" деб белгиланган ўрталаштирилаётган тислар дэврлар ўзгармай турган даврнинг вақт давоми. Сўнгти усулда тарикан мавжуд бўлган тилларнинг ҳозирнча яратилсан лугатлардан фойдаланса бўлаши.

Минг йиллар давоминда туркий тил ягона бўлиб келган. Тарчик ягона туркйнозиг шевалларга бўлнишин ўрта асрларда бошланганд бўлса-да, фикат XX асрда алоҳида тиллар даражасидати тағровутлар вужуута келди. Бу бўлниниб кетиш жараёнида XX асрнинг биринчи чорғилинг анж олган туркний зунё бирлакни учун ҳарекат стадиончи қаталон орқали тор-мор қилингандиги ҳал ҳиззукчи пайданингга эга бўлди. Ягона тилини шакллантириш сари ҳиракат тутатқиди. Туркний тиллар учун лотин алфавити асосинда ишлоб чиқилатган ва бир хизмалаштирилган бунификация

қилемигаң алифбосиңгә ўрнига кирил алфавитте эссешибиле, рутили ҳусусимтларига мөсалланған алифбо бир ынгаштырышыма, алоқында-алоқында киригенді.

Мажбурний равышда алифбо ёки тиян тарқатылғанинин ағстликко зиён көлтиришкін англаш утуп рус тиленінде үшін چын бұлған украин және беларус славян халқдарининг сақинариның мажбурний кирилділіши оқибеттіла ушбу халқтар әңсекіріб қолғалыстинни экшілештерді.

Тиленнегі графикасы, ёзма шаклиншыл қусусынчыларидан бири шүшін жөрсеткі, у бойын даражаларға наебеттан құфроқ жамияттіннің онгли тәмсілларында бүйісупады. Аның барча түркій халқтар үзларинің мәжіүл алифбасынан қақламанын бир кіль даражада истиштанды, алифболарни ўрталыштырып учун юқори-де тәклиф қыннандаң үсул нақтаудың мүмкін болып зди. Бунданай вазиғтің қамраб олиш учун формулаударға халқдаринің истих даражасынан белгіловчи коэффициенттер кирилділік қисебеләб чиқса бұлғады. Лекин собық Совет Иттифакы таркибінде бұлған түркій халқтар ҳозыр кирил алфабосианы бойында алифбона, күйчилігі лотин алифбасында үтишті даракат қылачтты.

Түркій халқтар үзөрө яқындашында интиштің нағылжасында бир алифбасы үтишса яхши бұлар зди, дескиң дегер үләрге бир неча алифбо сақланса, ўртатурк тиленінде қақтывында шу бир неча алифбозда мәжіүд бөлшеші музикан Альбетте, сүнгеп ҳолда құфроқ иқтімелдей сауда-харыжаттар талаб қылникаш, лекин бу түркій халқдарының ўз тәжірибеларынан белгілаб еркін ривожланышина за шүздердің бізде билан ўз нағылжары білсан бир-биразарына яқындаудың мәртебесінде қызмет қылаады.

Түркій халқтар бейн миаллій мәданиятта за заңбістега эта. Түркій тиля жаһындағы зерткемдік азабий тилялар сирасына кирады за бейн тарихер эта. Бонека тилялар сингары, түркій тиля тарихида түркіндең ривожланағы за инкіroz даңратары бұлған. Буюк мұтағаккыр Алишер Навоий ишод қылды, түрк мамлекеттіннің "яққалам" айлаган заңтүркіндең ривожланағы дағын чүйқілардан бири зди. Яның тарих дәмирида түркіндең энди аяж оләттегінде жиннектөрөн тутатылды. Яның юксасынан дағын бишиншін күннәрши бояланыши мүмкін, бу барынаның бөлшегі за бекін түркій халқтар истихбоды, әркайын учун даракат қылышын Налоней әдениеті, 20-шіншілар філологиялырын көнненесиге қурмады за калыптарынан оғандағы бурчымыз, деб ғылымиғынан дозын. Уртатурк тиленнене бу жүлдә әлизмат қылыш инкөннектарынан ишкенді жатты.

Аманай инкөннеки бояланынан учун, ўртатурк тиленінде жүртіш

бўйинча халқаро тадқиқот институтини (марказини) таъсис этиш мақсадга мувофиқ бўлур эди. Бу марказ ҳар бир туркий давлатда ўз бўлинмасига (филиалинига) эга бўлиб, уларнинг иштепчичини мўноғиҳаузатириб тураси ғимиллий давлатига эга бўлмаган халқлар учун марказ экспоненциялар ташхиз қилиши мумкин¹. Туркий халқларининг истаги билан, бу марказ Тошкентда жойлашини мумкин, чунки, олдана Тошкент туркий зўнининг марказини қисмида жойлашган энг йирик илмий кучларга эга шаҳардир. Иккинчидан, Тошкент — туркий халқларининг отамакони бўлишаш Тўркистонининг кейиниге давлатларига муфузали марказидир.

Ўртатурк тили юзимёнга баъзи туркий тилларга яқин бўлур эди. Бу тил туркий халқлар учун қараш, лекин бетараб, ёнч қайси туркий мислдатта айрим иштиёлар бермайдиган мисллараро мулокот тилга бўлниши ўринди. Шунингдек, у бутун туркий дунё учун аҳамият қасб этувчи фан-техника аҳбороти, ашабий ва бошқа мааваний қазриятларининг ўзаро элмашув тили мавжидига эга бўлиши мэқсадга мувофиқсанр.

Ҳар бир туркий халқ язилини ўз она тилкни билиш ва уян ўз хартия ишлатниши билан бирга, кўшимча раванини қарашга ва яқни бўлган ўртатурк тиъзими қўйишимай, тез ва осем ўрганади. Келажакда ўртатурк тили ҳар бир туркий тилни жадор мисқисиган тиллар таъсирит остида ўзига хослигиган йўқотнишдан муқофаза қўлашди. Баъзи туркий тилларнинг бойлигизан фойдалитган ўртатурк тили ҳар томонидан ривожланган жаҳон мисқисидаги тиллар билак тенг беллашадиган, юқсан даражада ривожланган тил сифатида туркий олам бирлакгини киҳори погонага кўтаришга мавод бўлур эди.

Ўрталаштирилган тил ёрдамиш яқин халқларни жиполаштиришни Яўли жаҳонаиган кўн минтақалар учун фойдалан бўлки-

1. Ўртатурк тилин музимносиг бўйинча бу китобадиги Фикретричинин (1980) яилдиги бўри гардфар қўйсан экан очни қашш қўлинига ишон бўлмаган эди. Ўзбекистон чултартулилган ўртишадан сўнг бу ишнинг пайди бўлди. Козир кўзченинг туркий тиллар язмаларидан иборат бир турок туркшунос омонияр бўланган биргаликда ўртатурк тили халқаро инсипитутин ташкил қўлиниша ҳаракат қўйалганимиз. Хозирин мисқисодий шароитда Амадеј тоинидан бугзой иштитут иннижати қўлинишни ёйини бўлгандан учун бу инсипитутни бир турод таъсисчичар меборни, туркий заллалар ғамопротити жонкувр тарафдорларни, ўртатурк тилини яртиштиришни ўз тиббесинни кўшигина ишониш бўлгани шале ва ташкилотларидан бегизад юбортири чибигандарни искорида ўз фарзандини олам бирумони мустакил инсипитут сифатига ташкил қўйлоқчимиз. Ўртатурк тили инсипитут расмий рўйхатига ўтганнадан сўнг узига майконларидан ён ҳисобини рўзномачлардай ўзига дийланиш

ши мумхин. Бу йўлнинг афодлиларни куйидагича деб ўйлаймиз:

1. Ҳеч қайси этник умумиятихнике тили бўлмагани туғайлик уларнинг ҳеч қайсисига афзалик ёки имтиёзлар бермайди, яъни тицан фойдаланиш жиҳатидан тенглиник бузмайди ва шунинг учун, тил сибасати бомсаиди адоват қўзатмайди.

2. Этнослар тиллари асосида тузулган бўлиб, ўрталаштирилган тил маҳсус ўқитнлимац ҳам асос бўлган тиллар юмашларига мавзуму даражада тушунарли бўлади.

3. Қабиблардан миллат лайдо бўлдистган давлатда ёки иккита давлатлар Федерация ёки конфедерация бўлиб уюшадиганда, маданий тиллардан бирини давлат тили сифатидан ёки бир миллат тилини федерация (конфедерация) инкесида расмий тил сифатида қабул қилинадиган асосниникни ва бундай всосенликази велиб чиқацигон элатлараро низоларни бартзраф қўлади.

4. Гарчи мустамлака системаси ёмирилган бўлса-да, собиқ мустамлакалор собиқ метрополитларни билди асосан иқтиносиди, шуннингдек, маданий ҳамда илмий жиҳотлардан болашканлар. Бунияд ҳажом собиқ метрополит тиценини давлат тили сифатига қабул қилингана маъжбур этиди. Уртатил собиқ мустамлакачилар тилини умумидавлат тили сифатига қабул қилиш масаласини бартзраф қўлади ва шунинг билди маданият ва аҳборотлар соҳасиде собиқ метрополитга болашканликни камайтиради, яъни эркинликка эркишиб ривожланётган миллатнинг ойкуменасига муқаммалроқ бўлади. Миллат унинг ойкуменасига тиравучи бишқа миллатлар билди эркин муддоҳотда бўлиб, улар билди ҳонкорлиқдати умумий ықиқатларга йўналтирилган фаолияти натижасига бишқа миллатлар билди яқинлашади, акс ҳолда яқинлашадиган. Ёсирийли, яъни ҳозирги даврда шакллануб бўлган туркӣ миллатлар фақат эркин умумий фаолият натижасига ёсирамай, борган сари яқинлашши мункини, чунки бизларинг умумий туркӣ тилинини, маданиятимизни, маънавнатимизни, дунёнини ривожлантириш киби кўплаб функциясанг умумий мақсадларни изорлоқ истиқбозлариниз бор.

1. Мувоҷи иккази билди ўзро вилоята бўлган миллатлар системаси умумий ойкуменасига тиравучи ёнилиб "Никунича даврда ғарифоткориҳ" яратди. "Ўзбекистонда ижтиёний фанлар" журнали, 1995, № 9, 27-33 бўлгига

"ОРТАТОРК" – СРЕДНЕТЮРКСКИЙ ЯЗЫК

Б.Р. Каримов, Ш.Ш. Муталов
(Резюме)

В эпоху современного пробуждения тюркских народов, когда возникли новые возможности для их общения в сферах экономики, политики, культуры, языка, духовности и во многих других сферах, предлагается создать интегрированный среднетюркский язык "ортаторк", который бы способствовал этому процессу сближения.

Предлагаемый нами метод создания усредненных языков типа койне для диалектов в родственных языках (турецких, иранских, индийских, славянских и др.) основан на математической процедуре усреднения на каждом из уровней языка (фонемном, лексическом, морфемном, синтаксическом) посредством формул (1), (2), (3) (для синхронии) и (4), (5) (для учета и диахронии), в которых используются следующие обозначения: $X_{n,i}$ – компоненты вектора в векторном пространстве соответствующего уровня; n – номер единицы уровня в их списке; α – номер языка в списке усредняемых языков; i – номер варианта, имеющей номер в единице уровня; α – общее число таких вариантов; $F_{n,i}(\alpha)$, $F_{n,i}(\bar{X}, K_\alpha)$, $F_{n,i}(\bar{X}, K_\alpha, \beta, \gamma)$ – функции входящие для оценки степени распространенности и понятности i -го варианта α -й единицы уровня; K_α – численность носителей языка α ; \bar{X} – средняя численность носителей в группе усредняемых языков; β и γ – параметры, служащие для обобщения формул (1) и (2); m – номер периода в последовательности периодов времени, на которые разбито время развития усредненной группы языков; вышеуказанные обозначения при добавлении к ним индекса α обозначают эти величины, взятые в соответствующий период времени; Δt_m – продолжительность этого периода времени; Δt – продолжительность наименьшего из таких периодов.

Метод построения койне мы описываем, пользуясь примерами из лексики пяти тюркских языков. Для лексики следует выбрать определенной длины верхнюю часть частотного словаря одного из языков – базисного. Список пронумеровывается. Для каждой лексемы упорядоченного списка находятся эквиваленты в языках или диалектах, на базе которых строится койне. Эквиваленты базисной лексемы представлены в табл. 2. Затем табл. 2 преобразуется в табл. 3, где в одной строке располагаются однокоренные слова – эквиваленты из разных языков. Назначе-

ние коэффициента $1 + \frac{K_a}{K}$ – учет относительной численности носителей языка из группы языков, для которой строится койиз. Слова-эквиваленты, соответствующие каждой лексеме базисной выборки, располагаются в порядке убывания значимости функции $P_k(x)$. Слова, расположенные в указанном порядке, приведены в таблице 4. Корни, первые в списках, включаются в словарь койиза в качестве основных лексических значений слов. Остальные слова составляют своеобразный запас синонимов для обогащения лексики койиз.

Преимущества предлагаемого решения языковых проблем в том, что: 1) будучи построено на основе языков этносов, койиз в той или иной мере понятно носителям тех диалектов, из которых построено, без специального изучения; 2) не является языком какой-либо этнической общности, не дает преимущества одной из них и, следовательно, не будет способствовать усилению розни по поводу языковой политики; 3) устраивает пронавол в выборе одного из местных языков в качестве общерегионального и вытекающие из такого выбора межэтнические трения; 4) устраняет вопрос о выделении языков бывших колониализатором в качестве общерегионального, чем ослабит зависимость от бывшей метрополии в области культуры и образования.

Для среднетюркского языка по соглашению всех тюркских народов может быть принят один алфавит или он может функционировать в нескольких алфавитах одновременно. Для создания среднетюркского языка необходимо организовать Международный институт языка ортатюрк с филиалами в научных центрах тюркских народов. Среднетюркский язык "ортатюрк" предлагается использовать как язык межнационального общения тюркских наций, язык захвата информации общетюркского и мирового значения, наряду с национальными тюркскими языками, которые будут свободно развиваться, имея статус государственных языков в соответствующих тюркских национальных государствах. Это будет служить обеспечению равноправия тюркских наций и их языков, что является очень существенным в укреплении доверия и взаимопомощи между ними в их многоспектром сближении. Как и другие демократические формы этиологиопацифизмов (линиаризмы, панславистизма и др.), демократический пантюркизм не противоречит международным нормам права нации и человека и является общечеловеческой ценностью.

"ORTATURK" - THE AVERAGED TURKIC LANGUAGE
Bakhtiyor Karimov, Shoahmad Mousaloff
(Summary)

The present period is the period of renaissance of Turkic nations, which gives new possibilities to bring each other together in the economic, political, cultural, language and in many other aspects. Under mentioned conditions, the creation of averaged Turkic language "ortatirk" has been proposed. The method of constructing averaged koine type languages for dialects and related languages (Turkic, Iranic, Indian, Slavonic etc.) is founded on the mathematical procedure of averaging on each level of language (levels of phonemes, lexemes, morphemes and syntactic level) by means of formulae (1), (2), (3) (for synchrony) and (4), (5) (to take into account diachrony too). In these formulae, the following marks are used: $X_{k,a}$ stands for components of vector in vector space of corresponding level; n is the number of units in the list of units; a is number of languages in the list of language being averaged; i is the number of a variant of the level unit with number n ; s - the total number of such variants; $P_{n,a}(X)$, $P_{n,a}(X, K_a)$, $P_{n,a}(X, K_a, \beta, y)$ are function introduced to estimate the spread and understandability degree of i -th variant of n -th unit of a level; K_a is quantity of native speakers of the language a ; K is average quantity of native speakers of a language of the group of related languages; β and y are parameters serving to generalise formulae (1) and (2); m is the number of time period in the sequence of the periods divided into the development time of the languages being averaged; the above mentioned marks indicated with the index m stand for the above quantities holding for a corresponding period of time; Δt_m is the duration of m -th period of time; Δt is the duration of the shortest of the periods.

We describe the method using examples from vocabularies of five Turkic languages. It is necessary to choose a high part of a certain length from the frequency dictionary of one of the languages which is the basic native language. The chosen words are to be numerated. For every lexeme of the regulated list there should be found equivalents in the languages the Koine must be constructed on. Equivalents of the basic lexeme are represented in the Table 1. Then the Table 1 is transformed to the Table 2 where single-root equivalents from different languages are placed on one line. The roots are ordered in the Table 4 according to the values of

$P_{n,a}(X)$. The coefficient $1 + \frac{K_a}{K}$ is set to take into consideration the

quantity of native speakers of the group of languages. Equivalent words corresponding to an each lexeme of the basic selection are placed in decreasing order of value of the function $F_k(\tilde{x})$ in the Table 4. The roots placed first in the list are recommended to be included into the vocabulary of the artificial Koine. Others can form a word-stock of synonyms to enrich the Koine vocabulary.

The advantages of the suggested solution of the language problem are:

1) The Koine being built on the basis of ethnic languages native speakers of the languages Koine is built on are sure understand it to some extent without learning;

2) belonging to none ethnic community Koine gives no privilege to either of them, so it won't promote national discord based on language policy;

3) Koine eliminates some arbitrariness in choosing a local language as a state language;

4) Koine eliminates the introducing of language of former colonizers as the only state language, weakens the dependence on the former metropoly in culture and education.

By mutual agreement of all Turkic nations one alphabet can be taken for the Inter-Turkic language or this language can function in few alphabets simultaneously. For constructing Inter-Turkic language, it is necessary to organize International Institute of language "Ortaturk" with branches in scientific centres of Turkic nations. Inter-Turkic language "Ortaturk" is offered to be used in communication and co-operation among the various Turkic nationalities and as a language for accumulation of information of All-Turkic and world significance alongside with national Turkic languages which will freely develop being in the status of state language in corresponding Turkic national state. This will serve to guarantee equality of rights of Turkic nations and their languages. It is very essential for strengthening trust and mutual assistance between Turkic nations in their many-aspected voluntary bringing together. Demokratic pan-Turkism, as well as other demokratic forms of ethnoideogroupisms (that of pan-Islamism, pan-Slavism etc.) do not contradict international standards of nation and human rights and it is a value common to all mankind.

Каримов Балтыйр Рахмон ўзин
Мунаров Шохжонд Шонбазар ўзин

ЎРТАТУРК ТИЛИ

"Медиат" измариёти, Тошкент, 1992

На узбекском языке

Каримов Балтыйр Рахмон оғиз,
Мунаров Шохжонд Шонбазар оғиз

"ОРТАТУРК" - СРЕДНЕТЮРЖСКИЙ ЯЗЫК

Издательство "Медиат" Ташкент-1992

Рассом У. Салихов
Башкир мударифи *Х. Кутатулла*
Тел. мударифи *Ю. Садирбеков*
Мусавидори *Ш. Худобердиев*

ОМБ № 1250

Тарниши бернади 22.07.92. Боснешти рурият этичди 27.11.92. Файлоюн
60*ВА/16. № 2 тибинографияни китобни "Тайинс" пірнитурда тибинпринт усулиниа бо-
силини. Шартни босча табоги 1.16. Шартни кр.-оти 1.37. Начор табоги 1.45. Ти-
ражи 10.000. Вадроси ошарнома воситаси. Буюргани № 186.

"Медиат" измариёти, 100129, Тошкент, Навоий қўчили, 30. Шартнома № 52-92.

Жакет-срігинали "Медиат" измариётинда теленин ва программалашин воситаси АС-
ДРН иессисид тайёрланади.

1-тапкент Даълат Тибинёт олмайлоҳи боснаҳонасида босиди. Тошкент. Хамза
қўчили, 103-уй.