

**O'ZBEKISTAN RESPUBLIKASI JOQARI HA'M ORTA
ARNAWLI TA'LIM MINISTIRLIGI**

**QARAQALPAQ MA'MLEKETLIK UNIVERSITETI
JANINDAG'I PEDAGOG KADRLARDI QAYTA TAYARLAW
HA'M OLARDIN' QA'NIYGELIGIN JETILISTIRIW
AYMAQLIQ ORAYI**

"TASTIYQLAYMAN"
Aymaqliq oray direktori
_____ prof. K.Ubaydullaev
" " _____ 2015-jil

**SHIG'IS OYSHILLARI MIYRASINDA MA'NAWIYAT
MA'SELELERİ MODULI BOYINSHA**

OQIW METODIKALIQ KOMPLEKS

Du'ziwshi: dots. R.Reymov

No'kis – 2015

MAZMUNI

IS BAG'DARLAMA	3
LEKCIYA TEKSTLER	5
1-Tema: SHIG'IS OYSHILLARININ' JA'HA'N ILIM PA'NI RAWAJLANIWINDAG'I TUTQAN ORNI	5
2-Tema: SUFIZIM TA'LIMATI HA'M ONIN' MA'NAWIYATQA TA'SIRI	18
3-Tema: XIV-XV-A'SIRLERDE RUWXIY AG'ARTIWSHILIQ OY PIKIRLERDIN' RAWAJLANIWI	30
4-Tema: TEMURIYLER DINASTIYASI DA'WIRINDE RUWXIYLIQ HA'M AG'ARTIWSHILIQTIN' RAWAJLANIWI	38
5-Tema: MAMUN AKADEMIYASI – ORTA AZIYADAG'I DA'SLEPKI ILIM – PA'N OSHAG'I	59

IS BAG'DARLAMA

Moduldin' maqseti ha'm waziypasi:

Shig'is oyshillari miyrasinda ma'nawiyat ma'seleleri bag'darinda pedagog kadirlardin' ka'siplik bilim ko'nlikpe ha'm qa'niygeligin uzliksiz jan'alaw ha'm rawajlandiriw mexanizmlerin jaratiw;

Zamanago'y talaplarg'a sa'ykes halda joqarg'i ta'limnin' sapasin ta'minlew ushin za'ru'r bolg'an pedagoglardin' ka'siplik kompetentlik da'rejesin asiriw;

Pedagog kadrlar ta'repinen zamanago'y xabar-telekomunikatsiya texnologiyalarin ha'm shettillerin na'tiyjeli o'zletiriwin ta'minlew;

Arnawli pa'nler tarawindag'i oqitiwdin' innovatsiyon texnologiyalari ha'm alding'i shet el ta'jriybelerin o'zlestiriw;

Arnawli pa'nler boyinsha tin'lawshilar to'mendegi bilim, ko'nlikpe ha'm kompetentsiyalarg'a iye boliwdi talap etiledi;

Tin'lawshi;

- Shig'is oyshillari miyrasinda ma'nawiyat ma'seleleri bag'darinda modulinin' fundamental ha'm teoriyaliq tiykarlarin;

- Milliy g'arezsizlik ideyasinin' ma'denyi rawajlaniwi menen baylanisin, mashqalalar ha'm protsestlerdi analiz ete biliw;

- Ma'denyi iskerliktin' tu'rlerin ajiratiw ha'm belgilerin aniqlay aliw;

- Ka'siplik iskerligi dawaminda a'dep-ikramliliq ma'denyatinin' quram bolegi bolg'an so'ylew ma'denyati, qatnasiq ma'denyatinan paydalaniw;

- Milliy ma'denyatti rawajlandiriw ha'm uliwma adamzatlq ma'denyat penen uyg'inalastiriw **ko'nlikpelerine iye boliwi kerek.**

**SHIG'IS OYSHILLARI MIYRASINDA MA'NAWIYAT MA'SELELERİ
BAG'DARINDA MODULININ' ISSHI BAG'DARLAMASI**

Modulge ajiratilg'an saatlar ko'lemi

№	Tema	Ja'mi	Auditoriya saatları		
			Lektsiya	Seminar	O'zbetinshe
1	Shig'is oyshillarinin' ja'ha'n ilim pa'ni rawajlaniwindag'i tutqan orni	4	2	2	
2	Sufizim ta'limati ha'm onin' ma'nawiyatqa ta'siri	4	2	2	
3	XIV-XV-a'sirlerde ruwxiy ag'artiwshiliq oy pikirlerdin' rawajlaniwi	8	2	4	2
4	Temuriyler dinastiyasi da'wirinde ruwxiyliq ha'm ag'artiwshiliqtin' rawajlaniwi	8	2	4	2
5	Mamun akademiyasi – Orta Aziyadag'i da'slepki ilim – pa'n oshag'i	6	2	4	
	Ja'mi;	30	10	16	4

LEKCIYA TEKSTLER

1-Tema: SHIG'IS OYSHILLARININ' JA'HA'N ILIM PA'NI RAWAJLANIWINDAG'I TUTQAN ORNI

REJE

1. Orta a'sirlerdegi Shıg'ıs tariyxının tutqan orni
2. Orta a'sirlerdin' da'slepki da'wirinde Shıg'ısta a'melge asırılg'an ullı ilimiyy ashılıwlar haqqında
3. Garezsizlik jıllarında qolga kiritilgen jetiskenlikler

Tayanish so'zler: *shig 'is oyshillari, Xorezmiy, Ferganiy, Farabiy, Ibn Sino, Beruniy, ruwxiy miyras*

Orta a'sirlerdegi Shıg'ıs tariyxının tutqan orni

Orta a'sirlerdegi Shıg'ıs tariyxı sonnan da'rek beredi, ma'deniyat ha'm ta'lim-ta'rbiya, meditsina, a'debiyat, ko'rakem o'ner ha'm arxitektura salalarındag'ı ten'i-tayı joq jetiskenlik, ilimiyy mekteplerdin' ju'zege keliwi, jan'adan-jan'a talantlı a'vladlar tolqınınnı' payda bolıwi ha'm kamalg'a keliwi – bulardın' barlıg'ı birinshi gezekte ekonomika, awıl ha'm qala xojalıq'ının' jedel o'siwi, o'nermentshilik ha'm sawda-satiqtın' joqarı da'rejede rawajlanıwı, jollar qurılıwı, jan'a ka'rwan jollarının' ashılıwı ha'm ba'rinen burın salıstırmalı turaqlılıqtın' ta'miyinleniwi menen tikkeley baylanıslı bolg'an.

Shıg'ıs a'leminde, atap aytqanda, Oraylıq Aziya xalıqları turmısında rawajlang'an ma'deniyattın' bolg'anı haqqında eski baktriya, sogdia, orxun, xorezm jazıwlarında jazılg'an estelikler, diywalg'a salıng'an ko'rakem o'ner shıg'armaları ha'm nag'ıslar, arxitekturalıq u'lqiler da'rek beredi.

XI-XIII a'sirlerde tiykar salıng'an Xorezm ma'mleketi, Persiya qoltıq'ına shekem bolg'an aymaqlardag'ı qon'sı xalıqlardın' jerlerin birlestirgen xalda, Aziya kontinentinin' u'lken bo'legin qamtıp alg'an.

Bizin' eramızg'a shekemgi II a'sirden eramızdın' XV a'sirine shekem eski xalıqaralıq transport arteriyası waziyapasın atqarıp, Qıtay, Hindistan ha'm Oraylıq Aziya, Orta ha'm Jaqın Shıg'ıs, Jer orta ten'izi regionı sıyaqlı aymaq ha'm ellerdi

baylanıstırıp kelgen Ullı Jipek jolının' u'lken, ten'i-tayı joq rolin bahalawdın' o'zi qıyın.

Usı bol tek joqarıda atap o'tilgen aymaqlar arasında sawda-satiq baylanısların g'ana emes, al kontinentler ha'm ma'mleketler arasında ma'limleme almasıwın ta'miyinlewge de xızmet etti, jan'a texnologiya ha'm islenbelerdin' (jipek, farfor buyımlar, porox, qag'az ha'm basqa da ko'plegen o'nimler) tez tarqalıwında, awıl xojalıq'ı eginleri ha'm agrotexnologiyalardın', sonday-aq, ma'deniy qa'driyatlardın' rawajlaniwında a'hmiyetli qural wazıypasın atqardı ha'm sonın' menen birge tsivilizatsiyalararalıq so'ylesiw ja'ne texnologiyalar almasıwi ushın sharayatlar jarattı.

Bul da'wirlerde tu'rli elliardin' xalıqlarının' ilimi bilim ha'm tabıslar menen bir-birin bayıtıp bariwı ayrıqsha rol oynadı. Ullı Jipek jolı arqalı Evropag'a, Evropadan bolsa Aziyag'a Shıg'ıs ha'm Batıs a'lemindegi ullı ilimpaz ha'm oyshillardin' jumısı haqqındag'ı mag'lıwmatlar jetkerildi. Sokrat, Platon, Aristotel, Ptolomey ha'm a'yyemgi da'wirdegi basqa da ullı ilimpazlardin' ilimi shıg'armaları, ideya ha'm ashqan jan'alıqların u'yreniw ushın a'meliy imkaniyat ju'zege keldi.

Bizge ma'lim, sol da'wirlerdin' da'stu'rlerine bola, ag'artıwshı oyshillar ha'm filosoflar, ilimpazlar ha'm shayırlar a'dette hu'kimdarlar ha'm sultanlardın' saraylarında jasag'an. Olar arasında IX-XI a'sirlerde Xiywada sho'l kemlestirilgen Mamun akademiyası ha'm "Baytulhikma", yag'ny "Danışhpanlıq u'yı" degen at penen dan'qı shıqqan Bag'dad akademiyası da, sonday-aq, XV a'sirde Samarqandta qa'liplesken Mirza Ulug'bektin' ilimi mektebinde na'tiyjeli miynet etken bir topar ilimpazlar pu'tkil du'nyag'a tanılg'an¹.

İzertlewshi-ilimpazlardin' pikirinshe, Shıg'ıs, atap aytqanda, Oraylıq Aziya regionı IX-XII ha'm XIV-XV a'sirlerde bulaqtay atılıp shıqqan eki qu'diretli ilimi-ma'deniy rawajlaniwdın' da'regi esaplanıp, du'nyanın' basqa da regionlarındag'ı Renessans protsesslerine unamlı ta'sir ko'rsetken Shıg'ıs oyanıw

¹Каримов И.А “Орта әсирлердеги Шығыс илимпазлары ҳәм ойшылларының тарихый миyrасы, оның ҳәзирги заман цивилизациясының рајаражланыуындағы роли ҳәм әхмийети” темасындағы халықаралық конференцияның ашылыу мәресиминде шығып сөйлеген сөзи. «Еркін Қарақалпақстан». 2014-жыл 17-май.

da'wiri – Shıg'ıs Renessansı sıpatında du'nyanın' ilimiyy ja'miyetshılıgi ta'repinen haqlı ra'wishte ta'n aling'an.

Sonın' menen birge ko'plegen izertlewshilerdin' atap o'tkenindey, eger Evropa Oyanıw da'wirinin' na'tiyjeleri sıpatında a'debiyat ha'm ko'rke-o'ner shıg'armaları, arxitekturalıq estelikler, meditsina ha'm insandi u'yreniw bag'darında jan'a ashılıwlar ju'zege kelgen bolsa, Shıg'ıs Oyanıw da'wirinin' o'zine ta'n qa'siyeti, ba'rinen burın, matematika, astronomiya, fizika, ximiyä, geodeziya, farmakologiya, meditsina sıyaqlı anıq ha'm ta'biyg'iy pa'nlerdin', sonday-aq, tariyx, filosofiya ha'm a'debiyattin' rawajlanıwında ko'rindi.

Orta a'sirlerdin' da'slepki da'wirinde Shıg'ısta a'melge asırılg'an ullı ilimiyy ashılıwlar haqqında

Orta a'sirlerdin' da'slepki da'wirinde Shıg'ısta a'melge asırılg'an ullı ilimiyy ashılıwlar haqqında so'z eter ekenbiz, zamanago'y matematika, trigonometriya ha'm geografiya pa'nlerinin' rawajlanıwına ten'i-tayı joq u'les qosqan Muhammed ibn Muso, al-Xorezmİydin' ismin birinshiler qatarında tilge alamız. Ol onlıq pozitsiyalıq esaplaw sistemasin, nol belgisi ha'm polyarlıq koordinatordarı birinshilerden bolıp tiykarlap berdi ha'm a'meliyatqa engizdi. Bul bolsa matematika ha'm astronomiya pa'nlerinin' rawajlanıwında keskin burılıs jasadı.

A'l-Xorezmİy algebra pa'nine tiykar saldı, ilimiyy mag'lıwmat ha'm traktatlardı jaratıwdın' anıq qag'ıydaların islep shıqtı, ol astronomiya, geografiya ha'm ıqlım teoriyası boyinsha ko'plegen ilimiyy shıg'armalardın' avtorı bolıp tabıladı. İlimpazdin' du'nya iliminin' rawajlanıwındag'ı xızmetleri ulıwma ta'n aling'an bolıp, Shıg'ıs ilimpazları arasında tek onın' ismi ha'm shıg'armaları "algoritm" ha'm "algebra" sıyaqlı zamanago'y ilimiyy atamalarda ma'n'gilestirildi².

Ahmad Ferg'aniy ta'repinen IX a'sirde jaratılğ'an "Astronomiya tiykarları" fundamentallıq shıg'armasında a'lemnин' du'zilisi, Jerdin' o'lshemi haqqındag'ı da'slepki mag'lıwmatlar, planetamızdın' shar ko'rinisine iye ekeni haqqındag'ı

²Маңнавият юлдузлари. Тошкент. «Абдулла Қодирий номидаги халқ мөрөси нашреті». 2001-йил. 38-бет.

da'liller keltirilip, usı kitap XVII a'sirge shekem Evropa universitetlerinde astronomiya boyınsha tiykarg'ı sabaqlıq sıpatında oqıtıp kelingen ja'ne Ulli geografiyalıq ashılıwlar da'wirinde Kolumb, Magellan ha'm basqa da sayahatshılardın' ashqan jan'alıqları ushın ilimiyy tiykar bolıp xızmet etken. Ahmed Ferg'aniydin' a'meliy jen'islerinen biri onın' orta a'sirlerdegi tiykarg'ı astronomiyalıq a'sbap-astrolyabiya teoriyasın islep shıqqanı ha'm sonday-aq, Nil da'ryasında "nilomer" degen, ko'p a'sirler dawamında suwdın' qa'ddin o'lsheytug'in tiykarg'ı qural sıpatında xızmet etip kelgen atı shıqqan imarattı jaratqanı boldı.

Ken'islik trigonometriyasının' tiykarnın salıwshı dep ta'n aling'an, o'zinin' matematika ha'm astronomiya salasındag'ı jan'alıqları menen abıroyg'a erisken ja'ne bir ullı ilimpaz A'bu Nasr ibn İrak bolıp tabıladı. Onı haqılı ra'wishte "Ekinshi Ptolomey" dep ataydı.

X a'sirdin' entsiklopedist ilimpazı A'bu Nasr Forabiydi zamanlasları, universal bilimlerge iye bolg'anlıq'ı sebepli, "Shıg'ıs Aristoteli" dep atag'an. Ol ko'plegen pa'nlerdi ilimiyy jan'alıqlar menen bayıttı, tu'rli ellerdin' ilimpazlarının' filosofiyalıq ko'z-qarasların rawajlandırdı ha'm 160 tan aslam shıg'arma jazdı. Olardin' en' belgilileri "Substantsiya haqqında so'z", "İlimlerdin' payda bolıwı haqqındag'ı kitap", "Oy-o'ris ma'nisi" ha'm basqa da shıg'armalar esaplanadı. Forabiy shıg'armalarının' tiykarg'ı bo'legi ko'plegen Evropa ha'm shıg'ıs tillerine awdarılg'an ha'm ha'zirgi ku'nge shekem izertlewler teması bolıp kelmekte³.

Du'nya ju'zi tariyxındag'ı birinshi tu'rkiy tiller so'zligi bolg'an "Devoniylug'atit-turk" kitabının' avtorı Mahmud Qashqariy bolıp, ol o'zinin' shıg'armasında joqarı sheberlik penen toplawg'a erisken so'z baylıq'ının' shin ma'nidegi altın monshaqların-tu'rkiy maqal ha'm qosıqlardı da keltirip o'tken. Qashqariy tu'rkiy xalıqlarının' tili, ma'deniyati, etnografiyası ha'm folklorının' birinshi izertlewsisi bolıp esaplanadı.

Arab tili grammaticasının' tiykarin salıwshı sıpatında ta'n aling'an ullı tilshi, a'debiyatshi, geograf ha'm filosof ilimpaz – Mahmud Zamahshariy o'zi jasap

³Маънавият юлдузлари. Тошкент. «Абдулла Қодирий номидаги халқ мөрөси нашрёти». 2001-йил. 71-бет.

o'tken da'wirde-aq u'lken abiroyg'a erisken. Ol, sonday-aq, tariyxtag'ı birinshi ko'p tilli so'zlik-arabsha-parışha-tu'rkshe so'zliktin' tiykarın salg'an⁴.

A'lvette, biz ba'rshemiz orta a'sirlerde Shıg'ısta jasap do'retiwshilik etken, sol da'wirdegi waqıyalardan gu'walıq beretug'in ten'i-tayı joq shıg'armalar jazg'an ullı tariyxshılardın' a'wladına, ba'rinen burın, Ahmed İbn Arabshox, Nizomiddin Shomiy, Sharafiddin Ali Yazdiy, Hofizi Abru, Xondimar, Abdurazzoq Samarqandiy ha'm basqa da ilimpazlarg'a o'zimizdin' sheksiz hu'rmetimizdi bildiriwimiz ha'm qarız, ha'm parız⁵.

Garezsizlik jıllarında qolga kiritilgen jetiskenlikler

Ma'mleketimiz basshısının' baslaması menen g'a'rezsizlik jıllarında ullı babalarımızdın' ismleri tiklendi. Olardin' o'mirin ha'm biyaha miyrasin u'yreniw, zıyarat orınların abadanlastırıw ja'ne qa'sterlep-saqlaw boyınsha u'lken jumıslar a'melge asırıldı.

Prezidentimizdin' atap o'tkenindey, ja'miyettin' rawajlanıwındag'ı ha'r qanday o'zgerisler, jan'alıqlar, a'sirese, insaniyattın' rawajlanıwına u'lken tu'rtki beretug'in protsessler, ashılawlar o'z-o'zinen ju'z bermeydi. Bunın' ushin ba'rinen burın bir neshe a'sirlik da'stu'rler, tiyisli sharayat, ilim-bilim mektebi, ma'deniy-ag'artıwshılıq ortalıq bolıwı kerek.

A'ne, usınday iyigilikli maqset ha'm ideya menen jasag'an xalqımız du'nya ju'zlik tsivilizatsiyag'a u'lken u'les qosqan. Shıg'ıs penen Batısti o'z-ara baylanıstırg'an, ullı tsivilizatsiyalar tutasqan elimizdin' aymag'ında ilim, ma'deniyat a'zelden rawajlang'an. A'sirese, orta a'sirlerde ana jerimizden min'lag'an ilimpaz shayırlar, ullı oyshıllar jetisip shıqqan. Olardin' matematika, fizika, ximiya, astronomiya, etnografiya, meditsina, tariyx, a'debiyat, a'dep-ikramlılıq, filosofiya siyaqlı ko'plegen salalarg'a tiyisli shıg'armaları, Samarqand, Buxara, Xiywa, Tashkent, Shahrisabz, Termez ha'm basqa qalalardag'ı a'yyemgi estelikler pu'tkil adamzattın' ruwxıy mu'lki esaplanadı.

⁴Маънавият юлдузлари. Тошкент. «Абдулла Қодирий номидаги халқ мөрроси нашрёти». 2001-йил. 132-бет.

⁵Каримов И.А “Орта әсирлердеги Шығыс илимпазлары ҳәм ойшылларының тарихый миyrасы, оның ҳәзирги заман цивилизациясының рајајланыуындағы роли ҳәм әхмийети” темасындағы халықаралық конференцияның ашылыу мәресиминде шығып сөйлеген сөзи. «Еркин Қарақалпақстан». 2014-жыл 17-май.

Pu'tkil du'nya Xorezmiyin' ilim-bilimdi rawajlandırıwg'a qosqan u'lesin joqarı bahalaydı, onı kamalg'a keltirgen jerge ayriqsha hu'rmet penen qaraydı.

Ahmad Farg'oniyidin' «Astronomiya tiykarları» atamasındag'ı shig'arması on ekinshi a'sirde latin ha'm ivrit tiline awdarılıg'anı, son'ınan İtaliya, Germaniya, Frantsiya, Gollandiya ha'm AQSh sıyaqlı ko'plegen ellerde qayta-qayta basılıp shıqqanı onın' qanshelli u'lken a'hmiyetke iye ekenligin ko'rsetedi⁶.

İlimpazdin' Jer shar ta'rizli ekenligi haqqındag'ı ko'z-qarasların aradan segiz ju'z jıl o'tip a'melde da'lillegen belgili sayaxatshı Xristofor Kolumb «Jer meridianının' bir da'rejesi mug'darı haqqındag'ı al-Farg'oniy esaplarının' durıslıg'ına tolıq isendim», dep qol jazba qaldırg'an. On altınsı a'sirde Aydag'ı kraterlerden birine babamızdın' ismi berilgen.

YUNESKO nin' qararına muwapiq 1998-jılı Ahmad Farg'oniy tuwilg'an ku'ninin' 1200 jıllıq'ı xalıqaralıq ko'lemde belgilendi. Bul ullı babamızdın' du'nya ju'zi tsivilizatsiyasının' rawajlanıwına qosqan u'lken u'lesi, xalqımızdın' ilimiyy potentsialının' ja'ne bir ta'n alınıwı boldı. Ma'mlektimiz basshısının' baslaması menen Quva ha'm Ferg'ana qalalarında oyshılg'a estelikler salındı, Ferg'ana ma'mlekетlik universitetine Ahmad Farg'oniyidin' ismi berildi.

Orta a'sirlerde Shıg'ıs iliminin' rawajlanıwında Xorezm Mamun akademiyası ayriqsha orın tutqan. U'lken kitapxana, medrese, dilmash ha'm kalligraflar mektebi sıyaqlı strukturalarg'a iye bolg'an bul da'rgayda ju'zden aslam ilimpazlar, talantlı studentler ilimiyy izertlewler alıp barg'an. A'bu Nasr ibn İraq, A'bu Rayxan Beruniy, A'bu A'li ibn Sina, Mahmud Xwjandiy, Ahmad ibn Muhammad Xorezmiy ha'm Ahmad ibn Hamid Naysaburiy sıyaqlı entsiklopedist ilimpazlardın' ulıwma insaniyılıq oy-pikirdin' rawajlanıwına qosqan u'lesi biyaha.

İbn Sinanın' ismi du'nya ilimi ha'm ma'deniyati tariyxına altın ha'ripler menen jazılg'an. Ba'rqulla jasıl do'nip turatug'in tropikalıq o'simlik «Avitsenniya» dep atalg'an. Ko'plegen ellerde ko'sheler, oqıw ha'm meditsina ma'kemelerine onın' ismi qoyılg'an, ilimpazdin' hu'rmetine medal ja'ne sıylıqlar sho'lkemlestirilgen.

⁶Маънавият юлдузлари. Тошкент. «Абдулла Қодирий номидаги халқ мөрөси нашрёти». 2001-йил. 46-бет.

Prezidentimiz İslam Ka'rimov 1998-jıl 6-noyabrde YUNESKO nın' xalıqaralıq A'bu A'li ibn Sina altın medali menen sıylıqlandı. Bul joqarı sıylıq xalqımızdın' ulıwma adamzat tsivilizatsiyasının' rawajlanıwına qosqan u'lesi ha'm xızmetinin' ta'n alınıwı, ma'mleketimiz ta'repinen tariyxıy, ma'deniy, ruwxıy miyrastı qa'sterlep-saqlaw, salamat ja'ne ba'rkamal a'wladtı ta'rbiyalaw boyınsha a'melge asırılg'an jumislardın' mu'na'sip bahası boldı.

YUNESKO nın' qa'wenderliginde Xorezm Mamun akademiyasının' 1000 jıllıg'ı belgilengeni, onın' jumısı qayta sho'lkemlestirilgeni elimizde babalar esteligue, ilim-bilimnin' rawajlanıwına qaratılıp atırg'an itibardin' ayqın ko'rinişi bolıp tabıladı. Ha'zir bul a'yyemgi ha'm na'wqıran ilim da'rgayında Xorezm tariyxı, onın' o'zine ta'n ma'deniyatı, ekologiyası, jer ha'm suw resursların u'yreniw boyınsha ilimiw izertlewler dawam ettirilmekte.

Mırza Ulıg'bek elimizdin' bir qatar qalalarında medreseler qurg'ızg'an, Samarqandta o'zine ta'n ilimiw ortalıq, ha'zirgi til menen aytqanda, akademiya sho'lkemlestirgen. Ol jerde 200 den aslam ilimpaz jumıs islegen.

Astronomiya iliminin' teoriyalıq ha'm a'meliy ma'seleleri tolıq qamtip alıng'an Ulıg'bektin' «Zij» i orta a'sirlerde-aq Aziya ha'm Evropa ellerinde ken'taralg'an. Evropalı astronom ilimpazlar onı latin, frantsuz, ınglis tillerine awdarg'an, sholiwlar jasag'an.

«Ziji Ulıg'bek», «Ziji jadidi Kuragoniy» atları menen belgili bolg'an bul shıg'armada 1018 juldızdın' ornı ha'm jag'dayı anıqlap berilgen. Juldızlardın' ba'ntlikligi ha'm olardın' arasındag'ı aralıq, quyash penen aydın' ha'reketi, olardın' tutılıw waqtları bayan etilgen. Bul esap-kitaplardın' zamanago'y texnologiyalar arqalı anıqlang'an baqlaw na'tiyjelerinen derlik parqı joq. Ma'selen, Ulıg'bektin' esabı boyınsha bir jıl 365 ku'n 6 saat 10 minut 8 sekundtı quraydı. Bu'gingi ku'nde bir jıl 365 ku'n 6 saat 9 minut 6 sekundqa ten⁷.

«Bul tuwralı so'z etkende, biyıqtıyar 1996-jılı Parijde YUNESKO nın' sol waqıttag'ı Bas direktori Federiko Mayor ullı ma'rtebeli mirza menen bolg'an bir sa'wbetlesiw esime tu'sedi,-dep jazadı Prezidentimiz «Joqarı ma'nawiyat-

⁷Каримов И.А. «Жоқары мәнауият-жекілмес күш» Ташкент. «Маънавият» 2008. 46-бет

jen' ilmes ku'sh» shıg'armasında.-Sonda mırza Mayor Ulıg'bektin' ilimiyyiy miyrasın joqarı bahalap, onın' juldızlardın' ha'reketine baylanıslı esap-kitaplari bu'gingi ku'nde kompyuter ja'rdeinde tekserip ko'rılgende tek bir neshe minutlıq o'zgeshelikke iye ekenligi anıqlandı, degen ga'pti aytıp saldı. Sonda men og'an qarap, joq Federiko Mayor mırza, Ulıg'bek qa'telesken bolıwı mu'mkin emes, al kompyuterler qa'telesken bolıwı mu'mkin, degen edim».

G'a'rezsizlik jıllarında Mırza Ulıg'bektin' o'mirin ha'm xızmetin u'yreniw boyınsha u'lken jumıslar a'melge asırıldı. Ma'mlekemiz basshısının' baslaması menen 1994-jıl elimizde Ulıg'bek jılı, dep ja'riyalandı. Sol jılı Mırza Ulıg'bek tuwilg'an ku'ninin' 600 jıllıq'ı xalıqaralıq ko'lemde ken'nen belgilendi. Parij qalasındagı YUNESKO shtab-kvartirasında ullı ilimpazdın' ilimiyyiy miyrası ha'm onın' a'hmiyetine bag'ıshlang'an xalıqaralıq a'njuman o'tkerildi.

Mırza Ulıg'bektin' kelbetti xalqımız turmısının' ajıralmas bo'legine aylanıp qalg'an. Elimizde Ulıg'bektin' ismi qoyılg'an rayon, ruwxıylıq orınları, ma'ha'lleler, ko'sheler ko'p. Ata-analar jaqsı niyetler menen perzentlerine Ulıg'bektin' mu'ba'rek ismin qoyadı. Bulardın' barlıq'ı xalqımızdın' ullı ilimpazg'a degen sheksiz hu'rmetinen da'rek beredi.

Pu'tkil du'nyada ullı babalarımızdın' o'lmes danışhpanlıq'ına hu'rmet-izzet, olardin' bay ilimiyyiy miyrasın u'yreniwge qızıq'ıwshılıq ha'miyshe joqarı bolg'an. Bunın' tastıyıq'in tu'rli ellerde olardin' o'miri ha'm xızmeti haqqında ilimiyy ja'ne ko'rjem shıg'armalar do'retilgeni, ullı babalarımızdın' hu'rmetine estelikler ornatılg'anında da ko'riw mu'mkin. Belgiya ha'm Latviyada İbn Sinag'a, Latviyada Mırza Ulıg'bekke, Yaponiya, Rossiya ha'm A'zerbayjanda A'liysher Nawayıg'a, Egipette Ahmad Farg'oniye ornatılg'an estelikler xalqımız tariyxına teren' hu'rmet belgisi bolıp tabıladı.

Oraylıq Aziya tariyxı, etnografiyası, arxeologiyası ha'm ko'rjem o'nerinin' biz ushın belgisiz bolg'an betlerin ashıwg'a ja'rdem bergen yapon professorı mırza Kato regionımızdın' iri izertlewshisi bolıp esaplanadı. Onın' Ulli Jipek jolın, Baktriya ma'mlekemiz u'yreniwge bag'ıshlang'an jumısları, sonday-aq, 1989-jıldan baslap Surxanda'rya wa'layatının' a'yyemgi Dalvarzinto'be ha'm Qarato'be

qalalarının' ornında alıp barıp atırg'an arxeologiyalıq izertlewleri, A'mir Temur, Mırza Ulıg'bek, Mırza Bobur ha'm Oraylıq Aziyanın' basqa da ullı oyshıllarının' shıg'armaların yapon tiline islegen awdarmaları bizin' u'lken regionımızdın' tariyxı ha'm ma'deniyatı haqqındag'ı bilimlerdi du'nya ju'zinin' mu'lkine aylandırıw imkanın berdi.

Ataqlı amerikalı tariyxshi, arxeolog, antropolog, Jon Xopkins universitetinin' janındag'ı Oraylıq Aziya ha'm Kavkaz institutının' baslıg'ı, 22 kitap ha'm 200 den aslam ilimiyy maqalanın' avtorı-professor Frederik Starr mırza bolıp tabıladı. Onın' 2009-jılda "Oraylıq Aziyanın' jan'adan ashılıwi" dep atalg'an esesi AQSh ta g'alaba xabar qurallarında basıp shıg'arılıg'an jıldın' en' jaqsı materialı sıpatında ta'n alıng'an.

Shıg'ıs Renessansı da'wiri Hindstannın' akademiyalıq ha'm ma'deniy toparları ta'repinen de teren' u'yrenilmekte. Bu'gin usı a'njumanda İndira Gandhi atındag'ı Milliy ma'deniyat orayının' ilimiyy basshısı, IV-XV a'sirlerdegi Orta Aziyanın' jazba da'reklerin salıstırıp u'yreniw boyınsha uzaq jıllandan berli na'tiyjeli jumıs islep kiyatırg'an professor Mansura Haydar xanım bolıp tabıladı.

İlimpazdin' "Nizomiddin Shomiydin" "Zafarnoma" shıg'armasının' tariyxı y a'hmiyeti" dep atalg'an ilimiyy monografiyası xalıqaralıq ko'lemde ken' ta'n alıng'an bolıp, ol A'mir Temurdın' tiri waqtında onın' ma'mleketlik xızmetine bag'ıshlap jazılğ'an birden-bir kitaptı tolıq izertlewge qaratılg'an.

Koreya ha'm Aziya regionındag'ı jetekshi joqarı oqıw orınlarınan biri – İnxı universitetinin' prezidenti, joqarı bilimlendiriw sistemasının' ta'n alıng'an sho'lkemlestiriwshisi, aerokosmika injenerligi salasındag'ı iri qa'nige Pak Chun-Be Koreya Respublikasında aeronavtika ha'm kosmos salasındag'ı izertlewlerge ko'p jıllar dawamında basshılıq etip kelgen. Onın' tikkeley ha'm jeke o'zinin' qatnasıwında bıyılğ'ı jılda Tashkent qalasında ma'limleme texnologiyaları salasında joqarı mamanlıqtag'ı bakalavr ha'm magistrlardı tayarlawg'a qa'nigelestirilgen Koreyanın' ataqlı İnxı universitetinin' filiali ashıldı.

Kair universitetinin' professorı, tu'rk filologiyası ha'm a'debiyatı boyınsha belgili ilimpaz Magida Mahluf xanım o'tken jılı "Boburnoma" nı arab tiline

awdarıw boyınsha uzaq jıllıq jumısın juwmag'ına jetkerdi ha'm onda o'zinin' teren' sholıwları ha'm buring'ı izertlewlerge tiyisli sıń talqılawların bayan etti. En' a'hmiyetlisi, bizin' ullı ata-babamız Zahiriddin Muhammed Boburdın' ullı shıg'arması menen inglés, parsı ha'm basqa da ko'plegen tillerdin' qatarında endilikte arab tilinde de tanısıw imkanı payda boldı.

Shıg'ıs tariyxı ha'm filosofiyasının' tu'rli bag'darları boyınsha alpıstan aslam miynetlerdin' avtorı, Belgiyadag'ı Luven katolik universitetinin' professorı Yul Yanssenstin' ilimiyy jumısın da biz joqarı bahalaymız. İlimpazdin' "İbn Sino ha'm onın' arab ha'm latin du'nyasına ta'siri" kitabı, "A'bu A'li ibn Sino ha'm onın' miyrası" toplamı tek qa'nigeler g'ana emes, al pu'tkil du'nya kitapqumarları arasında da joqarı bahalandı ha'm ken'nen ta'n alındı.

Qıtay İlim ha'm texnologiyalar univeristetinin' tariyx ha'm arxeologiya fakultetinin' basshısı, professor Shi Yunlin astronomiya tariyxı salasında du'nyag'a belgili qa'nige bolıp tabıladı. Onın' orta a'sirlerde Oraylıq Aziya, Qıtay, Koreya ha'm Evropada astronomiyanın' rawajlanıwın salıstırıp-talqılap u'yreniw boyınsha alıp barg'an izertlewleri u'lken abiroyg'a eristi. Ol astronomiyanın' payda bolıw ha'm rawajlanıw tariyxın g'alabalastırıw boyınsha du'nyag'a belgili ilimpaz, ha'zirgi waqıtta Qıtay ha'm Qubla-Shıg'ıs Aziyadag'ı bir qatar jetekshi ilimiyy-ko'pshilik basılımlardın' redaktsiyalıq kollegiya ag'zası da bolıp tabıladı.

Evropada belgili vrach, densawlıqtı saqlawdın' zamanago'y sistemasin sho'lkemlestiriw salasında ta'n alıng'an ekspert, doktor Mark Bonneldin' belsendi jumısı u'lken hu'rmet-izzetke ılayıq. Ol bassılıq etip atırg'an "A'bu A'li ibn Sino – Frantsiya" Assotsiatsiyası Frantsiya ha'm Evropada İbn Sinonın' ma'deniyat, filosofiya ha'm meditsina salasındag'ı ilimiyy shıg'armaların g'alabalastırıwg'a ten'i-tayı joq u'les qospaqta.

Belgili golland ilimpazı Robert van Genttin' baspadan shıqqan onnan aslam kitabı, 60 tan aslam ilimiyy miyneti tek astronomiya, kartografiya ha'm geodeziyanın' bu'gingi en' a'hmiyetli mashqalaların g'ana emes, al ha'zirgi waqıtta olardin' rawajlanıw tariyxın, sonın' ishinde, orta a'sirlerdegi Shıg'ısqa tiyisli da'wirdi de qamtıp aladi.

Orta a'sirlerde Shıg'ısta jasap o'tken ilimpaz ha'm oyshıllardın' ma'n'gilik miyrasın izertlew ha'm u'git-na'siyatlawg'a, ken' xalıqqa jetkeriwge mu'na'sip u'les qosıp atırg'an ko'plegen pidayı ilimpaz ha'm qa'nigeler de usınday ta'n alıwg'a ha'm hu'rmet etiwge ılayıq.

«Orta a'sirlerdegi Shıg'ıs ilimpazları ha'm oyshıllarının' tariyxı Miyrası, onın' ha'zırkı zaman tsivilizatsiyasının' rawajlanıwındag'ı rolı ha'm a'hmiyeti» temasındag'ı xalıqaralıq konferentsiyanın' Samarqand qalasında o'tkeriliwi tegin emes. O'ytkeni bul qala du'nya ju'zi tsivilizatsiyasının' a'yyemgi oshaqlarınan biri. Bul jerdegi tariyxı ha'm, ma'deniy estelikler babalarımızdın' danalıg'ın, uzaq ja'ne ullı o'tmishin ko'rsetedi. Samarqandtın' go'zzal ha'm suliw ta'bıyatı, a'yyemgi ha'm zamanago'y imaratları pu'tkil du'nyanı tan' qaldırıp keledi.

Prezidentimizdin' so'zi menen aytqanda, Samarqand topırag'ının' ha'r bir tu'yirinde ullı bir hikmet bar, ha'r bir ko'shesi, maydanı ha'm qıyabanında sawlat, qut-bereket bar. Bul a'yyemgi ha'm ha'miyshe na'wqıran qalanın' ha'r bir gerbishinde do'retiwshi xalqımızdın' ullı talantı ja'ne sheberligi, ma'n'gilik qa'driyatları sa'wlelengen.

G'a'rezsizlik jıllarında Samarqandtın' ullılığ'ı ha'm go'zzallıǵ'ı ja'ne de artpaqta. Sahıbqıran A'mir Temur tuwılg'an ku'ninin' 660 jıllıǵ'ı, Mırza Ulıg'bek tuwılg'an ku'ninin' 600 jıllıǵ'ı mu'na'sibeti menen Samarqandta u'lken do'retiwshilik jumısları a'melge asırıldı. Qala orayında Sahıbqıran babamızdın' esteligi ha'ykeli boy tikledi. Ulıg'bek observatoriyası ha'm medresesi qayta on'landı. Prezidentimizdin' pa'rmanına muwapiq 1996-jıl 18-oktyabr ku'ni Samarqand qalası A'mir Temur ordeni menen sıylıqlandı. Sonnan berli bul ku'n elimizde Samarqand ku'ni sıpatında belgilendirip kelmekte.

Samarqandtın' tariyxı g'a'rezsizlik jıllarında izbe-izlik penen u'yrenilmekte. Atap aytqanda, Afrosıgb to'beliklerinde alıp barılg'an ken' ko'lemli arxeologiyalıq izertlewlerde qala arkinin' en' to'mengi qatlamları u'yrenildi. Eramızdan buring'ı VIII-VII a'sirlerde qurılg'an bul diywal Oraylıq Aziyadag'ı en' a'yyemgi qorg'anıw bekinisi esaplanadı. Bul jerden tabılg'an eski buyımlar Frantsiya ilimiyy

izertlewler milliy orayına qaraslı laboratoriyyada izertlendi. Talqılawlar Afrosiğb tabilmaları 2750 jılıq tariyxqa iye ekenin ko'rsetti.

YUNESKO Bas konferentsiyasının' qararına muwapıq, 2007-jılda Samarqand qalasının' 2750 jıllıq'ı ken' belgilendi. Usı qutlı toy qarsan'ında ma'n'gilik qala ja'ne de shıraylandı. Onlag'an sotsiallıq-turmış imaratları, ko'rke bag'lar, qıyabanlar qurıldı. A'mir Temur mavzoleyi, Registan maydanı, Biybixanım ha'm Shohi Zinda estelikleri menen Ulıg'bek observatoriyasın bir-birine baylanıstırıwshı kishi aylanba joldın' qurılısı qala xalqı ha'm turistler ushın ja'ne bir qolaylıq jarattı.

Prezidentimizdin' bassılıq'ında Samarqandtin' negizgi tariyxıy kelbetin tiklew, ekonomikalıq potentsialın arttıriw boyinsha u'lken jumıslar a'melge asırılmaqta. Qala xalqı ha'm miymanlarg'a ha'r ta'repleme mu'na'sip sharayat jaratıw maqsetinde salıng'an magistral jollar, bag'lar, qıyabanlar, bilimlendirıw ma'kemeleri ha'm sport maydanshaları, meditsina da'rgayları menen miymanxanalar a'yyemgi qalanın' ko'rkinde ko'rik qospaqta.

A'njuman ma'jilisinde AQSh tın' Jon Xopkins universiteti janındag'ı Oraylıq Aziya ha'm Kavkaz institutının' baslıq'ı, professor Fredrik Starr, yaponiyalı baburtanıwshı ilimpaz, Ryukoku universitetinin' professorı Eyji Mano, Kair universitetinin' professorı Magida Mahluf, «A'bu A'li ibn Sina-Frantsiya» assotsiatsiyası prezidenti, professor Mark Bonnel, belgiyalı professor Yul Yanssens, Niderlandiyanın' Utrecht universiteti dotsenti Vilfrid de Graaf, Yaponiyanın' Tokai universitetinin' professorı, shıg'ıstanıwshı ilimpaz Masataka Takeshita, Qıtay İlim ha'm texnologiyalar universiteti tariyx ha'm arxeologiya fakultetinin' bassısı, professor Shi Yunli, O'zbekistan İlimler akademiyasının' akademigi Edvard Rteladze ha'm basqalar orta a'sirlerdegi Shıg'ıs ilimpazlarının' o'miri, ilimi jumısı haqqında bayanat jasadı.

Bul joqardag'i ati keltirilgen ja'ha'nge taniqli bog'an ilimpazlardın' o'zlerinin' alip barıp atırg'an ilimiız izertlewlerini' na'tiyjeleri boyinsha bizin' o'tmishte jasap o'tken ulı ata-babalarımız ha'm oyshıllarımızın' ilimiız miyrasların ha'm olardin' ja'hın tsevilizatsiyasına qosqan u'lesin ha'r ta'repleme

ja'ha'nge tanitari ha'm biz jaslar olardi tek g'ana maqtanish etip qoymastan, Prezidentimizdin' so'zi menen aytqanda "Tek g'ana maqtaniwdin' o'zi jeterli emes, kelin', o'zimiz de, mine usilar siyaqli, mine usi biyaha miyrasqa o'z u'lesimizdi qosayiq!"⁸

Sorawlar:

1. Orta a'sirlerdegi Shıg'ıs tariyxının tutqan orni haqqında tusiniginiz?
2. Orta a'sirlerdin' da'slepki da'wirinde Shıg'ısta a'melge asırılg'an ullı ilimiyl ashılıwlар haqqında tusiniginiz?
3. Garezsizlik jıllarında qolga kiritilgen jetiskenlikleri haqqında pikiriniz?

Adebiyatlar:

1. Каримов И.А. Ватан саждаоҳ каби муқаддасдир. – Тошкент: Ўзбекистон, -Т. 3. 1996.
2. Каримов И.А. Янгича фикрлаш ва ишлаш – давр талаби. - Тошкент: Ўзбекистон, 1997. Т.5. -384 б.
3. Каримов И. Биз келажагимизни ўз қўлимиз билан қурамиз. Т.7. – Тошкент: Ўзбекистон, 1999.
4. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2011 йил 20 майдаги “Олий таълим муассасаларининг моддий-техника базасини мустаҳкамлаш ва юқори малакали мутахассислар тайёрлаш сифатини тубдан яхшилиш чоратадбирлари тўғрисидаги” ПҚ-1533-сон Қарори.
5. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2012 йил 21 мартағи “Замонавий ахборот-коммуникация технологияларини янада жорий этиш ва ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-1730-сон Қарори.

⁸Prezident Islam Karimovtin' "Orta a'sirlerdegi Shıg'ıs ilimpazlari ha'm oyshillarinin' tariixiy miyrasi, onin' ha'zirgi zaman tsivilizatsiyasinin' rawajlaniwindag'i roli ha'm a'hmiyeti" temasindag'i xaliquaraliq konferentsiyanın' ashiliw ma'resiminde shıg'ıp so'ylegen so'zi. «Erkin Qaraqalpaqizsan» gazetasi. 2014-jil 18-may.

2-Tema: SUFIZIM TA'LIMATI HA'M ONIN' MA'NAWIYATQA TA'SIRI

REJE

1. Islam dini, sufizm, ma'deniyat, ilim-pa'n sipatinda qaliplesiwi
2. Xoja Axmet Yassawiy, Baxawaddin Naxshband, Najmatdin Kubrolardin madeniyatimizga qosqan ulesi

Tayanish so'zler: *Islam dini, sufizm, ma'deniyat, ilim-pa'n, Xoja Axmet Yassawiy, Baxawaddin Naxshband, Najmatdin Kubro*

Islam dini, sufizm, ma'deniyat, ilim-pa'n sipatinda qaliplesiwi

Orta Aziya tariyxında siyasiy aqıl-oylı ha'm ruwxıy batıl diniy du'nya- qarası penen entsiklopediyalıq bilimlilikti o'zinde ja'mlestirgen ullı oyshıllar ko'p bolg'an. Solardın` biri Xoja Axmed Yasawiy milliy ma'deniyatımızdı rawajlandırıwq'a u'lken u'les qostı.⁹

Islam dunyasının` ullı danışpanı Xoja Axmed Yassawiy XI a'sirde jasap 1103-jılı Shimkent walayatı Sayram sha'ha'rinde Ibrahim shayıq shan'arag`ında du'nyag`a kelgen. Ol na'reste waktında-aq da'slep anasınan, jeti jasında a'kesinen ayrıldı. Keyin atası jergilikli ulama shayıx Arıslan baba ta'rbiyasında bolıp bilim aladı. Erjetkennen keyin Muwsa shayıxtın` kızı Ayshag'a u'ylenedi. Onın` Ibrayım atlı ulı, Shannaz atlı kızı bolg'an. Xoja Axmed atasının ko'rsetpesi menen Buxarag'a barıp medresede okıydı. Bul jerde ol (tasauwıf)sufizm filosofiyasının` danışpanı Yusup Hamadaniyden ta'lim aladı. Ustazı Yusuptın` shıg`ısı Irannın` Hamadan walayatınan bolıp ol Iranda, Hindistanda okıg'an bilimli alım edi. Xoja Axmed ustazı Yusup Hamadaniy o'lgennen keyin biraz waqıt onın` isin dawam ettirip, tasauuif iliminən talabalarg'a sabaq beredi, o'zine mu'na'sip sha'kirtler tayarlaydı. Keyin ala Xoja Axmed suwpılık bilimlerin teren`lestirip, suwpı bolıp Yassı (ha'zirgi Tu'rkistan) qalasına keledi. Bul jerde Xoja Axmed o'zinin` «yassawiyshilik» tasauwıf diniy ag'imının` tiykarın salg'an. Xoja Axmed o'zinin` is-ha'reketine da'slepki jıllarında-aq o'zinin` du'nyag`a ko'z karasin xaliktın`

⁹ Каримов И.А. Өзбекстан XXI - эсир босағасында: қәүипсизликке қәүиплер, тураклылық шәртлери ҳәм раўажланыў кепилликлери. Нөкис. «Қарақалпақстан» 1998. 136-бет

arasında ken`nen jayıw maksetinde tu`rkiy tilde qosıqlar jaza baslaydı. Bizge kelip jetken Xoja Axmed Yassawiydin` «**Diywaniy Hikmet**» (danalıq kitabı) atlı kosıqlar kitabı bolıp en` tolıq nusqası Qazan baspası bolıp tabıladi. En` eski nusqası XV a`sirdin` ortalarında arab alfavitinde ko`shirilgen. Bul kitap og`uz-kıpshaq tilinde sol da`wirdegi puxara xalıqqa tu`sınikli tilde jazılg`an shıg`arma bolıp, o`z waqtında Orta Aziyadan baslap Edil (Volga) jag`alarına deyingi ko`shpeli tu`rkiy ka`wimlerdin` arasında ken` tarqalg`an. Onın` qosıq qatarlarına o`zinin` tuwg`an ku`ninen baslap alpis ush jasqa deyingi o`mir joli bayan etildi. Ayırım ra`wiyatlarg`a qarag`anda Axmed Yassawiy 63 ke, yag`niy payg`ambar jasına jetkennen son`, qalg`an o`mirin barlıg`ın jer astına tu`sip jerto`lege kirip, qudag`a sıyıniwshılıq penen o`tkergen degen ga`pler bar.

Xoja Axmet Yassawiy, Baxawaddin Naxshband, Najmatdin Kubrolardin madeniyatimizga qosqan ulesi

Xoja Axmed Yassawiydin` ta`lim ta`rbiya mashqalaların sufizm (tasauuif) penen baylanıstırıp sheshiwge umtılıwi onın` du`nya qarasındag`ı u`lken burılıs boldı. (Tasauuif) sufizm bul adamnın` o`z qa`teshiligin tu`sınip ta`wbege keliw, o`zin-o`zi pa`k etiw, kayta ta`rbiyalaw edi. Shayır jaslardın` ta`biyg`iy o`zgesheliklerine say ta`rbiya beriw maqsetinde de olardin` jasin da`wirlerge bo`lip, 15 jas erjetiw da`wiri dep ko`rsetti. Jeti jastan baslap ilim u`yrenip ustazdin` xızmetinde bolıw, son` ilimdi o`zinshe izlenip, o`zlestiriw kerekligi, ilim-marifattın qudaydı taniwg`a eristiretug`ının tu`sindiriwi ayriksha a`xmiyetli boldı. Yassawiy nadanlıqtın` sebebinen o`mirde sawatsızlıq, turaqsızlıq, ata-ana ha`m ustazlarg`a hu`rmetsizlik, ruwxıy tu`skinlik, jawızlıktın` rawajlanıwı, ma`riyfat qarar tappag`an u`lkede ma`mleket ıdiraydı degen pikirdi aytadı.

Xoja Axmad Yassawiydin` «**Diyuaniy Hikmet**», «**Mirat ul-Kulub**» «**Pakırnama**» sıyaqlı shıg`armalarında ilim, onın` ma`nis ha`m mazmunı, insannın` ishki du`nyası, ishki qarama-qarsılıqları, ruwx ha`m de na`psi arasındag`ı gu`res baslı orındı iyeleydi. Yassawiy ta`liymatı boyınsha na`psi jamanlıqtın`, al ruwx

bolsa jaqsılıqtın` qaynar bulag`ı bolıp tabıladi.¹⁰

Al, jaqsılıq penen jamanlıqtın` bir waqıtta bolmag`anınday, na`psi menen ruwxtın` qatar o`mir su`riw de mu`mkin emes. Ekewinin` birewi g`ana o`mir su`riwi kerek. Al ruwxtın` o`mir su`riwi ushın na`psi o`liwi za`ru`r, o`ytkeni o`mirdin` ma`nisi ruwxtın` tazalıq`ında, yag`niy kewil aynasının` saplıq`ında dep na`siyatlaydı. X.A. Yassawiydin` bunnan shıg`arg`an juwmaqlarının` biri sonnan ibarat, na`psi ishki dushpan, lekin ku`ta` qa`wipli dushpan ol insandag`ı bar pu`tinlikti sindiradı, onın` qa`lewlerinen ruwxıy qa`terjamlıq joqqa shıg`adı. Sol sebepli na`psiden jen`ilgen patsha-gadadur, na`psiden u`stinlikke erisken gada-patshadur, na`psini jen`e alg`an insannın` qa`dir-qımbatın hesh kim ayaq astı ete almaydı, dep u`yretedi.

Yassawiy ta`liymatının` parasatlılıq haqqında bo`limi adamnın` adamgershilik a`dep-ikramlılıq ma`rtebesine ha`m «ka`mil insan» da`rejesine jetiw ma`selesin ko`terdi.

Yassawiy hikmetlerinin` ma`nisi, filosofiyasının` o`zegi-adam. Adam ka`millikke jetiwi ushın kerekli bilimdi iyelip, barlıq jaqsı pa`ziyletlerdi o`zine ja`mlewi kerek. Yassawiy ta`liymatında adamnın` ta`biyatı-Quranda da aytilg`anınday, suw menen topıraq. «Ahılın` bilsen` suw wa` kil (topıraq) ja`ne kilge (topıraqqa) keteria» deydi. Bul jerde topıraqtin` sufiliq ma`nisi adamnın` jaratılıw ta`rbiyatın, parasatlılıq penen a`piwayılıqtı bildiredi. Ol parasatlı adam dep, topıraq tekles, a`piwayı menmenlikten tazalang`an adamdı aytadı. Og`an qarama-qarsı na`psi-qumarlıq, menmenlik adamdı adamiylıqtan ajiratatug`ın qubılış, na`psige qul boliwdı, menmenlikti, nadanlıq, dep bahalaydı. Usı menmenlikten qutilg`anda g`ana adam degen ardaqlı atqa ılayıq bola aladı, dep esaplanadı.

X.A. Yassawiydin` geypara hikmetlerinde ol o`zinin` pu`tkıl bolması menen topıraqqa aylang`anın bildirip: simvollıq til qollanıladı. «Basım topıraq o`zim topıraq, ta`nim topıraq, haqqa quwısarma eken dep ruxım mushtaq» deyti ol.

Bul ga`p suwpılıqtı tu`siniw ma`nisinde «haqqa jetiw» wag`ında bolıp, topıraq

¹⁰ Қараң: Маънавият юлдузлари. Тошкент, «Абдулло Қадири номидаги халқ мероси нашрети» 2001. 148-бет

boliw, na`psiden arılıw haqqa jetiwdin` tiykarg`ı sha`rti delinedi.

Sonlıqtan suwpılıq tu`siniğinde a`wlieler menen pirlerdin` qa`birlerin de «topıraq» dep ataydı. Olardin` qa`birlerinin` basına jatıp, tu`nep, a`rwaqlarınan ja`rdem, ma`det sorag`an.

Yassawiy ta`liymatında haqqa xızmet etiw xalıqqa xızmetten baslanadı. Al xalqına, eline xızmet etiwdin` sha`rti topıraq sıpat bolıw, na`psini tiyiw. Topıraq sıpat bolıp, o`zin xalqına arnaw ka`millikti bildiredi. Yassawiy ka`millikke jetiw ushın adamda ku`shli muxabbat penen da`rt bolıwı kerek, deydi. «Da`rtsiz adam, adam emes bunı an`la: ashıqsız insan haywan jinisı bunı tın`la». Hikmet jolindag`ı «da`rtsiz adam», «ashıqsız adam» kategoriyaları adamzat tariyxindag`ı en` baslı ma`sele, xalıq ta`g`dirine biypa`rwa adam «ko`zge shıqqan shu`yel» sıyaqlı boladı deydi.

Yassawiy ta`liymatında adamnın` jaratılış maqseti haqqa ibadat. «Sizdi bizdi haq jarattı, ibadat ushın» deydi. Ol Alla tala jaratqan adam balasın kemsitpey, o`zin` menen ten` da`rejede ko`rip hu`rmetlewdi ha`mmenin` parızı, dep qaraydı. Sog`an baylanıslı

«Su`nnet eken, ol ka`pir de bolsa berme azar»:

«Kewli qattı dil azardan quday biyzar»

degen xikmeti adamnın` tegi menen tu`rine dini menen diline qaramastan og`an hu`rmet ko`rsetiw adam retinde ardaqlanıwı qudaylıq su`nnet tapsırma retinde qaraladı.

Yassawiy ta`liymatında «da`rtli adam», «topıraq adam», «ka`mil insan» tipleri menen birge «g`a`rip adam» tipi de bar. G`a`rip adamdı ideal - ka`millik ma`rtebesine shıg`arıp, payg`ambardin` du`nyadag`ı wa`kili, izbasarı sıpatında bahalaydı. G`a`rip adamdı-nadanlar arasındag`ı ulamalar yamasa kisiler arasındag`ı a`dalatlı adamlar dep keltiredi. Yassawiy ta`liymatı boyınsha g`a`ripler Kurani Karimde ko`rsetilgendey, a`lemnin` tınısh, turaqlı rawajlanıwının` tikkeley sebepleri bolıp tabilatug`ın ka`mil insanlardur.

Tu`rkiy xalıqlardın` ullı ulaması X.A.Yassawiy tiykar salg`an ta`liymat a`sirler dawamında qaraqalpaq xalqı ushın da ruwxıy tayanış, bereket bulag`ı

bolıp kelgen. Bull ta`liymattın` qaraqallpaqlar arasında xalıqqa taratıwda qaraqalpaq iyshanları belgili orındı iyelegen.

Supılıqtın` tiykarg`ı sha`rtleri sufizm ta`limatı boyınsha 4-basqıshтан o`tiwi za`ru`r.

1. Sha`riyat-islam dininin` Quranı Ka`rim menen Ha`dislerde aytılıp bekitilgen barlıq sha`rtlerin tolıq orınlap qatan` saqlap «musılmanlıw».

2. Tarixat-Pir ustaz tan`law arqalı murid sha`kirtlik jolda bolıp haqıyqatqa jetiw.

3. Marifat-qudaydı aqıl menen emes, ju`rek penen tanıw, Allag`a shin ashıq bolıw.

4. Haqıyqat-haq penen diydarlasıw, aqırg`ı muratqa jetip absolyut aqıl parasat penen birigiw.¹¹

Qaraqalpaqlarda bul sha`rtler tolıq orınlardıma degen sorawg`a bizde ko`birek ekinshi joldı, yag`niy tarixat jolin g`ana ko`birek tutqanlıg`ın ko`remiz ha`m bul ma`sele ilimiylizertlewler menen keleshekte tolıqtırılıp, shoralar da`wirindegi supılardin` baylar, iyshanlarg`a ten`lestirilip qattı quwdalang`anlıg`ı da o`z izertlewlerin ku`tpekte.

Yassawiydin` «Diywaniy hikmet» shıg`arması jaslar ta`biyasında ayriqsha orın iyeleydi. Ulıwma aytqanda Yassawiydin` jetilisken insan xaqqındag`ı ideyaları jas a`wladtı ta`rbiyalawda a`hmiyetli bag`darlama sıpatında xızmet etedi.

Sulayman Baqırg`aniy din` tuwlıg`an jeri Baqırg`an elati /Moynaq rayonı aymag`ında/ bolıp, qabiri Moynaq rayonı aymag`ında onın` atı menen atalatug`ın Ha`kim Ata qoyımshılıg`ına qoyılg`an. Sulayman Baqırg`aniy Tu`rkistanda Xoja Axmed Yassawiy medresesin tamamlag`an onın` birinshi sha`kirtlerinen bolg`an.

Sulayman Baqırg`aniydin` a`wlielik da`rejege jetiwi ha`m o`mir ta`shwıshleri tuwralı ko`p sanlı haqıyqıy ha`m a`psanawiy materialıllar ushırasadı.

Sulayman jaslayınan-aq tu`simpaz ha`m a`depli, ilahıylıqka talping`an, hadallıqtı a`det qılg`an. Ol mektepke baratırg`anda ha`m onnan qaytqanda basqa

¹¹ Қараң. Базарбаев Ж.Қарақалпаклар арасындағы суўыштылық ҳәм оның тийкарлары. «Илим ҳәм жәмийет» журналы. Нөкис. 2010. (3-4), 29-бет

balalar sıyaqlı kitap qag`azın qoltıq`ına qısıp emes, basına ko`terip ju`retug`ın bolg`an. Onı ko`rgen ha`ziret Ahmed Yassawiy onı tan`lap o`zine sha`kirt qılg`an. Bir sapar Kızır Ilyas Pir Xoja Axmed Yassawiyge miymang`a kelgende og`an tag`am beriw ushın sha`kirtlerge otın jiynawdı tapsırg`an. sha`kirtlerdin` a`kelgen otınlarının` ishinde tek Sulaymannın` otının g`ana otqa jag`ıp jag`daydı jen`illestirgen. Sebebi Sulayman ol otılardı jawın ho`linen saqlaw ushın kiyimine orap alıp kelgen eken. Bunı sezgen Qızır Ilyas pir og`an balam ha`kimlershe is qıldın` dep og`an ha`kim degen attı ılayıq ko`rgen. Bul waqıyalarda Sulayman o`zinin` «Qızır Ilyas babam bar» degen qosıq qatarlarında keltirgen. Onnan keyin Xoja Axmed Yassawiydin` namaz payıtında sha`kirtlerin sınawında «Sizlerdin` ishin`izde bir pu`tin murid, bir yarım murid kamalg`a keldi, olar kimler desen`iz, U`lken pu`tin murid dep ha`kim xojanı aytıwımız, u`lken yarım-murid dep suwpı Muxammed Danishpandı aytamız» deydi. Sonnan keyin «endi senin` isin` tamam boldı. Tan` ata esigin`e bir tu`ye sho`gedi, ol tu`yeni minip, basın bos qoy. Ol tu`ye qayda barıp sho`kse ol senin` ma`nzil ma`kanın` bolar» dep ruxsat bergen. Tu`ye Qiyat sha`ha`rinin` arqasında Bograxannın` jerine sho`kken. Tur dese turmag`an. Biraq baqıra bergen. Bul jerge Baqırg`an atı sonnan qalg`an deydi a`psanalarda. Sulaymannın` ka`ramatın sezgen Bograxan o`z qızın Anbar ananı og`an hayallıqqa bergen. Onnan u`sh ul payda bolg`an. Kishkenesi Xoja Hu`bbi (Sultan Ubibi) ju`da` karamatlı bolıp atasınan da basım kelgen. Atası balasına «eki qoshqardin` bası bir qazang`a sıymayıdı, yaki sizden, yaki bizden » degen so`zinen keyin Sultan Ubibi ko`zden g`ayıp bolg`an. Anası zarlang`an, Sulayman balasın ko`p izlegen, ol haqqında jazg`an qosıg`ı «Xikmat» degen at penen belgili. Og`an gu`nasi ushın Alladan saza kelip, o`lgennen keyin u`stinen qırıq jıl suw ag`adı» degen jaza berilgen. Sulayman Baqırg`aniy o`lgennen keyin onın` tapsırmazı menen Anbar ananın` nekesi onın` sha`kirti Za`n`gi babag`a qıyılg`an.

Bul a`psanalardin` ko`pshılıgi shınlıqqa jaqın a`sirese onın` Xorezmnen shıg`ıp Tu`rkistang`a barıp ta`lim alg`an ha`m Xoja Axmed Yassawiydin` hadal ha`m mu`na`sip sha`kirti bolg`anı aniq.

Ha`kimata o`z shıg`armalarında Axmed Yassawiydi ulıg`lay otırıp, o`zine onı ulamalıq da`rejesine ko`tergen. Xoja Axmed Yassawiydin` ullılıg`ın bilay su`wretleydi:

«Yassi suwdan arası
Etur ga`whar parasi
Mashayıqlar seresi,
Shayqım Axmed Yassawiy
Xızır menen sa`wbetli,
Ilyas penen u`lpetli,
Haq qasında hu`rmetli
Shayxim Axmed Yassawiy»

Al, ha`ziret Xoja Axmed Yassawiy qaraqalpaqlar arasında o`zinin` xızmetleri ha`m hikmetleri menen og`an baylanıslı a`psanaları menen ken` taralg`an ulama.

Ha`kim ata bolsa onın ullıq`ının` xalqımız arasında ta`riplengen, tikkeley jolın tutqan ha`m rawajlandırg`an. Onın` qosıqların X.Yassawiydin` «Diwaniy Hikmet» kitabının` ruwxınan hesh ajiratıp bolmaydı. Mısalı Xoja Axmed Yassawiy:

«Menmenlikte bolma sen,
Menmenlikte dawa bar,
Miskinlikke qoy qadem
Miskinlikte ma`ni bar»

dese Sulayman Baqırg`aniy:

«O`zin`di xalıqtan artıq ha`m ko`rmegil,
Ullılıqtı haqqı saza ko`rmek kerek»
«Men» atına mindim o`zim,
Na`ma`hra`mge tu`sti ko`zim
Da`rgahında qızarıp ju`zim,
O`shirdi iman shırag`ını»

dep onı rawajlandıradı.

Sulayman Baqırg`aniydin` shayırlıg`ı o`z aldına ayrıqsha ha`m qudayg`a ishqı etiwdin` en` joqarı sheberliginde beriledi.

Adam o`zinin` na`psisin jılawlay biliwinin` u`lken a`hmiyetke iye ekenligin ko`rsetip, o`zinin` a`diwli ustazı Ahmed Yassauiydin` insan o`mirindegi en` u`lken gu`rres-na`psin bag`ındırıwg`a xızmet qılatug`ın gu`res dep esaplang`an ha`m «Na`psige bag`ıng`an shax qul, na`psiden u`stemlikke erisken g`arib-shaxdur», degen pikirlerine sadıqlıq`ın ko`rsetedi. Haqıyatında da ruwxıyatı to`men uyati joq, insanıylıq parızlardı bilmeytug`ın, ashko`zlik penen na`psinin` qullıq`ına tu`sken adamlardın` awhalının` qanday ekenligi ha`zirgi ku`nde ha`mmege ma`lim ha`m ayanıshlı.

A`sirese na`psi qullıq`ın qattı qaralap, na`psini sheklewdin` a`hmiyetin ko`rsetip na`psi menen ruwxıtnıq qarsılıq`ın ha`m ruwxıylıqtıq`ın na`psiden u`stem bolıw za`ru`rligin zinhar bayanlaydı. Ol «bul bes ku`nlik du`nyada da`wran su`r, denen`di jayrat» degen na`psige qarsı ruwh «Ilım menen tariyxat jolın bil, sa`ha`r turmaqtı a`det qıl» deydi. Ruwx «tariyxat maydanında jawlan urmastan muhabbat prag`ın minip shappastan, haqıyat da`ryasınan ga`whar alıp bolmaydı dep, al na`psi tek du`nyanın` mu`lkine iyelik qılıwg`a, onın` ushın otqa tu`sıwge tayar» dep ko`rsetedi.

Onın` ruwxtı jetilistiriw sha`rtlerinin` biri erte turıw ha`m ibadat ha`m da`wlet ha`m shaqqanlıq ekenligin:

«Sa`ha`r turmay isin` pitpes,
Adam maqsetine jetpes,
Sa`ha`r uygısı payda etpes,
Sa`ha`r turmaqtı a`det qıl,
Sa`ha`r turmaq ibadat-dur,
Sa`ha`r turmaq saodatdur,
Sa`ha`r turmaq inayat-dur,
Sa`ha`r turmaq a`det qıl,
Sa`ha`rde tan`irge raxmet,
Ayau basına ha`m hu`rmet,

Sana kerek bolsa da`wlet,
Sa`ha`r turmaqtı a`det qıl,
dep u`yretedi.

Bul sa`skege deyin uyıqlap, qayg`ısız, uwayımsız, parqsız jasawg`a u`yrengengerge u`lken ta`rbiyalıq na`siyhattı beredi ha`m adam qatnasın retlewde u`lken a`hmiyetke iye. Ulıwma alg`anda Sulayman Baqırg`aniyidin` o`zinin` aytqan:

«Qul Sulayman ga`wha`r yan`lı hikmet du`zdi
Azizlerge madxi birla so`zin jazdı»

degen sıyaqlı onın` hikmetleri ruwxiyatımızdırın` ga`wharı ha`m mo`minlerdin` gimni sıyaqlı aytilatug`ın so`z marjanları. Sonlıqtanda onın` ismi ha`m shireli qosıqları, hadal pikirleri sonsha jıllar dawamında xalıqtın` sanasında qalıp onın` ruwxıy du`nyasının` azıg`ı xızmetin atqarmaqta.

Sulayman Baqırg`aniy Yassawiyidin` talantlı sha`kirti ha`m zamanlaşsı bolıp onın` da`stu`rin rawajlandırıwshılıq, dawam etiwshilik xızmetin atqarg`an. Tiykarınan sufizmdi na`siyatlawshi Baqırg`aniy do`retiwshiliginin` negizgi man`ızı sufiyilik ideyaların na`siyatlawg`a qurılg`an. Sufiyılıq ideyaların na`siyatlay otırıp Baqırg`aniy ta`lim-ta`rbiya ma`selelerine sufizm menen baylanıstırıp sheshiwge umıtılıg`an. Onın` pikirinshe qudaydın` qulı bolıw ushın jaqsı pa`ziyletlerdi iyelew kerekligin, insannın` jani ha`m ta`ni pa`k jasawın gu`nadan pa`k bolıwin, adamnın` sırlarının` barlıg`ı allag`a ayan ekenligin bilmesten, onı ko`rip bilip turg`an joq dep namaqlı islerge qol urmaslıg`ın ken`es etedi.

Sulayman Baqırg`aniy jas awladıtn` ilim u`yrenip ustazdırın` xızmetinde bolıw, ilim marifat qudaydı tanıstırıwg`a eristiretug`ının, ilim ha`m jaqsı a`deptin` eki du`nyada da kerekligin tu`sındırıp o`z xikmetlerinde hadallıq penen haramlıq, jaqsı menen jaman imanlılıq penen imansızlılıq, aqillılıq penen ahmaqlıq sıyaqlı adam ushın, onı o`sip rawajlanıp kamolatqa jetkeriwine za`ru`r bolg`an sıpatlardı ta`riplep ko`rsetedi. Misali:

«Uyqını haram qılg`ıl, uzın tu`nde,
Malınan zaqat bergil, Bul ku`n munda

Qiyamet bergey sag'an, yaran` anda

Ug`il-qızın ilim u`yrenisin, dep ustazg`a.

Ha`r qanday dinnin` tiykarında bul du`nyanı ta`rk etiw ko`z-qarasları bolıp, Sulayman Baqırg`aniyg`a o`z xikmetlerinde bul du`nyanın` bes ku`nlik yalg`anshi du`nya ekenligin, aqırı son`ı onnan waz keshiwge tuwra keletug`ının sonın` ushında «Ta`g`dir inam etken sharaptan » bul du`nyada nesiybege tu`skenine qanaat etip haqqa qulshılıq etip siyinip, zawqi-sapa qurıp jasaw kerekligi, o`lgenlerdin` «ol du`nyadan» qaytip kelmeytug`ınlıq`ı salmaqlı filosofiyalıq juwmaqlar menen uqtırıladı. Mısalı:

Aqırı bul du`nyadan keshiw kerek,

Ta`g`dir qılg`an ol sharaptan ishiw kerek,

A`jel kelse, a`ziz jannan keshiw kerek,

Bunu bilim o`zin ottan julmaspısan`.

Bizin` jerlesimiz, ullı shayır babamız Sulayman Baqırg`aniy tu`rkiy xalıqlardag`ı ta`lim-ta`rbiyalıq, ruwhıy-ag`artıwshılıq oy-pikirlerdi rawajlandırıwg`a o`zinin` salmaqlı ornına iye bolıp, onın` bizge kelip jetken a`jayıp miyraslarının` o`zinin` qunın joyıtpay a`wlattan a`wladqa o`tip qa`sterlenip kiyatırg`anlıq`ı ruwxıy du`nyamızdin` ja`ne bir sag`asının` teren`de ma`n`gilik o`lmes dereklerge iye ekenliginen derek beredi. Ol o`zinin` başlı shaqırıq`ı retinde «Ha`r kimdi ko`rsen` Xızır bil, ha`r tu`ndı ko`rsen` qa`dir bil » dep insannın` qa`dir-qımbatın joqarı bahalap, o`mirdin` qa`dirine jetiw kerekligin ko`rsetedi. Onın` shıg`armalarında bul du`nyanı dozaqqa aylandırmışlıq, na`psi ba`lesine berilmeslik, xalıqqa ja`birjapa shektirmeslik, ruwxıy qullıqtan jıraq bolıw, din qu`diretin ulıq`law, insannın` bul du`nyanın` gu`ltajı ekenligin umıtpaslıq sıyaqlı sotsiallıq talaplardı alg`a su`redi.

Sulayman Baqırg`aniydin` qosıqlarındag`ı tag`ı bir a`hmiyetli qatarlar xalqımız uran etip kelgen «Menmenge zawal, kemlikke kamal» degen ruwxıy keshirme.

«Kisinikine ko'z salma», «Jekke mu'lk muxaddes»-allanın` bergen nesiybesi» og`an ko`zdin` qıyıg`ın taslasan` imansız o'tesen`. Sende sonday bolıp islep tap, man`lay terin`, hadal miynetin` tek seniki, degen wa`siyatlar ha`zirgi ku`nde de ten`i tayı joq aqıldın` ka`ni bolıp esaplanadı.

Bizin` topırag`ımızda tuwılıp Orta a`sırdegi shıg`ıs oyshıllarının` allamalıq da`rejesine ko`terilgen ha`m ulıwma insaniyatqa xızmet etetug`ın shıg`armalar do`retken Sulayman Ha`kim atanın` hikmetleri, poemaları bizin` xalqımızdzın` ruwxıyatına sin`ip, o`zligimizge aylanıp, xalqımız arasına ken` taralıp, yad etilip aytilıp ju`rgen.

Sulayman Baqırg`aniyidin` Axmed Yassaviy haqqında qosıqlarınan ilham alıp, ruwxıy aziqlang`an Amir Temur onın` u`stine maxbara kurdırg`an. Tariyxshılardın` aytıwinsha Ha`kim ata maxbarasında Saqıpqıran Amir Temur da`wirine tiyisli estelik dep esaplaydı. Ullı Alisher Nawayı o`zinin` «Nasoymul muhabbat» shıg`armasında Sulayman Baqırg`aniyidin` Ha`kim ata ismi haqqında anıq mag`lıwmat berip onın` tu`rkiy xalıqlar arasında hu`rmet tapqanlıq`ın ko`rsetedi. O`zbek a`debiyatının` tanıqlı wa`kili Babaraxim Mashrab Sulayman Baqırg`aniyidin` hikmetlerinin` shaydası bolg`an. Belgili tu`rkmen shayırı Maqtumqulı Ha`kim atanın` hikmetlerinen ruwxılanıp onın` qosıqlarına uqsas qosıqlar do`retken. Aytayıq onın` na`psi haqqındag`ı qosıqlarındag`ı minaday qatarlar onın` mısalı «Na`psım aytar jutsam dep, Karamat is etsem dep, Ishsem, jesem jatsam dep, Salqın saray ishinde». Qaraqalpaq xalqının` o`z a`debiyatının` ko`rnekli wa`killeri Ku`nxoja, A`jiniyaz, Berdaq ha`m basqa shayırlar Ha`kim atanın` shıg`armaların teren` u`yrenip o`z shıg`armalarında onın` filosofiyalıq pikirlerin ja`nede rawajlandırg`an.

2003-jılı Qaraqalpaqstan Respublikasının` ja`miyetshılıgi o`tkendegi Oraylıq Aziyanın` ullı oyshısı, talantlı shayır, xalqımızdzın` ruwxıy ma`deniyatın qa`liplestiriwge u`lken u`les qosqan ullı ulama Xakim Ata Sulayman Baqırg`aniyidin` 880 jılıq merekesi ken`nen nishanlandı.

Bizin` ruwxıy baylıg`ımızdın` ga`whar nusqalarınan bolg`an Ha`kim ata miynetleri insannın` ishki du`nyasın bayitatug`ın, erkin-isenimin

bekkemleytug`ın, hu`jdanın oyatatug`ın ku`diretli ruwxıy ku`sh bolıp xızmet ete otırıp onı jat ideyalardan, uyatsızlıqtan, jawızlıqtan saqlaytug`ın immunitet xızmetinde atqaradı. Sonlıqtan ata-babalarımızdın` a`sirler dawamında siyঁg`an, ha`m ulıwma insaniyat qa`driyatına aylang`an Sulayman Baqırg`aniy miyrasların teren` u`yrenip ruwxıyatımızdın` tikleniwine uyg`ınlastırıw ha`zirgi ku`nnin` en` a`hmietli talabı bolıp esaplanadı.

Sorawlar:

3. Islam dini, sufizm, ma'deniyat, ilim-pa'n sipatinda qaliplesiwi haqqında pikirleriniz?
4. Xoja Axmet Yassawiy, Baxawaddin Naxshband, Najmatdin Kubrolardin madeniyatımızga qosqan ulesi haqqında pikirleriniz?

Adebiyatlar:

1. Каримов И.А. Ватан равнақи учун ҳар биримиз масъулмиз. - Тошкент: Ўзбекистон, 2001. Т.9. -439 б.
2. Каримов И.А. Хавфсизлик ва тинчлик учун курашмоқ керак. – Тошкент: Ўзбекистон, 2002. Т.10. -432 б.
3. Каримов И.А. Биз танлаган йўл – демократик тараққиёт ва маърифий дунё билан ҳамкорлик йўли. – Тошкент: Ўзбекистон, 2003. Т.11. -320 б.
4. Каримов И.А. Жамиятни эркинлаштириш, ислохотларни чукурлаштириш, маънавиятимизни юксалтириш ва халқимизнинг ҳаёт даражасини ошириш-барча ишларимизнинг мезони ва мақсадидир. - Тошкент: Ўзбекистон, 2007, Т. 15. -126 б.
 1. Азизходжаева Н.Н. Педагогик технологиялар ва педагогик маҳорат. – Т.: Молия, 2003. – 192 б.
 2. Арипов М. Интернет ва электрон почта асослари.- Т.; 2000. – 218 б.

3-Tema: XIV-XV-A'SIRLERDE RUWXYI AG'ARTIWSHILIQ OY PIKIRLERDIN'

RAWAJLANIWI

REJE

1. Orayliq Aziyanin' IX-XII a'sirlerdegi ma'deniyati
2. Orayliq Aziyanin' ma'deniyati taryxida Temur ha'm Temuriyler hu'kimranliq da'wiri
3. XIV–XV a'sirlerde Orayliq Aziyada ken' tarqalg'an Supi,Porso,Sharxiy,Xoja Axror taliymatlari

Tayanish so'zler: *ma'deniya miyras, shig'is oyshillari, Xorezmiy, Ferganiy, Farabiy, Ibn Sino, Beruniy, Zamaxshariy*

Orayliq Aziyanin' IX-XII a'sirlerdegi ma'deniyati

Jahan ma'deniyati Musa Xorezmiy,Ismoil Buxoriy,Abu Nasr Farabiy, Abu Rayxan Beruniy, Abu Ali ibn Sina, Zamaxshariy siyaqli atlar menen bezelgen Orayliq Aziyanin' IX-XII a'sirlerdegi ma'deniyati – Oyaniw da'wiri keskin ju'z bergen tariyxiy waqiyalar sebepli u'zilip qaldi.

XIII a'sirdin' basinda Xorezmshaxlar ma'mleketi Shin'g'izzan armiyasinin' ayawsiz basip kiriwine ushiradi. Bul ha'reket 1219-jilda Xorezmshaxlardin' arqa shegarasindag'i Otrar qalasin iyeledi. 1220-1221 jillarda Xorezmshaxlar orayi Go'ne U'rgenish dushpan qolina o'tti. Xorezmshaxlar armiyasi jaqsi qurallaniwina qaramastan, ishki ala awizliq ha'm kelispewshiliklerdin' ku'sheygenligi ku'shlerdin' bo'linip jibergenligi sebepli tez basip alindi. Qalalar, ma'deniy oraylar wayran etildi,xaliq qirilip ketti. Bul u'lke tolig'i menen kolniyag'a aylandi. Orayliq Aziyani bo'leklerge bolingenligi mon'g'ol xanlari ortasinda kelispewshilikler ha'm gu'resler ha'wij aldi-bular ha'mmesi ma'mlekettin' sotsial- ekonomikaliq ahwalina keri tasir jasadi,ma'deniyat oshaqlari so'ndi. Ju'da' ko'p ma'deniy bayliqlar,ilim oraylari,kitapxana ha'm medreseler joq etildi. Iskusstva ha'm ilim wa'killeri bolsa Arqa Hindstan,Batis Iran ha'm Xorasannin' tu'rli walayatlarinda qaship jan saqlap qaldi.

Usinday sharayatta mon'gollar ha'm jergilikli a'meldarlardin' o'z basimshalig'i ha'm zorliqlari xaliqtin' ko'teriliwine sebep boldi. Bul xaliq

ko'terilisleri en' u'lkeni -1337 jilda Sabzavor qalasinda baslanip 45 jil dawam etken sarbadarlar ko'terilisi.

Xaliqtin' qayta-qayta ko'terilisi Orayliq Aziyada mon'g'ol hu'kimranlig'in a'zziletti Sonday sharayatta Amir Temur (1336-1405) maydang'a shiqti¹².

Amir Temur Uzaq urislardan ha'lsiregen Maverenaxr ha'm Xorasan jerleri mon'g'ol kolonyasidan azat etedi ha'm xaliqtı birlestiredi. Onin' ma'mleketicinin' orayı etip Samarqand qalası boladi. Amir Temur ma'mleketi o'z da'wirinde Evropa ha'm Aziyadag'i en' u'lken, bekkem ha'm rawajlang'an ma'mleket sipatında tanıldı. Temur o'liminen son' ha'm XVI a'sir basina shekem onin' awladları hukimranlıq qıldı. Temuriyler da'wirinde orayliq ma'mlekət ekige-Maverenaxr ha'm Xorasang'a ajratılıp basqarıldı. Samarqand ha'm Hirot bul eki ma'mlekettin' orayı bolip xizmet qıldı. A'sirese Temuriylerden uzaq waqit hu'kimranlıq qılğ'an Shahrux,Ulug'bek,Husayn Bayqara da'wirlerinde ma'deniyat gu'llep rawajlandı.

Musiman Shig'isi, a'sirese Orayliq Aziyanın' ma'deniyati taryxida Temur ha'm Temuriyler hu'kimranlıq da'wiri –XIV a'sirdin' baslarına shekem bolğ'an da'wir son'g'i uliyma tariyxiy rawajlaniwina ju'da' u'lken ta'sir ko'rsetken da'wir esaplanadi.

Bul da'wirde o'zbek tili a'debiy til sipatında u'zil-kesil payda boldi ha'm Orayliq Aziyanın' son'g'i ma'deniy rawajlaniwina u'lken ta'sir ko'rsetti.

Bul jetiskenlik birinshiden Amir Temur ati ha'm basqa ha'reketi menen baylanisli bolsa, oni'n balalari,aqliqlari ha'm basqa awladları ol baslap bergen sotsial-ma'deniy o'mrindegi bag'darlardi dawam ettiriwge ,Temuriyler saltanatinin' da'stu'rlerin saqlap qaliwg'a ha'reket qıldı.

Orayliq Aziyadag'i IX-XII a'sirlerdegi ilim-pa'n,ma'deniyattin' gu'rkirep jasnavi Orayliq Aziya xaliqları tariyxında da'slepki Oyaniw da'wirin payda etken bolsa. XIV a'sir aqiri ha'm XV a'sir mon'g'ollar koloniyalıq du'ziminə qutilip g'arezsiz ma'mlekettin' payda boliwi ha'm rawajlaniwi tiykarında ja'ne ma'deniyatta koteriliw ju'z berdi.Bul da'wirdi ma'deniyattag'i keskin ta'rızde

¹²Базарбаев.Ж Миллий идея-бизиң идеямыз. Некис. «Билим». 2003-жыл. 115-бет.

bo'linip qalg'an Oyaniw da'wirinin' son'g'i –Oyaniw dep ataw mu'mkin .Bul ko'teriliw alding'i ma'deniy jetiskenliklerge olardi ja'nede jetilistiriw manawiy talaplar tiykarinda jan'alaw na'tiyjesinde ju'zege keldi. Bul da'wir arab tili din ha'm pa'n tili bolip qalsada ,tiykarinan iskusstva ha'm ko'rjem a'debiyat tili sipatinda tu'rkiy ha'm fors tillerdin' ta'siri ku'sheyip tiykarg'i oring'a shiqti.

Orayliq Aziyanin' ma'deniyati taryxida Temur ha'm Temuriyler hu'kimranliq da'wiri

Temur ha'm Temuriyler da'wiri derlik bir yarim a'sir Aziya asirese Orayliq Aziya tariyxinda ju'da' ko'p ren'be- ren' jan'a ma'deniyatti ju'zege keltirdi¹³.

Temur ma'mlekettin' ekonomikaliq qu'diretin asiriwg'a ha'reket qildi. Ol basip alg'an mamlekетlerdegi elim g'ayratkerlerin oz' qaramag'ina aldi. Maverenaxr ha'm Xorasan abadanshilig'i ushin jan ku'ydirdi. Rus alimi A.YU. Yakubovskiy Temurdin' bul tarawdag'i isleri haqqinda jazadi: "Ol jaqsi esap kitaptin' hu'kimdari edi.Ol Maveranaxrg'a tek tu'rli bayliqlardi ba'lki o'nermentlerdi, ma'deniyat, ilim-pa'n suwretkesh arxitektura alimlardi alip keldi. Mavere naxrdin' o'zi alimlarg'a bay edi. Lekin pa'n ha'm ma'deniyat arbaplari, o'nermentler qansha ko'p bolsa, o'nermentshilik ,ma'deniyat ,ilim-pa'n ha'm sonsha tez rawajlanadi".

XIV a'sir aqirina kelip Samarqand Shig'istin' en' gozzal, abat qalalarinan birine aylandi . Bul jerde u'lken imaratlar ke'n' bag'lar quriwg'a u'lken itibar berildi.XV a'sir basinda Maverenaxrg'a kelgen ispan sayaxatshisi Rui Ganzales de Klavixonin' mag'liwmatina qarag'anda,Samarqandtin' baylig'i tek aziq-awqattin' mollig'i menen emes,ba'lki shayib materiyali, san-sanaqsiz mallari,bazaar ha'm maydanlari ko'shelerdin' ken' ha'm ko'rkepligi menen ko'zge taslanadi.

A'sirese awil xojalig'in rawajlandiriw barisinda ma'mleketlerde ha'r qiyli qurilis imaratlari qurilip suw tarmaqlari on'lanip Mug'on sho'li o'zlestirildi.Xorasanda ha'm basqa jaylarda kanallar o'tkizildi. XIV a'sirdin'

¹³Каримов И.А. «Жоқары мәнауият-жекілмес күш» Ташкент. «Маънавият» 2008. 44–бет.

ekinshi yariminan baslap Maverenaxr ha'm Xorasanda Ishki ha'm sirtqi sawda rawajlandi. Samarqand qa'dimnen Shig'istin' sawda orayi bolip, bul jerden basqa ma'mleketlerdi baylanistiriwshi "Jipek joli" o'tetu'in edi. A'sirese Hindstan,Qitay,Rossiya ha'm arab ma'mleketleri menen sawda baylanisinin' ornatiliwi Temur m'amleketinin' ekonomikaliq qu'diretinin' bekkemleniwine xizmet qildi. Bul haqqinda Temur "Tu'zikleri" de minaday degen " Eger ka'sibi o'ner ha'm ag'artiwshliq wa'kilinen bolsa bundaylarg'a saltanat ka'rxanalarinan jumis berilsin.Bulardan basqa bileginde ku'shi barlar o'z ka'sibine qarap is tutsin. Baylig'i qolinan ketip qalg'an sawdagerlerge o'z baylig'in qayta tiklep aliwi ushin g'a'ziyeneden kerekli mug'darda altın berilsin.Diyxanlar ushin kerekli a'sbaplar ha'm jer berilsin.Eger puqaradan birewinin' u'yil buzilip qalsa tiklewge qurbi jetpese ja'rdem berilsin"¹⁴

XIV a'sirdin' ekinshi yariminan baslap qurilis ha'm abadanshiliq isleri rawajlana basladi. Tiykarinan: Samarqandda Biybixanim, Ko'ksaray medresesi,Keshte Aqsaray, Samrqand a'tirapinda Bag'i Shamol, Bag'i Dilkusha,A'miwdarya ha'm Sirdarya ko'pirleri, karwan saraylar,ko'plep medreseler ha'm monshalar qurildi.

Ulug'bek da'wirinde Samarqandta 1417-1420 jillarda u'lke nmedresler sol jillarda Buxarada 1432-1433 jillarda G'ijdivonda medreseler qurildi. Bulardan tisqari Ulug'be Temur da'wirinde qurilip baslag'an Biybixanim medresesi,Go'r A'mir maqbarasi qurip pitkerildi. Shaxrux ha'm Husayn Bayqara da'wirinde Hirotda ha'm Xorasannin' basqa qalalarinda ha'm u'lken qurilis ju'z berdi. Tiykarinan: Hirotda "Darushshifo" ,Qurban shayx, Feruzshax , "Bog'i bayt ul - imom" , "Bog'i hamsa oroyin" bag'lari qurildi. Tariyxshi Hondamirdin' jaziwinsha Husayn Bayqara da'wirinde Xorasanda 40 g'a jaqin imaratlar qurilg'an. Bul da'wirde Qitay menen baylanis ku'sheyedi. 1420 jili Shaxrux ataqli su'wretkesh G'iyosiddin Naqqosh basshilig'inda Qitayg'a elshiler jiberedi. Olar Qitay ma'denyati menen tanisip qaytadi. Sonday-aq Shaxrux da'wirinde Hindstan menen ha'm baylanis jaqsilanip 1422 jilda ol ta'repkede elshiler jiberiledi.

¹⁴Темур тузуклари. Тошкент. 1991-жыл. 66-67-бетлер.

Temuriyler da'wirinde ma'deniyat jan'a basqishqa ko'terilip Orayli Aziyada a'yyemgi grek ha'm hind alimlarinin' shig'armalari ken' tarqatildi. Da'slepki orta a'sirlerde grek alimlarinin' shig'armalari arab tiline awdarilg'an edi. Sonin' ushin Arastu, Aflatun, Ptolemey

ha'm tag'i basqa tabiyiy-ilimi, ha'm filosofiyaliq shig'rmalari XIV-XV a'sirlerde ha'm Orayliq Aziya alimlari ushin jan'aliq emes edi.

XIV-XV a'sirlerde ma'deniy ha'm manawiy rawajlaniw tikkeley islam dini menen baylanisli. "Temur tuziklerin"de ha'm din wa'killeri ushin ayriqsha orin ajratilg'an. Hu'rmetli Prezidentimiz I.A. Karimov "Temur tu'ziklerine" ayriqsha a'hmiyet berip bilay deydi. "Jeke o'zim men...."¹⁵. Orayliq Aziyada XI a'sirden baslap tarqalg'an sufizm taliymati bul da'wirde Maverenaxr ha'm Xorasanda yassaviya, kubrabiya,qodriya, a'sirese naqshbandiya tariyqati u'lken rol oynaydi. Bul taliymat XV asirde teoriyaliq ha'm a'meliy jag'daylarda temriylerdin' ha'reketine ta'sirin tiygizgen. Amir Temurdin' o'zi ha'm sufizmnin' naqshbandiya wa'kili Sayid Mir Kuloniydi o'ziine pir qilip tayinlaydi. 1398 jili Ahmet Yassawiy mazarin ziyratlap basina imarat qurdiradi.

"Tu'zikler"de-“ mashoyixlar, sufiyler qudaydi tanig'an aripler. Olar menen sa'wbetlestim ta'n'rinin' so'zlerin esittim karamatlarin ko'rdim" dep jazadi. Amir Temur.

XIV–XV a'sirlerde Orayliq Aziyada ken' tarqalg'an Supi,Porso,Sharxiy,Xoja Axror taliymatlari

XIV–XV a'sirlerde Orayliq Aziyada ken' tarqalg'an Supi,Porso,Sharxiy,Xoja Axror siyalilar naqshbandiya taliymatina baylanisli shig'armalar jaratildi Bul ta'repten a'sirese Xoja Axrar ha'reketi tiykarg'i orindi iyeleydi. Nawayi,Jomiy,Qosimiy,Lutfiy,Babur siyaqli shayirlar sufizmdi bayanlaydi. Bul da'wirde Samarqand,Hirota su'wretshilik iskusstivasi wa'killeri payda boldi. Misali; "Shig'is Rafaeli" dep tanilg'an Komoliddin Bekzod o'z do'retiwshiligi menen Shig'ista ha'm Evropada dan'qqa iye bolg'an. Sonin' menen

¹⁵Каримов И.А. «Жоқары мәнауият-жекілмес күш» Ташкент. «Маънавият» 2008. 44-бет.

birge xattotlaram bolg'an misali; Xoja Abdulqodir Ruyanda , “xattotlar sultani” atag'in alg'an Sultan ali Mashxadiy ha'm tag'i basqlar. Ulug'bek,Nawayi, Jomiy,Binoyiy siyaqli ulli muzika tarawinda ulken islerdi a'melge asirg'anlar. Ulli shayirlar Davlatshax Samarqandiy, Sakkokiy,Bisotiy Samarqandiy,Vosifiy,Mirzabek, Javxariylar Samarqandta, Ismoil Buxoriy, Xofiz Xorezmiy, Yaqiyniy, Hiloliy Gadoiyiy Maverenaxr ha'm Xorasannin' tu'rli qalalarinda jasap do'retiwshilik qilg'an. XV a'sirde o'zbek tili ha'm a'debiyati ulli shayir Alisher Nawayi ta'repinen o'z shoqqisinin' joqari shin'ina ko'terildi.XIV a'sirdin' ekinshi yariminan baslap Orayliq Aziyada astranomiya ha'm geometriya ilimleri rawajlandi. Bul da'wirde meditsina ilimi ha'm o'zinin' u'lken wa'killerine iye edi. Misali;Burxoniddin Nafis ibn Evaz Ha'kim al-Kirmoniy,Sultan ali Xorasoniylar edi. XIV –XV a'silerde Orayliq Aziyada logika ha'm filosofiya pa'nleri menen shug'illang'an iri alimlar payda boldi. Misali; Saadiddin bin Omar Taftazoniy ha'm Mir Sayd Jurjoniy atlari menen baylanisli.O'z dawirinin' aldin'g'i sotsailliq ham moralliq pikerler a'debiyatta qosiqlarda,g'azellerde aytila baslaydi. Bul da'wirde ad'eplik ha'm talim-tarbiya munasiybetleri Husayn Voiz Koshiyfiy ha'm Jaloliddin Davoniylerdin' miyrasi ayriqsha orindi iyeleydi. Temur ha'm Temuriy shaxzadalar o'z da'wirinin' tariyxin jazip qaldiriw Maverenaxr ha'm Xorasan mon'g'ollar zorlig'inan azat bol'g'anina u'yretiw ha'm jariqqa shig'ariwg'a u'lken itibar beriledi. Maverenaxr ha'm Xorasanda XIV a'sirdin' ekinshi yarimi ha'm XV a'sirde ju'z bergen ma'deniy rawajlaniw pu'tkil Shig'isti ha'm Evropani tan' qaldirdi. Temur ha'm Temuriyler da'wirindegi ma'deniy jetiskenlikler bir –biri menen tig'iz baylanisli.

Olardan, birinshiden, siyasiy–sotsialliq faktordi ko'rsetiw mu'mkin. Maverenaxr ham Xorasanda bolip atirg'an urislardin' toqtatiliwi ma'deniy rawajlaniwdi ta'miyinledi.

Ekinshiden, ekonomikaliq faktor, yag'niy Maverenaxr ha'm Xorasanda bir basqariw du'zimnin' jariyalaniwi. Ma'mleket ta'repinen diyqanshiliq ha'm o'nermentshilikke, sawda –satiqqa u'lken itibar berilgenligi.

U'shinshiden, –sosiyalliq faktor aldin'g'i ma'deniy miyras,qadiriyatlar bayliqlardan ken' paydalaniw tiykarinda rawajlandirildi. Bul da'wirde A'mir Temur ma'mleketinin' ta'sirinde bolg'an ha'm bolmag'an basqa ma'mleketler ortasindag'i baylanis rawajlaniwina tiykar jaratti.

To'rtinshiden, – deyaliq faktor en' tiykarg'i orindi iyeleydi. XV a'sirde jasap do'retiwshilik qilg'an naqshbandiya taliymatinin' en' iri wa'kili Xoja Axror Vali tek ma'deniy jaqtan emes, siyasiy-ekonomikaliq tinishliq ha'm rawajlaniw ishinde tiykarg'i orindi iyeleydi.

XIV a'sirdin' aqiri XV asir Orayliq Aziya Anig'rag'i Maverenaxr ha'm Xorasan tariyxinda orta a'sir ushin ulli da'rejeli ma'deniy ha'm manawiy jetiskenlik da'wiri boldi. Bul jetiskenlik Orayliq Aziyada IX-X a'sirde ju'z berdi. Birinshi da'wir arablardin' a'zzileniwinen son' g'arezsizlikke erisken da'wirden baslanadi. XIV-XV a'sir manawiy -ma'deniy rawajlaniw da'wiri mon'g'ollar qisiminan azat bolg'an g'arezsiz ma'mleketlerdin' payda boliwi menen a'melge asti.

IX-XII a'sirlerde Taxiriylar,Samaniyler,Qaraqaniyler,G'aznawiyler, Seljukiylar, Xorezmshaxlar ma'mleketlerinin' payda bolip keyin tariyx betlerinen o'ship ketkenligi bunin' misali bola aladi.

XIV-XV a'sirler mon'g'ollardin' koloniyaliq du'zimine qarsi gu'reste Maverenahr ha'm Xorasan aymag'inda bekkem ma'mleket ju'zege keldi. Bul ulli ,ma'mleket basshisi sahipqiran A'mir Temur ha'm Temuriyler ha'reketi siyasatinin' na'tiyjesi.

IX-XII a'sirler Maverenaxr ha'm Xorasanda islam tarqalg'anina eki –u'sh a'sir bolg'an ol mannaviy o'mirdin' tu'rli tarawlarina sin'ip barmaqta edi. XIV-XV a'sirlerge kelip islam Shariyat ko'rsetpelerinin' bekkemleniwi menen sufizm, a'sirese onin' xaliquqtin' turmisina ju'da jaqin ko'rini –Naqshbandiya tariyqatinin' u'stin boliwi menen ko'zge taslanadi. Bul da'wirde ma'deniy turmista arab tiline, tu'rkiy ha'm pars tilinin' roli ku'sheydi. Bul da'wir ma'deniyatinin' jetiskenlikleri xalqimizdin' keyingi ma'deniy rawajlaniwinda u'lken jag'day jaratti.

Sorawlar:

1. Orayliq Aziyanin' IX-XII a'sirlerdegi ma'deniyati haqqinda?
2. Orayliq Aziyanin' ma'deniyati taryxida Temur ha'm Temuriyler hu'kimranliq da'wiri haqqinda tusiniginiz?
3. XIV–XV a'sirlerde Orayliq Aziyada ken' tarqalg'an Supi,Porso,Sharxiy,Xoja Axror taliymatlari haqqinda tusiniginiz?

Adebiyatlar:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2011 йил 20 майдаги “Олий таълим муассасаларининг моддий-техника базасини мустаҳкамлаш ва юқори малакали мутахассислар тайёрлаш сифатини тубдан яхшилиш чора-тадбирлари тўғрисидаги” ПҚ-1533-сон Қарори.

2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2012 йил 21 мартағи “Замонавий ахборот-коммуникация технологияларини янада жорий этиш ва ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-1730-сон Қарори.

3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2012 йил 24 июлдаги “Олий малакали илмий ва илмий-педагог кадрлар тайёрлаш ва аттестациядан ўtkазиш тизимини янада такомиллаштириш тўғрисида”ги ПФ-4456-сон Фармони.

4. Ишмуҳамедов Р., Абдуқодиров А., Пардаев А. Таълимда инновацион технологиилар (таълим муассасалари педагог-ўқитувчилари учун амалий тавсиялар). – Т.: “Истеъдод” жамғармаси, 2008. – 180 б.

5. Ишмуҳамедов Р., Абдуқодиров А., Пардаев А. Тарбияда инновацион технологиилар (таълим муассасалари педагог-ўқитувчилари учун амалий тавсиялар). – Т.: “Истеъдод” жамғармаси, 2009. – 160 б.

6. Норенков И.П., Зимин А.М. Информационные технологии в образовании. Учебное пособие. М.: Изд. МГТУ им. Н.Баумана. 2002.-336с.

4-Tema: TEMURIYLER DINASTIYASI DA'WIRINDE RUWXIYLIQ HA'M AG'ARTIWSHILIQTIN' RAWAJLANIWI

REJE

1. A'mir Temur ha'm temuriyler da'wirinin Orta Aziya ma'deniyati tariyxında tutqan orni
2. G'arezsizligimiz sharapati menen o'zligimizdi tanitiw ha'm biliw mu'mkinshiligidin' payda bolg'an da'wirinde, bizin' qaytadan boy tiklep, oy-rişimizdi ken'eytiriw haqiyqiy babalarımız haqqında bilimimizdi teren'lesiwi

Tayanish so'zler: XIV-XV a'sirler, ruwxiyliq ag'artiwshiliq, temuriyler dinastiyasi, Ulug'bek

A'mir Temur ha'm temuriyler da'wirinin Orta Aziya ma'deniyati tariyxında tutqan orni

G'arezsizligimiz sharapati menen o'zligimizdi tanitiw ha'm biliw mu'mkinshiligidin' payda bolg'an da'wirinde, bizin' qaytadan boy tiklep, oy-rişimizdi ken'eytiriw ha'm haqiyqiy babalarımız haqqında bilimimizdi teren'letiw nizamli qubilis bolip esaplanadi.

Prezidentimiz I.A. Karimovtin' 1994-jili 29-dekabr ku'ngi qarari menen Amir Temur babamizdin' 660-jilliq yubeleyinin' 1996-jil boyi belgilep barip, onin' miyraslarin xaliqua jetkerip beriwge, solay etip xaliqt shad qiliwg'a arnalg'an sheshimi Amir Temur babamizdin' ismin qayta tikledi.

A'mir Temur ha'm temuriyler da'wiri Orta Aziya ma'deniyati tariyxında ayriqsha orin tutadi. Bul da'wirdegi ma'deniy jetiskenlikler umumbashariy tsivilizatsiyasi (tamadduni) da'rejesinde bolg'an. Ma'deniyat tariyxindag'i usi klassik da'wirde o'zbek ma'deniyatinin' qa'liplesiwi, bul da'wirdegi siyasiy, sotsial-ekonomikalıq rawajlanıw menen baylanıslı. Tiykarınan, arxitektura, ilim-pa'n, a'debiyat, ko'rakem-o'ner, o'nermetshilik rawajlandı¹⁶. Ma'mleket ha'm sonday-aq iri qalalar Samarqand, Shahrisabz, Buxara, Termiz, Tashkent ha'm Xirattin' abadanshılıg'i, ma'deniy rawajlanıwı jolında Mavernaxr ha'm Orta Shıg'ıs ma'mleketleri, Hindistannan ko'plep pa'n ha'm ko'rakem o'ner iyeleri, o'nerment, arxitektor ha'm su'wretshiler ja'm bolg'an. Olardin' is-ha'reketi

¹⁶Эркаев.А. Миллий ғоя ва «Маънавият».Тошкент. «Маънавият». 2002-йил. 128-бет.

menen Shohizindagi, bir topar arxitekturalıq estelikler, Bibixanım meshiti, Dor us – siëdat (Kesh), Tu’rkstandag’ı Ahmad Yassaviy maqbarası kibiler qurıldı. Sonnı ayrıqsha aytıw kerek, A’mir Temur ha’m temuriylerden Shohruh, Ulug’bek, Boysung’ur Mirza, Abu Said Mırza ha’m basqalar ma’deniyat, a’debiyat, nag’ıskerlik, arxitektorlıq rawajına u’lken itibar berdi ha’m olarga qa’wenderlik etti¹⁷.

Sahibqıran da’wirinde sultanatta ju’da’ u’lken abadanshılıq isleri alıp barılğ’an. Og’an Samarqand, Shahrisabz ha’m basqa jerlerde qurılgan arxitekturalıq kompleksler, Samarqand a’tirapındag’ı du’nyanın’ iri qalaları atı menen atalg’an Damashq, Mısır, Ban’dad, Sultaniya, Forish, Sheraz kibi awillardı ko’rsetip o’tiw kerek.

Abadanshılıq, suwg’arma diyxanshılıqtın’ rawajlanıwı ekonomikalıq o’mirde a’hmiyetli taraw - o’nermentshilik, sawda ha’m tovar-pul mu’na’sibetlerinin’ rawajlanıwına jaqsı ta’sir ko’rsetedi. A’mir Temur ha’m Mırza Ulıg’bek da’wirinde taw-ka’n isleri jolg’a qoyılıp, tu’rli madanlar qazıp alınıwı sebepli o’nermentshilik jokarı da’rejede rawajlandı. O’nermentshilikke u’lken itibar sebepli qalalarda arnawlı gilemshiler, sandıqshilar, ershiler, zengerler ma’ha’lleleri ko’beyedi, jan’a bazar qatarları, tim ha’m toqlar qurıldı. Toqımishtılıq, gu’lalshılıq, chilangerlik, temirshilik ha’m binashılıq, arxitektorlıq tarawlari tiykarg’ı orın tutqan. Samarqand, Buxara, Tashkent, Shohruhiya, Termiz, Shaxrisabz, Qarşı qalalarında jan’a o’nermentshilik ma’ha’lleleri ju’zege kelip, bul qalalar sawda ha’m ma’deniyat oraylarına aylandı. Jip, ju’n, kenep talalarının gezlemeler toqılgan. Jipekten shayı gezlemeler – atlas, kimhab, banoras, duxoba, xoro, debo kibi gezlemeler toqılgan bolıp, olar jergilikli ha’m sırt el sawdagerler ta’repinen satıp alınatug’ın edi.

XIV-XV a’sirde metal buyımlar, u’y-ruwzıgershilik buyımları, a’spab-u’skene, qural-jaraklar ko’plep islep shıgarılg’an. Samarqand quralsazlıq orayına aylanıp, qalada arnawlı sawıtsazlar ma’ha’llesi ju’zege kelgen. Qalalarda mis ha’m jezden buyımlar ha’m tenge pul shıg’arılıgan. A’mir Temur pa’rmanı menen

¹⁷Маънавият юлдузлари. Тошкент. «Абдулла Қодирий номидаги халқ мөрөси нашрёти». 2001-йил. 161-бет.

usta İzziddin bin Tojiddin İsfahoniy Axmad Yassaviy maqbarası ushın jasalgan shamdon, Abdulaziz bin Sharofiddin Tabriziy qoyg'an u'lken jez qazan ha'zirge shekem saqlanıp qalg'an. Misgar ha'm chilangarlar metaldi eritiw, quyıw, sırtına nag'is salıw, altın ha'm gu'mis suwı ju'rgiziw kibi quramalı islerdi orınlag'an.

Samarqandtag'ı Bibixanım meshiti esikleri jeti tu'rli metall qatırma (xaftjwsh)dan tayarlang'an. Zergerler altın, gu'mis ha'm jez qatırmalarının sulıw zeb-ziynet buyımları jasag'an. Altın ha'm gu'mis ga'rdishli, qımbatbahalı taslar qadalg'an ıdıslar sırtına nag'is ha'm jazıwlar islengen.

Temuriyler ma'mleketi Qitay, Tibet, Hindstan, İran, Rossiya, Volga boyı, Sibir menen barqulla sawda-satıq baylanısların alıp barg'an. Sırt ma'mleketleri menen sawda baylanısların ken'eytiwde temuriylerdin' elshi baylanısları u'lken a'hmiyetli orın tutqan¹⁸. Amir Temur iri qalalarda sawda qatarların, bazar ha'm jollar qurg'ızdı, sawda jollarında ka'rwan saraylardı ko'beytti. A'sirese, Samarqand ha'm Buxara bazar, chorsuw, tim, toq, kappon kibi sawda-o'nermentshilik imaratları boy tikledi. Samarqandtın' oraylıq bo'limi boylap o'tken ken' ko'shenin' eki ta'repine sawda du'kanları jaylastırılg'an. Samarqand ha'm Buxara sawda maydanlarının' ken'ligi ha'm qa'nigelestirilgen bazarlarga iye ekenligi menen ajıralıp turg'an. Bazar sawda orayı bolıwı menen birge o'nermentshilik islep shıg'ariwshı ornı da bolg'an. Sonday-aq, bazarlarda qoljazba kitaplar, jazıw qag'azı satılg'an, arza yamasa xat jazıwshı mırzalar da otırg'an. Sawda bazarı onda satılıwshı tovar atı menen atalg'an (Toqi zargaron, Toqi telpakfurushon kibi). Bazarlarda a'debiyat, sheriyat, ilim-pa'n haqqında sa'wbetler sho'l kemlestirilgen, pa'rmanlar dag'azalang'an ha'm ayıplanıwshılar jazalang'an. Tu'rli tamashalar usı jerde ko'rsetilgen, meshit, medrese, monsha bazarg'a jaqın jerge qurılg'an.

XIV-XV a'sir aqırlarında Mavernnaxr ko'p ma'mleketler menen sotsiallıq-ekonomikalıq, bazıda siyasiy ha'm a'skeriy a'hmiyetke iye bolg'an ka'rwan jolları menen baylanısqan edi. Bul jollar xalıqtın' turmis ta'rızin, diniy, ekonomikalıq, ma'na'wiy ha'm materiallıq ma'deniyati ta'repinen bir-birinen ajıralıwshı

¹⁸Маънавият юлдузлари. Тошкент. «Абдулла Қодирий номидаги халқ мөрөси нашрёти». 2001-йил. 162-бет.

ma'mleketlerdin' o'z-ara baylanısın rawajlandırıwg'a imkan jarattı. Ka'rwan jolları sawda, diplomatiyalıq mu'na'sibetler haqqındag'ı a'meliy waziyadan tısqarı, usı waqıtta ma'leketler ha'm xalıqlardın' o'z-ara ekonomikalıq ha'm ma'deniy baylanısların bekkemlewge de xızmet etti. Anıq aytıwımız mu'mkin, sebebi bul da'wirde Ulli Jipek joli tiklenip, xalıqlardın' ma'deniy rawajlanıwı ushın xızmet etti.

Orta Aziya jerinde temuriyler da'wirinde arxitektura, ilim-pa'n, a'debiyat, ko'rjem-o'ner tarawları kamalat basqışhına ko'terildi¹⁹. Temuriyler ma'mleketinin' qu'direti a'sirese arxitekturada o'zin ko'rsetedi. Aq saray peshtaqtasında jazılg'an «Eger bizin' quwat ha'm qu'diretimizge isenbesen', biz qurg'an imaratlар'a qara!» degen jazıw A'mir Temur sultanatının' siyasiy maqsetinde an'latatug'ın edi. Sebebi, qurılıp atırg'an imaratlardın' ullılıg'ı siyasiy waziyalardan biri edi. Bul da'wirde Mavernnaxr qalaları qurılısında qorg'anıw diywalları, shah ko'shelerin ta'rtipke salıw, arxitekturalıq komplekslerdi quriw ha'wij alg'an edi. Da'slepki orta a'sirlerdegi qalanın' tiykarg'ı bo'limi bolg'an «shahristan»nan birqansha ajiraliwshı «xisar» qurılısın Samarcand ha'm Shaxrisabzda baqlawımız mu'mkin. A'mir Temur da'wirinde Kesh (Shaxrisabz) qala qurılısı juwmaqlandı. Xisardin' qubla-batısında hu'kimet sarayı – Aqsaray ha'm a'tirapında rabotlar qurıldı, bag'lar qurıldı.

Saltanat paytaxtı Samarcandı bezetiwge A'mir Temur ayriqsha itibar berdi. Onın' pa'rmanı menen xisar, qala, ullı imaratlar ha'm tilla saraylar qurıldı. Samarcandqa kireberiwdegi Kohak to'beligindegi Shopan ata maqbarası Mırza Ulıg'bek da'wirinde qurılıg'an bolıp, bul imarattag'ı a'jayıp mutanosiblik, ulıwma tu'rli figuralardın' takırlarlanbaslıg'ı, bezeklerdegi sıpayılıq o'z-ara birigip ketken. A'mir Temur da'wirinde Samarcand Afrosiēbtan qublada, mog'ullar da'wirindegi ishki ha'm sırtqı qala orına qurila basladı ha'mde bul maydan qala diywalı ha'm qa'ndek penen oralıp (1371 j), hisar dep ataladı. Hisar 500 gektar bolıp diywal menen oralg'an. Qalag'a altı darwazadan qurılıg'an.

¹⁹Каримов И.А “Орта әсирлердеги Шығыс илимпазлары ҳәм ойшылларының тарийхый миyrасы, оның ҳәзирги заман цивилизациясының рајајланыуындағы роли ҳәм әхмийети” темасындағы халықаралық конференцияның ашылыу мәресиминде шығып сөйлеген сөзи. «Еркін Қарақалпақстан». 2014-жыл 17-май.

Qala ma'ha'llelerden ibarat bolıp, bir qanshisı gu'zarlarg'a birlesken. Qalada arxitekturalıq kompleksler qa'liplesiwi Temuriyler da'wirinin' en' u'lken jetiskenligi boldı. Arxitekturalıq rawajlanıwdın' jan'a basqışhına ko'terildi. Bul protsess injener, arxitektor ha'm nag'ısshılar moynına jan'a wazıypalardı qoydı. A'mir Temur da'wirinde gu'mbezler du'zilisinde mu'yeshler aralıg'ı ken'eydi. Eki qabatlı gu'mbezler quriwda ishten jay ta'rizli qabırg'alarg'a tayang'an sırtqı gu'mbezdi ko'terip turiwshı paygu'mbezdin' ba'lentligi astı. Mırza Ulıg'bek da'wirinde gu'mbez astı qurılmalarının' jan'a tu'rleri islep shıg'ıldı. Anıq pa'nlerdegi jetiskenlikler arxitekturalıq esteliklerde de anıq ko'rinis taptı (Shahizinda, Ahmad Yassawiy, Go'ri A'mir maqbaraları, Biybixanım meshiti, Ulıg'bek medresesi). Komplekslerdin' aldı ta'repi ha'm ishki ko'rinis rejelerin du'ziwde arxitekturalıq figuralardin' ulıwmalıq mu'na'sipligin belgilewshi handasaviy qurımalardın' anıq o'z-ara mu'na'sipligi bolg'an. Bezew isleri ha'm bina qurılısı protsessii de ten'dey a'melge asırılg'an.

Temuriyler da'wirine shekem ha'm onnan keyin de Maverranaxr ha'mde Xorasan arxitekturasında bezek ha'm nag'ıs ju'da' joqarı o'spegen edi. A'mir Temur ha'm Mırza Ulıg'bek da'wiri arxitekturasında bezewde ko'p ren'lilik ha'm nag'ıslar tu'rlligin ko'riwge boladı. Epigrafiyalıq kitaplardı ko'shirip jazıw o'nerin tolıq iyelegen ustalar binanın' arnawlı orınlarına, altı tu'rli jazıwda jazılg'an.

Koshin qaplamlarda su'wretlew temaları kem ushıraydı. Aqsaray peshtoqlarında arıslan menen quyashtın' jup su'wreti bar bolıp, ol ramziy ma'niske iye. Bul da'wirde bina ishinin' bezegi de tu'rli-tu'rli bolg'an. Diywal ha'm to'be, ha'tte gu'mbez de nag'ıs penen ziynetlengen. A'mir Temur da'wirinde qurılg'an binalarda ko'k ha'm zarhal renler u'stin bolıp, da'bdebeli nag'ıslar islengen, Mırza Ulıg'bek da'wirinde bolsa Qıtay chinnisına uqsas aq jerdegi ko'k nag'ıslar ko'p ushıraydı.

Bul da'wirde meshit, maqbaralar ko'plep qurıldı. A'mir Temur Hindstan ju'risinen keyin (1399 j.), Samarqandta jome meshitin qurg'ızdı. Onın' qaptalına Biybixanım medresesi ha'm maqbara qurg'ızdı. Mırza Ulıg'bek Buxara jome

meshiti (Masjidi Kalon)dı ken'eytip, qayta quriw islerin baslag'an edi. Birak ol keyinirek XVI a'sirge kelip juwmaqlandi.

A'mir Temur da'wirinde Saraymu'lkhanım (Bibixanım) madresesi ha'm Go'ri A'mir kompleks medrese qurilg'an. Mırza Ulıg'bek Samarqand, Buxara ha'm G'ıjdıwanda medreseler qurg'ızdı. Buxaradag'ı medrese «Bilim olmoqqa intilish – har bir muslim va muslima uchun farzdir» degen ha'dis jazılğ'an.

XV a'sirde medrese arxitekturası o'zinin' tolıq qa'liplesken turine iye boldı. Medrese qurılısı jeke du'zim boyınsha rejelestirilse de, tiykarg'ı tu'rleri, olardin' o'z-ara uqsashıqları ha'm bezeklerine qaray ha'r biri o'z ko'rinisine iye edi. Temuriylerdin' eki o'ner durdanası – Samarqandtag'ı Ulıg'bek ha'm Xirattag'ı Ga'wharshadbegim medreseleri jeke du'zim rejesi boyınsha qurılıwına qaramastan, bir-birinen parq qıladı.

Temuriyler da'wirinde jaratilg'an maqbara, din arbobi ha'm ruwxaniylar qa'bırın o'z ishine alıwshı pa'njere-xazira, a'wlieler qa'demjerleri, dahmalar ayrıqsha topardı qurayıdı. Samarqandta amir Temur da'wirinde shayx Burxaniddin Sog'arjiy xilxonasi – Ruhobod maqbarası ha'm temuriyler xilxanası – Go'ri A'mir maqbarası, sonday-aq, Shohizinda kompleksi peshtoqli maqbaralar toparı qurıladı.

Mırza Ulıg'bek da'wirinde ijodiy izleniwler o'nimi dahmalardin' arxitekturalıq ko'rinisine de ta'sir o'tkizedi. Shaxizada kompleksinde segiz qırılı maqbara da ha'zirge shekem Qozizada Rumiy maqbarası dep kiyatırg'an («Sultannın' anası» ushın qurilg'an, tiykari belgisiz) maqbara qurıladı. Mırza Ulıg'bek Buxara, G'ıduan, Shaxrisabz, Termiz, Tashkentte de az imaratlar qurg'ızgan. Zangi ata maqbarası ha'm Shayxantaxur kompleksi bolıp, onın' quramindag'ı Qarlıq'ashbiy maqbarası XV a'sirdin' birinshi yarımina ta'n.

A'mir Temur da'wirinde du'zilisi ha'm ko'lemi boyınsha u'lken imrat – Tu'rkstan qalasında Axmad Yassıwiyy maqbarası qurıldı. Bul maqbara musılmankı Shıg'ısının' arxitekturalıq estelikleri arasında en' ko'rkemi.

Qademjerler arxitekturası da o'zine ta'n du'ziliske iye. A'mir Temur Buxarada Chashmai Ayyub esteligin qurg'ızadı (1380 j.) Sonday-aq, Sahıbqıran Shaxrisabzda zıyarat ha'm jerlew ma'resimleri ushın xazira – «Dor ul-Siëdat»

(«Sayidlar u’yi») (1379-80 jj.) xilqonasini, ulı Jahangir qaytis bolg’annan keyin, Shaxrisabzta Jahangir Mırza maqbarası (Ha’zireti İmam maqbarası) qurılıg’an. Onda Xorezm arxitekturası ananalarini ko’riwimiz mu’mkin. Sebebi, A’mir Temur Xorezmdi Mawernnaxr aymag’ına qayta qosıp alg’annan keyin, ol jerdegi arxitektor ha’m ustalardı a’weli Shahrisabz, keyinirek Samarqandqa ko’shirgen.

Samarqandtag’ı Ulıg’bek rasadxanası arxitekturalıq ko’rkem o’nerdin’ kemnen-kem esteligi bolıp esaplanadı. Rasadxana Ulıg’bek penen birge Jamshid Koshiy, Qozizada Rumiy, Ali Qusshı ha’m basqa alımlar astronomiya ilimin bir qansha rawajlandırdı²⁰.

Temuriyler da’wirinde qurılıg’an saraylar eki tu’rli bolgan. Birinshisi - ha’kimshilik-siyasiy wazıypəni orınlag’ın bolıp, qala yamasa xisar ishine qurılıg’an. Ekinshisi – qala sırtındag’ı qarorgohlar bolıp, qabillaw ma’re simi, ma’jilisler o’tkerilgen ha’m dem alg’an. Shaxrisabzdag’ı Aqsaray gu’mbezinin’ diametri 22 metr bolıp, toqi va ravоqlari ju’da’ u’lken bolg’an. A’mir Temur ha’m Mırza Ulıg’bektin’ tiykarg’ı qarorgohi Samarqandtag’ı Ko’ksaray ha’m Bostansarayda bolg’an. Sonday-aq qala sırtında A’mir Temur on eki bag’ jaratqan bolıp, olardin’ ha’r biri o’z atı, u’lken-kishiliği, wazıypası, abadanlastırılg’ani menen ayrıqsha ajıralıp turg’an. Bul bag’larda sho’lkemlestirilgen qabil ma’re simleri ha’m toyalar R.G.Klavixo ha’m Sharafiddin Ali Yazdiyler ta’repinen jazıp qaldırılg’an.

Mırza Ulıg’bek da’wirinde Samarqandtın’ Registan maydanı qa’liplesti, Masjidi muqatta, 210 gu’mbezli Alika Kwkaldosh jome masjidi boy tikledi. Shaxizindadag’ı ayırim maqbaralar, Chilistun ha’m Chinnixona sarayları, Shaxrisabzda Ko’kgu’mbez masjidi onın’ da’wirinde qurıldı²¹.

XV a’sirdin’ ekinshi yarımında Samarqandta Xoja Axror medresesi, Orta Aziyadag’ı qa’dimgi diywaliy su’wretler ha’m ulıwma su’wretshilik o’ner ananaları A’mir Temur da’wirinde jan’a tu’rde ha’m mazmunda tiklendi. Miniatyura o’nerine de a’weli nag’is sıptında qaralgan. Samarqandta

²⁰Маънавият юлдузлари. Тошкент. «Абдулла Қодирий номидаги халқ мөъроси нашрёти». 2001-йил. 172-бет.

²¹Эркаев.А. Миллий ғоя ва «Маънавият».Тошкент. «Маънавият».2002-йил. 130-бет.

temuriylerdin' saray, qarorgohlarida qabil ma'resimi, uris wakiyaları, aw ko'rinisleri, xalıq bayramları su'wreti tu'sirilgen diywaliy su'wretler bolg'an. Olarda A'mir Temur, ulları, aqlıqları, hayalları ha'm ka'nizekleri su'wreti sa'wlelengen. Ulıg'bek rasadxanası diywalında da diywaliy su'wretler tema ta'repinen ra'n'-ba'ren' bolıp, uslublıq ta'repten miniatyura janrina jaqın bolg'an. Abduraxman as-Sufiydin' aspan denelerine ta'n shıg'armasına islengen bir su'wrette Andromeda juldızlar tu'rkimi chochlik hayal ko'rinisinde su'wretlenedi. Rasadxana bolsa tog'ız pa'lek ko'rini, jeti ga'rdish, jeti jaritqışh juldız da'reje, waqıt bo'limleri, Jer ju'zinin' jeti ıqlımı su'wretlengen.

A'mir Temur da'wirinde qurılıg'an Shirinbeke ag'a, Bibixonim, Wa'liyat ag'a tariyxıy orınlar nag'ıslıq ha'm hattotlik menen birge suwretlew ko'rnisileri de bar. Shirinbeke ag'a maqbarasida ren'li suwret ko'p bolsa, qalg'an eki bina diywallarında aq ha'm ko'k ren'degi islimiy nag'ıslar suwretlenedi.

Ko'shiriw ko'rjem o'neri rawajlanıwına XVa'sirde u'rip-a'detler kufiy, nash, devoniylıq xatları menen birge peshtoqlarnı bezewshi suls ha'm tezkor-nastalik usılları rawajlanadı. Tabılmas qol jazba shıg'armalar ko'shiriletug'in arnawlı ustaxana kitabshılıg'ının' rawajlanıwına jaqsı ta'sir ko'rsetti.

A'mir Temur da'wirinde Samarqandta miniatyura mektebi sho'l kemlestirildi, bul da'wirde jetekshi suwretshi Xoja Abdulhay nag'ısshı edi. Ha'zır Turkiya ha'm Berlin saxlanıp atqan ko'shirilgen xomaki miniatyura nusxaları XIV-XV a'sirlerge baylanıslı bolıp, olar bo'lek shaxslar, terekler, gu'ller, kishi kompozitsiyalar, naxıslarda sıziqlar uyg'ınlıq'i, ha'reketler aniqlıq'i, ko'rinişlerinin' o'z ornında jaylastırılıwı menen ajiralıp turadı.

Tarixiy shaxslardın' ko'rinişleride miniatyuralarda o'z ko'rinişin tapqan. A'mir Temur ko'rinişi tirilik waqtında o'z ko'rinişin tapqan miniatyuralar ele tabilmag'an Shinlıq jag'dayg'a jaqın suwretler «Zafarnama»nın' da'slepki ko'shirilgen nusxalarında ushıraydı. Onın' bir neshe jarqın ko'rinişi Hirotda (1467 j.) ko'shirilgen «Zafarnoma»da keltiriledi. Da'slep Mirak Nag'ısshı baslag'an

ha'm Kamoliddin Behzod tamamlag'an usı miniatyuralar tarixinin' qıyınlıq'ı ha'm ha'r qıylı ren'lerdin' uyg'ınlıq'ı menen ajiralıp turadı.

Shıg'ıs miniatyurasının' rawajlanıwı ko'rkem a'debiyattın' rawajlanıwı menen tiyisli bolg'an. Xudojnikler ko'binese Firdavsiy, Nızamiy, Xusrav Dehlaviy, keyin ala Jomiy ha'm Nawayı shıg'armalarına suwret islengen. XIVa'sirde Rashiduddin Fazlullohtın' «Jome ut-tavorix» tarixiy shıg'armalarda miniatyura islengen. Xotifiydin' Temurnama sıyaqlı shıg'armalarında urıs ko'rinişleri sa'wlelenedi. Ayrım waqıtılarda diniy shıg'armalarg'ada Ma'kke ha'm Ma'diyne sıyaqlı qa'dırılı jaylar suwretleri tu'sirilgen. A'debiy shıg'armalardın' ayrımlarında Muxammed payg'ambardin' (mu'ba'rek ju'zleri nıqab penen tosilg'an) adamlar arasında turg'an jag'dayları ha'm merojga shıg'ıwlarna tiyisli ko'rinişler ushıraydı.

XV a'sir miniatyuralarının' ayrımlarında shıg'ıs lirikasının' qaxarmanları La'yli ha'm Ma'jnu'n, Xusrav ha'm Shirin, Rustam, İskender, Baxram menen baylanıslı urıs ko'rinişleri sa'wlelenedi. Ulıwma miniatyura ko'rkem o'neri müsılman Shıg'ıstin' İroq, Eran, Xurasan, Movarounnahr ha'm Hindistang'a shekem bolg'an aymag'ında belgili bir da'wirdin' o'zine say a'debiy – estetikalıq waqıyası edi. Bul ko'rkem o'ner temuriylardın' qa'wenderlik xızmeti menen baylanıslı bolıp, İsfaxan, Sheroz, Tabriz, Hirat, Samarqand, Dehli kibi oraylıq qalalarda ilger miniatyuraları ju'zege keldi.

Samarqand miniatyura mektebi XIV-XV a'sirdin' birinshi yarımında qa'liplesken bolıp, tu'rli tu'rkimde jaratılıg'an bul miniatyuralarda Shıg'ıs Tu'rkistan ko'rkem o'nerine say bolg'an tu'rkiy obrazlarda xıtay suwretshılıgi ta'siri sezilip turadı.

Samarqadtag'ı saray xudojnikleri Xoja Abduhay Nag'ıssı ha'm onın' sha'kirtleri Shayx Mahmud Taliliy, Pir Ahmad Bag'ı Batışlıq, Muhammed bin Mahmudshoh al – Hayäm, Darvesh Mansurler islegen suwretler na'zik, ren'ler ustalıq penen qollang'an. Usı miniatyuralar temuriylar da'wirine say aw-shikor mazmunında jaratılıg'an. 1420 jıldan keyin Boysug'ar Mirza Hirotda kitapxana,

ko'shiriw ha'm nag'ıslıq ustaxanasın sho'l kemlestirilip, bul suwretshilerdin' ayrımları (Mahmudshoh al-Hayäm) Hirotqa ko'ship o'tedi. Xoja Abdulhaydın' tariyxı shıg'armalarına ("Zafarnoma") islegen miniatyuralarında Amir Temur ha'm temuriylardın' ju'zleri sa'wlelense bazı a'debiy shıg'armalarg'a islegen suwretlerinde ha'm olar tu'rli jag'daylarda sa'wlelenedi. Xalil Sultan da'wirinde islengen ayrım miniatyuralar za'ru'r tariyxı hu'jjet bolıwı menen birge, a'debiy jaqtan o'zine say "siëhi qalem" usılında islengeni menen ajıralıp turadı. Amir Temur tiriklik da'wirinde onın' saray diywallarında shah ha'm shahzadalar bar boyınsha sa'wlelengen. Haqıqıy portret janırın Kamoliddin Behzod sha'killentirgen.

Amir Temur ha'm temuriylardın' ju'zleri sa'wlelengen ko'plep miniatyuralar du'nyanın' tu'rli kitapxanalarında saxlanbaqta. Olardın' ayrım suwret sızılg'an da'wir yaki suwretshi, jay, mektep ko'rsetilmegen. Biraq, bul miniatyuralarda nur sashıp turg'an quyashsıman arslannın' bası sa'wlelengen. Amir Temurdin' gerbi (embleması)-onın' sarayı peshtoqida, Xalil Sultan ha'm Ulug'bek zarb qılg'an ten'gelerde ushıraydı. Sonday-aq, ta'bıyat sa'wlesinde toyg'ın jasıl ha'm jigarrang ko'pligi, kiyimler tu'rkiy milletke say bolg'anlıq'ıdan bul miniatyuralar Samarqand miniatyura mektebine mansub dewi mu'mkin. Biraq, Hirot ha'm Sheroz miniatyuraları qaxarmanlarının' kiyimleri basqashalaw. Samarqand mektebi miniatyuraları wa'killeri kompozitsiya jaratiw ha'm ta'bıyat ko'rinisinde sheberlik penen suwretlegen.

Mırza Ulug'bek da'wirinde ataqlı bolg'an alim ha'm xudojnik, obivardlik Sultan Ali Bovardiy miniatyuraları sıziqlarının' keskinligi, ren'lerdin' jarqınlıq'ı menen o'zine say. Samarqand mektebine say bolg'an 18 miniatyura Nızamıydın' «Xamsa» shıg'armasına ha'm 49 miniatyura «Shohnoma» shıg'armasına islengen bolıp, olar ha'zir Tu'rkiyanın' Topqopu saray kitapxanasında saqlanadi. Abdırahman as-Sufiynin' «Jıljımas juldızlar dizimi» shıg'armasına miniatyuralarda kartalar qızıl ha'm qara aylanbalar menen u'lken ha'm kishi juldızlardın' orınları ko'rsetilgen bolıp, ren' bermey, qara siyada grafik ta'rızde sızılg'an. Juldız

tu'rkimi a'piwayı xalıq wa'kili ju'zinde sa'wlelenedi. Shıg'ıs miniatyurashılıq'ında a'piwayı xalıq o'miri mazmununda sol temuriylar da'wirinde payda bolg'an. Ma'selen, «Samarqand meshitin ko'riw», «İskender diywalın quriw», «Ko'shpenshiler turmısı», «Jamshidtin' a'piwayı xalıqqa o'ner u'yretiwi» mazmunındag'ı miniatbralalar bug'an misal.

Temuriylar da'wirinde ma'deniyattın' joqarıg'a ko'teriliwi a'debiy o'nermentshiliktin' tu'rli formalarda ha'm payda boldı. Olardin' ayrımları arxitektorlıq penen, bazıları, koshinkorlik ku'lalshılıq'ı, ag'ash ham tasoyiwshılıq'ı menen ha'm baylanıslı. Qabrtoshlarga qisman islimi o'simlik, tiykarg'ı geometrik nag'ıslarda ko'shirmeli u'lgileri menen so'zler bitilgen. Bul jazıwlar teren', quyılma joqlarda bitilgen. Qabrtoshlar sag'ana yaki supa shaklida bolıp, jergilikli shiyki zat-bo'z ren'li miramırdan ayrım jag'daylarda o'te qımbat taslardan islengen. Ag'ash oymakerliginde Gwri Amir, Shohizinda, Yassaviy medirese esikleri, sonday-aq XV a'sirge tiyisli u'stinleri oyma nag'ıslar menen islengen. Bul da'wirde metall oymakershiligi (kandakorlik) rawajlanadı. Buyım ha'm ıdıslar zarhal bronza, latun, qızıl mistan islengen. Nag'ıslar oyıq ha'm bwrtma usılda, qımbat baha taslar qadalıp tayarlang'an. Yassaviy medireseindegi u'lken shamdanlar, a'sirese eki tonnalıq qazan bronza quyıw ko'rke o'nerine en' joqarı u'lgisi.

A'meliy ko'rke o'nerdin' ku'lalshılıq tu'ri ushin jasıl, zangori tu'stegi jarqın sıır u'stine a'piwayı o'simlik tu'rdegi nag'ıslardı qara boyawlar menen tu'siriw yaki uyurma gu'ller isleniwi, bul da'wirde payda bolg'an appaq sadafdek ıdıslarg'a shaffof sıır u'stinen kobalt ja'rdeminde nıg'ıs beriliwi jan'alıq edi. Ilay buyımlardag'ı nag'ıslar qa'lemde sızılg'an. Aldın'g'ı a'sirlerde sopol buyımlarına nag'ıslar sızg'an, temuriylar da'wirine mansub chinnisimon ilay buyımlarına ku'lal-rassom tu'rli usılda aşıq ko'k ren'nen to lojuvardga qadar ren'lerdi qollayıdı. Bul da'wirdin' a'meliy ko'rke o'ner tu'rlerinen toqımaslılıq, gilempazlıq, kesteshilik joqarı ko'rke o'ner da'rejesine ko'terildi.

İlim-pa'n ha'm ma'deniyattin' pu'tkil musılmın a'leminde jan'adan gu'rkirep rawajlanıwı Amir Temur atı ha'm xızmeti menen u'zliksiz baylanıslı. Amir Temurdın' ilim-pa'n rawajlanıwına g'amqorlıq'ı sebepli Samarqand du'nyanın' ilimi - ag'artıwshılıq oraylarından birine aylanadı. Sahıpqurannın' o'zine say-ha'reketleri menen ataqlı alımlar Samarqandta ja'mlengen. Chunonchi, Sayyid Sharif Jurjoniy, Masud Taftazoniy, Jamshid Koshiy, Ali Qushchi, Qozizoda Rumiy, ta'wip Xusomiddin Kermoniy, falakiëtshunos Mavlona Ahmad, sonday-aq, Ulug'bek da'wirinde jergilikli ha'm tu'rli ma'mleketlerden kelgen 200 den artıq alımlar ilimi ha'm do'retiwshilik etken. Temuriyler zamanında meditsina ha'm gumanitar pa'nler tarawında ullı alımlar jetisken ha'm olar ja'ha'n pa'ni rawajlanıwına mu'na'sib u'les qostı. Falakiëtshunoslik pa'ninde Mirza Ulug'bek, Qozizoda Rumiy, G'iësiddin Jamshid ha'm Ali Qushchilar jan'alıqlar ashti. Tariyx iliminde Hofizi Abrw, Sharafiddin Ali Yazdiy, Abdurazzoq Samarqandiy, Mirxon, Xondamir, Zayniddin' Vosifiy ha'm basqalar qımbatlı shıg'armalar jarattı. A'debiy do'retiwshilik ha'm tiltanıwlıqta Davlatshoh Samarqandiy, Jomiy, Alisher Navoiy, Atoullu Husayniy, Voiz Koshifiy sıyaqlı do'retiwshiler joqarı ko'rke o'ner shıg'armaları menen ataqlı boldı.

Mirza Ulug'bek da'wirinde Samarqandta o'zine say ilimi akademiya qa'liplesti. Jer a'tirapın o'lshew ha'm falaqiëtshunoslik tablitsaların du'ziw isleri a'melge asırıldı. Samarqand rasadxonasining qurılısı u'lken ma'deniy waqıya bolıp, buyımı ha'm ilimi jetiskenlikleri jaqtan sol kezde du'niede ten'i joq edi. Mirza Ulug'bek matematika, geometriya, falaqiëtshunoslik teren' bilimler iyesi edi. Rasadxonada ijod etken Ali Qushchi, Muhammad Xavofiyalar onın' su'yikli sha'kirtleri bolg'an.

Mirza Ulug'bek «Ziji jadidi Kwragniy» shıg'armasında VIII-XI a'sirlerinde baslang'an falaqiët ilimine tiyisli da'stu'rdi dawam ettirip, joqarı da'rejege ko'teredı²². Matematikag'a tiyisli «Muzıka ilimi haqqında gu'rrin»

²²Маънавият юлдузлари. Тошкент. «Абдулла Қодирий номидаги халқ мөъроси нашрёти». 2001-йил. 172-бет.

sıyaqlı shıg'armalar jazdı. Bulardan tısqarı Ulug'bek "Tariyxıy arba ulıs" ("To'rt ulıs tariyxı") atlı tariyxıy shıg'arma da jazg'an.

Bul da'wirde xalıq awız eki do'retpeleri u'lgileri jaratıldı. A'debiyat a'debiy usıl jaqtan rawajlandı, a'debiyatshılıq ha'm tilshilikke tiyisli ilimi shıg'armalar jaratıldı. Tu'rk tilde mumtoz "chig'otoy" a'debiyati-o'zbek a'debiyati ju'zege keldi. Temuriylar da'wirinde jetik do'retiwshiler Qutb Xorazimiy, Sayfi Saroyi, Haydar Xorazimiy, Durbek, Hofiz Xorazimiy, Atoiy, Sakkokiy, Lutfiy, Bobur, Muhammad Solih ("Shayboniynoma" avtori), Kamoliddin Binoniy ha'm basqalar jasap do'retiwshilik etti. A'sirese Alisher Navayının' do'retpesi o'zbek a'debiyatın kamolot basqıshına ko'terdi.

Movarounnahr ha'm Xurosonda o'zbek tili, a'debiyatı ha'm ma'deniyatının' abırayı arttı. Xurosondag'ı tu'rkiy tili xalıqlar ha'm olardin' ziyahları Samarqand, Buxara, Tu'rkistan ha'm basqa qalalardag'ı alımlar, shayırlar ha'm ko'rakem-o'ner g'ayratkerleri menen o'z-ara jaqın mu'na'sibette bola basladı. Qaysı do'retiwshi o'zine qaysı ma'mleket yaki qalanı qolay dep bilse, sol jerde jasap do'retiwshilik etti. Ma'selen, xarezimlik shayırlar Haydar Xorazimiy Sherozg'a, İsmoil Ata a'wladlardan bolg'an shayır Shayx Atoiy Turbatdan (Tashkent jaqınınan) Balxg'a, mavlono Lutfiy ha'm tiykarı Tashkentten bolıp Hirot qasına barıp jasap qalg'an.

Temuriy hu'kimdarlar ha'm shaxzadalar a'debiyat ha'm ko'rakem-o'nerge, ilim-pa'nge jaqın kisiler edi. Olardan 22i do'retiwshi-shayır bolıp, olar o'zleri qosıq jazıw menen birge do'retpelerine qa'wenderlik etken. Xalil Sultan, Husayn Boyqaro devon ha'm du'zgen.

Xurosandag'i a'debiy o'mirdin' rawajlanıwında Boysung'ur Mırza (Shohruhtın' balası)nın' orni ayrıqsha bolıp, ol o'z iskerligi menen pa'nlerdin' ba'rshe tarawlarına ha'm ko'rakem o'ner rawajlanıwına u'lken u'les qosqan. Onın' basshılığ'ında Firdavsiy «Shahnama»sının' ko'p qol jazbaların salıstırıw tiykarında shıg'armasın isenimli ilimi gimni jaratıldı. Boysung'urdın' o'zi farsı ha'm tu'rkiyde qosıqlar jazg'an. Ko'shirmelik ha'm nag'ıslıq ko'rakem o'nerin jaqsı iyelegen. Hiottag'ı Gavharshodbegim meshiti bezekleri ha'm kitapların

Boysung'ur Mırzanın' o'zi orınlag'an. Onın' kitapxanasında qırıq ko'shirme, jetpis su'wretshi do'retiwshilik etken. Alisher Navayının' jazıwinsha, hesh kim Boysung'ur Mırza sa'zende ha'm nag'ıs, ko'shirme xalqına onshelli qa'wenderlik qılmag'an.

Movarounnahrda Mırza Ulug'bek da'wirinde ko'plegen farsı ha'm tu'rkiy do'retiwshiler toplandı. A'debiy a'tiraptı tek Ulug'bektin' o'zi basqarar, Samarqandta sol da'wirdin' en' jaqsı shayırları jiynalg'an edi. Shayirlardın' sardarı («Malik ul-kalom») qılıp mavlona Kamol Badaxshiy tayinlang'an edi. Sakkokiy o'z qasidalaridan birinde Mırza Ulug'bektin' qosıq jazıwin ha'm onın' qosıq haqqındag'ı tu'sinigi joqarı bolg'anlıq'ın qaytalap o'tken. Mırza Ulug'bek mavlona Lutfiy qosıqların XV a'sirdin' ataqlı shayıri Salmon Sovajiy shıg'armaları menen ten' ko'rgen. O'zbek mumtoz a'debiyatı wa'kili mavlona Lutfiy tiykarında sufiëna sheriyatda Salmondan u'stin ekenligin aytıw a'dalatlı. Biraq Salmon tiykarg'ı qasidalardi u'zgen.

Ulug'bek saraydag'ı en' abroylı o'zbek shayıri Sakkokiydin' lirik qosıqları menen birge qasidalari ha'm bul qosıq janrdın' sezilerli utısı boldı. Alisher Navoiy «Majolis un - nafois» tazkirasıda ko'birek xurasanlıq shayırlar haqqında mag'lıwmatlar berse, Ma'mleket shaxı Samarqandiy «Tazkirat ush-shuar» shıg'armasında o'tmishte o'tken do'retiwshtler haqqında mag'lıwmat bergen. Jaqında (1993 j) ma'lím bolg'an Shayx Ahmad ibn Xudoydod Taroziyidin' o'zbek tilinde jazılğ'an «Funun ul-balog'a» (1437 jıl) shıg'arması temuriylar da'wirde Ma'werennahr a'debiy o'mirin u'yreniwdin' jan'a imkaniyatların ashdı. Shayx Taroziy o'z shıg'armasında bizge ma'lím bolg'an ataqlı shayırlardan tısqarı, bizge belgisiz bolg'an Muhammed Temur Bug'onnin' tuyuqlarını, Shams Qisoriyidin' «al-matlubul-bad» qosıqlıq ko'rkem o'neri u'lgilerin, Jaloliy degen shayırdın' muxabbat mazmundag'ı baytlarını, «mutasalsal» ko'rkem o'nerine tiyisli o'zinin' g'azalidan u'lgiler keltiredi.

“Babamız Zaxriddin Muxammed Babur atı menen qansha maqtansaq arziydi. O'zbek xalının' dawrig'in du'nyag'a tanıtqan ullı babalarımızdin' biri bolip, ol

bizdi tariyximizdi qa'dirlewge, keleshekke u'lken isenim menen qarawg'a u'yretedi”.

Islam Karimov

**G'arezsizligimiz sharapati menen o'zligimizdi tanitiw ha'm biliw
mu'mkinshiligidin' payda bolg'an da'wirinde, bizin' qaytadan boy tiklep,
oy-o'risimizdi ken'eytiriw haqiyqiy babalarimiz haqqinda bilimimizdi
teren'lesiwi**

Insanyat ruwxiy du'nyasin bayitiwda sheksiz talanti menen tariyxta ati qalg'an a'jayip insanlardin' biri – Zaxriddin Muxammed Babur. Onin' o'mir jolina na'zer taslaytug'in bolsaq, bizge tariyxtan ma'lim, Babur Temuriler awladinan.

Zaxritdin Muxammet Babur Orta a'sir Shig`is madeniyati, a`debiyati ha'm sheriyatinda o`zine say orin iyelegen shayir, alim boliw menen birge sa`rkarda da bolg'an. Babur ken` du`nya qarasi ha'm teren` aqil-zakawati menen Hindistanda Baburiyler sulalasina tiykar salip, bul ma`mleket tariyxinda ma`mleket arbabi sipatinda ati qalg'an bolsa, o`zbek tilinde jazilg'an «Baburnama» shig`armasi menen du`nyanin` taniqli tariyxiy alimlari qatarinan da orin iyelegen.

Zaxritdin Muxammet Babur 1483 jildin` 14 fevral`inda Andijanda, Ferg`ana ulisinin` ha`kimi Omar Shayx Mirza shan`arag`inda du`nyag`a kelgen²³. Bul da`wirde Orayliq Aziya ha'm Xurosonda tu`rli ha`kimler, ag`ali-iniler, dayili-jiyenler, a`mekiler ortasinda ha`kimiyat-ulli babalari A`mir Temur du`zgen u'lken ma`mleketke iyelik etiw ushin gu`res ju`da` keskinlesken edi.

Zaxriddin Muxammed Babur Temur hu'kimranlig'inin' son'g'i wa'kili. Baburiler dinastiyasinin' tiykarin saliwshi. Babur 12 jasinda (1495-jili) atası Umarshayx du'nyadan o'tkennen son' Samarqand taxtina otirdi. 1512-jilg'a shekem maverenaxrda oraylsqan bir ma'mleket du'ziwge umtiladi. Biraq bul ha'reketleri a'melge aspaydi. Son' Awg'anistang'a barip saltanatin quradi. 1525-jili Hindistang'a a'skeriy atlantisqa shig'ip Ibraxim Lodidi jen'ip, taxtin iyeleydi. Hindistan tariyxinda siyasiy, ekanomika, ma'denyat tarawinin' rwajlaniwina u'les qosadi. Tinimsiz uris, a'skeriy ju'ris, taj – taxt talaslarinda sheber sa'rkardaliq

²³Маънавият юлдузлари. Тошкент. «Абдулла Қодирий номидаги халқ мөъроси нашрёти». 2001-йил. 268-бет.

qa'bileti ko'zge taslandi. Shaybaniyxanday ta'jriybeli hu'kimdardi gu'res maydaninda jen'iwi, hind sa'rkarasi Rono Sangoni birotala jen'ip joq etiwi bunin' ayqin da'lili.

Biraq Babur tek ko'rnekli ha'm sheber sa'rkarada bolip qalg'aninda basqa temuriylar siyaqli onin' tulg'asi da ha'r qiyli siyasiy ideologiyalarda ha'r tu'rli ko'zqaras pikirlerde bolar edi. Babur ulli danishpan, bilimli alim boldi. Ol Orta Aziya, Awg'anistan, Hindistan tariyxi, ma'denyati, tabiyati haqqinda uziliksiz izertlew alip barip, keleshek a'wladlar ushin za'ru'r estelik qaldra aldi.

A`debiyat, ko`rkem-o`ner, ta`biyat go`zzallig`ina jaslig`inan mexir qoyg`an Zaxritdin Muxammet Babur, barliq Temuriy shaxzadalar kibi bul ilimlerdin` tiykarin atasi sarayinda, jetik ustazlar basshilig`inda iyelegen. Biraq onin` ta`shwishesiz o`miri uzaqqa sozilmadi. 1494 jili atasinan ayirilip, jetim qaldi. 12 jasinda atasi ornina Ferg`ana ulisinin` ha`kimi etip ko`terilgen Babur qa`lemdi qilishqa almastirip, Andijan taxti ushin inisi Ja`ha`ngir Mirza, a`mekisi Sultan Axmet Mirza, dayisi Sultan Muxammetxan ha'm basqalarg`a qarsi gu`resiwge majbu`r boldi. Babur inisi Ja`ha`ngir menen bir toqtamg`a keliw ushin og`an Ferg`ana ulisinin` ten` yarimin bo`lip beriwge qarar qildi ha'm o`zi Samarkant ushin alip barilip atirg`an gu`reske kirisip ketti. Bir neshe jildan berli dawam etip kiyatirg`an bul gu`res hesh qanday payda bermedi: onda u`lken a`skeviy ku`sh penen aralasqan Shaybaniyxannin` qoli ba`lent keldi ha'm Babur Samarkanti taslap ketiwge ma`jbu`r boldi. 1504 jili Shaybaniyxan Andijandi da qolg`a kirgizgennen keyin, Babur Batisqa qarap yol aldi ha'm Kabul ulisinda o`z ha`kimiyatini ornatti. 1505-1515 jillarda ol Orayliq Aziyag`a qaytiwg`a bir neshe ma`rte urinip ko`rdi. Biraq bul urinislardan hesh qanday na`tiyje shiqpadi. Son` o`z abiroyin ja`ne de bekkemlew maqsetinde, 1519-1525 jillar dawaminda Hindistandi qolg`a kirgiziw ushin bir neshe ret uris alip bardi. 1526 jili aprel` ayinda Panipatta Hindistan sultani Ibrahim Ludi menen ha'm 1527 jili mart ayinda Chitora ha`kimi Rano Sango menen bolg`an urislarda Baburdin` qoli ba`lent keldi. Tariyxiy mag`liwmatlardin` bayan etiwine qarag`anda, Baburdin` Hindistang`a ju`riwinde Dehli hu`kimdari Ibrahim Sultan siyasatinan narazi bolg`an Panjob ha`kimleri de

Baburdi qollag`an ha`m Sikri urisindag`i bul jen`s Baburg`a Hindistanda o`z hu`kimdarlig`in u`zil-kesil ornatiw ha`m Baburiyler sulolasin quriw imkaniyati berildi.

Babur bul jen`isten keyin uzaq jasamadi. 1530 jildin` dekabr` ayinda Agra qalasinda qaytis boldi.

Biraq qisqa waqit ishinde Babur Hindistanda siyasiy sharayatti jaqsilap, Hindistan jerlerin birlestirip, qalalardi abadanlastirip, sawda-satiq maselelerin tuwri jolg`a qoydi.

Babur Hindistanda u`lken ko`lemdegi ma`mleket jumislari menen bir qatarda o`zinin` a`debiy-ko`rkem iskerligin de dawam ettirdi ha`m bir qansha shig`armalar jarattı.

Baburdin` uliwma du`nyag`a taniqli bolg`an shig`armasi bul «Baburnama». Bizge belgili, onda Babur jasag`an da`wir aralig`inda Movarounnaxr, Xuroson, Iran ha`m Hindistan xaliqlari tariyxi jaritilg`an. Shig`arma tiykarinan u`sh bo`limnen ibarat bolip, onin` birinshi bo`limi-XV a`sirdin` ekinshi yariminda Orayliq Aziyadag`i ju`z bergen waqiyalardi; ekinshi bo`limi-XV asirdin` aqiri ha`m XVI a`sirdin` birinshi yarimindag`i Kobul ulisi, yag`niy Avganistanda ju`z bergen waqiyalardi: u`shinshi bo`limi-XVI a`sirdin` birinshi sheregindegi Hindistan xaliqlari tariyxina bag`ishlang`an. «Baburnama»da sol da`wirdin` siyasiy waqiyalari teren` bayan qilinar eken, o`z jurti Ferg`ana walayatinin` siyasiy-ekonomikaliq jag`dayi, onin` paytaxti Andijan qalasi, Orayliq Aziyanin` u`lken qalalari: Samarqant, Buxara, Qarshi, Shaxrisabz, Osh, U`rgenish, Termiz ha`m basqa qalalar haqqinda ju`da` ko`plep qimbatli mag`liwmatlar keltirilgen.

«Baburnama»-Movarounnaxr, Xuroson, Hindistan, Iran xaliqlarinin` Xv a`sirdin` aqiri-XVI a`sirdin` birinshi yarimindag`i tariyxti o`zinde sa`wlelendirgen bolsa da, sonin` menen birge ju`da` ko`p aktual ekonomikaliq, sotsial ma`seleler, joqarida atlari keltirilgen walayatlardin` o`z-ara siyasiy-ekonomikaliq ha`m sawda-satiq mu`na`sibetleri, iqlimi, o`simlik ha`m haywanat du`nyasi, tawlari, da`r`yalari, xaliqlari, qa`wimleri ha`m olardin` jasaw sharayatlari, u`rp-a`detleri, za`ru`r tariyxiy imaratlari-hindler ha`m musirmanlardin` ibadatxanalari, toy ha`m

jerlew ma`resimleri haqqinda ju`da` kerekli mag`liwmatlardi o`zinde qamrab alg`an shig`arma. Sol sebepli «Baburnama» tariyxiy ha`m a`debiy miyras sipatinda du`nya alimlarin qiziqtirip kelmekte²⁴.

Uzaq jillar dawaminda Batis ha`m Shig`istin` taniqli alimlari «Baburnama» mazmunin du`nya ja`ma`a`tshilige jetkiziw boyinsha u`lken iskerlik ko`rsetip kelgen.

Bizge belgili, Baburdin` tariyxiy, ilimiylar ha`m a`debiy miyrasin u`yreniw ha`m tarqatiwda O`zbekstan, Ta`jikistan, Rossiya alimlarinin` iskerlikleri de diqqatqa ilayiq. XIX-XX a`sirler dawaminda Georg Kerr, N.II`minskiy, O.Senkovskiy, M.Sal`e, Porso Shamshiev, Sadiq Mirzaev, V.Zohidov, Ya.G`ulamov, R.Nabiev, S.Azimjanova, A.Qayumov kibi alimlardin` ha`reketleri menen «Baburnama» bir neshe ret rus ha`m o`zbek tillerinde baspadan shiqti, olarg`a so`z basilar jazildi ha`m kitapxanlardin` ma`newiy mu`lkine aylandi²⁵.

Baburdin` Movarounnaxrdi birlestiriwge urinislari na`tiye bermegennen keyin, Bubur ruwxiy qiyngalg`an, a`meldarlardin` qiyonetleri ta`sirinde u`mitsizlikke tu`sken waqitlarindag`i keypiyati shig`armalarinda sa`wlelengen. Keyinirek o`z jurtin ta`rk etip, Avganistan ha`m Hindistang`a ju`z tutqanda Babur shig`armalarinda Watan tuyg`isi, Watan sag`inshi, og`an qaytiw u`miti sa`wlelengen. Bunnan tisqari lirkaliq shig`armalarinin` tiykarg`i mazmuni insaniy paziyletler, yardin` go`zzallig`i, og`an sheksiz muxabbat, ayriliq azabi ha`m diydarlasiw quwanishlari ju`da` go`zzal ha`m sheberlik penen ta`riyplengen. Babur o`z shig`armalarinda adamlardi jaqsiliqqa, adalat, insaniyliqqa, joqari insaniy sezimlerdi qa`dirlewge shaqirg`an.

Babur lirkaliq shig`armalari ha`m tariyxiy «Baburnama»sinan basqa islam nizamshiligidagi ha`m basqa tarawlarda da shig`armalar jaratqan. 1522 jilda balasi Xumayung`a atab jazg`an «Mubayyin» atli shig`armasinda sol zaman saliq dizimin, saliq jiynawdin` nizam-qag`iydalarin, shariat boyinsha kimnen qansha saliq aliwdi ha`m basqa ma`selelerdi tu`sindirip bergen.

²⁴Маънавият юлдузлари. Тошкент. «Абдулла Қодирий номидаги халқ меъроси нашрёти». 2001-йил. 270-бет.

²⁵Сонда: 271-бет.

Babur o`ziniñ` belgili ha`m taniqli shig`armalari menen tariyxshi a`dib, lirik shayir ha`m sotsial ma`seleler sheshimine o`z u`lesin qosqan alim sipatinda xalqimiz ma`newiy ma`deniyati tariyxinda mu`na`sip orin iyeleydi²⁶.

Ol 16-17-jasinan baslap ko`rkem do`retiwshilik penen shug`illana baslaydi. Tiykarinan o`zbek klassik poeziyasi, Nawayi miyrasin qunt penen u`yrenedi. Parsi – ta`jik a`debiyatinin` ulli wa`killerinin` shig`armalari menen de jaqinnan tanisadi. Babur parsi – ta`jik tilin de jetik bilip,lirikalari turmisliq rawajlaniwi, pikirlerin jetkerip beriwi, bayanlaniwi, ko`rkemligi, ideyalarinin` apiwayidan quramaliqqa izbe-iz a`wlelendiriliwi, til baylig`i o`zbek a`debiyatinin` rawajlaniwina mu`na`sip u`les bolip qosilg'an. Baburdin` lirkalarinin` eki tomlig`i bizge jetip kelgen.

Bul toplamlardin` tu`p nusqasinin` biri Parijde saqlanadi. Ekinshisi “Baburnama” shig`armasi hindistanda saqlanadi. 1521-jili Babur ulli Xmayung'a musilmanshiliq qag'iydalari, saliq ma`seleleri ha`m poeziya haqqindag'i shig`armasin qosiq penen jazip qaldiradi. Arab a`lipbesinin` o`zbek tilinde oqiliwindag'i o`zgesheliklerge sa'ykes emesligin esapqa alip, 1503-1504-jillari “Xatti Baburiy” dep atalg'an a`lipbe do'retedi. 1525-jili do'retilgen “Muxtasar” shig`armasi aruz o'lshemli qosiq janirina baylanisli teoriyalıq tiykarlar Bergen mag'lumatlar deregi. Babur talantli shayir bolip, ga'zzel ha`m rubayi janirlarin jan'a rawajlaniw basqishina ko'teredi. Nawayi baslap Bergen ja`ne bir da'stu'r g'azzelde fabulani (waqiyaliliq, siyujetlilik) barinsha rawajlandiradi, bastan aqirina shekem waqiyani poeziyag'a enistirip sa'wlelendiredi.

Shayir qay jerde bolsa da ilimge umtiliwday ulliliqtı o'z boyina ja'mley alg'an. Ba'rshe insanyat du'nyasindag'i ja'ha'n tsevilizatsiyasının' jetiskenligi ilimler tiykarında ekenligin, sol ilimnin' minet penen rawajlanatug'inin aship bergen.

Baburdin' atin, qalaberse o`zbek a`debiyatinin' dan'qin ja'ha'nge tanitqan shig`armasi “Baburnama”. Bul shig`arma tariyxiy derek boliwi menen birge, o`zbek prozasinin` biybaxa esteligi bolip esaplanadi. “Baburnama” memuar

²⁶Каримов И.А. Өзбекстан XXI әсир босағасында: қәүипсизликке қәүиплер, тұрақтылық шәртлери, ҳәм рауажланыў кепилликлери. Нәкис. «Қарақалпақстан». 1998-жыл. 136-бет.

shig'arma dep te ataladi. Sebebi, shayir bul shig'armasin jaziwdag'i maqsetin "Men islegen qa'teliklerdi keying a'wladlar ta'krarlamasin degen niyet penen jazip atirman" dep ko'rsetedi. Shig'arma 1494-1529-jillardag'i waqiyalardi, Maverenexr, Xorasan, Awg'anistan, Hindistanda ju'z bergen ha'm ko'pshiliginde o'zi qatnasqan urislar bayanlanadi. Bul shig'armani da'slep kundelik da'pter spatinda jazip baslaydi. Shig'armanin' da'slepki bo'limlerinde tiykargi waqiyalar ha'm sa'neler g'ana jazilip, shig'armanin' ko'pshilik bolegi Hindistang'a bag'ishlang'an. Shig'armani Babur o'mirinin' aqirina kelip tamamlag'an. Shig'arma da'slep "Waqiyanama" dep atag'an. "Baburnama" og'ada qimbatli tariyxiy Derek bolip, onda XV a'sirdin' aqirinan XVI a'sidin' 30-jillarina shekem bolg'an tariyxiy waqiyalar aniqlig'i, ilimiyligi menen barliq alimlardin' diqqatin tartadi. "Baburnama"da ko'plegen tariyxiy atamalar menen bir qatarda, tariyxiy tug'lar haqqinda da ken' so'z etilgen. Bunda zaman ha'kimleri, a'mir-ha'meldarlar, a'skerbasilar, dindarlar, ilimnin', a'debiyattin' wa'killeri waqiyalardin' rawajlaniwinda a'hmiyetli orin tutadi. Olardin' ma'mlekettin' rawajlaniwina, abadansholig'ina, ilimge, a'debiyatqa qosqan u'lesine baxa beredi. Sonin' menen birge, "Baburnama" geografiya, etnografiya, medetsina, xaliq medetsinasi ha'm basqa da ilimiylar tarawlar boyinsha mag'lumatlar beriwshi shig'arma. Ha'zirgi da'wirde de Babur qaldirg'an ilimiyl-a'debiy miyras ja'ha'n ko'lemindegi ilimiyl ja'miyetshilik ta'repinen u'lken qizig'iwshiliq penen u'yrenilip atir.

Baburdin' iygilikli isleri ha'm ilaxiyda talanti o'z bahasin alip, keleshekke xizmet ete bereri so'zsiz.

Copaўлар

1. A'mir Temur ha'm temuriyler da'wirinin Orta Aziya ma'deniyati tariyxinda tutqan orni haqqinda tusinik berin?
2. G'arezsizligimiz sharapati menen o'zligimizdi tanitiw ha'm biliw mu'mkinshiligidin' payda bolg'an da'wirinde, bizin' qaytadan boy tiklep, oy-o'risimizdi ken'eytiriw haqiqiy babalarimiz haqqinda bilimimizdi teren'lesiwi tusinik berin?

ӘДЕБИЯТЛАР

5. Каримов И.А. Ўзбекистоннинг ўз истиқлол ва тараққиёт йўли. – Тошкент: Ўзбекистон, 1992. -22 б.
6. Каримов И.А. Ўзбекистон: миллий истиқлол, иқтисод, сиёсат, мафкура. Тошкент: Ўзбекистон, 1996. Т.1. -364 б.
7. Каримов И.А. Биздан озод ва обод Ватан қолсин. – Тошкент: Ўзбекистон, 1994. Т.2. -380 б.
4. Ўзбекистон Республикасининг Конституцияси. – Т.: Ўзбекистон, 2014.
5. “Виждон эркинлиги ва диний ташкилотлар тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикасининг қонуни (янги таҳрири) // Ўзбекистоннинг янги қонунлари, № 19. –Тошкент: Адолат, 1998. 224-234 б.

5-Tema: MAMUN AKADEMIYASI – ORTA AZIYADAG'I DA'SLEPKI ILIM – PA'N OSHAG'I

REJE

1. O'zbekstannin' g'a'rezsizliginen keyin xaliqlarimizdin' tariyxiy, ilimiylifilosofiyaliq pikir du'nyasinin' derekleri
2. O'zbek xalqinin' du'nya ju'zlik ma'deniy miyrasqa qosqan belgili u'lesi
3. Orta Aziya xaliqlarinin' ko'rnekli estelikleri, onda jasawshi xaliqlardin' ertedegi da'wirdin' o'zine tan joqari ma'deniyati

Tayanish so'zler: *Islam dini, shig'is ilimiyl ag'artiwshiliq oraylari, danalar u'yi, Xorezm Mamun akademiyasi*

O'zbekstannin' g'a'rezsizliginen keyin xaliqlarimizdin' tariyxiy, ilimiylifilosofiyaliq pikir du'nyasinin' derekleri

O'zbekstannin' g'a'rezsizliginen keyin xaliqlarimizdin' tariyxiy, ilimiylifilosofiyaliq pikir du'nyasinin' derekleri, ilimnin' tariyxi, o'zinin' haqiyqat bahasina iye bolip, o'zbek xalqinin' du'nya ju'zlik ma'deniy miyrasqa qosqan belgili u'lesin ja'ha'nge tanitti. Bizin' a'jayip babalarimizdin' basqa xaliqlar menen bir qatarda adamzat ma'deniyatinin' do'reliwine, rawajlaniwina aktiv tu'rde qatnasqanlig'in ko'rsetip berdi.

Orta a'sirlerdegi Shig'is tariyxı sonnan da'rek beredi, ma'deniyat ha'm ta'lim-ta'rbiya, meditsina, a'debiyat, ko'rakem o'ner ha'm arxitektura salalarindag'ı ten'i-tayı joq jetiskenlik, ilimiyl mekteplerdin' ju'zege keliwi, jan'adan-jan'a talantlı a'wladlar tolqınının' payda bolıwi ha'm kamalg'a keliwi – bulardın' barlıg'ı birinshi gezekte ekonomika, awıl ha'm qala xojalıq'ının' jedel o'siwi, o'nermentshilik ha'm sawda-satiqtin' joqarı da'rejede rawajlaniwi, jollar qurılıwi, jan'a ka'rwan jollarının' ashılıwi ha'm ba'rinen burın salıstırmalı turaqlılıqtın' ta'miyinleniwi menen tikkeley baylanıslı bolg'an²⁷.

Hu'rmetli Prezidentimiz I.A.Karimov 1995-jili 23-fevralda O'zbekstan Respublikasının' Oliy Majilisinin' birinshi sessiyasında so'ylegen so'zinde; «Bu'gin bizler bas tartqan Sovetlik sotsiyalistlik ma'mlekетshilik, bizin'

²⁷Каримов И.А “Орта әсирлердеги Шығыс илимпазлары ҳәм ойшылларының тарихый мийрасы, оның ҳәзирги заман цивилизациясының рајајланыуындағы роли ҳәм әхмийети” темасындағы халықаралық конференцияның ашылыу мәресиминде шығып сөйлеген сөзи. «Еркін Қарақалпақстан». 2014-жыл 17-май.

xalqimizg'a g'a'zep penen tan'ilg'an edi. Ol xalqimizdin' tiykarg'i moralliq, ma'nawiy-psixologiyaliq baxalarina muwapiq kelmeytug'in edi. Oraydan basqarilg'an ma'mleket o'zinin' shig'isin yamasa tariyxin, yaki da'stu'rlerin bilmeytug'in a'piwayi mangurtke esaplanatug'in edi». Haqiyqatinda da bizin' xalqimiz O'zbekstan dep atalatug'in Turan oypatindag'i jetekshi el,Qizil imperiya da'wirinde g'a'plete qalip o'zinin' shig'isin biliw mu'mkinshilige iye emes edi. Bizin' tariyximiz burmalanip, o'zligimiz esapqa alinbadi. Sebebi elimizdin' ullilig'i, babalarimiz du'nya shen'berinde abiroylari, allamalarimizdin' ulli tabislari ha'm olardi yad etiw bizler ushin ku'sh-quwat bolip, ma'nawiyatimizdi ko'terip, eldi gu'reslerge talpindirar edi.

Sonliqtan shoralar du'zimi bizlerdi o'zligimizden ayiriwg'a, eski tariyximizdi, ma'nawiy baylig'imizdi esletpewge ha'reket etip, babalarimizdin' ma'deniy ha'm ilimiyy jetiskenlikleri haqqinda so'ylewdi qadag'an etti. Bizlerdi burin toliq ha'm biratala artta qalg'an, sawati joq, revolyutsiyag'a deyin xaliqtin' tek 0,2 %, geyde 2% g'ana sawatli bolg'an dep u'yretti. Bizlerde olarg'a tikkeley inanip, o'zimizdin' artta bolg'animizdi moyinlar edik.

G'a'rezsizligimizdin' hesh kim biykarlay almaytug'in jetiskenliklerinin' biri, qa'diryatlarimizdi tiklew, oni ha'r ta'repleme u'yreniw ha'm xalqimizg'a qaytarip beriwdin' ken' jolg'a qoyilg'anlig'i. Mine Mamun akademiyasinin' min' jillig'in o'tkeriw boyinsha Prezidentimizdin' 2005-jilg'i pa'rmani, bunin' ayqin misali. Bul I.A.Karimovtin' « Orayliq Aziyanin' tariyxinda o'zinin' siyasiy danalig'i menen, a'dep-ikramliliq ma'rtligi menen aynimaytug'in diniy ko'zqarasin ha'm intsiklopediyaliq bilimliligin o'zinde ja'mlestirgen ko'p g'ana ko'rnekli danishpanlar boldi» dep ko'rsetken pikiri Mamun akademiyasinin' ag'zalarina da tiyisli bolip, olardi teren' izertlewge qaratilg'an ha'm danalig'in elge jetkizip, xaliqtin' burin kim bolg'anin, kimnin' a'wlatlari ekenligin o'zine tu'sindiriwge bag'darlang'an bul jumislar, Prezidentimiz baslag'an u'lken ha'm sawapli islerinin' ko'rnislerinin' biri bolip esaplanadi.

Mamun akademiyasinin' ko'rnekli wa'killeri Beruniy ha'm Ibn Sino ha'm tag'i basqalardin' ilimiyy-filosofiyaliq oylari, du'nyada aqil-oydin' rawajlaniw

tariyxinda u'lken jetiskenlik edi. Olardin' pikir du'nyasi keleshekte astronomiya, matematika, meditsina, geologiya, geografiya, tariyx, filosofiya ha'm tag'i basqa ilimlerdin' rawajlaniwinda u'lken rol atqardi. Sonliqtan da ilimnin' tariyxin izertlewshiler Shig'is iliminin' Jan'a da'wirin bul bizin' a'jayip watanlaslarimizdan baslaytug'inligi tosinnan bolg'an waqiya emes²⁸.

Mamun akademiyasinin' ma'nawiy ag'artiwshiliq miyraslari, sonin' menen qatar Orta Aziya xaliqlarinin' ko'rnekli estelikleri, onda jasawshi xaliqlardin' ertedegi da'wirdin' o'zinde-aq joqari ma'deniyatli bolip, du'nya ju'zlik tsivilizatsiyag'a belgili u'les qosqanlig'inan derek beredi. Totalitarliq da'wirde geypara batis ilimpazlari bunday pikirdi biykarlawg'a tirisip, « shig'is xaliqlari ilimi jaqtan oyaniwg'a, aqil juwirtiwg'a uqipli emes, ma'deniyatli ja'miyetti qurip,o'zinshe siyasiy birlik penen jasaw mu'mkinshiligine iye emes», dep bizin' xalqimizdin' o'tkendegi bay ma'deniyatina shek keltirer edi. Misali, o'tken a'sirdin' qirqinshi jillarindag'i nemets izertlewshisi Forlandr o'zinin' «Filosofiya tariyxi» degen miynetinde shig'is xaliqlarinin' oylawi diniy boyaw menen bolg'anliqtan, olarg'a evropali oylaw obrazi jat, demek olardin' du'nyag'a ko'z-qarasina toqtap turiwdin' da za'ru'rliqi shamali» degen edi. Bunday bizin' o'tkendegi a'jayip miyraslarimizg'a nigilik ko'z-qaraslardin'nadurislig'in Mamun akademiyasinin' ilimpazlarinin' a'jayip tabislari ayqin ko'rsetedi.

Mamun akademiyasinin', onin' belgili a'l-Beruniy, Abu Ali Ibn Sino siyaqli danishpanlarinin' bizge qaldirg'an bay ilimi miyraslari O'zbekstan xalqinin' maqtanishi boliwi menen birge, bizin' ma'nawiyatimizg'a quwat ha'm joqari na'tiyjelerge erisiwde ma'det bolip, o'zligimizdi biliwdin' negizgi deregi bolip esaplanadi.

Mamun akademiyasinin' wa'killiklerinin' ilimge, ma'nawiyatqa qosqan jan'alig'in, oy-orisin, pikir du'nyasinin' ulliligi in bir na'rse menen salistirip ko'riw mu'mkin emes. Olardin' ju'da' teren' bilimligi, intsiklopediyaliq aqili, do'retiwshilik o'risinin' ken'ligi, qoyg'an ma'selelerinin' o'tkirligi ha'm

²⁸Qaran': Базарбаев. Ж. Руұхыттымыз маржанлары. Нөкис. «Билим». 2008-жыл. 11-бет

ayriqshalig'i, ba'rha'ma jan'ashillig'i, da'lillerinin' isenimliliği ilimpazlardı tan'landırıcı ha'm kelesi urpaqlarg'a, yag'niy bizlerge u'lgi bola aladi. Misali, Beruniy miynetlerine na'zer awdarsaq, onin' ku'ta' ko'p tarqalg'an miyneti «Ertedegi xaliqlardin' xronologiyasında» o'zine belgili bolg'an eski greklerdin', rimliklerdin', parsilardin', sogdiyalilardin', xorezmlilerdin', koptlardin', xristiyanlardin', evreylerdin', islamg'a deyingi arablardin' da diniy isenimlerin bayanlaytug'inin ko'remiz. Beruniydegi matematikaliq, geografiyaliq usillar, kartografiyaliq a'disler ha'zirgi zaman qa'nigeliklerin de ta'siyin qaldıradi²⁹.

O'zbek xalqinin' du'nya ju'zlik ma'deny miyrasqa qosqan belgili u'lesi

Abu Rayxan a'l-Beruniydin' «Gu'mis o'tkinshi, ilim ma'n'gi buni alimlar jaqsi tu'sinedi. Men aqil hu'jdanimnan shig'a otirip, ma'n'gi jasaytug'in ilimi bilimdi, o'tkinshi zerli jiltirawiq ko'z-qaras penen aljastirg'im kelmeydi» degen so'zleri babamizdin' joqari ma'nawiyatinin' ko'rinishi.

Abu Rayxan a'l-Beruniy ilimnin' ma'selelerin izrtlewdin' tiykarında qa'lipesken o'zinin' ja'miyetlik-siyasiy ha'm filosofiyaliq oylari ha'm joqari ma'nawiyati menen ol da'wirdegi du'nya haqqindag'i ha'rqiqli ko'z-qaraslardin' da'rejesinen joqari ko'terildi. Ol adamzattin' aqilinin' jetiskenliklerin o'zlestire otirip, ta'biyatti izrtlewdin' ilimiyl- ma'nawiy usilin islep shiqti. Bul usil burin tariyxta bolmag'an sinshil-analitikaliq usil bolip, onin' tiykarg'i ma'nisi minalardan ibarat edi.

1. Aqil-oydi barliq ziyanli eskilikten, tabiniwshiliqtan, aldin ala aling'an tujirimnan, o'zimshilik niyetten, jeke ma'pten qutqariw kerek. «Ba'rinen de burin, -deydi ol o'zinin' «Ertedegi xaliqlardin' xronologiyasi» degen miynetinde, - biz ermelik pikirlerden, shinliqtı elespesiz qaldiratug'in, geypara adamlardi buzatug'in sebepler bolg'an naduris a'detlerden, isenimlerden, ma'rtebe talastan, jeke ma'ptin' ta'sirin ku'sheytiwge uriniwshiliqtan o'zimizdi qutqariwimiz kerek».

²⁹Маънавият юлдузлари. Тошкент. «Абдулла Қодирий номидаги халқ мөъроси нашрёти». 2001-йил. 104-бет.

2.Ta’biyattin’ qubilislarin tu’sindirgende, biz sol ta’biyattin’ o’zinin’ nizamlilik’inan, faktten, ta’jiriyyeden shig’iwimiz kerek.

3.Zatti izertlew ushin aldi menen ol zatti quraytug’in elementlerdi biliwimiz kerek.

4.Sanamizda sa’wlelengen qubilislardan payda bolg’an ha’r qiyli oylawdan logikag’a, aqilg’a muwapiq bir juwmaqqa keliw kerek.

5.Baqlawdi ken’ qollanip, bir pikirdi ekinshi pikir menen salistirip, qaysisi shinliqqa jaqinlasa, qaysisisnin’ itimali bolsa, yag’niy ta’biyattin’ ziyanli ta’rtibi menen u’nlesse soni g’ana saylap aliw za’ru’r.

6.Izertlewdi belgiliden belgisizge, jaqinnan alisaqa qaray ju’rgiziw kerek.

7.Ertede o’tken zatlardin’ sirin biliw za’ru’r bolip qalg’an jag’dayda da’slep qolin’dag’i zattin’ tariyxin tu’siniw kerek. Ol haqqinda ertedegi jasag’an xaliqlardin’ miyraslarinda, gu’waliqlarinda ne aytadi, soni u’yreniw kerek. Biraq ertedegi ga’plerdin’ ha’mmesin shinliqqa ala beriwge de bolmaydi. O’ytkeni, tariyxiy jilnamalarg’a aralasip kiyatirg’an ju’da ko’p nahaq ga’pler da boladi. Olardi ha’r sapar shinliqtan ayirip alip shig’arip tastawdin’ da o’z aldina qiyinshilig’i bar. Sonliqtan ta’biyattin’ nizamlarinin’, ta’rtiplerinin’ ko’z-qarasinan mu’mkin bolg’anlardı g’ana shinliq dep qabil etiw kerek.

Beruniydin’ usi jetinshi qag’iydasi, ol da’wirdegi isenimlerdin’ ha’r-bir so’zi, atadan balag’a o’tip, o’zgermeytug’in absolyut shinliq dep esaplanip, yamasa bul nag’iz shinliqtin’ o’zi dep ku’shliler ta’repinen ma’jbūrلنip turg’an jag’dayda u’lken ahmiyetke iye edi.

Ol geypara shinliqqa aralasatug’in ipaslialardin’ sebebin bilay tu’sindirdi; «A’n’gime ko’zin’ menen ko’rip, qolin’ menen uslag’anday bolmaydi». Biraq a’n’gimege ha’diyselerdi burmalaytug’in o’tirik so’zler kirip ketpegende ju’da’ maqul bolar dei. A’n’gimedede geyde o’tiriktin’ ras penen aralasip ketiwinin’ ha’r qiyli sebebi boladi. Bul geypara adamlardin’ ja’njelge, ma’pdarlig’i, birew menen jarisiwshilig’i siyaqli oylarinan kelip shig’adi. Geypara adamlar a’n’gimege o’tiriki o’zinin’ jeke ma’pi ushin, yamasa o’zine baylanisli adamlardin’ ma’plerin ko’termelew ushin aralastiradi. Olay etiw olardin’ janina jag’adi, sol arqali basqa

topardin' adamlarin kemsitedi. Demek, bul a'n'gime tarliqtan, ashiwdan shiqqanlig'in an'law, oni itibarg'a almay, ma'nisine tu'sininiw aqilg'a muwapiq keledi.

Al, endi o'tiriktin' aralastiriwdin' tag'i bir tu'ri oni aytqan adamnin'o'zi, ta'biyati boyinsha ju'reksizliginen yamasa jalatayshilig'inan bir qa'wipten qorg'aniw ushin yamasa payda tu'siriw ushin, jalg'an so'ylewshiliginen boladi.

Al endi u'shинши adamlar hesh kim ma'jbu'rlemey-aq, yamasa hesh bir ma'pti go'zlemey-aq o'tirik so'yleydi. Onin' sebebi ol adamlar o'tirikti o'zinin' ta'biyiy talabi boyinsha u'yrenip ketkenlikten aytadi. Olardin' su'yegindegi buziqliq o'tirik so'ylewge iytermeleydi de turadi. Olardin' onnan basqa hesh na'rsege uqibi kelmeydi. Bul adamnin' ta'biyiy qa'siyetinin' buzilg'anlig'inin', haram-hadallig'inin' na'tiyjesinen boladi.

Beruniydin' bul ilimiyy-ma'nawiy usili X-XI a'sirler ushin u'lken jetiskenlik emes al, ha'zirgi da'wirde de ma'nawiyatimizdi tiklewge o'zinin' u'lken u'lesin qosadi. Reaktsiyanin' ha'r ta'repleme u'stemlik etip, onin' tapsirmalarina aziraqta bolsa nuqasan keltirgen pikirler ushin qorqinishli jazalar tayin turg'an ol waqitta, ilimdi rawajlandiriw, o'zinshe erkin jasawin ko'termelew onin' tariyxtag'i u'lken xizmeti bolip esaplanadi. Beruniy o'zinin' «Hindistan» inda geyparalardin' astronomiya ma'selelerinde aljasiwshilig'inin' sebebin, olarda ha'r qiyli bilimnin', ta'jiriyybenin' bolmawi menen ilimiyy ma'selelerdi diniy isenimler menen shastastiriwdin' saldarinan, dep tu'sindiredi. Onin' minerologiyinan', matematikanin', tariyxtin' tarawlarindag'i izrtlewlere obektivlik adam aqilinin' nizamliligid'in ha'm onin' qubilislarin taniwda adam aqilinin' uqiplilik'in ko'rsetip, oy-o'ristin' qu'diretlilige isenimdi bekkemleydi.

«Suwdin' basim arqali ko'terilip, fontan bolip shashirawinin' sebebin tu'sinbegen «ilimpazlar» ilimnen duris yol taba almay, diniy tu'sinu'wdin' jolina o'tip fizikaliq qubilisti qudaydin' danalig'inan izleydi» dep ko'rsetedi. Ol ku'nnin' utiliw ma'selesinde Hindistandag'i diniy ulamalardin' pikirlerin misqillap; «Olar boyinsha aydi ha'm ku'ndi jutatug'in (baliqtin' qarmaqtag'i jemtiki jutqaninday)

a'jayip maqluqtin' ha'reketinen dep tu'sindirip, ta'biyyiy nizamliqtan shette turadi» deydi³⁰.

Beruniydin' ilimge qosqan belgili jan'aliqlari jerdin', ku'nnin' do'gereginde ha'm o'z ko'sherinde aylaniwi haqqinda sheshimleri edi. Bul pikiri menen ol basqa sotsiyalliq jag'day u'stemlik etken, ilimnin' basqa joqari da'rejesi qa'lipesken zamandag'i Kopernik ha'm Kepler menen bir basqishta turadi.

Geypara ilimiylereklerdin' ko'setiwinshe, Beruniydin' zamanlasi belgili astronom matematik as Saxri Beruniydin' ko'megi menen jerdin' ha'reketin tekseretug'in astronomiyaliq qural islegen ha'm sol arqali Beruniydin' ilimiyl ko'rsetpelerin da'lillegen. O'zinin' «Juldizlardı sanaw o'nerinin' baslawshisina aqil-ken'es» degen miynetinde; «Arablar,-deydi ol, barliq meteorologiyaliq o'zgerislerdi juldizlardin' shig'iwina ha'm batiwina qarap tu'sindirdi. Sebebi, olar ta'biyat taniw ilimlerin bilmeli ha'm sonliqtan da og'an ku'nnin' ta'sirinen bolg'an sferalardin' ha'reketi sebepshi ekenligin tu'sinbedi» - dep ko'rsetti. Ol usilay etip juldizlar boyinsha tag'dirdi boljawshiliqtı kretikalaydi. Ol joqarida ati ko'rsetilgen kitaptin' «Xorezmshilerdin' bayramlari ha'm aylari» degen babinda; «Men juldizlar boyinsha ta'g'dirdi boljaytug'in, o'zin joqari bilimli dep esaplaytug'in bir adam menen ushrastim. Ol o'zinin' nadanlig'inan u'lken na'tiyje ku'tip, jerdegi waqiyalar juldizlardin' adamlarg'a, jerdegi qubilislarg'a «ta'sirinen» boladi dep oyladi. Men oni bul jalg'an joldan taydirayidesem, ol bilimi boyinsha mennen to'men turiwina qaramastan, o'zinin' naduris pikirlerinen qaytpadi. Ol meni mu'mkin bolmag'an kemsitiwge uqsag'an ja'njel tu'rindegi aytisqa shaqirdi, sebebi ol bay ha'm girdikarli joqaridan qoli bar adam edi. Oni adamlar maqtawg'a tiyisli edi. Men jarli ha'm to'mende turar edim. Sog'an baylanisli menin' barliq artiqmashlig'im joqqa shiqti» dep ko'rsetedi. Beruniy ta'biyattaniw iliminin' geypara ma'seleleri boyinsha a'ja'yip pikirlerdi berdi. Ol ,»Jerdegi haywanatlar ha'm o'simlikler ha'mme waqit sheksiz ko'beyiwge ha'm jasaw ushin gu'resiwge umtiladi. Bul organikaliq du'nyadag'i tirishiliktin' ma'nisin quraydi. Eger, - deydi Beruniy, - qanday da bir o'simlikti irkinishsiz ko'beytiwge mu'mkinshilik tuwsa,

³⁰Базарбаев. Ж. Руўхыятымыз маржанлары. Нөкис. «Билим». 2008-жыл. 105-бет.

onda ol basqa o'simliklerdin' ha'mmesin qisip shig'arip jer ju'zin basip ketiwi mu'mkin edi. Biraq, og'an basqa o'simlikler kesent keltirdi. Bul o'z-ara qarsiliqlardin' na'tiyjesinde bolg'an gu'reste ku'shlirek ha'm ko'birek iykemlesken janlar tirishilik etip qaladi» dep ko'rsete kele o'zinin' «Hindistan» degen kitabinda bilay deydi; «Ta'biyat ag'ashtag'i o'mirge, yag'niy deni saw putaqtı qaldırıp basqaların kesip taslaytug'in tap bag'man siyaqli» ta'sir etedi.

Beruniy o'z da'wirindegi qa'wimler arasindag'i uristin' sebepshisi, olardi birin-birine aydap salip jek ko'ru'wshilikti qozdiratug'in siyasat dep tu'sinip, usig'an baylanisli bir xaliqtı ekinhisinen artiq dep sanaytug'in ilimpazlardi jek ko'rdi. Ol o'zinin' «Juldiz sanaw o'nerin baslawshig'a aqil ken'esi» degen miynetinde arablardı parsilardan joqari qoyip, olardin' arasında ala awizliq tuwdiriwg'a uring'an Abdullax Ibn Muslim al Jobali degen arab ilimpazin qattı sing'a tutip, oni aqilsizliqta ayipladi.

Beruniyдин' miynetleri menen tanisqanlar onin' ha'r ta'repleme sawatlilik'ina (iruditsiyasina) hayran qaladi. Ol barqulla o'zinen buring'i jasag'an ha'm o'z zamanlaslari bolg'an shig'is alimlarinin' ma'selen, al-Xorezmiy, Ibn Sino ha'm basqalardin' atlarin aytpag'annin' o'zinde, Ptolomey, Aristotel, Fifagor, Evklid, Demokrit, Platonlardin' atlarin keltirip, olarg'a su'yenedi.

Orta a`sirdin` ulli alimi Abu Rayxan Muxammet ibn Axmet al-Biruniy zamaninin` qatar pa`nleri: astronomiya, fizika, matematika, geodeziya, geologiya, mineralogiya, tariyx kibi pa`nlerdi teren` u`yrendi. Ol Xorezmnin` buring`i paytaxti Kot qalasında tuwilg'an ha'm jaslig`inan baslap ilim-pa`nge qizig`owi artip barg`an. Beruniy keyinirek ataqli alim Abu Nasir Mansur ibn Iroq qolinda ta`lim alg`an. Ibn Iroq astronomiya, geometriya, matematikag`a tiyisli bir qansha shig`armalar jazip, solardan 12-sin Beruniyge bag`ishlag`an. Beruniy ana tilinen tisqari ja`ne bir qansha tillerdi: arab, sugdiy, parsi, suryoniy, yunan ha'm buring`i yahudiy tillerin, keyinirek Hindistanda sanskrit tilin u`yrengend.

O'z ilimi shig`armalarinan birinde jaziwlarina qarag`anda, ol Xorezmde jasag`an waqitlarinda, 990 jillardan baslap Kot qalasında a`hmiyetli astronomiyaliq gu`zetiwlər o`tkergen. Bul gu`zetiwlər ushino`zi astronomiyaliq a`sbaplar jaratqan.

Xorezm zadaganlari arasında taxt ushin baslang`an gu`resler alimnin` bul ilimiyl islerin dawam ettiriwge imkan bermegenligi sebepli, 22 jasinda Watanin taslap shig`ip ketiwge ma`jbu`r bolg`an ha`m bir qansha waqit Kaspiy ten`izinin` qubla-shig`is boyindag`i Jurjon qalasinda jasag`an. Son`inan qa`dimgi Ray qalasina barg`an. 998 jildan baslap ja`ne jurjon qalasina keldi ha`m bul jerde o`zinin` ekinshi ustazi astronom, filosof Abu Sahl Iso al-Masihiy menen tanisip, onnan ta`lim alg`an. Abu Rayxan Beruniy «Osor al-boqiya an al-qurun al-xoliya» («A`yyemgi xaliqlardan qalg`an estelikler») shig`armasin Jurjonda jaza baslag`an ha`m 1000 jilda tamamlag`an. «Osor al-boqiya» Abu Rayxan Beruniyge ju`da` u`lken shuxrat keltirgen ha`m oni pa`nnin` ha`mme tarawina qizig`iwshi ulli alim ekenligin ko`rsetken. Bunnan tisqari Abu Rayxan Beruniy Jurjonda astronomiya, netrologiya tariyxina tiyisli 10 nan artiq shig`arma jazg`an. Abu Rayxan Beruniy Xorezmnin` keyingi hu`kimdari Abu Abbaz Mamun II ibn Mamun ta`repinen ma`mlekettin` jan`a paytaxti U`rgenishke shaqirtilg`an. Xorezmshax ta`repinen ju`da` u`lken hu`rmet-izzet penen ku`tip aling`an. Abu Rayxan Beruniy U`rgenishte Mamunnin` da`wirinde ju`zege kelgen ilimiyl orayda jumis alip barg`an.

Abu Rayxan Beruniy shax Mamun II nin` en` jaqin ma`sla`ha`tshisi sipatinda ma`mlekettin` siyasiy jumislarinda da aktiv qatnasqan.

Xorezmnin` Maxmut G`aznawiy ta`repinen basip aliniwi Abu Rayxan Beruniydin` o`mirin qa`wip astina qoyg`an. Ol Xorezmshax sarayindag`i barliq alimlar menen birge G`a`zne qa`lasina tutqin sipatinda alip ketilgen. Abu Rayxan Beruniydin` 1017-1048 jillarda G`a`znede o`tkerген o`miri, bir ta`repten ju`da` awir keshken bolsa, ekinshi ta`repten, onin` ilimiyl iskerligi ushin en` o`nimdar da`wir boldi. Abu Rayxan Beruniydin` «Xorezmnin` ataqli insanlari» shig`armasi da sol da`wirde jaratilg`an.

«Hindistan» atli ataqli shig`armasi bolsa 1030 jilda jazilg`an bolip, bul shig`arma batis ha`m Shig`is alimlari, solardan, ha`zirgi zaman hindi alimlari ta`repinen de joqari bahalang`an. «Hindistan» shig`armasi jazip boling`an jili Maxmut G`aznawiy qaytis bolg`an ha`m onin` ornina taxtqa balasi Masud otirg`an.

Bul da`wirde Abu Rayxan Beruniydin` ahwali bir qansha jaqsilandi. Astronomiyag`a tiyisli «Masud nizami» shigarmasin sultan Masudqa bag`ishlag`an. Sol a`sir alimlarinan biri Yoquttin` jaziwinsha: «Masud nizami» kitabı matematika ha`m astronomiya boyinsha og`an shekemgi jazilg`an ha`mme kitaplar izin o`shirip jibergen.

Beruniy o`z shig`armalari dizimin du`zgennen keyin ja`ne eki za`ru`r kitap jazg`an. Bulardan biri «Minerologiya» ekinshisi bolsa «Da`riger o`simlikler haqqinda kitap»tin` qol jazbasi XX a`sirdin` 30 jillarinda Turkiyada tawilg`an. Shig`arma «Saydona» ati menen taniqli, onda Beruniy Shig`is, a`sirese, Orayliq Aziyada o`setug`in da`riger o`simliklerdin` toliq ta`riypin beredi.

Beruniy sha`kirti Abu-1 Fadl as-Seraxsiy mag`liwmati boyinsha 1048-jildin` 11-dekabrinde qaytis bolg`an.

Abu Rayxan Beruniy son`g`i a`wla`dlarg`a u`lken miyras qaldirdi. Beruniydin` o`z da`wiri ilim-pa`ninin` tu`rli tarawlarina tiyisli 160 tan artiq awdarmalari, tu`rli ko`lemdegi shig`armalari, qol jazbalari qalg`anlig`i bizge belgili.

Ol xaliqlar dos, tatiw bolip jasawi ushin gu`resip, insaniyatqa, ol jaratqan pa`n ha`m ma`deniyatqa qirg`in keltiriwshi urislardi qatti qaralag`an.

Abu Rayxan Beruniyde filologiya tarawinda da qa`lem uslap hind sheriyatı du`zilisine tiyisli izertlewler, Iran fol`lor u`lgilerinin` arab tiline awdarmaların jaratqan. Beruniy ma`mleket paydasın pa`n paydası menen tig`iz dep bilgen. «Ha`r bir alim o`z pikirinde a`meliyatqa tiykarlaniwi, o`z izertlewinde aniq boliwi, toqtawsız miynet qiliwi, qa`telerin qidirip du`zetiwi, ilimde haqiyqat ushin ha`r qiyli u`ydirmə, ju`zekishilikke qarsi gu`res alip bariwi za`ru`r», degen edi.

Beruniydin` o`z Watani O`zbekstanda da onin` do`retiwshiligine u`lken itibar berip kelinbekte. Tashkentte og`an arnalg`an bir qatar Xalıq-aralıq ilimiya-a`meliy konferentsiyalar o`tkerildi. Birinshi ret Beruniydin` «A`yyemgi estelikler», «Hindistan», «Masud nizami», «Geodeziya», «Saydona» kibi tiykarg`i shig`armaların o`z ishine aliwshi ko`p tomli saylandı shig`armalari o`zbek ha`m rus tillerinde O`zbekstan Pa`nler akademiyasi ta`repinen baspadan shig`arildi.

Ko`sheler, institutlарg`а onin` ati berildi. Pa`n tarawinda Beruniy atindag`и Ma`mleketlik siyliq qoyildi.

Al Mamun akademiyasinin' belgili wa'kili Ibn Sinog'a kelsek, o'zinin' ko'p tarmaqli xizmeti, bay miyrasi menen ja'ha'n ma'deniyatinin' rawajlaniwinda u'lken rol atqarg'anin ko'remiz. Meditsina degen so'din' o'zi, Sinodan ma'det, «ma'det Sinodan» dep ataliwida bizge qanday maqtanishli.

Ol o'z da'wirinde Shig'is ha'm Evropada «SHayx ur-rais», «Alimlar baslig'i», «Ta'wipler patshasi» uqsag'an en' ulli atlarg'a miyassar boldi. Oyaniw da'wirinde miniyatyura ha'm su'wretlerde Ibn Sino belgili a'yyemgi grek alimlari Aristotel, Gippokrat, Ptolomey, Evklid penen bir qatarda su'wretlengen. O'simlikldin' birinshi ilimiy klassifikatsiyasin jaratqan ta'biyattaniwshi Karl Linney barqulla jasil bolip turuwshi o'simlikti Ibn Sinonin' hu'rmetine «Avetsenna» dep atadi. Ibn Sino shig'armalari XII a'sirdin' baslarinda latin tiline awdarilip basladi. «Tib qonunlari» shig'armasinin' o'zi latinsha 30 ma'rteden artiq ja'riyalandi. «Kitab ishshifo» nin' ko'p bo'limleri, logika, muzika, jerdin' du'zilisi, geologiyaliq jag'daylar, metofizikag'a baylanisli bo'limleri de latinsha jariq ko'rdi. Son'g'i ilimiy izertlewler Ibn Sinonin' SHig'is a'debiyatina ha'm ta'sir ko'rsetkenligi, teren' filosofiyaliq mazmundag'i rubayilar rubayilar a'debiyat janirinin' rawajlaniwina tu'rtki bergenligin ko'rsetedi. Ibn Sino xaliq arasında sonday da'rejede hu'rmetke iye boldi ol foliklor qaharmanina aylandi. SHig'is xaliqlarinda ol tuwrali tu'rli rawayat, a'psanalar payda boldi. Ja'ha'n alimlari Ibn Sino shig'armalarin, onin' xizmeti tuwrali ko'pten beri ilimiy izertlew jumislarin alip barmaqta. Ha'zirgi ku'ni du'nyanin' ko'p tillerinde Ibn Sino haqqinda shig'armalar jaratilg'an³¹.

Ibn Sino Evropa ellerinde Renessans da'wirinde shipaker ha'm ilimpaz sipatinda u'lken abiroyg'a iye boldi. 1471-jilg'i Italiyanin' «Shipakerlik so'zlig» inde Ibn Sinonin' ismi 3000 ma'rte ta'kirarlang'an, al belgili shipaker Gippokrat tek g'ana 140 ma'rte aytılıp o'tilgen. 600 jildan aslam Evropanin' belgili universitetlerinde onin' «Kanon» atli kitabinan tiykarg'i meditsina ilimi

³¹Маънавият юлдузлари. Тошкент. «Абдулла Қодирий номидаги халқ мөъроси нашрёти». 2001-йил. 96-бет.

u'yretilgen. Ol kitap tez waqitta ha'r bir o'zin ma'deniyatli dep esaplag'an adamnin' u'yindegi kerekli kitapqa aylang'an. Sebebi bul shig'armada tek g'ana teren' meditsina bilimlerinin' jiynag'i emes, al birinshi gezekte adamg'a su'yispenshilik penen qaraw kerek ekenligi ko'rsetilgen edi.

Orayliq Aziya xaliqlari ma`deniyatin Orta a`sir sharayatinda du`nya ma`deniyatinin` alding`i qatarina alip shiqqan ulli alimlarimizdan biri-Abu A`li ibn Sina bolip, ol Evropada Avitsenna ati menen taniqli.

Abu A`li ibn Sina (negizgi ati Xusayn, atasinin` ati Abdulla) Buxaranin` Afshona awilinda, hijriy 370 (980) jildin` sapar ayinda a`meldardlar shan`arag`inda tuwilg`an. 986 jilda ibn Sina shan`arag`i Buxarag`a ko`ship keledi ha`m sol waqittan baslap jas Xusayn baslang`ish mag`liwmat aliwg`a, ilim-pa`ndi u`yreniwge kirisedi. Onin` jaslig`i, jigitlik waqitlari Samoniyler hu`kimdarlig`inin` son`g`i jillarinda, solardan, Nuh II ibn Mansur Samoniy hu`kimdarlig`i da`wiri (976-997) ne tuwri keledi.

Orta Aziya xaliqlarinin' ko'rnekli estelikleri, onda jasawshi xaliqlardin' ertedegi da'wirdin' o'zine tan joqari ma'deniyati

Ibn Sina talantli, eslew qa`bileti ku`shli, aqilli bolg`anlig`inan o`z da`wirinde belgili bolg`an ilimlerdi tez iyeley baslag`an. 10 jasinda Qurani-ka`rimdi bastan-ayaq yadtan aytatug`in bolg`an. 13 jaslarinan baslang`ish matematika, filosofiya ilimleri menen shug`ullana baslaydi. Ibn Sina jas boliwina qaramay, Abu Abdulla Notiliy basshilig`inda filosofiyani, Xasan ibn Nuh al-Qumriyden meditsina ilimin ha`r ta`repleme u`yrengengen, keyinirek meditsina menen de shug`ullang`an. Ol o`zinen aldin o`tken Shig`is ulamalarinin` shig`armalarin teren` u`yreniw menen birge, a`yyemgi yunan meditsina-ilimi, filosofiya miyrasin, solardan Aristotel, Evklid, Ptolomey, Galen, Gippokrat, Pifagor, Porfiriylerdin` shig`armalarinda qunt penen u`yrengengen. 16-17 jaslarinan ibn Sina taniqli ta`wip-ha`kim bolip tanilg`an. 999 jilda Buxara Qaraxaniyler ta`repinen basip aling`annan keyin, Samoniyler ha`kimiyati joq bolip ketken. 1000 jilda ibn Sina Buxaradan shig`ip ketti ha`m ma`deniyat oraylarinin` biri bolg`an Xorezmge bardi, ol jerde Xorezm ha`kimi A`li

ibn Mamun sarayindag`i alimlardi birlestirgen o`z zamaninin` akademiyasina qabil qiling`an. Abu A`li ibn Sina Abu Rayxan Beruniy, ibn Miskavayh, Abu Sahl Masihiy, Abulkayr Hammor, Abu Nasir ibn Iroq kibi jetik alimlar menen jaqinnan tanisti. Lekin bul da`wirde ku`sheyip baratirg`an Maxmut G`aznawiydin` zug`iminan qaship, Xorezmdi taslap ketiwge ha`m Xorasan, Irannin` tu`rli qalalarinda sarsan- sergizdanliqta ju`riwge ma`jbu`r boldi. Abivard, Tus, Nishopur qalalari arqali Jurjon qalasina kelgen ibn Sina ha`kim Qobus ibn Vashmgir sarayinda taniqli ta`wip sipatinda jasadi, bolajaq sha`kirti Juzjoniy menen tanisti. 1019-21 jillarda Xamadonda wa`zir lawaziminda xizmet qilg`an ha`m son`inan ha`kim menen kelise almay 4 ay qamaqta jatqan. 1023 jilda Isfaqong`a qashkan ha`m bar o`mirin ilimi shig`armalar jaziwga bag`ishlag`an. Ibn Sinanin` «Kitob ul-qonun fittibb», «Kitob un-najot», «Kitob ul-insof» kibi taniqli shig`armalari, geometriya, astronomiya, o`simglik, haywanat du`nyasi, «Hay ibn Yaqzon» filosofiylaq shig`armasi son`g`i jillarda jazilg`an. Ol Isfahonda rasadxana quriw menen ba`nt boldi. O`mirinin` son`g`i jillarinda fiodal urislari ku`sheyip ketkenligi, sotsial-siyasiy turmista o`zi de qatnasqanlig`i sebepli ol Isfahon, Ray, Hamadon qalalari arasında sarsan-sergizdanliqta ju`rip, 1037 jil 18 iyun`da Isfahon qalasında 57 jasinda qulunj keselligenen qaytis bolg`an.

Ibn Sinanin` o`mir joli o`zi jazg`an o`mir bayani ha`m sha`kirti Juzjoniy ta`repinen qaldirilg`an dereklerden belgili. Ibn Sinanin` ilimi qizig`iwlari, du`nyaqarasinin` qa`liplesiwine a`yyemgi Shig`is ma`deniyati, yunan ilimi, filosofiysi, Orayliq Aziya xaliqlarinin` g`a`rezsizlik ushin alip barg`an gu`resleri a`hmiyetli rol` aynag`an. Ibn Sina shig`armalarinin` uliwma sani 450 den aslam, lekin bizge shekem tek g`ana 160 qa jaqin shig`armalari jetip kelgen. Ko`p shig`armalari qalama-qala ko`ship ju`rgeninde, fiodal urislari, saray ko`terilisleri ha`m tu`rliapatlar sebepli joytilip ketken. Ko`p dereklerde ibn Sina tawip (medik) sipatinda sa`wlelenedi ha`m meditsina onin` ilimi tarawlari arasında en`a`hmiyetlilerinen biri.

Ibn Sina shig`armalari Orta a`sirlerde Evropada ilimi til esaplang`an latin tilinde, ol arkali Evropanin` basqa tillerine awdarma qiling`an.

Ibn Sina zamaninin` jetik shayiri da bolg`an. Sonin` menen birge ximiya, minerologiya, astronomiya, matematika, o`simlik du`nyasi, geologiyaliq bag`darlardı u`yreniw tarawlarında da jan`a-jan`a pikirlerdi alg`a qoyg`an.

Meditsinanin` tiykarg`i waziypasi, onin` negizinde, «insan salamatlig`in saqlaw, eger kesellik payda bolg`an bolsa, bul keselliqtı keltirip shig`arg`an sebeplerin aniqlaw ha`m olardi jog`altiw arqali den sawliqtı tiklewdən ibarat».

Ibn Sinanin` du`nyaqarasi Farabiy shig`armalari ta`sirinde qa`liplesken, ol sotsial-filosofiyaliq ma`selelerde Farabiy qaraslarin dawam etiirgen, alding`i filosofiyaliq ag`imdi jan`a meditsinaliq-ilimiyl pikirler menen bayitip sistemalastırıg`an ha`m jan`a basqishka ko`terilgen.

Insan bilimleri na`rselerdi biliw ja`rdeminde ju`zege keledi. Biliw seziw ha`m tu`sinkler ja`rdeminde pikirlewden quralg`an. «Seziw,-dep jazg`an ol,-bul sonday ta`sir, ol sirtqi na`rselerdin` o`zi bolmay, ba`lkim bizin` sezimlerimizde ju`zege keledi. Seziw ishki obrazdin` aynasi bolip, ishki ko`rinislerdin` boyi, eni menen birge da`liyllengenligi sebepli, olardi insan ishki tiykarsiz in`ikoz ete elmaydi ha`m zatlardi bile almaydi».

Ibn Sina haqiyqiy unamlı paziyletlerge ha`m ideal toparg`a sol bar du`nyada erisiw mu`mkin, ja`miyyette insanlar o`z-ara ja`rdem tiykarında jasawlari kerek dep keltirip o`tken. Ja`miyet insanlardı ` o`z-ara kelisiwi tiykarında qabil qilinatug`in a`dalatlı nizam ja`rdeminde basqarılıwi lazımlıq`in aytip o`tken. Ja`miyet ag`zalarının` ha`mmesi bul nizamg`a boysiniwlari, nizamdi buziw ha`m a`dalatsızlıq jazalaniwi, patshanın` sha`rti o`zi a`dalatsızlıqqa jol qoysa, xalıqtı`og`an qarsi ko`terilisi tuwri ha`m ja`miyet ta`repinen qollap quwatlanıwi lazımlıq.

Ibn Sina o`zinin` ko`p tarmaqli o`nimdar do`retiwshiligi, bay miyrasi menen du`nya ma`deniyati rawajlaniwinda u`lken rol` oynaydi. O`z do`retiwshiligi, ilimiyl iskerliginde ibn Sina Orayliq Aziya, Jaqin ha`m Orta Shig`is ma`mlekelerindegi joqarı ma`deniy ko`terin`kilik, ma`deniy «oyaniw» din` ma`newiy jen`islerin ja`mlestire alg`an, bunin` menen uliwma Shig`is ha`m Evropadag`i ma`riybet, ma`deniyat rawajlaniwina u`lken ta`sir ko`rsetken. Ol o`z da`wirinde Shig`is ha`m

Evropada «Shayx-ur-rais», «Alimlar baslig`i», «Medikler patshasi» kibi en’ ulli ataqlarg`a iye boldi.

Abu A`li ibn Sina taniqli ustaz sipatinda Abu Ubayd Jurjoniy, Omar Isfohaniy, Muxammet Sheroziy, Axmet Masruiy, taniqli a`zerbayjan alimi baxmanyor ibn Marzbon, Yusuf Iylohiy, a`jayip alim ha`m shayir Omar Hayyam kibi sha`kirtlerin ta`rbiyalag`an. Oyaniw da`wiri miniatyura ha`m suwretlerinde ibn Sina taniqli a`yyemgi yunan alimlari Aristotel`, Galen, Gippokrat, Ptolemy, Evklidler menen bir qatarda su`wretlengen. O`simliklerdin` birinshi ilimiyliligin jaratqan birinshi ta`biyat taniwshi Karl Linney ha`r dayim jasil bolip turatug`in bir o`simlikti ibn Sina atina «Avitseniya» dep atag`an.

Ibn Sina shig`armalari Evropada XII a`sirden baslap latin tiline awdarila baslag`an. «Nizamlar» shig`armasinin` o`zi latinsha 30 ma`rteden ko`p baspadan shig`arilg`an. «Kitob ush-shifo»nin` ko`p bo`limleri, muzika, jerdin` du`zilisi, geologiyaliq bag`darlar, metafizikag`a tiyisli bo`limleri de latinshada baspadan shig`arilg`an. Son`g`i ilimiylizertlewler ibn Sinanin` Shig`is a`debiyatina da tasir ko`rsetkenligi, teren` filosofiyaliq mazmundi da`liytlewshi ruboiy ha`m filosofiyaliq shig`armalari janrinin` rawajlaniwina tu`rtki bergenligin ko`rsetedi. Ibn Sina xaliqu arasında sol da`rejede hu`rmetke ilayiq boldi, ol folklor qaharmanina aylanip ketken. Shig`is xaliqularında ol tuwrisinda tu`rli hikaya, ra`wayat, a`psanalar ju`zege keldi. Du`nya alimlari ibn Sina shig`armalari, onin` iskerligi tuwrisinda ko`pten berli ilimiylizertlew jumislarin alip barmaqta. Ha`zirde du`nyada derlik barliq tillerde ibn Sina haqqinda shig`armalar jaratilg`an.

Ulli entsiklopedist ilimpaz A`bu Rayhan Beruniydin’ ilimiyl danishpanlig`i menen ashilg`an ten`i-tayı joq jan’alıqlarg`a tolıq baha beriwdin’ o`zi qıyın. Beruniydin’ 150 den aslam ilimiyl jumislarin bizge shekem tek 31 i jetip kelgenine qaramastan, ilimpazdin’ qoljazbalarının’ mine usı tolıq bolmag’an u’lgileri de onin’ qanshelli ko`p qırılı miyras qaldırg’anınan da’rek beredi.

Beruniy du’nya iliminde birinshilerden bolip ten’izler teoriyası ha`m Jerdin’ globusin jaratiw boyinsha o’zine ta’n jan’a ideyalardı usındı, Jer radiusın esaplap shıqtı, vakuum, yag’niy boslıq jag’dayın tu’sindirip berdi, Kolumbtın’ sayahatinan

500 jıl burın Tınışh ha'm Atlantika okeanlarının' artında materik bar ekenligi haqqındag'ı pikirdi alg'a su'rdi, minerallar klassifikatsiyası ha'm olardin' payda bolıw teoriyasın islep shıqtı, geodeziya pa'nine tiykar saldı. Sonın' ushın da XI a'sir pu'tkil du'nyadag'ı ta'biyg'iy pa'nlerdin' tariyxshıları ta'repinen "Beruniy a'siri" dep atalıwı tegin emes.

"Islam du'nyasının' en' belgili filosofi ha'm entsiklopedist ilimpazı ja'ne adamzattın' en' ullı oyshıllarınan biri" degen ataqqa iye bolg'an A'bu A'li ibn Sinonın' o'miri ha'm xızmeti a'wladlarda ayrıqsha maqtanış seziklerin oyatadı. İlimiy-izertlew jumısların 16 jasında baslag'an bul ullı insan o'zinin' o'miri dawamında 450 den aslam shıg'arma jarattı. Olardın' ko'pshılıgi ba'rinen burın meditsina ha'm filosofiya, sonday-aq, logika, ximiya, fizika, astronomiya, matematika, muzıka, a'debiyat ha'm til taniwshılıq salalarına bag'ıshlang'an. Leonardo da Vinchi, Mikelandjelo, Frencis Bekon ha'm basqa da ko'plegen ilimpazlar a'wladı onın' shıg'armaların maqtanış etken.

Biz ba'rqulla maqtanış penen ta'n alamız, meditsina tariyxında en' belgili, "Meditisina nızamları" dep atalg'an o'zinin' biyaha fundamentallıq shıg'arması menen İbn Sino son'g'ı bir neshe ju'z jıllar ushın meditsina ilimi rawajlanıwının' tiykarg'ı bag'darların aldın-ala belgilep berdi, ha'zirgi ku'nde de o'zinin' qunın joytpag'an a'meliy meditsina ha'm farmakologiya salalarının' en' a'hmiyetli usıllarına tiykar saldı. Bul kitap Evropada XV a'sirde basıp shıg'arılıg'an da'slepki kitaplardan biri bolg'anı ha'm Evropanın' jetekshi universitetlerinde derlik 500 jıl dawamında meditsina ilimi mine usı shıg'arma tiykarında oqıtıp kelingeni tegin emes.

İbn Sino ha'm Beruniyed'in' Aristoteldin' "Aspan haqqında kitap" shıg'armasına baylanıslı bizge shekem jetip kelgen xatlari ullı ilimpazlarımızdırın' ilimi so'ylesiwi alıp bariw, a'yyemgi da'wirdin' filosofiyalıq ko'z-qarasların teren' u'yreniw ha'm olardı rawajlandırıw bag'darında qanshelli joqarı da'rejege ko'terilgenliginin' klassikalıq u'lgsı bolıp tabıladı.

X-XI a'sirlerde Xorezm jerinde do'retiwshilik etken Beruniy, İbn Sino ha'm basqa da ullı ilimpaz ha'm oyshıllarımızdırın' xızmetleri olardın' ilimi jumısları

ha'm shıg'armalarının' shen'beri menen g'ana sheklenip qalmayıdı, al adamzattın' intellektuallıq tariyxında teren' iz qaldırıg'an ilimiy mektep-Xorezm Mamun akademiyasın qa'liplestiriwdey a'hmiyetli ma'seleni de qamtıp aladı.

Mamun akademiyasının' du'nya tsevelezatsiyasına qosqan u'lesi bizin' babalarımızdin' burın hesh kimnen kem bolmag'anlig'i, olardin' qaninin' a'jayip molekulalari bizin' hasil qan tamirlarımızda da yosh berip urip turg'anligi, bizlerdin' de keleshekte hesh kimnen kem bolmaytug'inimizdi ko'rsetedi.

Sorawlar

- 1.O'zbekstannin' g'a'rezsizliginen keyin xaliqlarımızdin' tariyxiy, ilimiy-filosofiyaliq pikir du'nyasının' derekleri haqqında pikirleriniz?
- 2.O'zbek xalqinin' du'nya ju'zlik ma'deniy miyrasqa qosqan belgili u'lesi haqqında pikirleriniz?
- 3.Orta Aziya xaliqlarının' ko'rnekli estelikleri, onda jasawshi xaliqlardin' ertedegi da'wirdin' o'zine tan joqarı ma'deniyati haqqında pikirleriniz?

Adebiyatlar

- 1.Каримов И.А. Ўзбекистоннинг ўз истиқолол ва тараққиёт йўли. –Тошкент: Ўзбекистон. 1992. -22 б.
- 2.Каримов И.А. Ўзбекистон: миллий истиқолол, иқтисод, сиёsat, мафкура. Тошкент: Ўзбекистон, 1996. Т.1. -364 б.
- 3.Каримов И.А. Биздан озод ва обод Ватан қоссин. – Тошкент: Ўзбекистон, 1994. Т.2. -380 б.
- 4.Каримов И.А. Ватан саждагоҳ каби муқаддасдир. – Тошкент: Ўзбекистон, - Т. 3. 1996.
- 5.Йўлдошхужаев Х., Раҳимжонов Д., Комилов М. Диншунослик маъruzalар матни. - Т.: ТошДШИ нашриёти, 2000.
6. Миллий маъnaviyatimiz асослари. Ўқув қўлланма. “Ўзбекистон файласуфлари миллий жамияти” нашриёти, Тошкент, 2006.
7. Мўминов А.Қ. Диншунослик асосларини ўқитиш ва ўрганишнинг ягона концепцияси. - Т.: ТошДШИ нашриёти, 1999.
8. Мўминов А. ва бошқ. Диншунослик (дарслик). -Тошкент: «Mehnat», 2004.
9. Отамуротов С., Раматов Ж., Хусанов С. Маъnaviyat асослари. Ўқув қўлланма. А.Қодирий номидаги халқ мероси нашриёти. Тошкент, 2002.
10. Садулла Отамуротов. Сарвар Отамуротов. Ўзбекистонда маъnaviy-ruxhий тикланиш. Ўқув қўлланма. –Тошкент: Янги аср авлоди, 2003.
11. Умаров Э., Абдуллаев М. Маъnaviyat асослари. Ўқув қўлланма. Тошкент: Чўлпон номидаги нашриёт матбаа ижодий уйи, 2006.