ИЛМ ва ИННОВАТСИЯ

№ 1-2 2012

Илм ва инноватсия - Мачаллаи илмй, таълимию методй.

Мачалла тахти №0110015703 дар Кумитаи андози назди Хукумати Чумхурии Точикистон сабти ном шудааст. Огози нашр: сентябри соли 2012.

Сармухаррир Абдугаффор Партоев
Чонишини сармухаррир Вафочон Абдулазизов
Котиби масъул Амон Махмадалиев
Хуруфчин ва веростор Розигул Музофирова

Хайати тахрир:

Хайати мушовара:

Педагогика (С.Сулаймонй), химия (У.Зубайдов), математика (М.Нўъмоно), забони точикй (С.Сабзаев), методикаи таълими забони точикй (С.Анварй), забонхои хоричй (П.Чамиедов, С.Неъматов), физика ().

Сурога: 734024, ш. Душанбе, кучаи Айнй, 45, Академияи тахсилоти Точикистон, +992 37; 22274666, +992 3722275961.

Вестник Академии образования Таджикистана - учебно — методический и научно-просветительский и журнал.

Журнал зарегистрирован Министерством культуры Республики Таджикистан. Начало издания: сентябр 2012 года.

Главный редактор - Зам. Главного редактора - Ответственный секретарь - Абдуғаффор Партоев

Редакционная коллегия:

Педагогика (С.Сулаймонй), химия (У.Зубайдов), математика (М.Нугманов), таджикский язык (С.Сабзаев), методика преподования таджикский язык (С.Анварй), иннострание языки (П.Чамшедов, С.Неъматов), физика ().

Адрес: 734024 ,г.Душанбе , ул. Айнй ,45, Институт ...образование Академия образование Таджикистана, тел.

МУНДАРИЧА

2. А 3. Ф 4. ф 5. К	уриддин Саидов. Чустучуй навы дар фикру амали мо бошад
7.	Инноватсияи педагогй: Таваккал Маликов. Мушкилихои фаъолияти инноватсионии муассисахои
8.	таълимию илмии чумхурй
	расии мавридй
12.	Педагогикаи инклюзивй: Лидия Губанова. Анъанахои миллй хамчун омили мухим дар тарбияи кудакони но- расоии саломатидошта
14.	Уфукхои илм ва тахсилот: Лутфия Иматова. Технологияи муосири тарбия ва таълими кудакони томактабй Зульфия Мухаммадиева. Мохияти инкишофи интелектуалию потенсиалии донишчуён дар низоми таълими кредитй
	Шарифа Котибова. Мавкеи нутки мураттаб дар дарсхои забони модарии синфхои ибтидой
17.	сиришти хонандагон
19.	Дин ва чомеъа: Хуршед Зиёев. Фалсафа: Обутоб байни путку сандони эътикод ва тачриба
20.	Тарзи ҳаёти солим: Бибиҳафиза Мачидова, Чамшед Халимов. Моҳияти саёҳат дар тарбияи фарҳанги экологии кудакон дар оила
21.	Гуландом Абилова. Ахамияти ахлоки хамида дар ташаккули маърифати муносибатхои оиладорй
22.	Мактабу маориф дар мачаллаи «Оина»: Нуъмончон Ғаффоров, Мушкилоти мактабу маориф дар огози садаи бист
23.	Хикмати мардумй: Мухаммади Мавлой, Навоварй ба василаи «вакф» бо такя бар накши тарбиятии он
24.	дар чомеа
25.	Митро Аттор Хомид й, Равишхои навини тадрис дар Эрон

26.	Мунаввара Назарова, Мнемоника яке аз омилхои рушди тафаккур
27.	Гулрафтор Джонмахмадова. Вассофи олами ботин
28.	Саидшох Таибов. Усули пешгирии паст шудани қираи алвеолй ва барқарорсозии он бо
	истифода аз хуни худи бемор
29.	Падида,
	Руйдод,
	Санад,
	Шарху тафсир: (Китоби тозанашр. Мурочиати редаксия)
30.	Қоидахо барои муаллифон

СОДЕРЖАНИЕ

	уриддин Саидов. Чустучуй навй дар фикру амали мо бошад
	арход Рахимов. On Reduction of Classical Spin in Heisenberg One-Dimensional Magnetics
	with Value o Spin S > $\frac{1}{2}$
1.	Кодир Кодиров. Педагогические идей предков таджикского народа в эпохе
	Хахаманидов и Сосонидов
э. ш	арифмурод Исрофилниё. Основных стилевых особенностей лирики Носира Бухори
	Педагогический инновация:
б. Фа	айзулло Шарифзода, Цумъа Булбулов. Педагогическая инновация в высшие школа
	аваккал Маликов. Об инновационной деятельности учебныхи научных учреждении
. 1	республики Таджикистан
) .]	Сафар Сулаймонй. Инновация и проблемы её реализация в образовании Ваххобчон Абдулазизов Инновация: способы внедренные и эффективность
l0.	Султонмурод Туронов. Инновационные деятельность: пути осуществления
	Инклюзивние педагогика: Лидия Губанова. Национальные традиции как фактор нравственного воспитания детей с нарушение интеллекта
	Параметри науки и учёба: Лутфия Иматова. Современные технологии воспитания и обучения детей дошкольнго возраста
14.	Зульфия Мухаммадиева. Необходимо развития интеллектуального потенциала сту- дентов в условиях кредитной системы обучения
15	Шарифа Котибова. Роль связной речи на уроках родного языка в начальных классах
	 Хасан Чураев. Роль и занчение выдающихся личностей в формировании нравственно- сти учащихся (на основе выступлений Эмомали Рахмон)
17.	Мустафа Алтун. Создание учебной среды на уроках английского языка Фалохати Бечорпас Умулбанин. Деятельность улучных детей в Иране
19.	Релития и общественност: Хуршед Зиёев. Фалсафа: Философия: закалка между молотом и наковольней Веры и
	опыта
	Здоровье образ жизнь: Б. Маджидова, Дж. Халимов. Значение экскурсиив воспитании экологической куль-
	гуры детей в семье
	Гуландом Абиловой. Значение духовно - нравственных факторов в формировании семейных отношений
	Школа и оброазование в журнале «Оина»: Нуъмончон Гаффоров, Проблемы школы и образования в начале двадцатого столетия (По материалам журнала «Оина»)
	Наролные мулрость:

23.	Мухаммади Мавлой, Новаторства таким орудием «вакф» опора и её воспитательный
	роль в обществе
24.	Фотима Эйбакободй, Новаторства в использование калибаных песни в новый век и их
	влияние в воспитание ребёнок
25.	Митро Аттор Хомидй, Новые передовые преподования и Иране
26.	Мунаввара Назарова, Мнемоника – искусство запоминания
27.	Гулрафтор Джонмахмадова. Воспевающий душевный мир
28.	Саидшох Таибов. Методы применение обогащенной тробоцитами и использование
	фабрикам плазми кровы больного
29.	Факти,
	Собитые,
	Новщество,
	Толкование (новые книги, методички)
30.	Правила и требования от авторов

ПЕДАГОГИКАИ ИННОВАТСИОНӢ ДАР МАКТАБИ ОЛӢ

Файзулло Шарифзода, академики Академияи тахсилоти Точикистон, Чумъа Булбулов, номзади илмхои педагогика

Одатан, инноватсия дар натичаи ба тарзи нав хал намудани масъалахои анъанавй ба муддати тулонй андухтан ва аз худ кардани санадхо, ки тавлидкунан-даи мазмун, ғоя, маънӣ ва сифати нав мебошанд, ба вучуд меояд. Аксари навгонихои имруза бо тачрибаи таърихи бевосита, робита ва дар гузашта шабехи худро доранд. Ин аз он шаходат медихад, ки раванди инноватсионй раванди асоснок, мақсаднок ва санчидашуда аст, ки аз чихати идрок, истифода ва густариши назарияхо, усулхо ва технологияхои муосир ва барои шароити мазкур мухим мутобик ва ба меъёрхои муайян мувофик мебошад. Он ба сифатан бехтар намудани низоме, ки навгонй ба он ворид мешавад, равона гардида, хавасмандии иштирокдорони он ва аз мавкеи татбики навгонихо дар фикру ақидаи онхо дигаргуниро такозо менамояд.

Равандхои инноватсионии тахсилот, асосан ду масъалаи мухими педагогиро дар бар мегирад:

- 1. Масъалаи омузиши педагогй.
- 2. Масъалаи татбики амалии дастовардхои равонию педагогии илм.

Натичаи раванди инноватсионй дар таълим, истифодаи навгонихои хам назарй ва хам амалй, инчунин он падидахоест, ки аз хамбастагй ва пайванди назария ва амалия ташкил меёбанд.

Зимнан инноватсия дар низоми тахсилот такозо мекунад: навгонй дар максади таълим; коркарди мазмуни нав, шаклу усулхои нави таълиму тарбия, татбик ва густариши низомхои мавчудаи педагогй; коркарди технологияи нави идоракунии мактаб ва инкишофи он; мактаб сахнаи омузиш. Аз чумла, агар мактаб дар таълим равияи комилан навро пешгирифта бошад ва тачдиди таълиму тарбияро ба рох монад, пас он бояд дорои низом, максад, мазмун, усул, шакл ва дигар кисматхои тахсилот бошал.

Мазмун ва мохияти мафхуми «фаъолияти педагогии инноватсионй» аз инхо иборат аст:

- мохияти равияи инноватсионии фаъолияти педагогй;
 - даврахои фаъолияти инноватсионй;
 - таснифоти инноватсия;
- тавсиф ва меъёри арзёбии инноватсия;
- муассисахои таълимии инноватсион $\bar{\mathbf{n}}$;
- фаъолияти инноватсионй дар низоми тахсилоти олии касбй.

Ислохоти низоми тахсилоти олии касбии Чумхурии Точикистон ба омилхои зерини инкишофи чахонй вобаста мебошад:

- прогресси илм ва техника;
- инкишофи босуръати технологияи иттилоотй;
- инкишофи рақобат дар бозори мехнат:
- тағйирот дар соҳаи истеҳсолот ва хизмат.
- тамоюлоте, ки инкишофи тахси-лоти олии касбиро муайян мекунанд, инхоянд:
- байналмиллалй гардидани мазмуни тахсилоти касбй бо тахияи стандарт мувофики талаботи байналхалкй нисбат ба дарачаи омодасозии мутахассис;
- тахсилоти муттасил (давомдор)-и касби дар хаёти инсон;
- аз худ намудани салохиятхои калидӣ ва касбе, ки имконияти тағйироти фаврии бозори меҳнатро фароҳам меорад.

Дар чомеаи саросар саноатй, ки ба назария, амалия нигаронида шудааст, кухна шудани як касб ва ба вучуд омадани касби нав ходисаи табиист. Имруз аз руи баъзе иттилоот суръати инкишофи дониш дар як сол 4-6 фисад мебошад. Ин чунин маъно дорад, ки кисми зиёди тачрибаи касбиро мутахассис бояд пас аз хатми мактаби олй ба даст орад. Барои нигох доштани ракобат мутахассис бояд хамеша

дар чустучуп дониш бошад, дониши худро иваз намояд ва фаъолияташро дар партави инноватсия аз нав ба рох монад. Чунки дар бозори имрузаи мехнат «сармояи зехнй», ки истехсолкунандаи инноватсия ва омили инкишофи махсулнокии мехнат мебошад, ба чои аввал мебарояд.

Омодасозии анъанавии мутахассисон, ки ба ташаккули дониш ва малакаю махорати шогирдон равона гардидааст, аз талаботи замон кафо мемонад. На фанхои таълимй, балки тарзи тафаккур ва фаьолият бояд асоси тахсил карор гирад. Мутахассис на танхо ба дарачаи баланд омода шуда бошад, балки зарур аст, ки ў ханўз дар давраи тахсил ба коркарди технологияи нав чалб шавад, ба шароити мухити мушаххаси истехсолот мутобик гардад, масъалахои навро хал намояд.

Бо назардошти талаботи бозори мехнат ба омодасозии мутахассис тамоюли стратегии ислохоти таълим ташаккул меёбад, дарачаи баланди омодасозии мутахассисон ба даст меояд. Татбики ин тамоюлоти афзалиятнок ба инноватсияи педагогй мусоидат менамояд. Инноватсия дар таълим корбасти нави низоми (системаи) донишхо, усулхо, муносибатхо ва технологияи муосир мебошад. Омузиши тачрибаи инноватсионй нишон медихад, ки аксари навигарихо ба коркарди технология бахшида шудаанд.

Бо татбики технологияи нав дар таълим микдори зиёди иттилоот ба даст меояд, сатхи донишхои истифодашаванда сифатан баланд мегардад. Чустучу ва тахлил карда тавонистани иттилоот, иттилооти ба дастомадаро дар раванди таълим татбик намудан ва аз худ намудани салохиятхои касби омили мухимми ба муваффакият ноил гардидан дар тамоми чанбахо ба шумор меравад.

Ба мутахассисони чавон ёд додани донишхои сохаи технологияи иттилоотй заминаи асосии низоми муосири таълим мебошад. Технологияи нав ба татбики амалии шароити педагогию психологй равона гардидаанд, ки ба муносибати тарафайни омузгору шогирдон мутобиканд. Тавсияхои дидактикии ин технология аз хусусиятхои зерини раванди таълиму тарбия бармеоянд:

 ташкили мақсад ва сохтори проблеман иттилоотин таълим;

- муносибати гуногун ба имконоти таълимгирии донишчуён;
- идораи тафрикавии таълим дар фаъолият;
- шаклҳои демократии ташкили раванди таълим.

Бо татбики технологияи муосир дар раванди таълим вазифаи омузгор тадричан дигар мешавад, ки холо у ба хайси мушовир фаъолият мекунад. Ба акидаи В.А.Сластёнин чунин муносибат омодагии махсуси психологию педагогии омузгорро талаб мекунад, зеро дар фаъолияти касбии у на танхо дониши махсуси фанхо, балки дониши имруза дар чодаи педагогикаю психология ва технологияи таълиму тарбия низ амали мегардад. Махз дар хамин замина шогирдон ба дарк, арзёби ва татбики инноватсияи педагоги омода мешаванд.

Технологияи нави таълим аз устодони макотиби олй махорати педагогиро такозо менамояд. Н.Б. Лаврентев дар тадкикоти хеш он донишу малакахои нави педагогиро ном мебарад, ки технологияи таълими рушдёбанда талаб мекунад:

- амиқ ва ҳаматарафа донистани фанҳои таълим ва асоси илмии онҳо;
- ташкил дода тавонистани фаъолияти касбии мутахассиси оянда;
- ташкил карда тавонистани корхои мустакилонаи донишчуён чихати омодасоз ба семинар, бозихои амалй ва гайра;
- аз худ карда тавонистани усулхои фаъоли таълим.

Амалияи инноватсионй ё навгонй ба он алокаманд аст, ки омўзгор зарурати навангезию дигаргунсозиро дарк намояд. Дар раванди педагогй инноватсия ба максад, мазмун, усул ва шаклхои таълиму тарбия, ба фаъолияти якчояи омўзгорону донишчўён ворид сохтани ғоя ё фикру акидаи навро ифода мекунад.

Тачрибаи мусбати татбики ҳама гуна фикру ғояи нав бо рафтори инноватсионй робитаи қавй дошта, тавассути муносибати шахсии субъект дар тағйирот амалан зоҳир мешавад ва дар фаъолияти омузгор оид ба ташкил, дарк ва истифодаи навгониҳои педагогй дар амалияи таълиму тарбия, ташкили муҳити инноватсионй дар макотиби олй ифода меёбад.

Хар кадар салохияти илмии педагогхо ё омўзгорон баланд бошад, хамон кадар дар халлу фасли масъалахои педагогй зиёдтар муваффакият ба даст хоханд овард. Танхо хамон педагогхое ба дарачаи олии фаъолияти илмию педагогй ноил мегарданд, ки кори илмию педагогии онхо бо хам робитаи кавй дошта бошад.

Стратегияи рушди чомеаи имруза ба татбики донишхо ва технологяи пурсамар такя мекунад. Ин тасхеху такмили назарияи педагогика усулхои тадрис, чусту-чуи усулхои нави идораи маорифро такозо менамояд. Ин руйдод аз мухимтарин самтхои рушди низоми иттилоотсозии сохаи маориф ба шумор меравад. Фазои иттилооти инхоро дар бар мегирад:

➤ мачмуи воситахои барномавию идоравии хифз, коркард ва интиколи иттилоот;

➤ ташаккули технологияхои иттилоотй ва каммуникатсионй ва бунёди шароит чихати истифодаи пурсамари онхо;

▶ дигаргунсозии асосхои иттилооти фаъолияти раванди таълим;

➤ сохтани намунахои наву самарабахши фаъолияти таълимии педагоги ва ташкили субъектхои раванди таълим;

▶ коркарди роххои татбики воситахои муосири технологияи таълим дар амалияи педагогика.

Донишгохи давлатии Хоруг ба номи Моёншо Назаршоев зодаи даврони истиклолият (5 – уми августи соли 1992) мебошад.

Донишгох дорои 8 факулта буда, аз руи 27 ихтисос мутахассис тайёр мекунад. Дар факултаи риёзй аз руи ихтисосхои математикаи умумй, математикаи амалй; дар факултаи физика ва методикаи таълими ибтидой аз руи ихтисосхои физика ва омузгори синфхои ибтидой: дар факултаи биология аз руп ихтисосхои биология, экология, биоэкология, география, биология; дар факултаи илмхои табий аз руи ихтисосхои химия, геология-чустучу ва инкишофи канданихои фоиданок, иншооти гидротехникй; дар факултаи филология аз руи ихтисосхои забон ва адабиёти точик, забон ва адабиёти точиканглисй, забони форсй, забони арабй, рузномани-горй; дар факултаи таърих ва хукуқ аз руи ихтисосхои таърих, таърих ва хукук; дар факултаи забонхои хоричй аз

руи ихти-сосхои забони англисй, забонй олмонй, англисию точикй, забони англисй - олмо-нй, забон ва адабиёти рус дар мактабхои миллй; дар факултаи иктисод аз руи иктисосхои менечменти сохаи ичтимоиёт, молия ва карз, умури бонкй мутахассис тайёр карда мешаванд. Холо дар бахшхои рузона ва гоибонаи он бештар аз 5040 донишчу тахсил менамояд.

То имруз донишгохро зиёда аз 6000 нафар донишчу бо ихтисосхои гуногун хатм кардаанд, ки аз онхо 3480 нафарашон бо ихтисосхои педагогй ва 3218 нафарашон бо ихтисосхои дигар мебошанд. Аксарияти онхо дар макотиби тахсилоти умумй, муассисахои давлатй ва гайридавлатй, созмонхои байналхалкии дохили кишвар ва хорич аз он бо муваффакият адои вазифа менамоянд.

Бархе аз хатмкардагони донишгох дар кишвархои хоричй, аз чумла Россия, Англия, ИМА ва Германия тахсилро идома дода, сохиби дарачахои номзади илм ва магистр гардидаанд. Донишгох дар зарфи мавчудияти худ чун маркази илмй – тахкикотй ва тарбияи кадрхои илмй ва омузгорй ташаккул ёфт. Солхои охир аз чумлаи омузгорон 12 нафар рисолахои докторй ва 42 нафар дар марказхои илмии ватанй ва хоричй рисолахои номзадй химоя кардаанд ва боиси ифтихор аст, ки аз чумлаи онхо 30 нафар дастпарварони донишгохи давлатии Хоруганд.

Дар донишгохи давлатии Хоруғ раванди таълим дар асоси Қонуни Ҷум-хурии Точикистон «Дар бораи маориф», Низомномаи муассисахои тахсилоти олии касбии Ҷумхурии Точикистон, фармонҳои Вазорати маориф ва дигар асноди меъёрии соҳаи маориф ба роҳ монда шудааст.

Масъалаи банақшагирй ва ташкили раванди таълим, ки яке аз паҳлуҳои асосии фаъолияти донишгоҳ ба шумор меравад, аз диди илмй бо назардошти меъёри таҳсилоти олии Ҷумҳурии Тоҷикистон ва айни ҳол меъёри байналҳалҳии таълим маҳсаднок ба роҳ монда шудааст. Донишчуёни донишгоҳ ҳоло дар шуъбаҳои рузона аз руи барномаҳои бакалавр ва барномаи 5-сола ва дар шуъбаҳои ғоибона дар асоси барномаи 6-сола таҳсил меҳунанд. Дар баробари ин дар факултаи иҳтисод барномаи таҳсили кредитй дар

бахши умури бонкй ба рох монда шудааст, ки натичахои дилхох дода истодааст.

Дар чаласахои Шурои олимон ва Шурои методии донишгох роххои баланд бардоштани сифати таълим, ба талаботи стандарти давлати чавобгу будани накшахои таълимй, ичрои накшахои таълимй дар кафедрахои факултахо, тахияи китобхои дарсй, нишондодхои методй мунтазам баррасӣ карда мешаванд. Тачрибаомӯзихои педагоги дар асоси шартномахои тарафайн дар мактабхои тахсилоти умумии шахри Хоруғ гузаронида мешаванд. Дар давоми тачрибаомузи донишчуён ба муаллимони ботачриба вобаста карда шуда, методхои дарсгузаронии онхоро омухта, дар машғулияти хеш истифода мебаранд. Чараёни таълим имруз хеле такмил ёфтааст. Аудиторияи мучаххази компютерй, синфхонахои лингофонй, лабораторияхо дар хизмати донишчуён қарор доранд. Хамчунин онхо имконият доранд, ки сатхи дониши худро мустақилона баланд бардоранд.

Соли 2000-ум дар донишгох шўьбаи аспирантура кушода шуд. Кушодашавии аспирантура имконият дод, ки хатм кунандагони донишгох ба корххои илмй чалб шаванд ва тайёр намудани мутахассисони илмию омўзгорй аз хисоби чавонон суръати тоза пайдо намоянд. Дар кафедрахои донишгох аз рўи 15 самт корхои илмй — тадкикотй пеш бурда мешаванд. Дар донишгох накшаи дурнамои илмйтадкикотй барои солхои 2006 — 2012 тартиб дода шуда, аз рўи беш аз 50 мавзўъ корхои илмй- тадкикотй бурда мешаванд. Қобили зикр аст, ки кисме аз аспирантхо

тахти рохбарии узви пайвастаи Академияи илмхои Чумхурии Точикистон, профессор М. Шабозов, доктори илмхои физика – математика, профессор Г. Чангибеков, доктори илмхои филология Н. Офаридаев, доктори илмхои филология Ш. Юсуфбеков рисолахои номзадиро дар мухлати мукарраршуда бомуваффакият дифоъ карданд.

Донишгох бо муассисахои гуногуни илмии ватанию хоричй робитаи самарабахши илмй дорад. Омўзгорон дар донишгох ва муассисахои илмии Англия, ИМА, Канада, Испания, Малайзия, Хиндустон, Германия, Россия, Покистон ва дигар кишвархо аз курсхои бозомўзй гузашта, ихтисоси хешро такмил доданд.

Хатмкунандагони донишгох, олимони чавон номзади илмхои филология X, Қаландаров ва доктори илмхои физика — математика Мародбек Зарифбеков сазовори чоизаи Академияи илмхои Чумхурии Точикистон барои олимони чавон гардида, номзадхои илмхои физика — математика А. Элназаров ва Г. Юсупов, номзади илмхои биология А. Абдулназаров ба гирифтани чоизаи Исмоили Сомонй мушарраф гардиданд.

Раёсати донишгох бо максади бехтар намудани сифати таълиму тарбия, татбики усули нави таълим, муайян намудани сифати он ва дониши донишчуён, масъалахо оид ба кори таълимй, методйилмй ва тарбиявй дар Шурои олимон мавриди мухокима карор дода, бахри бартараф намудани норасогихо чорахои мушаххас меандешанд.

Калидвожахо: навгонй, фаъолият, муассисахои инноватсионй, низоми тахсилоти олии касбй, даврахои фаъолияти инноватсионй, равандхои инноватсионй.

Ключевые слова: инновация, деятельность, инновационные учебные заведения, система высшего профессионального образования, этапы инновационной деятельности, инновационные процессы.

В статье авторы даёт подробное педагогико-психологическое понятие об инновации и её введение на занятиях. Стратегия развития общества опирается на осуществление знаний и исползование новейшей технологии.

Key words: innovation, activity, innovative educational institutions, system of the high vocational training, innovational stages to activity, innovational processes.

Адабиёти истифодашуда:

- 1. Ладыгин Б. Что ждет современную школу? «Образование в современной школе» 2000. -№5-6. с. 59-63
- 2. Лутфуллоев М. Эхёи педагогикаи Ачам. Душанбе, Дониш, 1997.-150 с.
- 3. Лутфуллоев М. Дидактикаи муосир. Душанбе, 2001
- 4. Ляудис В. Я. Инновационное обучение и наука. –М., 1992. 200 с.
- Подымова Л. С. Подготовка учителя и инновационной деятельности. М., 1995.
- 6. Поташник М. М. Инновационные школы России. Становление и развитие. М., 1996
- 7. Сластенин В. А., Подымова Л.С. Педагогика: инновационная деятельность. М., 1997
- 8. Урсул А. Д. Философия и интерактивные общенаучные процессы. М., наука, 1981. 367с.
- 9. Шарифзода Ф. Таълими хамгиро: проблема, тахкик ва андешахо. (иборат аз 2 китоб. Душанбе, Маориф 1999-2000
- Шарифзода Ф. Педагогика: назарияи инсонофар ва чомеаи фархангй. Душанбе, Ирфон. 2010.511 с.

Farkhod K. Rakhimov

Tajik State National University, Dushanbe, Republic of Tajikistan E-mail: <u>frahimi2002@yahoo.com</u>

The paper investigates the magnetic combinations, which are described by the Heisenberg model. The first efforts have been made in this work to construct a mathematic apparatus, which allows the consideration of effective reduction of classical spin in the magnetic with spins S>1/2

INTRODUCTION

Over the last few years, interest in the investigation of magnetic systems [1 - 5] has considerably increased. Particular attention is focused on the study of ferromagnetics with spin S>1/2, for which the accurate results were, as a rule, not obtained. As for the theoretical study, it is confined within the classical approach. However, it is impossible to describe entirely the nature of such magnetics by the classical approach, as it is impossible to bring together the contribution of different interactions in behavior to the effective fields – functions of only one vector of magnetization. The classical approach enables obtaining applicable results for magnetics with spin S>1/2 and within limit of S $\rightarrow \infty$. The real situation, when the spin of most magnetics has the finite quantity S>1/2, requires additional investigation, as well as calculation of quantum nature of magnetics.

Particular attention is also focused on investigation of a new type of collective excitations in magneto-cosmic media, so-called particle-like or soliton-like excitations. Usually, they appear as localized solutions of classical equations, such as SG, Shrödinger Non-linear Equation, Landau – Lifshitz Equation, etc. On the other hand, Heisenberg

models [6 – 8] are the fundamentals for microscopic studies of the large class of magnetics. Therefore, a question arises concerning the relation of the collective non-linear effects in classical and quantum models [9], i.e. concerning formulation of "sufficiently consecutive procedure of leading the Heisenberg quantum lattice models to the classical field models". It is necessary for more complete calculation of quantum nature of magnetics in the equation received.

The given paper investigates the magnetic combinations, which are described by the Heisenberg model. First, we briefly dwell on basing the selection of the object of investigation. For this purpose, we will describe those models, by which the magnetic combinations are described, and we will indicate the advantage and necessity of studying the magnetics of the Heisenberg model.

1. The main models of the described magnetic systems

a) Ising Model

One of very few models, admitting accurate solution in a number of cases, is the Ising model, which describes the system of spins, related to exchange interaction, and the dimension of which depends only on val-

ues Z – component of interactive spins. This model occupies particular place in statistical physics. The Ising model, which was introduced initially for the description of anisotron exchange in strong magnetics [10], with its developed mathematical apparatus proved to be efficient means for formulating and solving series of other problems from very far fields of physics, such as phase transition "order – disorder" in binary systems [11, 12] and ferroelectrics [13], conformation of polymeric molecules [14, 15] and many others.

As a result of intensive investigation of the accurately solvable Ising model, it is now possible to determine (at least in principle) any of their balanced parameters, such as thermal capacity, magnetization, including also delicate characteristics of the system such as the balanced spin correlation functions [16-18].

Now, many magnetic combinations are known, particularly the combinations, in which one- or two-dimension Ising situation is realized (see the Table below).

Table 1

A Substance with exchange interaction of Ising type $H = -2J\sum_{j}S_{j}^{z}S_{j}^{z} + 1$

Substance	Spin	Dimension	Quantity of exchange integral
H ₃ Fe(CB ₆)	1/2	1	-0,23
(NH ₄)MnF ₅	1/2	1	-12
CsCoCl ₃ ·2H ₂ O	1/2	1	-23
CsCoCl ₃	1/2	1	-75
CoCl ₂ ·2NC ₅ H ₅	1/2	1	+9,5
CoCl ₂ ·2H ₂ O	1/2	1	+9,3
[(CH ₃) ₃ NH]CoCl ₃ ·2H ₂ O	1/2	1	+9,9
RbFCl ₃ ·2H ₂ O	1/2	1	-0,35
CoCs ₃ Rr ₅	1/2	2	-0,22
Co(HCOO) ₂ ·2H ₂ O	1/2	2	-4,3
RB ₂ CoF ₄	1/2	2	-91
K ₂ CoF ₄	1/2	2	-97
FeCl ₂	1/2	2	+3,4
CsFeCl ₃ ·2H ₂ O	1/2	1	-42

The methods, related to violation of the balanced state of a substance, such as the methods of magnetic resonance, neutron scattering [19, 20], play the increasing role in the study of magnetic combinations. To get information about an object being investigated through these methods, appropriate theories are required, which give the relation between the quantities under review and the parameters of internal structure of the substance. However, constructing the complete microscopic theory of non-equilibrium behavior of Ising model is the problem, which hasn't been solved so far even in the case of one dimension. This is bound up first of all with necessity of calculation in such theory, equally with the spin-spin interactions, interactions of spins with thermostat, and interaction of spins with external fields.

We should note that despite of some simplifications in construction of the theory on the Ising model, considerable difficulties remain at each stage. They have both common character (difficulty in conclusion and solution for the equations of motion of parameters, characterizing the state of the system) and particular character, related to specificity of the model under study, and they are often insurmountable within framework of exact theory. Therefore, the overwhelming majority of results, which have become known up to now, were gained by approximate methods. The approximations made are often half-intuitive, and they are beyond quantitative estimation. Accurate results are very few.

b) XY-model

Unfortunately, XY – exchange is rarely realized in nature, and therefore the interesting results of the works [21; 22] cannot find application for experiments on the dynamics of spin systems.

c) Heisenberg Model

Heisenberg models [23; 24] are the main (theoretical) instrument for studying the large class of magnetics.

Heisenberg was the first, who paid attention to the exchange interaction back in 1928 [23]. According to his view, between the spins Si and Sj of i-th and j-th atoms, there is an interaction with characteristic energy of the following kind:

$$H = -2 J Si Sj$$
,

where J is an exchange integral. Integral J reaches value of the order 10^3 cm ^-1 (~10 K), exceeding by 10^3 times [24] the dipole-dipole interaction, and therefore, it can be responsible for the formation of spontaneous magnetizedness. In case J>0 the state, possessing lower energy, with parallel spins S1 and S2 is settled, and if J<0, antiparallel orientation of spins is settled, which leads to antiferromagnetism. Since the exchange interaction is short-range, then J assumes the most

significance, if Si and Sj belong to the nearest neighbors. Owing to the tendency towards the parallel regulating, all neighbor spins finally draw up in parallel, which results in spontaneous magnetizedness. The Weiss theory [25] assumed that molecular field is in proportion to the medium magnetizedness, and this promotes the assumption that the exchange interaction is the same for any pair of Si and Sj spins, irrespective of distance between them. However, in reality the exchange forces are closely-active. Therefore, when the paralleledness of spins is considerably upset with approach of the temperature to the Curie point, it remains the same in relatively closer neighbors, which form clusters with parallel spins.

Heisenberg Model [23, 24], to which the overwhelming majority of combinations correspond (see Table 2), allows getting accurate description and statistic and dynamic qualities.

Elaboration of the theory of dynamic, statistic processes in the Heisenberg model is highly urgent, the more so, as precisely in Heisenberg systems there is hope to combine experimental study of dynamic qualities in variable field with their strict theoretical description.

Table 2

Substances of Heisenberg type

$$H = -J\sum_{j} (S_{j}S_{j+1} + \delta S_{j}S_{j+1})$$

Substance	Spin	Dimension	Quantity of J/K
CuSO ₄ ·5H ₂ O	1/2	1	-1,45
CuSeO ₄ ·5H ₂ O	1/2	1	-0,8
Cu(NH ₃) ₄ SO ₄ ·H ₂ O	1/2	1	-3,5
$Cu(NH_3)_4SO_4\cdot H_2O$	1/2	1	-2,36
CuCl ₂	1/2	1	
CuBr ₂	1/2	1	
$Cu(HCO_2)_2 \cdot (OH)_2$	1/2	2	
$Cu(C_6H_5COO_2)\cdot 3H_2O$	1/2	1	
$Cu(NH_3)(NO_3)_2$	1/2	1	1,2
CuCl ₂ ·2NC ₅ H ₅	1/2	1	-13
KcuF ₃	1/2	1	-190
CsNiCl ₃	1/2	1	-13
RbNiCl ₃	1	1	-17
(CH ₃) ₄ NNCl ₃	1	1	+2
CsNiF ₃	1	1	+11,8
KniF ₃	1	1	
TlNiCl ₃	1	1	+2

1	1	
1	1	
1	1	
1	1	
1	1	
1	1	
5/2	1	-6,5
5/2	1	
5/2	1	
5/2	1	
5/2	1	
5/2	2	
5/2	2	10,1
5/2	2	0,3
5/2	2	9,2
5/2	2	3,0
5/2	1	3,2
5/2	1	3,0
5/2	1	-6,5
	2	1,48
2	1	?
3/2	1	?
1/2	1	?
	1 1 1 1 1 1 5/2 5/2 5/2 5/2 5/2 5/2 5/2 5/2 5/2 5/2	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

As we mentioned earlier, Heisenberg models are the main theoretical instrument for the large class of magnetics. The experimental investigations [25-27] of onedimension magnetics, such as the crystals CsNiF3, (CH3)4NmnCI3, PbFeCL3 and [(CH3)4N] [NiCl3] revealed that they contain excitements that exist in low temperatures. They can be integrated as solitons. The solitons are usually described by solutions of non-linear classical equations. Therefore, a question concerning the relation of collective non-linear effects in classical and quantum models arises, i.e. the problem of formulating sufficiently consecutive "procedure of bringing together" the models of quantum statistical mechanics, in particular, the Heisenberg quantum lattice models with classical field models. Sometimes, such transition is made by formal replacement of spin operator S in the knot of crystal lattice by classical value, equal to magnetic moment per one knot M. Many of scientific works were devoted to justification of such procedure. Among them, the work of Herring and Kittel [28] (see [29] as well) is very important. This procedure, which is relevant for the spin $S\rightarrow\infty$, leads to the well-known classical models, such as the

Landau-Lifshitz Equation, the Sin-Gordon Equation, etc.

2. The effect of reduction of the length of classical spin for Heisenberg magnetics with the value of spin S>1/2

a) Now, we are going to investigate Heisenberg anisotropic magnetic with spin S=1, which is described by the Hamiltonian:

$$H = -J_0 \sum_{j} \left(S_{j} S_{j+1} + \bar{\delta} S_{j}^{Z} S_{j+1}^{Z} \right)$$
 (2)

where J_{θ} is the exchange integral, $\overline{\delta}$ - the constant of anisotropia.

To investigate the anisotropic magnetics with spin S=1, we will use the spin operators, which have the following formula:

$$S^{-} = \sqrt{2} \begin{pmatrix} 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 1 \\ 0 & 0 & 0 \end{pmatrix}, S^{+} = \sqrt{2} \begin{pmatrix} 0 & 0 & 0 \\ 1 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 \end{pmatrix}, S^{Z} = \sqrt{2} \begin{pmatrix} 0 & 0 & 1 \\ 0 & 0 & 0 \\ 1 & 0 & 0 \end{pmatrix}.$$
(3)

The simplest plan of transition from the Hamiltonian (2) and the quantummechanic motion equation

$$i\hbar \frac{\partial S}{\partial t} = [H, S] \tag{4}$$

to the energy of magnetic and the equation for classical values consists of the following steps:

1. We replace the operator of spin in the knot of crystal lattice by the classical value *S*, which is equal to magnetic moment per 1 knot:

$$S \to S = -\frac{\alpha}{2\mu_0} M. \tag{5}$$

2. Using continuity of the function M, we factorize:

$$S_{j+1} = S + \alpha_0 S_{jx} + \frac{\alpha_0^2}{2} S_{jxx} + \dots$$
 (6)

3. We replace the equation of motion (4) by the classical equation:

$$i\hbar \frac{\partial S}{\partial t} = \{H, S\} \tag{7}$$

where $\{A, B\}$ is Puasson braces, and as the Hamilton function we assume the following energy:

$$E = \int M \left(M, \frac{\partial M_i}{\partial x_k} \right) d^3 x. \tag{8}$$

We put (5), (6) in (2), confining by quadratic, on α , members of expansion and going over from summing up on knots of crystal lattice to integration on volume of crystal, we get classical Hamiltonian.

Going over to semi-classical description, we will use the Hartri approximation [30], in which the state of spin in separate spin is described by the wave function:

$$|\Psi\rangle = C_{-1}|0\rangle + C_0|1\rangle + C_1|2\rangle, \tag{9}$$

where C_{-1},C_0,C_1 - are the complex functions, and $|0\rangle,|1\rangle,|2\rangle$ - are the referent states.

In view of arbitrariness of selection of phase $\left|\Psi\right\rangle$ and the conditions of rate setting:

$$\left|C_{-1}\right|^2 + \left|C_0\right|^2 + \left|C_1\right|^2 = 1,$$
 (10)

the quantity of parameters for full description of quasi-classical behavior of the system will reduce to four.

The work [31] describes the building of coherent state, which has the following formula:

$$|\Psi\rangle = U(\theta, \varphi, \gamma)|\eta\rangle,$$
 (11)

where $U(\theta,\varphi,\gamma)$ - is the unitary operator, similar to Vinger operator, which ensures transiting self-traveling system of coordinates for each knot. Two Euler angle θ and φ determine orientation of the vector of classical spin, and the angle γ characterizes rotation of quadrupole moment around the vector of spin. As it was mentioned in [31], the rotation of quadrupole moment is an important element for the non-linear dynamics of anisotronic magnetic. And we assume the trial function $|\eta\rangle$ like:

$$|\eta\rangle = e^{2ig\theta^{xy}}|1\rangle,$$
 (12)

$$\theta^{xy} = \frac{i}{2} \begin{pmatrix} 0 & 0 & -1 \\ 0 & 0 & 0 \\ 1 & 0 & 0 \end{pmatrix}$$
 is the quad-

where $\begin{pmatrix} 1 & 0 & 0 \end{pmatrix}$ is the quadrupole moment.

The parameter *g* characterizes the change of the length of vectors of classical spin and quadrupole moment.

The averaged values of the spin operators on KC (11) have the following obvious form:

$$\langle S^{+} \rangle = e^{i\varphi} \cos 2g \sin \theta$$

$$\langle S^{-} \rangle = e^{-i\varphi} \cos 2g \sin \theta$$

$$\langle S^{z} \rangle = \cos 2g \cos \theta$$
(13)

As you can see in (13), the law of reservation of the square of classical spin in

such form $S^2=1$ does not take place, and in this case the following identity takes place:

$$S^2 + q^2 = 1, (14)$$

where q is the combination of the double correlators, which has the following form:

$$q^{2} = \left\langle S^{+}S^{Z}\right\rangle \left\langle S^{Z}S^{-}\right\rangle + \left\langle S^{-}S^{Z}\right\rangle \left\langle S^{Z}S^{+}\right\rangle + \left\langle S^{+}S^{+}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{-}\right\rangle + \left(1 - \left\langle S^{Z}S^{Z}\right\rangle\right)$$
(15)

As we can see in (14), for magnetics with spins $S^2=1$, the reductions of the length of classical spin take place within space SU(3) on the following value:

$$S^2 = 1 - q^2, (16)$$

which appear owing to quadrupole interaction, and it naturally effects on the dynamic behavior of the magnetic crystal.

b) Now, we will consider the Heisenberg anisotropic one-dimension magnetic with spin 3/2 within the space SU(4), which is described by Hamiltonian (2). Here, the spin operators are used, which have the following form in the space SU(4):

$$S^+ = \begin{pmatrix} 0 & \sqrt{3} & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 2 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & \sqrt{3} \\ 0 & 0 & 0 & 0 \end{pmatrix}; S^- = \begin{pmatrix} 0 & 0 & 0 & 0 \\ \sqrt{3} & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 2 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & \sqrt{3} & 0 \end{pmatrix}; S^Z = \frac{1}{2} \begin{pmatrix} 3 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 & 0 \\ 0 & 2 & -1 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & -3 \end{pmatrix}$$

where
$$S^{+} = S^{x} + iS^{y}$$
, $S^{-} = S^{x} - iS^{y}$

and they are satisfied by commutation correlation:

$$[S^+, S^-] = 2S^Z; [S^Z, S^{\pm}] = \pm S^{\pm}.$$

The scheme of transition remains the same as in the case SU(3), and we build the KC for magnetics with the value of spin S=3/2 in the following form:

1. In the complex parameterization:

$$|\Psi\rangle = \left(1 + |\Psi|^2\right)^{-1/2} \left(|0\rangle + \sum_{i=1}^{2S} \Psi_i |I\rangle\right), |\Psi|^2 = \sum_{i=1}^{2S} |\Psi_i|^2.$$
(17)

The Lagrangian of this system has the following form:

$$L = i\hbar \frac{\sum\limits_{i,j=1}^{2S} \left(\Psi_i \overline{\Psi}_j - \Psi_i \overline{\Psi}_j \right)}{1 + \sum\limits_{i=1}^{2S} \left| \Psi_i \right|^2}.$$
(18)

Varying the Lagrangian (18), we will get the following equations in the space SU(4):

$$i\Psi_{i} = \left(1 + \sum_{j=1}^{2S} \left|\Psi_{j}\right|^{2}\right)^{-1/2} \left[1 + \left|\Psi_{i}\right|^{2} \frac{\delta H}{\delta \widetilde{\Psi}_{i}} + \sum_{j=1}^{2S} \Psi_{i} \overline{\Psi}_{j} \frac{\delta H}{\delta \overline{\Psi}_{i}} \alpha_{ij}\right], \tag{19}$$

where
$$\alpha_{ij} = 0$$
 $l \neq j, \alpha_{ij} = 1$ $l = j$.

Averaging the values of spin operators on KC (17), we will make sure that unlike the SU(3) version, here not only the law of preservation of the square of classical spin does not take place, but also the sum does not remain:

$$S^2 + q^2 \neq 1$$

In this case, the following identity takes place:

$$S^2 + q^2 + f^2 = 9/4,$$
 (20)

where f^2 - is the combination of triple correlators, which has the following form:

$$f^{2} = \left\langle \left\langle S^{Z}S^{Z}S^{+}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{Z}S^{Z}\right\rangle + \left\langle S^{+}S^{Z}S^{Z}\right\rangle \left\langle S^{Z}S^{Z}S^{+}\right\rangle - \left\langle S^{Z}S^{Z}S^{+}\right\rangle \left\langle S^{Z}S^{Z}S^{-}\right\rangle + \left\langle S^{+}S^{Z}S^{Z}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{Z}S^{Z}\right\rangle + \left\langle S^{+}S^{-}S^{-}\right\rangle \left\langle S^{+}S^{+}S^{-}\right\rangle + \left\langle S^{-}S^{-}S^{+}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{+}S^{+}\right\rangle - \left\langle S^{-}S^{-}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{+}S^{+}\right\rangle - \left\langle S^{-}S^{-}S^{+}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{-}S^{+}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{-}S^{+}\right\rangle - \left\langle S^{-}S^{-}S^{+}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{-}S^{+}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{-}S^{+}\right\rangle - \left\langle S^{-}S^{-}S^{+}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{-}S^{+}\right\rangle - \left\langle S^{-}S^{-}S^{-}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{-}S^{+}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{-}S^{+}\right\rangle - \left\langle S^{-}S^{-}S^{-}\right\rangle \left\langle S^{-}S^{-}S^{-}\right\rangle$$

$$-\left\langle S^{-}S^{+}S^{+}\right\rangle \!\!\left\langle S^{+}S^{+}S^{-}\right\rangle + \left\langle S^{+}S^{-}S^{-}\right\rangle \!\!\left\langle S^{-}S^{+}S^{+}\right\rangle \!,$$

and q^2 - is the combination of triple correlators, which has the following form:

$$q^{2} = 1/4 \left(\left\langle S^{+} S^{-} \right\rangle - \left\langle S^{-} S^{+} \right\rangle \right)^{2} - 5 \left(\left\langle S^{+} S^{Z} \right\rangle \left\langle S^{Z} S^{-} \right\rangle + \left\langle S^{+} S^{Z} \right\rangle \left\langle S^{-} S^{Z} \right\rangle + \left\langle S^{Z} S^{+} \right\rangle \left\langle S^{Z} S^{-} \right\rangle + + \left\langle S^{+} S^{Z} \right\rangle \left\langle S^{-} S^{Z} \right\rangle.$$

$$(22)$$

2. In the real parameterization:

$$|\Psi\rangle = D(\theta, \varphi, \gamma)e^{2ig\theta^{xy}}e^{-i\beta S^{z'''}}e^{-ikF^{xyz}}|0\rangle,$$
 (23)

where $D(\theta, \varphi, \gamma)$ is the operator, similar to the Vigner operator, which takes into account revolution of the spin moment, and:

$$F^{xyz} = \frac{1}{i} \begin{pmatrix} 0 & 0 & 0 & 1 \\ 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 \\ 1 & 0 & 0 & 0 \end{pmatrix} - \text{octopole moment;}$$
(24)

$$\theta^{xy} = \frac{1}{2i} \begin{pmatrix} 0 & 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 1 \\ -1 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & -1 & 0 & 0 \end{pmatrix}$$
-quadrupole moment. (25)

The spin operators and the operators of multipole moments (24) and (25) are the operators of the group SU(4), and the built KC(23) satisfies all the states.

Averaging the spin operators on OKC (23), we will get the projection of classical vector of spin in new parameterization:

$$\left\langle S^{+}\right\rangle = \frac{3}{2}e^{i\varphi}\sin\theta(1 - 4\cos^{2}k)\cos2g$$

$$\left\langle S^{-}\right\rangle = \frac{3}{2}e^{i\varphi}\sin\theta(1 - 4\cos^{2}k)\cos2g$$

$$\left\langle S^{Z}\right\rangle = \frac{3}{2}\cos\theta(1 - 4\cos^{2}k)\cos2g$$
(26)

In this case, as in the case of the complex parameterization, the identity takes place (20). It is obvious that parameter g takes into account reduction of spin owing to quadrupole moment, and k - owing to quadrupole moment. If we assume k=0, then the parameterization (23) and (17) will come to the case SU(3).

So, here for the first time an effort has been made to build the mathematical apparatus, which would allow taking into account the effective reduction of the length of the classical spin in the magnetics with the spins S=1 and S=3/2 in the spaces SU(3)/SU(2)xU(1) and SU(2S+1)/SU(2S)xU(1), as owing to the quadrupole moment, as owing to octupole moment.

It should be expected that the reduction by octupole moment become apparent in higher temperatures other than quadrupole one.

REFERENCES

- [1] Kosevich A.M., Kovalev A.S. Introduction to the non-linear physical mechanics. Kiev: Naukova Dumka, 1989, 279 p.
- [2] Akhiezer I.A., Bariakhtar V.G., Pletmensky S.V. Spin waves. Moscow. Publishing House "Nauka", 1967, 368 p.
- [3] Molozemov A., Slonzueski J. Domain walls in the materials with cylindrical magnetic domain. Moscow. Publishing House "Mir", 1982, 348 p.
- [4] Abdullaev F. Kh. The dynamics of magnetic solitons under the influence of phonon fluctuations in quasione-dimensional magnetics. FMN, 1984. 57. #3. pages 450-456.
- [5] Fedyanin V.K. Dynamical Formfactor of neutron scattering on solitons in quasione-dimensional magnets. IMM, 1983. 31-34. p. 1237.
- [6] Gochev I.G. Quantum domain wall and coherent states for the Heisenberg-Ising spin ½ chain. Preprint JIHR, E 17-84-253, Dubna, 1984; Phys.Lett. A, 1984, v. 104, n.1, p. 36-37.
- [7] Abdulloev Kh.O., Makhankov A.V., Quasiclassical behavior of the initial pack of waves within framework of the Heisenberg lightly-plane model. The Proceedings of the Academy of Sciences of the Republic of Tajikistan. 1991. volume III, #2, pages 170-174.
- [8] de Jongh L.J. Solitons in magnetic chains. J. Appl. Phys., 1982, 53, #11, pages 8018-8023.
- [9] Perelomov A.M. Generalized coherent states and their annexes. Moscow. Publishing House "Nauka". 1987. 269 p.
- [10] Ising E. Neitrag sur theorie des ferromagnetimus. Z. Physik, 1925, v.31, #1. 253 p.
- [11] Helber P. Experimental investigations of critical Phenomena. Rep. Prog. Phys., 1967, v.30, #2, p.731-826.
- [12] Zumer S. Pseudo one dimensional kinetic Ising model. Phus. Rev., 1980, v.21B, #3, pages 1298 1303.

- [13] Nakamura E., Abe K., Deduchi K. Quasi-one-dimensional behavior of thermal expansion in ferromagnetic Cs H2 PO4. J. Phys. Soc. Japan. 1984. v.53, pages 1614-1616.
- [14] Malakis A. A polymer model equivalent to the Ising model. J.Phys., 1980, v. A 13, #2, pages 651-658.
- [15] Flori P. Statistical mechanics of chain molecules. Moscow. Publishing House "Mir". 1971. 440 p.
- [16] Baxter R. Exactly solvable models in the statistical mechanics. Moscow. Publishing House "Mir". 1985. 488 p.
- [17] Steiner M., Villian J., Windsor C. G. Theoretical and experimental studies on one-dimensional magnetic system. Adv. Phys., 1976, v. 25, #2, pages 87 209.
- [18] Fedyanin V.K. Application of the Grin function and the correlation functions in the study of Ising model. In the book "Statistical physics and quantum theory of field". Moscow. Publishing House "Nauka". 1997. pages 241-246.
- House "Nauka". 1997. pages 241-246.
 Zaslavsky O.B., Tsukernik V.M. Relaxation of spin systems in a transversal alternating magnetic field. FNT. 1983. volume 9, #1, pages 65-73.
- [20] Heisenberg W. Zs. f. Phys. 1928. volume 49. p. 619
- [21] Heisenberg W. Metallwirtschaft, 1930, v.9, p.843
- [22] Tikadzumi S. Physics of ferromagnetism. Magnetic properties of substances. Moscow. Publishing House "Mir". 1983. p. 304.
- [23] Kosevich A.M., Ivanov B.A., Kovalev A.S. Non-linear waves of magnetization. Dynamic and topologic solitons. Kiev. Publishing House "Naukova Dumka". 1983. p. 196.
- [24] Pushkarov K., Primotorova M. Solitary clusters of spin deviations and lattice deformation in an anharmonic ferromagnetic chain. Phys. Stat. Sol., 1984, v. 123, p. 573-584.
- [25] Herring C., Kittel C. On the theory of spin wave in ferromagnetic media. Phys.Rev., 1951, 91, n 5, p. 869-880.
- [26] Perelomov A.M. // Comm. Math. Phys., 1972, 26, p. 222.
- [27] Abdulloev Kh.O., Rahimov F.K., Muminov Kh.Kh. Calculation of quadrupole dynamics of the magnetics with spin S=3/2. The Proceedings of the Academy of Sciences of the Republic of Tajikistan, 1993, #1, pages 28-30.
- [28] Rahimov F.K., Abdulloev Kh.O. Semi-classical description of ferromagnetics with spin S=3/2 in the space SU(2S+1)/SU(2S)*U(1). DAS RT, 1998, v. XLI, #3-4, pages 45-51.

АФКОРИ ТАРБИЯВИИ НИЁГОН ДАР АХДИ БОСТОН

Кодир Кодиров,

ноиби президенти Академияи тахсилоти Точикистон, узви вобастаи Академияи тахсилоти Точикистон, доктори илмхои педагогика, профессор

Ахди бузурги илмию фархангй дар давраи Сосониён ба замони салтанати Хусрави Аввал огоз мешавад. Мутаассифона дар ин бора дар даст маълумотхои кам дорем ва аз таълимоти ибтидоии он замон пурра огох нестем. Аммо лозим ба ёдоварист, ки аксарияти кишоварзон бесавод буданд, лекин точирон хондан, навиштан ва хисобро медонистанд. Оммаи мардум низ бесавод буданд. Таълимоти ибтидой ва олй дар дасти рухониён карор дошта, чанбаи динй дошт.

Дар хусуси таълими кудакон ва чавонони табакаи болой маълумотхои дакиктар мавчуданд. (3;438).

Як иддае аз ашрофзодагон монанди ахди хахоманишй дар дарбор ба хондан ноил мешуданд ва дар тахти рохбарии

«омузгорон» таълим мегирифтанд. Онхо хондан, навиштан, хисоб, чавганбозй, шатранч, саворй, шикорро меомухтанд. Пеш аз хама ба онхо тарзи истифодаи силох омузонида мешуд. Бинобар ривояти Табарй шохзода Бахроми Панчум дар тахти рохбарии Манзар таълим мегирифтааст. У рузе ба мураббии худ гуфтааст: «Маро устодон аз худовандон дониш ва фарханг биёвар, то маро дониш ва фарханг ва тир андохтан ва саворй кардан биёмузанд». Манзар гуфт: «Ту хануз кудакй ва онхоро надонй ва ту кори кудакон кун, то бузург шавй, он гох биёварам касонеро, ки туро инхо биёмузанд». Бахром гуфт: «Оре ман ба зоди худам, аммо хурдам хурдбузургон аст». Пас Манзар устодон ва тирандозони зиёд ва хар гуна

донишмандон ва фарзонагони Рум ва Форсро гирд карда бифиристод». (3; 439).

Бояд гуфт, ки понздахсолагй синни хатми тарбияи ахлокй буд. Чунки дар ин синну сол чавони наврас бояд хама расму русуми дини зардуштиро омухта, ба чамъияти зардуштиён хамчун узви комилхукук дохил мешуд. Чунон ки аз китоби пахлавии «Пандномаи Зардушт» бармеояд, хар чавоне дар понздахсолагй усули диёнатро аз руи «Авасто» ва «Занд» бидонад ва сарнавишту бурду бохти хаёти одамиро бидонад. Чавон дар 20-солаги мавриди имтихони донишмандону хирбадон ва дастурон қарор мегирифт. Чунончй, ғуломе ки аз хидматгорони дарбори Хусрави Аввал буд, тарзи маълумоттириашро ба ин тариқ шарх медихад: «Дар синни муқаррари уро ба мактаб гузоштанд ва кисматхои «Авасто» ва «Занд» - ро монанди як хирбад дар он чо аз бар карда, сипас дар таълимоти миёна, адабиёт, таърих ва фанни баён, аз хунари аспсаворй ва тирандозй ва найзабозй, ба кор бурдани табарзинро фаро гирифта, дар шатранч ва соири бозихо ба хадди камол расидааст. Он гох ғулом маълумоти дигареро дар табохй, либоспуши ва ғайра дошта, ба подшох арза мекунад. (2;440).

Дар ахди Сосониён пайваста аз донишхои Юнону Рум истифода мекарданд. Дар он замон шахсоне буданд, ки вакти худро сарфи мутолиа мекарданд. Чун «Авасто»-и Сосонй манбаи тамоми илмхо хисоб мешуд, хама олимону донишмандон аз табакаи рухониён буданд. Дар китоби «Бундахишт» хулосаи фехрест аз илмхои табий ва нучум сабт шудааст. Масалан, дар замони Сосонй дар Ришахр, ки нохияи хурде аз вилояти Арчон буд, чамоате аз нависандагон чой доштанд, ки илмхои тибб, нучум ва фалсафаро китобат менамуданд. Онхоро (гаштакдафтарон) мегуфтанд.

Дар чомеаи давраи сосонй чор табақа будааст: рухониён, харбиён, даби-рон ва дехконону хунармандон. Хар таба-қа раисе дошт. Раиси рухониён муъбади мубадон, раиси харбиён сипох буд, раиси дабирон дабирбад, раиси дехконону хунармандон астарашон номида мешуданд. Хамаи раисон бо шох робита доштанд. Мазҳаби расмии сосониён зардуштй буд. Ин мазҳаб дар давраи Ардашери

Бобакон ҳамчунин дини давлатӣ ба расмият даромад. Лекин дар замони сосониён мазҳабҳои дигар ҳам монанди монӣ, маздакӣ, кисавӣ, буддоӣ ва ғайра вучуд доштанд.

Дар ин давра фархангу адабиёт ва навъхои гуногуни хунармандй инкишоф ёфт, ки санъати давраи истилои арабхо идомаи он мебошад. Масалан, наккошй, пайкарасозй, бофандагй, сохтани зарфхои фулузй, кулолй, меъморй ва ғайрахо инкишоф ёфта буданд. Аз беҳтарин намунахои меъмории давраи Сосониён токи Қасрй мебошад, ки ҳанӯз ҳам бо вучуди харобиҳояш бинандагонро бо санъати сохтмонаш ба ҳайрат мегузорад. (4; 58).

Мақсадҳои тарбияро дар замони Сосониён метавон ба тариқи зерин тақсимбандӣ намуд:

- 1. Тарбияи оилавй барои идома додани наслхо.
- 2. Тарбияи қавмӣ намудани қавму нажод ва миллат.
- 3. Тарбияи мазхабй ва ахлокй, зеро ки оини маздопарастй аз кавмхои эронй буд.
- 4. Тарбияи шавку хавас ба касбу кори мухталиф.
- 5. Тарбияи чисмонй ва гигиенй, зеро ки мазхаби зардуштй ин чизро талаб менамуд.
- 6. Хату савод ва хисоб агарчи барои хама зарурат надошт, вале барои рухониён ва дабирон зарури буд ва навъе аз он мавриди эхтиёчи савдогарон ва бозаргонон буд.
- 7. Мубориза ба мукобили бекорй ва танбалй. Чунки шахсони бекор ба қавле даст ба гунох мезананд. Чунончи, мегуянд «Дилтихй бадй чуяд ва дасти тихй ба гунох барад». (4:58).

Аз замонхои кадим точикону форс-хо фарзандони худро сараввал дар оила тарбия мекарданд. Яъне тарбияи оилавй дар чомеъа макоми махсус дошт. Барои хамин онхо чамъияти худро ба гуфти профессор Артур Кристинсен ба чор кисмат таксим мекарданд, ки аз ин карор буд:

1) хона (оила); 2) деха; 3) тоифа (кабила); 4) кишвар (ватан) (3; 290).

Дар замони Сосониён хам накши тарбияи оилав дар чамъият бузург буд. Вакте ки тифл ба дунё меомад, аввал ба ў

нушокии дини «Ноима, Хаома», ки зардуштиён аз растании эфедра тайёр мекарданд, нушонида мешуд. Зеро зардуштиён чунин мепиндоштанд, ки Хаома қобилияти нигох доштани саломати ва дарозумриро дорад. (5; 125). Аммо аз хама қабл оила ташкил карда мешуд. Дар интихоби хамсари мувофик ба чавонон падару модар ва хешу наздикон кумак мекарданд. Барои хамин дар осори хаттии тарбиявии пахлавй, то рузхои мо андарз-хое расидаанд, ки дар онхо падару модар ва устодон ба чавонон насихат мекарданд, ки дар интихоби хамсар - зани хуб хато накунанд. Рочеъ ба ин масъала дар «Андарзи пешинагон» гуфта шудааст: «Бо зани нек зистан бех аст». (5;68). Дар чои дигар омадааст: «Касе, ки зан надорад ранчур аст», Дар «Андарзи Анушервон Адурвади Махраспандон» гуфта мешавад, ки: («Зани фарзона ва шармгинро дуст дошта, ўро ба занй хох»), (5;78).

Ин пандхо ба хотири интихоби хамсари мувофик ва ташкил кардани оилаи дусту тифок гуфта шудаанд. Аз ин гуфтахо бармеояд, ки дар ташкили оилаи устувор ниёгони мо саъю кушиш ба харч медоданд. Чунки вазифаи асосии оила тарбия ва ба камол расонидани фарзандон буд. Дар замони Сосониён то синни 6-7- солаги фарзандон дар оила дар назди падару модар тарбия мегирифтанд. Баъд аз он фарзандонро ба мактаб мебурданд. Мактабхо «дабиристон» ва мактабхои динй «фархангистон» номида мешуданд. Дар бораи дар давраи Сосониён ба мактаб додани кудакон дар андарзномахои пахлавй ишорахои зиёд мавчуданд. Аз чумла, дар «Андарзи Анушервон Адурбоди Махарспандон» дар ин бора чунин омадааст: «Бимон, то ба ту ман дониш омузонам». Дар чои дигари хамин андарз гуфта мешавад, ки Зану фарзанди хешро дониш биёмуз то пушаймон нашавй, (5;41).

Маълум мешавад, ки ба масъалаи саводомузй ва таълим дар чомеъаи сосонй диккати зиёд дода мешудааст. Масъалаи донишомузй ва саводомузй аз масъалахои мухим ба шумор мерафт. Рочеъ ба саводомузй дар андарзи зерин омадааст: «Агар аз ту фарзанде бошад аз кудаки уро ба мактаб дех». (5;41). Вакти ба мактаб бурдани кудак дар рузи муайян анчом

дода мешуд. Одатан кудаконро дар рузи Хвар ба мактаб мебурданд. «Кудакро дар рузи Хвар ба мактаб бар, то ки у боақлу босавод шавад». (5;44).

Зардуштиёни давраи сосонй накши таълим ва донишро дар зиндагии инсон бисёр мухим медонистанд. Вобаста ба хамин масъала дар «Андарзи Бузургмехр» ахамияти таълим чунин арзёби шудааст: «Барои мардумон таълим, хислат ё хирад хуб аст? Аз таълим рух, аз хислат рафтор, аз хирад-хам рафтору хам хислат афзоиш ёфта, хомии тану рух мешавад». (5; 86). Натичаи таълимро ниёгон дар инкишофи маънавию чисмонии шахсият ва идора намудани рафтору кирдор медиданд. Онхо чунин хисоб мекарданд, ки таълиму дониш воситаи таъмини рузгор, рохнамо дар душворихои зиндагй ва ёрдамчй дар рузи бадбахтию камбағалй мебошад. Чунончи, вай рочеъ ба ин масъала дар «Абар панч хати асрумон» («Панч хислати андарздехон») гуфта мешавад»: «Дар рохи таълим кушиш кунед, зеро таълим (донишомузи) дар зиндаги – рузирасон, дар мушкилй – хомй, дар бадбахтй, хунаромузи ва дар камбағали - ёрдамчи аст. (5;63).

Пахншавии хату алифбо ва саводомўзй ба он оварда расонид, ки дар охири ахди Сосониён бисёр осори хаттй дар мавзўъхои динй ва ахлокй навишта шуданд. Қисмати зиёди ин осор аз панду насихат ва тачрибаи рўзгор иборат буданд. Вале мутаассифона номи бисёр каме аз онхо то замони мо бокй мондаанду халос. (7; 165).

Яке аз сарчашмахое, ки моро бо тарзи таълиму тарбияи давраи сосонй шинос мекунад, китоби «Корномаи Арда-шери мебошад. Бобакон» Дар ИН таваллуди Ардашер ва аз тарафи Бобак таълиму тарбия додани ў оварда шудааст. Аз чумла, дар ин асар гуфта мешавад, ки аз хурди Ардашер ба таълим фаро аспсаворй ва дигар хунархо бисёр мохир гашта, шухраташ дар Форс пахн гардид. «Вақте ки ў (Ардашер) ба синни таълим расид, дар хунари хондану навиштан, аспсаворй ва дигар хунархо мохир шуд». (43;40). Хамчунин дар асар нақл карда мешавад, ки баъди ба синни 15-солагй расидани Ардашер ба Ардабон хабари

саводноки ва дар аспсавори мохир будани писари Бобак мерасад.

Ардабон ба Бобак мактуб навишта хохиш менамояд, ки Ардашерро ба дарбори мо бифирист ва мо барои маълумоташ ба ў вазифа ва инъомхои зиёд медихем. Айнан: Уро барои маълумоташ, ки хаст подош фармоем», (6; 40), Хохиши Ардабон ба Бобак маъкул меафтад ва ў Ардашеро бо 10-нафар ғулом ва инъомхо ба дарбор мефиристад. Бо дидани Ардашер Ардабон шод мегардад ва фармон медихад, ки Ардашер хар руз ба шикор ва бозии чавгон машғул гардида, махорат ва дониши худро такмил дихад. Баъди ин, вай бо ёрию мадади Худоён қавитар, часуртар, дар бозии чавгон, аспсаворй, шикор ва дигар бозихо аз қабили шохмот ва нард аз хама шохзодагон гузашта махорати баланд нишон медихад. (6; 40). Дар ин асар масъалаи маълумотгирии ашрофзодагон, шохзодагон ва сарватмандон бисёр хуб нишон дода шудааст. Таърихи таълиму тарбияи онхо ба хамин рох ба мо маълум мегардад, ки тарбия аз оила сар шуда, то 7-солаги дар оила идома меёфтааст. Баъл ашрофзодагонро ба мактаб дода ба онхо хондан, навиштан ва хисоб ёд медоданд. Ии кор то синни 18солаги идома меёфт. То ба синни 15солагй расидан, бештар ба тарбияи чисмонй таваччух зохир мегардидааст. Яъне, ба онхо аспсаворй, тирандозй, шикор, чавгонбозй, шохмотбозй ва нардро меомузониданд. Аз ин ру, «Корномаи Ардашери Бобакон» на танхо ахамияти адабй, таърихй, забонй, балки аз нуктаи назари педагогй хам ахамияти бузурги амалй ва назарй дорад. Зеро ки дар он баъзе маълумотхои таълиму тарбия ва инкишофи афкори педагогй дар ахди Сосониён тачассум ёфтаанд.

«Корномаи Ардашери Бобакон» яке аз нодиртарин осори хаттии дунявии адабиёти пахлавй аст. Барои хамин тарбияи Ардашер дар дарбори Ардабон намунаи тарбияи фарзандони вассалхо дар дарбори сюзерон аст. (6;33).

Тавре қаблан зикр шуд, ба тарбияи чисмонй дар давраи Сосониён диққати зиёд дода, бештар ба навъхои мухталифи варзиш мепардохтанд. Варзиш асосан ба фарзандони табақахои болоии чомеа дастрас буд. Ба фарзандони табақахои

захматкаш ҳам баъзе навъҳои варзиш аз қабили давидан, шиноварй ва гуштин муяссар мегардид. Аммо аспсаворй, чав-гонбозй, аспдавонй ва шикору тирандозй, танҳо хоси фарзандони сарватмандону амалдорон буд. Чавонони табақаҳои ашрофро ҳар руз барои шикор ва тирандозй ба майдон мебурданд ва шоҳ шахсан онҳоро ба ҳамроҳии худ ба шикор мебурд. Ғайр аз ин, дар чашнҳои Навруз, Сада ва Меҳргон ҳар гуна мусобиқаҳо ташкил карда мешуданд.

Дар китоби пахлавии «Ганчи шой-гон» зикр шудааст, ки тарбия инсонро ташаккул дода, ўро шариф мегардонад. Китобхои пахлавии дигар «Андарзи Озарбоди Махраспандон» тарбияро «фурўги дидаи инсон» ва китоби «Динкард» хамчун «чони одам» меноманд. Вале дар дигар хуччату китобхои сосонй тарбия ин гуна шарх дода нашудааст. (4;59).

Баъди таваллуд агар тифл писар мешуд, то синни 7-солагй тарбияи ў бар ўхдаи модар буд. Дар сурати аз дунё гузаштани модар ба ўхдаи хохари калонй ё аммааш мегузашт.

Таълиму тарбия дар замони Сосониён характери динй дошт, чунки дар ин давра дини зардуштй ба таври расми дини давлатй буд. Хар як зардуштй бояд кисме аз оёти динии «Авасто»-ро дар хотир дошта, рохнамои рафтору кирдори хеш мекард ва аз вазифахо ва маросимхои динй огох мебуд. Аксарияти кудакон ин чизхоро дар назди падару модар омухта, аз бар мекарданд.

Таъмини хондану навиштан ва хисоб кардан барои кудакон дар давраи сосони умумият надошт. Махсусан куда-кони дехот ба дабирй ва хату савод эхтиёчи зиёд надоштанд. Барои хамин ба саводомузй саъю кушиши зиёд намекарданд. Аммо кудакони шахрхо ба хату савод, хисоб ва дабирй эхтиёчи зиёд доштанд, зеро ки дар шахрхо савдогарй ва хунармандй инкишоф ёфта буд. Азбаски хати пахлавй мушкилоти зиёд дошт, на хамаи хохишмандон хату савод бароварда метавонистанд.

Дар замони Сосониён муаллимон-ро «фархангиён» ва «андарзбадон» мегуфтанд. Андарзбадону фархангиён масъулияти зиёд дошта, таълиму тарбияи кудаконро бар ухда доштанд. Муаллим

войиз, ахли такво, шоистаи андарз додан бошад. Ба корхои таълимию тарбиявии мамлакат м \overline{y} бади м \overline{y} бадон рохбар \overline{u} мекард. М \overline{y} бад ахли такво ва авли \overline{u} диниро, ки дар тахти итоати \overline{y} буданд, барои тарбияи омма рохбар \overline{u} менамуд». (4;61).

Чои таълим ба акидаи бисёрии мухаккикон оташкадахо, дабистону дабиристонхо буданд. Барои бузургзодагон дар наздикии касри шохй дабистону дабиристонхои алохида вучуд доштанд. Барои омухтани аспсаворй ва тирандозии бузургзодагон, майдонхои махсус дур аз шахрхо мавчуд буданд. Аз се як хиссаи вакт барои таълими донишчуён сарф мешуд.

Дар замони Сосонихо таълим характери синфй дошт ва хама имконияти саводомузй надоштанд, Ба инкишофи шахсият чандон ахамият дода намешуд ва аз тарафи чомеъа шароит мухайё намегардил.

Дар чараёни таълим ба инкишофи хотира ахамияти зиёд медоданд. Хотира на танхо барои нигох доштани маводи таълимй, балки барои аз худ намудани конунхои динй хам накши мухим мебозид. Муаллимон дар чараёни таълим аз методхои чазо ва мукофот истифода мебурданд. Чуб хамчун чузъи асосии чараёни таълим барои чазодихии шогирдон истифода бурда мешуд. (4; 62).

Синни балоғат 15-солагӣ хисоб меёфт ва дар ин давра чавонон бояд мазмуни оинхои диниро медонистанд. Вакте чавон ба синни 15-солаги мерасид вай хамчун шахси мустақил бояд вазифахои ичтимой ва маданиро ичро мекард. Кадам гузоштан ба синни балоғат ба таври расми ва ба воситаи ичро намудани оинхои динй ва пушидани пирохани мукаддасу камарбанд сурат мегирифт. Рочеъ ба таълиму тарбия мактабхои давраи сосонй дар яке аз китобхои пахлавй, ки оид ба Хусрави II Сосонй ва надими ў Арзу аст, маълумотхо мавчуданд. Дар ин китоб Арзу мегуяд, ки дар синни хафтсолаги ба мактаб рафта, кисматхои мунтахаби «Авасто», яштхо ва наслу яснахоро бо тафсири онхо ба сони хирбадон ба хофиза супорида будаст. Баъд аз он, шатранчу бозихои дигарро омухтааст.

Рочеъ ба мактабхо, равишхои таълиму тарбия ва гайрахо аз давраи тоисломй ба мо маъхазу сарчашмахое омада расидаанд, ки то хол ахамияти тарбиявии худро гум накардаанд. «Минуи хирад», «Андарзи Хусрав-Кватан уритак», «Фарханги пахлавй», «Матакдани хазор датестан», «Манзумаи дарахти Асурик», аз чумлаи маъхазу сарчашмахои дар боло номбаршуда мебошанд.

Масалан, дар «Фарханги пахлавй» бисёр матнхо ва сурудхо, монанди «Востравшан», «Чатрушамруғ», «Бангих» ба масъалахои тарбияи мехнатй, даъвати одамон ба мехнатдўстй ва анъанахои «Наврўз» бахшида шудаанд. Ибни Чохиз кайд менамояд, ки чунин матнхо ва сурудхои мехнатдўстй дар рўзхои чашни «Наврўз» суруда мешуданд.

Ашрофзодагон ва шохзодагон дар фархангистонхо таълиму тарбия мегирифтанд. Маводи таълимии фархангистонхо иборат буд аз хондан, навиштан, аспсаворй, бозии чавгон, шикор, тирандозй ва шатранчбозй. Муаллимон гайр аз фанхои ба сохаи харбй тааллукдошта, дигар хама аз чумлаи рухониён буданд. Гохо баъзе шохзодагонро ба муаллимону мураббиёни махсус месупориданд.

Тавре дар китобхои пахлавй оид ба тарбияи Ардашери Бобакон гуфта мешавад, ба тарбия ахамияти калон медоданд ва руху чисми онхо тавъам инкишоф меёфт, то ки базморо ва далер ба воя бирасанд. (4;63 -64).

Дар баробари ин шохзодагону ашрофзодагон ва чавононе, ки дар пайи номчуй буданд ба навъхои гуногуни варзиш машгул шуда, бо ин рох дар онхо токат кардан ба гармову сармо ва гуруснагй парвариш карда мешуданд.

Дар давраи сосонихо навъхои мухталифи санъат ва хунармандй, бофандагй, меъморй, сангтарошй, наккошй, кулолгарй, заргарй ва гайрахо инкишоф ёфта буданд. Ин санъатхо ва касбхо аслан чанбаи ирсй доштанд. Яъне, аз авлод ба авлод мегузаштанд. Падар ба писар ва хешовандони дигараш ба таври инфиродй касбу хунари худро меомўхт. Мактабхои махсуси касбу хунаромўзй вучуд надоштанд. Касбу хунарро ба воситаи устодию шогирдй меомўхтаид. Дар ин бора сайёхи чинй Хю Чин, ки дар замони хукмронии

Хусрави II ба Эрон сафар карда буд, менависад, ки эрониён китобхониро он кадар дуст намедоранд, лекин вакти бисёри худро ба омузиши касбу хунар сарф мекунанд. Ибни Надим хам дар осори худ ёдовар мешавад, ки китобхои зиёде дар ахди Сосониён оид ба аспсаворй, парвариши хайвонот ва шикор мавчуд буд. (4:65).

Яке аз касбхои мухими давраи Сосонй касби дабирй буд. Дабир бояд мантик, хукук, хикмат, ахлок, адабиёт, мазхабро медонист, то битавонад аз ўхдаи иншои босаводонаи хуччатхои расмй барояд. Яке аз вазифахои дабир кор бо толибилмони мактаб буд. Раиси дабиронро дабирбад мегуфтанд ва аз чумлаи наздикони шох ба шумор мерафт. Барои таълими дабирон мактаби махсус набуд ва касби дабирй бештар ба кобилияту истеъдоди шахс ва дарачаи дониши ў вобаста буд.

Нуфузе, ки дабирон доштанд бисёр чолиби таваччух аст. Асноди расми ва номахои хусусй хамеша бояд ба сурати маснуъ ва сабук тахрир мегардиданд. Дар ин номахо накл аз кавли бузургон ва панду насихати тарбияви, дини, латифа ва масъалахо ворид мешуданд. Баъдхо дабирхонахои давлатхои исломи таклиди комил аз дабирхонахои сосониён аст. Дабирон сиёсатмадорони хакикй шумор мерафтанд. Хама гуна аснодро тартиб медоданд ва мукотиботи давлатро дар дасти худ нигох медоштанд. Фармонхои салтанатиро иншо намуда, мухосиботи давлатро идора мекарданд. Дар ахди Сосониён касби дабирй ба шохахои зерин чудо мешуд: 1) дабири адлия - доддабир; 2) дабири давлати шоханшохй - шахр омордабир; 3) дабири оидоти дарборй казакомор дабир; 4) дабири истабли шохй - охуромор дабир; 5) дабири Хазина ганчабор дабир; 6) дабири оид ба оташкадахо - оташомор дабир. (3; 155).

Касби рухонй касбй дигаре буд, ки дар давраи сосониён пахн шуда буд. Мартабаи онхо дар чамъият баланд буд. Касе, ки касби рухониро пешаи худ интихоб мекард, бояд «Авасто»-ро ба хубй азбар намуда, забони Ванд ва Позандро медонист. Гайр аз ин, тафсири «Авасто»-ро хам дониста, аз забони пахлавй ва осори он иттилои комил

медошт. Дар баробари ин аҳкоми мазҳаб, ба кор бурдани ташрифоти мазҳабӣ, меъёрҳои муносибати мазҳабӣ ҳам аз вазифаҳои касби рӯҳонӣ буданд. Бар иловаи касбҳои номбаршуда дар давраи Сосониён касби сипоҳӣ ҳам вучуд дошт. Сипоҳиёни давраи сосонӣ ба дастаҳои пиёда ва савора тақсим мешуданд. Сарлашкар сипаҳбуд ном дошта, пас аз ӯ боз чор сипаҳбуд буд. Аскарони касбиро дар мактабҳо тайёр мекарданд, Аслиҳаи саворагон зиреҳ, найза, сипар, ҳафтон, бозубанд, шамшер, гурз, табарзин ва тиру камон буд. Аслиҳаи пиёдагон ханчару шамшер ва сипар будааст.

Илму фарханг ва саводомузи дар давраи хукмронии Хусрави Анушервон (879 - 531 милодй) хеле тараққй карда будааст. Хусрави Анушервон худ подшохи донишманду донишпарвар буда, бисёр ба мутолиа машғул мешудааст. Дар он замон мачлису бахсхои илми доир мегардидаанд. Дар давраи подшохии Анушервон аз забони юнонй, суриёнй ва хиндй ба забони пахлави китобхои зиёде тарчума шуда буданд. Сосониён ба тарбияи духтарон хам монанди писарон диккат медоданд. Духтарон хам аз рузи таваллуд то синни 7-солаги бо модар ва кисмати зиёди тарбияи духтар диндорй ва хонадорй буд. Муаллимахо «отун» ном доштанд. Отун ба духтарон зардузй, хондан ва навиштанро таълим медод. Лекин занхо хонашин буданд.

Вазифаи табибиро дар он замонхо аксар вақт мубадони зардушти ичро мекарданд. Нахустин бемористон - маркази ташхиси касалию муоличаи беморонро дар замоне, ки дарбори Хахоманишй зери зарбаи Искандари Макдунй бархам хурд ва хоки Эрону Варзруд ба тасарруфи Юнон афтод, таъсиси донишгоххо низ ба зиммаи юнониёну мисриён афтод. Онхо дар Искандарияи Миср, Антопия, Мадоин, Хирот, Ахвоз ва дигар марказхои илмии он давр як силсила донишгоххоро таъсис доданд, ки омузиши илми тиб қисми таркибии онхо ба шумор мерафт. Тамоми ин донишгоххо то замони ислом ва хилофати араб омада расидаанд. Дар ибтидои садаи IX Маъмун писари Хорунар - Рашид «Хазинат-ул-Хикмат»-ро дар Бағдод таъсис дод ва дар он донишмандони юнонию суриёнй ва эрониро чамъ

овард. Донишмандони ин хазина рисолахои оид ба нучум, тибб, фалсафа, хандасаю риёзиёт эчодкардаи олимони Юнону Рум, Шому Эрон ва дигархоро ба забони араби тарчума мекарданд.

Донишгохи тиббии Гунди Шопур яке аз марказхои тиббии ин ахд ба шумор мерафт. Донишгох дар вилояти Хузистон, карибихои вустохои Шахробод карор дошт. Харобахои ин маркази фарханг то солхои пеш аз чанги дуюми чахонй ба сурати теппахои чудогона бокй монда буданд.

Дар ташкили донишгохи Гунди Шопур сахми гурезагони пайрави навафлотуниён, ки соли 489 аз Афина ронда шуда буданд, калон буд. Ба қавли ховаршиноси номдор Артур Кристинсен «...чун масехиён аз кишвари Рум ронда шуданд ва ба Байнанахрайн ва Эрон панох оварданд, мадрасаи Гунди Шопур буд ва ин донишгох пас аз инкирози Сосониён низ боқ монд». Аз навиштахои Табарй низ бармеояд, ки мардуми Гунди Шопур аксаран аз илми табибй огахии хуб доштанд. Донишгох дорои бемористон, дорухона, расадхона ва китобхонаи азим буд. Дар он дастовардхои табибони Эрону Юнон, Руму Шом, Хинду Чин таълим дода мешуданд.

Ба ақидаи муаллифи «Таърихи Табарй» замоне, ки императори Рум фархангистони шахрхои Афина ва Рахоро баст, донишмандон ба суи Эрон мусофират намуданд ва ба ҳамин тарик, дар Гунди Шопур низ тибби Юнон ва Руму Шом бартарй пайдо намуданд.

Дар замони салтанати Шопури I (239-272)Фархангистони (академия) дорои чандин пажухишгоххои илмию донишкадахои таълими буд, дар бахшхои тибб, нучум, фалсафа, адабиёт, санъат ва ғайра олимон ба пажухиши илму устодон ба таълиму тадриси донишчуён машғул буданд. Бинобар навиштаи ховаршиноси машхури англис З.Браун Фархангистони Гунди Шопур аз бузургтарин чамъияти хунарй ва илмй иборат буда, дар хеч як мархалаи таърихй чунин коргохи хунарй дар Шарқ, ба миён наомадааст. Дар 529 утоки китобхонаи он китобхои мусикй, фалсафа, тиббй, хисобу хандаса, физика, механика, фалакиёт, ахтаршиносй, дорушиносй, ахлок, санъати шеър ва гуяндагй

бо забонхои пахлавй, суриёнй, хиндй, юнонй ва гайра махфуз буд.

Дар донишгохи Гунди Шопур илмхои зерин таълим дода мешуданд: иншо, хат, адабиёт, одоб, хукук, сиёсат, иктисод, таърих, нучум, риёзиёт, мусикй, илохиёт, дорусозй, тибб, гиёхшиносй, байторй ва ғайрахо.

Бахусус пажухиш ва таълиму тадрис дар риштаи тибб дар сатхи баланд буд. Фархангистон дорои пажухишгоххои тиббй буда, шомилшавандагони донишкадаи тиббй мебоист дар назди камаш панч устод аз донишу маърифати тиббиашон имтихон месупориданд. Пас онхо дар шуъбахои алохидаи терапия (амрози даруни), беморихои пуст, чашм ва ғайра ба омузиш мепардохтанд. Пизишкони оянда тибби назариро пайваста бо тачрибаи амалй аз бар мекарданд. Онхо баъди шунидани дарсхои устодон назди бистари маризони шифохонаи фархангистон дониши назариявиашонро дар амалия татбиқ менамуданд. Донишчуён бо идрор ва китобхонаи ғанӣ таъмин буданд, ҳаққи устодон низ аз чониби давлат пардохта мешуд. Таълим ба забонхои пахлави (форси миёна) ва суриёнй, юнонй дар заминаи такя ба тибби махалли ва чамъбасти дастовардхои тиббии мардумони кишвархои Хинду Юнон сурат гирифта, дархои донишкада ба руи устодону донишомузон кушода буд. Баъди ба бахонаи куфру бидъати настури баста шудани Академияи Афина соди 529 Хусрави Сосонӣ (530-578) ба устодону сомеони он ичозат дод, то дар Гунди Шопур пажухишу тадрисро идома диханд. Шухрати Гунди Шопур то ба чое расида буд, ки дар он чамъомаду машваратхои байналмиллалй доир мегардид, ки яке аз чунин чорабинихо соли 351 сурат гирифта буд.

Баъдан арабҳо Фарҳангистони Гунди Шопурро ба Бағдод кучониданд ва донишмандони эронинажод бо дастури халифаҳои Аббосӣ (750-1.25) ба тарчумаи осори илмию фарҳангӣ, баҳусус тиббӣ аз забони паҳлавӣ ба арабӣ пардохтанд. Тарчумаи осори тиббӣ ба забони арабӣҳануз дар аҳди ҳилофати Умар (661-750) оғоз ёфта буд, Наҳустин шуда Ибни Язид ва бародараш Холид чанд асари тиббиро аз юнонӣ ба арабӣ тарчума карданд.

Мухаммад Рашод овардааст, ки бо сарпарастии Хусайн ибни Исхаб 10 асари Букрот ва 45 асари Чолинус, аз чумла «Набзи кабир» ва «Набзи сағир» тарчума шудаанд, Махдии Мухаққиқ бошад дар тахкикоти рочеъ ба афкори фалсафию тиббии Мухаммад Закариён Розй ба субут расонидааш, фехристи тарчумаи 129 асари Букроту Чолинусро овардааст. Дар заминаи тарчумаи осори тиббй ва андухтани тачоруб пажухандагони Гунди Шопур як силсила осори тиббй офаридаанд, ки «Фирдавс-ул-Хикмат»-и Алии Табарй оид ба бахшхои гуногуни тиббй аз қабили дорушиносию асабшиносй, «Дуғл-улайн»-и Ибни Москавейх оид ба беморихои чашм, «Китоб-ус-сунум»-и Чобир ибни Хаён оид ба таснифоти умумии захрхо, нишонахои захролуди ва роххои муоличаи он, «Комил-ус-саноат» ё «Тибби малик»-и Абдухасан ибни Аббосй, Мачусй оид ба масоили физиология, мичози инсон ва дармонхои чаррохй ва ғайра аз қабили бехтарин таълифотанд.

Пажухишгарони Гунди Шопур танхо рочеъ ба омузиши дорухои захрнок дар 22 чилд асар иншо намудаанд. Ба ин маънй файласуф ва муаррихи араб ибни Китфй (1172-1248) чунин навиштааст: «Табибони Гунди Шопур конунхои муоличаро ба дархости мизочхои кишвари худ мураттаб мекарданд, то он чо ки дар улум шухрат ёфтанд ва баъзехо муоличаи ононро бар юнониёну хиндуён бартарй медоданд, зеро ин фазилатхои хар фиркаро гирифта ва бар чизхои хеш кашфшуда чизе афзудаанд, дастуру конунхое, барои онхо тартиб додаанд ва матолиби тоза ва неку падид оварданд». (1; 34).

Дар Фархангистони Гунди Шопур хамчунин таълими таърихи илму хунари мардуми эронинажод мавкеи хоса дошт. Он чо хунармандони бузурги давр чун Борбад, Саркаш, Ротин, Саркаб, Бомшод, Гесуи Навогар, Озодвори Чангй ва дигарон санъати навозандагию сарояндагиро тадрис мекарданд,

Дар замони хукмронии Хорун-ар-Рашид донишгохи Гунди Шопур ба Багдод кўчид. Махз ба шарофати устодони ин донишгох мачмўи тибби зардуштию юнонй ва хам Хинду Чин дастраси арабхо ва умуман олами ислом буд.

Фархангистони Нисибин низ яке аз марказхои таълимию илмие буд, ки охирхои қарни У бунёд ёфтааст. Насибин ки хануз соли 363 ба дасти эрониён гузашта буду дар ахди подшохии Оли Сосон Шопури II аксари кулли ахолиашро исфахонихою истахрихо ташкил медоданд, яке аз марказхои бузурги фархангию тичоратии Эрон буд. Дар таъсиси фархангистони мазкур донишмандони варзидаи эронинажод Барсум ва Нарсай сахми бузург гузоштаанд. Соли 489 императори Рум Зенон фархангистони Элессаро баст ва як гурух устолону щогирдони он ба сарварии раиси фархангистон Нарсай ба Нисибин омаданд, ки онхоро раиси ин шахр Барсум хеле хуш пазируфт ва барои идомаи тадрису пажухишашон шароити мусоид фарохам овард. Баъди вафоти Нарсай раисии Фархангистонро хамдехаи ў Авраам (Иброхим, ваф.69) ба ухда дошт, ки хангоми сарварии ў теъдоди донишчуён ба 1000 расид. (1, 34).

Дину оини зардуштй ханўз дар давраи салтанати Хахоманишхо ривочу равнак ёфта буд. Аввалин бор оинхои зардуштиро шохи Хахоманишихо Дорои I (522-521) ба таври расмй эътироф намуда буд, аммо дар замони аз тарафи Искандари Макдунй тасарруф намудани давлати Хахоманишихо бисёр осори хаттй, илмй ва маданияти қадим несту нобуд карда шуданд.

Ба ақидаи муҳаққиқи эронӣ Мурод Авранг «Авасто», ки зиёда аз 2000 саҳифаро дар бар мегирифт, аз тарафи Искандари Мақдунӣ оташ зада шуд. Аз нусхаи дуюми он, ки дар китобхонаи «Гундишапикан»-и шоҳони Ҳаҳоманишӣ маҳфуз буд, ба забони юнонӣ танҳо қисматҳои тиббӣ ва астрономии он тарҷума шуда, боқӣ ҳамаи китоб сӯзонида шуд. (93; 18).

Авраам барои донишчуёни Гунди Шопур боз 80 хучраи дигар бунёд кард. Дар ин давра хамчунин фархангистон сохиби шифохона, хаммом ва чандин гектар замин буд, ки даромад аз хисоби замину хаммомхо барои шифохона ва мохонаи устодону шогирдон сарф мешуд. Баъд Елисей Касбай, Мар Авраам, Павели Фор (ваф.571) ва дигарон сарвари фархангистон буданд. Таълим дар фархангистон 3 сол буда, донишчуён соле як

маротиба таътил доштанд. Дар барномаи таълими дар радифи дарсхои дини, хамчунин фалсафа, сарфу нахв (грамматика), санъати сухан ва ғайра мавкеи сазовор доштанд. Кори таълиму тарбия дар асоси Оиннома ба рох монда шуда буд, ки тахияи он ба қалами кашиши Нисибини Тарсум мутааллик буда, мохи октябри соли 496 бо сарварии раиси фархангистон Нарсай қабул шуд, ки аз 22 банд иборат буд. Оинномаи мазкурро қариб баъди 100 сол дигар раиси фархангистон Ханони Абибенй аз нав тахия намудааст. Оинномаи фархангистони Нисибин соли 1930 бори аввал чоп шудааст. Баъди аз чониби лашкари араб истило гардидани сарзамини Эрон фархангистон ру ба хароби ниход ва аксар устодони он ру ба маркази фархангии аъроб шахри Бағдод оварданд. Фархангистони Нисибин дар тарбияи як идда донишмандони эронинажод сахми болиғ гузоштааст.

Дар замони Сосониён матн ва тафсири китоби «Авастой»-и доир ба тибб ва инсон мавчуд будааст. Ба ақидаи зардуштиён Хурмузд барои нобуд сохтани хар як беморй, як растанй офаридааст. Касби табибй яке аз касбхои бонуфузи он давра ба шумор мерафт. Барои табибон коидахои махсус мавчуд буд. Ба ивази табобаташ ба табиб ғалла, чомаи зебо ва хатто аспи тезрав медоданд.

Дар матнхои «Авасто» дар хусуси муоличаи хайвоноти хонагй хам сухан рафтааст. Масалан, дар «Накозумнаск» рочеъ ба тибб ва беморй бахсе омадааст. Табибон аз хисоби шахсоне, ки ба марг махкум шуда буданд, тачрибахои тиббй мегузарониданд». (3; 440).

Дар китоби «Динкард» низ шархи мухтасаре рочеъ ба тибб омадааст. Муаллифи «Динкард» саломатиро ду кисм донистааст: саломатии тан ва саломатии чон. Табибро хам ду навъ донистааст: рухонй ва чисмонй. Усули табобати зардуштй бар асоси ривоятхои авастой будааст, лекин таъсири табобати юнонй ба он хис карда мешуд. Дар тасаввуроти зардуштиён он чй, ки ба василаи дору табобат намешуд, бояд ба воситаи корд (чаррохй) илочаш ёфт мешуд ва он чй, ки ба василаи корд муолича намешуд бояд ба ёрии оташ шифо меёфт. Ва хар касале, ки бо оташ шифо намеёфт вай шифонопазир

хам се хел илочи табобат нишон дода шудааст: корд, растанихои доруворй ва каломи мукаддас. Каломи мукаддас аз таъсирбахштарин роххои табобат дониста мешудааст. Дар китоби «Динкард» 5 усули табобат нишон дода шудааст: 1) каломи мукаддас; 2) оташ; 3) растанихои шифобахш; 4) корд (чаррохй); 5) «дог». Максад аз дог гуё сузонидани узви касал бо баъзе гиёххои табобатй будааст. Чунончй, испанд ва ғайрахо. Аммо бехтарин рохи табобат каломи мукаддас, ки аз матнхои «Авасто» гирифта шуда буд, дониста мешуд. (3; 442).

Табиби доно касе шинохта мешуд, ки битавонад бодиккат беморро муоина ва касалашро ташхис намояд. Табиб бояд аъзои баданро дониста рочеъ ба табобат иттилоъ дошта бошад, махбуб ва ширинсухан буда, бо ранчурон аз руи мехрубони рафтор кунад. Табиб бояд хар руз ба аёдати беморони худ биравад. Бехтарин табиб касе дониста мешуд, ки шуғли табобатро барои савоб пеш гирифта бошад. (78; 443). Дар китоб навъхои зиёди касалхо номбар шулаанд. Ачибаш он аст. ки миёни касалхо ва ахлок алока коил шудаанд. Масалан, сабабхои бисёрии касалихоро чахл, макр, хашм, кибру ғурур шахвоният донистаанд. Хамчунин сабабхои чисмонии касалхоро сарди, хушкй, фасод, пирй, ранчурй ва ғайрахо медонистанд. Муаллифи китоби мазкур микдори касалихоро 4333 донистааст.(3; 445).

Аз миёни шахсиятхои бузурги ахди Хусрави Аввал, ки дар инкишофи илму маориф сахм гирифтааст, зикри Барзуяи табиб кобили таваччух аст. У тарчумаи холашро худаш навиштааст. Ибни Мукаффаъ дар мукаддимаи тарчу-маи арабии «Калила ва Димна», ки шохкории Барзуя аст, овардааст: «Падари ман аз лашкариён буд ва модар аз хонадони уламой дини зардуштй. Ва аввалин неъмате, ки Худои таъоло насиби ман гардонид, дустии падару модар буд. Чун солам ба хафт расид, маро ба хондани илми тибб тахриз намуданд ва ба рағбати содик дар таълими он мекушидам...» (78; 440). Ва маълумоти хуб гирифта, табиби машхур мешавад. Аз чумла, хизмати Барзуя аз он иборат аст, ки ў «Калила ва

Димна»-ро аз хиндӣ ба пахлавӣ гардонид, ки саршор аз маъалаҳои ахлоқӣ буд. Дигар ин, ки дар вақти сафараш аз Хинд бозии шатранчро ба Эрон овард. Чунончи, дар китоби пахлавии «Мотгони шатранч» (Рисолаи шатранч» таъкид шудааст, ки дар замони подшоҳии Хусрави Аввал бозии шатранч аз Хинд ба Эрон ба василаи Барзуяи табиб расид. (3; 450).

Яке аз китобхои хиндй, ки дар ин давра ба пахлавй тарчума шуда буд «Булухар ва Будосаф» аст. Баъдтар ин китоб ба юнонй тарчума гардида, номи «Варлаам ва Иосиф»-ро гирифт. Вале машхуртарин китоби хиндй, ки ба пахлавй тарчума шуда буд «Калила ва Димна» аст, ки баъдхо Рудакй онро ба назм даровард. Дар байн китобхои хиндии ба

пахлавӣ тарчумашуда «Додистони минуйи хирад» ва «Ардо вирознома» низ буданд. Тавре ки болотар кайд гардид дар ин китобҳо бештар масъалаҳои таълимию ахлокӣ ва панду насиҳат ба миён гузошта шуда буданд.

Баъзе мисолхо аз китобхои зардуштй: 1) Хирад ва дониш маншаъи сифати хасанаи башаранд; 2) Кухсин одил аст ва медонад, ки ичрои танбех ва сиёсат чоиз нест, агар гох, ки хакикати чурм собит шуда бошад; 3) Хатто ба душманоне, ки бо мо дар холи мубориза хастанд, бояд бо адолат рафтор кард; 4) Хар ки доме нихад нахуст худ бар он афтад; 5) Бояд дар гизо (хурок) хадди эътидолро нигох дошт, то тан саломат бимонад... (3; 445).

Ключевые слова: история, образование, школа, эпоха, развитие образование, предки, педагогические идеи, обучение, пути, методы, религия, дидактические работы.

В статье говорится об истории развитии образования, школ и педагогических идей предков Таджикского народа в эпохе Хахаманидов и Сосонидов.

Автор показывает в деталях пути и методы образования и обучения детей и подростков на основе религии и дидактических работ.

Educational ideas of ancestors in antiquity Kodir Kodirov

In article, considered the history of the development of the education, schools and pedagogical ideas of ancestors of Tajik people, during Achemenids and Sosonids.

The author describes in detail the ways, methods and facility of the education and training of the children and teenagers on the base of religious and didactic work.

Key words: elementary schools, household education, illiteracy, learning the graft, unbringing the patriotism.

Адабиёти истифодашуда:

- 1. Абдуллохи Мирбобо. Бемористонхои Ачам. // Фарханг, №9-10, 1992.
- 2. Андарзи Хусрави Кубодон. Техрон, 1329 хичрй.
- 3. Артур Кристинсен. Эрон дар замони Сомониён. Техрон, 1332 хичрй.
- 4. Асад Бежан. Чашмандози тарбият дар Эрон пеш аз Ислом. Техрон, 1305 хичрй.
- 5. Изведать дороги и пути праведных. М. «Наука», 1991.
- 6. Книга деяний, Ардашера сына Папакана. М. «Наука», 1972.
- 7. Мэри Бойс. Зороастрийцы. Верования и обычам. М. «Наука», 1987.
- 8. Мурод Авранг. Яктопарастй дар Эрони бостон. Техрон, 1343 хичрй.

ЯЗЫК, СТИЛ, МАСТЕРСТВО:

ОСНОВНЫЕ СТИЛЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЛИРИКИ НОСИРА БУХОРОИ

Шарифмурод Исрофилниё, доктор филологических наук, профессор

Стихи любого поэта, обладающего своим стилем, отличается от стихов других поэтов характерными особенностями. Стихи Носира, как и рубаияты Хайяма, высокочувствительные стихи Мавлави, изящные, привлекательные и многозначительные газели Саади и Хафиза обладают специфическими особенностями. Большинство исследователей, обративших внимание на его стихи, считали стиль его стихов похожим с поэзией Хафиза.

Носир считает себя обладателем собственного стиля и называет свою поэзию «редкостной манерой» и «иным словом»:

Дар цахон хаст чу Носир мутакаллам бисёр, Лекин ин тарзи гарибею каломи дигар аст. ¹ На свете много подобно Носиру мутакаллим, Но эго манера удивительна, а

слово-другое.

В вышеприведенном бейте целью поэта от слова «мутакаллам», которого произносят также и как «мутакаллим», не является знаток науки каляма, хотя Носир был сведущ в этой науке, но оно означает сказителя слова, т.е. поэта. Под понятием «манера» поэт подразумевал «стиль», которым пользовались ранее знатоки поэтики. Это означает, что Носир указывает на свое обладание уникальным и новым стилем и придерживается того, что стиль его слова и ценность его выражений отличаются от других поэтов:

Ривоче ёфт динори маъони, Ки Носир сиккаи нав бар сухан зад.² Развился динар смыслов, Так Носир отчеканил новое слово.

Целью поэта от «новой монеты», которую отчеканил в поэзии, является его необычный стиль. Поэт изображает поэта и поэзию в образе страны и считает себя царем, вновь вступившем на трон, который «отчеканил новую монету» в «динаре смыслов». То есть, каждый падишах, вступающий на трон, отчеканивает монету на свое имя, и Носир, будучи новым поэтом в поприще стихотворчества, отчеканил новую монету в динаре смыслов и умножает его.

Другой особенностью этого стиля заключается в изложении новых смыслов. Он подчеркивает специфичность своего стиля, заключающуюся, с одной стороны, в использовании поэтической фигуры тарсеь («оправлять драгоценные камни»), а с другой – в «риторических образах» и в «красочности и изысканности речи» 4. В этом бейте термины литературных наук, такие как риторика и красноречие обозначает ихом и связаны двумя способами: лексическим и терминологическим.

Важнейшим тропом, задействованным в поэзии Носира Бухори, является ихом («двусмысленность»), посредством которого поэт раскрыл всю глубину своего поэтического дара. Таджнис (игра слов, каламбур), тарсеъ (украшение художественной речи), ташбех (сравнение) И ноя (намёк, аллегория) также являются поэтическими фигурами, использованными в его поэзии. «Ихом» в поэзии Носира это не только художественный приём или же поэтическая утонченность и изысканность, но и средство, качественная сторона квинтэссенции и главный источник «фантазии и воображения на безбрежном

Носири Бухорой. Девон. –Техрон, 1354, с.184. (далее Носир. Девон)

² Носир. Девон, с. 244.

³ Там же, с. 348.

⁴ Там же, с. 183.

небосклоне чувств и надежд». Ихом считается известным художественным искусством, имеющим долгую историю как в персидской поэзии, так и в арабской литературе. Оно использовалось до Носира и Хафиза. В большинстве исследовательских работах специалистов по изучению поэзии и риторических книг, такие как «Тарджумонулбалога» Умара Родиёни, «Хадоикуссехр» Рашида Ватвот, «Бадое улафкор фи саное улаш ор» Хусайна Воиза Кошифи, «Бадое уссаное Атоуллаха Махмуда Хусайни и других научных трудов написано много относительно особенностей этого поэтической фигуры.

Ихом в словаре означает сомнение и впадение в колебание, а в поэтической терминологии «ихом» - это то, когда поэт, используя одно слово, подразумевает, по крайней мере, два значения этого слова - близкое и далёкое, а его целью является именно далёкое значение того слова. Ихом считается из числа отвлеченных жанров риторической науки в красноречии, в котором понимается двусмысленное и парное значение одного слова, что становится поводом сотворения нового смыслового и тонального вида в каляме, что становится основой изумления и наслаждения читателя⁵.

Однако «ихом» Носира шире того толкования, которое знатоки поэтики дали «ихому», и совершенно не отвечает предъявляемым к нему требованиям. В «ихоме» Носира временами близкое значение является основным значением стиха, а далёкое значение, посредством аналогии, примыкает к требуемому смыслу.

Из толкования «ихома» средневековыми знатоками поэтики явствует, что «ихом», в основном, связан со словом (лафз). Так, Рашид Ватвот говорит: Ихом «таков, когда писатель или поэт используют в прозе или поэзии такие слова, которые имеют два значения»⁶. Шамс Кайс Рози даёт «ихом»-у такое определение: «Эта фигура такова, что требует слова, имеющего два значения»⁷. Однако ихом Носира, как и ихом Хафиза, объемлют как правописание слова, так и его смысл. Для того, чтобы доказать эти высказывания, приступаем к упоминанию образцов ихомов в стихах Носира. Этот акт поможет нам лучше познать его стиль. С другой стороны, ввиду того, что стиль его стихов очень близок к особенностям стихов Носира, необходимо воспроизвести сравнение его ихомов с ихомами Хафиза с тем, чтобы установить его место в персидско-таджикской литературе.

Зи зулфи ту ба **хато** гар сабо барад як **чин**, Шавад чу зулфи ту **бар бод** буйи нофаи

 y_{uh^8}

Если из твоего локона ветер унесёт хоть один завиток в Китай, Подобно твоему локон, развеется благоухание китайского мускуса.

Формально «хато» используется в контексте в значении «промах, ошибка и проступок». Однако Хато является аллегорией на Китай; иными словами, Хато -«название, которое в персидской литературе отождествляли с северным Китаем, районами Манчжурии, Монголии и Восточного Туркестана»⁹. Словосочетания «нофаи Чин» (китайский мускус), «як чин» (один завиток) и «нофа» (мускусная железа/мускус) употреблены в контексте по аналогии. С допущением второго значения Хато (то же: Чин, страна Китай), значение бейта становится более корректным и утонченным, так как «нофа» (мускус) добывали в Китае, Хато и Хутане.

Аналогичным образом, понятие «чин», приведенное в обоих полустишиях, является абсолютным каламбуром (омонимией): в первом полустишии оно употреблено в значении «завитка» локона, а во втором - в значении «Китай».

Понятие «бар бод» (по ветру) также является сложным каламбуром: «барбод шудан» означает «погибнуть», а «бар бод шудан»- «быть развеянным(по ветру)». При подобной выразительности

⁵ Мирсодикй М. Вожаномаи хунари шоирй.-Техрон, 1383, с. 44.

Мунтахаби «Тарчумонульалога» ва «Хадоикуссехр».
 –Лушанбе, 1987. с. 99.

⁷ Шамсуддин Мухаммад Қайси Розӣ. Алмӯъчам.-Техрон, 1365, c263.

В Носир. Девон, с. 98.

⁹ Амид Х. Фарханги Амид. – Техрон, 1378, с. 993.

слов, бейт можно интерпретировать поразному:

Значение первого бейта (с учетом хато в значении ошибки): Если утренний ветерок по ошибке уносит завитку из твоих локон, то пустит по ветру цену на китайское благовонье (нофа), которое не имеет себе равного в благоухании.

Второе значение бейта (с учетом «бар бод»): Если утренний ветер уносит завиток твоего локона, подобно твоему локону аромат китайского благовония нофа соединяется с ветром.

Третье значение бейта (с учетом Хато в значении Китая): Если утренний ветер уносит завиток твоего локона, твой локон уносит цену китайского благовония нофа на ветер, т.е. из-за ароматного благовонья лишается своей цены.

Четвертое значение бейта (с учетом «бар бод»-на ветер): Если утренний ветер уносит завиток твоего локона в Китай, подобно твоего локона все ветры благо-ухают ароматом китайского благовонья нофа. Основной целью поэта является второе значение бейты, но первое, третье и четвертое значения также имеют с ним смысловую связь.

Значение «хато» в нижеследующем бейте имеет «ихом» и обладает теми же значениями, о которых мы упомянули в вышеуказанном бейте:

Он чашми сиёхдил, ки камон дорад аз абр \bar{y} , Туркест, ки пайваста занад рохи **хато**ро. 10

Тот глаз с темным сердцем, что имеет стрел от брови,

Тюрок, который постоянно ударяет путь **Китая.**

Если слово хито или хато в бейте приводится два раза, то они произносятся по-разному, так как одно пишется с простой арабской буквой та(т), а другое — та(т) — итки, например как в нижеследующем бейте:

Аз хато нофа ба чини сари зулфат

дам зад,

 $Mar{y}$ йҳo хост бар андомаш аз ин фикри

xamo. 11 (28, 10)

По ошибке нофа вымолвила завитку

твоего локона,

Встали волосы в его теле от этой

ошибочной мысли.

Если «хато» первого полустишия написано с простым ma(m), намерением является страна Китая, где производится нофа, если пишется с $ma-um\kappa u(\)$, то оно означает ошибку и оплошность. Но в устном виде на кириллице это качество отпадает. Поэт может использовать его один раз и создать uxom.

Другое, что делает стихи Носира красивым и многозначительным, является созвучие слов, называемое в поэтической науке с точки зрения словесных выражений «мурооти назир». Но оно у Носира не связано лишь со словесным выражением - в его стихах словесное выражение и смысл следуют одновременно. В вышеприведенном бейте под словом «сиёхдил» (черное сердце) подразумевается зрачок глаза, имеющий выразительное и смысловое созвучие с бровями. Зрачок глаза расположен под бровями и, так как брови имеет форму лука, то приобретает смысловую связь с луком. С другой стороны, зрачок глаза в выражении людей является созвучным и в связи со словом «турк» (тюрок) второго полустишия напоминает мужчину, имеющего в руках лук, так как тюрки были воинствующим народом и всегда имели с собой лук.

Тюрок приводится также в значение красивого лицом в вышеприведенном бейте. Значения «задан» (бить) и «рохи хато» (неправильный путь), т.е. грешный путь, где убийство и грабительство, более свойственные тюркскому народу, также имеет смысловое соответствие с другими словами бейта. Если учитывать «рохи Хато ё Хито» в значении пути страны Китая, опять же тюркское слово-термин будет обладать смысловой связью с обоими значениями: Во-первых, страна Хито или Китая относится тюркам, во-вторых, жители этого края были известными в то время своей красотой. Именно по этой причине слово тюрок в персидской поэзии большей частью связано с красивой возлюбленной. «Сияхдил» в значении дурных помыслов ненавистников в неко-

¹⁰ Носир. Девон, с. 157.

¹¹ Носир. Девон, с. 10.

торой степени имеет смысловую связь с тюрком.

Именно подобная выразительность сделала поэзию Носира утончённой и весьма содержательной. Если в вышеприведенном бейте будет изменено одно из понятий, то, возможно, его размер и не пострадает, однако исчезнет смысловая красочность и изысканность. К примеру, если вместо слова «тюрок» вставим слово «мужчины»:

Мардест, ки пайваста занад рохи хаторо Мужчина, который постоянно ударяет путь Китая.

В этом случае подлинная метрика и значение не пострадает, но исчезает смысловая пространность и гармоничность слов. С этой точки зрения стиль Носира очень похож на стиль Хафиза, однако лишён формального совершенства последного, и с другой стороны, все его стихи не являются одинаковыми. По другому выражению, стиль Хафиза является тем же усовершенствованным стилем Носира. Например, это можно наблюдать в применении выражения «мудом» (вино), которое приводится как в значении постоянства и последовательности, так и в значении вина.

Хафиз пишет:

Мо дар пиёла акси рухи ёр дидаем, Эй бехабар зи лаззати шурби мудоми мо 12 .

Мы в чаше отражение своего друга видели, О, ты невежда от наслаждения питья

нашего вина.

«Шурби мудом» (питье вина) имеет ихом: 1) Питье вина и 2) постоянное питье, последовательное питье вины. Носир использует это слово в этом двухзначном смысле:

Хабар намедихад аз сирри васли ў Носир, Ки хар ки масти мудомаст, бехабар бошад¹³. (28,248)

He сообщает о тайне его любовной связи Носир,

Что каждый, кто пьян от вина, есть в безвестности. Слова «Ширин» (собственное имя) и «Хусрав» (собственное имя) также являются выражениями, которых Носир использует в качестве *ихома*. Так, в касыде, посвященной восхвалению Хушангшаха, он говорит:

Бигуй Ĥосир агар гаштаи Бузургумед, Ба самъи хусрави одил ҳадиси ширинро.

Скажи Носир, если будешь у Бузургумеда, В услышание справедливого Хосроу сладкий хадис.

В действительности, намерением поэта под словом Хосроу является Джалолуддин Хушангшах, которому посвящена касыда. Но читатель, придавая значение Бузургмеду и Ширину, думает, что намерением поэта является Хосроу Парвиз. Рассказ о Ширине также обладает ихомом. На первый взгляд кажется, что намерением от Ширина является принцесса Армении – возлюбленная Хосроу Парвиза, но истинным намерением поэта от «хадиси ширин» является приятная весть.

Слово Бузургумед также имеет ихом: 1) Подразумевается мудрый Бузургмехр, считавшийся крупным ученым, служащим и советником сасанидских шахов, в частности Хосроу Парвиза. 2) В значении большой надежды, т.е. Носир питает большую надежды на Хушангшаха, что является истинным намерением поэта. В другом бейте слова Хосроу и Ширин также используются в тех двусмысленных значениях:

Нихода лола кулах кач ба шеваи хусрав, Кушода гунча дахан хуш ба хандаи ширин¹⁴.

Надев тюльпан шапку криво подобно Хосроу.

Открыв бутон рот красиво сладким

смехом.

В другой касыде, в которой он повторяет второе полустишие первого бейта, намерением от «хусрави одил» (справедливого Хосроу) является Хушангшах, целью от «хикояти ширин» является он сам:

Шакар ба коми вай он гах расад, ки

¹² Хофизи Шерозй. Девон.-Техрон, 1380, с.95.

¹³ Носир. Девон, с. 150

¹⁴ Носир. Девон, с. 103.

бархонад

Ба самъи хусрави одил хикояти ширин. ¹⁵ Сахар его рот достигнет тогда, когда он поведает,

В услышание справедливого Хосроу сладкий рассказ.

Упоминание о «Хусрав», «Ширин» и «Шакар» в вышеприведенном бейте, являющиеся персонажами поэма «Хусраву Ширин», приводит читателя в сомнение. Подобное использование ихомов в стихах поэта встречается очень часто (32, 54).

Иногда он применяет созвучие слов таким образом, что с изменением одного слова передается другое значение:

 \mathbf{Y} у чашмат хеч охуе надорад, $\mathbf{K}\mathbf{u}$ чашмат хеч охуе надорад 16 .

Подобно твоих глаз не имеет ни одна

газель,

Что твои глаза не имеет ни одного

изъяна.

Различие полустиший в вышеприведенном бейте заключается лишь в союзах «ки» (что, который) и «чу» (как), но каждое полустишие имеет отдельное значение. Первое «оху» является той известной газелью, чем в персидской поэзии уподобили глаза возлюбленного, но второе «оху» приводится в значении изъяна и недостатка.

Музыкальные термины также являются теми понятиями, которых поэт используется в качестве ихома. В частности, это можно наблюдать во вступительной части нижеследующей касыды, которую мы рассмотрели в другом месте:

Мутрибо, бар сари **рох**ем ба **оханги Хицоз,** Дили **ушшоқ**и **хазин**ро ба **наво**е би**навоз**...¹⁷ (28,63)

О музыкант, находимся в пути под музыкой Хиджаза,

Сердца опечаленных влюбленных утешь музыкой.

Представляется что, Носир больше усердствовал для создания образа, приводящего слушателя или читателя в со-

мнение, и он с использованием двусмысленных слов и словосочетаний выражает другие значения вопреки внешнему смыслу. При чтении вышеприведенных бейтов читатель думает, что поэт рассказывает о музыке, пении и исполнении музыки. Использование слов мутриб, рох оханг, Хичоз, Ушшок, хазин, наво, навоз, уд, рах, хуруш, гуш, парда, роз, соз, Зухра, маджлис, Хусайни, Бардошт, Ирок, Фуруд - все являются выражениями и словами, относящимися к музыке и обладают ихомом. В действительности, поэт имеет другое намерение. Поэт намеревается отправиться в паломничество в Хиджаз. «Рох» (путь) первого полустишия по отношению к музыканту, музыке и «Хиджазу» является музыкальным тактом, но намерением поэта является обычным путем; «оханг» (музыка) на первый взгляд означает тон, но в действительности использовался в значении намерения, цели. «Хиджаз» внешне также означает музыкальный такт, но под ним подразумевается город Хиджаз; «Ушшок» (влюбленные) также является названием музыкального такта, но намерением поэта является путь влюбленных к Истине, отправляющихся в дом Бога. Слова других полустиший построены также двусмысленно. В четвертом бейте поэт посредством музыкальных выражений определяет направление своего движения в сторону Каабы, т.е. Носир отправляется с Ирака («джойи бардошт Ирок аст») в Хиджаз («фаруд аст Хи-

Подобные ихомы и использование различных видов *таджниса* в стихах поэта встречаются много и являются особенностью его стиля. Другой пример:

Хар ки дар илми **ишорот** ба **қонун**и ту дид, Аз бало *чуст начоту зи мараз ёфт шифо ¹⁸.* (28, 11)

Каждый, кто в науку **ишорот** и твоего **канона** глянул,

Нашел **спасение** от беды и от болезни – **лечение.**

Слова, которые выделены черным цветом, вдобавок к своим основным зна-

джоз»).

¹⁵ Там же, с. 101.

¹⁶ Носир. Девон, с.63.

¹⁷ Там же, с. 63.

¹⁸ Носир. Девон, с.11.

чениям, являются названиями книг великого земляка поэта – Абуали ибн Сины.

Подобное использование ихома в стихах Хафиза встречается много и выполнено более талантливо чем Носир. Изучение стихов этих двух поэтов пока-

зало, что такой стиль принадлежит Носиру и вероятно Хафиз заимствовал его у Носира и довел его до совершенства. По другому выражению, стиль Хафиза является усовершенствованным стилем Носира.

Ключевые слова: стихи, газел, стиль, ихом, метафора, метрика, значение, Носир, Хафиз.

Ш.Р. Исрофилниё

Основных стилевых особенностей лирики Носира Бухори

Насир Бухорои является одним аз велечайших лириков таджикско-персидской литературы X1У века. В стаье проводится анализ и интерпретация лирической особенностей поэтического наслелия Насира Бухорои.

Автор опираясь на конкретные факты, доказывает что Насир имеет свой собственный стиль. Статья, в основном, посвящена анализу мастерства поэта в создании газелей, особенностям использования художественных приёмов, выразительных средств.

Sh. R. Isrofilniyo

FEATURESSTYLE OF POETRY NOSIR BUKHOROI

Nosir Bukhoroi is one of greatest lyric Tajik – Persian literature XIV of century in clause the analysis and interpretation of lyrical features of a poetic heritage Nosir Bukhoroi will be out(spent).

The author leaning (basing) on the concrete facts, proves that Nosir Bukhoroi has own style. Clause basically is devoted to the analysis of skill of the poet in creation gazel, feature of use of art recertions, expressive means.

Ш.Р. Исрофилниё

Хусусиятхои хоси сабки Носири Бухорой

Носири Бухорои яке аз шуарои баландмакоми адабиёти асри X1У-и форсии точики мебошад, ки дар такомули жанри газал сахми босазо дорад.

ИННОВАТСИЯИ ПЕДАГОГЙ:

МАКОЛАИ МАЛИКОВ !!!

ИННОВАТСИЯ ВА МУШКИЛОТИ АМАЛИСОЗИИ ОН ДАР ТАХСИЛОТ.

Сафар Сулаймонй, доктори илмхои педагогй, профессор

Ишораи методологи:

Воқеияте, ки педагогикаи инноватсионй (ибтикоротй) меомўзад- ин раванди рушди низоми омўзишй тавассути сохтан, пахн ва азхуднамоии <u>навгонихо</u> мебошад. Педагогикаи ибтикоротй илми тоза мебошад ва дар мо танхо солхои 80 шурўъ ба чунин иқдом карданд ва цунбиши муаллимони навгиро шурўъ гардид.

Педагогикаи ибтикоротй равандхои рушди амал ва коркарди тахсилот аз хисоби ворид намудани компоненти наву тоза, ки қаблан мушохида намешуд ва ворид намудани хамон компонентхои чадид барои чойгузини онхо омили асосй мегардад.

Мавзўи педагогикаи ибтикоротй вобастагии байни самаранокии равандуои ибтикоротй ва омилуои муайянкунанда ва инчунин рохуои мутаассир ба ингуна омилуо, ба мақсади боло бурдани дигарунихои самаранок доштаро баррасй менамояд.

Методологияи педагогикаи ибтикоротй- низоми донишхо ва навъи фаъолиятест, ки ба сохтори идеяро дар бораи сохтан, инъикос ва истифода кардани навгонихои педагогиро баррасй менамояд.

x x x

Барои баррасии назарй ва асоснок намудани фаъолияти инноватсионй дар сохахои гуногун мафохим мисли: фарханги инноватсионй, системаи инноватсионй, навоварихо, мудирият, фаъолияти технологй ва чанде дигар вориди контексти педагогикаи муосир гардидаанд ва водор менамоянд, ки рўи онхо андеша ронем. Бо таваччўх ба ин, мафхуми фаъолияти инноватсиониро дар мисоли сохахои гуногун мавриди баррасй карор медихем.

Фаъолияти инноватсиони аз инхо таркиб ёфтааст: чустучуи илмй, эчоди на-

воварй, татбики навгонихо, рефлексияи навоварй.

Бунёди мархилаи чустучуй илмиро ташаккули проблемаи хадафхо ва вазифахои навоварй ташкил медихад ва аз ин баъд аз мафхуми лоихаи навоварихои пешбинишуда бармеояд (7, с.134). Натичаи асосии мархилаи наввгонихо бо аломат ва ё дар шакли маводи хатти ба қайд гирифта мешавад. Фаъолияти инноватсионй дар давраи татбик амалхои зеринро дар бар мегирад: барнома - сенария, созмондихй - мудирият, арзёбй ва мурат-тибй - интиколй. Дар холати рефлексия (шубха) натичахои ба дастомада бо максадхои гузошташуда ва натоичи хосилшуда бо модели алтернативии мактаб муқоиса карда мешавад.

Ба ишораи мухаккикон, модели фаъолияти инноватсионй иборат аз навоварии дастурхои меъёрй, мухити навоварй, равандхои ибтикоротй, навгонй, созандагй (8, с.45). Навоварй дар чунин тарзи баррасй хамчун натичаи инноватсия фахмида мешавад ва раванди навгонй бошад ба хар хол се мархила: пайдо намудани гояхо (дар баъзе мавридхо кашфиёти илмй), коркарди гояхо аз чихати амалй, татбики навоварихо дар амалро дарбар мегирад.

Вижагихои раванди инноватсионй дар характери силсилвй доштани он зохир мегардад. Ин вижагихо дар сохтори мархилахое, ки дар он навоварихо татбик мешаванд; пайдошавй (зухурот), зуд инкишофёбй дар мубориза бо ракибон, камолот, азхудшавй, пахншавй, ганишавй, карахатшавй, бухрон ва хотима.

Раванди инноватисон тачассуми мачму амалхо ва воситахоест, ки тибки онхо кашфиёт ё гояхои педагог ба нави-

гарихои ичтимой, аз он чумула, илмй (педагогй) табдлил меёбанд.

Ба ишораи Поляков С.Д. «...равандхои инноватсиониро аз даврахои иловагие, ки дар мактаб чорй карда мешавад, бояд фарк кард. Фаъолияти инноватсионй бо мураттабй, хамгирой ва том будани худ фарк мекунанд» (3, с.34).

Фаъолияте, ки гояхоро ба навгонихо табдил медихад, хамчунин низоми мудириятро ташаккул медихад, фаъолиятхои инноватсионй номида мешавад.

Фаъолияти таълимй, педагогй ва методологи дар инноватика

Вижагихои хулосаи педагогй ва методологии амалхо мавзуи истифодаи он умуре мебошад, ки субъекти он фаъолияти худро нисбат ба он муайян менамояд.

Чор намуди фаъолиятро интихоб мекунем, ки яке аз онхо фаъолияти таълимии хонандагон мебошад. Натичаи фаъолияти онхо натичахои тахсилнатичахои навтахсил нисбат ба он, ки то он вакт вучуд дошт, ё бидуни чорй намудани навгонихо имкон хам дошт.

Ба ифодаи Сиркун И.И. «...фаъолияти педагогии муаллим-навовар (ташакилкунандаи навовар \overline{u}) нисбати фаъолияти таълимии хонандагонва фаровардахои ибтикороти \overline{y} - раванди таълимиест, ки ба он навигарихо ворид карда мешаванд» (11, с.87).

Фаъолияти педагогии педагог (олим), ки ибтикороти педагогии муаллим ё фаъолияти таълимии хонандаро меомузад ва он дастовардхои ин кабил фаъолият инноватикаи педагоги мебошад (чузъи-ёт, ки ба навоварихо дахл доранд).

Дар пажухиши Поляков С.Д. ишора гардидааст, ки «...фаъолияти методологи нисбат ба ибтикороти педагогии педагог ва талошхои педагогии муаллим фаровардахои ин кабил фаъолият методологияи педагогикаи инноватики мебошад (чузъияти методологи, ки ба фаъолияти олими бо инноватика машгулбуда дахл дорад)» (3., с.78).

Тахкику паж ўхиши мо нишон медихад, ки хар як фаъолият нисбат ба фаъолияти пешин нисбатан боло мебошад. Муаллими навовар фаъолияти талабагонро бо истифодаи навгонихо ба рох мемонад. Тасвири кори педагогии муаллими навовар дар доираи педагогикаи инно-ватикй сурат мегирад, ки бо чунин фаъолият педагог-олим машғул аст. Тасвири ташаббусхои омўзгории ин қабил педагог-хо фаъолияти боз хам болотар ва мураккабтарест, ки онро фаъолияти методологи меноманд.

Ба таври назариявй гуфтан мумкин аст, ки як нафар шахс ду ё ҳатто се навъ фаъолияти гуногунро ичро метавонад ба ичро дароварад. Дар соҳаи педагогика ин гуна шахс дар як вақт метавонад ҳам фаъолияти омӯзгорй дошта бошад, ҳам онро аз нуқтаи назари инноватика таҳлил намояд ва ҳам аз мавҳеи методологй онро татбиқ намояд. Аммо дар амал ингуна имконият на ба ҳар кас дастрас аст, зеро он аслан номумкин аст.

Проблемаи дигар дар нақша набудани назарияпардоз (методолог) бевосита ба фаъолияти педагогии муаллим - навовар (инноватор) ва ба фаъолияти таълимии талаба вобаста мебошад. Тибки тахкики Поташник М.М «... дар як катор мактабхои методологии инноватсионй вазифаи методологи мактаб вучуд дорад, ки он дар лоихакашй, санчиш ва ислохи равандхои инноватсионй иштирок менамояд». Муаллим метавонад дар тахкик ва асоснок намудани навъхои фаъолияти субъектхои раванди инноватсионй, созандагй ва ба онхо пешниход намудани махсули дахлдори методологи иштирок намоянд. Дар чунин шароит хар яке аз навъхои фаъолияти номбурдаро метавонад рефлекхои гуногун якум (талабагон), дуюм (муаллим), сеюм (педагог) ва чорум (назарияпардоз)-ро дар худ дошта бошад.

Сохтори раванди инноватсион п

Дар манобеи педагоги дар сохаи педагогика ду навъи раванди инноватсиони мавриди бахрабардори қарор гирифтааст:

Навъи аввал - навгонихое, ки аксаран бидуни дарки пурраи шароитхо, воситахо ва роххои татбики онхо ба вучуд меоянд. Ин кабил навгонихо на хамеша бунёди илмй доранд, онхо аксар вакт тибки мушохидахо зери таъсири ниёзхои шароити давр ба амал меоянд. Пажухиши мо бар он аст, ки ба ин гурухи навгонихо фаъолияти муаллимон - навоварон, мураббиён, волидайнро ворид кардан мумкин аст.

Ба назари Слатёнин В.А. «Навъи дуюм-инноватсия дар системаи тахсилот ин кабил навгонихо махсули фаъолияти байнифаннии бошуурона ва хадафманди илмй асоснокшуда мебошанд» (6, 56)

Олимон гуногуншаклии равандхои инноватсиониро дар ду шакл баён карда-

- 1. Тачдиди назари навоварихо. Хусусияти ин навъ навгонихо дар он аст, ки онхо танхо дар ташкилоте, ки онро эчод кардааст, истифода мешавад. Ин навъи навгонихо аз зинахои зерин иборатанд:
- ташаккулёбии заминахои навоварй-талабот ба он, кашфиёти илмй, эчоди навигарй ва татбики нахустини он, дар байни истифодабарандагон пахн намудани он, истифодаи навигарй.
- 2. Густариши бозтавлиди навгонй, ба он маънй, ки раванди эчоди навигарй дар бисёр ташкилотхо пахн карда мешавад. Дар ин маврид, байни эчоди навигарй ва таксими он миёни истифодабарандагон зинаи пахннамоии усулхои бозтавлиди навигарихо ва шаклхои истифодаи онхо илова карда мешавад ва ироъаи васеи навигонихо, ки талаботро барои ибтикорот рохнамун мегардонанд.

Силсилаи мукаммали навоварихо панч зинаро дар бар мегирад: огоз, рушди босуръат, камолот, мукаммалшавй, хотима ё бухрон.

Механизми фаъолияти инноватсионй методологияи ин фаъолият буда, хамчун низоми пазируфташуда расмй эътироф шудааст.

Дар сохтори раванди инноватсион
 4 зина чудо карда шудааст (7, с.34)

- 1. Тахлили фаъолияти таълимӣ ва муайян намудани ниёзхо дар тағйирот. Лоихакашии навоварихо. Аз тачриба (озмоиш) гузаронидани навгонихо. Санчиши навигарихо.
- 2. Пахн намудани навигарихо. Омодагй ба пахннамой. Ахборот дар бораи навигарихо. Дастгирии азхудкунии навигарихо. Тахлили пахннамой ва азхудкунии навигарихо.
- 3. Омухтани навигарихо. Тахлили фаъолияти таълими ва муайян намудани ниёзхо ба тагйиротхо. Чустучуй навигарихо. Лоихакашии системаи дилхохи тахсилоти оянда. Татбики навгонихою тахлил ва бахои натичахои тагйиротхои

ба дастомада. Институтикунонии (расмисозй) навоварихо.

4. Фаъолияти таълимй. Сохтори раванди инноватсионии пешниходшуда ба ақидаи мо, бештар характери маъмурй дорад ва танхо зинахои бо раванди глобалии инноватсионй алокаманд буданд, ки дар он ташкилотхои зиёди илмй ва маъмурй, мактабхо, марказхои чорикунандаи навгонихо ва г. иштирок доранд. Хол он ки навигарихои педагогй дар сатххои гуногун-аз фаъолияти муаллим ё мактаб сар карда, то системахои умумичахонии тахсилот дар сатххои гунометавонанд мавз⊽и чоринамой бошанл.

Дар ингуна холатхо сохтори раванди инноватсионии мазкур шакли дигар доштанаш мумкин аст. Масалан, дар пажухишхои анчомёфта сохтори раванди инноватсиониеро пешниход мекунад, ки он чунин аст:

- а) Фаъолият: мачмуи ин кисматхо ба монанди сабаб, максад, шароитхои муа-йяни моддй, молиявй, муваккатй ва г.
- б) Субъективй: фаъолияти инноватсионии ҳамаи субъектҳои рушди мактаб: директор, муовинони ӯ, муаллимон, олимон, хонандагон, волидайн, спонсорҳо, методистон, омӯзгорони мактабҳои олӣ, мушовирон, экспертҳо, масъулин, комиссияҳои аттестатсионӣ;
- в) Сатҳй: фаъолияти муштарак инноватсионии субъектҳо дар сатҳи байналмилалй, кишварй, ноҳиявй, шаҳрй, маҳаллй, мактабй;
- г) Мазмунй: коркард ва азхудкунии навоварихо дар таълим, корхои тарбиявй, ташкили раванди таълимй-тарбиявй, идоракунии мактаб;
- д) Мудирият: ҳамкории чор навъи фаъолияти мудирият: банақшагирӣ, созмон-диҳӣ, роҳбарӣ ва назорат.

Дар чунин сохтор ба ҳар субъекти таҳсилот чой пешбинй шудааст, чои онҳо дар фаъолияти инноватсионй дар сатҳи муассисаи таълимй муайян карда шуда, ва чиҳати фарҳкунандаи системаи идоракунй ин тавр баён гардидааст:

- идораи чорсатха (стратегй, тактикй, опереативй (фаврй), худидоракунй;
- ба инкишофи фаъолияти таълимии муассисаи таълими ва чомеаи педагогхо нигаронидашуда;

- татбики принсипи робитаи тарафайн, ки назоратро аз болои натичахои кор таъмин менамояд;
- шаффофият, бисёромилй, пешбинишаванда, худ аз нав истехсолшавии моделхо (7, с.56).

Коркарди субъектхои инноватсия

Дар фаъолияти инноватсионй – педагогй якчанд вазифахои инноватор (навовар) вучуд доранд, ки онхоро ба як ё якчанд субъектхои фаъолияти инноватсионй вобаста кардан мумкин аст. Ин вазифахо чунинанд: рохбар (мудир), педагог – озмоишгар, масъалагузор, мухаккик, методолог, лоихакаш, тархкаш (созанда), ба накшагиранда, ороишдиханда.

Навъхои асосии фаъолияти навовар махз ба тавассути вазифахои фавкуззикр ба амал бароварда мешаванд. Шархи асосии ин вазифахои навоварии субъектхо чунинанд:

Мудир барои аз холати лоихавй ба амалия татбик намудани навгонихо чорахо меандешад:

Педагог – озмоишгар тағйиротҳои ба раванди таҳсил воридшавандаро бо такя ба сохтори педагогӣ ба наҳша мегирад:

Масъалагузор зиддиятхои пайдошавандаро чустучу мекунад, ошкор менамояд ва ба кайд мегирад, ба амалиётхои ба накшагиранда далелхои инкории худро пешниход мекунад, бо максади ислохи навгонихо ба проблемахо тасаввури созандаги (конструктиви) мебахшад;

Назарияпардоз (методолог) чорчубаи навгонихоро бо максаду мазмуну тавсифот дар даст дорад, у мувофикати равандхои дар он чараёндоштаро назорат мекунад, рефлексияи хамаи мархилахои навовариро ташкил ва татбик менамояд;

Лоихакаш равандхои ба накшагирандаро такрор ба такрор ба лоиха мегирад. У ин амалро дар якчоягй бо накша-каш, ки максадхои ояндаро ба хакикат табдил дода, хронологияи татбики навовариро муайян менамояд, ичро мекунад.

Таррох (конструктор) равандхо ва объектхои таррохишавандаро ба вучуд меоварад, тачассум менамояд ва месозад.

Ороишдиханда – чараёни кор ва натичахои навоварихоро ба кайд мегирад, тасвири асари педагогиро меофарад.

Яке аз равандхои тафаккури инноватсионй, ки дар субъектхои педагогикаи инноватсионй бояд ташаккул ёбанд - ин хадафмандй мебошад.

Мархилахои зерини ташаккули малакахои хадафмандро дар раванди тренинги махсусташкилшуда пешниход карлаанл:

- муайян намудани арзишхо ва максадхо (аз вазифа, маком ва касби худ каноатманд хаст ё хайр);
- муайян намудани имкониятҳои муҳим барои ба максад расидан (имконият-ҳо барои болоравии шахсй ва касбй мумкин аст аз будаш зиёд намояд) (7.с.34). Ба назари мо ҳам мумкин аст вариантҳои зиёд аз назар гузаронида шаванд. Дар ин роҳ усулҳои эвристикии тафаккур пешниҳод шудаанд:
- муайян намудани дарачаи имконпазир будани ичрои максадхо ва хатархо (риск);
- муайян намудани чандзина \bar{u} (иерархия) максадхо (чи аз хама мухимтар аст, чи камтар, то ин ки вакт ва нер \bar{y} бехуда сарф нашавад);
- муайян намудани тартиби мархилахои комёбшавй ба хадафхо (аз чй бояд огоз кард, нерў ва замонро чй тавр бояд табақабандй намуд);
- муқаррар намудани вақти кор барои фардҳо (ба назар гирифтани имкониятҳои шаҳсии корманд);
- назорат ба дастовардхо (дар дунёи тағйирёбанда шароит ва имкониятҳо низ тағйир меёбанд. Бинобар ин ворид намудани ислоҳот зарур аст).

Агар хангоми тренинг максадхо ба даст наомада бошанд, дар назди иштирокчиён суолхои рефлексивй гузошта мешаванд:

- Оё мақсадхои Шумо воқеианд?
- Оё Шумо барои ба максадхои худ хамаи нер \bar{y} ва диккати худро ба кор анлохтаел?
- Оё максадхои шумо мохияти худро нигох медоранд? Магар онхо дар шароитхои нав кимати худро гум накардаанд?
- Оё Шумо ба кори худ аз берун шахсони дахлдорро ба дарачаи кофй чалб кардаед? (бисёр максадхо бе ёрй ва

дастгирии атрофиён натичаи дилхохро наме-диханд);

- Магар Шумо аз мубориза барои мақсадхои худ барвақт даст накашидаед?
- То чи андоза Шумо дар зиндагиатон максадатонро дар даст доштаед? (дастури мусбат барои натичагирӣ).

Тахлили пешниходи муаллиф дар бораи рушди мархилавии малакахои хадафнок имконият медихад, ки масъалахои мухими омода намудани иштирокчи-ён ба навоварихо хал карда шаванд:

- муайян намудани мақсадхои шахси ва касбии онҳо;
- фаъол гардонидани амалиёти шахсӣ ва касбии онҳо;
- мушаххаснамоии раванди татбиқи мақсадхо.

Барои ҳалли проблемаҳои инноватсионй аксар вақт сатҳи ҷалби аъзоёни ташкилот ба зинаҳои мухталифи раванди қабули қарорҳо асоси типологй мебошанд. Ҳангоми қабули қарори дахлдор ахбор дар бораи ирсоли иттилоот санҷида мешавад. Қарор ду навъ мешавад:

- 1. Қарорҳои маъмурӣ (аъзоёни ташкилот ба раванди қабули қарор дахолат намекунанд);
- 2. Қарорҳои коллективӣ (партисипативӣ) (аъзоёни ташкилот раванди қабули қарорҳоро муайян менамоянд).

Навъи аввали қабули қарор бештар фоидаовар аст, зеро ихтилофот дар ин чо камтар мебошад. Қарор аз руи овоздихии аксарият қабул карда мешавад.

Ба фаъолияти инноватсиони омода сохтани муаллими оянда

Ба назари Сластёнин В.А., Подимова Л.С. «Яке аз камбудихои педагогикаи мактаби олй иборат аз он аст, ки раванди ташаккули муаллими оянда дар сохтори инноватсионй модел нашудааст (6, с.167). Донишчуёни мактабхои олии педагогиро танхо дар рухияи муносибати эчодкорй доштан нисбат ба тачрибаи пешқадами педагогй тарбия мекунанду халос. Чунин тарзи тарбия ба донишчуён имконият имконият медихад, ки танхо бо ғояхои пешқадами педагогй шинос шаванд, вале дар бораи тахникаи навоварй фарк карда тавонистани аломахои умумият, махсусият ва яккаву ягонагии навоварй тасаввур надоранд

Стандарти давлатии тахсилоти касбй-олии (ихтисоси педагогика), ки имруз дар амал аст, таълими инноватсияро пешбинй намекунад. Танхо дар кисмати «Назарияи таълим» дар бораи равандхои инноватсионии таълим ишора мераваду халос. Чунин вазъият ба перафти тахсилот мусоидат нахохад кард. Бинобар зарурати коркарди системаи махсуси тайёр кардани муаллимон дар рухияи навовари пеш омадааст. Холо доир ба фанхои педагогикаи як катор тадкикотхои олимон (Сластёнин В.А., Подимова Л.С., 1997; Андреев В.И., 2000), дидактика (Хуторская А.В., 2001) методикаи халли масъалахои инноватсионй (Анисимов Н.М.) ва дигарон ба табъ расидаанд.

В.А. Сластёнин ва Л.С. Подимова тайр кардани муаллимонро ба фаъолияти инноватсион ба тарзи зер пешниход карлаанл:

Мархилаи якум- рушди вижагихои инфиродии халлокият (эчодкорй) дар муаллимон, дар донишчуён ташаккул додани махорати ошкор намудан, шакл додан, тахлил кардан ва эчодкорона хал намудани масъалахои педагогй, хамчунин инкишофи технологияи умумии чустучуихои эчодкорона: мустакилона ба зинаи на вгузаронидани донишхо ва махоратхои пешина, дар холати дахлдор дида тавонистани проблема, функсияхои нави объект, муайян намудани сохтори объект, дида тавонистани роххои нави халлу фасли масъала, якчоя намудани тарзхои пешинаи фаъолият дар шароитхои нав, рушди тафаккури интикодй.

Мархилаи дуюм-аз худ намудаи асосхои методологии маърифати илмй, тадкикоти педагогй ва дар педагогикаи инноватсионй ворид намудани онхо. Донишчуён бо заминахои ичтимой ва илмй, хамчунин мафхумхои асосии он шинос мешаванд. Дар ташкили мактаб муносибати эчодкоронаи худро нишон медиханд, сарчашмахои асосии рушди алтернативии мактабро меомузанд бо навъ-хои гуногуни муассисахои таълимии инноватсионй шинос мешаванд.

Мархилаи сеюм- омухтани технологияи инноватсионии фаъолият. Дар ин мархила донишчуён бо методикаи тартиб додани барномаи муаллифй, мархилахои кори озмоишй дар мактаб ошно мегардад, дар тартиб додани барномаи муаллифй иштирок мекунанд, рушди минбаъдаи навоварихо ва душворихои чорй намудани онхоро тахлил ва пешбинй мекунанд.

Мархилаи чахорум - кори амалй дар майдончаи озмоишй ба максади чорй намудани навгонихо дар раванди педагогй, ислоху иловахо, санчидани натичахои озмоиш, санчиши фаъолияти касбии худ. Дар ин мархила мавкеи инноватсионии муаллим хамчун системаи акидахо ва дастурхои ў нисбат ба инноватсия ташаккул меёбад (6, с.45-46).

Чунин тарзи ташкили раванди таълим ба халли проблемахои тарбияти муаллими оянда ба кори инноватсионии педагогй мусоидат менамояд. Дар амал, кулли мактабхои инноватсионй дар назди худ чунин вазифахоро мегузоранд. Масалан, дар мактабхо-гимназияхо накшаи вижаи рушди касбии муаллим барои

корхои тачрибавй - озмоишй амал мекунад.

Нақшаи рушди касбии муаллим дар ин мактаб мархилахои зеринро дар бар мегирад:

1. Омодагии илмй - педагогй. 2) Тахлили тачрибаи методии худ. 3) Такмил додани раванди хониш ва пешнихои афкори чадид. 4) Эчоди тачрибаи тоза. 5) Озмоиш. 6) Амалисозии онхо.

Дар тули соли тахсилй муаллим руи мавзуи инфиродии методии худ кор мекунад, халли онро дар сатхи дидактика муайян месозад, тибки технологияи интихобкардааш малакахои азнавосзии маводи барномавиро хосил мекунад, ташхис-хои мухталифро меомузад.

Доир ба масъалахои фавқ бахсу талошхо хеле зиёд мебошанд ва баррасии хар яке аз онхо чидду чахд ва андешахои наву тоза мунтазиранд.

Калидвожахо: навгонихои педагогй, инноватсия, навоварихо, равандхои навгонй, педагогикаи навгонй, фаъолиятхои инноватсионй, амалисозй, гояхо.

Сафар Сулаймонй

ИННОВАЦИЯ И ПРОБЛЕМЫ ЕЁ РЕАЛИЗАЦИЯ В ОБРАЗОВАНИИ

Именно на учителя возложена миссия реализации целей и задач обучения и воспитания подрастающего поколения. Он является организатором активной учебно-познавательной, трудовой, общественной и эстетической деятельности учащихся. В значительной мере от его труда и усердия зависит образование народа, культурное и нравственное развитие общества, а также пути дальнейшего развития страны.

В структуре педагогической деятельности важными являются вопросы формирования и развития исследовательских качеств учителей, подготовке их к поиску, изучению и внедрению инновационных педагогических технологий.

Ключевые понятия педагогической инноватики: *педагогическое новшество, инновация, нововведение, инновационный процесс, новаторская педагогика, инновационная деятельность, инноварование, идеи.*

INNOVACIYA AND PROBLEMS ITS REALIZATION IN EDUCATION

Exactly on teacher is entrusted mission to realization of the purposes and problems of education of groving generation. He is an organizer of active scholastic – cognitive, labor, public and aesthetic activity of children. In significant measure from his labor and zeal depends the education of people, cultural and moral development of society, and also the ways of the further development of the country. In the structure of pedagogical activity important are questions of forming and development of exploratory quality of the teachers, preparation them to searching for, study and introduction of innovative pedagogical technology.

Key words of pedagogical innovation: pedagogical innovation, innovative process, education, pedagogical technology, innovative activity, innovative ideas.

Манбаъхо:

1. Ангеловски К. Учителя и инновации. Пер. с македонского.- М.: Просвещение, 1991.-231 с.

- 2. Общая и профессиональная педагогика: Учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности «Профессиональное обучение»: В 2-х книгах / Под ред. В.Д. Симоненко, М.В. Ретивых. -- Брянск: Изд-во Брянского государственного университета, 2003. Кн.1 174 с.
- 3. Поляков С.Д. Педагогическая инноватика: от идеи до практики. М.: Педагоги-ческий поиск, 2007, 167с.
- 4. Поташник М.М. Инновационные школы России: становление и развитие. Опыт программно-целевого управления: Пособие для руководителей общеобразовательных учреждений / Вступит. ст. В.С.Лазарева. М.: Новая школа, 1996. 320 с.
- 5. Сулаймонй С. Донишномаи педагогикаи навин.-Душанбе: Ирфон, 2011.-834 с.
- 6. Сластёнин В.А., Подымова Л.С. Педагогика: Инновационная деятельность.- М.: Магистр, 1997.- 224 с.
- 7. Хуторской А. В. Педагогическая инноватика: методология, теория, практика: Научное издание. М.: Изд-во УНЦ ДО, 2005. 222 с.
- 8. Шарифзода Ф. Педагогика: назарияи инсонофар ва чомеаи фархангй /Мухарр. масъул С. Сулаймонй; Академияи тахсилоти Точикистон. Душанбе: Ирфон, 2010. 545 с.
- 9. Цыркун, И. И. Методическая инноватика. М., 1996.
- Цыркун, И. И. Система инновационной подготовки специалистов гуманитарной сферы. М., 2000. 189 с.
- 11. Юсуфбекова Н.Р. Общие основы педагогической инноватики: Опыт разработки теории инновационных процессов в образовании. М., 1991.211 с.

ИННОВАТСИЯ: РОХАНДОЗЙ ВА САМАРАНОКЙ

Ваххобчон Абдулазизов, мудири шуъбаи илм ва инноватсияиПажухишгохирушди маорифи Академияи тахсилоти Точикистон, номзади илмхои филологй

Чомеа аз руи низоми муайян хамеша дар холи рушду такомул аст. Вале бо мурури замон вобаста ба тараққиёти чомеа ва тағйир ёфтани муносибатхои чамъияти холатхо хам мешавад, ки системаи мавчуда самараи дилхох намедихад. Аз ин ру, низоми амалкунанда бояд мукаммалтар ва ё ба таври дилхох тағйир дода шавад. Солхои охир ахамияти проблемахои рушд ва рохандозии инноватсияхо дар сатхи институтхои мухталифи чамъиятй ба таври зарурй эътироф шудааст. Мафхумхои «навгонй», «навоварй», «инноватсия» мавриди омузиш дар сохахои гуногуни истехсолот, илм, фарханг ва маориф қарор гирифтааст. Ин алоқаманди(таваччух) ба навгонихо ба каноатбахш набудани сифату самаранокии фаъолияти системахои мавчуда ва кушиши хал кардани проблемаи баланд бардоштани сифату самараноки бо ёрии инноватсия дар шароити модернизатсия ва глобализатсия чахони муосир вобаста мебошад.

Хукумати Чумхурии Точикистон бо назардошти пешрафти чахони муосир ва зарурати ба вучудомада ва ба хотири равнаки фаъолияти инноватсионй хуччати

махсуси давлати - «Барномаи рушди инноватсионии Чумхурии Точикистон барои солхои 2011 - 2020» (Қарори Хукумати Чумхурии Точикистон №227 аз 30 04.2011)-ро қабул кардааст. Дар «Барнома...»-и зикршуда омадааст: «Ояндаи сохаи маориф дар Чумхурии Точикистон аз бисёр чихат ба сатхи ташкили ва самаранокии фаъолияти илмй, илмию тахкиқотй ва инноватсионй дар муаасисахои тахсилоти олии касбй ва муассисахои илмию тахкикотии низоми маориф вобастагй дорад. Бо назардошти ин максади стратегй - нигахдорй ва рушди неруи илмию техникии мактабхои олй, комплекси илмй ва инноватсионии сохаи маориф, хамбастагии илм ва истехсолот, тайёр кардани мутахассисони баландихтисос, кадрхои илмй ва илмию омузгори ва неруи инноватсионй барои халли масъалахои ичтимоию иктисоди зарур мебошад».

Мақсаду вазифахои барномаи зикршуда дарёфтану тарбия кардани наврасону чавонони лаёқатманд, навовар ва ихтироъкор, омода намудани мутахассисони баландпоя, ташаккулу такомули

фаъолияти илмию техникй, инноватсионй, чалб кардани имкониятхои илмию техникии мамлакат ва рушди инфрасохторхои инноватсионй мебошад. Дар сурати татбики пурраи «Барномаи рушди инноватсионии Чумхурии Точикистон барои солхои 2011-2020» воридкунии инноватсия дар Чумхурии Точикистон ба низоми муайян даромада, рушди бонизому босуръати хама сохахои илму техника ва хочагии халк, амнияти иктисодй, техникию энергетикй, озукаворй, экологй ва умуман некуахволии халк таъмин мегардад.

Тахти инноватикаи педагогй таълимот оид ба ягонагии чудонашаванда ва робитаи мутакобилаи се унсури раванди инноватсионй дар сохаи маориф (тахсилот) фахмида мешавад: ба вучуд овардани навгонй, воридкунию азудкунии он, истифодаю пахн кардани навгонй (11). Профессор Тарева Е.Г. таъкид мекунад, ки махз педагогика нахуст аз хама муносибати аз чихати илмй асоснок барои муайяну ошкор кардани мохияти равандхои инноватсионй дар тахсилотро ошкор менамояд. Равандхои мазкур ба ташаккули мазмуни нави тахсилот: коркард (тахия) ва татбики (рохандозии) технологияхои нави таълим; истифодаи методу усулхо, воситахои азхудкунии барномахои нав; фарохам овардани шароит барои худмуайянкунии шахс дар раванди таълим; тағйирот дар симо (образ)-у фаъолият ва тарзи тафаккури хам омузгор ва хам таълимгиранда марбут мебошад (9.53)

Инноватикаи педагогй ду феномени иноватсиониро тахкик мекунад: инноватсия дар низоми тахсилот ва таълими инноватсионй. Инноватсия дар низоми тахсилот максад, шаклхои ташкил ва сохтори раванди тахсилот, технологияи таълим, муносибатхои мутакобилаи субъектй ва амсоли инхоро дар бар мегирад. Дар миёни(катори) самтхои муосири инноватсионии рушди тахсилоти педагогй метавон тахияи назарияи инноватсияи худй, тахсилоти ба шахсият(фард) нигаронидашуда; инкишофи модели ташкилй-структурии тахсилот, системаи бисёрзинагии тахсилотро чудо кард.

Зарурати ворид намудани инноватсия(навгонй)-хо танхо дар сурати зохир шудани пастравии самаранокии системаи мавчудаи фаъолият ба миён меояд. Дар ин маврид пеш аз қабули консепсия ва технологияи воридкунии инноватсияхо гузаронидани чорабинихои зерин мухим мебошал:

- 1. Тахлил ва бахогузорй ба самаранокии системаи мавчуда ва натичагирй аз мониторингхои мунтазам доиршуда.
- 2. Муайян намудани гиреххои асосии пасткунандаи сифату самаранокии системаи фаъолияткунанда.
- 3. Баходихии шаффоф ба неруи аклонй ва инсонии худи система бо максади муайян намудани талабот.
- 4. Баходихй ба имкониятхои техникй ва ташкилии дар дохили системабуда ва муайян намудани талабот.
- 5. Масъалагузорй ва шархи масъалахои ба миёномада.

Хамгоми пастшавии самаранокии системаи мавчудаи фаъолият якчанд масъала ба миён меояд, ки ба эътибор гирифтану хал кардани онхо нихоят мухим буда, барои татбики муваффаконаи навгонихо мусоидат мекунад. Аз чумла, масъалахои зерин:

- Муайян намудани мақсади ворид кардани тагйирот аз руп нақша ва мақсади мушаххас амали мегардад. Мухим он аст, ки тагйирот пеш аз хама барои бехбуди ва баланд намудани самараи фаъолияти система нигаронида шавад.
- Муайян намудани шароитхои лозима барои татбики самарабахши инноватсияхои пешбинишаванда. Ин кор бо максади дуруст муайян кардани арзиши аслии тагйиротхо ва истифодаи самараноки маблагхои барои дастгирии система равона кардашуда гузаронида мешавад.
- Омузиши тачрибахои татбики самарабахии технологияхои инноватсионй. Барои таъмини татбики муваффаконаю босамари навгонихо омухтани тачрибаи дигарон мухим аст. Ин имконият медихад, ки хато ва норасоихои дигаронро дар чараёни татбики навгонихо омухта, тахлил карда, хангоми воридкунии онхо ба система аз инхо эмин шавем.

Инноватсия сатххои муайян дорад ва дар чараёни ворид намудани он чабхахои мухталиф дида мешавад.

Чузъиёти асосии зохиршавии чараёни инноватсионй аз руи сатххо ва чабхахои асосии он муайян карда мешаванд. Ин чузъиёт барои баходихй ба самаранокии воридкунии навгонихо нишондихандахои асосй буда, барои ба накшагирй ва риояи дурусти технологияи чорикунии навгонихо рахнамо мебошад.

Тачрибаи ворид намудани инноватсияхо нишон медихад, ки ду сатхи асосии ворид намудани навгонихо мавчуд аст:

- 1. Модификатсионй баланд намудани холати мавчуда бе воридкунии тагйиротхои системавй. Ин сатхи инноватсия мулохизакорй ва тахаммулро такозо мекунад ва системахоеро, ки аз захираю имконоти худ пурра ва то охир истифода накардаанд, аз вайроншавй эмин дошта, барои гузариш ба сатхи дигар бо талафоти кам хизмат менамояд.
- 2. Радикалй тагйиротхои куллйфундаменталй, яъне мақсаду сохторхои нав; дида баромадани нақш ва вазифахои субъектхои чараёни фаъолият. Дар аснои воридкунии чунин навгонихо омузиши амиқи пешакй, банақшагирии асоснок-кардашуда ва таъмини захирахои кофии ақлонй, инсонй ва технологи зарур аст. Дар акси хол ҳама гуна тагйиротхои куллй фундаменталии бе ташхис ва тахлили пешакй воридшаванда метавонад мунтазамй (пайдарпай) и гузаришхо ва ҳамбастагии анъанахои мавчудаи дохили системаро вайрон намояд.

Дар чараёни ворид намудани инноватсия ду чабхаи асоси дида мешавад. Ин чабхахо мохияти арзиши ва татбикии навгонихо мебошанд:

- 1. Арзишй ин чабҳа барои чавоб до-дан ба саволи «Инноватсияҳо ба чй равона шудаанд ва аз онҳо кй бурд мекунад?» нигаронда мешавад. Он тақозо мекунад, ки дар аснои ҳамагуна навгониҳо инсон ва ҳуқуқу озодиҳои ӯ дар мадди аввал аст. Ҳангоми ворид намудани инноватсияҳо аз паи кам шудани масрафҳо шуда, саломатй ва бехатарии инсонро набояд фаромуш кард. Баъдан ҳама гуна тағйиротҳо лоақал дар ояндаи наздик бояд тамоми ҳарочотҳоро чуброн намуда, фоидаи миқдорй ва сифатй оварад.
- 2. Татбиқй ичрошавандагии нақшаҳо, коркарди пурраи цараёни татбиқи онҳо, ташкили баҳодиҳй, мониторинг ва идоракунии цараёни тагйиротҳо. Инноватсия на барои тағйири зоҳири систе-

ма.балки бояд барои баланд намудани самаранокии он нигаронида шавад. Аз ин лихоз, хангоми накшабандй аз зиёд шудани даврахои татбики инноватсия натарсида, хизмати теъдоди зиёди онро дар кам кардани таъсири манфии он дар ибтидои фаъолият фахмидан лозим аст. Баходихй ва мониторинги пайваста бо тахлилу хулосабарории саривактй имконият медихад, ки тез - тез ба накшахои стратегй ва давравй сари вакт тагйиротхои лозима ва судманд ворид намуда, идоракунии самаранокро аз чарраёни зохиршавии тагйиротхо таъмин намоем.

Дар аснои татбики навгонихо дуруст муайян намудани максаду хадафхои ин тагйирот ва дар заминаи он дуруст гузоштани вазифахо барои тамоми система, субъект ва объектхои он самаранокии инноватсиониро баланд намуда, арзиши вокеии системаро чун ичрокунандаи дархости чамъият ва давлат афзун менамояд. Хадафхои ворид намудани тагйирот бояд ба чустучуи чавоб ба саволхои зерин нигаронда шавад:

Дар натичаи татбики навгонихо кадом арзишхо ташаккул меёбанд? — яъне фаъолият кадом чузъиётхои ситема, субъект ва объектхои онро сифатан бехтар карда, барои баланд шудани арзиши махсули система хизмат менамояд.

Кадом натичахоро интизор шудан мумкин аст ва аз он кӣ бурд мекунад? - яъне натичахои давравӣ ва хулосавӣ аз чараёни татбики инноватсияхо то кадом андоза системаро мукаммалтар ва ба ракобат тобовар мегардонад, инчунин то кадом андоза субъектхои он дар шароитхои нав худро озодтар эхсос менамоянд, то ки самараи махсули эчодии онхо гардал ва хубтар кадр шавал.

Ба кадом афзалиятхо диккат додан лозим аст? — дар тамоми муддати воридкунии навгонихо омухтан ва тахлил намудани сатхи таъсири психологи ва ичтимоии онхоро ба муносибати байни субъектхои система дар назар доштан лозим аст, то ки дар байни субъектхо малакаи кори якчоя пайваста сайкал ёфта, самараноки ва хосилнокии фаъолияти системаро баланд бардорад. Хар як кори нав танхо дар заминаи мустахкам ва тархрезии бошууронаи минбаъда самарабахш мешавад, аз чумла, мавчудияти ша-

роити мусоид, ё ба вучуд овардани онхо асоси хама гуна муваффакиятхо шуда метавонад. Аз ин хотир, баъзе аз шароитхоро барои татбики самарабахши навгонихо пешниход менамоем:

Шаффофияти афзалиятхо ва максадхо – яъне онхо бояд равшан, возех ва тез даркшаванда арзёбй гарданд, то ки хар як узви система новобаста аз сатх ва макоми худ вазифа ва махсули мехнати худро арзёбй ва пешниход карда тавонад.

Коркарди пурраи масъалахои техники – даврахои татбиккуни ва банакшагирии самаранокии вакт – яъне масъалахои таъминоти ва ташкили набояд вакти барои даврахои муайяни накша чудошударо зиёд намуда, ба ин васила арзиши аслии махсули нихоиро баланд бардоранд.

Дар кишвархои муосири пешрафта, ки ислохоти босуръати иктисодиёт амалй мегардад, инструменти асосй чорй намудани технологияи иттилоотй- коммуникатсионй дониста шудааст. Аз чихати иктисодй максаднок будани ин раванди инноватсионй дар он аст, ки он на танхо мархалаи навбатии инкилоби илмйтехникист, балки омили асосии суръатбахшии рушди ичтимой - иктисодй дар чахони муосир низ гардидааст (1.6).

Омодагии хайати шахсй ва тагйиротхо — сари вакт гузаронидани такмили ихтисос ва бозомузии субъектхои ба цараёни инноватсионй воридшаванда ва пайдо намудани шароит барои омузиши мунтазам.

Нерўи инноватсионии тахсилот (маориф) - ин мачмўи захирахои инсонй, илмй-техникй, технологй, инфроструктурй, молиявй, хукукй, иттилоотй, ичтимой - фархангй, восита ва имконотест барои таъмини дарккунй, азхудкунй ва татбики навгонихо бо максади рушди самаранок ва ташкили тахсилоти чомеа дар шароити фазои берунии мунтазам тагйирёбанда. Унсури мухими рушди нерўи инноватсионии тахсилот (маориф) нерўи инноватсионии кадрхои илмй -педагогй мебошад.

Тахти мафхуми нерўи илмй-педагогии корманд мачмўи хусусиятхои ичтимой - фархангй, эчодй ва шахсй, ки омодаанд фаъолияти илмй – педагогиро ташкил диханд, ҳамчунин мавчудияти хусусиятҳои ботинй, воситаю методҳои таъминкунандаи ин омодагй фаҳмида мешавад.

Зухуроти инноватсияхо – модификатсионй ва радикалй – пешакй бахо додани таъсири онхо ба муносибатхои байни субъектхои система, пешакй муайян намудани руйдодхои манфй дар ин муносибатхо ва дидани чорахои лозима.

Баходихии доимй ва максадноки чараёни инноватсионй — хамчун воситаи муайянкунандаи камбудихои дар чараёни фаъолият ба вукуть оянда ва пешгири намудани ходисахои номатлуб, ки сифату самараи фаъолияти мунтазами системаро халалдор мекунад.

Дар заминаи тачрибаи дигарон, тахлил ва бахогузорй ба бурду бохти фаъолияти онхо муайян намудани самт ва даврахои амалй намудани инноватсияхо имконияти сарфаи захирахои мавчуда ва воридшавандаро фарохам меоварад.

Омўзиши тачрибаи дигарон бо мақсади возех чавоб додан ба саволхои зерин хатмист:

Аз тачрибаи татбиқшуда кадом чизи нав ва бароятон фоиданокро ом ўхтед?

Аз сабақи бардошта чй барои муассиса ё ба фаъолияти шумо қобили қабул аст?

То кадом андоза дар нуқтаи назари худ оид ба ворид намудани инноватсияхои пешбинишуда устуворед?

Дар асоси гуфтахои боло баъзе хулосахои пешакй манзуратон мегардад, зеро дар хотир доштани онхо аз ибтидои кор имкон медихад, ки хатои дигарон такрор нашавад.

Инноватсияхо натичаи самарабахш медиханд, ба шарте ки дар чараёни татбик ба нуктахои зерин диккат дода шавад:

Воридкунии пай дар пай ва мулохизакорона бо максади вайрон нашудани ягонагии системаи фаъолият;

Чараёни инноватсионй, албатта, бояд ба даврахои мушаххас чудошуда тасниф карда шавад;

Инноватсияхо бояд пайваста ворид шаванд, то ки субъектхои фаъолият тагйиротхоро чун зухуроти вокей кабул намоянд. **Калидвожахо:** инноватсия, инноватика, иноватикаи педагогй, унсури раванди инноватсионй, феномени инноватсионй, система, самаранокии система, низоми тахсилот сатххои инноватсия, модификатсионй, радикалй, чабхахои асосй, арзишй, татбикй, неруи инноватсионии тахсилот,

Ключевые слова: – инновация, инноватика, педагогическая иноватика, элемент инновационного процесса, инновационный феномен, система, система образования, эффективность системы, уровны инновации, модификационый, радикалный, инновационый потенциал.

Дар мақола сухан дар бораи инноватсия ва зарурати воридкунии инноватсия меравад. Инчунин чорабинихои пешакй чихати воридкунии инноватсияхо; чорабинихо барои татбики муваффаконаи навгонихо мушаххас нишон дода шудаанд. Илова бар он сатххои асосии воридкунии инноватсияхо (модификатсионй ва радикалй); чабхахои асосии воридкунии инноватсияхо (арзишй ва татбикй) ва шартхои асосии самаранок гардидани чараёни инноватсионй нишон дода шудаанд.

В статье – Инновация: способы внедрения и эффективность речь идет об инновации, необходимости введения инновации. Определены предварительные мероприятия с целью введения инновации. Одновременно указанны конкректные мероприятия для успешной внедрении инновации. Также определены условия для эффективности введения инновации.

In this article, the author writes about innovation, and about need of introduction of innovation. Also it is specified the preliminary measures with a purpose of introduction of innovation. At the same time, is determined the concrete actions for successful introduction of innovation and also determined degrees of introduction of innovation.

Key words: innovation, pedagogic innovation, element of process of inovation, innovative phenomen, system, level of innovation, innovative potential.

Руйхати адабиёти истифодашуда:

- 1. Адольф В. А., Ильина Н. Ф. Инновационная деятельность в образовании: проблемы становления // Высшее образование в России. 2010. № 1
- 2. Азгальдов Г. Г., Костин А. В. К вопросу о термине «инновация» // Оценка эффективности инвестиций: Сб. статей под ред. В. Н. Ливщица. Вып.4. М.: ЦЭМИ РАН, 2010
- 3. Гуров В.Н., Погребняк Н.Л. Проблемы и инновационные приоритеты школьного образования на Ставрополье в 1990-е годы 2011 №9.
- 4. Дубровина С. Ю. Вопросы инновационного развития системы образования и науки //Инновация в образовании.2012.№6.стр.38-47.
- 5. Карпова Ю. А. Введение в социологию инноватики: Учеб. пособие. СПб.: Питер. 2008.
- 6. Лазарев В.С., Мартиросян Б. П. Нормативный подход к оценке инновационной деятельности школы // Педагогика. 2003. № 3.
- Мустафаев И. А. Развитие инновационного потенциала высшего образования в современном обществе //Инновация в образовании.2012.№6.стр.4-12.
- Слободчиков В. И. Инновации в образовании: основания и смысл// Исследовательская работа школьников. 2004. № 2
- 9. Тарева Е. Г., Казанцева А. А. Инноватика и лингводидактика: предпосылки интеграции //Инновация в образовании.2012.№6.стр.48-57.
- 10. Университетское образование в Великобритании. М.:1976.
- 11. Хуторской А. В. Педагогическая инноватика: методология, теория, практика. М.:Изд-во УНЦ ДО, 2005
- 12. Шарифзода Ф. Педагогика: назарияи инсонофар ва чомеаи фархангй. Душанбе, Ирфон. 2010.511 с.

ФАЪОЛИЯТИ ИННОВАТСИОНЙ: РОХХОИ АМАЛЙ КАРДАНИ ОН

Султонмурод Туронов, муовини директор оид ба илм дар Пажухишгохи рушди маорифи Академияи тахсилоти Точикистон, номзади илмхои педагоги

Вақти он расидааст, ки аз рохбарони Вазорати маориф, рохбарони муассисахои тахсилоти хамаи зинахо ва идораву муассисахои дахлдор сар карда, то мақомоти ичроияи хокимияти давлати дар вилоятхо, шахру нохияхо, зиёиён падару модарон ва умуман, ахли чомеа ба масъалаи сифати таълиму тарбия диққати чидди дода, барои баланд бардоштани маърифатнокию чахонбинй, худшиносии миллй, ифтихори ватандори ва масъулияти шахрвандии фарзандон сахми арзанда гузошта, олимону ихтирокоронро ба воя расонем.

Эмомали Рахмон

Дар педагогика мафхуми инноватсия таълимот оид ба офариниши навигарихо, баходихию азхудкунй аз тарафи чамъияти педагогй буда, дар амал татбик намудани он аст. Методологияи инноватикаи педагогиро низоми донишхо, фаъолиятхои ба асос ва шакли таълимот оид ба ташаккул, азхудкунию татбики навигарихои педагогй ташкил медихад. Навигарихои педагогй ва воситахои методологй он омилхоеанд, ки тахлил, банакша-дарорй ва асосноккуниро дар азнавсози-хои маориф таъмин менамоянд.

Навигарй дар се зина: бавучу-дорй, азхудкунй ва татбиккунй сурат мегирад ва дар натича кашфиёту ихтирооти нав ба вучуд меояд. Методологияи омузиш ва ба накшагирии навигарихо аз низоми донишхо ва фаъолияти ба онхо мувофик, конуниятхо, тарзхо, воситахо макони татбикшавй иборат мебошад.

Навигарй бе идора ба равандхои инноватсионй аз худ намешавад. Барои хар як навигарй донишу фахмиши нав талаб карда мешавад.

Навигарй шаклхои ба худ хосро дошта, ба акидаи олими рус Хуторский аз руи тарзу восита, шакл ба якчанд гурух чудо мешавад, ки мухимтаринашонро баён месозем:

1. Аз руи шакли таъсири байниҳамдигарй: таълими оилавй, таълими инфиродй, таълими гурухй ва таълими коллективй.

- 2. Аз руп тарзу воситахои амалинамой; накшавй, системанок, даврйтабий, ногахонй.
- 3. Аз рўи ахамияти ичтимой педагогій; маълумотдихии мутахассисони касбій сохавій.
- 4. Аз руч имкониятхои функсионали; барномахо, технологияхо.

Барои ривочу равнаки ихтироъкорй ва рушди фаъолияти инноватсионй бо карори Хукумати Чумхурии Точикистон №227 аз 30.04.2011 «Барномаи Рушди инноватсионии Чумхурии Точикистон барои солхои 2011-2020» тасдик шудааст, ки имрузхо мавриди амал карор дорад.

Мақсаду вазифахои «Барнома...» аз дарёфт ва тарбияи кудакону чавонони лаёкатманд, навовар ва ихтироъкор, омодасозии мутахассисон, ташаккулу такомули фаъолияти илмию техники, инноватсиони, чалби имкониятхои илмию техникии мамлакат дар равандхои инноватсиони, истифодаи самараноки ихтироот ва рушди инфрасохторхои инноватсиони мебошад. Хангоми татбики пурраи «Барнома...»-и мазкур амнияти иктисоди, энер-гетики, озукавори, экологи ва некуах-волии мардуми кишвар таъмин хохад шуд.

Ба андешаи академик Файзулло Шарифзода омода намудани кадрхо барои сохахои техникй ва фархангй, ки муайянгари рушди ояндаи илму истехсолоти кишвар мебошанд, дар се давра амалй мегардад.

- 1. Давраи аввали тахсил дар мактаб. Дар ин макон тахкурсии донишу фарханги инсон гузошта мешавад. Такозо мегардад, ки дастпарварони макони мазкур аз руи равияи таълими технологияи муосир фаровон ва самаранок истифода намоянд.
- 2. Давраи дуюм тахсил дар муассисахои тахсилоти олии касбй. Дар ин чо инсон асоси ихтисоси интихобкардаашро

омухта, самтхои фаъолияти хаётии худро муайян менамояд. Такозо мегардад, ки ин чо низ тахсил чун мактаб аз руп равияхо босамар сурат бигирад.

3. Давраи сеюм-тахсил дар марказхои махсуси илмию таълимй. Хатмкунандагони таълимгоххои мазкур дар кучо ва кй шуда кор карданашонро равшан сохта, вазифахои мушаххасро ичро менамоянд ва дар хамин замина донишу фаъолияташонро тахлил мекунанд.

Ёдрас мешавем, ки устодони мактабхои олӣ бо илова аз таълимдиҳӣ ба фаъолияти пажуҳишӣ низ машғуланд. Дар пешравии донишгоҳҳо пажуҳишгоҳҳои илмию таҳқиқотӣ (озмоишгоҳҳо) амал менамоянд, ки ҳадафашон амалӣ кардани ғояҳои илмии устодони он мебошад: Яъне интиқоли донишу таҷриба «аз таҳсилот ба илм».

Бо ташкили бахшҳои таълимӣ дар пажуҳишгоҳҳои илмию таҳқиқотӣ ва тавассути онҳо додани маълумоти зарурӣ дар бораи дастовардҳои илми муосир ба фаъолияти омӯзгорон, хонандагону донишчуёнро таъмин карда наметавонем. Ин чо зарур мешуморем, ки тамоми низоми таҳсилот алоҳамандии илму таҳсилот-ро таҳлил намуда, чиро таҳқиқ намудану чиро тағйир доданро равшан созем.

Масъалаи ҳамгироии илму маориф ва ҳалли онро тавассути усулҳои барномавӣ маълум намоем. Чунки рушди иқтисодиёти чумҳуриро бе тайёр кардани муҳақҳиқон ва мутаҳассисони фаъолияти инноватсионидошта таъмин кардан нашояд. Азбаски рушди иқтисодиёти ЧТ ба тамоюлоти чаҳонӣ чавобгӯ аст, тайёр кардани мутаҳассисони соҳибкасб бо мақсади таъмини фаъолияти иннноватсионӣ талаби замон мебошад.

Аз ин лихоз, зарурат пеш омадааст, ки барномаи максадноки хамгиро кардани илму маориф тахия гардад, ки он ифодагари рушди низоми инноватсионйтахкикотии тайёр кардани кадрхо дар шароити иктисоди бозорй бошад. Зеро чунин барнома метавонад рушди иктидори илмию техникй ва кадрии кишварро таъмин намояд.

Барои муваффак шудан ба хадаф моро лозим аст, ки корхои зайлро анчом дихем:

- базаи ягонаи иттилоотиро ташаккул дода, барои такомули технологияи тахкикоти илмй ва самаранок гардонидани фаъолиятҳои илмй, маърифатй ва инноватсионй замина фароҳам биоварем.
- ба ҳамкории кормандони муассисаҳои илмӣ, сохторҳои илмию инноватсионӣ ҷиҳати тайёр намудани кадрҳои баландихтисос, гузаронидани таҳқиқоти илмӣ ва амалӣ намудани лоиҳаҳои илмию техникӣ ва инноватсионӣ вусъат баҳшем.
- чавонони лаёқатмандро ба фаъолиятхои инноватсионй чалб карда, барои фаъолияти инноватсионй, эчодию ихтироъкории онхо шароити мусоид фарохам биоварем.
- барои фаъолияти инноватсион ба технология иттилоот вусъат бахшем.
- барои гузаронидани тачрибаю санчишхо заминаи хуб фарохам орем.
- чихати рушди қобилияти эчодии мухаққиқони чавон конфронсу семинархо ва симпозиумхо доир намоем.
- барои тайёр намудани рисолахо тадбирхо андешем.
- фаъолияти осорхона, боғхои ботаник ва озмоишгоххоро вусъат бахшем.

Мусаллам аст, ки тадбирхои мазкурро олимон, чавонон ва қудакон, ки ояндаи миллатанд татбик ва рохандозй менамоянд. Аз ин лихоз зарур аст, ки раванди татбики вазифахои баёншударо шуруъ аз муассисахои томактаби, дар мактабхои тахсилоти миёнаи умумй, муассисахои тахсилоти ибтидой, миёна ва олии касби ба рох монем. Яъне, андешаи навовариро хануз аз овони кудаки огоз бахшем. Бо хамин мақсад намунаи нақшаи чорабинихои мактабиро чихати татбиқи «Барнома...»-и зикршуда, манзури муассисахои таълими карда, умед дорем, ки рохбарону омузгорони таълимгоххо ба хайси навовар (инноватор) фаъолият намуда, аз руп имкон дар амали гардидани он сахм мегузоранд ва дар тарбияи ихтироъкорони чавони миллат нақши мухим мегузоранд.

НАҚШАИ чорабинихои мактабӣ рочеъ ба татбики «Барномаи Рушди инноватсионии Чумхурии Точикистон барои солхои 2011-2020»

	To interest out of the second				
т/р	Номгуи чорабинихо	Мӯҳлати	Макони	Масъулон	Шакли ичро

		ичро	ичро		
1.	Таъсиси Шўрои навоварон ва ихтирокорони чавон ва дар хамин замина дарёфту тарбияи кўдакони андешахои инноватсионидошта	Оғози соли таҳсил	Муассисаи таълимй	Маъмурияти муа- ссисаи таълимй	Таъсиси Шўро
2.	Ташаккули тафаккури инноватсионии хонанда- гон	Мунтазам	Муассисаи таълимй	Чонишини директор оид ба таълим, ом узгорони пешкадам	Ташкили чамъомад ва хидоят ба эчоду навоварй
3.	Гузаронидани озмуни ихтироъкорони чавон.	Дар даво- ми соли тахсил	Муассисаи таълимй	Чонишини директор оид ба таълим, омузгорони пешқадам	Доири озмун, натичагирй
4.	Хавасмандгардонии хонандагон ба фаъолиятхои инноватсионй	Пас аз на- воварй, ихтироот	Муассисаи таълимй	Маъмурияти мактаб, сарпарастон	Мукофотхои молй ва тухфахои хотиравй
5.	Тахияи барномахои хурди инноватсионй	Дар даво- ми тахсил	Муассисаи таълимй	Хонандагон, омузгорони пешкадам	Тахияи барнома ва манзури он
6.	Ба рох мондани хамкории мактаб бо паркхои технологии муассисахои тахсилоти олии касбй чихати чалби нерўи илмй ва илмию технологй, тарбияи кўдакони ихтироъкор.	Мунтазам	Муассисаи таълимй	Маъмурияти мактаб	Бастани шартно- маи хамкорихои илмию тахкикотй
7.	Иштирок дар тахияи лоихаи хурди инноват- сионй	То баргу- зории оз- мунхо	Мавзеи бар- гузории оз- мунхо	Чонишини директор оид ба таълим, омузгорони пешқадам	Манзури лоиха
8.	Истифодаи васеи технологияи муосири инноватсионию коммуникатсионй дар раванди фаъолият ва дарсхо	Дар даво- ми соли тахсил	Синфхона, лаборато- рияхо	Цонишини директор оид ба таълим, омўзгорони фаннй	Истифодаи босамари компютер, тахтаи электронй ва интернет
9.	Гузаронидани конференсияи илмй дар мавзўи «Инноватсия ва ихтироъкорй»	Дар даво- ми соли тахсил	Муассисаи таълимй	Чонишини директор оид ба таълим, омузгорони фаннй	Доир кардани конфронс
10.	Омўзонидани тарзи ниго- хубини дарахтони мева- диханда ва дар хамин за- мина ташкили боғхои хурди серхосил (интен- сивй) дар мактаб	Бахору тирамох	Замини назди мак- табй, китъаи тачрибавй	Омўзгорони фанни технология, биология	Гузаронидани тачрибахо
11.	Омўзиши гиёххои шифо- бахши ватанй ва дар хамин замина хосил кар- дани донишхои фармацев- тй, кўмак ба дорусозони кишвар	Мунтазам	Макони зист ва во- дию куххои мамлакат	Омўзгорони фанни география, биология	Ташкили гўшаи растанихои шифобахш
12.	Омўзонидани технологияи парвариши тухми картошка, помидор, сабзй, пиёз бо истифодаи усулхои нави технологияи биотехникй	Мавсими киштукор	Замини назди мак- табй, китъаи тачрибавй	Омўзгорони фанни технология, биология	Гузаронидани тачрибахо

Калидвожахо: инноватсия, технолдогияи муосири инноватсионй, фаъолияти инноватсионй, инноватсия ва ихтироъкорй.

Аннотация

Инновационная деятельность: пути его осуществления. Инновации определяют новые методы, формы, средства, технологии, использующиеся в педагогической практике, ориентированные на личность ученика, на развитие его способностей.

По мнению автора на современном этапе развития переход на новый качественный уровень не может осуществляться без использования инновационных технологий. Содержание образования усложняется, требуя от педагогов внимание на развитие творческих и интеллектуальных способностей учеников с использованием инновационных методов.

Автором определены пути развития и проведения план мероприятий по развитию инновационной деятельности в общеобразовательных школах.

Innovative activity: way of its realization

Innovaciya define the new methods, the forms, facility, technologies, using in pedagogical practical person, oriented on personality of the pupil, on development of its abilities.

In the opinion of author on modern stage of the development transition on new qualitative level can be not realized without use innovacition technology. The Contents of the formation becomes complicated, requiring from teacher attention on development creative and intellectual abilities pupil with use innovacition methods.

The Author are determined way of the development and undertaking plan action on development innovacition activity in general school.

Адабиёти истифодашуда:

- 1. Паёми Президенти Цумхурии Точикистон Эмомалй Рахмон ба Мачлиси Олии ЦТ, Душанбе, 30 апрели соли 2007. «Таъкидхои Президенти Цумхурии Точикистон Эмомалй Рахмон доир ба маориф ва маънавиёт», Душанбе, «Ирфон»- 2011, с.-120.
- 2. Барномаи Рушди инноватсионии Чумхурии Точикистон барои солхои 2011-2020.
- 3. Ф. Шарифзода, Педагогикаи хамгиро Душанбе, 2011.

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРЕПОДАВАНИЯ РУССКОГО ЯЗЫКА В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗЕ НА ОСНОВЕ ТЕКСТОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Исуф Одинаев,

старший преподаватель кафедры русского языка и формирования имиджа

Школа и её модернизация в современных условиях должна стать важнейшим фактором гуманизации общественноэкономических отношений и формирования новых жизненных установок личности. Развивающемуся обществу нужны образованные, нравственные, предприимчивые люди, которые могут самостоятельно принимать ответственные решения в ситуации выбора, прогнозируя их возможные последствия, способы к сотрудничеству, отличаются мобильностью, динамизмом, конструктивностью, обладают развитым чувством ответственности за судьбу страны. Одной из важнейших задач образовательной системы Республики Таджикистан в современных условиях яв-

ляется поддержка новых форм интеграции науки и образования, выработка совместных подходов к созданию образовательных стандартов на основе новейших достижений мировой науки, а также осуществление совместной экспертизы учебников и программ, подготовка совместного научного пособия по вопросам содержания и оформления учебных изданий [3].

Изучение русского языка в нашей стране стало жизненно важным. Поэтому каждому преподавателю и студенту для овладения процессами «преподавания» и «учения» «желательно владеть несколькими языками: родным языком, русским, иностранными языками, языком науки, языком технологии», рассматривая

их как основы профессиональной деятельности. Подготовка высококвалифицированных специалистов без обстоятельного обу-чения русскому языку малопродуктивна. Экономист, обладающий необходимыми профессиональными знаниями, но имеющий скудный словарный запас на русском языке, не способный подобрать соответствующие слова для ясной передачи мысли и затрудняющийся грамотно изложить полученную информацию, бесспорно, проигрывает перед коллегами, которые получили серьезную языковую подготовку. Лишь на первый взгляд может показаться, что без знания норм русского языка можно обойтись. На самом же деле даже беглое знакомство с профессиональной деятельностью пускников вузов убеждает в том, что низкая языковая подготовка является серьезной помехой в выполнении ими своих обязанностей, а в условиях формирования рыночной экономики это обстоятельство, без сомнения, становится фактором, отрицательно влияющим на конкурентоспособность специалистов экономического профиля.

Анализируя проблемы, возникающие сегодня перед преподавателем русского языка в неязыковом вузе, мы предлагаем рассмотреть практический опыт, накопленный на кафедре русского языка и формирования имиджа Технологического университета Таджикистана и обобщить проведенные нами научные разработки в рамках функционирования коммуникативной модели обучения русскому языку в неязыковом вузе. Любая инновационная деятельность вуза должна быть направлена на творческое вовлечение студента в образовательный или воспитательный процесс, который, в итоге, определяет уровень его компетентности и интеллектуальных способностей, как будущего выпускника по избранной профессии. В мировой практике в школах всё большее распространение получает интегрированное обучение. Основной задачей интегрированного обучения является ознакомление студентов с основными явлениями, фактами соответствующих наук, формирование навыков классификации и измерения изучаемых явлений, развитие научной интуиции.

Традиционно обучение русскому языку в неязыковом вузе было ориентировано на чтение, понимание, а также изучение проблем фонетики, морфологии, синтаксиса, где последним придавалось больше внимания, т.е. слишком большая грамматикализация в изучении русского языка, что студенты нефилологических вузов (национальные группы) не смогли после окончания высших учебных заведений проявить речевую деятельность по специальности, а порою даже и по жизненно-необходимым ситуациям. Гуманизации современной школы способствует усиление и усложнение уровневой и профильной дифференциации образования сообразно склонностям, интересам, возможностями способностям студентов. Личностно-ориентированный подход в обучении относится к гуманитарному направлению в педагогике. Основой этого принципа является схема: в центре обучения должен находиться студент, а преподаватель - деятелем познания, а не преполавания.

В мировой практике известны различные пути решения проблемы личностно-ориентированного обучения. Инновационные технологии преподавания русского языка в неязыковом вузе, актуальней задачей которых является подготовка конкурентоспособных специалистов рынка труда, заключаются во внедрении новых информационных технологий, в умении пользоваться информацией. Компьютерные технологии развивают интеллектуальные способности обучающихся, способствуют более глубокому пониманию материала, повышают мотивацию обучения. Умение получать информацию является одним из компонентов функциональной грамотности современного человека. Использование новых информационных технологий, Интернет - ресурсы помогают реализовать личностно - ориентированный подход в обучении, обеспечивают индивидуализацию и дифференциацию обучения с учётом способностей студентов, их уровня обученности, склонностей и т.д.

Обучение с помощью современных средств вычислительной техники дает возможность организовать самостоятельные действия каждого студента. При обучении аудированию студент получает

возможность слышать русскую речь, при обучении говорению может произносить фразы на русском языке в микрофон, при обучении грамматическим явлениям – выполнять грамматические упражнения, добиваясь правильных ответов. Мультимедийные средства позволяют преподавателю корректировать учебные планы исходя из интересов и возможностей отдельных студентов. Студенты могут использовать мультимедийные элементы в своих домашних работах, передавая их в электронной форме на магнитных носителях или посредством интернет.

Как известно, цель обучения русскому языку в ВУЗах нефилологического профиля состоит в коммуникативной компетенции. Изучение особенностей устной научной речи должно учитывать новейшие данные психологической и методической науки с одной стороны, и коммуникативные особенности языка специальности в соответствии с профилем обучения с другой. Сейчас необходимо думать о перемещении акцента в обучении на развитие навыков речевого общения (диалогической и больше монологической речи) на профессиональные темы и ведения научных дискуссий, тем более, что работа над ними не мешает развитию навыков, умений и знаний, так как на них базируется.

Устная речь в учебном виде должна, по-видимому, пониматься как слушание или чтение, понимание и репродуктивное воспроизведение прослушанного или прочитанного в формах как устной, то есть диалогической или монологической, так и письменной. Таким образом, речь идет о реализации речевого акта говорения в процессе устной коммуникации между двумя или более лицами. Запись прослушанного и использование написанного текста как источника устного речевого акта легко осуществимы в условиях учебной аудитории.

Схема обучения русской устной речи по специальности может, на наш взгляд, строиться с учетом следующих положений:

- определение коммуникативных признаков для большинства типов текстов данной специальности, которые описаны в курсе практических занятий по русскому языку;

- определение коммуникативных признаков устной речи и средств выражения этих признаков;
- сопоставление этих средств выражения и отбор моделей для пассивной и активной их тренировки;
- определение наиболее полного перечня коммуникативных признаков и моделей устной речи по изучаемой специальности и выработка системы упражнений для их активной тренировки;
- анализ различных коммуниктивно ориентированных видов текстов по данной специальности, отбор отдельных видов текстов в учебных целях, определение их основных коммуникативных особенностей, моделей и разработка эффективной системы упражнений для тренировки отобранных структурных единиц;
- отбор и тренировка словообразовательных, лексических и грамматических структур, необходимых для чтения, понимания, аудирования и говорения;
- выработка и доведение до степени автоматизации у студента учебных алгоритмов по всем видам речевой деятельности;
- устная коммуникация от монолога к диалогу и, наоборот, с применением задач и игр проблемно-поискового характера.

Следует заметить, что в обучении должны широко использоваться современные дидактические принципы суггестивности, деятельностный, наглядности, использование и внедрение интенсивных технологий: аудио- и мультимедийных средств, организация диалоговых форм обучения и имитационных технологий, проведение контрольно-оценочных письменных работ, обеспечивающих самооценки и саморегуляции личности. Главным условием такой учебной деятельности, как показывают исследования и практика, является постоянное вовлечение студентов в различные виды деятельности, в которых они могли бы критически оценивать прежде всего собственное мышление, а также проверять, анализировать, развивать, применять получаемую информацию, и где важен не ответ как таковой, а его поиск. Основой для обучения в условиях неязыковой среды будет служить текст на русском языке. Преподаватель

должен отобрать те виды и типы текстов по изучаемой специальности, которые помогут студенту реализовать коммуникативные возможности говорения. Например, можно различать тексты:

- по средству передачи: устные и письменные;
- по характеру изложения: описание, сообщение, рассказ, рассуждение, рассмотрение и их комбинации в специальных видах текстов, таких как аннотации, рецензии:
- по степени специализированности и отношения к адресату: исследовательские, научные статьи, обучающие, то есть статьи и тексты из учебников, справочников, словарей.

На текстовом материале студенты наблюдают языковые факты, усваивают лексику неродного языка, развивают и совершенствуют навыки составления словосочетаний и предложений, речеведческие понятия. На основе текста формируются навыки его воспроизведения. Опора на текст позволяет объединить процессы формирования языковой и коммуникативной компетенции, обеспечивает органическое единство познания системы, структуры языка и развития речи. Как показывает наш опыт, следует начинать с простейших описаний и характеристик и монологической формы их обработки на самом начальном этапе. Затем можно изучать и более сложные по структуре и стилю тексты, но по возможности раньше стараться выработать у студента алгоритм его деятельности в режиме коммуникативной пары «преподаватель- аудио и мультимедийные средства - студент», «студент - студент».

Необходимо также отобрать для работы профессионально релевантный материал, учитывать предварительные знания обучаемого по языку и специальности, цель коммуникации, вид коммуникации, ступень обучения и др. После отбора словообразовательных, лексических и грамматических структур, необходимых для освоения изучаемых текстов, начинается их тренировка. Следует постоянно помнить о «диалогической» форме упражнений, в том числе и при введении лексики. Уместно также тренировать не только терминологическую и общенауч-

ную лексику, но и служебную лексику научной прозы и модально-оценочную лексику устной формы общения.

При развитии навыков устной речи на русском языке по специальности необходимо помнить, что монологический ее элемент не уступает диалогическому. Поэтому далее следует идти на увеличение объема монологической реплики в диалоге и позднее к чисто монологическим формам устной речи - резюме, реферирование, аннотирование, описание схемы, явления или процесса - вплоть до записи услышанного, что пригодится в конспектировании лекций и работ. Естественно, что поставленной цели можно добиться только на основе коммуникативноориентированных учебников и учебных материалов. Разумеется также, что на занятиях русским языком вырабатывается основной навык устной коммуникации, который может быть полностью реализован в жизни. Остальные виды речевой деятельности тренируются так же, поскольку, как мы видели, служат основой для развития навыков устной речи.

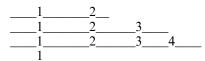
Примерный вариант занятия по русскому языку студентов первого курса факультета «Финансового менеджмента и инновационной экономики» ТУТ, проведенного по методу «Синквейн». Метод «Синквейн» используется для синтеза и обобщения услышанной и усвоенной учебной информации на занятиях по русскому языку. Жесткая схема этой письменной информации стимулирует студентов к тщательному отбору лексических средств и точной передаче смысла.

Текст по специальности «Труд- источник богатства»

- 1) Первая строчка тема, одно слово или словосочетание (обычно существительное)
- 2) Вторая строчка определение темы, два слова (прилагательное)
- 3) Третья строчка действия названной темы, три слова (глаголы, деепричастие, причастие)
- 4) Четвертая строчка фраза из четырех слов. Выражающая отношение к теме;
- 5) Последняя строчка одно слово, синоним к теме.

Схема синквейна:

1		



При первом использовании синквейна на занятиях рекомендуется его совместное написание. Важно показать, каким образом происходит отбор слов, наиболее существенных для раскрытия изученной темы. В последующем такое задание делается индивидуально [1].

Образец:

1Труд

2 Конкретный, абстрактный

- 3 Является, требует, делает
- 4 Стоимость труда источник богатства
- 5 Работа

Таким образом, инновационные технологии преподавания русского языка в неязыковом вузе заключаются в сочетании традиционных и интенсивных методов обучения, основанных на функционально-коммуникативной лингводидактической модели языка, и разработке целостной системы обучения студентов речевому общению на профессиональные темы.

Ключевые слова: инновация, технология, аудирование, воспроизведение, метод, текст, по специальности, мультимедия.

Keywords: Innovation, technology, listening, method, text, by specialty, multimedia.

Мақола ба мавзуи усулҳои самараноки таълими забони русй дар раванди технологияхои инновационй бахшида шудааст. Муаллиф дар мақолааш моҳияти масъалаҳои назариявй ва амалии технологияҳои инноватсионии таълими забони русиро дар мактабҳои олии ғайрифилологи ифода намуда, роҳҳои беҳтар азхуд намудани фанни забони русиро бо назардошти талаботи замони хозира дар раванди муошират ба воситаи матнҳои таҳассусй дарч кардааст.

Одинаева И.У. «Инновационные технологии преподавания русского языка в неязыковом вузе на основе текстов по специальности» освещает теоретические и методические вопросы применения инновационных форм обучения. Автор предлагает эффективность применения нетрадиционных технологий в процессе преподавания русского языка в нефилологических вузах. В статье рассмотрены методические подходы к обучению текстов по специальности, а также анализирован опыт их применения. В статье также изложены инновационные аспекты обучения и перемещении акцента на развитие навыков речевого общения на основе текстов по специальности.

Annotaation

Scientific-methodical article Senior Lecturer in Russian Language and Branding of the Technological University of Tajikistan Odinaev I. U. «Innovative technologies of teaching Russian language in high school non-linguistic text-based specialty» covers the theoretical and methodological issues of active forms of learning. The author of the article offers readers the effectiveness of innovative technologies in the teaching of Russian language in the non-philological schools. The paper examines approaches to teaching specific texts, specialty, and analyzed the experience of their use and analyzes the quality of the assimilation of scientific information. In this paper the author presented the methodological aspects of innovation of science and move the focus of training to develop the skills of verbal communication on the basis of the texts in their field.

Литература:

- 1. Бордовская Н.В.Современные образовательные технологии, учебное пособие, 2-е изд., стер. М.: КНОРУС, 2011 г.
- 2. Подласый И. П. Педагогика//Подласый И. П. М.: Просвещ., 1996 г.
- 3. Файзулло Шарифзода, Актуальные проблемы современной педагогики. Книга 1. Душанбе, «Ирфон», 2009.

ПЕДАГОГИКАИ ИНКЛЮЗИВЙ:

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ТРАДИЦИИ КАК ФАКТОР НРАВСТВЕННОГО ВОСПИТАНИЯ ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЕМ ИНТЕЛЛЕКТА

Лидия Губанова, кандидат педагогических наук, научный сотрудник дефектологии НИИРО АОТ

К.Д. Ушинский отмечал, что «обращаясь к народности, воспитание всегда найдет ответ и содействие в живом и сильном чувстве человека, которое действует гораздо сильнее убеждения, что воспитание, если оно не хочет быть бессильным, должно быть народным. Чувство народности так сильно, что при общей гибели всего святого и благородного, оно гибнет последнее» [1,64-65].

Современные педагогические теории, анализируя проблему нравственного воспитания детей с нарушением интеллекта, сходятся в том, что такая работа не только возможна, но и необходима. Ж.И. Шиф считала, что «умственное развитие детей - олигофренов, при всем его своеобразии, протекает по тем же основным законам, что и развитие нормального ребенка» [3,11-12].

Эта мысль тесно перекликается с высказыванием Л.С. Выготского о возможности обучения и воспитания такой категории детей. Солидарен с ним и Г.М. Дульнев, подчеркивая, что воспитание и обучение детей с нарушением интеллекта являются ведущими факторами в процессе формирования у них не только знаний, но и нравственных качеств.

В воспитательном процессе необходимо учитывать специфические особенности нравственного развития детей с нарушением интеллекта. Для них свойственна неразвитость мышления, слабость усвоения общих понятий и закономерностей; они гораздо позже начинают разбираться в вопросах общественного устройства, морали и нравственности. Их представления о том, что хорошо и что плохо (особенно в младшем школьном возрасте) носит поверхностный характер. Знания о нормах морали они узнают от учителей, родителей, из книг, но не всегда могут действовать в соответствии с этими нормами и воспользоваться ими в конкретной ситуации, основываясь на рассуждениях.

Потому часто по незнанию или неустойчивости нравственных понятий они поддаются дурным влияниям и совершают девиантные поступки. Причиной асоциальных и аморальных действий таких детей является та среда, в которой живет и развивается ребенок. Педагогически грамотно организованная система обучения и воспитания детей с нарушением интеллекта, благоприятная социальная среда и окружение дают возможность сформировать у них правильное мировоззрение, сделать его достаточно устойчивым. Можно добиться и того, чтобы убеждения таких учащихся, несмотря на некоторую неизбежную на первых порах ограниченность, соответствовали по содержанию основным нормам общественной морали.

Одним из наиболее эффективных средств нравственного воспитания школьников с нарушением интеллекта являются народные традиции, благотворно влияющие на возрождение национального самоформирование сознания, духовнонравственных качеств. Освоение культурного наследия прош-лого, формирование интереса к нему, обращение к фольклору, народным традициям влияют на эмоционально-нравственную сферу личности. Такое обращение к национальным традициям - это всегда учение добру, справедливости, духовной красоте, миропониманию. В современных условиях наступления «массовой культуры» народное искусство, традиции народа, обычаи организации досуга, строительства внутрисемейных отношений в силу доступности, обладают большими воспитательными возможностями. Являясь национальным культурным достоянием, они способствуют формированию исторической памяти, нравственных воззрений, эстетических идеалов, творческого мышления воспитанников. В народных традициях обозначена достаточно четкая дифференциация форм воспитания: пословицы - главным

образом для этического воспитания, загадки - для умственного развития, песни прежде всего для эстетического воспитания, сказки для того и другого. Очевидно, что в пословицах и загадках много мудрости, поэзии, красоты; что сказки способны эффективно влиять на формирование и усвоение школьниками нравственных норм, этических стереотипов. В примитивной с первого взгляда прямолинейности народных традиций, кроются вполне конкретные факторы воспитания: природа, слово (мысль), труд (действие, дело, деятельность), быт, обычай, традиция, искусство, религия, общение. Например, объединяющим все эти факторы является слово, родное слово, хотя в народной мудрости явствует намеренное преувеличение роли словесных мер воздействия (поверье, просьба, совет, намек, пожелание, благословение, заклинание, клятва, упрек, укор, уговор, запрет, брань, угроза, проклятье и пр.) В нравственном воспитании детей с нарушением интеллекта необходимо единство слова и дела, осознания способов поведения, общения и деятельности, гармонии природы и труда, традиций и примера. В основу таджикских традиций было заложено воспитание человека физически крепкого, здорового, трудолюбивого, сильного, выносливого, пытливого умом. Если в семье появлялся на свет ребенок слабоумный, он все равно работал наравне со всеми и в поле, и дома. К сожалению ХХ век оставил в стороне народные традиции, праздники, обряды, тем самым обеднив процесс нравственного воспитания школьников.

Обращение к прошлому, к народной мудрости и опыту в нравственном воспитании детей сегодня встречается крайне редко. Это подтверждают результаты исследования, проводи-мые работниками НИИПНТ на протяжении 10 лет среди учащихся школ - интернатов, где обучаются умственно - отсталые дети. В частности, исследования проводились и со студентами на кафедре МНО в ТГПУ. В одном из опросов, им было предложено ответить: какие традиции своего народа я хотел бы сохранить и передать своим детям? Что самое дорогое в моем доме? Какие традиции существуют в моей семье? Результаты опроса показывают, что

большинству студентов (42,5 %) близки такие традиционные качества таджикского менталитета как доброта к ближнему, широта души, истинное таджикское гостеприимство, доброе отношение к людям, вера в свой народ, почитание родителей и стариков, прочный брак, единство, «не дань моде, а истинное отношение к Богу», патриотизм, почитание памяти предков и др. Для 20,5% респондентов близки народные обрядовые: Навруз, Мехргон, Сада и религиозные праздники Иди Курбон, 31% студентов затруднялись ответить на данный вопрос (для русского населения важны праздники: Масленица, Рождество, обычаи праздника Ивана Купалы и др.). Современное таджикское студенчество благосклонно относится к традиции семейной встречи Нового года. В особую группу можно выделить студентов, желающих возродить обряд таджикской свадьбы, сохранить традиции исконно таджикской национальной кухни. К сожалению, пятая часть респондентов отметили, что народные традиции не соответствуют укладу современного общества и потому они не могут «предложить сохранить чтолибо своим детям, поскольку сегодня время поиска нового лица общества, и то, что было главным в жизни наших родителей, нам совсем неважно». Абсолютное равнодушие к поставленным вопросам проявили 6 % респондентов.

Приведенные результаты подтвердили наше предположение о том, что будущие педагоги слабо знакомы с традициями своего народа и, что более всего тревожно - не стремятся ближе узнать их, а тем более сохранить. Поэтому одной из важных задач подготовки современного педагога - дефектолога, учителя начальных классов является включение в содержание профессионального образования в вузе спецкурсов, связанных с изучением организации системы нравственного воспитания на основе народных традиций. Такие спецкурсы могут способствовать пропаганде и социальной трансляции культурно-историческою опыта предшествующих поколений, создавать предпосылки для более глубокого освоения молодежью морально - этических норм и правил общественного бытия. Практические навыки такой работы отрабатываются студентами в ходе педагогических практик в школах где обучаются дети с ограниченными возможностями, на уроках чтения, развития речи, музыки, при изучении народных песен, сказаний, сказок, былин; на уроках ручного труда при изготовлении поделок из природного материала, в процессе знакомства с народными промыслами; в ходе занятий кружков прикладного творчества; в ходе экскурсий в Краеведческий и Этнографический музеи; во время бесед и рассказов о таджикском народе, его трудовых и боевых традициях: во время полготовки и проведения фольклорных и Новогодних праздников и т.п.

Профессиональная подготовка будущих педагогов-дефектологов и учителей начальных классов предполагает формирование способностей дифференциации видов занятий в творческих кружках, активизации широкого спектра факторов, влияющих на ребенка с нарушением интеллекта (например, ознакомление с народным костюмом и танцем может объединить работу по разным видам деятельности: ткачеству, вышивке, созданию головных уборов, изучению обрядов этнических групп и т.д.) В основу содержания воспитательной работы, осуществляемой студентами в период педагогической практики, может быть положено изучение нравственных достоинств художественной ценности - песни, сказки, костюма в неразрывном единстве с мировосприятием ее творца - народа, в связи художественного образа с природой, бытом, трудом, историей и национальными традициями. Студенты отрабатывают навыки планирования процесса нравственного воспитания на народных традициях в условиях коррекционной школы, которая предполагает постепенное усложнение содержания: в начальных классах формируются представления о народных промыслах; в средних классах дети знакомятся с народным творчеством как составной частью народной культуры; в старших классах устанавливают связи народного творчества с природой, историей, нравственными нормами, осознают необходимость сохранения народных традиций. При отборе содержания нравственного воспитания учитывают преемственность между формами воспитательной работы.

Таким образом, идея народности, воспитания на народных традициях не потеряла своей актуальности и в нынешнее время. Очевидно и то, что из воспитательного процесса, ориентирован-ного на формирование поколения граждан, добровольно прини-мающих этические стандарты, социальные регулятивы поведения и отношений, уважающих народные традиции и обычаи, не должны выпадать дети с нарушением интеллекта. Задачей современных педагогов - дефектологов, а также учителей начальных и старших классов является овладение наиболее широким спектром форм, методов и технологий нравственного воспитания, пропаганды достижений национальной культуры, опыта и традиций таджикского народа, что должно обеспечить более эффективное развитие и детей с нарушением интеллекта. К.Д. Ушинский подчеркивал, что «от каждого педагога-практика надо требовать, чтобы он добросовестно и сознательно выполнял долг свой и, взявшись за воспитание духовной стороны человека, употреблял все зависящие от него средства, чтобы познакомиться сколько возможно ближе с предметом деятельности всей своей жизни» [2].

Ключевые слова: умственное развитие детей, нравственное воспитание, нарушение интеллекта, развитие детей, личность, нравственные норы, гармония природы, народные традиции.

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ТРАДИЦИИ КАК ФАКТОР НРАВСТВЕННОГО ВОСПИТАНИЯ ДЕ-ТЕЙ С НАРУШЕНИЕМ ИНТЕЛЛЕКТА

Губанова Л.А.

Одним из наиболее эффективных средств нравственного воспитания школьников с нарушением интеллекта являются народные традиции, благотворно влияющие на возрождение национального самосознания, формирование духовно-нравственных качеств.

Keywords: Cognitive development, moral education, impaired intelligence, child development, personality, moral hole, the harmony of nature, traditions.

- 1. National traditions of moral education as a factor in children with intellectual disabilities. Gubanova.L.A
- 2. One of the most effective means of moral education of students with intellectual disabilities are traditions, Influencing the revival of national consciousness, the spiritual formation of moral qualities.

Литература:

- 1. Ушинский К.Д. О народности в общественном воспитании. Избр. пед. соч. - М, 1956 - С
- Ушинский К.Д. О пользе педагогической литературы // Собр соч. Т.2. -М., 1948.-С. 15. Шиф Ж.И. Развитие житейских и научных понятий. М., 1935. С. 11-12. 2.
- 3.

УФУКХОИ ИЛМ ВА ТАХСИЛОТ:

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ВОСПИТАНИЯ И ОБУЧЕНИЯ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА

Лутфия Иматова, зам.директора по методической работе НИИ педагогических наук АОТ, кандидат педагогических наук

Изменения, происходящие в дошкольном образовании требуют поиск новых педагогических подходов, которые были бы ориентированы на применения новых форм организации образовательного процесса и новых технологий обучения, воспитания.

Современные образовательные технологии, основанные на научно-методологических подходах, должны быть нацелены на полноценное развитие ребенка и осуществляться в интересной, значимой для него деятельности и развивающей среде.

Под развивающей средой понимается естественная, рационально организованная обстановка, насыщенная разнообразными обучающими и игровыми материалами, в которой возможна активная познавательно-творческая деятельность ребенка. Подобное пространство оказывает значительное влияние в содержание образовательного процесса ребенка.

Приоритетными направлениеми в содержании образовательного процесса являются:

- > социализация детей в обществе;
- ▶ ориентировка на личностное развитие детей;
- развитие умений навыков в ведущих видах деятельности с учетом возможностей и интересов детей, потребностей родителей.

Педагогу, ведущему образовательный процесс, необходимо представить ребенку все разнообразие присущих ему видов деятельности, педагогически грамотно согласовывая и интегрируя их между собой. Также возникает потребность определения основных положений нового подхода к организации воспитательнообразовательного процесса, соответствующего с современными требованиями полноценного, всестороннего развития ребенка дошкольного возраста.

На данном этапе этот потребность обусловлена изменениями в структуре дошкольного образования. В Республике Таджикистан это изменение обусловлено созданием различных типов дошкольных образовательных учреждений - государственных и частных детских садов, центры развития ребенка, предшкольные группы, классы т.д.

Эффективность организации воспитательно-образовательной работы с детьми в этих образовательных учреждений зависит от конкретных педагогических целей, направленности программы дошкольного образовательного учреждения, центра развития ребенка, предшкольного класса и материальнотехнической оснащенности этих учреждений.

Сегодня одним из приоритетных направлений государства, Министерства образования Республики Таджикистан является введение «предшкольного образования» как новая структура образования. В целях сохранения и развития сети дошкольных образовательных учреждений, обеспечение наиболее полного охвата детей дошкольным образованием, создания условий для оказания помощи семьям, воспитывающим детей дошкольного возраста в условиях семьи организована новая форма дошкольного образования группа кратковременного пребывания для детей с 4 до 7 лет, каждодневным, двухсменным, с 5 - часовым пребыванием.

В настоящее время в республике организованы более 600 центров развития ребенка, гибкий режим, содержание работы и оснащенность которых привлекают родителей. Также при этих центрах создаются предшкольные группы как основа подготовки ребенка к обучению в школе.

Минобразованием Республики Таджикистан, Академией образования Таджикистана организована работа по созданию новых программ по предшкольной подготовке ребенка, которые обеспечивают преемственность между двумя первыми ступенями образования — дошкольного и начального образования.

«Программа предшкольной подготовки детей 5-7(6) лет» (на 9 месяцев) и «Программа краткосрочной подготовки детей 5-7(6) лет к школе» (на 3 месяца) (утвержденные Коллегией Министерство образования Республики Таджикистан) разработаны под руководством академика Каримовой И.Х. и специалистами республики в области дошкольного образования решают проблему воспитания, обучения и всестороннего развития детей при подготовки к школе.

Именно процесс реорганизации системы дошкольного образования, предъявляет новые требования к организации дошкольного воспитания и обучения, ставит задачу поиска новых, более эффективных психолого-педагогических подходов к этому процессу. Сюда входит современная организация учебного процесса, использование инновационных методов и форм учебной деятельности, новый подход педагога к работе, а также диагностику и мониторинга педагогического процесса.

Творческий подход к внедрению инновации способствует поиску разнообразных методов и приёмов обучения. Принципиальному переосмыслению роли педагога и ребёнка в учебно-воспитательном процессе способствует создания условий для организации учебного сотрудничества во взаимодействии «педагог-ребёнок».

В связи с этим на практике педагогом используются новые формы организации образовательного процесса, которую можно подразделять на следующие виды:

- непосредственное знакомство детей со средствами и способами познания окружающей действительности;
- передача информации от детей взрослым, когда дети действуют самостоятельно, а взрослый наблюдает за их деятельностью;
- равноправный поиск взрослыми и детьми как решения проблемы в ходе наблюдения, обсуждения и экспериментирования.

Организация на основе представленных моделей воспитательно-образовательной работы с детьми осуществляется посредством создания проблемно-игровых, развивающих, образовательных ситуаций и оснащения материальной базы этих учреждений необходимыми оборудованиями и игрушками.

Для проведения индивидуальных и групповых занятий материальная база центров развития ребенка, предшкольные группы, классы должны быть оснащены следующими оборудованиями и игрушками:

- Оборудование для развития общих движений;
- Игрушки для развития движений рук и ручных навыков;
 - Игрушки для развития мышления;
 - Игрушки для развития речи и языка;
- Игрушки для социально-эмоционального развития;
- Материалы для изобразительного творчества;
- Средства для музыкального развития:
 - Книги для детей;
 - Книги для родителей;
- На основе передового опыта в некоторых центров по республике обучающее пространство обустроено в соответствии с зонами, которые разделяются по своему содержанию и функции на:
- центр сюжетно-ролевых игр ("парикмахерская", "магазин", "комната", "кухня" и т.д.);
- центр игр с песком и водой, природным материалом;
- центр интеллектуальных игр для развития высших психических функций (настольно-печатные игры, наборы карточек и т.д.);
- "строительные" центры (конструкторы, строительные наборы из
- различных материалов разной степени сложности);
- центр игр по развитию мелкой моторики;
- центр активных игр (спортивные модули, мячи, маты);

- музыкальная центр (музыкальные инструменты, микрофон, магнитофон, записи с разными мелодиями, караоке);
- центр для изодеятельности (мольберты, столы, бумага, краски, карандаши, пластилин, кисти, цветная бумага, картон, клей, природный материал и т.д)

Целью создания игровых развивающих, образовательных ситуаций является развитие ребенка дошкольного возраста на основе использования в практике воспитания современных игровых технотогий

В данной ситуации большое значение приобретает самостоятельная игровая деятельность ребенка. Играя, дети упражняются в моторных навыках, учатся обращаться с предметами, начинают лучше понимать речь и пользоваться ею, а также приобретают умение взаимодействовать с другими людьми. Они учатся всему этому без усилий и с удовольствием.

Это позволяет педагогам и родителям быть более доступными для своих детей и могут свободно общаться с ребенком. Это помогает ребенку попробовать что-то новое в обращении с предметами, дает возможность научиться справляться с трудностями. Приобретенные навыки ребенок выносит за пределы группы.

Организация групповой работы предполагает создание безопасной атмосферы, время для свободной игры, знание этапов развития ребенка и партнерские взаимоотношения. Также у детей имеется больше возможностей для развития коммуникации. Дети быстрее приобретают навыки взаимодействия друг с другом, что немаловажно для их дальнейшей успешной адаптации к обучению в школе.

Взаимодействие между ребенком и взрослым оптимизируется, развивается способность лучше понимать друг друга и получать радость от взаимного общения.

Отсюда и делаются следующие выводы:

- 1. Ребенок и взрослый партнеры и работа ведется не над ребенком, а вместе с ним.
- 2. Она направлена на сам процесс взаимодействия между взрослым и ребенком
- 3. Внимание направляется не на том, что ребенок не может делать, а на том, что

он способен делать сейчас, чтобы достичь чего-то большего.

Использование данной модели постоянно стимулирует ребёнка, развивает его способности, поощряет его творческие проявления, вызывает интерес к процессу школьного обучения.

Пребывание ребенка в этих группах позволяет родителям лучше узнать своего ребенка, понять, в чем он успешен и какие у него трудности.

Родители имеют право посещать занятия, наблюдать за игрой детей, задавать вопросы специалистам. Периодически педагог беседует с родителями для обмена информацией о ребенке, его проблемах и достижениях. Проводятся индивидуальные и групповые консультации для родителей. Родители имеют наглядное представление о достижениях своих детей.

Такой подход способствует развитию уровня образованности родителей, прежде всего женщин-матерей, и является одним из важнейших факторов влияющих на воспитание и обучение ребёнка.

Для повышения профессиональных способностей, в первую очередь, необходимо знакомить педагогов с современными технологиями взаимодействия с родителями, совершенствовать их коммуникативные умения, улучшать предметноразвивающую среду, что, несомненно, скажется на качестве педагогического процесса.

Следует отметить, что по приказу Министра образования Республики Таджикистан и Кластерного бюро Юнеско в Таджикистане в 2010-11 году был реализован проект «Стратегия обучения и развития раннего детства в Республике Таджикистан» на основе «Программы краткосрочной подготовки детей 5-7(6) лет к школе». Изучался уровень подготовки детей к школе специалистами области в масштабе республики и разрабатывались программы, 7 учебных модулей для воспитателей и учителей начальных классов.

Данное направление представил опыт проведения тренингов для педагогов как одной из наиболее перспективных форм повышения квалификации и перехода на инновационные методы в профессиональной деятельности.

В учебные модули были включены актуальные аспекты работы педагогов, включая компоненты сотрудничества с родителями, мониторинга и оценивание предшкольной подготовки.

Проведение программы обучения была направлена на развитие и укрепление навыка и знаний воспитателей, учителей центров развития ребенка, предшкольных групп и классов в обучении новому подходу использовании интерактивных методов обучения.

Для эффективности и значимости тренинга были использованы профессиональные знания и психологический подход к индивидуальным особенностям (уровень знаний, опыт работы, мировоззрение) участников. Для обеспечении достижении целей и получения качественных результатов была организована развивающая обучающая среда.

Внимание было направлено на использование интерактивных методов обучения для того, чтобы сделать его практичным и качественным. При объяснении каждого модуля были использованы:

- 1. Методы исследования:
- 2. Методы решения проблем;
- 3. Методы содержательного обучения;
- 4. Методы обзора;
- 5. Методы оценки.
- Кластер;
- 7. ЗХУ (знаю, хочу знать, узнал);
- 8. Диаграмма Вена, Инсерт.

При проведении модуля №1, часть 2 «Педагого-психологические особенности развития ребенка» важно было обеспечить возможность приобретения новых знаний для участников. С этой целью были использованы разнообразные приёмы, например: интерактивное обсуждение «Как вы понимаете возрастные особенности развития ребенка 6-ти лет», обсуждение разных тем по карточкам: 1. «Назовите показатели физического развития ребенка»; 2. «Назовите показатели психического развития ребенка 6-ти лет» и т.д..

При выявлении оценки тренер осуществлял анализ того, как последовательно и как детально участники изучили предложенную тему модуль 4 «Физическое развитие». Анализ или оценка не должна быть чем- то пугающим, нервирующим или напрягающим педагогов. При помощи них можно оценить то, что изучили участники, и в какой степени они его обсуждают.

Учебные модули помогали педагогам перестроиться на инновационные технологии в обучение и развитие детей. Также они были ориентированы на развитие самостоятельности воспитателей, учителей, творческого подхода к развитию детей в целом.

Таким образом, проанализировав сложившиеся в отечественной дошкольном образовании подходы к организации образовательного процесса в рамках традиционных и инновационных систем, можно сделать вывод о том, что обучение детей дошкольного возраста ориентируется на общедидактические положения, а также имеет собственную специфику, связанную с психологическими и возрастными особенностями детей. Инновационно организованная обучающая среда обеспечивает доступность дошкольного образования, социальную адаптацию детей и подготовку их к школе.

Ключевые слова: развивающая среда, образовательный процесс, социализация, личностное развитие, центры развития ребенка, предшкольные группы, классы, инновационные методы и формы, мониторинг педагогического процесса, современные игровые технологии, учебные модули, доступность дошкольного образования, социальная адаптация.

Keywords: developping ambience, educational process, socialization, larval development, centres of the development child, предшкольные of the group, classes, инновационные methods and forms, monitoring the pedagogical process, modern playing technologies, scholastic modules, accessibility of the preschool formation, social adaptation

Аннотация

Инновационные процессы на современном этапе развития общества затрагивают и систему дошкольного образования, как начальную ступень раскрытия потенциальных способностей ребёнка. Автор статьи излагает, что появление инновационных методов в дошкольном образовании состоит из потребностей дошкольных образовательных учреждений, предшколь-

ных классов, детских центров развития ребенка в новых педагогических системах, заинтересованность родителей в достижении положительных результатов в развитии и обучении ребенка.

Технологияи муосири тарбия ва таълими кудакони синни томактаби

Равандхои инноватсионй дар мархилаи кунунии инкишофи чамъият сохаи тахсилоти томактабиро низ хамчун зинаи ибтидоии муайянкунандаи кобилиятхои имконпазири кудак фаро мегиранд. Муаллифи макола бар он акидааст, ки пайдоиши методхои инноватсионй дар тахсилоти томактабй аз талаботи муассисахои таълимии томактабй, синфхои омодагии пешазмактабй, марказхои рушди кудак ба системаи нави педагогй, шавкмандии волидон дар комёбшавии натичахои мусбат дар инкишоф ва омузиши кудак вобаста мебошад.

Modern technologies of the education child preschool age

Innovacionnye processes on modern stage of the development society touch and system of the preschool formation, as initial step of the opening the potential abilities child. The Author of the article states that appearance Innovacionnye methods in preschool formation consists of need of the preschool educational institutions, preschool of the classes, baby centre of the development child in new pedagogical system, in creative variant work teacher, interest of the parents in achievement positive result in development and education child.

Литература:

- 1. Арнаутова Е.П. Педагог и семья. М., 2001.
- Данилина Т.А. и др. Интеграция работы ДОУ с семьей // Управление ДОУ. 2002. №4. с.110-114.
- 3. Стандарт раннего развития и обучения ребенка, Душанбе, 2012.
- 4. Майер А.А. Управление инновационными процессами в ДОУ: Методическое пособие М.:ТЦ Сфера, 2008.
- 5. Иматова Л. Программа семинар-тренингов для воспитателей и учителей предшкольных групп и классов Душанбе, 2011 (в соавторстве).
- 6. Иматова Л. Педагого-психологические особенности детей старшего дошкольного возраста //Метод.пособие, Душанбе, 2011 (в соавторстве).
- 7. Иматова Л. Работа с родителями //Метод.пособие, Душанбе, 2011 (в соавторстве).
- 8. Иматова Л. Мониторинг и оценивание предшкольной подготовки. //Метод.пособие, Душанбе, 2011 (в соавторстве).
- 9. «Программа краткосрочной подготовки детей 5-7(6) лет к школе», Душанбе, 2010.
- 10. Фалюшина Л.И. Управление качеством образовательного процесса в дошкольном образовательном учреждении. М., 2003.
- 11. Юсуфбекова Н.Р. Общие основы педагогической инноватики. М., 1991.

НЕОБХОДИМОСТЬ РАЗВИТИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА СТУДЕНТОВ В УСЛОВИЯХ КРЕДИТНОЙ СИСТЕМЫ ОБУЧЕНИЯ

Зульфия Мухаммадиева, соискатель кафедры общего языкознания и сопоставительной типологии языков ТГИЯ им. Сотима Улугзода

Интеллектуальная подготовка специалиста вносит вклад в формирование интеллектуально грамотного члена общества. По мере того, как будет расти число интеллектуальных личностей, семей, организаций, общества в целом они будут обретать черты интеллектуальной грамот-

ности. От интеллектуально - грамотного общества до интеллектуально грамотной цивилизованной среди переход очевиден и необходим, так как он позволит решить вопрос сохранениядуховной и материальной культуры.

Придавая должное значение интеллектуальным тенденциям, имеющим место в мире, общества разных стран в настоящее время вырабатывают собствен-ные версии, принимают конкретные шаги. В качестве примера можно привести тот факт, что мировая общественность называет третье тысячелетие - тысячелетием интеллекта.

Необходимым компонентом интеллектуальной грамотности в условиях кредитного обучения является интеллектуальные умения, под которыми мы понимаем целостность (единство) мыслительных операций и рефлексивных действий, характеризуя эту целостность как дифференцированную, отличающуюся выделенностью составляющих её частей. Интеллектуально грамотный студент способен, с одной стороны, запускать заложенные у него интеллектуальные, мыслительные механизмы, раздвигающие его горизонты познания, обеспечивающие интеллектуальную свободу человека. С другой стороны, интеллектуальная свобода позволяет осуществлять выбор и принимать решения, используя не только процессы сознательного, но и также парасознательного, направленные на освоение и познание, применение новых знаний. Интеллектуально грамотный студент, кроме того, способен увидеть, что в действительности представляет собой его интеллектуальная культура, каковы особенности его интеллектуальных запасов, каковы механизмы их формирования[1,17-23].

Необходимость развития интеллектуального потенциала студентов в условиях кредитного обучения обусловлена следующими требованиями и противоречиями:

- возрастающим требованиям к уровню интеллектуальной подготовки выпускников вузов;
- сменой общеобразовательных парадигм, фиксирующих переход от репродуктивных форм и методов преподавания к индивидуально-творческим;
- подготовкой будущих специалистов к профессиональному, компетентному вхождению в рынок труда с прочно сформированными потребностями в постоянном интеллектуальном самообразовании и саморазвитии;

- противоречием между требованием общества к интеллектуальной состоятельности молодых специалистов в различных областях науки, производства и реальным уровнем современнойинтеллектуальной культуры;
- усилением процессов интеллектуализации в социуме и слабым использованием инновационных технологий, интеллектуальных тренингов в высшей школе.

Известно, что образование является ведущим в контексте формирования интеллектуального потенциала студентов. Однако, интеллектуальная составляющая профессионального образования формируется стихийно, а имеющийся опыт реализации программ, ориентированных на интеллектуальное развитие, не обобщается и сохраняет статус частного опыта [2.20—22].

Интеллектуализация профессионального образования предполагает качественное изменение личности через формирование таких показателей, как. интеллектуальный потенциал, интеллектуальная деятельность, интеллектуальная компетентность, что обеспечивает сам процесс интеллектуализации личности.

Таким образом, в современных условиях важно не только сохранить интеллектуальный потенциал вузов, но и повышать уровень интеллектуального потенциала, являющейся мерой и способом творческой самореализации личности в разнообразных видах интеллектуальной деятельности. Проблема заключается в том, что разработка, тиражирование и включение каждого компонента требует существенных первоначальных и последующих интеллектуальных и материальных вложений. В связи с этим возникает необходимость создания определённого учебно-методического обеспечения системы развития интеллектуального потенциала студентов в условиях кредитного обучения с использованием различных технологий[3.30-33].

Существующий традиционный учебный процесс подготовки студентов ориентирован на одноуровневую (линейную) структуру подготовки, а учебные программы ориентированы на последовательное изучение дисциплин с учётом их логических взаимосвязей. Подобный под-

ход не отрицается, можно преподавать и традиционно, но результирующее оценивание знаний и профессиональная классификация, как показывает практика, имеют более высокие качественные показатели с учётом использования инновационных технологий. Построение учебного процесса ориентируется на формулирование государственного образовательного стандарта, который основан на использование линейной схемы обучения. В образовательной практике вузов необходимо шире использовать различные технологии обучения в системе профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации. Технологии обучения могут быть использованы в рамках учебных программ изучаемых дисциплин, спецкурсов, практикумов, спец, курсов по выбору студентов. Следует особо отметить трудности использования технологий при подготовке студентов различного профиля:

- сложность одновременного использования в обучении традиционных и инновационных технологий;
- невозможность преобразования типичных учебных программ технических дисциплин с учётом использования технологий:
- отсутствие определённой методической базы, предварительной методической проработки;

- наличие интеллектуальных барьеров ведущих специалистов, связанных с применением новшеств по разделам дисциплин;
- слабая готовность (педагогическая, методическая, технологическая, интеллектуальная) к решению задач по использованию технологий;
- отсутствие единой (государственной или ведомственной) системы по внедрению инноваций в профессиональную подготовку.

Процесс внедрения технологий неразрывно связан с совершенствованием интеллектуальной деятельности и проходит в несколько стадий:

- осознание необходимости и значимости перемен, решение которых малоэффективно с помощью традиционного инструментария, традиционных технологий;
 - преодоление кризиса сознания;
- преодоление сопротивления, возникающее с нежеланием тратить временные и энергетические ресурсы на освоение новых технологий.

Решение указанных трудностей в условиях кредитного обучения позволит вывести профессиональную подготовку студентов на новый качественный уровень[4.27-31].

Аннотация

Необходимость развития интеллектуального потенциала студентов в условиях кредитной системы обучения.

В статье говорится о необходимости развития интеллектуального потенциала студентов в условиях кредитной системы обучения, которая обусловлена требованиями и противоречиями. Интеллектуализация профессионального образования предполагает качественное изменение личности через формирование таких показателей, как интеллектуальный потенциал, интеллектуальная деятельность, что обеспечивает процесс интеллектуализации личности.

Ключевые слова: интеллектуализация, кредитная система обучения, качественное изменение, кризис сознания, образовательный стандарт, профессиональная подготовка, качественный уровень.

Necessity of development intellectual potential of students in conditions credit system teaching.

Given article about necessity of development intellectual potential of students in conditions of credit system teaching which cause with demands and contradictions.

Intellectualizations of professional education intend qualitied alteration of person, through forming such index as: intellectual potential, intellectual activity, which provide process itself in intellectualization person.

Key words: intellectualization, credit system teaching, qualitied alteration, crisis of consciousness, educational standard, professional preparation, qualitied level.

Таъминоти дистансионй ва ташаккули потенсиалй ва зехнии донишчуён дар шароити таъминоти кредитй

Дар мақола мохияти инкишофи интелектуалию потенсиалии донишуўён дар низоми таълими кредитй тахлил ва баррасй гардидааст.

Калидвожахо: модул, таъминоти дистансионй, сатхи омодагй дидан, чузъхо, раванди ташаккулёбй, мавриди таваччух карор гирифтан, имтихонхои иттилоотй, таълимоти мустакилона, аз худ намудани мавод.

Литература:

- 1. Самарская Т.А. Интеллект как объект социального нормирования: Дис. канд. социолог. наук /Т.А. Самарская. Саратов, 2001. 287с.
- 2. Стернберг Р. Практический интеллект: пер. с англ. / Р. Стернберг. 348с.
- 3. Фрумин И.Д. Образовательное пространство как пространство развития («школа взросления») / И.Д. Фрумин, Б.Д. Эльконин // Вопросы психологии.- М.,1993.- №1.- С. 24-24.
- 4. Рассада С.А. Развитие интеллектуальных умений будущих преподавателей в структуре общепрофессиональной подготовки: Дис. канд. пед. наук С.А.Рассада. Омск, 2005, 225с.

МАВКЕИ НУТКИ МУРАТТАБ ДАР ДАРСХОИ ЗАБОНИ МОДАРИИ СИНФХОИ ИБТИДОЙ

Шарифа Котибова,

мудири шўъбаи тахсилоти томактабии Пажўхишгохи рушди маорифи Академияи тахсилоти Точикистон, номзади илмхои педагогй

Аз солхои 70-уми асри гузашта сар карда дар барномахои таълими забони точики фасли махсусе бо номи «Нутки мураттаб» ворид карда шудааст, ки махз дар заминаи мавзуъхои дар хамин фасл пешниходгардида мувофики талабот ташкил намудани дарсхо хар чи бештар дар хонандагон инкишоф додани малакахои нутки мураттаб имконпазир гардид, ки донистану сарфахм рафтан ба махсусият ба роху усулхои ташкилу гузаронидани чунин дарсхо барои хар як муаллим зарурат дорад. Чунончи, мақсад аз ташкилу гузаронидани дарсхои бо ном инкишофи **нутки мураттаб,** асосан, дар хонандагон такмил додани махорату малакаи мураттаб, яъне дар як низоми муайяну пайдарпай сухан кардан ва бехатову мувофики меъёри забони адабй навишта тавонистан аст. Яъне хадаф аз ташкили ин дарсхо, пеш аз хама, дар хонандагон ташаккул додани нутки шифохӣ ва ё санъати суханварй ва сониян, дар хамин замина онхоро дар рухияи бехатову босаводона навиштан тарбия кардан аст.

Дар таълиму тарбияи синфхои ибтидой масъалаи инкишофи нутки мураттаб чои мухимро ишгол менамояд, зеро пешравии минбаъдаи умумии кудакон аз дуруст ба рох мондани он вобастагй дорад. Оид ба инкишофи нутки мураттаби (хам гуфторй ва хам навишторй) хонандагони хурдсол баробари ба мактаб омаданашон дар дарсхои забони модарй диккату эътибори чиддй додан лозим аст.

Мазмуни дарсхои забони модарирохамчун фанни таълимй дар синфхои ибтидой арзёбй намудан корест хеле душвор. Дарсхои забони модарй дар синфхои ибтидой сарчашмаи асосии инкишофи нутки мураттаб мебошанд. Дар раванди таълими забони модарй фахмиши хонандагон дар бораи мухити атроф васеъ, сахех ва равшан мегардад. Дар дарсхои забони Отформатировано: Шрифт: 12 пт,

полужирный

Отформатировано: По ширине, Междустр.интервал: одинарный, Поз.табуляции: 1,27 см, по левому краю

Отформатировано: Шрифт: 12 пт, полужирный

модарӣ икишоф додани нутки мураттаб дар амалӣ намудани робитаи таълим бо ҳаёти бачаҳо, бо муҳите, ки онҳоро иҳота кардааст, мусоидат мекунад.

Нутки мураттабро мухаккик ва олими барчастаи точик М. Лутфуллоев дар китоби хеш «Асосхои таълими ибтидоии забони модарй» чунин тавсиф медихад:

«Ду ва ё зиёда чумлахои мантикан бо хам алокаманд, ки дар як мавзуи муайян гуфта шудааст, нутки мураттаб мебошад. Ба ин тарик, дар байни чумлахои нутки алоканок хатман аз ягон чихат алокаи мантики дида мешавад» (4, 415-416).

Яъне, ҳангоми дарс муаллим бояд кушиш намояд, ки дар кудакон дониши мантики ҳар чи бештар ривоч ёбад, зеро аз руи ин таърифе, ки устод Лутфуллоев М. баён намудаанд, диккати асоси ба дониши мантикии хонанда дода мешавад, ки дар пайдарҳамии мантикии мавзуъ чумлаҳо бояд баён гарданд.

Ин мавзувро хамчунин методисти дигари точик С. Шербоев дар тахкикоти хеш мавриди баррасӣ қарор дода, аз чумла менависал:

«Нутки мураттаб – ин мувофики меъёрхои орфоэпияву орфографияи (хам-чунин пунктуатсия) забони адабии хозираи точик ба тарзи хам шифохй ва хам хаттй озодона баён карда тавонистани фикр – андешаву мулохизахо ва ё хаёлоти фардй аст. Махз хамин нукта вазифаи аввалиндарачаи дарси инкишофи нутки мураттаб махсуб меёбад. Яъне ба тавассути ташкили чунин дарсхо муаллим бояд ба он муваффак шавад, ки нутки мураттаб, пеш аз хама, дар хар дарс то андозае дар шогирдон инкишоф ёбад» (5, 437).

Методистон ва равоншиносони машхури рус аз кабили К. Д. Ушинский, В. А. Крутетский, А. А. Любинская, Н. Д. Левитов, А. А. Смирнов, Б. М. Теплова, Б. М. Кононыкин, Н. Т. Шербакова, М. А. Скаткина, М. Данилов, Н. Ф. Добрынин, Л. Н. Ланда, И. Кадаков, Л. П. Федоренко, Л. В. Занков, Л. П. Элконин, В. Т. Стрекозин, Т. А. Ладыженская, М.Р.Львов ва дигарон низ оид ба инкишофи нутки мураттаб ишорахо намуда, хусусиятхои равонию азбаркунии дониши хонандагонро муайян карда, акидахои хешро баён сохтаанд.

Инчунин онхо дар асархои хеш масъалахои илмй, равоншиносй, методй, инкишофи накли гуфторию навишторй, тарбия, кироати матн ва гайраро мавриди тахкик карор додаанд, ки бевосита дар таълиму парвариши хонандагони синфхои ибтидой мусоидат мекунанд.

Бо мақсади инкишофи нутқи мураттаби хонандагони хурдсол дар мактабхо корхои зиёди методй ба субут расонида мешаванд, бо вучуди он тавре аз тачрибаю мушохидахо маълум мегардад, сатхи инкишофи нутки мураттаби хонандагон тибки методикаи амалкунандаи таълими забон пешравии назарраси сифати ба амал наомада, сатхи инкишофи он аз талаботи барнома пасттар меистад. Хаминро ба инобат гирифта. зарур медонем, ки тарз ва воситахои инкишофи накли гуфторию навишторй ва накши онхоро дар инкишофи нутки мураттаби хонандагони хурдсол бо истифода аз технологияи навини таълим муайян созем.

Ба андешаи мо дар ташаккули шахсияти кудак, инкишофи нутки мураттаб, интихоби дурусти матнхо аз асархои бадей накши мухим доранд. Пешниходи намунахои асархои бадей ба инкишофинутк мусоидат менамоянд. Хонандагон аз китоб калимахои нав, иборахои образнокро аз худ намуда, захираи лугавй ва нутки худро бою рангин мегардонанд. Ин ба хонандагон имконият медихад, ки барои муносибати худро ба шунидаашон изхор кардан аз воситахои бадей (мукоиса, ташбех, мачоз, истиора ва ғайра) истифода намоянд, то баён муассир гашта, диққати мусохибро ба худ чалб намояд.

Вазифа ва мазмуни шинос намудани хонандагон бо матнхои асархои бадей дар асоси хусусиятхои дарккунй ва фахмида гирифтани мазмуни матнхо вобаста ба синну соли онхо сурат мегирад.

Ин вазифахоро ба таври умумй чунин маънидод кардан мумкин аст:

- шавку рағбати маърифатчуии хонандахоро бедор намуда, чароғи илму донишро дар қалби онхо фурузон намояд;
- рох ва тарзхои андухтани дониш дар мактаб ва пас аз мактаб, яъне дар давоми умр ёд дихад;
- талабахоро ба худомузи ва мустакилият рахнамун созад;

Отформатировано: По ширине, Междустр.интервал: одинарный, Поз.табуляции: 1,27 см, по левому краю

- фикр кардан, мулохиза рондан, хулоса бароварданро омузонад;
- барои таъмини фаъолияти муназзами таълим ва максадноки талабахо хам дар синф ва хам дар хона накш бозад;
- тарбия намудани шавку ҳавас ба адабиёти бадей;
- инкишоф додани қобилиятҳои дарки маънӣ;
- таъмин намудани махорати азхудкунии мазмуни матнхо ва фаъолии эмотсионалӣ нисбат ба матнхо;
- ташаккули тасаввурот дар бораи хусусияти матнхо ва истифодаи воситахои тасвир ва унсурхои нутки мураттаб.
 - махорати ибтидоии кор бо матн;
- тарбияи маданияти нутқ, одоби муошират;
- васеъ намудани тасаввуроти талабагон оид ба мухити зист;
 - машки хатти равон ва хоно.

Вобаста ба вазифахои номбурда, барои хонандагон бояд матнхое интихоб гарданд, ки онхо дорои шаклу мазмуни ягона буда, ба фахмиш ва сатхи тафаккурашон мувофикат кунанд, доираи шавку хавас ва тачрибаи хаётии хонандахоро мадди назар дошта, ба рушди тафаккур ва нутк мусоидат намоянд.

Дар асоси ин вазифаю меъёрхо мо бо максади тахкики нутки мураттаби хонандагони хурдсол вазифахои озмоиши худро гузоштем, ки онхо аз муайян намудани дарачаи инкишофи нутки мураттаби хонандагони хурдсол дар замони муосир иборат мебошанд.

Вазифаи асосии озмоишхо иборат аз:

- ➤ Муайян намудани хусусиятхои дарки асархои бадей, илмй-оммафахм, мазмун ва сохти бадеии онхо;
- ➤ Муайян кардани маҳорати дарк намудан ва фаҳмида гирифтани мазмуни матнҳо;
- ➤ Зохир намудани махорати мустакилона накл кардани мазмуни матнҳо;
- ➤ Тартиб додани нақли мустақилона (гуфторӣ ва навишторӣ);
- > Муайян намудани махорати мустакилона дарч кардани накли гуфторй дар накли навишторй.

Мачмуи ин вазифахо моро ба чи водор мекунад? Ба он ки мактабиён дар

охири зинаи ибтидоии мактаб худро хамчун шахс бишносанд, ба таври мутаносиб инкишоф ёбанд, мавкеи фаъоли хаётй дошта бошанд, мустакилона фикр карда ва фикри худро то андозае асоснок намоянд, фаъолияти гуфтан, шунидан, навиштан, хондан ва алокамандона ифода кардани фикрро сохиб гарданд ва вусъат бахшида тавонанл.

Барои интихоби дурусти матнҳо дар қисми амалии кор мо ба якчанд меъёрҳо такя намудем:

- Мувофикат намудани мазмуни матнхо ба хусусиятхои синну солй ва равонии хонандагони синфхои ибтидой;
- Мазмуну мундаричаи матнхо аз чихати истифодаи воситахои бадей намунавй бошанд;
- Хусусиятҳои миллӣ, расму оин, анъанаҳои мардуми точикро тачассум намоянд;
- Ба вазифахои мушаххаси педагоги чавобгу бошанд.

Ба хонандагон 3 зинаи супоришхо пешниход гардид.

Зинаи якуми супоришхо ба муайян намудани дарачаи инкишофи нутки мураттаби хонандагон аз руп дарки мазмуни матнхои жанрашон гуногун, тарзи баёни фикр, истифодаи воситахои тасвир, истифодаи воситахои ифоданокии нутк, пайдарпаии накл, робитаи мантикй дар накли гуфторй ва накли навишторй равона гардида буд.

Зинаи дуюми супоришхо бо максади муайян намудани фикрронй, тарзи баёни хонандагон ва истифодаи воситахои тасвир дар навиштани накли хатти буд. Аз матнхои дар зинаи якум интихобнамуда истифода бурда, фикрронй ва тарзи баёни хонандагонро дар навиштани накли хатти мушохида намудем ва ба ин восита дарачаи алокамандаии накли гуфторй ва навиштории хонандагон муайян карда шуданд. Масалан, пас аз оне, ки дар зинаи якум атрофи мавзуи «Тирамох» сухбат, саволу чавоб гузаронида, инкишофи накли гуфтории хонандагон, аз чумла, тарзи баён, пайдарпаии нақл, робитаи мантиқ дар нақл, тарзи истифодаи воситахои бадеият ва воситахои ифоданокии нутқ хангоми нақл, муайян карда шуд, дар зинаи дуюм аз хонандагон оид ба ин мавзуъ накли хатти гирифта шуд, то

ки накли гуфтории хонандагонро бо накли навиштории онхо мукоиса намуда, алокамандии ин ду намуди нуткро дар инкишофи нутки мураттаби мактабиёни хурдсол муайян созем.

Зинаи сеюми супоришхо ба муайян намудани алокамандии тахайюлоти хонанда бо накли гуфторй ва навиштории ў хангоми эчод намудан равона гардида буд.

Дар хамин мавзуъ, яъне «Тирамох» иншо гирифта шуд. Ба хонандагон имконият дода шуд, ки иншоро мустакилона нависанд. Таъкид гардид, ки хангоми дучор шудани калимахои душворфахм метавонанд пурсанд. Иншо дар асоси фаъолияти эчодии бачахо навишта шавад хам, онхо метавонанд аз калимаю иборахои доир ба мавзуи дар хотир доштаашон истифода баранд. Метавонанд ба хусус, аз калимаю иборахои хангоми ба накли хаттй тайёрй дидан ва азхуд кардаашон такя намоянд. Ин гуна иншо, яъне иншое, ки баъди накли хаттӣ оид ба як мавзӯъ навишта мешавад, аз чихати мазмун ва чобачогузории калимаю иборахо, пайдархамии фикр ва тарзи баён хеле мухим аст.

Хангоми натичарй маълум гардид, ки аз шумораи умумии хонандагони (235 нафар)-и синфхои 3-юм ва 4-ум 16 нафар аз ўхдаи накли шифохии мазмуни матн набаромад, яъне, дар нутки онхо пайдарпайй, робитаи мантикй, истифодаи воситахои бадеият ва ифоданокии нутк мушохида карда нашуданд. 43 нафар аз ўхдаи навиштани накли хаттй ва 50 нафар аз ўхдаи навиштани иншо набаромаданд. 219 нафар хонанда аз ӯхдаи нақли шифохии мазмуни матн баромада, дар нутқи 119 нафар пайдарпаии нақл, дар нутқи 38 нафар робитаи мантиқй, дар нутқи 42 нафар истифодаи воситахои бадеият ва дар нутки 20 нафар воситахои ифоданокии нутқ мушохида карда шуд.

Аз руи матнхое, ки барои санчиши накли гуфтории хонандагон истифода шуданд, зимни санчиши алокамандии накли гуфторй ва навишторй, барои накли хаттй ва иншо интихоб карда шуд. Дар ин зина аз 219 нафар хонанда, ки аз ухдаи накли шифохии мазмуни матн баромада буданд, танхо 192 нафар хонанда тавонист аз ухдаи навиштани накли хаттй

барояд, ки аз онхо дар накли хаттии 117 нафар падарпайии накл, дар накли хаттии 37 нафар робитаи мантикй ва дар накли хаттии 38 нафар истифодаи воситахои бадеият ба хисоб гирифта шуд.

Дар навиштани иншо нисбат ба навиштани накли хаттй дар хонандагон мустакилият камтар ба назар мерасид. Хангоми навиштани иншо ба кўмаки омўзгор эхтиёч доштани хонандагон зиёд мушохида мегардид. Аз шумораи дар боло кайдгардида, танхо 185 нафар хонанда тавониста иншо нависанд, ки аз он дар иншои 115 нафар пайдарпаии нутк, дар иншои 32 нафар робитаи мантикй ва дар иншои 37 нафар истифодаи воситахои бадеият муайян карда шуд.

Аз натичаи корхои озмоишй ба хулосае омадем, ки хонандагон хангоми ифода намудани фикр дар накли гуфторй мустақил ва озодтаранд аз оне, ки дар нақли навишторй. Яъне, аз 219 нафар хонанда, ки аз ухдаи накли шифохии мазмуни матн баромад, 27 нафарашон аз ухдаи наиштани накли хаттй ва 35 нафар аз ухдаи навиштани иншо набаромаданд. Аз 119 нафар хонандагоне, ки дар накли гуфторй ба пайдарпаии накл риоя намуда буданд, 3 нафар дар навиштани накли хатти ва 5 нафар дар навиштани иншо ба пайдарпаии накли навишторй риоя накардаанд. 38 нафар хонандагоне, ки дар нақли гуфтории онхо робитаи мантиқй мушохида мешуд, дар навиштани накли хаттии 1 нафар ва дар навиштани иншои 6 нафар ин робита мушохида нашуд. Аз ин натичахо бармеояд, ки хонандагон дар алоқаманд намудани нақли гуфторй ва накли навиштории хеш душворй мекашанд ва ин ду намуди нақл (гуфторӣ ва навишторй) яке аз дигаре бартарй дорад. Хонандагон фикреро, ки дар накли гуфторӣ ифода намудаанд, барои ифодааш дар нақли навишторй мушкилй мекашанд.

Хангоми интихоби матнхо, мо калимахои ифодакунандаи воситахои тасвирро дар матнхо пешниход намудем, то ки истифодаи онхоро дар накли гуфторй ва навиштории хонандагони хурдсол муайян намоем. Масалан, дар матни «Тирамох» мо чунин калимахои ифодакунандаи воситахои бадеиятро пешниход намудем: тирамохи заррин,

зарфишон, зархезу зарнигор, хандаи пури тилло, домани пурбор, хони зебо, мевахои кахрабо ва шакарин, дехкони саховатпеша, боди найсон, дилфиреб ва ғайра.

Мо муайян намудем, ки истифодаи воситахои бадеият аз тарафи хонандагон на танхо дар накли гуфтории мазмуни матнхо, инчунин дар навиштани накли хаттй ва иншо низ дар сатхи паст карор дорад.

Намунаи накли хаттӣ ва иншои хонандагон аз ин озмоишхо:

Хонандаи синфи 3, Сурайё:

Накли хатти Тирамох

Фасли тирамох омад. Дар тирамох хаво салкин мешавад. Барги дарахтон хазон шуда мерезанд. Паррандагон ба мамлакатхои гарм парида мераванд. Дар тирамох хамаи мевахо мепазанд. Пахта мешукуфад. Дехконон ба чидани пахта сар мекунанд. Тирамох заррин аст.

Иншо

Фасли тирамох зебо аст. Фасли тирамох се мохро дар бар мегирад: сентябр, октябр, ноябр. Дар тирамох хаво салкин мешавад. Баргхои дарахтон зард мешаванд. Мевахо мепазанд. Пахта мешукуфад. Дехконон ба чидани пахта сар мекунанд. Боришот сар мешавад. Паррандахо ба чойхои гарм мераванд. Дар тирамох рузхо кутох, шабхо дароз мешаванд.

Хонандаи синфи 4, Таманно:

Нақли хатт**ग** Тирамох

Дар фарорасии фасли тирамох хаво салкин мешавад. Боронгарй сар мешавад. Мухимаш он аст, ки борон ба мактаббачахо халал мерасонад.

Тирамох фасли заррин аст. Баргхои дарахтон зард шуда мерезанд. Паррандагон ба мамлакатхои гарм парида мераванд. Дар тирамох хамаи мевахо мепазанд. Дар сахро пахта мешукуфад. Дехконон ба чидани пахта сар мекунанд. Хаво дар тирамох хунук ва дар тобистон гарм мешавад.

Иншо Тирамох

Фасли тирамох се мох давом меку-

над: сентябр, октябр, ноябр. Дар Точикистони мо аввали тирамох гарм аст. Баъд хунук шудан мегирад. Шамоли сахт мевазад. Барги дарахтон зард шуда мерезанд. Гулхо пажмурда мешаванд. Паррандагон ба чойхои гарм парида мераванд. Меваю сабзавотхо мепазанд. Дар сахро пахта мешукуфад. Дехконон ба чамъоварии хосил сар мекунанд.

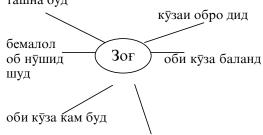
Хангоми гузаронидани озмоишхо б арои алокаманд намудани накли гуфторй ва навиштории хонандагон мо истифодаи технологияи навини таълимро бо максади мухтасар баён намудани фикр, бе тартиб додани накша ва пас аз он муфассал навиштани накли хаттй ё иншо зарур донистем. Барои бо усули «Кластер» навиштани накли хаттй ё иншо дар синфхои 3-юм ва 4-ум матнхои «Зогчаи доно», «Иди Наврўз»-ро намуна меорем.

Матни «Зогчаи доно»:

Зогчае ташнаи об буд. Дар рўи ҳавлӣ кўзаи об меистод, аммо оби он кам буд.

Зогча аз он куза об нушида наметавонист. Вай ба даруни куза сангча партофтан гирифт. У то андозае сангча партофт, ки оби куза баланд шуда, нушидан мумкин гардид.

Накли хаттии мухтасари хонандаи синфи 3, Хайрулло: ташна буд



ба даруни куза сангча партофт

<u>Накли муфассали хонандаи синфи</u> 3, Хайрулло:

Зоғ ташна буд. Нохост дар ҳавлие к \bar{y} заи обро дид. Оби к \bar{y} за кам буд. \bar{y} ба даруни к \bar{y} за сангча партофт. Оби к \bar{y} за баланд шуд. Зоғ бемалол об н \bar{y} шид.

Матни «Иди Навруз»:

Навруз яке аз цашнхои қадими мардуми тоцик аст. Онро хар сол ба муносибати расидани бахор ва саршавии киштукор чашн мегианд. Халқи мехнаткаш дар сурудхои худ Наврўзро чун огози корхои дехконй васф менамояд. Занон суманак мепазанд ва бо хар гуна меваю таом дастархон оро медиханд, чавонон гўштин мегиранд, буз мекашанд, кўдакон бо бародарону хохаронашон гул мечинанд, марди дехкон чуфт мебандад, замин меронад, ба замин дона мекорад.

Рўзи Наврўз мардум либоси наву тоза мепўшанд, ба тамошо мебароянд, сайри лола мераванд, онхо якдигарро муборакбод мекунанд, ба якдигар хушбахтй мехоханд. «Хар рўзатон Наврўз бод, Наврўзатон фирўз бод!» - мегўянд.

<u>Иншои мухтасари хонандаи синфи 4,</u> Сомон:



Иншои муфассали Сомон:

Навруз иди милли мебошад. Онро мо хар сол дар фасли бахор, 21-22 март чашн мегирем. Ин ид хоси мардуми точик аст. Таърихи панчхазорсола дорад.

Наврўз, ки омад кишукори бахорй сар мешвад. Мардум хўрокхои болаззат мепазанд, либосхои нав мепўшанд.

Тайёр намудани хонандагон ба дарки бошууронаи мавзўъ, бедор кардани шавки маърифатчўии онхо ба дарс аз мухимтарин корхои дидактикии муаллим ба шумор меравад, чунки мавзўъхои таълимй, хусусият, нишона ва тарафхои гуногун доранд, накли пешакй низ метавонад яке аз он тарафхо бошад. Масалан, оид ба матни «Чормағз» сўхбат чунин ташкил карда мешавад: Муаллим расми

дарахти чормагзро ба лавхи синф овехта, рочеъ ба он чунин сухбат мегузаронад:

Дар расм чй тасвир ёфтааст?

Чи тавр фахмидед, ки ин дарахти чормага аст?

Дарахти чормағз дар кучо меруяд? Дарахти чормағз кай ба ҳосилдиҳй сар мекунад?

Чамъоварии хосилаш дар кадом фасл аст?

- Офарин, шумо дар бораи чормагз бисёр чихоро медонед. Ман инро аз чавобхоятон пай бурдам.

Барои ба таври мухтасар баён намудану шавқовар гузаштани мавзуъ боз аз усули ММД (медонам, мехохам донам, донистам) истифода намудем. Истифодаи ин усул барои огохи пайдо намудани омузгор аз донишхои хаётии хонандагон, омузондани тарзи саволгузори ба хонандагон ва мустақилона донишазхудкунии онхо мебошад, ки минбаъд дар асоси он шогирдон донишхои нав хосил мекунанд. Чавоби он саволхое, ки ба хонандагон дода мешавад, кисмати «медонам»-и чадвал-ро пур мекунем. Пас аз оне, ки ба хонандагон саволи оид ба мавзуъ (чормағз) боз чихоро донистан мехохед? дода мешавад, аз чониби хонандагон саволхои зиёд мешаванд, ки мо онхоро дар кисмати дуюми чадвал менависем. Ин амал бо максади ба хонандагон махорати саволгузориро омузонидан аст. Сипас, муаллим ба хонандагон мурочиат намуда, мегуяд:

- Акнун биёед, матни «Чормзро»-ро бихонем ва бубинем, ки дар он боз чихо гуфта шудааст. Баъд аз мутолиаи матн хонандагон он маълумотхои наве, ки дар бораи мавзуъ гирифтаанд, ба воситаи саволу чавоб мухокима намуданд, дар кисмати сеюми чадвал, яъне кисмати «донистам» менависанл.

Намунаи чавобхои хонандагони синфи 3, оид ба матни «Чормагз» дар чадвали ММД, яке аз усулхои нав ва самаранок, ки хонандагон мустакилона бо рохи мухтасар навиштани фикри худ оид ба мавзуи омухташаванда истифода мекунанд. Ин усул ба хонандагон барои ба хотир овардани донишхои хаётй, саволгузорй ва мустакилона омухтану дар чадвалхои гуногун озодона дарч намудани фикрашон кумак мекунад.

Ин усул воситаи самаранокест, ба-

рои алокаманд намудани накли гуфторй ва навишторй ба хаёти бачахо. Махсусан, давоми накли пешакй дар бораи шахсиятхои таърихй, шоирону навистагон хеле васеъ аст. Мо пештар кадом шеъри ин шоирро хонда будем? Кадом шеъри он касро аз ёд медонем? Бо он кас мактаббачагони мактаби мо кай вохурй ташкил карда буданд? Дар он вохурй аз талабагони синфи мо кихо шеър хонда бурданд? ва ғайра.

Ахамияти накли пешакй дар дарсхои забони модарй хеле калон буда, на танхо хонандагонро бо омухтани мавзуъ тайёр мекунад, инчунин маълумоти уфукии онхоро зиёд менамояд.

Иқтибос	Шархи иқтибос
Забони покро хайф аст бисёр, Ки бо лафзи дурўг олуда созй.	-Забони покро бо лафзи дурўг олуда сохтан хуб нест Забонро ба дурўг одат накунонед Обрўи инсон аз забони ў вобаста аст.

M	M	Д	
Медонам	мехохам	донистам	
	донам		
- Дарахт аст - 4 магз дорад - Аз он торт ва кулчаканд	-Чанд сол умр мебинад? - Дар кучо меруяд?	- Дарахти чормагз 100 сол умр меби- над. - Пусташ барои	
мепазанд	- Аз як дарахт чй қадар чор- мағз гирифтан мумкин?	дарди ишкам ва дандонхо дору аст Дар чойхои салкин меруяд.	
		- Аз як дарахт то 60 кг чормагз мегиранд).	

Матни «Донииманди бузурги точик»:

Ба таваллуд шудани олими цахонй — Абўалй ибни Сино зиёда аз 1000 сол пур шудааст. Абўалй Сино файласуф, табиатиинос ва шоир буд. Абўалй қариб 300 китоби илмй ва бадей навиштааст.

Китоби машхури Абўалй Сино «ал-Қонун» дар асри 11 китоби дарсии духтурони Европа буд. Ин китоб зиёда аз 30 маротиба чоп шуда бошад ҳам, боз ҳимат-баҳою ноёб ҳисоб мешуд. Ибни Сино дар «ал-Қонун»-и ҳуд соҳти бадани одамро пурра нишон дода, барои бартараф кардани дардҳои ҳуноҳуни беморон 785 ҳел дору пешбинӣ намудааст.

Дах аср аз давраи хаёти донишманди бузурги мо - Абўалй ибни Сино гузаштааст, аммо то хол ном ва мероси илмии ў ифтихори на танхо халқй точик, балки хамаи халқхои чахон мебошад.

Чавоби хонандагони синфхои 4:

Кор бо усули ММД дар синфхои ибтидой бештар бо матнхои илмию оммафахм самараи хуб медихад.

Усули дигаре, ки истифода намудем, «Рузномаи дубахша» мебошад. Тарзи истифодаи он чунин буд: аз мавзуи омухташаванда дар сутунчаи аввали чадвал иктибос оварда шуд ва дар сутунчаи дигари чадвал ин иктибос шарх дода шуд. Мо бо ин усул шархи панду зарбулмасалхо, чистонхо, кор бо лугатро дар синфхои ибтидой ба рох мондем.

Намунаи кори хонандагони синфи 4-ум.

Ин усулро ҳангоми таҳлили грамматикии калимаҳои алоҳида ва чумлаҳо низ истифода намудан мумкин аст.

Хулоса, аз натичахои озмоишхо маълум гардид, ки тибки методикаи амалкунандаи таълими забон ва инкишофи нутк пешравии назарраси сифатй дар нутки хонандагони хурдсол ба амал намеояд ва сатхи инкишофи нутки мураттаб аз барнома паст меистад. Аз ин ру, истифодаи воситахои бадеият дар матнхои жанрашон гуногун ва технологияи навини таълим барои азхуд намудани хусусиятхои луғавии забони модарй, ғанй гардонидани захираи луғавй ва алоқаманд намудани накли гуфторию навишторй аз ахамият холй нест.

Калидвожахо: нутки мураттаб, дониш, махорат, накли гуфторй ва навишторй, озмоишхо, воситахои бадеият.

Кючевые слова: связная речь, знание, умение, устный и писменный речь, эксперименты, языковые средства.

Key words: liason speech, knowledge, skill, spoken and писменный speech, experiments, language facilities.

Роль связной речи на уроках родного язык в начальных классах

В статье говорится, что условием полноценного развития связной речи является обучение, ориентирующееся на задачу формирования устной и письменной речи во взаимосвязи. Умение учащихся строить самостоятельно высказывать, отбирать необходимые языковые средства, точно и уместно использовать разные части речи при построении предложений и устанавливать между ними тесную связь. По этой части проводилось экспериментальная работа в 3-4 классах.

Role liason speech on lesson native language in initial class

In article is spoken that condition of the full-fledged development liason speech is an education, orientation (ориентирующеся) on problem of the shaping spoken and written speech in intercoupling. The Skill childrens build by itself to voice, select the necessary language facilities, exactly and appropriately use the partial miscellaneous a speech at building of the offers and install between them crowd relationship. Experimental work was conducted On this part in 3-4 classes.

Адабиёти истифодашуда:

- 1. Архипова Е.В. Об уроке развития речи в начальной школе // Начальная школа: 2000.- №4.
- 2. Ладыженская Т.А. Методика развития речи на уроках русского языка. М.: Просвещение, 1980. 238с.
- 3. Ладыженская Т.А. Характеристика связной речи детей. М.: Педагогика, 1980.- 210с.
- 4. Лутфуллоев М. Асосхои таълими ибтидоии забони модарй. Душанбе, 2007. 503с.
- 5. Шербоев С. Методикаи таълими забони точикй. Душанбе, 2009. 453с.

НАҚШИ САРНАВИШТИ ШАХСИЯТХОИ ТАЪРИХӢ ВА ФАРХАНГӢ ДАР ТАШАККУЛИ СИРИШТИ ХОНАНДАГОН

Хасан Чўраев, муовини директори коллечи омўзгории Донишгохи давлатии омўзгории Точикистон ба номи С.Айнй

Рохбари давлатамон Эмомалй Рахмон ҳанӯз соли 1995 тзаминаҳои ичтимой ва назарии тачдиди соҳаи маорифро саҳеҳ муайян карда, фароянди онро чунин баён дошта буд: «...агар дар бораи вазифаҳо ва ҳадафҳои мактабу маориф суҳан ронданй бошем, таълиму тарбия ва ба камол расондани чунин ашҳос, насли дилсӯзу ғамҳори Ватан, чамъият, насле, ки масъулияти фардои Точикистонро ба дӯш гирифта тавонад, вазифаи аввалиндарача ва муҳаддаси системаи маориф аст» / 1.

Боиси хушнудист, ки рохбари давлат дар таълифот ва суханронихояшон консепсияи ягонаи тачдиди таълиму тарбияро дар низоми маорифи мамлакат муайян кард, ки тадричан амалй карда мешавад. Ин консепсия самти асосии фаъолияти мактабу маорифро дар рохи таълиму тарбияи насли навраси даврони истиклол муайян карда, макоми фанхои гуманитариро дар ин равиш возех нишон медихад. Ба андешаи Эмомалй Рахмон

«имкониятхо ва заминахои маънавй, равонй, ахлокй ва таърихй», ки халки мо дорад, « тахкурсии тайёру боэътимоде мебошад, ки мо метавонем бинои тарбияи наслхои ояндаи кишварро дар заминаи онхо бунёд кунем»/2.

Президент масъалаи такдирсози худшиносии миллй, донистани миллат ва таърихи худро ба миён гузошт ва мушкилоти гуногуни ин консепсияро дар тўли бист сол сарехан дунболагирй ва ба ҳалли олй икдоми шоиста кард. Худшиносии миллй аз дидгоҳи роҳбари давлат, пеш аз ҳама донистани миллат аст, таърихи ҳалқи худро дўст доштани ҳар як фарди чомеа мебошад.

Барои расидан ба ҳадафҳои бузург роҳбари кишвар масъалаи натичагирии дуруст, дарки моҳияти ҳадафманди таърихи кишвар, наҳши шаҳсиятҳои таърихӣ, бузургони инсонпарвар ва тараҳҳиҳоҳи гузаштаро, ки ифтиҳороти миллии моро ташкил медиҳанд, ба миён гузошт. Бо ун-

вонхои баланди Қахрамони Точи-кистон қадр кардани саромадони Давлати Шуравии Точикистон Нусратулло Махсум ва Шириншо Шотемур шаходати гуфтахост. Дар ин замина яке аз мавзуъхое, ки Президент ба он тавачухи хос зохир кардааст, ибратгири аз сарнавишти шахсиятхои таърихй ва фархангии миллй мебошад. Мавзуи мухиме, ки рохбари давлат дар давоми солхои истиқлолият гаштаю баргашта, ба он мурочиат кардааст, дарки дурусти таърих мебошад. Дар таърих ва дар фаъолияти арбобони тараққипарвари он басе нукхикматхо, таълимхо, пандхо хастанд, ки барои имрузихо ва ояндагони миллат, ба хусус насли мактабхон сабакомузанд.

Дар замина Президенти кишвар дар рузхои тачлили 680 - солагии олим ва мутафаккири бузурги Шарк Мир Сайид Алии Хамадонй гуфта буд: «Пос доштани хотираи бузургоне, мисли Мир Сайид Алии Хамадонй ва дигар шахсиятхои нотакрори илму адабамон набояд факат ба хотири ифтихору болидан бошад.

Мо факат дар хамон сурат эхтироми бузургонамонро комилан ба чо меорем, ки осори онхоро омузем, фарзандонамонро дар рухияи таълимоти онхо тарбия кунем, фармудахои онхоро дастури амал карор дихем, то ки дар оянда хам аз байни халки мо Рудакихо, Фирдавсихо, Буалихо, Хайёмхо, Мир Сайидхо ба воя расанду мо дар рушди тамаддуни башар сахмгузор бошем»/1.

Ин суханони рохбари давлат моро ба он водор мекунад, ки харчи бештар ба масъалаи тарбияи сиришти инсонй, дар мисоли корнамоихои фарзонафарзандони таърихию фархангй ба нафъи халку миллатамон баташаккули дурусти шахсияти хонандагону донишчуён эътибори чиддй бидихем. Тарбияи хонандагон бо рохи ибратгирй аз сарнавишти шахсиятхои таърихй ва фархангй фарояндест, ки таъсири мутакобилаи вокеияти сарнавишти афроди таърихй ва фархангиро бо ниёзхо ва нигаронихои чавонони имруз арзиш медихад.

Наврасону чавонони мактабхон, ба хусус синфхои боло эхсоси баланди шинохт ва пайравӣ ба идеалҳои бузург доранд, балки сахт дар фикри ормонҳои

зиндагисоз ҳастанд. Барои қонеъ кардани ниёзҳои руҳй ва маънавии онҳо ва амалй сохтани раҳнамоиҳои Сардори давлат дар роҳи тарбияи насли чавон дарсҳои адабиёт ва таърих имкониятҳои фаровони таълимй ва тарбиявй доранд.

Шахсиятхои таърихй ва фархангй дар дарси адабиёт бо ду рох мавриди чалби таваччухи хонандагон карор мегиранд: яке бевосита бо рохи омузиши зиндагиномаи шоиру нависандагон, дигаре ба василаи омузиш ва арзёбии осори бадеие, ки дар он чехраи таърихй ва бадеии шахсиятхои таърихй ва фархангй офарида шудаанд. Хангоми таълими чунин мавзухо сарнавишт ва осори шахсиятхои адабию таърихй метавонад манбаи бебахои худшиносй ва миллатдустию кахрамонй бошад, агар омузгор аккалан дар хачми барномаи таълимй ин мавзуъро ба шогирдон омузонда тавонад.

Ошной бо сарнавишти шахсиятхои таърихи ва адабию фарханги дар хонанда шавки пурсучу ва кунчковиро бедор менамояд. Уро ба инсон будан, яъне озод зистан рахнамой мекунад.Инсони озоду огох ситампазиру бандаи ситамгарон буда намехохад. Дар замина суханони зерини арзиши усулй Президент доранд: «Пешрафти хар кадом чомеаро инсонхои дорои ғановати маънавй, ахлоқй ва зехнй таъмин менамоянд. Иктидори зехни, яъне интеллектуалй ва маънавию ахлокй, ду қаноте ҳастанд, ки чомеаро зина ба зина ва мархила ба мархила пеш мебаранд. Ашхоси дорои ғановати маънавию ахлоқй табиатан ва ботинан озоданд, онхо тобеу побастаи як идеологияи сиёсй ё мафкурави буда наметавонанд»/1. Ба таври дигар бигуем, таълими дурусти сарнавишти таърихй ва хунарии шахсиятхои таърихй, адаби ва фарханги шогирдони мактабро водор месозад, ки аз ин дарс натичаи ахлоқи гирад, рух ва маънавиёташро тахзиб ва такмил бахшад, мағзашро дар шинохти неку бад ба кор андозад. Агар тахсил ва тарбият дар ин замина судманд наафтад, мо дастхои фарзандонамонро кушода, мағзҳо ва андешаҳояшонро мебандем, ақлро зиндониву чахлро майдонй мекунем. Агар мохияти инсонии зиндагй ва кору пайкори шахсиятхои таърихи ва адабию фархангиро ба хонандагон фахмонда тавонем, амалу кирдори ўро

тағйир дода, рохи ибрати дуруст ва интихоби сахехро ба \bar{y} боз менамоем.

Дар рохи омузиш ва ибратгири аз сарнавишти шахсиятхои таърихи ва фархангию адаби хонандагонро дар рухияи хулку хуйи илми бояд тарбият кард. Агар мо дар тахсил ва таълими адабиёти инсони ва чехраи афроди баруманди таърихиву адаби комёб шавем, дар шогирдон хую хислати илмдусти ва мантикиро парвариш хохем дод. Мусаллам аст, ки касе хуйи илми дорад, аз зехне кунчкову мантике устувор бархурдор аст. Ин гуна шогирд пуёву кордону холшинос ба воя мерасад.

Рохбари давлат Эмомалй Рахмон доир ба усулхои таълиму тарбият сухан ронда, ханўз соли 1996 таъкид карда буд, ки эхтиром гузоштан ба мукаддасоти миллй «аз донистани онхо шуруъ мешавад. Ба ин хотир мо бояд тамоми низоми таълиму тарбиро дар мамлакат дар боназардошти ниёзхои истиклолияти давлат, самтхои пешрафти чомеа, арзишхои маънавию ахлокии халкамон дар пайвас-тагй бо арзишхои умуми башарй тачдиди назар кунем»./2.

Рохбари давлат дар замина таассуф хурдааст, ки «чараёни ислохот дар ин замина моро каноатманд карда наметавонад.

Шаклу усулхои таълим, мохияту мухтавои он ханўз комилан аз чахорчўбаи идеологияи пешина рахо наёфтааст. Бисёр китобу дастурхои таълимй ё умуман бетагйир мондаанд, ё рўякию зохирй ба шароити имрўза мувофик карда шудаанд, ки ба рўхи миллй ва чахонбинии таърихии халкамон созгор нестанд.»/1. Эмомалй Рахмон «иллату решахои суст шудани ахлок, паст рафтани мартабаи дониш, заиф гардидани обрўи мактабу муаллимро дар дурию чудой, мухтавои таълим аз зиндагии вокей ва ниёзхои чомеъа»/2 медонад.

Ин рахнамоихои Президент дар кори таълиму тарбия ахамияти хамешагй дорад. Низоми дурусти таълим ва тарбия муносибати хонандагонро ба зиндагй тагйир дода, донишхои назарии онхоро такмил мебахшад ва миёни дониши онхо ва вокеияти зиндагй пайванди табий ба вучуд меорад.

Коршиносони масоили таълим ва тарбия дар ин равиш ниёзхои модди ва рухии хонандагонро тафовут додаанд. Таълими бомуваффакияти бисёре фанхо то чое ниёзхои рухии хонандагонро қонеъ месозанд. Инсон, пеш аз хама, хурдсолон ба неруи маънави ва рухи ниёз доранд. Муаллим дар асоси сарнавишти шахсиятхои таърихии адабию фархангй ва чехрахои бадеии офаридаи адибон бояд хонандагонро бовар кунонда тавонад, ки адабиёт ва сарнавишти одамони асил онхоро ба дуст доштан, зиндагии шоиста доштан, амнияти рухию чисми, шинохтани зебой рахнамой карда, аз тамаллуку вобастагй, разолату қабохат дур месозанл.

Таваччух ба шахсиятхо новобаста ба синну сол хоси инсон мебошад. Махсусан, ин хислат дар наврасон бештар ва чозибтар мушохида мешавад. Нависандаи бузурги рус Лев Толстой навишта буд: «Суоли асосии қаблии ман ин аст: Канй, ту чй гуна инсонй? Ва аз инсонхои дигар, ки ман мешиносам, чй фарке дорй ва ба ман дар бораи он ки ба зиндагй чй гуна бояд нигарист, чй харфи тозае гуфта метавонй?»

Вакте мо номи Исмоили Сомониро ба забон мегирем, хонандагон, пеш аз хама аз мушаххасоти корномаи зиндагии у донистан мехоханд, ки марбут аст ба эхёи давлатдории миллй. Омузиши сарнавишти Абулкосим Фирдавсй низ ба хаёти таърихй ва фархангии миллат рабт пайдо мекунад, ки ин таърихро Сотим Улугзода бо тасвири бадей дар романи «Фирдавсй» зинда кардааст. Равиши шинохт ва ибратгирии хонанда аз хаводиси таърихй ва сарнавишти инсонхои баруманди таърих бо хамин меъёр такя мезанад, ки дар назар гирифтани он хангоми таълим ва тарбия басо мухим аст. 1Хамон чо, сах. 38.

Шахсият ва андешаю орои афроди таърихй ва бадеию фархангй дар дарси адабиёт хам аз нигохи фардият ва хам дурнамои фархангию таърихй мавриди назар аст, ки ин чараёнро дар тархи зер метавон тасвир кард:



хонанда

Дар ин тасвир пайванди ногусастании адиб бо чомеа, таърихи гузаштаю имрузаи миллат ва мухотаби хамешагиаш хонандагони дирузу имруз сабт шудааст. Дар ташрехи он хамин кадар метавон афзуд, ки сарнавишти шахсияти таърихи, хох нависанда бошад, хох инсони дигари озодихоху миллатсоз, пеш аз хама муносибати уро бо замони зиндагиаш ва замонхои баъд муайян мекунад. Арзиш-хои ахлокию маънави барои замонхои баъд ва инсонхои дигар низ коршоям мемонанд.

Хонандагони мактаб вобаста ба синну солашон ба сарнавишти шахсиятхои таърихй ва адабию фархангй назари хоси худро дошта, имконияти дастрасиашон ба дарки пахлухои гуногуни ин мавзуъ низ гуногун аст. Дар синфхои поён неруи хофиза ва бардошти чисмонии хонандагон кифоят намекунад, ки мо суннатхои зиёди таърихй, тарчумахолй ва адабиро ҳангоми таълими ин мавзуъ ба кор гирем.

Дар синфхои боло хонандагон имкон доранд, ки доир ба чараёнхои таърихию адаби тасаввуроти нисбатан комилтар пайдо намоянд. Омузгор ба кадом давраи хаётии ва фаъолияти адиб мурочиат кунад, пахлуи ахлокии ин дарс нихоят мухим аст. Дар маркази таваччухи муаллим бояд бардошти дуруст аз арзишхои инсонй, сарнавишти шахсияти таърихи ва адабию фарханги карор бигирад. Зеро шахсияти инсонй ва камолоти рухию маънави ва хунарии афроди мавриди назар дуо мили аслиест, ки боиси бакои ном мешавад. Барои хонанда дарс сабақи мухимтари дигаре низ хохад дошт, ки В.Г.Белинский чунин таъбир кардааст: «Манзараи зиндагии инсони бузург хамеша тамошогохи зебоист, ки рухро таквият ва фаъолиятро тахрик мебахшад»/1.

1.В.Г.Белинский.Полн.собр.соч.т.7, М., 1959, стр.168.

Хасан Джураев

Роль и значение выдающихся личностей в формировании нравственности учащихся (на основе выступлений Эмомали Рахмон)

В статье освещается о роле и значение выдающихся личностей формировании нравственного воспитания учащихся, которая изложено в напутствиях главы государство посредством его послании и выступлении.

Ключевые слова: исторические личности, культура, учащихся, послании, успех, формирование.

Role and importance of the prominent personalities in shaping the moralities schoolchildren (on base of the appearances Emomali Rahmon

Hasan Juraev

In article is illuminated about role and importance giving personalities shaping the moral education of schoolchildren, which is stated in parting words, chapters of the Head State by means of his messages and appearances.

Key word: history personalities, culture, schoolchildren, message, success, shaping.

Адабиёти истифодашуда:

- 1. Эмомалй Рахмон, Нигохе ба таърих ва тамаддуни ориёй, Душанбе, Ирфон-2006.
- 2. Рахмонов Э.Ш. Хадафи сиёсати мо манфиати мардум. Истиклолияти Точикистон ва эхёи миллат, Душанбе, Ирфон, 2002.
- 3. Рахмонов Э.Ш. Точикистон дар оинаи таърих: аз Ориён то Сомониён, Душанбе, Ирфон, 2002
- 4. Маорифи Точикистон дар солхои истиклолият, Душанбе, 2006.
- 5. Афзалов Х., Эъморгари фарханг, Душанбе, «Адиб», 2005.
- 6. Сухомлинский В.А. Ватан дар дил, Душанбе, Маориф- 1986.

СОЗДАНИЕ УЧЕБНОЙ СРЕДЫ НА УРОКАХ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА

Мустафа Алтун,

соискатель Научно – исследовательного института педогогических наук Акадамии образования Таджикистан

Основной целью применения интерактивных методов обучения в процессе изучения английского языка заключается в том, что формировать у учащихся основные навыки общения, выражение своей мысли, социальные навыки и языковые компетенции. В этом направлении использование информационной технологии является ключевым компонентом, так как начиная с подготовки текста раздаточного материала, пошаговой распаковки реализуемого метода, презентация ключевых моментов изучаемой темы посредством и проектора до завершения урока, проведения обратной связи и подведения итогов мы используем компьютерную технологию.

Использование электронной доски и другие визуальные средства в классе намного усиливает эффективность инновационных методов и технологичности уроков. Следует отметить, что, прежде всего, для достижения ожидаемой цели важно обратить внимания на создание благо-получной учебной среды. Существуют некоторые требования и принципы, соблюдение которых приведет учителя к достижению своей цели. К ним можно отнести, прежде всего, правильное планирование урока, создание учебной среды, использование эффективных подходов, образовательных стратегий, методов и приемов. Именно поэтому следует всегда рассматривать вопросы организации урока комплексно и с разных сторон. В связи с этим возникает такой вопрос: Какова она и как создается благополучная учебная среда на уроках английского языка?

Создание понимания. Чтобы ученики нас правильно и хорошо понимали, мы должны говорить с ними на одном языке, и мы не можем говорить с классом свысока, обрушивая на него поток сложной и непонятной терминологии. Нам очень важно не использовать длинных и сложных слов и наоборот нам нужно сохранять краткость и простоту, ни и не путать простоту и упрощенность.

Сопереживание группе. Это не значит отказаться от объективности. Не только возможно, но и важно, чтобы мы адекватно оценивали любые трудности и проблемы, которые могут возникнуть у наших учеников, не вовлекаясь в них эмоционально. Можем рассказать о трудностях и ошибках, которые мы встречали в своей практике на начальном этапе изучении английского языка и какие пути решения проблем мы нашли.

Подчеркивание общности с группой. Когда ученики осознают, что у них с учителем ряд общих, связующих качеств, то это поможет развитию взаимопонимания. Поэтому в самом начале урока следует нам подчеркнуть цели нашего нахождения здесь, которые объединяют вас с учениками в классе.

Встраивание в группу. Иногда некоторые учителя на уроках долго говорят, сообщая при этом о своих дости-жениях, используя очень часто местоимение «Я». Все это ведет к увеличению дистанции между учителем и его учениками. Следует также избегать использования местоимений «вы», «они». Использование местоимения «мы» может помочь преодолеть эту проблему и наладить взаимопонимания между учителем и учениками.

Обучение строится на базе уже существующих знаний

Способности учеников к обучению в значительной степени определяется тем опытом, которым они уже обладают. Всегда мы должны учитывать интеллектуальные, и даже физиологические возможности учеников и знать какой объем информации они могут получать и переваривать, а в дальнейшем использовать в своей практике.

Каждый учится в своем темпе

Хотя учитель обеспечивает создание среды, способствующей успешному обучению, скорость этого процесса задается учениками. Учитель может влиять на его темп, объединяя учеников с приблизительно равными способностями, или компенсируя различия в их подготовке, но

эффективность его действий, в конечном счете, зависит от учеников. При планировании урока учитель должен всегда учитывать темп работы класса. Но если в период работы на уроках учитель видит, что темп учебного процесса на уроке медленный или, наоборот, более быстрый, он должен быстро внести коррективы в план урока этого дня и в последующие дни учитывать этот фактор.

Ученики учатся лучше всего, тогда когда совершают действия

Эффективность обучения английского языка увеличивается прямо пропорционально мере участия учеников в деятельности. Это означает, что любая учебная программа должна обеспечивать для учеников возможность проверки динамики их обучения.

Обучение по принципу - «от простого к сложному»

Если обучение зависит от существующих знаний, имеет смысл начинать с азов и постепенно продвигаться к более сложным понятиям. Если учитель преждевременно затрагивает трудные вопросы, он рискует потерять внимание класса и может не достичь целей урока.

Для достижения поставленной перед собой цели школы должны создать такую учебную среду, которая способствовала бы процессу мышления, поощряла осмысленные дискуссии, обмен идеями, точками зрения и философскими концеп-циями. Иными словами, наши классы и наши школы должны стать центрами интеллектуального стимулирования, центрами мышления и познания где информация как содержательная часть обучения, становится катализатором мышления, а не конечным его результатом.

Одним из способов создания среды для размышлений является введение обучения сообща в ежедневную практику. Интеллектуальный рост является продуктом как внутренних, так и внешних, так называемых социальных процессов. В современной педагогической науке уже давно известно, что более высокий уровень мышления возникает из взаимоотношений или, проще сказать, диалога между людьми. При совместном общении и обсуждении идей наши ученики выходят на уро-

вень мышления, значительно превосходящий возможности отдельных индивидуумов. Прилюдно и в личных беседах они рассматривают проблемы под различным углом зрения, соглашаются или спорят, отслеживают разногласия, разрешают их и сравнивают альтернативы.

На самом деле невозможно отделить содержательную сторону обучения от процесса мышления и максимизировать тем самым процесс обучения. Знания без практического применения то же самое, что и компьютер без электроэнергии. Он может содержать в себе огромное количество информации, при этом, не используя ее. Процесс мышления и содержательная сторона обучения должны рассматриваться в подобном ракурсе и обладать равной значимостью в методическом процессе. Учащиеся будут применять свои знания конструктивно, кода они поймут, что ценность знаний заключается в их жизнеспособности. Они должны понимать обучение как запас энергии, нежели рассматривать процесс обучения как коллекцию поделок/художественных изделий из их опыта учебы, которые необходимо временами вспоминать и цитировать. Поэтому самым важным в процессе уроков и создании среды на занятиях английского языка является организовать совместное общение и совместное обучение сообща. Обучение сообща происходит, когда учащиеся работают вместе: либо парами, либо небольшими группами - над одной и той же проблемой, изучают одну и ту же тему или пытаются общими усилиями, на основе единого мнения, выдвинуть свежие идеи, комбинации или нововведения.

Оборудование учебной среды английского языка в средней школе

Данный обзор не будет полным, если не уделить внимания основным техническим аспектам методики обучения английскому языку. Естественно, что для успешного обучения, помимо всего прочего, должна иметься определенная база технических средств и рекомендации по их грамотному и эффективному использованию. В этом плане представляется целесообразным рассмотреть оптимальную организацию учебного класса английского языка в школе.

Специализированный учебный класс английского языка является учебным центром организации обучения, а также благоустроенной средой по внеклассной работе учащихся по изучаемому предмету. В нем проводятся уроки, организуется работа кружков, различные мероприятия в рамках внеклассной работы по английскому языку. Безусловно, внедрение любой эффективной методики обучения английскому языку, невозможно без соответствующего правильного оформления учебного класса.

При оформлении учебного класса или так называемой языковой лаборатории учитываются эстетические, гигиенические, экономические требования, а также требования научной организации труда учителей и учащихся. В классе находятся печатные, экранные и звуковые учебно-наглядные пособия, а также средства их применения.

К печатным пособиям относятся лексические и грамматические таблицы, тематические картины, сюжетные рисунки, аппликационный материал, альбом рисунков и фотографий, наборы транскрипционных знаков (букв алфавита), карта стран английского языка, комплекты дидактических раздаточных материалов и другие виды печатных пособий, эпифильмы, программированные пособия.

Звуковые пособия включают аудио и видеозаписи, содержащие паузированные упражнения, тексты для аудирования, стихи, рассказы и песни стран английского языка, записи радиопередач и другие интересные и нужные для обучения английскому языку информация.

Учебники английского языка выпускаются в комплекте с учебно-методическими пособиями, книгой для учителя, сериями грампластинок, таблиц и картин, аппликационным материалом, аудио и видеофильмами. В книге для учителя определено назначение всех этих пособий, их место в учебном процессе, последовательность и взаимосвязь приемов использования их на каждом определенном уроке.

В дополнение к учебно-методическим комплектам преподаватель готовит различные виды раздаточных материалов

для работы в условиях класса, в том числе карточки для парной, индивидуальной и самостоятельной работы с описанием ситуаций для диалогов, монологов и других видов работ: картинки или рисунки, подобранные к темам для индивидуального описания; таблицы с речевыми образцами для тренировки новой лексики и грамматики, карточки с текстами для чтения, подобранные с учетом индивидуальных знаний учащихся, папки с вырезками из газет и других источников.

Неотъемлемой частью учебного класса английского языка является книжный фонд, который состоит из научнометодической литературы для учителя и литературы для учащихся. Это журналы и книги по методике преподавания английского языка, литература по общим вопросам психологии, педагогики, языкознания, различные руководства по использованию рациональных средств обучения английскому языку, а также двуязычные, фразеологические и специальные словари, вырезки из газет, различные информационные и справочные материалы о странах английского языка.

Литература для учащихся включает учебники, словари, книги для внеклассного чтения, пособия для кружковой внеклассной работы и факультативных занятий, переводы произведений писателей стран английского языка. В учебном классе английского языка должен быть список адаптированной литературы, рекомендуемой для чтения. Ведение библиотеки можно поручить учащимся старших классов.

Подытоживая данный обзор, можно сказать, что, как видно из всей приведенной информации, коммуникативная методика обучения английскому языку представляется объективно наиболее эффективной из всех существующих, особенно, если речь идет об организации обучения в средней школе. На школьном уровне необходимо заложить основы владения английским языком именно как средством общения, что открывает возможность перейти от рассмотрения английского языка как объекта изучения к использованию его на практике как полезного инструмента. В частности, в случае успеха у учащихся в этом направлении будет возможность развивать свои познания в английском языке в дальнейшем в любом выбранном ими направлении, скажем, в плане изучения каких-либо специфических областей.

Таким образом, необходимо дальнейшее внедрение коммуникативной системы обучения и, возможно, ее постепенная модернизация в соответствии с меняющимися со временем реалиями современного мира. В этом плане государственная программа компьютеризации образовательных учреждений Республики Таджикистан можно назвать весьма важной, своевременной и эффективной программой развития образовательного сектора.

В рамках данной программы наряду с другими учебными классами проведена полная компьютеризация учебных классов и лабораторий английского языка Международной школы города Душанбе. Для примера, в Международной школе города Душанбе в классах английского языка ученики имеют возможность использовать самые новейшие оборудования, начиная от простых диктофонов до новых мультимедийных средств, доступ к интернету, а также оборудования для организации видеоконференций, электронные доски, а также специальные компьютерные программы, предусмотренные для проведения уроков английского языка.

Ключевые слова: английский язык, компьютерные программы, мультимедийные средства, внедрение, модернизация, коммуникативная система обучения, адаптированная литература, информационные и справочные материалы, карточки с текстами, раздаточные материалы.

Аннотатсия

Дар макола доир ба истифодаи технологияи муосир дар таълими забони англисй дар мактабхои тахсилоти умумй сухан меравад. Муаллиф нуктаи назари хешро аз нигохи истифодаи пурарзиши роху усулхои пешкадами таълими забони англисй иброз намуда, кушиш ба харч додаст, ки маводи тахлилии пешниходшуда барои такмили омузиши забон ва ташаккули фаъолияти сухангуии шогирдон мусоидат намояд.

Summery

This thesis is a about the usage of modern technology in public high schools. The author demonstrates his theory of the usage of important methods and ways, popular in teaching of English language, trying to analyze the given material for improvement of learning and speaking skills of students.

Литература:

- 1. Алексеев Н. Г. Формирование осознанного решения учебной задачи //Педагогика и логика. -М., 1993. -С.385.
- Болдырев Н.Н. Лингвистические основы коммуникативных методов обучения иностранному языку//Иностранные языки в школе. – 1998. – № 3. – С. 12-15.
- 3. Воронина Г.И. Современное состояние преподавания иностранных языков в средней школе и основные направления деятельности по обновлению содержания обучения данному предмету // Иностранные языки в школе. – 1991. - №3. С-17.
- 4. Гез И.И., Ляховицкий М.В., Миролюбов А.А., Фоломкина С.К., Шатилов С.Ф., Методика обучения иностранным языкам в средней школе. М.,1992. 412 с.
- 5. Симонович С. Компьютер в вашей школе. Учебное пособие. -М:. 2002.
- 6. Симонович С. Специальная информатика. Учебное пособие. -М:. 2003.
- **7.** Шафрин Ю.А. Информационные технологии: основы информатики и информационных технологий. М:. 2000.
- **8.** Шмелькова Л.В. Технологизация образовательного процесса. Учебно-методическое пособие. Курган: ИПКПРО, 2002. 144 с.

ТАХКИКОТ ДАР МАВРИДИ КЎДАКОНИ ХИЁБОНЙ ДАР ЭРОН

Фалохатии Бечорпас Умулбанин, унвончу̀и Пажухишгохи рушди маорифи Академияи тахсилоти Точикистон

Таҳқиқоте таҳти унвони «баррасии авомили муассир дар бурузи падидаи кудакони хиёбонии шахри Машхад» анчом гирифт. Натоичи тахкики зерин он аст, ки 66% аз кудакони хиёбони мавриди барраси бо хонаводахои худ дар иртиботанд ва барои касбу кор ва даромад, даромади маош аз манзил берун омада ва сар ба хиёбон мегузоранд. Теъдоди 30% аз онхо собикаи махкумият доранд. 41%-и онхо бесавод ё сатхи тахсилоти поёнй дошта ва 85% миллияти эронй доштаанд. 56% онхо ба иллати носозгори бо волидайн, махсусан бадрафтории падар икдом ба тарки хона кардаанд. Дар мавриди хатароти чинсй 44% онхо дорои кудакони камсину сол хастанд, ки камтар аз 100 тумон дар руз даромад доранд. 19

Хусайнй дар пажухиши худ ба унвони «Вазъияти кудакони коргар ва хиёбон дар Эрон» падидаи кудакони кор ва хиёбониро дар марказхои устони Техрон, Машхад, Ахвоз, Шероз ва Рашт мавриди мутолиа қарор додааст. Ёфтахои тахқиқ нишон медиханд, ки авомиле чун норасии ниходхои ичтимоикунанда (мисли, хонавода, мадраса) факри иктисодии хонаводахои кудакони хиёбонй ва нотавонии онхо дар мувофик шудан бо шевахои зиндагии шахр, олудаги ва осебзо будани хошияи шахрхо, камбудии назароти кофй аз суйи созмонхои масъул ва улгуйи нодурусти куниши мутақобил байни шахрвандон ва кудакони хиёбони дар бурузи ин падида муассир будаанд.20

Дар баррасии дигар, ки бо хадафи тахлили иттилооти чамъоваришуда марбут ба кудакони хиёбонй бо тасвири симои болинии он дар Эрон анчом гирифта, нишонгари он аст, ки худуди 88% кудакони хиёбонй писар ва 12% духтар мебошанд.

Натоичи мутолиае, ки бо хадафи таъини авомили муассир бар худпиндори кудаки хиёбонии синини 6 то 12 сола мурочиаткунанда ба фархангсарои Хочаи Кирмон дар Техрон дар соли 1380 анчом

(50%) худпиндори хеле манфй дошта ва факат 21% онхо худпиндори хеле мусбат доштаанд. Хамчунин дар баррасии авомили муассир бар худпиндори ёфтахо нишон дода, ки байни омилхое чун чинсият, мизони савод, мизони даромад, мудати иштиғол ба кори кудак, мизони шод будан дар канори хонавода ва шахси мушовир, аксуламали сарпараст дар хангоми хатои кудак, доштани васоили зарурии зиндагй, доштани ғизо ва пушоки кофй, доштани дустони хиёбонй ва худпиндории вохидхои мавриди пажухиш иртиботи маънодоре вучуд дорад. Аз ин ру кудакони хиёбонй аз назари такомили чисмй ва равонй дар маърази хатар мебошанд. 21 Чомкулй ба баррасии мухимтарин

шуда, нишон медихад, ки бештарини

теъдоди вохидхои мавриди пажухиш

Чомкулй ба баррасии мухимтарин илатхои падидаи кудакон бо таваччух ба вазияти сарпарастии онхо пардохтааст:

Сабабхои фирори кудакон дар хонаводахои комил.

Чамъияти зиёди хонавода, факри отифии мавчуд дар хонавода, теъдоди хамсарони падар, тарс аз танбех ва мучозот ба дасти бузургтархо ба далели анчоми омили зиди ичтимой ва ахлокй, мушкилоти дарсй, доштани нукзи узвй ва мавриди тамасхур ва истехзо карор гирифтан, тавассути соири афроди хонавода, тачдид ё мардуд шудан дар дарс, фишори хонавода ва аъмоли нигаришхои мутаасибона, поин будани остонаи муқовимати кудакон дар муқобили фишорхо, майзада, майхора яке аз волидайн, тамоил барои истиклоли фарди ва талош барои иштигол.

Сабабхои фирор дар хонаводахо сарпарасташон тахти танхо модар аст.

Фишорхои музоифи сарпарастони сабабй ё нисбй дорои хаки хизонат, эхсони хакорати кўдак дар чамъи шабехи хонаводаи мавчуд, фош шудани рози кўдак дар байни ахолии махал ва гурўхи хамсолон ва ташдиди эхсоси хакорати мавчуд ба таври ба назари мухакик. Гурўхи кўдакони афроде хастанд, ки дарунгаро бо тамоил ба инкори хакикат. Матлаби мухими вучуди ин алоим назири изтироб,

¹⁹ Донишгохи улуми бехзистй ва тавонбахшй.-1381.

²⁰ Сидҳасан Ҳусайнй. Вазъияти куҳакони кор ва хиёбонй дар Эрон. Фаслномаи рифоҳи ичтимой. Донишгоҳи улуми беҳзистй ва тавонбаҳшй. -№19.- 1384

²¹ Донишгохи улуми пузишкии Техрон, 1381.

афсурдаг $\bar{\mathbf{u}}$, инзиво, г $\bar{\mathbf{y}}$ шагир $\bar{\mathbf{u}}$, пархошгарии беш аз соири хамсолон дар к $\bar{\mathbf{y}}$ дакони хи $\bar{\mathbf{e}}$ бон $\bar{\mathbf{u}}$ аст. 22

Санчар дар баррасие тахти унвони «Илалаи фирори чавонон аз хона», ки ба шеваи паймоиши аз 50 нафар байни 12 то 18 сола начом дода, нишон медихад, ки факри молй ва фархангй, каммухаббатй, сахтгирй, табиз, адами тафохим бо афроди хонавода, хушунатхои хонаводагй, даъвохои тамомнашудании падар ва модар ё сарпарастон, хилофкории афроди хонавода дар фирори навчавонон аз хона муссир аст. 23

Хомисон дар мутолиае бо унвони «Баррасие пиромуни масъалаи кудакони хиёбонй» дар шахристони Бирчанд мушаххас сохта, ки факр аслитарин илали ба вучуд овардани кудакони хиёбонй аст. Аксари кудакони хиёбонй тахсилро рахо карда ва бар касби даромад мепардозанд. Мухочират ва хошиянишинй таъсири зиёде бар масъалаи кудакони хиёбонй дорад. Аксари кудакон аз хадамоти ичтимой бархурдор набуда, хонаводахои онон тахти пушиши химоятхои ичтимой нестанд ва аксари онхо аз хонаводахои пурчамъият мебошанд.²⁴

Тахкикот дар мавриди кўдакони хиёбонй дар хорич

Аксарияти 56\9 % аз 260 кудаки хиёбонй мусохиба шуда, кудакон аз хиёбон буданд, кудаконе, ки дар хиёбон кор мекарданд ва мехобиданд. 31 % аз кудакони хиёбонй, хонае надоштанд, ки шаб ба он чо баргарданд.

Онхо баён мекарданд, ки интихоби дигари чузъи зиндагй дар хиёбон надоштанд. Онхо ба теъдоде аз авомил чихати зиндагй дар хиёбон ишора карданд, аз чумла касби даромад, ятим будан, озор тавассути бепадарй, бемодарй ё баъзе аз вобастагон, химоят ва мурокибати нокофии хонавода ё мурокибин ва низ фишори

гурухи дустон мебошад.²⁵

Мутолиае бар руйи кудакони хиёбонй аз 70 махалла дар Катманду ва 19 махалла дар Пукоро (рокага) анчом шуда, ки даврагардхо, борхо, рохнамохо, гадоён, коргарон, коргарони тичорати чинсй ва мучримин аз навъи кудакони хиёбонй буданд.

Тибқи ин мутолиа 31/8 % аз писарон ва 21/6 % аз духтарон даргири фаъолияти чинсй буданд. Бар асоси ин мутоила, агарчи посухгуён, иттилооти пояе дар бораи идз (HIV) доштанд, аммо дониши амалй ва корбурди онхо дар бораи шевахои интикол ва икдомоти пешгиронаи махдуд ва мубхам будааст. Дар мачмуъ 73 % аз писарон ва 76 % аз духтарон медонистанд, ки шахс метавонад, мубтало ба вируси HIV ва эдз аз тарики доштани равобити чинсй бидуни мухофизат бошад.

Кудакон мавриди мутолиа ҳануз эътикод доранд, ки онҳо кодиранд дар бораи ин ки оё шахс мубтало ба HIV аст, ё хайр аз тарики дидани чехраи ӯ қазоват кунанд, ҳамчунин маълум шуд, ки кудакони хиёбонй масрафкунандаи маводи мухадир маъмулан бо ин ки медонанд, набояд аз суранг ба сурати муштарак истифода кунанд, боз ба ин амр мубодират меварзанд. 26

Увкиёй (Окуау) ва хамкорони ў дар «Як мутолиаи тавсифй аз кўдакони хиёбонй дар як шахри чанубии Туркия» вижагихои чамъиятшинохтй- ичтимой ва мизони вукўи ибтило ба гепотити «В» дар байни 52 кўдаки хиёбонй Адана (Adana) дар шахри чануби Туркияро мавриди баррасй карор доданд. Натоичи мутолиа нишон дод, ки сатхи тахсилии кўдакон ва волидайн поин буда аст. Миёнагини синнй онхо 14 сол мебошад ва саломати чисмии 35 кўдак мусбат будааст.

Кудакони хиёбонй онхое хастанд, ки кисмате аз рузашонро кор мекунанд. Барои ин ки битавонанд ба даромади хона кумак кунанд, ё ин ки ниёзхои молии худашонро бароварда созанд ва ба сурати кам ва беш ба хона бармегарданд. Онхо хануз бо хонавода дар иртибот хастанд. Харчанд ки бахши кобили таваччухе аз

²² Мустафо Цонклй. Вазъияти кудакон ва навчавоонони хиёбонй дар Техрон. Мачмуаи маколоти аввалини хамоиши миллии осебхои ичтимой дар Эрон. Техрон: Интишороти Анчумани чомеашиносии Эрон. Ч.5.- 1382.

²³ Хумо Санчар. Илали фирори чавонон аз хона. Мачмуаи тахкикоти улуми инсонй. Интишороти равобити умумии шурои фархангй-ичтимоии занон.-1382.

²⁴ Чавод Хомисон. Дафтари осебдидагони ичтимоии созмони бехзистии кишвар.-1379.

²⁵ Unicef, 2001.

²⁶ Daily peoples online, 2008.

рўзро дар хиёбон ва дур аз химояти хонавода сипарй мекунанд ё дур аз мухите, ки дар он зиндагй доранд. Кўдаконе, ки дар хиёбон кор ё зиндагй мекунанд дар маърази мувочех шудан бо хушунат, озори чинсй, масрафи маводи мухадир, мубтало ба беморихои уфунй, аз чумла HIV ва гепотит хастанд.

Мутолиае бар руйи кудакони хиёбонй

Мутолиаи кудакони хиёбонии албаниёй нишон медихад, ки ин кудакон бо мушкилоти зиёд мувочех хастанд. Бинобар ин, ниёзи зиёде ба кумак доранд. Дар холе ки кор ва зиндаги дар хиёбон, кудакро дар маърази аносири мухити хушунати сахт (монанди сармо, борон ва хушунати физики ва равоншинохти) қарор медихад. Тибки мутолиа дидгохи чахонй 80% аз кудакон гузориш карданд, ки хушунати физикиро дар хиёбон тачриба карданд. Дар мавриди онхое, ки дар хиёбон кор ё гадой мекунанд, медонем, ки ин кудакон истисмор ва доду ситад мешаванд. Аз кудакони мавриди мусохиба 94% байни 10 то 14-сол син доштанд. Бештар аз ниме аз онхо, корро қабл аз 10 солаги шуруъ карда буданд. Факри хонаводагй яке аз омилхои мухиме мебошад, ки дар гадой ё дар кори кудакони хиёбонй муассир будааст. Бештар аз 80 % кудакони хиёбони бештари вақтҳои руз кор мекунанд, аз ин ру тарки тахсил дар байни онхо бисёр болост. Харчанд ки бисёре аз онхо тамоили зиёде ба хузур дар мадраса доштаанд.

Дар мутолиаи дигаре, ки бо хадафи баррасии хатароти сироятиравобити чинсй дар байни чавонони фокиди хона дар гурухи синнй 15-22 -сол анчомшуда мушаххас шуд, ки: 58/7 % аз писарон ва 75/6% аз духтарон дорои робитаи чинсии мухолиф хастанд, аз писарон ва нимае аз духтарон аз шевахои пешгирй аз хомилагй истифода намекарданд. Пеш аз онхо таърихчае аз равобити чинсй барои зинда мондан ё дарёфти пул, мавод, маскан ва маводи мухадир доштанд.

Борун ва Кенделий мутолиае дар хусуси баррасии асароти тахдиди мучозоти расмй бар рафтори мучримонаи чавонони хиёбонй ва фирорй, аз назар дур афтода, анчом доданд, то дарёбанд, ки чи гуна ин тахдидхо тахти таъсири фаъолиятхои зиндагии кудакони хиёбонй ва соири омилхои марбут ба он карор мегирад. Чавонони мутакалиф комилан дар шеваи зиндагии худ гўтаваранд ва аз дўстони хилофкор ва мавод тагзия мешаванд ва аз чомеаи муттаориф ва маъмулй канорагирй мекунанд.²⁷

Натичагирй:

Чамъияти зиёди хонавода, беназоратии волидайн, теъдоди хамсарони зиёди падар, тарс аз танбех ва мучозот ба дасти бузургтархо амалхои зиди ичтимой ва ахлокй, мушкилоти дарсй доштан, маъюб будан ва мавриди тамасхур ва истехзо карор гирифтан, тавассути дигарон тачдид ё мардуд шудан дар дарс, бадмастии падар ё модар ва ё майхораги аз сабаби фирори кудакон дар хонавода мебошад.

²⁷ Baron sw and kendely lw, 1998.

Ключевые слова: родителей детей, семья, контрольност, привичек, физичекая недастаточность, обучение.

Семейные невзаимопонимания, безконтрольность родителей, многоженство, вредных привычек приводит детей к трудности в обучении и вреднее привычки.

Key words: Family without controlling parents, polygamy, bad habits lead to children learning difficulties and bad habits.

Keywords...Вокиф... Educating individuals society and mercy and benefactor Children...Mayloi Muhammad.

Фехристи манобеъ:

- 1. Мустафо Цонкулй. Вазъияти кудакон ва навчавонони хиёбонй дар Техрон. Мачмуаи маколоти аввалини хамоиши миллии осебхои ичтимой дар Эрон. Техрон: Интишороти Анчумани чомеашиносии Эрон. Ч.5.- 1382.
- Сидхасан Хусайнй. Вазъияти кӯдакони кор ва хиёбонй дар Эрон. Фаслномаи рифохи ичтимой. Донишгохи улуми бехзистй ва тавонбахшй. -№19.- 1384
- 3. Чавод Хомисон. Дафтари осебдидагони ичтимоии созмони бехзистии кишвар.-1379.
- 4. Расул Равшан. Баррасии хусусиёти зистй, равонй, ичтимоии кудакони хиёбонии Эрон. Созмони бехзистии кишвар.- 1379.
- 5. Алиризо Солех. Баррасии вижагихои шинохтй, рафторй ва ичтимоии кудакони хиёбонй ва шабонарузии Техрон. Руспегирй, кудакони хиёбонй, тикандй ва мулокоти аввалини хаомиши миллии осебшиносии ичтимой дар Эрон. Интишроти Огах.- 1379.
- 6. Донишгохи улуми бехзистй ва тавонбахшй. Поённомаи коршиноси аршад. Донишгохи мададкори ичтимой.-1381.
- 7. Хумо Санчар. Илали фирори чавонон аз хона. Мачмуаи тахкикоти улуми инсонй. Интишороти равобити умумии шурои фархангй-ичтимоии занон.-1382.
- 8. Turkmen, munevver and etal (2004) A descriptive study on street children living in a southern city of turkey. The Turkish of pediatrics. Volume 24. Number 2, F
- 9. People's Daily online (2006) Nepali street children face greater risk of HIV infection.
- 10. plight recognized by study (2008) http//www.merro.world vision.org.
- 11. Baron, Sw, Kennedy LW (1998) Deterrence and home less male street youth. Canadian journal of criminology. 40
- 12. Kral AH molnar BE and etal (1997) perevalence of sexual risk behavior and substance use among runaway and home less adolescent's in sanfrancisco 109 -112.

ДИН ВА ЧОМЕА:

ФАЛСАФА: ОБУТОБ БАЙНИ ПУТКУ САНДОНИ ЭЪТИКОЛ ВА ТАЧРИБА

Хуршед Зиёев, доктори илмхои фалсафа, профессор

«Ман мехохам бидонам, ки чй гуна Худо оламро офарид. Барои ман ин ё он зухурот дар спектри ин ё он унсур мухим нест. Ман мехохам афкори Уро бидонам, бокй — хама чузъиёт аст».

Бо овардани ин суханони мутафаккири машҳур Алберт Эйнитейн (1879-1955) ва бо пешниҳоди нуқтаи назаре, ки дар ин мақола омадааст, ҳадаф нагузоштаем, ки касеро ба дину идеализм ва ё акси он, ба моддагароию илҳод даъват созем. Тамоми кушишҳои инсон ба он мақсад аст, ки то андозаи кучаке ҳам бошад доира ва ҳудуди маърифати хештанро тавсеъа диҳад. Аз тарафи дигар, дар масъалаҳои човидонй шояд аз гуфтаи ҳаким Абулқосими Фирдавсй (980-1040) бурунтар рафтан ҳам муҳол бошад:

Чаҳонро баландиву пастӣ туӣ, Надонам чиӣ, ҳар он чӣ ҳастӣ, туӣ!

Дин бар эътикод асос ёфтааст ва хакоики мабдаъиро хадсан, бо боварию имон, бо такя бар манбаъхои мукаддас ва вахйи паямбарон кабул дорад. Илм (ё дакиктараш, улуми табий) бар далелу бурхони тачрибавй ва донишхову фарзияхои аз чихати назариявй асоснок масъалахои мабдаъиро хал мекунад. Ва ин ду рохи дарёфти хакикат гуё ки ба хам дар мухолифатанд. Вале ин мухолифат дар асл танхо дар воситахои маърифатй аст, дар хадаф – расидан ба хакикат, байни онон мухолифате мушохида намегардад, агарчи хар ду хам ин ягонагии хадафиро эътироф надоранд.

Ин беэътиной дар муносибат ба хамдигар асрхои аср байни дину илм идома дорад ва шояд он човидона хохад буд, зеро оне, ки танхо баъди дар даст корура (пробирка) доштан ва таъкиди тачрибавй ёфтан хакоикро кабул дорад, наметавонад хадсан ва бо боварию эътикод донише бар донишхои худ зам кунад ва оне, ки танхо

маърифати эътикодй ва вахиро мешиносад, кудрати муайянсозии то кадом андоза дуруст будани ичтиходоти худро надошта, бар донишхои тачрибавию фарзияхои назарияви хамеша бо шакку шубха муносибат менамояд. Пас чй бояд кард? Оё рохе мобайни ин ду навъи чахонбинии дар воситахои маърифати мухталифу дар хадафхои маърифатӣ якранг вучуд дорад? Агар ба саволи дар боло гузошта холисона чавоб бичуем, тасдик кардан зарур меояд: бале, байни дину улуми табий рохи сеюм имкон дорад ё дакиктараш имкон дошта ва дорад. Ин рох фалсафа аст (на ба маънии таълимоти фалсафии яктарафаи атеисти ё фалсафаи содалавхонаи динй), ки дар бораи он хануз файласуфи рус В. Соловёв гуфта буд: «Дар тамоми тули таърихи фарханг адоват нисбат ба фалсафа мушохида мегардад ва ин хам бошад аз чонибхои тамоман гуногун. Фалсафа як чанбаи аз хама бехимоятарини фарханг аст. Доимо хатто имконияти мавчудияти худи фалсафа тахти шубҳа қарор мегирад ва ҳар як файласуф мачбур аст, ки кори худро аз химояи фалсафа ва собит сохтани имкониятхо ва самаранокии он шуруть намояд. Фалсафа хам аз боло ва хам аз поин мавриди хамла қарор мегирад, нисбат ба вай дин адоват дорад, нисбат ба вай илм адоват дорад»²⁸.

То В. Соловёв хам дар таърихи фалсафаи чахонй андешаву афкори ба ин монанд, ки фалсафаро дар байни аклоният, илм ва дин дидаанд, вучуд доштанд. Дар Шарк намунаи волотарини он таълимоти Мухаммади Газолист (1058-1111), ки кушиш кардааст принсипхои фалсафиро дар дин татбик созад ва онро бо мантик мусаллах гардонад. Дар Гарб бошад Фомаи Аквинй (1225-1274) ин масъаларо ба таври намоён баррасй карда, дар таълимоти худ собит сохта буд, ки

²⁸ Мир философии. - Цилди 1.— Москва, 1991.- С.97.

эътикод ва акл вохиди ягона ва бо хам мувофиканд. $ar{\mathbf{y}}$ хамохангу таъкид месохт, ки чун чои ихтиёру интихоб бошад, инсон бояд бо ақл идрок намояд, на кур-курона ба эътикод дода шавад. Илохиёти табиии Фома бар хамин мабдаъ асос ёфта буд.

Зиёда аз ин, чи дар Шарку чи дар **F**арб дар байни дину илм чахонбинии ирфонй зухур кард, ки хадафи асосии он низ ба ҳам омезиш додани илму ақлоният ва чахонбинии ирфонию динй буд. Аз чумла, суханони Мавлоно Чалолуддини Румп (1207-1273) дар бораи хиссу ақл имкон медиханд, таъкид намоем, ки макоми онхо дар маърифати олам барои ин мутафаккир чандон паст нест ва аклгарой ё ратсионализм чузви ирфони мутафаккир аст. Вале чун аз маърифати Хақ сухан сар мешавад, он марзхое, ки хиссу ақл имкон надоранд дар маърифат аз онхо бурун раванд, дар таълимоти ин донишманди бузурги точик ба таври аниқ чилвагар мегарданд. Ба калимоти дигар, баъд аз эътикод ва акл аз назари Мавлоно рохи сеюми пайдои хакикат – ирфон имкон дорад:

Арсаи Кеш хоки зардех дехест, Зар ба хадя бурдан он чо аблахист. Ай бибурда ақл ҳадя то илоҳ, Aқл он цо камтар аст аз хоки рох 29 .

Дар Ғарб низ ба ирфон, миститсизм ахамияти хеле намоён дода шудааст, агарчи инро то чанд замоне мехостанд нодида бигиранд. Аз чумла, чун нек бингарем, мебинем, ки мавкеи Мавлоно ва мутафаккирони дигари тасаввуф дар дарёфти ирфонии хақиқат умумибашарӣ будани (универсализми) рохи пешгирифтаи ононро нишон медихад, ки ба масехият низ хос аст. Масалан, ба қавли Абдуллохи Ансорй, агар мархалахои маърифати илохи ибтидо аз бедори дар 10 мафхум (категория) бошанд³⁰, Э. Андерхил дар бораи панч мархилаи рохи ирфонии масехият сухан мегуяд, ки ба тасаввуфи шарқ йхеле наздиканд: бедор й ё мурочиат; худшиносй ё покшавй; ишрок; инкори худ $\bar{\mathbf{u}}$ $\ddot{\mathbf{u}}$ шаби тор; иттиход 31 .

Хамин рохи ирфонии пайдои хакикатро дар буддоия низ ба таври аъло мушохида менамоем. Аз чумла, дар буддоияи Япония, ки ба қавли баъзе мухаққиқон ба ин минтақа тафаккури фалсафи то асрхои XVII чандон хос набуд, дар осори шоир Минамото-но Санэтомо (1192-1219) мехонем:

> Кучо Худоён иқомат доранд? Кучо Буддохо иқомат мекунанд? Бичўед онхоро Фақат дар умқи дили Xар як фарди миранда 32 .

Умуман бигирем, дар таърихи афкори ичтимой ва фалсафии Шарки мусулмонй асосан се навъи равия ва мактаби фикри ба назар мерасад: дини, фалсафи ва ирфонй. Равияхои динй ё рухонй аз чахоншинохтии бумиёни кадими ин сарзамин, андешахои назарй ва низомхои динии пешазисломй, баъд аз интишори ислом бошад, аз усул, аркон ва арзишхои ин дини мубин реша мегиранд ва боварию эътикод маънидоди тамоми вa масъалахои фалсафию ичтимой аз нигохи дин асоси ин навъ чахонбиниро ташкил медихад. Афкори илохиёти исломи (бо фарогирии таълимоти тамоми мазхабхои мухталифаш, аз чумла мазхаби Имоми Аб \bar{y} ханифа (699/700-767/768)), ашъария, муътазила, фалсафаи калом, андешахои мутафаккирони чудогонае чун Имом Мухаммади Ғазолӣ намунаи чунин чахонбинй дар тамаддуни исломиянд.

Дар равияхои фалсафи ё аклони бошад, агарчи маънидоди динй ё рухонии масъалахо низ чой дорад, вале бо такя ба мантику акл чавоб чустан ба саволхое, ки хаёти илмиву ичтимоии инсон онхоро ба миён меоварад, чавхари ин навъи чахонбинй хисоб меёбад. Ба ибораи дигар, ин амр ақлғарой дар таърихи афкори ниёгони мо буда, на танхо бо такя бар ақидаву афкори худй, балки бо истифода аз мантику фалсафаи юнониёни қадим ва дигар дастовардхои ахди атикаву асрхои миёнаи мардуми гуногуни олам сурат гирифтааст.

Румй Чалолуддин. Маснавии маънавй. -Техрон,

^{2001. -} Дафтари 3; С. 225. Нигаред ба: Олимов К. Чахонбинии Абдуллохи Ансори. - Душанбе, 1988. - С. 58 ва Читтик У.К. В поисках скрытого смысла.- М., 1995.- С. 36.

³¹ Нигаред ба: Андерхилл Э. Мистицизм.- М., 2000.-C 171

³² Зимння луна.- М., 1987.- С. 126.

Ин навъ чахонбиниро дар афкори мактабхои гуногуни фалсафй, хусусан машшоъия ва намояндагони он, кабл аз хама Абўнасри Форобй (870-950) ва донишманди бузурги точик Абўалй ибни Сино (980-1037) мушохида менамоем.

Ва нихоят, равияи сеюм дар таърихи илму фалсафа ва чахоншинохтии мардуми мо ин рохи ирфонии тафсири вокеияти ичтимоии инсон аст, ки дар худ ба тарзи махсусе ду рохи каблан зикршуда – рухонй ва аклониро фаро мегирад. Ба ибораи дигар, ирфон ё тасаввуф мактабе хаст, ки акидахои динхои гуногун, аз кабили буддоия, зардуштия, ислом, масехият ва ғайраро дар пояи фикри исломй бо аклгарой аз як тараф ва роххои фавкулаклонии маърифат аз тарафи дигар омезиш додааст.

Тачрибаи таърихии афкори илмй ва фалсафию динй собит месозад, ки хадафи маърифатии хар се рохи зикршуда - динй, фалсафй ва ирфонй ягона аст. Дар ин самт М. Степанянтс бархак кайд кардааст: «Ба хама фаркиятхои мабдаъии ратсионализм ва миститсизм нигох накарда, онхоро як максади умумй – васеъ намудани худудхои дониши инсонй муттахид месозад»³³.

Бо гузориши масъалаи ягонагии хадафи чараёнхои гуногуни фикрй, боз як саволе ба миён меояд: оё имкон дорад, ки онхо, аз чумла илму дин бо хамдигар омезиш дода шаванд? Ба ин савол табиист, ки хам илм ва хам дин чавоби манфй медиханд. Аз нуктаи назари мо чавоби мусбатро дар ин самт танхо фалсафа дода метавонад. Барои исботи ин чанд мисоле меорем.

Дар солхои охир як илми наверо ба вучуд оварданиянд, ки иллохиёт ва физикаро омезиш медихад — теофизика. Аз чумла як намояндаи ин илм дар шархи заррачаи физикии нейтрино гуфтааст: «Ба гуфтахои Тавроту Инчил ва постулатхои теофизика такя намуда, мо модели нейтринои биогениро, ки бо мантик ихтилоф надошта бошад, сохтем ва онро бо маълумоти дакикшудаи физика мувофикат кунонидем. Нейтриноро метавон «санги махаки» тамоми физикаи микро-

Ё мисоли дигар, ки дар шархи пайдоиши афлок аст. Одатан дар бораи мархилахои пайдоиши афлок сухан гуфта, се навъи эволютсияи онро бо тартиби зерин зикр месозанд: 1) эволютсияи физикй; 2) эволютсияи химиявй (дар худ эволютсияи тохимияви ё физики- химиявиро низ дар бар мегирад); 3) эволютсияи биологи (дар худ эволютсияи тобиологи ё биохимиявиро низ дар бар мегирад). Ин чо як саволи мантикие ба миён меояд – чаро оид ба эволютсияи тофизикии афлок сухан гуфтан имкон надорад? Сингулярият (якунсурй, холати кайхонии касифу тафсоне, ки ба таври азалӣ вучуд дошт, мухити якунсурии изотропй бо энергия, харорат ва фишори фавкулодда баланд), ки баъзан хамчун «ибтидои олам» махсуб мешавад, ба эволютсияи физикии афлок мансуб аст. То ин холат чй вучуд дошт? Яъне холати тофизикии хастй чй гуна буд? Ана хамин аст суолхои асосие, ки ба он бояд хам намояндагони илмхои табиатшиносй ва хам донишмандони со-хаи гуманитарй, аз чумла дин, дар масъалаи пайдоиши афлок дар хамбастагй чавоб чуянд. Ва ин чавоби якчояи онхо хатман чавоби фалсафи хохад буд.

олам махсуб донист. Фундаменталияти (бунёдй будани – Х.З.) нейтрино ба он асос дорад, ки он шакли соддатарини модда буда, дар як томияти ягона пайвастаги доштани тамоми иерархияи (зинахои – Х.З.) оламро таъмин месозад. Нейтрино хамчун «ширеши хиралй» (бидуни симметрия – Х.З.) барои сохтори ботинии заррачахои элементарй хизмат мекунад, вай ҳамчунин нақши миёнравиро дар раванди муоширати инсон бо Рух ичро мекунад. Ба сабаби бехад элементарй будани нейтрино ягона олате, ки метавонад хусусиятхои онро ба таври вокей инъикос намояд, ин мағзи сари инсон аст, зеро дар пояи мантики тафаккур ё худ дар механизми омезиши фикршаклхо (хаюло, мода дар шакли фикр - Х.З.) қонунхои робитаи мутақобилаи нейтрино бо моддаи мағзи сар қарор дорад»³⁴. Ва аз гуфтахои боло пайдост, ки рохи теофизикии шархи масъалахо аз чониби муаллифи мазкур ин рохи фалсафй аст.

³³ Степанянц М.Т. Суфизм: оппонент или союзник рационализма // Рационалистическая традиция и современность, - М., 1990. - С. 193.

³⁴ Холманский А.С. Теофизика нейтрино (аз интернет дастрас шудааст).

Ба ғайр аз ин, дар илми физикаи муосир истилохи Бозони Хиггс ё Бозони хиггсй (баъзан танхо хиггс номида мешавад), ки постулати мавчудияти он аз чониби Питер Хиггс хануз дар ибтидои солхои шастуми асри ХХ пешниход гардидааст, дар нисбати микдори нихоят зиёди объектхои гуногун, хатто мистикй истифода мегардад. Дар мачмуъ Бозони Хиггс ин заррачаи элементари, ё аниқтараш кванти майдони Хиггс аст, ки ба таври ногузир дар модели стандартй дар натичаи механизми хиггсии вайроншавии худбахуди симметрияи электрикии паст ба вучуд меояд. Аз руп сохтор Бозони хиггсй заррачаи скалярй (бесамт – Х.З.) аст, ё худ спини (гардиши – Х.З.) сифрй дошта, дар доираи модели стандартй барои вазн пайдо кардани заррачахои элементарй масъул аст. Бозони хиггсй баъзан хамчун заррачаи илохи тавсиф карда мешавад, зеро тахминхо дар бораи он, ки ин заррача тамоми вазни афлокро ташаккул медихад, боиси харос аз он гаштанд, ки агар он ба таври сунъй пайдо карда шавад, метавонад реаксияи силсилавии беихтиёри зиёд шудани вазнро бо пайдоиши «сурохи бетаги сиёх» ба вучуд оварад. Аз тарафи дигар, агар ин бозон кашф карда нашавад, тамоми илми физикаи заррачахои элемен-<u>тар</u> и метавонад нуфузашро аз даст дихад³⁵ эъломияхои охирини физикхо аз натичаи тачрибахо дар коллайдери адрони дар бораи заррачаи Хиггс то хол муғлақанд).

Аз мисоли боло пайдост, ки дар физика номгузорй намудани заррачаи элементарй бо номи заррачаи илохй наздик шудан ба фалсафа аст ва амалан хам ба чунин саволхо танхо фалсафа имкони чавоб гуфтан дорад. Вале чунин масъалагузорй на аз чониби илмхои табиатшиносй қабул карда хохад шуд ва на аз чониби дин. Ва ин як сабаб дорад чавоби фалсафи барои хар ду хам мавриди писанд нест. Албатта, зеро фалсафа байни путку сандони эътикод ва тачриба қарор дорад. Вале байни чунин путку сандон будан рохи ягонаи обутоб ёфтани худи фалсафа аст ва он бояд аз як чониб инкори чахонбинии динй накунад ва аз чониби дигар ба илмхои табий такя намояд. Дар ин чода мавкеи физик-файласуфи

бузург Алберт Эйнштейн хеле ибратомуз аст: «Хар касе, ки чиддан ба илм машғул аст, ба дарки он мерасад, ки дар қонунхои табиат Рух зухур мекунад, ки аз рухи инсонй нихоят болотар аст - Рухе, ки дар ру ба р \bar{y} и \bar{y} мо бояд бо тавоноии махдуди худ, нотавонии хешро эхсос намоем. Ба ин маънй чустучухои илми ба эътикоди динии навъи махсусе мерасонанд, вокеъан хам аз диндории содалавхона хеле хам тафовут мекунад»³⁶. Махз чунин ақидахои Алберт Эйнштейн имкон медиханд, ки уро физик-файласуф (на физики назариётчи) хисоб намоем.

Вобаста ба масъалахои тахлилшуда, ба таври умум қайд кардан зарур аст, ки фарханги Шарки мусулмонй мохиятан якранг набуда, шаклхои гуногуни чахонбиниро ба вучуд овардааст. Пайдоишу инкишофи чараёнхое, ки аз дину ақлғарой бурун рафта, рохи ирратсионализм, ирфон ва миститсизмро пеш гирифтаанд, дар ин фарханг чавоб бар он суолхое аст, ки инсоният дар тули тахаввулу рушди ақлонй ба онхо ру ба ру меояд; зиддияти аклу дин, мавчудияти масъалахое, ки акли инсони дар доираи ратсионализм кобилияти халли онхоро надорад, сабабхои асосии пайдоиши ирфонанд. Он чараёнхое, ки дар солхои охир дар физика ва фалсафаи ғарби низ ба вучуд омада, хар чи бештару бештар ба ирратсионализму миститсизм таваччух месозанд, худ низ гувохи онанд, ки ратсионализм хадди охири тавоноии маърифатии инсон набуда, тахту фавки он низ роххои дигари маърифати оламу одам имкон дорад. Ин аст, ки имруз аз нигохи воқеъбинона омезиш додани чихатхои амиқтарини ратсионализму ирратсионализм ва эътикоду тачриба (на ба маънии омезиши худсаронаю берабт, ё худ эклектика) як самти ояндадор барои кушодани чихатхои нав ба нави қобилияти маърифатии Инсони асри наву хазорсолаи нав хохад буд. Ва ичрои ин вазифаи мураккаб бар души фалсафа аст, ки хангоми дар ин самт амал карданаш боз хам ба таври ногузир байни путку сандони эътикоду тачриба қарор гирифта, обутоби минбаъда хохад ёфт...

³⁵ Маълумот аз интернет дастрас шудааст.

³⁶ Ronald Clark. Einstein: The Life and Times.- London, Hodder and Stoughton Ltd., 1973.- С. 33 (аз интернет дастрас шудааст).

Фалсафа: обутоб байни путку сандони эътикод ва тачриба

Дар мақола масъалаи чустучуи рохи васат байни дину илм, ки ду навъи чахонбинии дар воситахои маърифатй мухталифу дар хадафхои маърифатй якранганд, баррасй гардида, зикр шудааст, ки тачрибаи таърихии афкори илмй ва фалсафию динй собит месозад, ки хадафи маърифатии хар ду хам ягона аст. Ба ин мақсад дар бораи теофизика - илми наве, ки иллохиёт ва физикаро омезиш медихад, оид ба шархи муосири пайдоиши афлок, хамчунин дар масъалаи дар физика номгузорй намудани заррачаи элементарй бо номи заррачаи илохй ақидахо баён шудаанд. Дар ин асос муаллиф чунин хулосабардорй намудааст, ки аз нигохи вокеъбинона дар доираи фалсафа омезиш додани чихатхои амиқтарини натичагирихои илмй аз эътиқоду тачриба як самти ояндадор барои кушодани чихатхои нав ба нави қобилияти маърифатии инсони асри наву хазорсолаи нав хохад буд.

Калидвожахо: дин, илм, фалсафа, эътиқод, тачриба, ирфон, ақлонй, рӯҳонй, теофизика, эволютсияи афлок, Бозони Хигтс, заррачаи илоҳй.

Зиёев Х.М.

Философия: закалка между молотом и наковальней веры и опыта

В статье рассмотрен вопрос о поиске серединного пути между религией и наукой, которые являются мировоззрениями, отличающимися между собой в средствах познания, но не в познавательных целях. При этом отмечено, что история религиозной и научной мысли показывает, что в действительности эти мировоззрения в целях познания не отличаются. По этому поводу высказаны некторые суждения о новой науке - теофизике, соединяющей теологию и физику, об интерпретации проблем происхождения Вселенной, а также о наименовании элементарной частицы в физике понятием божественной частицы. На основе анализа вопроса автор приходит к выводу о том, что смешение в рамках философии наиболее глубинных аспектов познавательной деятельности, основанной на вере или опыта, сегодня все еще остается одним из наиболее перспективных путей в раскрытии познавательной способности человека нового века и нового тысячелетия.

Ключевые слова: религия, наука, философия, вера, опыт, мистика, рационализм, религиозность, теофизика, эволюция Вселенной, Бозон Хиггса, божественная частица.

Ziyoev Kh.M.

Philosophy: tenacity between the hammer and the anvil of faith and experience

The research paper deals with the question of the search of medial way between religious and science which are the world-views differing from each other by means of cognition, but not by cogitative goals. At the same time, it is mentioned that, according to the history of religious and scientific thought, in fact, these world-views do not differ from each other in terms of cognitive goals. In this respect, some opinions exist on a new science called theo-physics which unites theology with the physics, on the interpretation of the problems of the origin of the Universe as well as on the name of the elementary particle in physics with the concept of divine particles. Based on the analysis of the matter in question, the author concludes that the combination within the framework of philosophy of the deepest aspects of cognitive activity relying upon the faith and experience still remains one of the most perspective ways in the disclosure of cognitive abilities of man of new century and new millennium

Keywords: religious, science, philosophy, faith, experience, rationalism, religiousness, theophysics, evolution of Universe, Higgs' Bozon, divine particle.

Адабиёти истифодашуда:

- 1. Андерхилл Э. Мистицизм.- М., 2000.
- 2. Зимняя луна.- М., 1987.
- 3. Мир философии. Чилди 1. Москва, 1991.
- 4. Олимов К. Чахонбинии Абдуллохи Ансорй. Душанбе, 1988.
- 5. Рационалистическая традиция и современность.- М., 1990.
- 6. Рум Чалолуддин. Маснавии маънав . Техрон, 2001.

- Степанянц М.Т. Суфизм: оппонент или союзник рационализма //
 Холманский А.С. Теофизика нейтрино (аз интернет дастрас шудааст).
 Читтик У.К. В поисках скрытого смысла.- М., 1995.
 Ronald Clark. Einstein: The Life and Times.- London, Hodder and Stoughton Ltd., 1973. (аз интернет дастрас шудааст).

ТАРЗИ ХАЁТИ СОЛИМ:

ЗНАЧЕНИЕ ЭКСКУРСИИ В ВОСПИТАНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ ДЕТЕЙ В СЕМЬЕ

Бибихафиза Маджидова, доктор педагогических наук, профессор Джамшед Халимов, старший преподаватель Технологического университета Таджикистана

Семейные экскурсии членов семьи совместно с детьми младшего возраста представляют собой особый вид семейных традиций по ознакомлению детей с природой за пределами домашнего очага. Во время экскурсий ребенок может в естественной обстановке наблюдать явления природы, сезонные изменения, увидеть, как люди преобразуют природу в соответствии с требованием жизни и как природа служит им. На семейных экскур-сиях родители знакомят детей с растениями, животными и условиями их обитания, которые способствуют образованию первичных представлений о взаимосвязях в природе. Семейные экскурсии способствуют развитию наблюдательности, возникновению интереса к природе.

Задачи образовательного компонента семейных экскурсий заключаются в освоении детьми системы экологических представлений элементарных понятий о природе и формирование культуры поведение. Современными педагогичес-кими исследованиями (Н.А. Виноградовой, Л.А. Каменева, А.К. Матвеева, С.А. Веретенникова, А.И. Герценом) доказана возможность формирования у дошкольников как единичных, так и обобщенных представлений о многообразии живых организмов, о влиянии на их рост и развитие различных факторов. Дети быстро учатся замечать приспособлен-ность отдельных растений и животных, а также человека к определенной среде обитания и к ее сезонным изменениям.

Очень важное значение придавал экскурсии как фактору воспитания детей с раннего возраста русский педагог К.Д. Ушинский, обращая внимание на положительное воздействие природы на психику детей, на всестороннее, развитие их в процессе общения с природой. "Логика

природы есть самая доступная для детей логика – наглядная, неоспоримая. Всякий новый предмет дает возможность упражнять рассудок сравнениями, вводить новые понятия в область уже приобретенных, подводить изученные виды под один род" [10]

Л.М. Хафизова по поводу семейных экскурсий считает, что "формирование у детей ответственного отношения к природе - сложный и длительный процесс. Его результатом должно быть не только овладение определенными знаниями и умениями, а развитие эмоциональной отзывчивости, умение и желание активно защищать, улучшать, облагораживать природную среду" [11].

Развивающий компонент семейных экскурсий стимулирует формирование навыков наблюдения и наблюдательности как таковой, сенсорных способностей (умения видеть разнообразные признаки объектов: цвет и его оттенки, пространственное расположение, разнообразие форм, фактуры и пр.), мыслительных процессов (анализа, сравнения, обобщения, классификации, умения устанавливать связи, разные по характеру и степени сложности), воображения и творческих способностей.

При планировании семейных экскурсий, родителями важно ставить и решать комплекс задач воспитательного, образовательного и развивающего характера. По характеру решаемых педагогических задач можно выделить классификацию семейных экскурсий таких как: природоведческая, экологическая, на сельскохозяйственный объект, экскурсия эстетического характера, культурно-досуговая экскурсия.

Природоведческая экскурсия традиционно решает задачу знакомства с природой, т.е. накопление представлений разнообразных объектов живой природы и их характерных особенностей.

Экологическая экскурсия направлена на освоение детьми разнообразных биоценологических связей в мире природы (между органами животных и растений и их функциями, между средой обитания живых существ и особенностями их строения и образа жизни, между различ-ными живыми существами в одной экосистеме и др.)

Экскурсии на сельскохозяйственные объекты помогают детям освоить представление о труде людей. Это экскурсии в поле (вспашка, сев, уборка урожая), на луг (выпас скота, уборка сена), в сад, в огород, в ягодник, в оранжерею, на выставки цветов, птиц, рыб, в зоопарк и др. Посещение этих объектов дает возможность показать детям, как человек влияет на природу, выращивает растения и животных, ухаживает за ними.

Экскурсии эстетического характера помогают ребенку научиться воспринимать красоту природы и развивают культуру его чувств. Они требуют особой методики проведения. Используя различные педагогические приемы, родители и взрослые способствует тому, что дети от общения с природой получают неизгладимые впечатления. В то же время задачи нравственного и эстетического воспитания детей можно и нужно решать при организации и других видов экскурсий.

Культурно-досуговая экскурсия способствует вхождению ребенка в семейную традицию через творчество. По своему содержанию она разнообразна и тесно связана со становлением личности ребенка, так как это не просто организация мероприятия, а целенаправленная традиция, носящий воспитательно-образовательный процесс, где реализуются культурные потребности ребенка. С ребенком в этой экскурсии нужно играть, разговаривать, заострять его внимание на интересных объектах. Помните, ребенку очень сложно придумать занятие себе самостоятельно. Чем занять малыша на прогулке? Самая любимая игра всех детей на улице это игра в песке. Конечно, идеально для игры подходит чистый, крупнозернистый песок. Игра в песке развивает пальчики, контакт

ручек с песком вызывает не обычное ощущение, которое нравиться детям. Но найти в современном городе песочницу, не облюбованную нашими четвероногими друзьями довольно сложно. Если вы живете в частном доме, обязательно соорудите для своего ребенка песочницу. Чем еще можно занять ребенка на про-гулке? Чем угодно. Ребенку будет интересно все. Расскажите о цветах, травах, кустах и деревьях. Обратите внимание на форму листочков, расскажите о названиях растений. Рассказывайте про птиц, животных и насекомых которых вы видите. Рассказывать лучше всего по дороге от дома до места экскурсии обратно. В играх детей могут заинтересовать самые разли-чные предметы, которые для взрослого человека не имеют никакой ценности.

Вместе с тем, использование всех разновидностей семейных экскурсий направлено на воспитание любви к природе и осознанно-бережное отношение к ней. Структура природоведческой экскурсии: вводная беседа, коллективное наблюдение, индивидуальное самостоятельное наблюдение детей, сбор материала, игры детей с собранным материалом, заключительная часть, во время которой воспитатель, а в нашем случае это могут быть родители, подводят итог экскурсии и напоминают о необходимости бережного отношения к природе^[1,10-11]

Содержание знаний о природе, сформированного у родителей в процессе воспитания и обучения в семье, раскрывается не только на семейных экскурсиях, но и на других занятиях, а также на прогулках. Поэтому цели семейных экскурсий могут быть различными. В одних случаях семейные экскурсии проводятся для уточнения и обобщения представлений, полученных ранее. Например, к усвоению знаний об условиях развития растений детей подводят в процесс труда в цветнике, на огороде, в хозяйстве, а посещение теплицы может быть использовано для обобщения представлений о зависимости роста и развития растений от влаги, света, тепла. В других случаях семейные экскурсии служат для первоначального ознакомления с природными явлениями, а вся последующая воспитательно-образовательная работа родителей направлена на

уточнение, расширение, конкретизацию, систематизацию и обобщение полученных представлений. Например, Наблюдая за птицами на семейных экскурсиях, дети отмечают изменение состава птиц, посещающих эту местность в разные сезоны, отлет перелетных птиц и их возвращение, весеннее гнездование, выкармливание птенцов. Своеобразие поведения знакомых детям видов птиц, как и новых, прилетающих на местность где и происходит традиционная экскурсия, можно наблюдать во время зимней подкормки.

Представленные цели являются основными формами организации работы по экологическому воспитанию.

При выборе родителями хорошей местности для экскурсии можно развесить разные типы кормушек (столиком, в виде булавки, подвесные качающиеся и др.), на которые должны выкладываться разнообразные корма. Это дает возможность детям проследить поведение различных птиц. Во время семейных экскурсий в теплое время года дети наблюдают за насекомыми, учатся различать бабочек, жуков по названию, по размеру, окраске, наблюдают особенности их передвижения, стремительные полеты стрекоз, ползание и полет жуков, рассматривают пчел и шмелей, ползающих по цветам, отыскивают в траве кузнечиков, наблюдают, как они скачут, как исчезают из поля зрения. Повстречав в этой местности муравейник, родители должны предложить детям понаблюдать, как муравьи тащат веточки, листочки плодовитых деревьев, которые превышающие их размер тем самым, напоминая и запоминая виды распространенных деревьев в Таджикистане как яблоко, груша, виноград, урюк, вишня, орех, гранат и т.д.. Вместе с детьми взрослые отыскивают муравьиные тропы, учат своих детей быть осторожными, не наступать на муравьев, перешагивать через их тропки, не разрушать муравейники. Летом расширяются возможности познания детьми особенностей некоторых земноводных животных: лягушек, ящериц. Родители при экскурсиях в это время года должны привлекать детей к наблюдениям за лягушкой: она скачет большими прыжками по земле, плавает в воде. Увидев ящерицу, нужно предложить ребенку посмотреть, как она проворно ползет, внезапно останавливается, замирает, потом снова ползет и быстро скрывается в камнях, траве.

Благодаря несложным опытам родители убеждаются, что семейные экскурсии интересны, которые в процедуре разнообразности занимают значительное место в представлениях ребенка. Ведь семейные экскурсии это не только носят воспитательный характер, но и затрагивают эмоциональную сферу ребенка, воздействуют на различные анализаторы, обеспечивают отчетливое восприятие явлений. Не менее важно сделать предметом наблюдений характерные изменения в живой и неживой природе. Основное звено в этой работе - установление признаков сезона (длительность светового дня, температура воздуха, особенности облачности и осадков, и т.д.). Наблюдения целесообразно начинать с неживой природы, поскольку от нее зависят изменения в жизни растений, животных. Уже дети среднего дошкольного возраста могут установить связь между обилием солнечного света весной и началом пробуждения, роста и развития растений. Старшим дошкольникам доступно осознание и более сложных связей, не имеющих такого яркого внешнего выражения. Например, осенью они обнаруживают, что отлет пернатых птиц связан с температурой воздуха: с похолоданием некоторые насекомые погибают, другие забираются под кору, корни деревьев, опавшую листву, мох, и птицы остаются без корма, что и подталкивает их к переселению в теплые края [2, 45]

Семейные экскурсии в природу дают возможность познакомить детей с особенностями растений и животных в разных природных условиях. Они узнают, например, что луговые, полевые, степные птицы живут в гнездах, устроенных на кочках, в траве, в камнях, По внешнему виду это небольшие ямки, выстланные сухой травой, листьями. Гнезда же птиц очень разнообразны по форме, местоположению. Они часто свиты из тонких прутиков, сухих стеблей, выстланы мхом, листьями, перьями, а у ласточек они сооружены из глины.

Знакомясь с жизнью растений, дети усваивают, что наличие влаги, тепла, све-

та - общие условия, необходимые для их роста и развития. При этом на конкретных примерах следует подвести дошкольников к пониманию того, что потребность растительности разных ландшафтов в свете, влаге, тепле не одинакова: незабудки любят низкие заболоченные места, а иванчай, напротив, растет на солнечных полянах[3,142] Цветок черешни расцветает на дереве весной, состоит из пяти лепестков или больше у махровых цветов (восточные виды). Аромат черешни нежный цветочный, деликатный, Клевер луговой многолетнее травянистое растение с красно-розовыми цветами, представитель семейства бобовых под весенними майскими лучами солнца быстро развертывает тройчатые листочки с розовыми многоцветковыми головками, вкусный и душистый, в нем сокрыт обильный мед. Желтый цветок (гули кокуф) этот цветок распускается весной и покрывает почти все улицы городов и районов Республики Таджикистан, имеет также и лечебное свойство. Цветки хризантем красивейшее осеннее цветущее растение, Листья хризантемы глубокозубчатые, серо-зеленые, волосистые. Соцветием является корзинка с большим количеством язычковых цветков. Тюльпан как многолетнее травянистое однодольное растение с сидячими листьями, распускается в одном стволе от 2 до 5 штук. Окраска листьев варьирует от салатно-зеленой до темно-зеленой, обычно в Таджикистане тюльпаны являются дикорастущими растениями, и их можно увидеть везде, где хорошая почва и растет зеленая трава. Эта информация дает ребенка познать мир растений, выгоду их содержания и развить у него экологическую культуру поведения к ним.

Приведя детей к месту экскурсии, родители должны организовать коллективное наблюдение, в процессе которого и решаются основные программные задачи. Взрослые помогают детям подметить характерные признаки предметов и явлений, установить необходимые связи между ними. Это достигается различными приемами. Например, родители задают детям вопросы, дополняют их наблюдения своим рассказом, пояснениями, что в итоге получается не только образовательным, но и воспитательным процессом. [4,38]

В свою очередь воспитательный процесс формирует экологическую культуру поведения, цель которого является формирование ответственного отношения к окружающей среде, которое строится на базе экологического сознания. Это предполагает соблюдение нравственных и правовых принципов природопользования и пропаганду идей его оптимизации, активную деятельность по изучению и охране природы своей местности. Содержание экологической культуры включает в себя систему норм, которые вытекают из ценностных ориентаций. Система ценностей исходит из понимания уникальности и самоценности природы. При этом человек рассматривается как часть природы, а при характеристике природы подчеркивается ее многосторонняя ценность для человека. Это способствует формированию экологической культуры ребенка, которая предполагает перестройку мировоззрения, создание новой системы ценностей, отказ от потребительского подхода к природе, формирование у него умения соизмерять свои потребности с возможностями природы. Родители воспитательно воздействуют на формирование экологической культуры ребенка совершаю вместе с ним семейные экскурсии.

Семейные экскурсия на луг помогает сформировать у детей представление о том, что не только некоторые насекомые не могут жить без растений, питаясь их нектаром, но и многие растения опыляются насекомыми. Так постепенно дети подходят к пониманию различных взаимозависимостей, существующих между животным и растительным миром.

Результаты исследования С.Н. Николаевой убедительно показали возможность усвоения детьми систематизированных знаний, отражающих такую закономерность, как приспособленность к среде обитания. Несложно познакомить детей и с отдельными приспособительными признаками животных (внешнее строение, формы поведения). При семейных экскурсиях внимание детей следует обращать и на факты приспособления животных и растений к неблагоприятным условиям внешней среды. Это можно показать на примере того, как птицы и звери готовятся к зиме, приспосабливаются к измене-

нию условий питания, похолоданию, снежному покрову. Уже дети среднего дошкольного возраста благодаря систематическим наблюдениям на экскурсиях и прогулках уясняют, что с похолоданием птицы переселяются поближе к жилью человека, а некоторые улетают в теплые края. Старшие дошкольники узнают, что с наступлением зимы одни животные впадают в спячку (медведь, еж, жаба, лягушка), другие переселяются туда, где находят себе пропитание (кочующие птицы, утки, вороны), третьи запасают корм (грызуны).

Итак, последовательное включение в содержание семейных экскурсий наблюдений разнообразных ярких фактов, подводящих к пониманию того, что явления живой и неживой природы находятся в определенной взаимозависимости, помогает сформировать у детей элементарное представление о ее единстве и целостности.

В.Г. Белинский писал: «Первый воспитатель детей - природа и ее благодатные впечатления <...>, шум листьев и колебание волн говорят нам каким-то живым языком, которого значение мы уже забыли и тщетно стараемся вспомнить...» $^{[1,12]}$

Воздействие природы на чувства детей и их поведение многие известные педагоги оценивали как весьма позитивное и использовали в целях воспитания нравственности детей и развития их эстетического восприятия. Известно, что без помощи взрослого ребенок не всегда может увидеть красоту природы, и поэтому важно помочь ему понять «выразительность» природы, настроить душу ребенка на ее восприятие. Для этого родителям следует использовать выразительность художественного слова: прочитать отрывки из стихотворений и прозы. С целью развития наблюдательности, любознательности, интереса к природе рекомендуется в содержание семейных экскурсий включать такие знания и сведения, которые активизируют прошлый опыт детей, побуждают их к сравнению, сопоставлению. С этой целью детей знакомят с растениями, показывающими время и предсказывающими погоду; с участием птиц и зверей в распространении семян деревьев,

кустарников, трав; с насекомыми, которых приручил человек.

Семейную экскурсию как форму занятия используют в основном для детей в возрасте от 4 до 7 лет и для каждого семейного сбора определяются свои задачи, обязательные для усвоения всеми детьми.

Семейные экскурсии проводят по определенной системе. Проводить их целесообразно на одних и тех же объектах в разные времена года, с тем, чтобы показать детям сезонные изменения, которые происходят в природе, для того чтобы расширить, углубить, обобщить представления детей о знакомом объекте, явлении, раскрыть его новые качества, свойства, характеризующие процесс изменения, развития. Цикл повторных семейных экскурсий проводится по усмотрению родителей на отдельные объекты, наиболее интересные для данной местности. Причем важно правильно определить сроки проведения, так как от этого зависит их познавательная насыщенность: повторные наблюдения целесообразно организовывать в тот период, когда наиболее ярко выражены характерные особенности,

Семейную экскурсию организовать значительно труднее, чем семейную прогулку, так как отличие и успешной она будет тогда, если будет проведена тщательная подготовка.

Процедура подготовки родителей к семейной экскурсии. Родители, планируя, определяют тему и цель семейной экскурсии, уточняют ее программное содержание, выбирает объект, учитывая при этом физические возможности своих детей (пешеходные экскурсии для маленьких детей допустимы только на близкое расстояние), а также сезон, особенности дороги, состояние погоды. Содержание семейных экскурсий в природу должно быть определено как семейная традиция или обычай в соответствии, с которой дети должны усвоить разносторонние знания о животном мире, растительности, явлениях неживой природы. Этот процесс как семейная традиция должна подчеркивать, то, что в процессе непосредственного ознакомления детей с природой необходимо развивать у них наблюдательность, умение обнаруживать ближайшие причины наблюдаемых явлений, делать выводы.

Важно выбрать такую дорогу, которая не была бы утомительной, не отвлекала бы детей от намеченной цели. Заранее побывав на месте будущей экскурсии, родители должны уточнить маршрут, находит нужные объекты. После этого намечают последовательность проведения наблюдений, содержание и объем тех знаний, которые должны получить дети о данных явлениях; определяет, где они могут самостоятельно вести наблюдение и отдыхать. Предварительное ознакомление с местом будущей семейной экскурсии дает возможность не только уточнить ее план, но и продумать приемы ее проведения родителями. Планирование семейных экскурсий осуществляется с учетом сезонных изменений и местных условий. Родители должны обеспечить ознакомление детей с наиболее яркими и интересными объектами растительного и животного мира, сезонными явлениями, характерными для данной местности. Чтобы экскурсия была интересной, родители и взрослые а также воспитатели заранее подбирают стихи, загадки, пословицы, которые затем использует в работе [5, 37]

Процедура подготовки детей к семейной экскурсии. За несколько дней до семейной экскурсии родители проводят с детьми небольшую беседу, с тем чтобы вызвать у них интерес к предстоящему мероприятию, оживить впечатления и представления, которые могут быть полезными в ходе намеченной семейной экскурсии, сообщают ее цель - дети должны знать, куда и зачем пойдут, что увидят, что нужно будет собрать. При подготовке к семейной экскурсии следует обратить внимание на одежду детей - она должна соответствовать сезону и погоде.

Процедура подготовка экскурсионного снаряжения. Перед семейной экскурсией родители продумывают, о том какой материал необходимо подготовить для дальнейшей работы и какое оборудование в связи с этим нужно взять с собой.

Для сбора растений необходимо следующее оборудование:

- лопатки или совочки для выкапывания растений:
- нож складной для срезания веток с дерева или кустарника;
 - ведерки для переноски растений.

Для сбора животных необходимо следующее оборудование:

- сачки воздушные для ловли насекомых (1-2 шт.);
- сачки для вылавливания животных из водоема (1-2 шт.);
- коробки с отверстиями для переноса животных; посуда для переноски водяных животных.

Также на семейную экскурсию можно взять лупы, термометр, фотоаппарат, видеокамеру, магнитофон и т.д. для разнообразие и интереса возможен отдых. Процесс семейной экскурсии. Приведя детей к месту экскурсии, родители напоминают ее тему, дает детям возможность осмотреться, чтобы после этого приступить к наблюдению за намеченными объектами и явлениями природы.

Основная часть семейной экскурсии это совместное наблюдение, в процессе которого и решаются основные планированные мероприятия экскурсии. Родители помогают детям подметить характерные признаки предметов и явлений, установить необходимые связи. Основное внимание в процессе наблюдения уделяется вопросам и вопросам-заданиям, заставляющим детей рассматривать предмет, сравнивать, находить отличие и сходство, устанавливать связь между явлениями природы [6, 45]

В процессе наблюдения за природными явлениями полезно использовать произведения детской литературы, стихотворения, загадки. Обращение к художественному слову поэзии должно быть естественным, ненавязчивым. Сочетание различных приемов и их соотношение может видоизменяться в зависимости от цели и содержания экскурсии.

По окончании основной части родители дают детям возможность удовлетворить любознательность в индивидуальных самостоятельных наблюдениях и сборе природоведческого материала. При этом родители сами должны не оставаться безучастным, а проявляет к их действиям живой интерес: задавать вопросы, «заряжать» своими эмоциями (удивлением, восхищением), поддерживает инициативу детей, обменивается с ними впечатлениями. Это дает возможность «приохотить» менее активных детей к совместной дея-

тельности. Однако, давая задание собрать материал, следует строго ограничивать его количество, чтобы сосредоточить внимание ребенка только на определенные растения или животных, и, кроме того, решать задачи воспитания бережного отношения к природе. При этом ребенку необходимо показать, как надо выкапывать растение, срезать ветку и т.д., однако нельзя всю работу выполнять за детей. Собранный материал сортируют, раскладывают по папкам, корзинкам, часть его тут же используют для игр и упражнений. В играх дети закрепляют знания о характерных особенностях предметов, запоминают названия растений и их частей. Целесообразны игры: «Узнай по запаху», «Угадай по описанию», «Ветка, ветка, где твоя детка?», «Раз, два, три - к липе беги!» и др. [1, 15-16]

В заключительной части экскурсии родители еще раз обращают внимание детей на общую картину природы.

Процедура работы после семенной экскурсии. Работа направлена на углубление, систематизацию и обобщение знаний, приобретенных детьми, на упрочение и дальнейшее развитие их интересов, формирование творческих способностей в процессе освоения и переработки впечатлений, полученных от общения с родной природой. Это происходит в играх, в наблюдениях за принесенными объектами, которые проводятся в уголке природы и на участке.

Сразу же после семейной экскурсии собранный материал родителями необходимо разместить на участке возле дома или в углу огорода и затем организовать наблюдение.

Последующая за семейной экскурсией работа может быть направлена на приобщение детей к художественной и музыкальной культуре, основой которой стали впечатления авторов произведений, полученные ими от общения с природой.

Мотивируя самостоятельную изобразительную деятельность детей, родители способствуют тому, что впечатления, полученные во время семейной экскурсии, усиливаются, а представления становятся более точными и образными.

Музыка также очень часто используется для передачи художественных образов природы.

Родители учат детей слушать музыку, понимать ее язык и передавать в музыкально двигательных импровизациях свое настроение.

Педагогический процесс организованный таким образом совмещает все аспекты воспитание и развитие личности ребенка и оказывает на него благотворное влияние в целом.

В заключение проводится обобщающая беседа. Планируя беседу после семейной экскурсии, родители продумывают беседу так, чтобы восстановить в памяти детей весь ход экскурсии, подчеркнуть наиболее важные для осознания связи и факты, вызвать переживания и соответствующее отношение к природе. Особое внимание следует обратить на создание моделей, отражающих взаимосвязи в природе.

Экскурсии и последующая работа должны способствовать осознанию детьми чувства единства с природой, влияющее на состояние природы [1, 16]

Таким образом, семенные экскурсии в природу как вид семейных традиций является эффективным средством воспитания и обучения, поскольку в их процессе осуществляется гармоническое развитие всех сторон личности ребенка.

Не всем удается сохранить домашние традиции, пронести их через время, испытания и невзгоды, но люди, воспитанные на семейных традициях, стараются возродить их при любой возможности, но в последствии еще и формируя экологическую культуру укрепляют его потенциал.

Ключевые слова: семейная экскурсия, ребенок, родители, воспитание, традиция.

Key words: Family excursion, child, parents, education, tradition.

НАҚШИ САЁХАТ ХАМЧУН ТАРБИЯИ МАДАНИЯТИ ЭКОЛОГИИ КӮДАКОН ДАР ОЙЛА

Б. Мачидова. Ч.М. Халимов

Дар мақолаи номбурда таъсири саёхати ойлавй ба ташаккули маданияти экологии кудак ва хиссиёти ягонагии он бо табиат тахкик мегардад. Саёхати ойлавй хамчун шакли анъанаи ойлавй ва равандхои тарбиявии он омухта мешавад. Дар натича саёхати ойлавй хамчун намуди анъанаи ойлавй дар тарбия ва омузиши самаранокии кудак муаррифй мегардад, ки рушду инкишофи мутаносиби шахсияти кудакро нисбат ба табиати гирду атроф мустахкам менамояд.

Калимахои асосй: Саёхати ойлавй, кудак, волидайн, тарбия, анъана

EXCURSION AS ONE OF THE FORMS ECOLOGICAL CULTURE IN FAMILY TRADITION J. M. Halimov

In the present article the influence of family excursion to the formation of ecological culture of the child and his feelings of unity with nature. The family excursion is studied as the form of family tradition with his educational process. The result is a family trip as a kind of family tradition in education and effective training of children, which reinforces the harmonious development of all aspects of the personality of the child in relation to nature.

Литературы:

- 1. Листок на ладони / Под ред. Л.М. Маневцовой:- СПб.: Детство-Пресс, 2005г. -112 с.
- 2. Веретенникова С.А. Ознакомление дошкольников с природой. М.: Просвещение, 1980 200с.
- 3. Методика ознакомления детей с природой в детском саду: Учеб. пособие для пед. уч-щ / Л.А. Каменева, Н.Н. Кондратьева, Л.М. Маневцова, Е.Ф. Терентьева; Под ред. П.Г. Саморуковой. М.: Просвещение, 1991. 240 с.
- 4. Как знакомить дошкольников с природой./ Л.А. Каменева, А.К.Матвеева, Л.М. Маневцова и др.; Под ред. П.Г. Саморуковой. М.: Просвещение, 1983. 207с.
- 5. Как знакомить дошкольников с природой./ Л.А. Каменева, А.К.Матвеева, Л.М. Маневцова и др.; Под ред. П.Г. Саморуковой. М.: Просвещение, 1983. 207с.
- Герцен А.И. Собрание сочинений. Т.3. М., 1972. С. 236.
- 7. Куликова Т.А. Экскурсии в природу с детьми дошкольного возраста. -М., Просвещение.1985.
- 8. Лола В.Л. Учим воспринимать эстетические свойства природы/ В.Л. Лола // Начальная школа. 1988, N1, C.25-27.
- 9. Лучич М.В. Детям о природе.- М., 1989.
- 10. Ушинский К.Д. Избранные сочинения. М., 1968. С. 207
- 11. Хафизова Л.М. Как знакомить детей с правилами поведения в природе. // ачальная школа.-1988, N8, C. 40-46.
- 12. Новиков Ю.В. Экология, окружающая среда и человек; М., 2000 г.

ЗНАЧЕНИЕ ДУХОВНО - НРАВСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ В ФОРМИРОВАНИИ СЕМЕЙНЫХ ОТНОШЕНИЙ

Гуландом Абиловой, научный секретар Научно-исследовательский институт педагогических наук Академии образования Таджикистана

Исследование показывает, что ещё древние мыслители, выдающиеся учёные разных эпох считали духовно – нравственные факторы важнейшим условием укрепления семьи и семейных отношений, условием её стабильности. Не менее важное значение придают этой проблеме сегодня, когда все более расширяется и обогащается духовный мир общества и его воздействие на семью.

По определению Юркевича Н.Г. «...духовная супружеская общность представляет собой целую систему духовных связей между мужем и женой. Эта система включает в себя единство взглядов, чувств и переживаний супругов, а сердцевину её составляет чувство любви и взаимопонимания в семье. Образно говоря, духовная супружеская общность тогда в полной мере существует между супругами, когда они смотрят на мир одним глазом, а их сердца бьются в одном ритме». 37 Под функцией духовная общность мы понимаем общение, в основе которого лежат потребности в занятиях литературой, искусством, обогащающие духовный мир членов семьи, интерес к событиям, происходящие в мире, знакомство с информацией, поступающее через СМИ, телевидение и другие каналы науки и культуры, которые повышают общий уровень культуры семейных отношений, способствуют росту общественно - политической активности супругов и взрослых детей, обогащению содержания воспитательной функции семьи.

Семья традиционно является главным институтом воспитания. То, что ребенок в детские годы приобретает в семье, сохраняется в течение всей последующей жизни. Важность семьи как института воспитания обусловлена тем, что в ней складываются основы нравственного развития подрастающего поколения.

В ряду духовных ценностей в семье важное место занимает формирование общечеловеческих и национальных нравственных ценностей. Семья - важнейшая школа нравов, здесь человек делает первые шаги по пути духовно - нравственного, политического становления личности. Семья приносит полноту жизни, счастья, но каждая семья является, прежде всего, большим домом, имеющим государственное значение.

Вот уже более 20 лет Таджикистан развивается как независимая республика по пути демократизации и рыночных экономических отношений. Идет глубо-кий процесс возрождения духовной культуры таджикского народа, государственности, новый статус приобрела религия, она воспринимается как часть национальной культуры, соответственно возросла её роль в формировании нового мышления. Развивающиеся рыночные отношения вызывают необходимость изменения ценностных ориентаций, осознания массами преимуществ новых экономических отношений и вовлечения в этот процесс. Последнее связано с преодолением немалых трудностей, переживаемых нашим обществом и развитием социальной сферы, как предпосылки изменения психологии люлей.

В решении этих задач важная роль принадлежит семье, где закладываются прочные основы духовно - нравственных качеств человека, его личной ориентации в выборе жизненного пути. Важно помочь подрастающему поколению в успешном развитии личностных качеств, умении разбираться в происходящих изменений в обществе.

Активная общественная направленность деятельности отца и матери находят отражение в образе жизни семьи. Несомненно, у таких родителей вырастают социально направленные нравственные убеждения детей. Постоянное обогащение духовного мира семьи возможно в демократическом обществе, где создаются

³⁷. См.: Юркевич Н.Г. Советская семья. Функции и условия стабильности. Минск. «Изд-во» БГУ,1970. - С. 15.

благоприятные возможности формирования нравственных качеств личности. В каждой семье создается своеобразная духовная атмосфера или нормальный семейный микроклимат, включающий «весь уклад семейной жизни.

Жизнь «в семье, - справедливо писал В.А.Сухомлинский, - это не сладость вечерних свиданий. Это большое умение на каждом шагу утверждать свое человеческое достоинство, доказывая, что счастлив, создавая счастье своему любимому человеку.... Прежде чем создавать семью, проверь себя, готов ли ты к этому: а) нет ли в тебе эгоизма, бессердечности, лени души; б) обеспечишь ли ты семью материально (потому, что жена может длительное время не работать - она воспитатель твоих детей)». 38

В семейной сфере протекает большая часть жизнедеятельности индивида, обусловленной социальной системой. «Нельзя отделить семейные дела от дел общественных, - справедливо говорил А.С. Макаренко. - ваша активность в обществе или на работе должна иметь отражение и в семье. Семья ваша должна видеть ваше политическое и гражданское лицо и не отделять его от лица родителя. Все, что совершает на вашем заводе, что радует или печалит вас, должно интересовать и ваших детей. Они должны гордиться вами. Вашими успехами, вашими заслугами перед обществом.»³⁹.

От духовно – нравственной атмосферы семьи во многом зависит правильный выбор спутника жизни, заключение брака и соблюдение принципов взаимоотношений между супругами. Основными факторами, определяющие крепость духовно - нравственных основ семейных отношений, являются, прежде всего, любовь между супругами, переходящая с годами в дружбу, уровень их культуры, образованность, связь с обществом, умение формировать у членов семьи здоровые потребности - общение с миром литературы и искусства, занятие спортом.

Речь идет о формировании не только высоких моральных принципов в семье, иногда далеких от реальной жизни, а о самых простых нормах общечеловеческой морали, элементарных нормах человеческого общежития: порядочности, совестливости, честности, доброты, вежливости, уважительности, милосердия и др. Эти элементарные нравственные нормы воспитываются в семье, они являются духовными устоями отношений в семье. Наличие преступности в обществе, рост насилия в отношении к женщине, жестокости, связаны с дефицитом элементарных моральных норм. 40

Культура в семейных отношениях предполагает взаимопонимание и взаимопомощь, проявления сердечности, особой тактичности, почтительное отношение к матери и отцу к старшим в семье. «Каждый должен понимать, что в семье он не полный, бесконтрольный хозяин, а только старший, ответственный член коллектива». 41

В Концепции национального воспитания, принятой в Республике Таджикистан в 2003 году подчеркиваются такие важные качества таджикского народа, как тяга к науке, учение, трудолюбие, умение работать на земле, дружелюбие и миролюбие, стремление к культуре и получение профессии, гостеприимство, трепетное отношение к семье, патриотизм, щедрость, оптимизм, уважение к роди-телям и старикам, поддержка сирот и инвалидов, отсутствию зависти и корыстолюбия, и т.п. 42

Духовно богатая атмосфера является решающим фактором стабильности семьи, здорового настроения членов семьи, их душевного равновесия устойчивого эмоционального настроя, которого принято называть психологическим климатом. «...психологический климат - это комплекс психологических условий, способствующих или препятствующих сплочению семьи». ⁴³ По мнению И.С.Гребенникова психологический климат не является чем - то неизменным, данным раз и навсегда. Психологический климат зави-

³⁸ См.: Журнал «Новый мир». №3,1974. -С.177.

³⁹ Макаренко А.С. Общие условия семейного воспитания // Пед. Соч. Т.3. М..: 1956. - С. 61.

⁴⁰ · См., М.К. Гафарова, В.А. Фомина. - Общественное сознание. Душанбе. «Ирфон», 2001. -С.97.

⁴¹ Макаренко А.С. Общие условия семейного воспитания // Пед. Соч. Т. -С. 61.

^{42.} См: Концепция национального воспитания Республики Талжикистан. Лушанбе. Ирфон. 2003. -C. 11.

⁴³ И.В. Гребенников. Основы семейной жизни. Москва «Просвещение» 1991.-С. 24.

сит от усилий, стремления и желания каждого члена семьи.

Многие исследователи справедливо выделяют два типа психологического климата семьи: а) благоприятный; б) неблагоприятный. Исходной основой благоприятного психологического климата семьи по общепринятому мнению является супружеская совместимость. Это означает, прежде всего, общность идейно нравственных взглядов мужа и жены. Для благоприятного психологического климата семьи характерными являются высокие доброжелательные отношения членов семьи друг к другу, чувства защищенности и эмоциональной удовлетворенности, гордость за принадлежность к своей семье и

В семье с благоприятным психологическим климатом каждый ее член относится к остальным с любовью, уважением и доверием, к родителям – ещё и с почитанием, к более слабому - с готовностью помочь в любую минуту. В такой семье соблюдается умение понимать душевное состояния другого человека, каждый свободно выражает свое собственное мнение по любому вопросу семейного отношения, т.е. главенствуют демократические принципы. Не менее важным показателем благоприятного психологического климата семьи - стремление ее членов проводить свободное время в домашнем кругу, вместе выполнять домашнюю работу, подчеркивать достоинства и добрые дела каждого, преподносить приятные сюрпризы. И еще один признак благоприятного психологического климата - открытость членов семьи, добрые отношения с родственниками, с соседями, с друзьями и знакомыми.

Неблагополучные семьи, как правило, духовно и нравственно ограничены, их интересы деформированы, возникают большие опасности для психологического здоровья всех членов семьи, и особенно для здоровья детей. Но и это социально и психически нездоровая семья может существовать довольно длительное время.44 Длительная конфликтная ситуация в семье

1989. -C. 225.

проблемы: Справочник/В.И.Зацепин, Л.М.Бугинская, И.Н. Говриленко и др. Киев. Политздат. Украины, приводит не только к кризисным ситуациям в семье, но и могут приводить к разрушению семьи, к разводу. Ни социологи, ни юристы пока еще глубоко не изучали причин и механизмов, ведущих к формированию и развитию кризиса супружеских отношений. Все их внимание сосредоточено на выявление мотивов разводов, которые часто отождествляются с причинами. В действительности же развод следствие множества причин, мотивов, которые приводят к кризису супружеских отношений и в определенных случаях завершаются разводом.

Некоторые социологи полагают, что основными условиями, предопределяющими развод, являются урбанизация образа жизни, миграция населения, индустриализации страны, занятости часть населения бизнесом, эмансипация женщин. Однако, это только условия, так называемыйнекоторый фон. Исследование мотивов разводов дает основание говорить об их довольно устойчивой иерархии.

На наш взгляд, не менее серьезной причиной разводов является отсутствие слаженност в системе подготовки молодежи к браку и службы психологической помощи семье. Среди мотивов разводов, как известно, преобладают аргументы -«не сошлись характерами». Надо признать, что люди неодинаковы не только по своим физическим, но и психологическим характеристикам, поэтому просто необходимо считаться с особенностями партнера, и не стремиться подгонять его под свою мерку. Выяснение изъянов и взаимные попреки супругов способны завести брак в тупик. Следует стремиться к взаимной терпимости и терпению. Успешная реализация социально-экономических мероприятий, облегчающих быт, а также постоянное совершенствование духовной жизни членов семьи, несомненно, будут способствовать постепенному уменьшению разводов.

Устойчивость благополучной и устойчивость неблагополучной семьи, как известно, не одно и то же. Можно встретить очень устойчивые семьи, основанные на враждебных обществу нормах и принципах. Устойчивость семьи может достигаться также деспотическим подавлением

См : Семья Социально - психологические и этические

всех её членов личностью главы семьи, что характерно для патриархального типа семьи, это тоже неблагополучная семья. Нельзя считать благополучной и семью, основанную только на материальной зависимости одних членов семьи от других. Благополучной и устойчивой есть основания считать только такую семью, в которой отношения строятся на демократических началах, в которой нравственно психологический климат способствует развитию ее членов и которая в своем развитии, имеет гуманистическую социальную направленность.

Общество заинтересовано в том, чтобы каждая семья была счастливой и прочной, чтобы отношения между супругами, родителями и детьми были доверительными и добрыми. Жизнь постоянно убеждает в том, что супружеская прочность, как правило, имеет общественную направленность. Члены благополучной семьи, у которых ладится и личная жизнь и труд, несомненно, вносят большой вклад в развитие его общества.

Устойчивость семьи во многом зависит и от того, насколько молодые юноши и девушки духовно и нравственно подготовлены к созданию семьи, насколько развита у них чувство ответственности к вступлению в брак. К сожалению, одной из издержек рыночных отношений оказывается материальные расчеты при вступлении в брак, что может нанести серьезный урон духовно - нравственным основам семьи. Большие проблемы создают возрождение многоженства, явления давно минувших времен. Это явление не может привести семью к стабильности, при этом нарушаются нравственно - правовые основы семьи, в таких семьях не может быть искренней любви во взаимоотношениях не только супругов, но и всех членов

Необходимо отметить, что любовь имеет тесную связь с нравственностью. Ее высшая нравственная ценность признана почти всеми. При этом глубину, богатство, содержание любви зависят от уровня развития конкретной личности, но еще в большей мере от уровня нравственнопсихологического и эмоционально - эстетического развития личности.

Таким образом, формирование духовно - нравственных основ семьи весьма сложный и трудный процесс. Мы выявили, что взаимопонимание, любовь, уважение друг друга в семье, согласованные действия, предотвращение конфликтных ситуаций и семейных «драм» - это залог укрепления духовно - нравственных основ семьи.

Анализируем соотношение понятий «духовное» и «нравственное». Очень часто мы воспринимаем эти понятия в единстве, глубоко не вдаваясь в содержание каждого из них и их соотношения. На самом деле, - нравственное по общему признанию философов и теоретиков, ориентировано на сложившиеся в культуре образы морали. Духовное с нравственным роднит то, что в нем оцениваются не только практические действия, но и побуждения, намерения, мотивы.

Нравственное ведет человека к способности определить свою линию поведения, опираясь на совесть, чувства личного достоинства. Нравственное служит одним из средств духовного, но отнюдь не исчерпывает его. Духовное столь же существенным образом стимулируется средствами интеллектуального и эстетического, но не обеспечивается, не гарантируется ни каждым из этих средств, ни всем ими, вместе взятыми. Духовное не обеспечивается (не гарантируется) в том числе и религиозным образованием, ибо и из него можно вынести различные плоды.

Подводя итог, можно сказать, что духовность и духовно - нравственное носят ярко выраженный секулярный характер, где центром семейной духовности является познание.

Мы исходим из философских позиций, которая видит семью как общественную ценность, выработанную человечеством, и заинтересованы в системном, целостном исследовании, предполагающим теоретико-методологическое обобщение всех научных знаний о семье.

Смыслом духовно - нравственной сущности основ семьи можно считать достижение творческой и нравственно ориентированной реакции её членов на происходящее в семье и за её пределами. Жизнь каждого ценна именно своим личным путем и личным трудом, направлен-

ном в итоге на всеобщее благо. На это должна быть ориентирована духовно нравственная ценность основ семьи. Учитывая, что этика имеет дело с формированием характера, то нет лучшего места как семья. Беседа с детьми является прекрасным способом для формирования этических стандартов.

Стоит отметить, что воспитание семьи может проходить в разных формах в зависимости от того или иного социально-культурного контекста. К примеру, традиционное воспитание будет, конечно, отличаться от современного или от семьи, которая готовит своих детей к жизненной необходимости.

В традиционной семье роль духовно-нравственных ценностей особо велика, и она доминирует при оценке реальности, которая встает перед членом семьи. В этой системе ценностей доминирует чувство стыда и наказания не только за осуществление какого-либо неправомерного, с точки зрения традиционного общества, действия, но и даже относительно интенциональной мысли об этом.

Эта культура ориентирована на соблюдение традиционных нормативов в соответствии с высокими культурными стандартами, которые могут иметь как литературное происхождение, так и религиозное.

В центральноазиатском масштабе достаточно трудно отделить традиционное от религиозного пространства. Это во многом определяет и характер воспитания в семье. Единственная проблема в такой форме воспитания заключается в том, что молодые члены семьи не всегда могут быть способны получить те навыки и знания, которые им будут необходимы для адаптации к современной жизни. Многие современные параметры общественной жизни не всегда совпадают с традиционной системой воспитания. Иногда человек из сельской местности, где, собственно, человек полностью погружен не только в назидательную, но и в практическую сферу реальности своей общины, ставит лояльность перед семьей и общиной выше, нежели лояльность перед более широкой формой социальной жизни.

В этом контексте воспитание в традиционной семье должно быть не только выражено в границах собственной

культуры и ценностей, но и иногда выходить за их пределы. Это мы можем наблюдать и в Таджикистане, когда в национальной семейной традиции многие формы социального поведения взяты из произведений известных классиков персидско-таджикской литературы, которые во многих случаях выходят за пределы региональных и религиозных границ на уровень мировой культуры, так как вопросы и проблемы, которые поднимаются в них, носят общечеловеческий характер.

Безусловно, усвоение подрастающим поколением образцов всемирной культуры происходило практически во все времена посредством такого института как семья. Прежде чем до ребенка доходили другие социальные институты, каким ценностям и нормативам следовать ему, он был уже инструктирован своими родителями в семье. Однако, со временем ситуация меняется. Духовно-нравственные нормативы ребенок все больше получает в школе, во дворе, общаясь со своими соседями, в религиозных и общественных организациях.

В эпоху информационной революции ребенок находиться под контролем и влиянием информационного пространства – телевидения, видео, интернет. Телевидение в 80-е годы прошлого века с точки зрения ряда ученых Запада, стали оценивать как "воспитателя, не имеющего себе равных". Изменения, происходящие в XXI веке, требуют выявления роли телевидения в формировании духовно-нравственных ценностей. Нравственные идеалы школьников начинают все более формироваться под воздействием влияния средств массовой коммуникации.

С точки зрения Д. Белла и Э. Тоффлера человечество прошло несколько этапов цивилизации: аграрный, индустриальный, постиндустриальный или информационный⁴⁵. Конечно, информационный век практически изменил социальные ро-

⁴⁵ Тоффлер Э. Метаморфозы власти. М.: ООО Изд-во АСТ, 2002. с.669.; Тоффлер Э. Третья волна / Пер. с англ. М.: ООО "Издательство АСТ", 2002.-776с. Тоффлер Э. Шок будущего /Пер. с англ. - М.: ООО "Издательство АСТ", 2003.-557с. Белл Д. Социальные рамки информационного общества. М.: Политическая литература, 1991. с. 330.; Белл Д. Грядущее постиндустриальное общество. Опыт социального прогнозирования/ Пер. с англ. Изд. 2-ое, испр. и доп. М.: Academia. 2004.-788с.

ли в семье и, в какой-то мере, ограничил влияние нравственных нормативов на своих детей, точно также как глобальная экономика и политика, включая информационные сети, ограничили влияние национальных государств и право их на контроль над социальным поведением своих граждан.

Однако, и в том и в другом случаях семья и государство продолжают играть важную роль в закреплении наиболее значимых социальных и культурных кодов поведения людей, которые способствовали бы не только процветанию государства и семьи, но и созданию пространства для диалога и развития необходимых качеств и навыков для ответа на существующие вызовы реальности.

Нет сомнения, что семья также как община ориентирована на аскрептивные формы лояльности и закреплена в большей мере эмоциональными факторами, нежели рациональными, особенно, когда семья носит традиционный характер.

Исследования показывают, что многие семьи, которые приезжают из сельских местностей в город, испытывают

культурный и социальный шок от несовпадения того, чему их учили в семье, и то, что они видят в городе.

Зачастую они стараются подражать городским нормативам бессознательно, не рефлексируя над тем или иным событием. Это приводит людей к приобретению и закреплению «ложных потребностей». В этом смысле роль современной семьи заключается, прежде всего, в создании необходимых условий для адаптации детей к реальности.

Информационное общество передает информацию и нормативы поведения массового человека. Осваивая эти нормативы, традиционный человек сталкивается с ситуацией психологической прострации, что зачастую приводит его к изоляции, а иногда и к радикализму в сфере социальной, культурной, политической и религиозной жизни.

В этом контексте важно создавать на государственном уровне условия для сохранения традиционных ценностей, которые сохраняют базовые ценностные ориентация таджикской семьи.

Ключевые слова: Семья, семейные отношения, духовное, нравственное, национальная культура, национальная традиция, эстетические отношения .

«Значение духовно - нравственных факторов в формировании семейных отношений»

В статье рассматривается духовно-нравственная основа современной таджикской семьи, особенности её развития в переходной период.

Показаны некоторые региональные и национальные особенности духовной жизни таджикской семьи в тесной связи с экономическими, социально-политическими и культурными процессами в Таджикистане.

Внимание уделяется также анализу духовно - нравственных основ со стороны античных и таджико-персидских мыслителей.

Annotation

It is (discussed) considered spiritual – moral base in modern tajik family, the facts of its development of transitional period.

It is shown some regional and national peculiarity spiritual life of tajik family in harrow connection with economics, social-politic and cultural processes in Tajikistan.

It is shown the meaning of national factor in indentifying peculiarity of spiritual – moral base of family.

Key words: Family, family relationship, spiritual, moral, national culture, national traditions, esthetic relationship.

ЛИТЕРАТУРЫ:

- 1. Юркевич Н.Г. Советская семья. Функции и условия стабильности. Минск.«Изд-во» БГУ,1970. -С. 15.
- 2. Журнал «Новый мир». №3,1974. -С.177.
- 3. Макаренко А.С. Общие условия семейного воспитания // Пед. Соч. Т.3. М.:: 1956. -С. 61.
- 4. М.К. Гафарова, В.А. Фомина. Общественное сознание. Душанбе. «Ирфон», 2001. -С.97.
- 5. Макаренко А.С. Общие условия семейного воспитания // Пед. Соч. Т. -С. 61.
- 6. Концепция национального воспитания Республики Таджикистан. Душанбе. Ирфон, 2003. -С. 11
- 7. И.В. Гребенников. Основы семейной жизни. Москва «Просвещение» 1991.-С. 24.
- 8. Семья. Социально психологические и этические проблемы.: Справочник / В.И.Зацепин, Л.М.Бугинская, И.Н. Говриленко и др. Киев. Политздат. Украины, 1989. -С. 225.
- 9. *Тоффлер* Э. Метаморфозы власти. М.: ООО Изд-во АСТ, 2002. с.669.;
- 10. Тоффлер Э. Третья волна / Пер. с англ. М.: ООО "Издательство АСТ", 2002.-776с.
- 11. Тоффлер Э. Шок будущего /Пер. с англ. М.: ООО "Издательство АСТ", 2003.-557с.
- 12. Белл Д. Социальные рамки информационного общества. М.: Политическая литература, 1991. с. 330.;
- 13. Белл Д. Грядущее постиндустриальное общество. Опыт социального прогнозирования/ Пер. с англ. Изд. 2-ое, испр. и доп. М.: Academia, 2004.-788с.

МАКТАБУ МАОРИФ ДАР «ОИНА»:

МУШКИЛОТИ МАКТАБУ МАОРИФ ДАР ОГОЗИ САДАИ БИСТ (АЗ Р $\overline{\mathbf{y}}$ И МАВОДИ МАЧАЛЛАИ «ОИНА»)

Нуъмончон Ғаффоров, номзади илми таърих, докторанти Донишгохи миллии Точикистон

Муаллиф бо истинод ба маводи мачаллаи «Оина», ки солхои 1913-1915 дар Самарканд ба забонхои точикй ва ўзбекй нашр мешуд, мухимтарин масоили мактаби миллй ва низоми тахсилоти Осиёи Миёнаро дар ибтидои асри XX бозгу намудааст. Мушкилоти макотиби усули нави кишвари Туркистон ва аморати Бухоро мехвари бахси макола аст. Дар он навиштахо, хабархо ва номахои Беҳбудӣ, Махмуд-хоча Хочй Муин Шукрулло, Саидризо Ализода, Исмоил Садри, Саид-бобохон Ахрорй ва дигарон рочеъ ба проблемахои мактабу маорифи мусул-монй ва таъсиси мактабхои «усули чадид» мавриди тахлилу баррасии кутох карор ёфтаанд. Аз мақолаи мазкур аён мегар-дад, ки муаллифони мачаллаи «Оина» бунёди чомеаи инсонпарварро танхо пас аз ислохоти дакики сохаи маорифи кишвар тасаввур мекардаанд.

Ибтидои қарни XX бо ҳаводиси ичтимоиву сиёсӣ ва фарҳангиаш пешорӯи замон талаботи нав ва вазифаҳои мубраму печидаро рӯ ба рӯ мегузошт ва тараққипарварону мунавварфикрони ин давраи

мухими таърихи дар симои чадидон бахри рахой аз махдудаи фархангй ва начоти миллати хеш аз чахолату торики ва бесаводй басо кушиш намуда, хамвата-нонро ба бедорй, худогохй ва илму маърифат даъват менамуданд. Мачаллаи «Оина» сад сол мукаддам хамчун минбари баланди чадидони Осиёи Миёна ва пахнкунандаи ғояхои асосии фарханг-офаринию маърифатпарварии онхо дар рохи ба тахрик овардани афкор, такон додани андешаи мардум ва худшиносию худогохии точикон хидмати босазое кардааст. Ин нашрияи чадидй, ки ба гуфтаи устод Айнй «барои чавонон як дарача вазифаи фикри нав пахн карданро ба чо меовард» (1, 132), дар раванди ислохоти мактабу мадориси мусулмонй хизмати шоиста намуд ва махз тавассути ин мачалла масоили мубрами низоми маорифи кишвари Туркистон ва аморати Бухоро баррасиву инъикос мегашт

Мачаллаи «Оина» аз 20 августи соли 1913 то 15 июни соли 1915 дар Самарқанд дар ҳачми 68 шумора ба забонҳои точикию ӯзбекӣ ба табъ расида-

аст. Ношир ва мухаррири он Махмудхоча Бехбудй, ки бархак сарвари чадидони Осиёи Миёна махсуб меёфт, дар нахустшумораи мачаллаи хеш мароми фаъолияти ноширонашро дар рохи маорифпарварй ва ислохотхохй чунин ифода кардааст: «Дар ин замон баъзе ашхосе, ки ба инояти хак филчумла чашм кушода ва ба ахволи оламу авзои умам (мардум -Н. Г.) ба сабаби савки табиат ва ё ба хондани илми таърих ва татабуть (тадкик – Н.Ғ.)-и мозй (гузашта – Н.Ғ.) воқиф гаштаанд, албатта толиби ислох мешаванд. Вирди забони ин гуна касон ислох ва ислох аст. Агар аз онхо пурсида шавад, ки ислох аз кучо сар мешавад, чавоб хоханд гуфт, ки аз мактабу мадраса. Чунки хаёти миллат вобаста ба мактабу мадраса аст. Мактабу мадрасаи кадом миллат, ки обод аст, он миллат худро мудофиа мекунад, хам сохиб ва хам хокими дигар миллат мегардад. Мактабу мадрасаи кадом миллат хароб ва ё ба таназзул аст, он миллат махкуми таданнй (таҳқир – Н.Ғ.) ва забунӣ аст. Ривочи дину миллат, тараққии илму диёнат, пешрафти фазлу хунар, ислохи ахлоку одоб, хубии маишату зиндагонии хар тоифаро сабаб мактабу мадраса аст» (11, 28).

Дар сахифахои «Оина» ходимони намоёни чадидия Садриддин Айнй, Сиддикии Ачзй, Сайидахмади Васлй, Хочй Муин Шукрулло, Зухуриддин Фатхиддинзода, Абдуррауфи Фитрат, Абдулвохиди Мунзим, Мирзо Сирочи Хаким, Фахриддини Рочй, Сайидризо Ализода ва дигарон перомуни масъалахои мухталифи илму дониш, холати мактабу мадрасахо, услуби нави таълиму тадрис ва ахамияти мактабхои усули маколахои пурэъчоз ва шеърхои чонгудоз навиштаанд. Аз маводи мачалла аён мегардад, ки муаллифон бунёди чомеаи инсонпарварро танхо пас аз ислохоти дақиқи соҳаи маорифи кишвар тасаввур мекарданд.

Дар шумораи сеюми мачалла маколаи Сайидризо Ализода «Моро ислохи мадорис ва макотиб лозим аст» ба табъ расидааст, ки муаллиф бо таассуф вазъи ногувори сохаи маорифи кишварро тахлилу баррасӣ менамояд. Дар он аз чумла омадааст: «Хамаи ин бадбахтихо ва разолат, чумла ин харобихо ва сафолат,

ки мо – туркистониёнро фаро гирифтааст – аз адами мадориси муназзам ва факдони макотиби замона аст... Хеч миллате ва хеч тоифае тараққй ва пешрафт накарда ва бисёре миллатхо бартарй ва тавфик наёфта, магар дар сояи мадорис ва макотиби мунтазам, ин хама асбобу олоти ачиба, ин хама хунархои ғариба, ки ақул (хирадманд, доно – Н.Г.)-и мо, туркистониён аз дидану шунидани онхо хайрон мешавад, хосил нашуда магар аз баракати улум ва фунуни замония. Соири миллатхо аз мактабу мадорисхои эшон, илова бар чандин улуми нофеъа, дорои фанни табибй, мухандисй, муаллимй, мутарчимй, муншигй ва ғайра гардида, хар мохе аз сад то чанд хазор манот (вохиди пул – Н. Г.)-ро дар болои курсй бо камоли истирохат нишаста дарёфт мекунанд, аммо мо – туркистониён 7-8 сол дар мактабхо хонда, номи худро ба зур навишта ва 15-20 сол дар мадрасахо тахсил карда, калимае чанд арабй гуфтугў кардан наметавонем... Солхост, мусулмонони соири мамолик дарачаи лузум ва ахамияти мактаби чадидаро дониста, фоида ва манфиатхои онхоро фахмида, дар хар шахру қарияхо доир намуда, руз ба руз ба такмили онхо мекушанд, аммо мо – мусулмонони Туркистон на ин ки мадорису макотиби чадида таъсис менамоем, балки онхоро хануз бидъат ва харом мешуморем, намедонам мо - мусулмонони Туркистон-ро чй шуда?» (3, 74-75). Муаллиф дар хотимаи мақолаи хеш чунин хулоса менамояд, ки «айбхои мо на ин қадар аст, ки бо навиштану гуфтан тамом шавад. Вале илоч ва чораи инхоро аз ичрои хамин як чумла будааст, овардан мумкин аст, ки: Моро ислохи мадорису макотиб лозим аст» (3, 76).

«Оина» дар шумораи чоруми худ аз 16 ноябри соли 1913 тахти унвони «Масъалаи мактаб» маводи пурсиши афкори хонандагони мачалларо рочеъ ба чанбахои мухталифи мактабу маорифи кишвар иборат аз 15 савол дарч намуд ва ноширони он умед доштанд, ки «арбоби басират чавоби ин саволхои мухимаро, ки ба асос ва таквияи дину маишат хидмат мекунад, бо камоли тааммук (амик, чукур – H.F.)-у озодй ва бо далоили шаръиву

таърихи ба идора нависанд, идора дар ин боб бетараф аст» (10, 101).

Муаллими мактаби усули чадид дар Каттақурғон Хочи Муин Шукрулло ба ин пурсишномаи «Оина» дархол чавоби муфассал медихад ва он дар шумораи хафтуми мачалла аз 7 декабри соли 1913 чоп мешавад. $\bar{\mathbf{y}}$ аз чумла дар посух ба саволи сеюми «Масъалаи мактаб» чунин навишта буд: «Барои атфоли ислом мактаби чадид пурфоида аст, чунки дар макотиби қадима кудакон дар зарфи 8-10 сол ба зур сохиби хату савод мешаванд. Аммо дар макотиби чадида дар миёни 4-5 сол илова ба хату саводи расмй: Куръон маъа тачвид, акоид, масоили зарури тахорату намоз, хисоб, таърихи ислом ва чуғрофия, ки иборат аз заруриёти динй ва дунявй аст, хабардор мешаванд» (29, 172). Муаллифони мачаллаи «Оина» чорахои аз ғафлат начот ёфтан ва ба шохрохи тамаддуни умумибашарй дохил шуданро танхо дар ислохи услуби мактабу маориф ва дар бунёд намудани пояхои навини таълиму тадрис медиданд. Чунончй, М.З. Мирзозода дар шумораи 17-уми мачалла аз 15 феврали соли 1914 бо хасрат навишта буд: «Хеч миллате тараққй нахохад кард, магар ба ислохи макотибу мадорис. Мактабу мадорис хам ислох нахохад шуд, магар ба мувофики замони хозира хар гох чашм кушода, ба ахволи хозираи худ назар намоем, медонем, ки ба чй холат афтодаем ва аз бетартибии макотибу беназмии мадорис ба ин дарача расидаем... Илми мардуми замон ба он поя расидааст, ки ба авчи афлок парвоз менамоянд ва мо хануз дар таги чохи мехнат чо шуда, монанди чуғз (бум), ки аз ободи гурезад, аз илму маориф мегурезем... Агар мо хам мувофики замони хозира ба тахсили илму хунар кушиш намоем, дар андак муддат сохибқадр ва манзалат гардида, исми мо хам дохили дафтари номдорон мешавад ва иззату обруи чахонро хохем ёфт ва илло помол хохем шуд!» (15, 313).

Яке аз муаллифони «Оина» Исмоили Садрй, ки хамрохи Абдурауфи Фитрат, Шавкат Ниёзй, Муаммир Бурхонов ва дигар чавонони рўшанфикри Бухоро дар Стамбули Туркия тахсили илм намуда буд, сабаби беназмй, бетартибй ва дар пояи суст вучуд доштани сохтори

маорифи аморатро дар чахолат ва нодонй мебинад. У дар ин бобат менависад, ки «мо қабл аз се-чахор аср марчаъ (чои бозгашт, панохгох – Н.Г.)-и кулл будем ва Бухорои мо маркази улуму фунуни гуногун буд, ки барои тахсил аз чахор тарафи дунё бад-ин чо мешитофтанд. Имруз моро чи шуд ва чи расид, ки ба чунин холати фалокатзада ва бадбахтй афтодаем! Ин хама бадбахтй, ки имруз ба мо ру оварда ва меорад, хамоно натичахои танбалй, танпарварй, аз дунё бехабарй, муроот (таъмин – Н. Г.)-и манфиати шахсия ва помол кардани манофеи умумия аст, ки инхо хама ношй (пайдо, пайдошаванда - Н.Г.) аз чахолат ва нодонй аст» (6).

Қобили тазаккур аст, ки дар сахифаҳои мачаллаи «Оина» намояндагони рушанфикри мадрасаву масочид низ андешаву фикрҳои судманди хешро перомуни ривочу равнақи мактабу маориф, талаби илму дониш, ислоҳ намудани вазъи таълим ва мубориза бар зидди чаҳолату бесаводӣ баён менамуданд. Чунончӣ, навиштаҳои ходимони дину мазҳаб Мулло Зафар Махдум (19), Қорӣ Абдулбосит (7), Қорӣ Одилбекзода (9) ва дигарон оид ба раванди таълиму тарбия, масъалаҳои печидаи мактабу мадрасаҳои мусулмонӣ ва ислоҳу тачдиди онҳо хеле чолиби диққатанд.

Бояд зикр намуд, ки бисёре аз навиштахои муаллифон бо имзохои мустаор, аз қабили «Айн. Мим.», «Алиф. Дол.», «Мим.», «Нун. Ё.», «Син. Айн.», «Сод. Айн.», «Фе. Ре.», «Че. Нун.» «Қоф.Мим.», «Миллӣ», «Мутаассиф», «Муфтизода», «Сомеъ» ва ғайра ба табъ мерасиданд. Фарзанди мударриси тачаддудпарвари Бухоро Домулло Мухаммад Икроми муфтй Абдурахмон Махдум дар мачаллаи «Оина» бо имзои «Муфтизода» дар бобати масъалахои мактабу маорифи миллй маколоти зиёди пурмухтаво, аз чумла «Илм ва ирфон», «Саодатдорй ба илм мешавад», «Чаро асар намебахшад?», «Тарбия» ва ғайра чоп намуда буд. Чунончй, дар яке аз маколахояш бо таассуф навишта буд:

«Муддатест, ки дар сафахоти чароид дар бобати илму маорифи мо ва умум турониён чй кадар бахсхо ронда мешавад ва дар зидди худбинону чахолат-

парастони ин диёр низ чи қадар мақолахои манзум ва мансур мунташир мегардад ва дар тарики ислохоти мадорису тасхил (осонй, сабукй – Н.Г.)-и макотиб бар вакфи иктизои замон низ чй кадар суханхо дар миён меоянд, валекин ачиб аст, ки аз ин қадар мақолоти матбуа, то хол таъсире мушохида нагашта... Бас мо турониён ба ин навъ таассуб ва мамониат аз тараққӣ ва маданият чӣ гуна хоҳем зист? Бас модоме, ки сикот (мардони шоёни бовар – Н. Г.)-и миллат на ба доду фарёди мо мутаассир мешаванд ва на мақолоти чонхароши матбуотро гуш менамоянд. Бас окибат чи хохад шуд ва илоч чи бошад?». Хамзамон, дар поёни ин мақола шархи кутохи идораи «Оина» омадааст, ки дар он гуфта мешавад: «Ин дарди хочй кухна ва ба зуддй нахохад рафт. Илоч - гуфтан ва боз гуфтан ва доимо гуфтан аст. То ки унсур (асл – Н.Ғ.)и чавонони ояндаро таъсир ва ислох кунад» (22).

мачаллаи «Оина» жанри Дар муколама хамчун усули тарғибу ташвики ғояҳои чадидия бахри рушду нумуъи мактабхои усули савтия басо фаровон мавриди истифода қарор мегирифт. Дар сахифахои ин нашрияи чадидон «Мубохисаи Муш Мирзо ва Пишак Суфи» (17), муколамаи яке аз шогирдони мадрасаи Бухоро Содик бо домуллои мадрасагии худ бо сарлавхаи «Сухбат» (25), мақолаи муколамавии Зухуриддин Фатхиддинзода «Муховараи мулло ва тарафдори тараққй» (27), «Мунозараи қадимй бо чадидй» бо имзои мустаори «Сомеъ» (26) ва ғайра ба табъ расидаанд, ки муаллифон бо забони содаву оммафахму гуфтугуи точикй рохи ягонаи аз чахолату гумрохй рахо намудани мардуми ғафлатзадаро танхо дар ислохи мактабу маориф ва ру овардан ба низоми нави таълиму тадрис медиданд.

Ноширони «Оина» кушиш доштанд, ки ба воситаи шеъру адаб низ мардуми бесаводу ғафлатзадаро талқини бедорй намуда, онхоро ба мактабу маориф ва донишу хунаромузй даъват кунанд. Шеърхои Садриддин Айнй (24), Абдулвохиди Мунзим (5; 21), Асъади Бухорой (4), Мирзо Бурхон (13), Мир Сарвар (12), Т. Аббосй (1), Фахриддини Рочй (28), Қорй Начмиддин (8), Мирзо Хамдам Мирзохомидзода (14) ва дигарон,

ки ба забони форсии точикй дар мачаллаи «Оина» бо усули мурочиату даъватхо манзури хонандаи точик гаштаанд, ба ахли илму маърифат, муаллимон ва ахли маорифи кишвар нигаронида шуда буданд. Чунончй, дар қасидаи Абдулвохиди Мунзим «Мактаб», ки соли 1914 дар «Оина» бори нахуст дар № 11 иборат аз 13 байт ва матни пурраи он дар № 23 иборат аз 31 байт ба табъ расида буд, тарғиби мактабу маориф ва илму ирфон бо равияи хитобу нидо ба толибилмон ба тариқи зайл ба миён гузошта шудааст:

Бувад файзу саодат хосили туллоб дар мактаб,

Ки аз файзу саодат ҳаст, фатҳулбоб дар мактаб...

Ало, эй ташнакомони зулоли маърифат, оед,

Хӯред аз чашмаи илму маориф об дар мактаб...

Биё, эй толиби хушбахт, тахсили маориф күн.

Ризои ҳазрати парвардигорӣ ёб дар

мактаб...

Ба юмни иктисоби нур аз анвори мехри илм Мунаввар кун замири хеш чун махтоб дар мактаб...

Машав дилтира аз цахлу бирав мактаб, ки мегардад,

Дили торик чун хуршеди оламтоб дар мактаб...

Гар аз хоби цахолат орзуи мухлисй дорй, Халосихо муяссар мешавад з-он хоб дар мактаб...

Илоҳӣ ташнагони маърифат – авлоди миллатро

Ба лутфат аз зулоли илм кун сероб дар мактаб...(21, 358)

Дар сахифахои «Оина» мактубхои хонандагону муштариёни мачалла бо таклифу пешниходот ва хохишу дархост-хояшон тез-тез интишор меёфтанд, ки аксарият ба масъалаи мактабу маориф дахл доштанд. Дар ин чода номаву навиштахои толибилми мактаби «Ислох»-и Самарканд Мухаммад Салим Наимй (23), Мулло Қавомиддин-муфтй (20), Мулло Абдурахмон Махдум (18) ва дигарон қобили таваччўханд. Чунончй, поягузори аввалин мактаби «усули чадид» дар худуди имрўзаи Точикистон Саидбобохон Ахрорй, вакте ки аз паи дарёфти

омузгори мувофиқ барои дуввумин мактаби усули савтияи хеш мешавад, ба мачаллаи «Оина» мурочиат менамояд ва 10 августи соли 1914 дар шумораи 42-юми нашрияи мазкур эълоне дарч мегардад, ки дар он омадааст: «Дар уезди Хучанд дар дехаи Хистеваз (Хистеварз, Қистакуз -Н.Ғ.) дар мактабе, ки бо усули чадид бо исми «Мухаммадия» боз мегардад, барои таълими чахор синфи аввал муаллими ба усули таълим тавоно зарур аст. Шахсе, ки муаллимиро қабул карданист, аз вилояти Самарканд буданаш шарт аст. Оид ба вазифа тарики мактуб гуфтугу кардан мумкин аст. Муаллиме, ки бар ин ирода мекунад, хохишмандем, то 25 август ба нишонии зер мурочиат намояд: Истгохи рохи охани Хучанд, вилояти Самарканд, дехаи Хистеваз, ба Саид Бобохон Тураев» (16).

Хамин тарик, дар тамоми муддати давомоти «Оина» мавзуи ислохоти мактабу маорифи кишвар масъалаи маркази буда, мухтаво ва дарунмояи ин нашрияи чадидонро баён менамояд. Тавре ки аз тахлилу баррасии маводи мачалла бармеояд, дар ибтидои асри XX чадидон тавассути матбуоти хеш дар таргибу ташвики ахдофи тачдидгарой ва пешрафти мактабу маорифи миллй сахми босазо ва чашмрасе доштаанд.

Вожахои калидй: чадидон, мачаллаи «Оина», аввали асри XX, кишвари Туркистон, аморати Бухоро, низоми тахсилот, ислохоти мактаби мусулмонй, макотиби усули нав.

Ключевые слова: джадиды, журнал «Оина», начало XX века, Туркестанский край, Бухарский эмират, система образования, реформирование мусульманской школы, новометодные школы.

Key words: jadids, magazine «Oina», beginning of the XX-th century, Turkestan region, Bukhara emirate, education system, reforming the muslim school, new-method schools.

Проблемы школы и образования в начале двадцатого столетия (По материалам журнала «Оина») Гаффоров Н.У.

Автор на основе материала журнала «Оина» («Зеркало»), издававшийся в Самарканде в 1913-1915 годы на таджикском и узбекском языках, раскрывает основные вопросы национальной школы и системы образования Средней Азии в начале XX века. Особое внимание уделено публикациям авторов журнала на таджикско-персидском языке о проблемах новометодных школ Туркестанского края и Бухарского эмирата. В работе подвергнуты краткому анализу статьи, заметки и письма Махмудходжи Бехбуди, Ходжи Муина Шукрулло, Саидризо Ализода, Исмаила Садри, Саидбобохона Ахрори и других о проблемах системы мусульманского религиозного образования и создания школ типа «усули джадид». Материалы статьи свидетельствуют о том, что авторы журнала «Оина» основу гуманитарного общества видели только в глубокой реформе сферы образования.

Problems of school and education in the beginning of the twentieth century (On magazine «Oina» materials) **Gafforov N.U.**

The author on the basis of a material of magazine «Oina» («Mirror»), published in Samarkand per 1913-1915 in the Tajik and Uzbek languages, reveals the basic issues of the national school and the education system in Central Asia in the beginning of the XX-th century. The special attention is given to the publications in Tajik-Persian covering the problems in the new-method schools of Turkestan region and the Bukhara emirate. In work are subjected the short analysis of article, a note and letter Mahmudkhoja Behbudi, Hoji Muin Shukrullo, Saidrizo Alizoda, Ismail Sadri, Saidbobokhon Ahrori and others about problems of system of Muslim religious education and creation of schools of type «usuli jadid». Article materials testify that authors of magazine «Oina» a basis of a humanitarian society saw only in deep reform of an education sphere.

Адабиёти истифодашуда:

- 1. Аббосӣ Т. Румузи ҳасрат бар аҳли миллат // Оина.- 1914.- № 11.- С. 269-270.
- 2. Айнй С. Таърихи инкилоби Бухоро, 1921 / Тахияи Р. Хошим. Душанбе: Адиб, 1987. 240 с.

- 3. Ализода. Моро ислохи мадорис ва макотиб лозим аст // Оина.- 1913.- № 3.- С. 74-76.
- 4. Асъад. Макта̂б // Оина.- 1914̂.- № 4.- С. 95.
- 5. Бухорой. Мактаб // Оина.- 1914.- № 11.- С. 267-268.
- 6. Исмоили Садрй. (Бухоро). Чахолат нодонй // Оина. 1914. № 27. С. 521.
- Қорй Абдулбосит. Ба уламо тобеъ шудан лозим аст // Оина.- 1914.- № 28.- С. 546-547; Уламоро табаият лозим аст // Оина.- 1914.- № 39.- С. 942-943.
- 8. Қорӣ Ĥачмиддин. Тарғиб ба мактаб // Оина.- 1914.- № 34.- С. 822.
- 9. Қорӣ Одилбекзода. Авлоди Ватанро тарбият лозим аст // Оина.- 1914.- № 22.- С. 334-335.
- 10. Масъалаи мактаб // Оина. 1913. № 4. С. 101-102.
- 11. Махмудхоча. Мулохиза // Оина.- 1913.- № 1.- С. 28-31.
- 12. Мир Сарвар. Тарғиб ба илм ва маориф // Оина.- 1914.- № 4 (56).- С. 94.
- 13. Мирзо Бурхон. Фазилати мактаб // Оина.- 1914.- № 37.- С. 895.
- 14. Мирзо Хамдам Мирзохомидзода. Макотиб // Оина. 1915. № 9 (61). С. 227.
- 15. Мирзозода М.З. (Бухоро). Илм ва тараққӣ // Оина.- 1914.- № 17.- С. 313-314.
- 16. Муаллим лозим аст (эълон) // Оина.- 1914.- № 42.- С. 1016.
- 17. Мубохисаи Муш Мирзо ва Пишак Суфи // Оина.- 1913.- № 7.- С. 169-170.
- 18. Мулло Абдурахмон Махдум. Тахсил ва таътил // Оина.- 1914.- № 20.- С. 385-386.
- Мулло Зафар Махдум. Бутхонаи эшон ё ки ахволи баъзе мусулмонон // Оина.- 1914.- № 2 (54).- С. 45-47; № 3 (55).- С. 68-70; Мусохибаи илмия ва баёни ташаккур.- 1914 № 1 (53).- С. 22-23.
- Мулло Қавомиддин-муфтй. Илтимос мекунам ин маърўзномаро дар Оина сабт намоянд // Оина.- 1914.- № 51.- С. 1229-1231.
- 21. Мунзими Бухорой. Мактаб // Оина.- 1914.- № 23.- С. 358-359.
- 22. Муфтизода. Чаро асар намебахшад? // Оина.- 1914.- № 52.- С. 1255.
- 23. Муҳаммад Салим Наими. Нолиши талабаи мактаб // Оина.- 1914.- № 26.- С. 499.
- 24. Сод. Айн. Мозӣ ва ҳол // Оина.- 1913.- № 3.- С. 79; Нидо ба чавонон // Оина.- 1914.- № 5.- С. 118-119.
- 25. Содиқ (Бухоро). Суҳбат // Оина.- 1914.- № 14.- С. 243.
- 26. Сомеъ. Мунозараи қадимӣ бо чадидӣ // Оина.- 1914.- № 21.- С. 820-821.
- Фатҳиддинзода З. Муҳовараи мулло ва тарафдори тарақкӣ // Оина.- 1914.- № 21.- С. 307-311.
- 28. Фе.Ре. Мустағнӣ зи тарбият машав ҳеҷ... // Оина.- 1915.- № 15 (67).- С. 429.
- 29. Хочй Муин Шукрулло. Чавоб ба масъалаи мактаб // Оина.- 1913.- № 7.- С. 172-174.

НАВОВАРЙ БА ВАСИЛАИ «ВАҚФ» БО ТАКЯ БАР НАҚШИ ТАРБИЯТИИ ОН ДАР ЧОМЕА

Мухаммади Мавлой, унвончуй Академияи тахсилоти Точикистон

Мукаддима

Дар чанде аз давлатхои чахон Вазорати вакфхо бар кору фаъолияти вакфкунандахо (бо одамони накўкори сарватманд хамкорй мекунанд). Дар Эрон хам Созмони вакфхо ин масъулиятро бар ўхда дорад. Имрўзхо дар аксар кишвархо ба мохияти вакф пай бардаанд ва онро таргиб мекунанд. Хаминро бояд гуфт, ки дар баъзе аз давлатхои Аврупой вакфро бо номи Созмонхои хайрия мешиносанд.

Дар таърифи вакф (туҳфа) гуфтаанд: Вакф нигах доштани асли мол аст ва масрафи даромад ва манфиати он дар
чиҳати нияти вокиф ва вокиф ба касе гуфта мешавад ки тамом ё кисмате аз дороии
худро дар чиҳати масрафҳои беҳбуди
чомеъа ва умури хайрия вакф намояд. 46
Хамчунин дар таърифи дигаре аз вакф
омадааст «вакф дарвокеъ амале аст илоҳӣ
ки шаҳс дар камоли сиҳат ва саломати акл
ва андеша, тамом ё кисмате аз мол ва
чони ҳешро бе он ки интизори дарёфти
подоше дошта бошад бо тамоми вучуд ва
ишқ ва барои ризои худо ба ҳамнавъ мебаҳшад». 47

Ба иборати дигар вакф, бокй мондани асли мол ва карор гирифтани манфиати он дар корхои хайр ва манфиати оммавй аст то мардум аз манофеъаш бахраманд шаванд. 48 Вакф дорои таксимоте аст монанди вакф бар авлод ва хешон, вақф бар фақирон ва дармондагон, умури хайрия, масъалаи динй, умури таълими ва Падидаи вакф дорои хиттаи густардае аз фаъолият ва икдом мебошад то чое ки агар ба дурусти хидоят шавад ба бисёре аз ниёзхои инсон посух медихад ва хеч гох чомеъаи инсони бо камбудхои иктисодй, ичтимой, омузишй ва фарханги ру ба ру нахохад шуд. Суннати вакф вижаи кишвархои исломи ва

шаркй нест, дар кишвархои ғарбй ва хатто нуктаи дурафтодаи чазирахои Австралия ва Африко ва дар миёни сурх-пустони Амрикои Чанубй низ ин суннат вучуд доштааст. Ва ин аквом барои маъбадхо, парастишгоххо, калисохо вакфхоеро ихтисос дода буданд. Ба вижа дар Мисри бостон ва Юнон, Чин, Жопон, Рум, Бобил ва Фаластини қабл аз ислом низ вақфхое вучуд дошта ки барои чараёни кори маъбадхо ва калисохо ва бозсозии таъмирии онхо ва гузарони зиндагии рухониён аз даромади он бахра мегирифтаанд ва худ низ онро сарпарасти мекарданд ва ба донишомузони мадраса-хои вобаста ба ин маъбадхо хидматхои лозимро медоданд. Он хангом ки масе-хият ба унвони дини расми матрах шуд вакф низ дар ин оин мавчудият ёфт, дар Инчили муқаддас ва рисолаи ёрони Исои Масех хамчун рисолаи Пулси Хаворй низ матолиби рочеъ ба вақф вучуд дорад.49 Човидонагӣ ва мондагории номи вакф низ яке аз фоидахои вакф кардан мебошад. Одамӣ бо вакфи бахше аз амволи худ зимни касби ризои илохи ва пайрави аз суннат ва равиши паёмбари гиромии ислом, номи некуи худро човидона месозад ва имруз шохиди он хастем ки касоне ки садхо сол аст дар хок оромидаанд, аз самарахои вучуди вакфхои онхо бахши азиме аз чомеъа бахраманд мешаванд ва гуё он ки онхо хануз зиндаанд. Суфраи бахшиши онхо барои хамеша густарда аст. Бисёре буданд ки амволи бешуморе доштанд ки насиби мероси онхо гардид ва имруз хатто ному нишоне аз онхо дар байни хонаводахояшон нест.

Шароит ва нахваи вакф кардан

Аввалин шарти сахех будани вакф он аст, ки шахси вакфкунанда молики молхое ки вакф мекунад, бошад. Яъне ин ки касе наметавонад моли дигареро вакф кунад. Дар вакф чанд мавзуъ бояд возех

Фарши СайедАлиакбар, қомуси қуръон, чилди 7, сах 236

^{47.} Бандарчй Муҳаммадризо. Маколаи вақф аз дидгоҳи таърихй ва истилоҳшиносии фиҳҳй.саҳ 74. 1380.

^{48.} Воиз И. Маколаи нигохе ба чойгохи вакф дар фарханги ислом. Cax 26. 1380c.

⁴⁹. Фаслномаи вақф меъроси човидон. Шумораи 10 сах 25

ва мушаххас бошад. Аввал ин ки манзур ва хадафи вокиф аз вакф кардан чист? Ба иборати дигар ин ки вокиф дар назар дорад даромади вакф дар чи рохе ба масраф бирасад. Дуввум ин ки мушаххасоти дақиқи молхои вақфшударо зикр намояд (мушаххасоти ҳамчун мавкеияти қароргирии замин, сохтмон ва ё магозаи вакфшуда ва шумораи санади моликияти марбут ба он) то дар оянда дар ичора додани сохтмонхо ва ё заминхои вакфшуда мушкиле ба вучуд наояд. Севвум ин ки вокиф мушаххас намояд сарпарастии молхои вакфшуда баъд аз вафоти худаш бо чи касе аст. Хамчунин лозим ба зикр аст ки вокиф барои иттилорасонй ва огох кардани мардум аз кор ва нияти худ боиси вакфномае танзим кунад ки хамаи мавриди зикршударо дар он қайд намояд ва дар сурати имкон теъдоди аз афроди чомеъаро барои ин амали худ шохид бигирад.

Хадамоти вакф ба чомеъа

Хадамоти вакф ба чомеъа ба вижа дар тавсиаи илм ва дониш ва эчод ва нигахдории марказхои илмй ва омузишй ба кадри возех ва равшан аст ки бисёре аз таърихчиён ва мухаккикон ба накши вакф дар тавсиаи илм ва дониш ишора намудаанд. Ба унвони намуна назари донишманд ва таърихнависи маъруф Ибни Халдун зикр мешавад: «Намедонам худованд чй инояте ба Шарқ дошта, вале гумон мекунам ривочи бозори дониш ва пайвастагии рушди таълим дар тамоми заминахои дониш ва дигар санъатхои зарурӣ дар сарзамини Шарқ, ба сабаби фаровонии умрон ва ободонй ва тараккии тамаддун ва шахрнишинй ва кумак кардан ба талабагони доништалаб аз рохи маъош ва мукаррарихое аст, ки аз вакф барои онон муайян мешавад ва дар натича бо тавсиа ёфтани вакф, асбоби рифохи толибони илм фарохам меояд».

Аз рахгузари вакфхо бахрахои фархангй ва бехдоштй ва хатто маишатии бисёр зиёде насиби чомеъа гардидааст. Якинан яке аз омилхои мухими рушд ва шукуфоии тамаддуни исломй ва низом ёфтани амри пажухиш ва талаби дониш ва химоят аз донишмандони маркази илмй будааст ки ба василаи муассисахои бузург вакфхое ки тавассути вокифони хайран-

деш ба вучуд омадаанд, эчод шуда то ниёзи пажухишгаронро бароварда сохта, ки битавонад осудахотир аз фикри таъмини маъош ба тахкик ва пажухиш ва нигориш ва тарчумаи китобхои карнхои пеш аз худ пардохта, бо сафар ба дуртарин нуктаи олам дар талаби илм ба дидори олимон ва фарзонагони дигар сарзаминхои дунё низ ноил оянд.

Мадрасахо, китобхонахо ва бемористонхои бисёреро дар дунёи ислом метавон баршумурд ки куллияи харочоти сохтмон ва идора кардани онхо аз махалли вақф таъмин мешавад. Дар хақи-қат вакф пуштвонаи поённопазире будааст ки дар хар шароите тавонистааст бидуни ниёз ба хукуматдорон ва давлатхо ин гуна марказхои илмиро по бар чо нигох дошта ва амри таълим ва тарибятро осон намояд. Бино бар ин чизхое ки вакф шуда агар тибки хоста ва нияти вокиф бошад ба таври кулли осори вакф дар чомеъаро метавон ба се дастаи ичтимой, иктисодй ва фархангй таксим кард. Яке аз мухимтарин осори ичтимоии вакф эхсон ва некукори, дастгирй аз заифон ва бепанохону ятимон ва низ кумак ба факироне аст ки ба сабаби иллатхои тавоноии кор карданро надоранд ва кодир ба гузаронидани зиндагии худ нестанд. Ба хамин хотир баъзе аз вокфкунандагон даромади вакфи худро ба ин гурух ихтисос додаанд, бо нигохи гузаро бар санадхои вакф нишондихандаи он аст ки дар сарзаминхои исломи ин накши ичтимоии вақф хамвора фаъол будааст. 50

Ба тавре ки агар мо вакфномаи арзишманди бузургмарди таърих, Амир Исмоили Сомониро хам мурур кунем, хохем дид ки эшон бо вакф намудани кисматхое аз сарзамини Бухоро барои истифодаи фарзандон ва хамчунин ғуломон ва хидматгузоронаш, ки аз цихати молӣ дар сатхи поини аз цомеъа қарор доштаанд, бар ин нақши вакф таъкид кардааст. Шеъри машхури Саъдӣ низ баёнгари ҳамин ҳисси муштараки навъдустӣ аст:

Бани одам аъзои якдигаранд Ки дар офариниш зи як гавхаранд. Чу узве ба дард оварад рузгор Дигар узвхоро намонад қарор.

⁵⁰ Курдистонй Сурон. Мақолаи мулохизоти ичтимой ва инсонй дар матни вакфномахои Курдистони Эрон. Сах 6. с.1391

Ту ки аз меҳнати дигарон бегамӣ Нашояд ки номат ниҳанд одамӣ.

Аз ин рӯ, осори ичтимоии вакф ки хамон гузаштан аз хаки шахсии худ барои чалби ризояти худованд ва таъмини хамбастагии ичтимой аст, хамвора лозим буда ва накши барчаста ва чашмгир ва монданй ифо намудааст.

Вақф, василае барои цалби эҳтиром ва муҳаббати дигарон аст. Эҳтиром ба монанди бархе рафторҳои дигар навъи рафтор аст ки интизор меравад дигарон дар ҳузури шахс нишон диҳанд.⁵¹

Мардум дар саросари зиндагии худ ба дунболи ба даст овардани макбулияти ичтимой хастанд ва аз равишхои гуногун мисли касб ва шуғли пурдаромад, хусни рафтор ва ахлок дар бархурд бо мардум, касби дарачахои болои тахсилй ва ғайра дар чихати бароварда кардани ниёз мекушанд. Падидаи вакфро низ метавон бо хамин дид тавчех намуд. Вокиф бо ин амали худ дар холе ки эхтироми ичтимоии дунявй касб мекунад, ба саодати охиратй низ даст меёбад. Ба дигар сухан вакф намудани мол ё дорой яке аз бехтарин роххои касби эхтироми ичтимой аст. 52

Ба ин лихоз метавон унвон намуд ки вақф (ба унвони як амали солех) бехтарин рохи касби эхтиром ва мухаббати ичтимой аст. Чаро ки вокиф бо вакфи амволаш ба оромиши рухи мерасад ва медонад ки бо вакф кардани моли худ савоберо касб карда ва аз гунохе дурй намудааст ва баъд ин ки вокиф вазифаи худро дар муқобили чомеа анчом додааст. У хамчунин бо чунин икдоме ниёзхои отифии худро бартараф намуда ва ояндаи равшан ва собитеро барои фарзандони худ поярезй кардааст. Вақфкунанда аз тариқи вакф мухаббати мардумро чи қабл аз марг ва чи баъд аз вафот ба суп худ чалб карда ва худро аз дарди танхой ва ғурбат начот додааст.

Ангезахои ичтимоии вакф:

Инсон мавчуди ичтимой аст. Зиёде аз афроди чомеъа хостори робитаи мутақобил бо дигарон хастанд ва дуст доранд дар мавкеият ва шароите карор бигиранд, ки мавриди алока ва пазириши дигарон вокеъ шаванд. Вучуди ин ангезаи ичтимой боис мешавад то инсон дар чомеае ки худ фарде аз он аст, даст ба корхои хайр бизанад ва бо вакф кардан битавонад ба афроди чомеъа хидмат намояд. Агар мутолиаи дар вакфхое ки дар тамоми нуқтаи дунё вучуд дорад, дошта бошем ба равшанӣ хоҳем дид, ки хамеша гурухе аз афроди чомеъа аз хадамоти вакф бахраманд шудаанд, ки ин амр нишонаи ангезахои ичтимоии вокифон аст.⁵³

Мухимтарин масрафе, ки вокифони дурандеш ва некукор дар тули таърихи вакф барои вакфиёти худ дар назар гирифтаанд, ба рифохи умуми, факрзудой ва адолати ичтимой марбут мешавад. Агар мо нигохе ба таърихи вакф ва мухтавои вакфномахо биандозем ба хуби дармеёбем ки вокифони хайрандеш тамоми чанбахои ниёзхои афроди чомеаро дар назар гирифтаанд. 54

Тавсиа ва тарғиби дониш ва нақши он дар тарбияти афроди чомеъа:

Арзише, ки ислом барои ахли илм ва дониш коил аст, боис шудааст, ки хамаи мардум ба чустучуй илму дониш руй биоваранд, зеро хамвора олимон аз арзиш ва манзилати ичтимоии вижае бархурдор хастанд. Хамин амр сабаб гардид инсонхои некандеш ба манзури хифз ва нигахдории марказхои илмй ва таъмини хазинахои устодон ва хидматгузорон ва харочоти сохтмонии маркази зикршуда ва эчоди вакфхои чадид даст бизананд. Хамчунин амали вокифин дар сохтани мадрасахо ва маркази густариши илму дониш боис гардид, ки олимон ва донишмандон ва андешамандони фаровоне дар сар то сари сарзаминхои исломи парвариш ёфта, пояхои тамаддуни азими исломиро бунёдгузорй намоянд. Аз суи дигар метавон гуфт ки камтар андешманд ва донишмандеро метавон ёфт ки муддате аз

⁵¹ Пол Хирси ва Билончорд Кенс, мудирияти рафтори созмонй,ю тарчумаи доктор Алии Алокабанд. Сах 30

⁵² Маъдандор Аббос, Вакф ва осори тарбиятии он. Интишороти Увкоф ва умури хайрияи Луристон. Сах 55. 1375

⁵³ Пол Хирси ва Билончорд Кенс, мудирияти рафтори созмонй,ю тарчумаи доктор Алии Алокабанд. Сах 37.

⁵⁴ Хайрободӣ Сайед. Мақолаи нақши фарханги вақф дар тавсиаи иктисодӣ ва ичтимой. Сах.4.1380с.

даврони тахсили худро дар мадрасахои вакфй нагузаронида ва аз пушок ва хурок ва абзорхои зиндагй ва хамчунин устодхои ройгон ва китобхонаи онхо истифода накарда бошад.

Ба ростй ки таърихи таълим ва тарбияти ислом вомдори вакф аст ва эй басо агар чунин суннате хасанаи набуд, илму тамаддун дар сарзаминхои исломи густариш намеёфт. Хамчунин дар мавзуи ахамият ва накши вакф дар тарбияти атфол, вакте ки ба баррасии таърихи илм ва омузиш дар ислом мепардозем, дармеёбем, ки аз ибтидои даъвати паёмбари гиромии ислом илмталаби ва касби дониш аз вазифаи хар мусулмон зикр шудааст, то чое ки дар чанги Бадр паёмбар барои нахустин бор дар таърихи инсон (ба асироне ки дар аввалин пирузии чангиаш аз душман гирифта буд) эълон кард, хамаи асирони чангиро ки босаводанд ройгон озод мекунам, ба шарте ки хар асире дах нафар аз атфоли муслиминро хондан ва навиштан биомузад. Нуқтаи дигар ин ки паёмбари ислом аввалин касе буд, ки асиронро дар рохи омузиши атфол вакф намуд ва ба баёни бехтар паёмбари гиромии ислом аввалан ахамияти илму донишро амалан ба мусулмонон ёдоварй намуд, сониян бо ин амали худ ичозаи вакф намудани афрод дар рохи илму донишро содир фар-муд. Ин манзалат ва арзиши илму дониш боис гардид, ки фарханг ва тамаддун ва илм дар сар то сари чахони ислом густариш ёбад. Нуқтаи чолиб ин ки дар ин мактабхо ки муаллимони асир онро идора мекарданд, Қуръонро ба тифлҳо омӯзиш медоданд ва ин нишонгари он аст ки аввалин китоби дарсй дар ислом Куръон буд ва ба ин сурат паёмбари гиромии ислом хам кудакони мусалмонро босавод намуда ва хам асирон ба хотири таъсир аз каломи вахи илохй мусалмон шуданд.

То ин чо равшан шуд, ки тарбияти насли чадид дар чомеъа ки мунчар ба саодати мамлакатхо мегардад, мухимтарин фароянд ва дастоварди тавсиаи илм ва дониш аст. Холо ба яке аз дигар асбоб ва абзори муассир дар ин чарха ки китоб ва китобхонй мебошад, ишора мекунем. Дар гузашта аввалин маркази таълим ва тарбият, масчид буд ва пас аз он ки масчидхо расман ба сурати марказхои таълим ва

тарбият даромад, китобхои бисёре вакфа (туҳфа) ба масчидҳо шуд. Ба тавре ки ҳамзамон бо сохтани масчид китобхонае низ дар канори он сохта ва онро вакф мекарданд. Китобхонаҳои сохташуда дар канори масчидҳои шаҳрҳои мукаддаси Мадина ва Макка дар Арабистон бар ҳамин асос ба вучуд омаданд.

Вакф ва таъсири он дар таълим ва тарбият:

Дар мавзуи вакф ва таъсири он дар таълиму тарбият метавон гуфт, вакф ба сурати мустаким ва ё ғайримустаким метавонад яке аз авомили муассир дар таълим ва тарбияти афроди чомеъа бошад. Зеро ки тамоми омузишгоххо ва мадрасахое ки ё худ вакф хастанд ва ё ба василаи даромади вакф идора мешаванд, дар таълим ва тарбияти чавонон ва кудакон накши муассире доранд. Вакф фоидахои бешуморе дорад ва дар сурати тавсиа ва тарвичи он метавонад мучиби ироаи хадамоти бисёре дар сатхи чомеа шавад ки хамаи онхо ба таври мустаким ва баъзе низ ба таври ғайримустақим гуёи накши тарбиятии вакф аст. Дар ин макола ба зикри баъзе аз ин фоидахо мепардозем:

- 1. Пардохти воми бидуни баргашт ва ё бидуни бахра ба ниёзмандони тангдаст ва кумак ба издивочи писарон ва духтарони ниёзманд.
- 2. Эчоди мактабхонахо дар шахрхо ва дехахо барои хифзи Куръони Карим ва таълим ва тарбияти кудакон ва чавонон.
- 3. Сохти бемористонхо барои муоличаи ройгони беморон.
- 4. Озодии асирон ва додани кумаки молй ба онхо ва хонаводахояшон.
- 5. Кумак кардан ба дар рох мондагон барои бозгаштан ба хона ва сарзаминашон.
 - 6. Сохтани пулхо бар руи рудхонахо.
- 7. Кумак ба нобиноён, маъюбон ва касоне ки ба бемории сахт гарифтор буданд.
- 8. Тахияи суфрахои таом барои факирон ва афроди ғариб дар мохи рамазон.
- 9. Пардохти харочоти кафану дафни мурдахои факир.
- 10. Эчоди корвонсарохо барои истирохати точирон ва мусофирон ва эчоди обхурихо барои сероб кардани рахгузарон ва ниёзмандон ба об.

- 11. Эчоди хочатхонахои умумй.
- 12. Сохтани хаммомхои умумй барои мардум ва ба хусус ниёзмандон.
- 13. Тахияи кафш ва либос ва пушок ба факирон.
- $14. \$ Сохтани ятимхонахо барои нигах-дории ятимон. 55

Натичагири

Бо тавзехоте, ки дар ин макола навишта шуд, мушаххас гардид, ки вакф чи дар чомеан исломи ва чи дар чомеан ғайриисломи метавонад дар тарбият ва таълими афроди чомеа бисёр таъсиргузор бошад. Бино бар ин тавсиа ва густариши вакфхо ба огохирасони ба мардум барои вакфи амволашон вобаста аст. Хамчунин метавон ба чуръат идао кард, ки агар вақф дар масири дуруст пеш биравад ва вокифон ба рохи маъкул ва дурусте хидоят шаванд, бисёре аз мушкилоти чомеа хал мешавад. Ба иборати дигар корномаи дурахшони вакф ин муждаро ба мо медихад ки аз тарики густариши вакф ба хидояти онхо метавон бештари ниёзхо ва заруриёти чомеаро таъмин кард ва ё хадди ақал аз фишори онхо ба бучаи кулли кишвар кост.

Баъзе аз икдомоте, ки мардуми сарватманди чомеа метавонанд барои амалй шудани ин хадаф анчом диханд бад ин шарх аст: мадрасасозй, қабул намудани таъмини харочоти марбут ба омузиш ва таълими фарзандон, вакфи китоб ва сохти китобхонахои вакфй, сохти ятимхонахо барои нигахдорй ва таълим ва тарбияти ятимон ва таъмини харочоти марбут ба он, кумаки моли ба донишчуёне, ки алокаманд ба ёдгирии илму дониш хастанд, вале дар таъмини харочотхои зарурии он нотавонанд, нигахдорй аз пирон ва солмандон, кумак ба хонаводаи зиндониён, сохтани донишгоххо ва хобгоххо барои сукунати донишчуён, таваччух ба ниёзхои хоси бархе аз табақоти ичтимой, мисли хонавода, занон, чавонон, кудакон ва ғайра.

Чакида:

Вакф яке аз падидахои ичтимой аст, ки дар натичаи хайрхохии инсонхои

55. Шалавй Аҳмад. Тарбия ва таълим филфикри исломй. Сах 25 1985с. некандеш дар чомеа ба вучуд меояд. Мухимтарин масрафе, ки вокифони дурандеш ва некукор дар тули таърихи вакф барои вакфиёти худ дар назар гирифтанд, бар осоиши умумй, аз байн бурдани факр ва адолати ичтимой марбут мешавад. Вакф ба сурати мустаким ва ё ғайримустаким метавонад яке аз авомили муассир дар таълиму тарбияти афроди чомеъа бошад. Ташвики сарватмандони чомеъа барои вакфи амволашон бо ахдофи тарбиятй аз навъоварихои вакф дар асри хозир ба хисоб меояд. Вакф, тарбияти афроди чомеа, вокиф, эхсону нукукорй, тарбияти тифл.

Калидвожа: Вақф, тарбияти афроди чомеа, воқиф, эҳсону нукӯкорӣ, тарбияти тифл, мактаб.

Ключевые слова: вакф, воспитание индивидов общества, вокиф, милость и благодетель, воспитание ребёнка.

Мавлой Мохаммад

Новаторства таким орудием «вакф» опора и ее воспитательный роль в обществе.

Вакф один из социальные явление следствие благосклонности человеческий доброжелатель появляют в обществе. Важные траченые что вокифони добродеятелий в течение история вакф для вакфиёти своих имели ввиду для благоприятный жизненный людей отстранить разници бедность и возлагать социальный справидливость.

Innovation in this instrument ... and support its educational role in society ..

One consequence of the social phenomenon of human benevolence benevolence appears in the society is important that Well-wishers for the story..... to its meant for favorable living people remove differences of poverty and social justice charge. .

Адабиёти истифодашуда:

- Бандарчи Муҳаммадризо. мақолаи вақф аз дидгоҳи таърихӣ ва истилоҳшиносии фикҳӣ. 2001с.
- 2. Фаршй Сейидалиакбар. Қомуси Қуръон, чилди 7. Техрон 2007с
- 3. Ахмад ибни Салмон Абўсаид. Мукаддима бар фарханги вакф. Интишороти созмони уувоф, Техрон 1979
- 4. Хакимй Мухаммад. Вакф ва бахрамандии хамагонй. Техрон. Хичрат чопи 2. 2001с.
- Деххудо Алиакбар. Лугатнома, интишороти муассисаи лугатномаи Деххудо, Техрон, 1993с.
- 6. Пол Хирси ва Билончорд Кенс, мудирияти рафтори созмонй, тарчумаи доктор Алии Алокабанд. Техрон, Амир Кабир 1996с.
- 7. Фаслномаи фархангй, тахкикй, ичтимой ва таърихии вакф меъроси човидон. Шуморахои 10, 22,30,65 Интишороти созмони увкоф ва умури хайрия. Техрон 1996с-2008с.
- 8. Шалавй Ахмад. Тарбия ва таълим филфикри исломй. Чузъи 5-ум аз доиратул маорифи исломй, Миср, Қохира. 1987с.
- 9. Умедиёни Сайедхусейн. Накши вакф дар фароянди тавсиа, интишороти хичрат, Кум 2001с
- 11. Мустафави Минодухт, маколаи вакф дар Эрони бостон, Техрон. 19072с
- 12. Азими Сирус, равоншиносии умуми. Техрон интишороти Деххудо 1969с.
- 13. Маъдандор Аббос, вакф ва осори тарбиятии он. Интишороти увкоф ва умури хайрияи Луристон. 1996с.
- 14. Сахроии Ардакон Аббос, мероси мондагор, интишороти чамъияти Хилоли Ахмари Эрон бо хамкории нашри нахустин Техрон, 2002.
- 15. Воизи Иззаттуло, маколаи нигохе ба чойгохи вакф дар фарханги ислом. 2001с
- 16. Хайрободй Саид, маколаи накши фарханги вакф дар тавсиаи иктисодй ва ичтимой. 2001с
- Курдистон
 й Сурон, маколаи мулохизоти ичтимой ва инсон
 й дар матни вакфномахои Курдистони Эрон. 2012с.

Вақф ба сурати мустақим ва ё ғайримустақим метавонад яке аз авомили муассир дар таълиму тарбияти афроди чомеъа бошад. Ташвиқи сарватмандони чомеъа барои вақфи амволашон бо ахдофи тарбиятӣ аз навоварихои вақф дар асри хозир ба хисоб меояд.

НАВОВАРӢ ДАР ИСТИФОДА АЗ АЛЛАХО ДАР АСРИ ХОЗИР ВА НАҚШИ ОН ДАР ТАРБИЯТИ КӮДАК

Фотима Эйбакободй, унвончўи Академияи тахсилоти Точикистон,

Мукаддима

Алла ба мачмуаи рубоихо, дубайтихо ва шеърхое гуфта мешаванд, ки модарон дар сари гахвораи кудаконашон мехонанд. Вакте ки кудакро дар гахвора хоб мекунанд ва дар лахзаи чунбонидани гахвора модар суруди алла сар мекунад ин сурудхо голибан хокй аз орзуи модарон барои фарзандон ва хонадонашон аст, ки хондани он барои кудак бисёр фоидаовар аст, зеро аз рузхои аввали таваллуд тарбият аз гахвора сар мешаванд. Алла нахустин замзамае аст, ки тифл пас аз таваллудаш то чанд сол хар шабу хар руз аз забони модар мешунавад ва ин суханхо дар чон ва мағзи фарзанд чойгир мешаванд. Вакте ки тифл чашм ба олами хастй мекушояд, ў мухточи навозиши модар аст, ин навозишро кй мекунад? Модар, дили модар чашмаи мухаббат аст, ки мехри фарзанд дар он чуш мезанад. Маъмулан дар ин аллахо воксиятхои ичтимоии рузгор бозгу мешаванд. Барои намуна дар гузашта мисраи «калон шавй, пахлавон шавй» такрибан дар хамаи аллахо меомад, аммо акнун қадру қимати пахлавонон камранг шуда, баъзе модарон орзу доранд, ки фарзандонашон «калон шуда, ба синни пирй бирасанд, вазиру кабир шаванд».

Ниничон калон шавад, калони пурдон

шавад,

Хушёру чақон шавад, сафири олимон шавад Алла чонам аллаё, ниничонам аллаё. 56

Модар гуё тавассути аллахо дарсхои аввалини зиндагиро аз боби мардй ва мардонагй, поксиратй ва ростгуй ва дигар хислатхои неки башарй ба кудаки худ талкин медихад. 57

Точикон гахвораро бисёр мукаддас мешуморанд. Бе дарду бе нуксон калон

шудани кудакро ба гахвора вобаста медонанд ва модарони чавон барои аввалин тифлашон гахворае пурнакшу нигор ва гахворапуши махмал ва шохона орзу мекунанд, ба тавре ки дар аллаи зер ин орзу ба чашм мехурад.

Алла балам аллаё// ба цони онаш аллаё Ба цони дадаш аллаё// гахворааш заркорй, болопушаш симкорй// қубакаш тиллокорй, сумакаш нуқракорй// алла балам аллаё 58

Бахром Шермухаммадов дар китоби «Назми халкии бачагонаи точик» менависад: «Сарояндаи сурудхои алла асосан занон, модарон, модаркалон, доя ва муррабихо мебошанд. Алла аввалин донахои завки маънавиро дар хасти ва замири кудак мекорад ва ба тавлиди хиссиёти мусики ва дарки савт ва оханги сухан кумак мекунад». Додочон Обидзода низ ба унвони яке аз гирдоварандагони аллахои точики менависад: «Модарон чунин шеърхо ва дубайтй ва рубой ва байтхоро аз адабиёти шафохӣ бо гуфтани аллаёаллаё фаровон истифода мекунанд ва гуяндагони сурудхо охангхоеро ба кор мебаранд, ки сода, равон, хуб ва сурурангезанд».

Қисми зиёди аллахои модарони точик дар шароити ичтимой ва иктисодй ба таъсири бевоситаи вокеъа ва ходисахои таърихии дур ба вучуд омадаанд, чунончй, дар аллахои модарони шахрии дар мадраса хондан, хат ва савод баровардан ва ё сохиби хунар шудан ва мисли падар, амак ё тағояш усто гардидани кудак мавзуи асоси ба шумор меравад. Зеро ки дар шахр хат ва савод баровардан ва ё сохиби ягон хунари фоидабахш шудан яке аз омилхои рузгузарони буда, модар орзу мекунад, ки фарзандаш дар ҳаёт мавкеи худро ёфта, зиндагии хуш ва судманде гузаронад. Дар русто низ занон орзу мекарданд, ки фарзандашон тезтар ка-

⁵⁶ Алла чонам аллаё, Додочон Обидзода ва Бахром Шермухаммадов, 1993с. сах.11

⁵⁷ Алла чонам аллаё, Додочон Обидзода ва Бахром Шермухаммадов, 1993с. сах. 4

 $^{^{58}\;}$ Назми халқии бачагонаи точик, сах 80, 1973с.

лон шуда ва дар кори хочагӣ падарро ёрӣ расонанд ва ба модар ғамхор ва мехрубон шаванд.⁵⁹

Навовари дар истифода аз алла дар асри хозир

Бо гузашти хазорон сол аз замони сурудан ва хондани алла тавассути модарон барои фарзандони хурдсолашон имрузхо шохиди он хастем, ки на танхо ин мероси кухан аз байн нарафтааст, балки донишмандон ва мухаккикони асри хозир низ ба ахамият ва накши алла дар рушд ва такомули кудак пай бурда ва аз таъсир ва накши чодуии он дар рух ва равони кудак огох шудаанд. Ба тавре ки имрузхо мухаққиқон ва пажухишгарон дар арсахои мухталиф хамчун пизишкй, адабиёт, равоншиносй ва тарбиятй ба навоварихое дар заминаи истифода аз алла ва асароти он даст ёфтаанд, ки дар ин пажухиш ба зикри чанд намуна аз мавридхои он мепардозем:

1. Донишмандон ва ихтироъкунандагон бо сохти «пистонаки фаъолкунандаи аллагу» барои навзодони норасид тахаввуле дар дунёй пизишкй ба вучуд оварданд. Яке аз хазорон мушкиле, ки навзодони норас бояд бар он ғалаба кунанд, чигунагии шир хурдан аст, яке аз мухаккиқони донишгохи Иёлоти Флоридо барои халли ин мушкил ва чавоб гардонидани зудтари ин навзодон аз таваллудхонахо дастгохе таррохй карда, ки битавонанд ин мушкилро хал кунанд.

Ба гузориши донишгохи Ниюз, Чин Истандли устоди мусикидармонии донишгохи Флоридо изхор дошт: навзодони норасид бар хилофи монанди навзодон хангоми таваллуд дучори нотавонии асабшинохти хастанд ва наметавонанд ба дурусти аз шири модар лаззат бибаранд ва нафас бикашанд ва шири худро фуру бибаранд, навзодони норасид бо истифода аз ин дастгох метавонанд фароянди рушди табииро саритар аз пеш тай кунанд. Навоварии Истандли сохти абзоре аст ки аз он ба унвони «пистонаки фаъолкунанда алла» ёд мекунанд ки бо истифода аз як пистонаки муттасил ба сим ва баландгуяке як аллаи оромро пахш мекунад,

сохта шудааст ва шеваи кори он ба ин сурат аст ки вакте навзод ба дурусти амали хурдани ширро анчом медихад, алларо мешунавад ва ташвик мешавад, ки ин харакатро идома дихад, то мутмаин шавад, ки алла идома меёбад. Тахкикоти анчомшуда аз суи Истандли дар чандин бемористон нишон медихад ки навзодоне, ки бо ташвики мусики ру ба ру шудаанд, мизони макидани худро то 2,5% бештар аз навзодоне, ки дар маърази ин ташвики мусики карор нагирифтаанд, афзоиш додаанд.

Короии пистонаки фаъолкунандаи алла хамчунин нишон додаст, ки метавон шароитеро фарохам овард, ки тули муддате мондани навзод дар бемористон ба панч руз кохиш ёбад, зеро навзод бо истифода аз дастгохи пистонаки фаъолкунандаи алла ба суръат шир хурданро меомузад. Яке аз парасторони бемористони Меморёл изхор доштааст: «Нигох кардан ба ин ки ин навзодон ба чи суръате харакати шир хурданро пас аз истифода аз ин дастгох меомузанд бисёр шигифтангез аст, онхо омодаи ғизо хурдан хастанд ва ин амр сабаб мешавад, ки ба суръат аз бемористон чавоб гарданд ва ин як бехбудии шигифтангез аст»60.

1. Яке аз дигар навоварихои ба вучудомада дар истифода аз аллахо ба далели ахамияти фаровоне, ки дар рушд ва тарбияти хар чи бехтари кудакон доранд, табдили «Шохнома»-и Хаким Абулқосими Фирдавсй ба алла аст. Ин китоб бо унвони «Шохнома ба алла» тавассути Мухаммад Носири Мовдудй нависанда ва пажухишгари адабиёти кудак суруда шудааст ва мурури комиле аз «Шохнома»и Фарзонаи Тус дар 333 байт аст. Аз чумла вижагихои ин асар ба кор бурдани вожагони комилан форси дар тамоми байтхои китоб аст. Китоби «Шох-нома» ба алла ба 44 бахш тақсимбанди гардида ва хар бахш шомили 6-то хадди аксар 9 байт аст. Шоир дар ин асар бо нигохи нав ба «Шохнома» талош кардааст, то Шохномахониро аз калонсолон ба канори гахвораи навзодон дар кунчи хилвати хона оварда ва коркарди навро дар бузургтарин асари адабиёти форси мавриди озмун қарор дихад. Ба иборати дигар шоир

 $^{^{59}\;}$ Назми ҳалқии бачагонаи точик, саҳ 81, 1973с

^{60 -} Баргирифтааст аз сайти Afkar Newz

ба дунболи ошносозии кудакон ба волидайн бо ин шохкори адабиёти чахонй буда ва дар мукаддима низ овардааст: «Аллахои пахлавонй, саргузашти гузаштаи миллиамон дар колиби адабиёти шафохй аст ва кушиш мекунад, то дар самимонатарин лахзахо, отифаи хонаводагиро бо дониши таърихй пайванд бахшад». Дар бахши «Захок ва Фаридун» дар ин китоб омадааст:

Алла Заҳоки бадгавҳар // гирифт аз мо сару афсар

Ду мори тира бар дўшаш// фақат магзи чавон нўшаш

Хирад шуд бебахо аз \bar{y} // ба Эрон чира шуд чоду

Алла дур аз гулам Заҳҳок// алла рӯят набинад хок

Алла Кова бар ў шурид //Фаридунро ҳамин ҷӯид

Фаридун хору хокаш кард// Аз Эроншахр покаш кард

Алла алла нигори ман // ба хуб \bar{u} ёдгори ман 61

Аз чумла коркардхои боризи аллахо дар гузашта ва хол метавон ба мавриди зер ишора кард:

1. Оромиши кудак: Мухимтарин коркарди аллахо дар оромиши равонии мутақобили модар ва фарзанд аст. Дар сурудани алла кудак санги сабури модар аст, яъне модар хостахо, орзухо, ухдахо ва надоштахояшро ба шакли алла барои фарзандаш мехонад ва рухи фарзанд низ бо ин охангхои дилнавоз оромиш меёбад. Модарон бо мусикии алла кудаки худро ёрӣ медиханд, ки вокеиятхоро возехтар дарк кунад ва ба суи нексирати, хайрхохи ва мехрубонй ру оварад. Кудаконе ки дар чунин фазохо ва бо чунин одатхои хушоянд рушд меёбанд аз хамон кудаки мехрварзиро меомузанд ва оромише ки бо шунидани навои дилнишини модар ба кудак даст медихад лаззатбахштарин ва ширинтарин оромишхост ва иртиботи амики отифӣ ки аз шунидан ва хондани алла хосил мешавад аз чумлаи амиктарин иртиботхои тули умри инсон махсуб мешавад. Такрори доимии ритмхои хушоянди мавриди истифода дар аллахо заминахои хушхолии хотири бештар ба хоби бехтар барои кудаконро фарохам мекунад. Вакте ки модар барои кудак алла мегуяд тапиши қалби кудак муназзамтар ва рафторхояш оромтар мешавад ва вақте ки кудак ором бошад ба модар низ эхсоси оромиш медихад.

2. Забономўзии аллахо ва таъсири он бар руи кудакон

Аз дигар коркардхои аллахо метавон ба ёдгирии забон ва вожагони марбут ба он ишора кард ки бо такрори доимии аллахо заминаи ёдгирии забонро барои кудак фарохам мекунад. Аввалин гом дар забономузии кудак аллагуихои модар аст, нахустин мархалаи ин омузиш хангоме аст, ки кудак хануз лаб ба сухан накушодааст. Аммо оханги нарм, рухпарвар, мехрубон ва навозишгари алларо аз модар мешунавад ва мусиқии забони модарй ва ритм ва оханги онро ором - ором дар зехн ва хофизаи поки ў чой мегирад. Хар кудаке гарчи аз хамон рузхои нахустини таваллуд суханони падар, модар, наздикон ва бастагони худро мешунавад, вале аввалин иртиботи калом ва робитаи хамсухани ва ошноии ў бо модар аз рохи шунидани алла аст. Кудак садо ва лахни гарм ва гирои модарро аз миёни хамаи садохо ташхис медихад ва бо он унс мегирад ва хамон тавр ки гармии тан ва буи чонпарвари бадани модар ва садои қалби ўро хис мекунад, садои ўро низ дар миёни хамсаи садохо ташхис медихад. Вакте модар барои кудаки худ алла мегуяд, бо такрори ритми мусикй ва каломи сода ўро бо забон ошно месозад.62

3. Ичтимой шудани кудак

Бо интиколи бисёре аз маънй ва мафхум дар колиби арзишхо, ханчорхо ва мукаррароти ичтимой ба кудакон таи солхои нахустини зиндагй, заминахои ичтимой шудани бехтари онон низ фарохам меояд. Албатта ин амр имрузхо камтар мавриди таваччух карор мегирад ва ба унвони яке аз вазифаи аслии ниходи хонавода чандон чиддй гирифта намешавад ва ниходхои монанди богча, омодагй барои синфи аввал, мактаби миёна ва ва-

⁶¹ Мовдуди Мухаммадносир, Шохнома ба лолои, Машхад, нашри Дибое , 1391 сах. 5

⁶²⁻ Анчавии Шерози, гузаре ва назарее бар фарханги мардум, нашри Есперк, Техрон, 1992

соили ахбори умум (радио ва телевизион) анчоми ин амрро ба ухда гирифтаанд.

4. Интиколи фарханг

Аз дигар коркардхои мухими аллахо метавон ба хифз, нигахдорй ва дар айни хол интиколи фарханг ба маънои оми худ таи карнхои мутамодй дар чомеъа ишора кард ки мутаносиб бо мавкеиятхои сиёси-ичтимой ва фархангии мухталиф ба унвони абзоре коромад ва зарфи бо ғунчоиш дар хидмати мухофизат аз фарханги чомеъа қарор гирифтааст.

5. Ғанй кардани иртибот бо кудакон

Аллахоро метавон аввалин нағмахои забонй донист, ки кудак ба онхо ошно мешавад ва аз ин рох авалин пайванди забонй миёни модар ва кудак падид меояд. Кудакон аз хамон рузхои ибтидои зиндаги пайванди хамсуханй ва ошной бо модарро аз рохи шунидани алла баркарор мекунанд. Ин вожахои сода ва суханони равон ки дарунмояи сода доранд бо ончунон ишқ ва эхсос бар забони модар чорй мешаванд ки гуши кудакро менавозанд, дар чони ў асар мекунанд ва ўро ором - ором дар хоби осуда ва аник фуру мебаранд. Мухаккикони Австралиёй боварй доранд, ки навзодон ахамияте ба хуб ё бад будани садои модарашон намедиханд, барои онхо иртиботе ки байни худашон ва модарашон ба вучуд меояд, ахамият дорад. Модарон аз дер боз барои харчи ғанитар кардани иртиботи худ бо фарзандонашон аз забони омиёна бахра мегирифтанд ва бидуни тардид онро корсоз ёфтанд, ки хамчунон ба он идома медиханд, чаро ки хондани сурудхои муховарай аз сурудхои мактубшуда дар китобхо ба маротиб осонтар буда ва аллахо ба унвони яке аз масодики шеърхое ки ба забони муховирай навишта шудаанд, дар адабиёти кудакон чойгохи вижае доранд.

6. Оромиши дарунии модар

Модар бо такон додани гахвора ва ба василаи сурудхои алла ба баёни холатхои рухии хеш хамчун дарду норохати, азобу ранч, беадолатии замона ва бевафоии одамон бо оханги хузнангез ва

ғамолуд мепардозад ва ба ин тартиб сабук шуда ва ба оромиши р \bar{y} х \bar{u} мерасад. 63

7. Таъсири тарбияти аллахо

Абуали ибни Сино накши тарбиятии сурудхои алларо дар китоби «Алқонун фит тиб» қайд намуда ва навиштааст ки барои қонеъ кардани хохиши кудак ба кор бурдани ду васила лозим аст: Аввал гахвораи ўро мавзун чунбонида ва дуввум то ин ки хобаш барад алла сароида ки вобаста ба қобилияташ дар замири кудак майл ва рағбат ба варзиш ва мусикй ба амал меояд. Дар аллахои модарони точик орзу ва умед, шодию хурсандй, ғаму андух умуман рухия ва эхсосоти модар дар колиби назми сода ва равон чилвагар мешаванд.64 Додочон Обидзода ва Бахром Шермухаммадов дар китоби «алла чонам аллаё» менависанд: «Модарон дар хамаи маконхо ва замонхо як андеша доранд. Онхо мехоханд, кудакашон аз соатхои аввалини зиндагй хуб парвариш кунанд ва хуб тарбият шаванд. Модарон орзу мекунанд, ки фарзандашон бе каму кост ва ба дур аз дард ва норохати ба воя бирасанд ва инсони комили чамъият шаванд. Онхо тамоми умр аз паи парастиш ва парвариш ва тарбияту таълими атвол хастанд. Модарон имрузхо хама гуна восита ва василаи тарбият ва таълимро ки аз рузгорони пешин ба насли кунунй сина ба сина ба онхо интикол ёфтааст, истифода мебаранд». Ишон ҳамчунин ишора мекунанд: агар аз кули абзор ва васоили махсуси парвариш ва тарбияти кудак китобе мураттаб созем, муқаддимаи онро суруд ва таронахои алла ва навозиш, дустдорй, хусн ва зебогй мебахшад»

Зудтар калон шав алла// ҳамдами ҷон

шав алла

Зеби замон шав алла// сохибкирон

шав алла 65

Алла абзоре аст ки як занро дар парвариш ва омузиши кудак мухофизат

⁶³ Додочон Обидзода ва Бахром Ширмухаммадов. Алла чонам аллаё, Сах 2. 1993.

⁶⁴ Ширмухаммадов Бахромю азми халкии бачагонаи точик. Cax.80, 1973.

^{65 -} Додочон Обидзода ва Бахром Ширмухаммадов. Алла чонам аллаё. Сах 11, 1993.

мекунад ва ояндаашро тахти таъсир қарор медихад. 66

Натичагири

Алла суруди модар, оғоз ва маншаъи хамаи шеър ва сурудхо ва аввалин дастури парвариши кудак аст ва ин суруди сурудхо аз қадимтарин асари мардумй ба хисоб меравад. Агар шири пок ва мукаддаси модар чисму чони тифлро парвариш кунад ва халоват бахшад, аллахо рухи уро навозиш медиханд ва модарони олам қатъи назар аз миллияту нажоду дину мазхаб тавассути аллахояшон дар замири дили кучаки тифлашон донахои писандидаи пиндори нек, гуфтори нек ва кирдори некро парвариш медиханд. Дуо мекунанд, ки дунё ором бошад, кудакашон дар сихату саломатй ба воя расад ва сохиби илму хунар ва касбу кору хона гардад.

Алла дар рушди равонй чихатгирии фикрй ва нигариши кудак ба чахон бетаъсир нест ва аносури тахаюл ва вокеъгарой дар алла метавонад боиси шукуфоии истеъдодхои нухуфтаи кудак шавад. Мондагории тулонии аллахо ва интиколи хамешагии онхо аз насле ба насли дигар нишондихандаи ахамияти коркардии ин бахш аз фарханги омиёна дар чомеъа аст. Аллахо умуман сарфи назар аз ин ки саршор аз мехру мухаббати модарон нисбат ба фарзандонашон мебошанд, ҳар кадом дарбаргирандаи фарозу нишебхои зиндагии мардумони сарзамини худ низ хастанд. Дар асри хозир накш ва ахамияти алла бар тарбияти фарзандон ва шакгирии шахсияти онхо беш аз гузашта равшан шудааст ва сабаб шудааст, то дар истифода аз алла навоварихое ба вучуд биёяд.

Чакида:

Аллагуии модар барои фарзанд аввалин мархалаи забономузии кудак ба шумор меояд. Накши тарбиятии аллахо барои кудак бисёр мухим аст, зеро гуё ки аз рузхои аввал тарбият аз гавхора шуруъ мешавад. Алла абзоре аст, ки як занро дар парвариш ва омузиши кудак мухофизат мекунад ва ояндаашро тахти таъсир карор медихад. Имрузхо накш ва таъсири алла

бар тарбияти фарзандон ба шаклгирии шахсияти онхо бештар аз гузашта намоён гардида ба хамин амр мучиб шуда, дар истифода аз алла навоварихое низ ба вучуд биёяд. Алла тарбияти тифл, навоварй, кудак, модарон. Он чй ки дар мактаб ба шогирдон омузиш дода мешавад, дар хакикат давоми хамон дарсхои тарбиявй аст, ки модар ба Алла дар души фарзандаш замзама кардааст.

 $^{^{66}}$ -Рисолдаи доктории Наталья Пелинен, cax.35. 2012с.

Калидвожа: Алла тарбияти тифл, навъовари, кудак, модарон.

Ключевые слова: Калыбельная песня – воспитание ребёнок, новаторства, ребёнок, матери.

Новаторства в исползование Калыбельных песни в новый век и их влияние в воспитание ребенок.

Калыбельная песня матери для младенца эта первая стадия воспитание и изучение радной речи. Роль этих песен для ребёнка очень важна, потому что с первых дней появления на свет эти песни несут в себе с колибыльки воспитательный характер. Калыбельные песни для матери характерны как воспитание своего ребёнка и в дальнейшем имеет место в его умственном развитии ребёнка до взрослого возраста. В наше время есть множество абзоров которые несут в себе новейшие просвещение.

Innovation in the use of cradle songs in the new century and its influence in the upbringing of a child.

Mother's lullaby to the infant, this first stage of training and study their native language. The role of these songs for children is very important, because from the first days of the birth of these songs carry an educational nature. Lullabies for the mother is characterized as the education of their child and continue to have a place in his mental development of children into adulthood. Nowadays there are many reviews that have a modern education. Lullaby - raising a child, innovation, child, mother....

Адабиёти истифодашуда

- 1. Мавдуди Мухаммадносир. Шохнома ба алла. Нашри Дибое. Машхад. 2012с.
- 2. Сатторзода Абдунаби. Адабиёти точик синфи 8. Душанбе 2009с.
- 3. Амонов Рачаб. Рубоихои халкии точикй. Нашриёти Ирфон. Душанбе. 1976.
- 4. М.В.Асрорй. Жанрхои хурди фолклори точик. Душанбе. 1983
- Додочон Обидов. Намунахое аз фолклори точикони афғон. Нашриёти Ирфон. Душанбе. 1988с
- 6. Наталья Пелинен. Рисолаи докторй. Мавзўи рисола (чанбахои забонии даврони кўдакй, аллахои забони Королиён). 2012с. Махали дифо Санкт Петербург.
- Тағоймурод Ёрзода. Боварҳо ва таъбироти мардумй дар забони яғнобй. Интишороти ройзании фарҳангии сафорати Эрон дар Точикистон. Душанбе 2009с.
- 8. Шакурй Мухаммадчон, Владимир Капранов, Рахим Хошим ва Маъсумй Носирчон. Фарханги форсй-точикй, чилди 2. нашри фарханги муосир. Техрон 2006с.
- 9. Чумъаев Рустам, таваллуд ва тарбияй атфол дар байни точикони кухистонии рафшон. Нашри Эйр граф. Душанбе 2012с.
- 11. Шермухаммадиён Бахром ва Обидзода Додочон. Алла, чонам аллаё. Душанбе. 1993с.
- 12. Шермухаммадов Бахром. Назми халкии бачагонаи точик. Душанбе 1973с.
- 13. сайти интернетии Afkar News

РАВИШХОИ НАВИНИ ТАДРИС ДАР ЭРОН

Митро Аттор Хомидй, унвонцуи Донишгохи давлатии омузгории Тоцикистон ба номи С.Айнй

Барои муқобила ё полишхои ҳазораи саввум, ҳазораи доной ва барои расидан ба аркони таълим ва тарбият дар қарни ҳозир, ёдгирй барои зистан, ёдгирй ба-

рои ба ҳам зистан, ёдгирӣ барои анчом додан коре ниёз ба муаллимони асарбахш

ва бо ангезаи муаллими дорад. 167 Як муаллим бояд ганчинае аз улгухо ва равишхои тадриси мухталиф дошта бошад, то ба хангоми зарурат ва бар хасби навал дарс ва шароити тадрис як ё бархе аз онхоро ба кор гирад.² Бинобар ин аз заруритарин тахаввулот дар низомхои омузиши, тахаввул дар нигариш ва равиши тадриси муаллимон ва мудирони ичроия низоми омузиш аст. Барои дастёби ба чунин тахаввуле муаллимон бояд донишу бинише сахех аз назарияхо ва рохбурдхои мухталифи омузиши дошта бошанд, зеро назарияхо ва руйкардхои тахаввулофарин дар фароянди ичро бо истифодаи дуруст аз рохбурдхои ёддихй-ёдгирй хуввият меёбанд ва короию муфид буданашон мушаххас мегардад.

Умуман тадрис дар дидгоххои мухталиф мохият ва маъонии мухталифе дорад. Баъзе онро «байни мустакими хакоики илмй аз тарафи муаллим ба донишомўзон» медонанд, гурўхе дигар онро «хамварзй ё таомул байни муаллим ва донишомўз ва мўхтаво дар клоси дарс» таъриф кардаанд.

Иддае аз мутахассисони таълиму тарбият «фарохам овардани шароите, ки ёдгириро барои донишомузон осон кунад» тадрис номидаанд.

Аммо дар таърифе чомеътар мафхуми тадрис ба он кисмат аз фаъолиятхои омузиши, ки бо хузури муаллим ва дар клоси дарс иттифок меафтад, итлок мешавад. Дарвокеъ тадрис бахше аз омузиш талаққп мешавад ва ҳамчун омӯзиш як силсила фаъолиятхои муназзам, хадаф мадор ва аз пеш таррохишударо дар бар мегирад ва хадафаш эчоди шароити матлуби ёдгирӣ аз сӯи муаллим аст, ҳарчанд, ки бо омузиш як нест. Чун омузиш маъ-нои омтар аз тадрис дорад ва ба василаи расона ва бидуни хузур ва таомули муал-лим бо донишомуз низ сурат мегирад. Чахор вижаги дар таърифи тадрис вучуд дорад, ки иборатанд аз:

1. Вучуди таомул байни муаллим ва донишомўзон; 2.Фаъолият бар асоси ахдофи муайян ва аз пеш таъиншуда; 3.Таррокии муназзам бо таваччўх ба

муваффакият ва имконот; 4. Эчоди фурсат ва тахсили ёдгир \bar{u} . 368

Дар таърифи дигаре «тадрис иборат аст аз таомул ё рафтори мутакобили муаллим ва шогирд бар асоси таррохии муназзам ва хадафдори муаллим барои эчоди тағйир дар рафтори шогирд. Тадрис мафохими мухталиф, монанди нига-ришҳо, гароишҳо, боварҳо, одатҳо ва шеваҳои рафтор ва ба таври куллӣ анвоъи тағйиротеро мехоҳем дар шогирдон эчод кунем, дар бар мегирад».4

Шаъбонй панч навъи тадрисро ном бурдааст: 1.Тавсифй; 2.Муваффакиятй; 3.Эродй; 4.Ханчорй; 5.Илми

Тадрис як падидаи сода ва басит нест, балки руйдоде комилан печида аст, ки дар мухитхои омузиши иттифок меафтад. Бидуни шак дар фароянди тадрис омилхои зиёде метавонад муассир бошад, монанди ёдгирандагон, муаллим ва фазову тачхизоти омузиши. Ва руйкард-хои умдаи тадрис иборатанд аз руйкарди муаллим, руйкарди донишомуз.

Дар руйкарди муаллим устод мавзуъхои дарсиро, ки дар шакли барномаи дарсй танзим шудааст, барои клоси дарс шарх медихад. Клосхо дар як замони муайян ташкил мешаванд ва то замони мушаххас идома пайдо мекунанд. Руйкарди донишомуз ба манзури фарохам овардани системахои ёдгирии комилан инъитофпазир таррохи гардидааст, то донишомузонро барои зиндаги ва сабкхои ёдгирии инфироди омода намояд. Дар ин руйкард иртибот байни донишомузон ва мадраса бисёр гуногун аст. Вобаста ба ин хама анвоъи равишхои тадрисй мубтанй бар баёни фикр, равиши тадриси мубтанй бар пеш созмондиханда, равиши мубтанй бар ёдёрхо, равиши тадриси ғайри мустаким, равиши тадриси/мубтани бар халлокият, равиши тадриси фарояндй, равиши тадриси вохидкор, равиши тадриси шинохти, равиши тадриси руйдоди, равиши тадриси мубтанй бар тафаккури интиқодй, равиши тадриси кашфи мафохим, равиши тадриси бахси гурухи, равиши тадриси пурсиш ва посух, равиши тадриси бориши мағзй, равиши тадриси мубтанй бар бозй, равиши тадриси

^{1.} Хамсй Ф. ва Олй Ш. Технологияи омўзиш. – Исфахон: Амири Кабир, 1371.cax,32.

Шаъбонй Х. Махоратхои омузиши, равишхо ва фунуни тадрис. – Техрон: Самт, 1386. сах. 43.

^{3.} Шаъбонй Х.. Хамон чо. сах.10-11.

^{4.} Мирзомухаммадй М. Китоби аршад. – Техрон: Парвон пажухиш, 1385. cax.17.

мубтанй бар ҳамёрй, равиши тадриси мубтанй бар иқои нақш, равиши тадриси сохтгарой, равиши тадриси мубтанй бар назарияи фарошинохт, равиши тадриси озмоишгоҳй ва равиши тадриси мубтанй бар ковишгарй.

Равишхои навини тадриси мавриди истифода дар мадрасахои Эрон ба таври зайланд: 1.Равиши инкишофй; 2.Равиши ифои накш; 3.Равиши бахси гурухй; 4.Равиши халли масъала; 5.Равиши мушокиратй; 6.Равиши тадриси озмоишгохй; 7.Равиши бадеапардозй; 8.Равиши тадриси бориши магэй; 9.Равиши омузиши барномай; 10.Омузиш ба василаи роёна; 11.Равиши ёдгирй то хадди тасаллут; 12.Равиши тадориси бозихои омузишй ва 13.Равиши ёдгирй аз тарики хамёрй.

Овардаанд, ки ёдгирии иктишофй рохбарест, ки дар он донишомуз бояд масъалаи мавриди назарро мушаххас кунад, рохи халхои мумкинро барои он арза кунад, ин рохи халхоро бо таваччух ба тавохид озмоиш кунад, натичагирихои муносиберо бо таваччух ба ин озмоиш ба даст оварад ва ин натичагирихоро дар мавкеиятхои чадид ба кор бурда ва таълим дихад. Аз хайси равиши тадрис равиши иктишофй ба он дошта аз муваффакиятхои омузишй ишора дорад, ки дар онхо шогирд бо рохнамои махдуди муаллим ё бидуни рохнамоии у ба хадафи мавриди назар ноил меояд.

Ифои нақш бошад равишест, ки барои тачассуми мавзуоту дарсхое, ки барои намоиш муносиб мебошад, ба кор меравад. Дар ин равиш фард ё афроде аз донишомузон мавзуеро ба сурати намоиши кутох ичро мекунанд. Ифои нақш ба маъное, ки ба кор рафтааст, ба махоратхои хоси хунарй, монанди театру синамо ниёзе надорад, балки муаллим бино ба муваффакият, ҳадаф ва мавзуи мавриди назар ба унвони як равиши омузиш аз он истифода мекунад. Дар ин равиш донишомузй, ки дар сафхаи намоиш ба ифои нақш мебозанд, маъмулан якдигарро мухотаб қарор медиханд ва гуфтугуи байни онхо радду бадал мешавад. Вижагихои ин равиш: Мушохидакунандагон бо амалиёти намоиш ва ифогарони накш иртиботи отифи барқарор мекунанд, бо хаячон амалиёти хамсинфони худро мебинанд ва худро дар сахна эхсос менамоянд. Ва чун

тамоми хавоси донишомузон барои мушохидаи намоиш ба кор меравад, амали ёдгирй низ бехтар анчом мегирад. Ин равиш барои рафъи камравй дар дониш-омузон хичолате муфид аст.

Равиши бахси гурўхй гуфтугўсст санчида ва муназзам перомуни мавзўе, ки мавриди алоқаи муштараки афроди ширкаткунанда мебошад. Дар ин равиш муаллим мавзўъ ё масъалаи хосеро матрах мекунад ва донишомўзон дар бораи он ба мутолиа, андеша, бахс ва изхори назар мепардозанд ва натича мегиранд.

Равиши халли масъала яке аз равишхои фаъоли тадрис аст. Дар ин равиш омузиш дар бистарпажухиш анчом мешавад ва мунчар бар ёдгирии асилу амик ва пойдор дар донишомузон мешавад. Дар ин равиш ибтидо муаллим бояд масъаларо мушаххас кунад, сипас ба чамъоварии иттилоот тавассути дониш-омузон пардохта шавад ва бояд аз чамъ-оварии иттилоот донишомузон фарзия-сози ва дар нихояти фарзияхо озмун ва натичагирй шаванд. Агар равиши халли масъала дуруст анчом шавад, метавонад мунчар ба бориш ё туфони фикри шавад, зеро донишомузон мекушанд барои халли масъала аз тамоми афкор ва андешахое, ки доранд, дар синф рохи халле биёбанд ва онро ироа диханд.

Равиши мушорикатй асосан собиқаи тулони дорад, аммо тавсияхои барномахои омузиши ва пажухиши мадорики, ки равиши мушорикатиро барномарезй ва мавриди озмун карор додааст, такрибан аз аввалхои соли 1970 оғоз шудааст. Ин руйкард хосили андешаи назарияпардозон ва мухаккиконест, ки мехостанд ба навхаи ёдгирии кудакон аз тачриба пай баранд. Онхо бо ин назария ки донишомузон бояд мунфаил ва тахти тасаллути муаллим бошанд, шадидан мухолиф буданд. Ин даста аз сохиб-назарон муътакиданд, ки тачриба бештарин накшро дар фароянди ёдгирй дорад, ба шарте, ки бо тачзия ва тахлил муназзам ва мантиқ бошад.

Асоси равиши тадриси озмоишй бар усули ёдгирии иктишофй устувор аст, ба ин маънй, ки дар ин равиш мустақиман чизе омузиш дода намешавад, балки муваффакият ва шароите фарохам мегардад, то донишомузон худро тарики озмо-

иш ба пажухиш бипардозанд ва чавоби масъаларо кашф кунанд.

Равиши бадеияпардозй руйкарди чолибе аст, ки тавассути Вилём Гурдун ва шогирдонаш соли 1961 ба манзури навофаринй ва иртикои халлокиятй таррохй шудааст. Мухимтарин усул дар равиши бадеъияпардозй истифода аз киёсхост. Асос ва пояи бадеъиятпардозй бар чахор нигариши чадид устувор аст, монанди халлокиятй дар фаъолиятхои рузмарра, таври мустакими омузиши он, усули халлокият дар хама ришта, сабки тавлиди фаровардахо ва назариятхои илмй.

Равиши омўзиши барномаиро нахустин бор Аскинр дар маколае бо унвони «Илми ёдгирй ва хунари омўзиш» дар соли 1954 мунташир сохт. Ў дар ин макола маъоиби равишхои марсуми омўзиш ва ёдгирии мадорисро мавриди баррасй карор дод ва омўзиши барномаиро ба унвони василаи рафъи ин маъоиб пешниход кард.

Омўзиш ба воситаи роёна низ муфид аст. Роёнаи мавриди истифода дар омўзиш «Мониши омўзишй» номида мешаванд. Тадрис бо мошини омўзишй хамон тадриси барномай аст, бо ин тафовут, ки дар тадриси барномаии чопй донишомўз худ ба варак задани матолиб мепардозад ва микдори матолибе, ки мутолаъа мекунад ба ихтиёри худи ўст, ле-

кин дар мошинхои омузиши ва пешрафт дар мутолиъа дар контроли мошин аст.

Равиши ёдгирй то ҳадди тасаллут, равиши тадриси бозиҳои омӯзишй низ муассиру муфиданд.

Равиши ёдгирии дигар аз тарики хамёрй мебошад, ки ин хамёрй дар тадрис аст. Сарогози ин андеша дар осори Чон Дювй дар огози қарни XX будааст ва муаллимонро ба ташкили гурўххое барои баррасй ва халли масьала таргиб мекард. Дар дахаи 1980 ин нахзат аз нав зухур ёфт. Пажўхишигарони ин хавза мўътакиданд, ки ёдгирй як фароянди ичтимой аст ва барои расидан ба мархалаи тавлид андеша ва иттилоот хаётй аст.

Нихоят, пешрафти сареъи улум ва технолочи дар қарни хозир батарро ба чое расонидааст, ки ниёзманди фарогирии махоратхои андешидан, тафаккур ва пардозишхои ёдгирии дарунй мебошад. Ва муаллим вазифа дорад то ба фарогирон дар тачзияву тахлил, тахлил ва бозсозй бар донишхои хеш кумак намояд ва шароиту фурсатхои ёдгириро барои онхо фарохам созад. Бо ин хама зарурати омузиши рохбурдхои ёдгири, ба монанди рохбурдхои оми таъкидшуда, вале бояд азъон дошт, ки фаъолиятхои ёдгирй паррандаест, ки барои парвоз ниёз ба ду бол дорад, яъне хам бояд иттилооти марбут ба мавзуоти дарси ва хам махоратхои умумиро бояд ба ёдгиранда ироа кард.

Ключевые слава: Иран, методика обучения, компьютерная технология, информационные системы.

New leading methodses of the teaching in Iran Mitro Attor Homidi

In general and in edicational institutes of modern Iran, is it broudly introduced the new leading methodses of the teaching. At the century of information technology the introduction of new methodses of the teaching gains special urgency, only due to new leading methodses, it is possible organization of modern educational process.

Key words: Iran, method of the teaching, computer technology, information systems.

Новые передовые методики преподавания в Иране

В общеобразовательных и учебных заведения современною Ирана широко внедрена новые передовые методики обучения и преподавания. В век информационных технологий внедрение новых методов обучения приобретает особую актуальность, насколько только благодаря новым передовым методом возможно организация современной образовательного процесса.

Адабиёти истифодашуда:

- 1. Огозода Мухаррам (2009), Рохнамои равишхои навини тадрис, чопи 5. Техрон: Оййж.
- 2. Хасмӣ Фердус ва Шахиндухт Оли (1992), Технологияи омӯзишӣ, Исфахон: интишороти Амир Кабир.
- 3. Шаъбони Хасан (2007), Махоратхои омузиши равишхо ва фунуни тадрис, чопи 5, чилди 2, Техрон: нашри самт.
- 4. Сафави Амонулло (1992), Куллиёт ва равишхо ва фунуни тадрис, Техрон: нашри муосир.
- 5. Комз Артур Райт (1991), Омузиши тахасусии муаллимон, тарчумаи Чавохир Фурушзоде, Техрон: нашри рушд.
- 6. Мухаммади Далершох (2009), Баррасии мавонеи бекоргирии равишхои навини тадрисбо истифода аз фанноварии иттилоот ва иртиботот дар давраи мутавасити дар дидгохи дабирони мадориси мутаваситии санандач, Донишгохи тарбияти муаллими Техрон, поённома коршиносии аршад.
- 7. Мирзо мухаммади Мухаммад Хасан (2004), Китоби аршад, Техрон:Пурон Пажухиш

МНЕМОНИКА – ИСКУССТВО ЗАПОМИНАНИЯ

Мунавара Назарова, кандидат педагогических наук

Актуальность темы. В век развития технологий и глобальной информации необходимо развивать память для того, чтобы всегда находится в состоянии инновационного движения и реформирования. История педагогики изучает развитие воспитания, школы и педагогических теорий в различные исторические периоды, с древнейших времён до наших дней. Общество начинается с народного образования: создаваемые в нём интеллектуальные и духовные ресурсы обеспечивают соответствующее развитие промышленного и сельскохозяйственного производства, технического прогресса, возрождение нравственности, национальной культуры и национального интеллекта, поэтому реформы, происходящие в обществе, всегда связаны с реформами и инновациями в науке и образовании.

Мнемоника (греч. - искусство запоминания), мнемотехника — совокупность специальных приёмов и способов, облегчающих запоминание нужной информации и увеличивающих объём памяти путём образования ассоциаций (связей). Замена абстрактных объектов и фактов на понятия и представления, имеющие визуальное, аудиальное или кинестетическое представление, связывание объектов с уже имеющейся информацией в памяти различных типов для упрощения запоминания. Далеко не полный перечень людей, чьи имена связаны с искусством памяти (так в древности называли мнемонику) включает: Сенеку, Августина, Симплиция, Квинтилиана, Хармада и Метродора из Скепсиса и др.

Также употребляется термин «мнемоника» (аналог пиктограммы) как обозначение визуализации (в виде изображения, набора символов либо предметов) некоего объекта, субъекта либо явления. достаточно полно описывающей его и облегчающей его запоминание или идентификацию. Мнемотехника основана на нескольких простых принципах. Процессом запоминания можно управлять сознательно, если запоминание осуществляется в зрительной анализаторной системе. Запись образов в память реализуется простой мыслительной операцией «Соединение образов». Для быстрого преобразования любых видов информации в образы, применяется ограниченный набор приемов кодировки. Длительность сохранения сведений в памяти зависит от частоты активизации запомненной информации. При необходимости эта информация в зрительных образах может быть переведена на рефлекторный (автоматический) уровень припоминания. В этом случае запомненные сведения припоминаются очень быстро и освобождаются от вспомогательных зрительных образов.

Первые известные нам тексты по мнемонике создавали древние греки. Искусство запоминания также разви-валось средневековыми монахами, которым нужно было помнить огромное количество богослужебных текстов. В эпоху Возрождения, когда знания стали считаться силой (Френсис Бэкон: «Knowledge itself is power», «Знание само по себе — сила»), способность держать знания в голове также ценилась очень и очень высоко. Например, книги по мнемонике писал Джордано Бруно. В своих показаниях трибуналу инквизиции он сообщает, что напечатал во Франции книгу о памяти под названием «О тенях идей». Учитывая то, что Бруно приглашал к себе король Генрих III (король Франции), желая выяснить — откуда у него столько знаний, следует предположить, что Бруно хорошо владел искусством запоминания. « Старейшими из известных нам памятников письменности являются деловые документы так называемые «старые письма», датируемые началом 4 века н.э. Согдийская письменность и соглийский язык в период 4-8 веках н.э. были распространены на огромной территории - от Железных Ворот до Великой Китайской стены. Арабы в 8 веке н.э. при изучении святой книги Коран использовали метод мнемоники, а также ирано-язычные знаменитые поэты А. Фирдоуси (при написании поэмы «Шахнамэ»), Рудаки, Хафиз, О. Хаям и также другие знаменитости пользовались данной технологией. В народе также в воспевали поэмы, фольклёр, эпосы: «Самаки аёр», «Хотами Той» и др.

Материалы и методы. Возможности запоминания с помощью методов мнемотехники в десятки раз превышают возможности обычной памяти. Так, для человека практически невыполнима задача запоминания двухсот цифр. Овладевшие методами мнемотехники запоминают такой объем точных сведений всего за 10-15 минут.

Основной «секрет» мнемотехники очень прост и хорошо известен. Когда человек в своем воображении соединяет несколько зрительных образов, мозг фиксирует эту взаимосвязь. И в дальнейшем при припоминании по одному из образов этой

ассоциации мозг воспроизводит все ранее соединенные образы.

Но как, используя этот механизм, можно запомнить телефонный номер, историческую дату или целую хронологическую таблицу? На этот вопрос мнемотехника дает исчерпывающий ответ.

Методы кодирования чисел в зрительные образы — достаточно сложные. Поэтому в современной мнемонике дается заранее составленный справочник образных кодов чисел, выполненный в виде фотографий на карточках. Возможности зрительной памяти намного больше, чем привыкли думать. И процесс фиксации зрительных образов в памяти достаточно хорошо поддается контролю. Чтобы понять, почему мнемонисты запоминают информацию с помощью зрительных представлений, давайте рассмотрим простую аналогию. Все знают, что компьютер внутри своего процессора оперирует только нулями и единичками. Чтобы компьютер понимал команды, их необходимо закодировать соответствующим образом. Для этого существуют специальные устройства, осуществляющие обратное кодирование с языка компьютера на язык букв и слов.

Результаты и их обсуждение. Хорошо известно, что язык мозга - это образы. И, прежде всего, зрительные образы. Если обращаться к мозгу на его языке, он выполнит любые команды, например, команду «запомнить». Но где взять такие программы, которые позволят нам общаться с мозгом и будут кодировать телефоны, даты, номера автомобилей на его образный язык? Учёные как Авшарян Г. «Суперпамять. Проверенный тренинг для школьника. Мнемотехника. Запоминаем не связанные друг с другом слова», «Суперпамять. Проверенный тренинг для школьника. Таблица Менделеева», «География во всей красе.»; В. В. Давыдова. «Урок русского языка по системе Д. Б. Эльконина»; Б. А. Воронцов-

Вельяминове « Разработка урока по русскому языку для 6 класса по теме: Правила правописания безударных личных окончаний глаголов»; Михаил Круглов. «Мои запоминалки»; Марат Александрович Зиганов - Владимир Алексеевич Козаренко «Мнемотехника. Запоминание на

основе визуального мышления» разработали учебники и пособия, которые доказывают необходимость внедрения этих методов в систему обучения. Мнемотехника и является такой программой. Она состоит из нескольких десятков мыслительных операций, благодаря которым удается «наладить контакт» с мозгом и взять под сознательный контроль некоторые его функции, в частности, функцию запоминания. Научившись общаться со своим собственным мозгом, вы не только научитесь запоминать, но и увидите его работу изнутри.

Чтобы наладить контакт с мозгом и пробить тропинку к своей памяти, вам придется немного потренироваться. Простое ознакомление с мнемотехникой не даст результата. Мозг упорно сопротивляется любым «нововведениям». Но русская пословица гласит: «терпение и труд все перетрут».

Запоминание - это навык. И этот навык может быть определен с высокой точностью по скорости, объему запоминания и по количеству ошибок. Мнемотехника широко применяется в повседневной жизни, бизнесе, учебе. Способность запоминать - это намного больше, чем просто хорошая память. Память человека - самый надежный тест на развитость интеллектуальных процессов. Как сила человека тестируется по количеству отжиманий, так и интеллектуальный потенциал человека может быть с высокой точностью определен по скорости и объему запоминания.

Повторение - процесс, когда информация воспроизводится мысленно, устно или записывается исключительно из вашей памяти. Если вы многократно считываете информацию из учебника - это не повторение, это повторное восприятие и нет никакой гарантии, что образованные ассоциации будут активизированы. Для закрепления информации в памяти необходимо ее припоминание.

Следовательно, еще до начала повторения все сведения должны быть запомнены в полном объеме и без ошибок. Зачем же тогда повторять? Для сохранения.

Обычно человек повторяет, чтобы запомнить. Мнемонисты повторяют уже запомненное, чтобы сохранить в памяти.

«После запечатления информации (кодирование в образы и создание ассоциативных связей) припомните ее и сравните с первоисточником. Перед тем как закреплять какие-то сведения в своей памяти, необходимо убедится, что они находятся там без ошибок. Иногда информация запоминается ошибочно из-за невнимательности и ошибок в кодировании.

Если обнаруживаются пропуски или неточности при запоминании, запомните вновь лишь ту часть сведений, которая припомнилась с ошибками или вообще потерялась из памяти. Когда вы будете уверены, что вся информация находится в вашей памяти (и без ошибок), приступайте к ее закреплению, разумеется, если вы намерены пользоваться запомненными сведениями. Если вы просто выполняете учебные упражнения, то достаточно несколько раз вспомнить запомненное (для тренировки) и более не следует повторять упражнения. Через некоторое время они сотрутся из памяти.

Первое мысленное повторение делайте сразу после запоминания. Второе повторение - примерно через час. Третье - в этот же день примерно через 3-4 часа. Четвертое мысленное повторение - на слелующий день.

Вас не должно пугать большое количество повторений. Повторять из памяти намного интереснее, чем пытаться безрезультатно запомнить что-то обычным методом. Мысленно повторять можно где угодно: за обедом, во время прогулок, в общественном транспорте. При запоминании иностранных слов вы можете целый день крутить их в голове, включая новые слова в различные грамматические конструкции»-пишут Марат Александрович Зиганов - Владимир Алексеевич Козарен-

Мысленно повторяются только цепочки опорных образов. На цепочке из 20 образов можно легко зафиксировать 20 телефонных номеров. Пока вы помните опорные образы, вы сможете вспомнить и номера телефонов. Цепочка из 20 образов повторяется мысленно за несколько секунд.

Повторение с полной расшифровкой. Вспоминайте не только опорные образы, но и образы, в которых закодирована конкретная информация с переводом ее в свой первоначальный вид. Другими словами, если вы повторяете запомненную хронологическую таблицу, вы просто пересказываете ее мысленно.

Такое повторение следует осуществлять при запоминании разных значков (типа транскрипции), иностранных слов и другой информации, которая должна воспроизводиться без задержек и в своем непосредственном виде (например, сразу в виде цифр исторической даты)

Здесь сделаем одно важное замечание. У занимающихся мнемотехникой на первых порах внимание отвлекается (не хватает сил припомнить информацию до конца). Поэтому часто учащиеся повторяют каждый раз первую половину запомненных сведений. Вторая часть без повторения не активизируется и теряется из памяти. Если у вас хватило сил вспомнить лишь половину хронологической таблицы, при следующем ее припоминании начните с того места, где вы прервались, и вспомните информацию до конца.

Более того, виды мнемонической техники запоминания постоянно совершенствуются на основе новых представлений о механизмах памяти человека. Сейчас феноменальная память из разряда чудес переходит в разряд обыкновенных, доступных каждому навыков запоминания, которые можно сформировать, как и любые другие навыки. Прием символизации применяется для запоминания абстрактных понятий, не имеющих четкого образного значения. Одно и то же слово может быть по-разному закодировано в образы разными людьми. Но, как правило, удается использовать для кодирования разнообразные символы, хорошо закрепленные в сознании большинства людей. Символы окружают нас со всех сторон.

Переводя дорожные знаки в смысл, мы занимаемся мнемотехникой. Когда первоклассник заучивает взаимосвязь между значком «А» и звуком «А», он тоже занимается мнемотехникой. Олимпийские пиктограммы символизируют различные виды спорта; всем хорошо знакомы символы мира («Белый голубь»), медлительности («Черепаха»), власти («Корона») и многие другие. При ко-

дировании слова этим приемом следует задать себе вопрос: «А каким зрительным образом я могу это обозначить?»

Примеры кодирования слов в образы приемом символизации: холод «Лед», тепло «Грелка», вечность «Пирамиды», бесконечность «Математический знак бесконечности», зима «Снежинка», весна «Букет мимозы», лето «Солнце», осень «Желтый кленовый лист».

Не возможно представить лето вообще. Но можно представить траву. Этот образ легко запомнить

Техника мнемоника облегчает запоминание, но лишь в отдельных случаях (там, где придуманные искусственные ассоциации закрепляются при запоминании легко и быстро). Однако в некоторых случаях неверное применение мнемоники может оказать и прямой вред, при подмене осмысленного (логического) запомеханическим заучиванием. минания Объем запоминаемых с помощью мнемотехники сведений ограничен низкой скоростью запоминания (норматив - 6 секунд на запоминание одного образа, ссылки учёных) и утомлением, возникающим в процессе запоминания. Однако, как показывает практика, такой скорости более чем достаточно для запоминания сведений, встречающихся в учебном процессе и в повседневной жизни.

Мнемотехника предназначена для запоминания точной информации. Поэтому чем сложнее информация с точки зрения нормальной памяти, тем проще она запоминается методами мнемотехники

«Слова с неизвестным, абстрактным значением запомнить большинству людей сложно. Если такое слово «зазубрить», то оно исчезает из памяти через несколько дней. Для прочного и одновременно лёгкого запоминания следует наполнить слово содержанием (методы мнемотехники) — чем-то, что связано с конкретными яркими зрительными, звуковыми образами, с сильными ощущениями. Мнемотехника (определение в новых современных системах запоминания) система «внутреннего письма», основанная на непосредственной записи в мозг связей между зрительными образами, обознача-ющими значимые элементы запоминаемой информации. Мнемоническое запоминание состоит из четырёх этапов: кодирование в образы, запоминание (соединение двух образов), запоминание последовательности, закрепление в памяти» - пишут Марат Александрович Зиганов Владимир Алексеевич Козаренко в книге Мнемотехника. Запоминание на основе визуального мышления

Мнемотехника применяется для запоминания не запоминаемой информации. Например, когда нужно запомнить последовательность двухсот цифр, список из 50-100 телефонных номеров, хронологическую таблицу, план-конспект речи, сборник анекдотов, новые иностранные слова, грамматические правила и т. п. Методы мнемотехники позволяют абсолютно точно воспроизводить последовательность информации. Так, ряд чисел может быть воспроизведён мнемонистом как в прямом, так и в обратном порядке.

«Технический арсенал современной мнемотехники состоит из набора унифицированных приёмов запоминания, позволяющих запоминать разные сведения однотипно. Основной способ запоминания — приём образования ассоциации (связка образов, кодирующих элементы запоминаемой информации. Примеры кодирования слов в образы приемом привязки к хорошо знакомой информации. Штат Вашингтон «Доллар», планета Марс шоколадка «Марс», 1380 год 380 вольт (образ проводов), число 220 - «Электрическая розетка», планета Венера «Статуя Венеры», фамилия Блэк образ «Черный квадрат», 1912 год (выход первого номера газеты «Правда») хорошо знакомый 1812 год.

При запоминании разные приемы применяются в комбинациях. Так, чтобы перевести дату 1912 год в образ «Наполеон», необходимо сначала связать эту дату с 1812 годом, а дату 1812 символизировать образом Наполеона, которого, для лучшего запоминания, проще представить в виде его знаменитой «Треуголки». Тогда дата выхода в свет первого номера газеты «Правда» кодируется в следующую ассоциацию: «В шапке Наполеона лежит газета «Правда».

Образы, полученные после кодирования, запоминаются с помощью других методов.

Мнемоника позволяет запоминать информацию с однократного восприятия каждого элемента. Например, 100 случайных слов (чисел) можно запомнить последовательно с интервалом в среднем в 6 секунд.» - пишут Марат Александрович Зиганов - Владимир Алексеевич Козаренко в книге Мнемотехника. Запоминание на основе визуального мышления.

В современной трактовке мнемоника обозначает всю совокупность приемов и методов запоминания информации, применяемых в той или иной системе, а термин мнемотехника трактуется как практическое применение методов определенных в данной конкретной мнемонике.

Основные приёмы - образование смысловых фраз из начальных букв запоминаемой информации; рифмизация; запоминание длинных терминов или иностранных слов с помощью созвучных, нахождение ярких необычных ассоциаций (картинки, фразы), которые соединяются с запоминаемой информацией; метод Цицерона на пространственное воображение; метод Айвазовского основан на тренировке зрительной памяти; методы запоминания цифр (закономерности, знакомые числа). Основной метод запоминания в современной мнемонике - лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать.

Запоминание в мнемонике основано на свойстве памяти очень быстрое запоминание, связь между одновременно воспринимаемыми образами (или, что то же самое, связь между образами, созданную в воображении). Техника запоминания исторических дат — одна из наиболее простых в мнемотехнике. Для чтения картинок из своего воображения достаточно вспоминать картинки приблизительно. Если вы можете прочитать точную дату по припоминаемой ассоциации (спутник — чай, лед, арбуз), значит, вы вспоминаете образы достаточно четко. Обратите внимание, что ваша память не воспроизводит написание слов или чисел, но хорошо воспроизводит образы и звучание слов и фраз. Например, вы не видите написание буквами «Капитолийская волчица» — символ Рима, но когда вспоминаете её зрительный образ, вы легко можете вспомнить его название без специального запоминания.

Техника запоминания исторических дат обеспечивает пожизненное запоминание. Но информация каждый раз вспоминается в виде картинки, ассоциации (общий вид карточки, невидимая шпаргалка), читается из воображения точно так, как вы читаете образы, видимые на карточке на экране.

При использовании одинаковых образов для чисел, названий месяцев и других часто повторяющихся элементов информации, возможен быстрый поиск в памяти информации с одинаковыми элементами. Например, элемент «лед» — октябрь месяц. Если представить образ «лед», память покажет все картинки, в которых есть этот образ: 12 октября 1492 г. — открытие Америки Колумбом; 14 октября 1066 г. — битва при Гастингсе... В мнемотехнике описываются и другие интересные эффекты памяти. Например, образы можно перезаписывать в памяти. Если вы запомнили дату с ошибкой,

её можно перезаписать. Для этого на тот же центральный образ (спутник), на те же его части нужно запомнить другие образы. Старые образы будут затерты.

Искусство запоминания было особенно важным в дописьменные периоды человеческой истории. Так жрецы, шаманы, сказители, поэты должны были запоминать огромные объёмы информации. Даже после появления письменности искусство запоминания не утратило своей актуальности. Очень малое количество книг, дороговизна материалов для письма. большие масса и объём написанной книги — всё это побуждало запоминать текст. Сказывалось также и длительное время нахождения в дороге во время путешествий, когда читать и писать было невозможно и приходилось пользоваться тем, что есть в памяти.

Таким образом, мнемоника активно использует свойство нашей памяти быстро связывать с образами слова и короткие фразы (в виде звуков речи, но не в виде букв и цифр).

Ключевые слова: мнемоника, мнемотехника, кодирование, развитие памяти у школьников.

Литература

- 1. Авшарян Г. Суперпамять. Проверенный тренинг для школьника. Изд-во АСТ прайм-Еврознак АСТ Москва ВКТ, 2008. — Раздел: Мнемотехника 1. Запоминаем не связанные друг с другом слова.
- 2. Авшарян Г. Суперпамять. Проверенный тренинг для школьника. Изд-во АСТ прайм-Еврознак АСТ Москва ВКТ, 2008. — Раздел: Таблица Менделеева
- 3. Авшарян Г. Суперпамять. Проверенный тренинг для школьника. Изд-во АСТ прайм-Еврознак АСТ Москва ВКТ, 2008. — Раздел: География во всей красе.
- 4. В. В. Давыдова. Урок русского языка по системе Д. Б. Эльконина 4-й класс
- 5. Б. А. Воронцове-Вельяминове. Окончания слов, Спряжение глаголо Разработка урока по русскому языку для 6 класса по теме: «Правила правописания безударных личных окончаний глаголов»
- 6. Михаил Круглов. Мои запоминалки
- 7. Офис в Москве (Яндекс и Яндекс. Деньги) Компания Яндекс
- 8. Марат Александрович Зиганов Владимир Алексеевич Козаренко. Мнемотехника. Запоминание на основе визуального мышления

Запоминание - это навык. И этот навык может быть определен с высокой точностью по скорости, объему запоминания и по количеству ошибок. Мнемотехника широко применяется в повседневной жизни, бизнесе, учебе. Способность запоминать - это намного больше, чем просто хорошая память. Память человека - самый надежный тест на развитость интеллектуальных процессов.

Ключевые слова: мнемоника, мнемотехника, кодирование, развитие памяти у школьников.

Key words: mnemotechnic, memorizing, skill, ability to learn, good memory, intellectual processes.

Калидвожахо: мнемоника, мнемотехника, рамзгузорӣ, инкишофи фаҳмиши мактаббачагон.

Дар ёд доштан – хунар аст. Ин малака аз руч шасти дурусти азхудкунй ва шумораи хаттохо муайян мешавад. Мнемотехника дар корхои харруза, бизнес, хониш васеъ истифода мешавад. Қобилияти аз ёдкунй ин бехтар аст назар ба зехни расо. Хотираи инсон аз хама боэътимодтарин тести ташаккули интеллектуалист.

Запоминание - это навык. И этот навык может быть определен с высокой точностью по скорости, объему запоминания и по количеству ошибок. Мнемотехника широко применяется в повседневной жизни, бизнесе, учебе. Способность запоминать - это намного больше, чем просто хорошая память. Память человека - самый надежный тест на развитость интеллектуальных процессов.

Mnemotechnic - the art of memorizing

Nazarova M

To memorizing – it is skill. And this skill can be defined with high accuracy on velocities, volume to learn and on amount mistakes. The mnemotechnic broadly used in every day life, in business, training. Ability to learn, to memorizing – it's more than simple good memory. The memory of the person the most reliable test to developer intellectual processes.

ВОСПЕВАЮЩИЙ ДУШЕВНЫЙ МИР

Гулрафтор Джонмахмадова,

старший преподаватель Республиканского института повышения квалификации и переподготовки работников сферы образования.

Недавно мне попала в руки книга «Истикбол», автор которого я знала и многие его рассказы которая меня заставила подумать всерьёз.

Уважаемый читатель, этого человека-автора особо не стоит вам представить, потому что вы знакомы с ним в передачах по радио, материалам газет и журналов. Детство его прошло среди хлопковых полей Вахша. Ещё в 14 лет он имел трудовую книжку в колхозе.

В 1960 году после окончания средней школы поступил в Душанбинский государственный педагогический институт имени Т. Г. Шевченко (ныне им. С. Айни), успешно окончил его. Абдугаффор Партав очень живо, где с юмором, а где с горечью рассказал нам о своей педагогической, журналистской и писательской карьере. Когда окончил институт, стал работать в редакции газеты «Маориф ва маданият». Также работал в еженедельнике «Адабиёт ва санъат», издательстве

«Ориёно», журнале «Точикистон». Позже - главный редактор журнала «Русский язык и литература в школах Таджикистана», в настоящее время - ответственный секретарь журнала Академии образования Таджикистана «Паёми Академияи тахсилоти Точикистон».

Абдугаффор Партав в области журналистики и прозы имеет свое стил. Является членом Союза журналистов и писателей СССР и Таджикистана.

Любовь и признательность к великой таджикской литературе и культуре Партав несёт через всю свою плодотворную жизнь. Первые прозаические шаги молодого писателя начинаются в 1960 году, а в 1967 появляется первый его юмористический рассказ под названием «Кори мухим» («Важное дело»).

Высокому мастерству Абдугаффор Партав учился не только у выдающихся представителей таджикской литературы, мировых художников слова как

А.М.Горький, А.П.Чехов, Ги де Мопассан, Рабиндранат Тагор, Лу Син, Ясунари Ковабата, Чингиз Айтматов и другие.

На основе образцов богатой таджикской литературы и мировой литератур молодой писатель создаёт свои повести и рассказы. В них он говорит со своим народом на социальные темы, отстаивает национальные интересы. Писатель творчески воспринял великие традиции таджикской литературы - гуманизм, народность, свободолюбие, почитание старших. В его творчество чувствуется настроение оптимизма, гуманности, вера в светлое будущее. Источником этих настроений является его близость и любовь к народу, знание его жизни и духа. Писатель видит в народе создателя, творца всего лучшего на земле.

Его художественное творение - новая грань противоречивого мира, в котором должна утвердиться суть человеческих отношений. Тематика его произведений различна.

Тема уважения памяти и священности исторической памяти красной нитью проходит через произведения писателя. В повестях «Губори рох» «Осадка» и «Санам» все это очень хорошо открывается перед читателем.

Его явление – это творение судьбы народной. Для писателя жизнь людей и жизнь природы - единое проявление вечно творящего потока. Писатель во всех своих произведениях воспевает таджикские горы и плодотворной земли и особые черты трудолюбивого народа.

Но самым главным духовным мужеством мастера слово является то, что в самые трудные годы для Таджикистана он сумел сотворить дух свободолюбия и толерантности и написал цикл рассказов под рубрикой «Ненависть к войне»: «Мухторджон, когда женишься», «Возвращение», «Зов любви», «Окно», «Нурбахш», пьеса «Человеческие души, потерянные на веки» и др. Герои писателя стремящиеся изменить обстоятельства, добиться справедливости, изменить мир к лучшему, заставляют читателей задуматься и понять смысл счастья быть свободными людьми.

Его литературные герои всегда с нами, они никогда не отступают от правды, хотят мира и спокойствия, продолжа-

ют держать землю, утверждая силу и красоту человеческого духа, вдохновляя нас на доброту и созидание. Герои его произведения – это наши современники.

Главным девизом XXI века должны быть мир и гражданское согласие, экологическая безопасность, нравственные ценности и торжества подлинной свободы. Основным приоритетом в грядущем веке должна быть духовность считает писатель.

Легко и весело читаются книги А. Партава – талантливого писателя современной нашей литературы. Кажется, они и написаны столь же легко и непринуждённо – как бы между делом. Однако за этой легкостью скрывается огромный труд писателя. Вот, например, в рассказе «Преодолеть себя» писатель как и в других своих произведениях, показывает как взрослые воспитывают детей быть сильными, смелыми, бесстрашными, мужественными, толератными, показывает пути самостоятельного решения возникших проблем в личной жизни, пути становления к взрослению.

«Его сознание точно раздвоилось. В памяти зазвучали насмешки подростков. Он так явственно представил мальчишек, которые прогоняли его взмахами рук и обидно смеялись. Тут же наплывали картины дома, где Бебока постоянно подбадривали и учили терпеть боль. Страх перед трубой внезапно исчез, и мальчик уверенно пополз по её шершавой грубой поверхности. Теперь он отчетливо слышал слова любимого дедушки: «Человек должен быть терпеливым, мой хороший, смелым должен быть..., а как же иначе?» Да, дедушка часто повторяет эти слова: «Человек не должен бояться трудностей», - говорит он Бебоку. Ему запали в душу наставления дедушки, хотя он толком их не мог осмыслить. Например, что дедушка имел в виду под трудностями? Наверное, такие вот случаи. Эх – ха, Бебок докажет дедушке, что он не трус. Будет таким же как дядя Шохин...»(Перевод Л. Чигрина).

Абдугаффор Партав проявил себя также как умелый переводчик. При переводе ему хорошо помогает знание русского языка. Переводчик сам специалист таджикского языка, но прекрасно знает и

владеет русским и узбекским языками. Русским языком он овладевал ещё в школе. Любовь к этому удивительному языку проявляли в нём учителя - русисты (супруги - Туницкие) прибывшие с Украины. Сам переводчик считает, что для писателя, журналиста, и вообще современного человека очень важно хорошее знание не только государственного языка, но и русского как языка межнационального общения, как одного из мировых языков. В течение долгих лет он перевел произведения русских, грузинских писателей и представителей других народов мира. Среди его замечательных переводов можно назвать произведения известных грузинских писателей под названием «Грузинские рассказы» (1989). Партав перевел рассказы и пьесы известных русских писателей Ф. М. Достоевский и А. П. Чехова которые входят в четырехтомник писателя на таджикском языке. Таджикского писателя привлекла слитность творчества киргизского писателя Ч. Т. Айтматова с жизнью народа, поэтому и Партав перевел на таджикский язык его произведения, посвященные детям. О его переводческих мастерствах положительно отзывались знаменитые таджикские переводчик Шамси Собир и учёный-исследователь, специалист по переводу с русского на таджикский язык профессор Хамракул Шодику-

В свою очередь, произведения Партава переведены на русский, украинский, персидский и узбекский языки.

На встрече в редакции А. Партав ответил на вопросы по самым разным моментам истории своей работы. Не скроем, о многом мы впервые слышали столь подробные, откровенные, убедительные ответы. Это подтверждает, что продолжается время открытых бесед, важных дел и серьёзной работы.

Ключевые слова: мысль, образование, деятельность, педагог, идеал таджикского народа, писатель, образ, описание, народность, формирование.

Key words: life, activity, writer, journalist, process of forming, ideal of Tajik people.

Воспевающий душевный мир Гулрафтор Джонмахмадова,

Статья посвящена жизнью и деятельности писателя, педагога, журналиста А. Партава. Рассмотрены главные этапы развития деятельности художника: процесс формирования ценностных представлении о человеке труженике, об идеале таджикского народа, его высоком общественном предназначении.

The article is dedicated to the life and activity of the writer, teacher and journalist A. Partav. Considered the main stages of developer activity of the artist. Process of forming valuable idea about person-worker, about ideal of Tajik people, his high public destination.

Литература:

- А.Ф.Журавлёва, Специалист высокой квалификации, жур. «Русский язык и литература в школах Таджикистана». №4-6, 2003. стр. 40-42.
- Шодӣ Шокирзода, Ойинадори муҳаббату зебоӣ, мач. «Адаб», №1-3, 1998.
- Асадулло Саъдуллоев, «Сарой канора нест», хафтаномаи «Адабиёт ва санъат», 21.04.2005№16,cax. 10.
- Сафар Сулаймонй, мавкеъ ва чойгхои хикояву достон достон дар тарбият, хафтаномаи «Адабиёт ва санъат» №43, 27 октябри соли 2011, сах.12.
- Дилшод Кодиров, Кашшофи олами ботин, хафтаномаи «Омузгор», №44, 28.11. 2011,cax.15.
- Абдуғаффори Партав, «Дехи баланд» Душанбе, «Ирфон» 1984;
- Абдуғаффори Партав, «Ахли дил» Душанбе, «Ирфон» 1987;
- Абдуғаффори Партав, «Хикояхои гурчй»-1988 (тарчума);
- Абдуғаффори Партав, «Нури дида» Душанбе, «Йрфон» 2003; Абдуғаффори Партав, «Сарои канора» - Душанбе, «Адиб» 2004;
- Абдуғаффори Партав, «Ниниро об мебурд» Душанбе, «Нодир» 2010;
- Чингиз Айтматов, «Чипалак, Модаргавазн» Душанбе, «Нодир» 2010(тарчума);

- 13. Абдуғаффори Партав, «Истикбол» Душанбе, «Нодир» 2010;
- 14. Шамсиддини Солех, Баракати умр, хафтаномаи «Адабиёт ва санъат», 15 августи соли 2003,
- 15. Русские писатели 20 века. Библиографический словарь. Москва. НИ. «Большая Российская энциклопедия», Изд.ство «РАНДЕВУ-АМ».2000.

УСУЛИ ПЕШГИРИИ ПАСТ ШУДАНИ КИРАИ АЛВЕОЛЙ ВА БАРҚАРОРСОЗИИ ОН БО ИСТИФОДА АЗ ХУНИ ХУДИ БЕМОР

Саидшох Таибов, мудири шуъбаи Пажухишгохи илмию клиники стомотологи, ходими калони илмй

Ба табибони дандонпизишк на танхо шогирдони мактабхои тахсилоти умумй ва донишчуёни мактабхои олй, балки бисёре аз шахрвандон мурочиат мекунанд. Бо хуб шудани шароити зиндагй мардумон ба сихати ва хусну зебоии худ беш аз пеш диққату эътибор медодагй мешаванд. Баъзан дарди дандон бо сабабхои гуногун пайдо шуда касро мачбур месозад ба духтури дандон мурочиат бикунад. Донистани сабабхои пайдоиши дард ва бартараф кардани он духтуронро ба он водор мекунад, ки сабабхо ва усулхои бартараф сохтани онхоро хаматарафа омухта, роххои бехтару бедард табобат кардани онро пайдо намоянд. Дандонпизишкон ва олимони соха ба омухтани усулхои табобат қонеъ нагашта, васила ва воситахои наву самарабахшро чустучу ва ихтироъ мекунанд.

Дар дахсолаи охир паст шудани қираи алвеолӣ баъди кандани дандонхо, ки боиси коста шудани хусни инсонхо ва мушкил шудани дандонмонй мегардад, яке аз масъалахои мухими натанхо Точикистон ба шумор меравад.

Сабаби асосии паст шудани кираи алвеолй ин кам шудани шумораи дандонхо, яъне баъди кандани дандон мебошад. Барои зуд шифо ёфтани дахон ва пешгирии пастшавй теғаи алвеолй як қисм олимони тиб истифодаи маводхои гуногуни остеопластикиро тавсия медиханд, аз чумла Дмитрева Л. А., Вернадский, Корляков Д. В. Мақсади асосии духтури дандон - стоматолог он аст, ки сохти чамъбандии (структураи) бофтаи устухон ва химояи тегаи алвеоли дар вакти кандани дандон ва баъд аз кандани дандон бояд барқарор бошад. Мушкилоти ин масъала дар он аст, ки баъди кандани дандон аз тромбоситхои ғанигардонидашудаи плазмаи хун (ТҒПХ) бо маводхои аутогенй ё кселогенй дахон-дандонхонаро пур кунанд, ки боиси пешгирии паст шудани теғаи алвеолй ва барқарор шудани чамъбандии бофтахои устухон мегардад. Маводхои алогении аз хама бештар истифодашаванда инхо мебошанд:

- Устухони аз минералхо покшуда.
 Устухони дар таркибаш моддахои минералидошта.
- 3. Устухони дар холати хунуки нигохдошташуда.

Хусусияти афзоиши устухонхои аз минералхо покшуда ва дар хунукй нигохдошташуда аз якдигар ба кулли фарк мекунанд. Хар қадаре, ки корафтода-донор чавон бошад, хамон қадар хусусияти афзоишии мавод зиёд мешавад.

Истифодаи плазмаи бо тромбоситхо ғанигардонидашудан хун (ТҒПХ) бо мақсади афзоиши устухону бофтахои нарми баъди чарохии устухонхо василаи хубу манфиатнок буда, барои бехтар шудани раванди табобат мусоидат мекунад. Истифодаи ТҒПХ бо маводхои аутогенй, кселогенй ва алопластики суръати афзоишии устухонхоро тезонида, боиси пайдоиши устухони нав дар хачми лозима ва сифати баланд, кам шудани дард баъди чаррохи ва баркарор шудани чои чаррохи пеш аз мухлат мегардад.

Барои пешгирии пастшавии теғаи алвеолй истифодаи тромбоситхои ғанигардонидашудаи плазмаи хун аз чихати иктисоди арзон ва ба чисми инсон безарар мебошад. Ин дастовардро дар клиникахои чаррохии чоғу руй барои табобати периодонтитхо бо усули чаррохй ва чар-рохии кистоэктомй хангоми имплантологияи денталй истифода мебаранд. Тромбоситхои ғанигардонидашудаи плазмаи хун (ТҒПХ) – ин плазмаест, ки дар он

тромбоситхо аз меъёри мукаррарии тромбоситхо дар таркиби плазмаи хун аз 150х/мкл то 350х/мкл –ро ташкил медиханд, ки ба хисоби миёна 200х/мкл мебошад. Тадкикотхои илмй нишон медиханд, ки хусусияти афзоишии тромбоситхои ганигардонидашудаи плазмаи хун дар он холат пайдо мешаванд, ки хади тромбоситхо ба 1.000.000мкл баробар карда шаванд. Аз сабаби он ки тромбоситхои ганигардонидашуда аз худи бемор гирифта ва дар худи ў истифода бурда мешавад, аз чихати сироятй (ВНБМгепатитхо) бехатар арзёбй мешаванд.

Барои истехсол намудани ТҒПХ – бо сузандоруи махсус аз худи бемор 45-60мл хун гирифта, дар найчахои (пробир-ка)-и махсуси якбор истифодабарандаи фирмаи «VACUETTE» бо сентрофуги истехсоли Олмони фирмаи «XETTUX» - «EVA-20» дар муддати 10 дакика тайёр кардан мумкин аст. Баъди анчоми даврзанй се қабат ба вучуд меояд:

- 1. Қабати болой (беранг) қабати моеъгй бо тромбоситхои кам.
- 2. Қабати миёна (тибитдор) часпак, креммонанд, моеъи гелмонанд. (FRP) массаи тромбоситарии аз фибринхо бой буда, ки омили афзоишӣ дорад.
- 3. Қабати поёнй қабати эритроситарй мебошад.

Массаи тромбоситариро баъди кандани дандонхо барои пешгирии пастшавии кираи тегаи алвеолй ба дахон (дандонхона) мегузоранд. Дар сохаи дандонпизишкй имплантологй тромбоситхои ганигардонидашударо дар чаррохихои устухоншинонй бардоштани кираи чавфи гайморй, бардоштани кираи алвеолй, пешгирй кардани пастшавии шохахои алвеолй баъди кандани дандонхо ва гузоштани имплантантхо истифода бурда мешавад, ки ин боиси тезонидани мухлати баркароршавии баъди чаррохй ва нест шудани дард баъди чаррохй мегардад.

Натичаи тадкикот ва амалхои рентгенй нишон доданд, ки истифодаи якчояи тромбоситхои ғанигардонидашуда бо маводхои устухонй, пайдоиши устухони навро тезонида, устухони мустахкаме ба вучуд меояд, ки нисбати устухони чаррохие, ки танхо маводи устухонй истифода бурда буданд (бе тромбоситхои ғанигардонидашудаи плазмаи хун) мустахкамтар мебошад.

Истифодаи тромбоситхои ғанигардонидашудаи плазмаи хун дар амалхои чаррохій боиси кам шудани хунравій, тезонидани барқароршавии баъди чаррохій шуда метавонанд.

В статье анализируется практика использования новых методов лечения для ускорения роста костей и мягких тканей. Существенно повысилось эффективность лечения при операции на костях при использовании обогащенной тромбоцитами плазмы.

Ключевые слова: зубы, кости, тромбоцит, плазма, кров, клинический опыт, дентальных инплантантов.

S. Taibov

In artile, is analised the practice of the use of new method of the treatment for speedup of the growing of the bones. It is important that increased efficiency of the treatment at operations on bones when use enriched of the trombosit of plasma.

Key words: method, treatment, growing of the bones, trombosit, efficiency, treatment, operation, plasma.

Литература:

- 1. Батабаев Б.К., Клинический опыт применение обогошёной тробоцитами и фибринам плазми кровы. жур. Проблемы стомотологи. №1.2006.
- 2. Кузминых И.А., Экспериментальное обоснование использование комплекс тробоцитов. Материалы 14 го межрегиональной научно- практический конференции. г. Ижевск. 2007.

3.	Тоиров У.Т., Клинический опыт использование системы дентальных инплантантов. РАДИК. Материалы 1-го Конгресса стомотологов Таджикистана. Душанбе, 2006.	

Падида. Руйдод. Санад. Китоби тозанашр:

- * Кучакшоев Д., Давлатов А. Физика бо формулахо ва расмхо. Душанбе, «Ирфон», 2012. 100 сах. ба табъ расида, ба омузгорон ва донишчуён, хонандагони мактабхои тахсилоти умумй, гимназияхо, литсейхо тавсия шудааст.
- * Л. Иматова Асосхои методии тахкики инкишофи нутки мураттаби кудакони сини калони мактаби. (Рисолаи илми). Душанбе, «Ирфон», 2012. Дар рисола асосхои педагоги ва заминахои методии инкишофи нутки мураттаби кудакони сини калони томактаби мавриди тахкик карор ёфтааст.

Рисолатбарои кормандони муассисахои томактабй, донишчуёни мактабхои олй ва коллечхои омузгорй, падару модароне, ки ба инкишофи нутки кудакон (5-7 сола) марох зохир менамоянд, тавсия мегардад.

* Курбоналӣ Зиёев, Усули таълими омодагии дифои ҳарбӣ дар синфҳои 10-11. Душанбе, 2012. нашриёти «Сифат», 85 саҳ.

Дастур ба ёрии рохбарони харбии мактабхои тахсилоти умумй пешбанй гардидааст.

- * Ф.Шарифзода, Педагогикаи қарни 21. бо кушиши профессор С. Сулаймонй, Қум: интишороти Овоматн, 2012. 412 сах. ба форси ба табъ расида, барои донишчуёни риштаи педагогика ва мутахассисони сохаи таълиму тарбия пешниход шудааст.
- * Ба ифтихори 20-солагии Истиклолияти давлатии Чумхурии Точикистон. И.Давлатшоев, Н.Шукурова, Д.Имомомназаров, Рушду такомули муносибатхои маънавии хонандагон тибки хамкорихои педагогии мактаб, оила ва чомеа. (Дастури методй). Душанбе, «Ирфон», 2012.

Дастур масъалахои ташаккули муносибатхои маънавии кудакону наврасон ва чавононро дар раванди таълиму тарбия дар бар мегирад.

* Сафар Сулаймонй, «Фархангшиносй», Душанбе, «Ирфон», 2012. бо илова ва тачдиди назар ба табъ расидааст. Муаллиф солиёни зиёд ба тадкики мавзўи фарханг ва фархангшиносй машғул шуда, тамаддунхои Хинду Рум, Юнону Чин, Миср, сомй, яхуд, иронй ва тамаддуни даврони исломй, тамаддуни аврупой ва амрикоиро баррасй намуда, кисматхое аз осори ниёгон ва шахсиятхои муътабар пиромуни фархангу фархангшиносй чой дода шудааст.

Мурочиати мачалла:

Хонандагони мухтарам! Шаке нест, ки миёни кормандони муассисахои таълими оид ба сифату мазмуни китобхои дарси, мувофикати онхо ба барномахои таълими ва соатхои дарси ин чову он чо мубодилаи афкор сурат мегирад. Мачаллаи «Илм ва инноватсия» тасмим гирифтааст, оид ба хусну кубхи барнома ва китобхои дарси фикру мулохизахои муаллифони барнома, китобхои дарси ва дастурхои методи, хамчунин хонандагони мачалларо ба табъ расонад, то ба бех шудани онхо ёрие шавад.

Хохишмандем оид ба сифату мазмуни китобхои дарсй ва роххои бехтар кардани онхо ба мо нависед. Хамчунин хохишмандем оид ба китоби дарсии писандидаатон, муаллиф(он)и он, барои кадом синф, соли нашри он ба мо нависед. Қатъи назар аз чигуна унвони илмй ва мартаба доштану надоштани муаллиф(он), бо назардошти гуногунандешй, агарчи мулохизахо хилофи назари мо бошанд, онро ба табъ мерасонем.

Мехоҳем чиҳатҳои мусбату манфии китобҳои дарсӣ, тарзи пешниҳоди маводҳои таълимӣ ва дурустию нодурустии тақсими соатҳои дарсиро фаҳмем ва ба муаллифону мураттибони барнома ва китобҳои дарсии оянда то андозае мададрасон бошем. Ба ин васила китобҳое, ки чавобгӯи талабот нестанд, ислоҳ карда шаванд ва ё дар китобҳои минбаъда камбудиҳо такрор наёбанд.

Дар шумораи навбатй, чопи маколаи Абдунабй Сатторзода, доктори илмхои филологй, профессор, муаллифи чандин китоб, аз чумла «Адабиёти точик» барои синфи 8. дар назар аст.

Тадбирхое, ки Пажухишгохи рушди маориф дар соли 2012 анчом додаст:

Конфронсхо:

- 16.02.2012 дар Литсей-интернати физикй-математикии «Ориёно»-и ш. Кургонтеппа дар мавзуи «Омузиш ва истифодаи тачрибахои пешкадами муосири технологияхои информатсиони дар таълими фанхои табий ва риёзй».
- 10.03.2012 дар мавзўи «Рушди тахсилоти томактабй ва пешомади он», дар Донишгохи давлатии Кўлоб.
- 14.04.2012 дар мавзуи «Таълими кудакони болаёкат дар Точикистон: мушкилот ва дурнамо» дар Литсей-интернати Президентй.
- Дар Донишгоҳи миллии Точикистон, дар мавзӯи "Фаъолияти амалии равоншиноси кӯдакистон дар омода намудани кӯдак ба мактаб».
- 27.04.2012 дар кудакистони №1-и нохияи Шохмансур дар мавзуи «Гузариш ба низоми нави таълим рох ба фазои ягонаи тахсилот».
- 17.05.2012 дар Пажухишгохи рушджи маориф дар мавзуи **«Роххои чалб намудани кудакони оворагард ба мактаб»**.
- 26.05.2012 дар мавзуи "Особенности формирования коммуникативноречевой культуры в процессе обучения русскому языку в таджикской школе" дар китобхонаи милли.
- 28.05.2012 аз чониби ходимони илмии Маркази равоншиносй дар толори муассиса семинари илмию назариявй оид ба мавзўи «Фаьолияти хадамоти психологй дар мактаб» барпо гардид.
- 30.05.2012 дар Пажухишгохи рушди маориф мизи мудаввар дар мавзуи «Барнома ва китоби дарсии насли нав чй гуна бояд бошад?».
- 25.10.2012 дар Пажухишгох дар мавзўи "Накши низоми кредитй дар пешрафти таълим".

Семинархо:

- * "Нақшаи таълим, барномаҳои фаннӣ ва китобҳои дарсӣ чӣ гуна бошанд?" дар мактаби таҳсилоти миёнаи умуми рақами 1- и ш. Кулоб.
- * 28.05.2012 "Мазмун ва мундаричаи барномаи синфхои ибтидой ва накшаи таълим" дар мактаби №54-и ш.Душанбе. 28.05.2012 "Мазмун ва мундаричаи барномаи синфхои ибтидой ва накшаи таълим" дар мактаби №54-и ш.Душанбе.

Мизи мудаввар:

- Оид ба барнома, нақшаи таълими ва китобҳои дарси, дар мактаби таҳсилоти умуми №29-и н. Варзоб.
- 28.05.2012 дар мавзуи «Рахёфти ибтикороти (инноватсиони) дар тахкики проблемахои педагогикаи муосир».
- 30.05.2012 бо мақсади амалй гардонидани амру фармонҳои Ҳукумати Чумҳурии Точикистон ва Вазорати маорифи Чумҳурии Точикистон дар Пажӯҳишгоҳи рушди маориф мизи мудаввар дар мавзӯи «Барнома ва китоби дарсии насли нав чй гуна бояд бошад? » баргузор гардид, ки дар он муаллифони китобҳои дарсй, омӯзгорони варзида ва методистон ҳузур доштанд.

БА ДИККАТИ МУАЛЛИФОН

Ба хотири бехбудии фаъолияти мачаллаи «Паёми Академияи тахсилоти Точикистон» зарур медонем, ки маколахо ба шакли зерин ба идораи мачалла пешниход карда шаванд: ҳатман бо хулосаи мухтасар (резюме) ба забонҳои русӣ ё англисӣ, мақола дорои сарлавҳа бошад, маълумоти мухтасар дар бораи муаллиф (ному насаб – пурра, унвони илмӣ, вазифа ва чои кор), шарҳ – номгӯи мақола ва адабиёти истифодашуда ба шакли ҳаттӣ ва электронӣ (дар диск ё флешка) ва як нусҳа мақола чопи принтерӣ пешниҳод карда шавад.

Маводи мақола пухтаю ҳаматарафа санчидашуда бошад.

Мақола бояд ба шакли компютерии Times New Roman Tj - 14. тахия шуда бошад.

Андозаи коғаз: А- 4. Хошия: аз боло ва поён -2, 5 см. тарафи чап -3 см. рост -1, 5. Андозаи хуруф: 14. Фосилаи байни сатрхо: одинарный

ҚОИДА БАРОИ МУАЛЛИФОН

Дар мачаллаи «Паёми Академияи тахсилоти Точикистон» хабару мақолаҳои олимони соҳаи педагогика, методистону устодон, муаллимон, унвончуён ва устодони мактабҳои олии касбӣ, муассисаҳои таълимӣ ва илмии Чумҳурии Точикистон ва хоричиёне, ки дар Чумҳурии Точикистон кору фаъолият доранд, ба табъ расонида мешаванл.

Мақолахо дар давоми сол қабул карда мешаванд. Редаксия ҳақ дорад — мақоларо бо назардошти талаботи мачалла қабул ва кутоҳ кунад ва ё рад намояд. Мақолаҳое, ки пештар дар дигар нашрияҳо ба табъ расидаанд, қабул карда намешаванд. Дастҳатҳоро редаксия барои тақриз (баҳо додан) мефиристад ва муаллифро дар мавриди зарурат ба муҳтавои он ошно месозад.

Ба мақолахои унвонуўён ва химоятгарони корхои номзаді тавсияи рохбаронашон зарур аст. Аз унвонуўён барои чопи макола маблағ гирифта намешавад.

Хачми мақолаи илмй набояд аз 16 сах.(1 п.л.) зиёд бошад.

Ба Шумо барор мехохем, муаллифони муҳтарам.