

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ

ОЛИЙ ТАЪЛИМ ТИЗИМИ ПЕДАГОГ ВА РАҲБАР КАДРЛАРИНИ
ҚАЙТА ТАЙЁРЛАШ ВА УЛАРНИНГ МАЛАКАСИНИ
ОШИРИШНИ ТАШКИЛ ЭТИШ БОШ ИЛМИЙ - МЕТОДИК МАРКАЗИ
АЛИШЕР НАВОЙЙ НОМИДАГИ ТОШКЕНТ ДАВЛАТ ЎЗБЕК ТИЛИ
ВА АДАБИЁТИ УНИВЕРСИТЕТИ ҲУЗУРИДАГИ ПЕДАГОГ
КАДРЛАРНИ ҚАЙТА ТАЙЁРЛАШ ВА УЛАРНИНГ МАЛАКАСИНИ
ОШИРИШ ТАРМОҚ МАРКАЗИ

**“ФИЛОЛОГИК ТАД҆ЦИҚОТЛАРДА
ТИЗИМЛИ ТАҲЛИЛ”**

МОДУЛИ БЎЙИЧА

ЎҚУВ-УСЛУБИЙ МАЖМУА

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ

ОЛИЙ ТАЪЛИМ ТИЗИМИ ПЕДАГОГ ВА РАҲБАР КАДРЛАРИНИ
ҶАЙТА ТАЙЁРЛАШ ВА УЛАРНИНГ МАЛАКАСИНИ ОШИРИШНИ
ТАШКИЛ ЭТИШ БОШ ИЛМИЙ - МЕТОДИК МАРКАЗИ

АЛИШЕР НАВОЙЙ НОМИДАГИ ТОШКЕНТ ДАВЛАТ ЎЗБЕК ТИЛИ
ВА АДАБИЁТИ УНИВЕРСИТЕТИ ҲУЗУРИДАГИ ПЕДАГОГ
КАДРЛАРИНИ ҶАЙТА ТАЙЁРЛАШ ВА УЛАРНИНГ МАЛАКАСИНИ
ОШИРИШ ТАРМОҚ МАРКАЗИ



“Тасдиқлайман”
Тармак маркази директори
проф. Б.Х.ХОДЖАЕВ
2017 йил

“Филологик тадқиқотларда тизимли таҳлил”
модули бўйича

ЎҚУВ-УСЛУБИЙ МАЖМУА

Малака ошириш курси йўналиши: Барча йўналишлар
Тингловчилар контингенти: олий таълим муассасаларининг
профессор-ўқитувчилари

Мазкур ўқув-услубий мажмуа Олий ва ўрта махсус таълим вазирлигининг 2017 йил 24 августдаги 603-сонли буйруғи билан тасдиқланган ўқув режа ва дастур асосида тайёрланди

Тузувчи:

Х.Болтабоев, филол.ф.д., профессор, ТошДҮТАУ

Тақризчилар:

Н.Каримов, филология фанлари доктори, профессор

Ш.Ризаев, филология фанлари номзоди, доцент, ТошДҮТАУ

Ўқув -услубий мажмуа ТошДҮТАУ Кенгашининг 2017 йил 26 августдаги 1-сонли қарори билан нашрга тавсия қилинган

МУНДАРИЖА

I. ИШЧИ ДАСТУР	5
II. МОДУЛНИ ЎҚИТИШДА ФОЙДАЛАНИЛАДИГАН ИНТЕРЕФАОЛ ТАЪЛИМ МЕТОДЛАРИ.....	11
III. НАЗАРИЙ МАШҒУЛОТЛАР МАТЕРИАЛЛАРИ	22
IV. АМАЛИЙ МАШҒУЛОТЛАР МАТЕРИАЛЛАРИ	47
V. МУСТАҶИЛ ТАЪЛИМ МАВЗУЛАРИ	49
VI. ГЛОССАРИЙ.....	51
VII. ФОЙДАЛАНИЛГАН АДАБИЁТЛАР РЎЙХАТИ.....	53

I. ИШЧИ ДАСТУР

Кириш

Дастур Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2012 йил 26 сентябрдаги “Олий таълим муассасалари педагог кадрларини қайта тайёрлаш ва уларнинг малакасини ошириш тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 278-сон қарори, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2015 йил 12 июндаги “Олий таълим муассасаларининг раҳбар ва педагог кадрларини қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-4732-сон, 2016 йил 13 майдаги “Алишер Навоий номидаги Тошкент давлат ўзбек тили ва адабиёти университетини ташкил этиш тўғрисида”ги ПФ-4797-сон, 2017 йил 7 февралдаги “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантиришга бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги ПФ-4947-сон Фармонлари, 2017 йил 20 апрелдаги “Олий таълим тизимини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ 2909-сон Қарори йўналишлари мазмунидан келиб чиқсан ҳолда тузилган бўлиб, у замонавий талаблар асосида қайта тайёрлаш ва малака ошириш жараёнларининг мазмунини такомиллаштириш ҳамда олий таълим муассасалари педагог кадрларининг касбий компетентлигини мунтазам ошириб боришни мақсад қиласди.

Филологик тадқиқотларда тизимли таҳлилга киришиш тилшунослик, адабиётшунослик ва фольклоршуносликнинг даолзарб масалаларини ўрганиш, мураккаб таҳлилий жараёнда ваниқ илмий хулосаларга келишга ёрдам беради. Ушбу модул доирасида филологик таълимга тизимли таҳлил методологияси ва асосий йўналишларини жалб қилиш орқали тилни бир бутун тизим (система) ҳолида тушуниш, унинг структурасидаги асосий илмий компонентларни фарқлаш ва тавсия этилган матнни лингвопоэтик жиҳатдан таҳил қилишга ёрдам беради. Адабиётшунослик ва фольклоршуносликда муайян бадиий матнни замонавий таҳлил усуллари орқали ўрганишга олиб киради. Жамиятни демократлаштириш жараёнида ва

иқтисодиётни бозор тамойиллари асосида ислох қилишда бу фан педагогларни мустақил фикрлашга, мураккаб илмий жараёнлар таҳлилида қарор қабул қилишга ўргатади ва барча таҳлил жараёнларига ижодий ёндошишни шакллантиришни назарда тутади.

Модулнинг мақсад ва вазифалари

Тизимли таҳлилга киришиш сўнгги икки аср (XX-XXI) фаншунослигининг ютуқларидан саналиб, филологик таълимга замонавий таҳлил методологиясини жалб қилиш орқали муайян адабий асар ва адабий жараён муаммоларини, тилшуносликдаги асосий концепция ва тамойилларни ўрганиш ва уларни амалиётга татбиқ этиш имкониятини яратади. Бадиий ва нобадиий матнларни лингвистик ва поэтик жиҳатдан таҳлил қилишда етакчи методларга таянади ва уларнинг таҳлил имкониятларидан келиб чиқсан ҳолда аналитик тадқиқотлар йўл очади. Филологик таълим жараёни матн таҳлили ва мулоқот тизими, адабий-бадиий асарларни таҳлил қилиш методикаси билан ўқитувчи (tinglovchi)ларни қуроллантиришда муҳим омил ҳисобланади.

Модулнинг асосий илмий мақсадидан келиб чиқсан ҳолда унинг қўйидаги вазифалари белгиланади:

- филологик тадқиқотларда тизимли таҳлилнинг ўрнини белгилай олиш;
- тадқиқот обьектини яхлит тушуниш ва тизимли таҳлилни ташкил этиш тамойилларини ўрганиш;
- бадиий матн таҳлилига тизимли ёндашувни татбиқ эта олиш;
- филология фанлари доирасида тизимли таҳлил моделини билиш;
- тизимли таҳлилни филологик тадқиқотларга қўллаш асосида илмий-назарий хulosса ва ечимларга келиш.

Курс бўйича тингловчиларнинг билим, кўникума ва малакасига қўйиладиган талаблар

Ушбу модулни ўзлаштириш жараёнида амалга ошириладиган масалалар доирасида тингловчи:

- тизимли таҳлилнинг асосий тушунча ва истилоҳлар; тизимли таҳлил тамойиллари ва унинг компонентлари; тизимли таҳлилнинг шаклланиш ва ривожланиш босикchlari; тизимли таҳлилда филологик истилоҳлар идентификatsiysi; аналитик тадқиқотлар асосида тизимли таҳлилни ташкил этишни **билиши керак**;
- бадиий матнга тизимга ёндашув натижасида таҳлил методларини фарқлаш; тизимли таҳлилда миқдорийлик ва сифат даражасини аниқлаш; тизимли таҳлилда нутқ услублари ва уларнинг ўрни; тизимли таҳлилда услуб ва ўзига хослик; тизимли таҳлил жараёнида замонавий методологияни қўллай билиш; матн структураси ва структуруал таҳлилда эстетик таҳлил тамойилларига таяниш **кўникумаларига эга бўлиши керак**;
- филологик таҳлил жараёning замонавий структурасини билиш; структур тишлинунослик ва структуруал поэтика асосларининг тизимлилигини тушунтира олиш; тизимли таҳлил жараёнида лингвопоэтик, структуруал ва семиотик таҳлил тъамойилларига таяниш; матнга индивидуал ёндашувда тизимлилик тамойилларини қўллай билиш; талаба (tinglovchi)ларда ижодий ва тизимли ёндашувни шакллантириш **малакаларини эгаллаши зарур**.

Модулни ташкил этиш ва ўтказиш бўйича тавсиялар

“Филологик таълимда тизимли таҳлил” модули маъruzaga va amaliy mashғulotlar hamda mustaqil taъlim shakliida olib boriladi.

Kursni ўқитиш жараёнида маъruzaga darсларида замонавий kompyuter texnologiyalari ёрдамида takdimot va elektron-didaktik texnologiyalardan; ўtkaziladigan amaliy mashғulotlarnda teknik vositalardan, ekspressovlar, test sўrovlari va boşqa interfaol taъlim usullarini қўllash назарда тутилади.

Модулнинг ўқув режасидаги бошқа фанлар билим боғлиқлиги ва узвийлиги

“Филологик таълимда тизимли таҳлил” фани ўқув режасидаги олий таълим жараёнини бошқаришда тизимли таҳлил ва қарорлар қабул қилиш технологиялари, тилшунослик назарияси ва методикаси, замонавий ўзбек лексикографияси ва терминологияси билан боғлиқликда ва узвийлиқда ўқитилади.

Модулнинг андрагогик таълимдаги ўрни

Ушбу фанни ўзлаштириш орқали тингловчилар филологик таълим жараёнини ташкил этишда тизимли ёндашув асослари ва бу борадаги илғор тажрибани ўрганадилар, уларни таҳлил этиш, амалда қўллаш ва баҳолашга доир касбий лаёқатга эга бўладилар.

Модул бўйича соатлар тақсимоти

№		Хаммаси	Тингловчининг ўқув юкламаси, соат					Мустақил таълим	
			Аудитория ўқув юкламаси		Жумладан	Назарий машгулот	Амалий машгулот	Кўчма машгулот	
			Жами	Жами					
1	Илмий тадқиқотларда тизимли таҳлилнинг ўрни, моҳияти ва аҳамияти	2	2	2					
2	Филологик тадқиқотларда тизимли таҳлил методикаси	2	2	2					
3	Тизимли таҳлилнинг терминологик асослари ва йўналишлари	2	2			2			
4	Тилшунослик(Адабиётшун ослиқ)га доир тадқиқотларда	2	2			2			

	тизимли таҳлил тамойиллари					
5	Тизимли таҳлил ва тизимли ёндашувга доир адабиётлар обзори	2				2
	Жами	10	8	4	4	2

НАЗАРИЙ МАШҒУЛОТЛАР МАЗМУНИ

1-мавзу. Илмий тадқиқотларда тизимли таҳлилнинг ўрни, моҳияти ва аҳамияти

Илмий тадқиқотларда тизимли таҳлил асослари. Тушунча ва тамойиллар тизими. Тизимли таҳлилнинг тизимли ёндашувдан фарқли жиҳатлари. Аниқланмаганлик шароитида мубоқил қарор қабул қилиш тизимли услуг асоси сифатида. Тадқиқот объектини яхлит тушуниш ва тизимли таҳлилни ташкил этиш.

2-мавзу. Филологик тадқиқотларда тизимли таҳлил методикаси

Филологик тадқиқотларда тизимлилик. Структура ва тизим. Таҳлил жараёнининг тизимли характеристики. Филология илмида тизимли таҳлил модели: лингвопоэтика→структурал поэтика→семиотика. Илмий ва назарий масалаларнинг тизимли таҳлил амалиётидаги ечими.

АМАЛИЙ МАШҒУЛОТЛАР МАЗМУНИ

1-мавзу. Тизимли таҳлилнинг терминологияси ва йўналишлари.

Тизимли таҳлилда филологик терминлар идентификатсияси. Тизимли таҳлилнинг шаклланиш ва ривожланиш босқичлари. Аналитик тадқиқотлар асосида тизимли таҳлилни ташкил этиш. Бадиий матнга тизимли ёндашув. Таҳлил жараёнларининг кетма–кетлиги ва яхлитлиги.

2-мавзу. Тилшунослик (Адабиётшунослик)га доир тадқиқотларда тизимли таҳлил тамойиллари.

Адабиётшунослик тизими ва бадиий матн тузилмаси. Тизимли таҳлилда услуг ва тизимлилик. Тизимли таҳлилда миқдорийлик ва сифат.

Уларнинг нисбати ва бирлиги. Матнга индивидуал ёндошувда тизимлилик. Талабаларда ижодий ва тизимли ёндошувни шакллантириш

МУСТАҚИЛ ТАЪЛИМ

Мустақил ишни ташкил этишнинг шакли ва мазмуни

Тингловчи мустақил ишни муайян модулнинг хусусиятларини ҳисобга олган холда қуидаги шакллардан фойдаланиб, тайёрлаши тавсия этилади:

- тизимли таҳлил ва тизимли ёндашувга доир адабиётлар обзорини яратиш;
- меъёрий хужжатлардан, ўқув ва илмий адабиётлардан фойдаланиш асосида модул мавзуларини ўрганиш;
- замонавий техник воситалар орқали маъруза ва амалий машғулотларни ўзлаштириш;
- маҳсус адабиётлар бўйича модул бўлимлари ёки мавзулари устида ишлаш;
- тавсия этилган бадиий матннинг структурал таҳлилини мустақил холда амалга ошириш;
- амалий машғулотларда берилган топшириқларни бажариш.

БАҲОЛАШ МЕЗОНИ

№	Ўқув-топшириқ турлари	Максимал балл	Баҳолаш мезони			
			1,5	“аъло” 1,5	“яхши” 1	“ўрта” 0,8
1.	Мустақил иш	1	1	0,7	0,5	
2.	Ўқув-лойиҳа ишини бажариш	0,5	0,5	0,4	0,3	

II. МОДУЛНИ ЎҚИТИШДА ФОЙДАЛАНИЛАДИГАН ИНТЕРЕФАОЛ ТАЪЛИМ МЕТОДЛАРИ

“SWOT-таҳлил” методи.

Методнинг мақсади: мавжуд назарий билимлар ва амалий тажрибаларни таҳлил қилиш, таққослаш орқали муаммони ҳал этиш йўлларни топишга, билимларни мустаҳкамлаш, такрорлаш, баҳолашга, мустақил, танқидий фикрлашни, ностандарт тафаккурни шакллантиришга хизмат қиласи.



Намуна: Филологик таълимда тизимли таҳлил имкониятларини жадвалга туширинг.

S	Тизимли таҳлилнинг кучли томонлари	Максимал аниқлик билан турли ёндашувлар асосида юкори самарадорликка эришиш
W	Тизимли таҳлилнинг кучсиз томонлари	Бўш, таркибланмаган матнларга нисбатан қўллаб бўлмайди
O	Матнлар бўйича тизимли таҳлил (ички) имкониятлари	Матн шаклларидан келиб чиқиб ҳар бир компонентни микротаҳлилдан ўтказиши
T	Тўсиқлар (ташқи)	Тизимли таҳлил бўйича назарий билимларнинг етишмаслиги

“Хулосалаш” (Резюме, Веер) методи

Методнинг мақсади: Бу метод мураккаб, кўптармоқли, мумкин қадар, муаммоли характеридаги мавзуларни ўрганишга қаратилган. Методнинг моҳияти шундан иборатки, бунда мавзунинг турли тармоқлари бўйича бир хил ахборот берилади ва айни пайтда, уларнинг ҳар бири алоҳида аспектларда муҳокама этилади. Масалан, муаммо ижобий ва салбий томонлари, афзаллик, фазилат ва камчиликлари, фойда ва заарлари бўйича ўрганилади. Бу интерфаол метод танқидий, таҳлилий, аниқ мантиқий фикрлашни муваффақиятли ривожлантиришга ҳамда ўқувчиларнинг мустакил ғоялари, фикрларини ёзма ва оғзаки шаклда тизимли баён этиш, ҳимоя қилишга имконият яратади. “Хулосалаш” методидан маъруза машғулотларида индивидуал ва жуфтликлардаги иш шаклида, амалий ва кўчма машғулотларида кичик гурухлардаги иш шаклида мавзу юзасидан билимларни мустаҳкамлаш, таҳлили қилиш ва таққослаш мақсадида фойдаланиш мумкин.

Методни амалга ошириш тартиби:



тренер-ўқитувчи иштирокчиларни 5-6 кишидан иборат кичик гурухларга ажратади;



тренинг мақсади, шартлари ва тартиби билан иштирокчиларни таништиргач, ҳар бир гурухга умумий муаммони таҳлил қилиниши зарур бўлган қисмлари туширилган тарқатма



ҳар бир гурух ўзига берилган муаммони атрофлича таҳлил қилиб, ўз мулоҳазаларини тавсия этилаётган схема бўйича тарқатмага ёзма баён қиласди;



навбатдаги босқичда барча гурухлар ўз тақдимотларини ўтказадилар. Шундан сўнг, тренер томонидан таҳлиллар умумлаштирилади, зарурий ахборотлр билан тўлдирилади ва

Намуна:

Филологик таълимда тизимли таҳлил					
Лингвопоэтик таҳлил		Структурал (таркибий) таҳлил		Семиотик таҳлил	
афзалиги	камчилиги	афзалиги	камчилиги	афзалиги	камчилиги
Хулоса:					

“Кейс-стади” методи

«Кейс-стади» - инглизча сўз бўлиб, («case» – аниқ вазият, ҳодиса, «stadi» – ўрганмоқ, таҳлил қилмоқ) аниқ вазиятларни ўрганиш, таҳлил қилиш асосида ўқитишни амалга оширишга қаратилган метод ҳисобланади. Мазкур метод дастлаб 1921 йил Гарвард университетида амалий вазиятлардан иқтисодий бошқарув фанларини ўрганишда фойдаланиш тартибида қўлланилган. Кейсда очик ахборотлардан ёки аниқ воқеа-ҳодисадан вазият сифатида таҳлил учун фойдаланиш мумкин. Кейс ҳаракатлари ўз ичига қўйидагиларни қамраб олади: Ким (Who), Қачон (When), Қаерда (Where), Нима учун (Why), Қандай/ Қанақа (How), Нима-натижа (What).

“Кейс методи” ни амалга ошириш босқичлари

Иш босқичлари	Фаолият шакли ва мазмуни
1-босқич: Кейс ва унинг ахборот таъминоти билан	<ul style="list-style-type: none"> ✓ якка тартибдаги аудиовизуал ҳаракат; ✓ кейс билан танишиш (матнли, аудио ёки

таништириш	<p>медиа шаклда);</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ахборотни умумлаштириш; ✓ ахборот таҳлили; ✓ муаммоларни аниқлаш
2-босқич: Кейсни аниқлаштириш ва ўқув топшириғни белгилаш	<ul style="list-style-type: none"> ✓ индивидуал ва гуруҳда ишлаш; ✓ муаммоларни долзарблик иерархиясини аниқлаш; ✓ асосий муаммоли вазиятни белгилаш
3-босқич: Кейсдаги асосий муаммони таҳлил этиш орқали ўқув топшириғининг ечимини излаш, ҳал этиш йўлларини ишлаб чиқиш	<ul style="list-style-type: none"> ✓ индивидуал ва гуруҳда ишлаш; ✓ муқобил ечим йўлларини ишлаб чиқиш; ✓ ҳар бир ечимнинг имкониятлари ва тўсиқларни таҳлил қилиш; ✓ муқобил ечимларни танлаш
4-босқич: Кейс ечимини ечимини шакллантириш ва асослаш, тақдимот.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ якка ва гуруҳда ишлаш; ✓ муқобил вариантларни амалда қўллаш имкониятларини асослаш; ✓ ижодий-лойиҳа тақдимотини тайёрлаш; ✓ якуний хулоса ва вазият ечимининг амалий аспектларини ёритиш

Кейс. Филологик таълимда тизимли қўрсаткич ишлаб чиқилади, мазкур методнинг ижобий ва салбий томонлари қиёсланади ва хулоса чиқарилади.

Кейсни бажариш босқичлари ва топшириклар:

- Кейсдаги муаммони келтириб чыкарған асосий сабабларни белгиланг (индивидуал ва кичик гурухда).
- Мобил иловани ишга тушириш учун бажарыладагина ишлар кетма-кетлигини белгиланг (жуфтликлардаги иш).

«ФСМУ» методи

Технологиянинг мақсади: Мазкур технология иштирокчилардаги умумий фикрлардан хусусий хulosалар чыкарыш, таққослаш, қиёслаш орқали ахборотни ўзлаштириш, хulosалаш, шунингдек, мустақил ижодий фикрлаш кўникмаларини шакллантиришга хизмат қиласди. Мазкур технологиядан маъруза машғулотларида, мустаҳкамлашда, ўтилган мавзуни сўрашда, уйга вазифа беришда ҳамда амалий машғулот натижаларини таҳлил этишда фойдаланиш тавсия этилади.

Технологияни амалга ошириш тартиби:

- қатнашчиларга мавзуга оид бўлган якуний хulosса ёки ғоя таклиф этилади;
- ҳар бир иштирокчига ФСМУ технологиясининг босқичлари ёзилган қоғозларни тарқатилади:

Ф

- фикрингизни баён этинг

С

- фикрингизни баёнига сабаб кўрсатинг

М

- кўрсатган сабабингизни исботлаб мисол келтиринг

У

- фикрингизни умумлаштиринг

- иштирокчиларнинг муносабатлари индивидуал ёки гурӯҳий тартибда тақдимот қилинади.

ФСМУ таҳлили қатнашчиларда касбий-назарий билимларни амалий машқлар ва мавжуд тажрибалар асосида тезроқ ва муваффақиятли ўзлаштирилишига асос бўлади.

Намуна.

Фикр: “Тилшунослиқда тизимли таҳлил тил – системадир қоидасига амал қиласи”.

Топшириқ: Мазкур фикрга нисбатан муносабатингизни ФСМУ орқали таҳлил қилинг.

“Ассесмент” методи

Методнинг мақсади: мазкур метод таълим олувчиликнинг билим даражасини баҳолаш, назорат қилиш, ўзлаштириш кўрсаткичи ва амалий кўникумларини текширишга йўналтирилган. Мазкур техника орқали таълим олувчиликнинг билиш фаолияти турли йўналишлар (тест, амалий кўникумлар, муаммоли вазиятлар машқи, қиёсий таҳлил, симптомларни аниқлаш) бўйича ташҳис қилинади ва баҳоланади.

Методни амалга ошириш тартиби:

“Ассесмент” лардан маъруза машғулотларида талабаларнинг ёки қатнашчиларнинг мавжуд билим даражасини ўрганишда, янги маълумотларни баён қилишда, семинар, амалий машғулотларда эса мавзу ёки маълумотларни ўзлаштириш даражасини баҳолаш, шунингдек, ўз-ўзини баҳолаш мақсадида индивидуал шаклда фойдаланиш тавсия этилади. Шунингдек, ўқитувчининг ижодий ёндашуви ҳамда ўқув мақсадларидан келиб чиқиб, ассесментга қўшимча топшириқларни киритиш мумкин.

Намуна. Ҳар бир катакдаги тўғри жавоб 5 балл ёки 1-5 балгача баҳоланиши мумкин.



1. Тизим тушунчасига таъриф инг.

А. Тизим бир бутунликни ташкил этувчи элементларнинг ўзаро қадорликдаги йигиндисидир.

Б. Тизим бир бутунликни ташкил этувчи бадиий компонентларнинг арифметик йигиндисидир.

В. Тизим бир бири билан боғланган тушунчалар ҳамоҳанглигидир.

Г. Тизим бир бутунликни ташкил этувчи бири бирига ўхшамаган ҳолисалар тўпламидир.

•
3. Тизимли таҳлилга яқин келган, ҳатто синоним тарзида ишлатиладиган тушунчани аниқланг.

- А. Тизим методологияси.
Б. Тизимли ёндашув.
В. Тизимли кетма-кетлик.
Г. Тизимлилик.



2. Тизимли таҳлил деганда нимани тушунасиз?

А. Ўзаро алоқадорликдаги тушунчалар асосида бирор объектни муайян мақсад асосида таҳлил қилиши.

Б. Бирор асар ёки предметни кетмакет таҳлил қилиши.

В. Бир йўналишдаги ҳодисаларни бошланишини аниқлаб, охирига қадар тизимли суратда таҳлил қилиши.

Г. Илмий мақсад ўйлида ҳар қандай



4. Социал тизим деганда нимани тушунасиз?

А. Мураккаб тарзда қурилган, яхлит ҳолда тартибланган, ўзаро алоқадорлик ва тараққиёт қонунларига асосланган ва ўз табиатига кўра ижтимоийлик касб этган тизим.

Б. Мураккаб тарзда қурилган, ўзининг ички қонуниятлари асосида тараққий этадиган ва иқтисодий асосга эга бўлган тизим.

В. Гуманитар фанлар асосида ривожланадиган тизим.

Г. Давлат томонидан бошқариладиган тизим.

“Тушунчалар таҳлили” методи

Методнинг мақсади: мазкур метод талабалар ёки қатнашчиларни мавзу буйича таянч тушунчаларни ўзлаштириш даражасини аниқлаш, ўз билимларини мустақил равишда текшириш, баҳолаш, шунингдек, янги мавзу буйича дастлабки билимлар даражасини ташхис қилиш мақсадида қўлланилади. Методни амалга ошириш тартиби:

- иштирокчилар машғулот қоидалари билан таништирилади;
- ўқувчиларга мавзуга ёки бобга тегишли бўлган сўзлар, тушунчалар номи туширилган тарқатмалар берилади (индивидуал ёки гурӯҳли тартибда);
- ўқувчилар мазкур тушунчалар қандай маъно англатиши, қачон, қандай ҳолатларда қўлланилиши ҳақида ёзма маълумот берадилар;
- белгиланган вақт якунига етгач ўқитувчи берилган тушунчаларнинг тугри ва тулиқ изоҳини уқиб эшиттиради ёки слайд орқали намойиш этади;
- ҳар бир иштирокчи берилган тугри жавоблар билан узининг шахсий муносабатини таққослайди, фарқларини аниқлайди ва ўз билим даражасини текшириб, баҳолайди.

Намуна: “Модулдаги таянч тушунчалар таҳлили”

Тушунчалар	Сизнингча бу тушунча қандай маънони англатади?	Қўшимча маълумот
Тизим	Тизим бир бутунликни ташкил этувчи элементларнинг ўзаро алоқадорликдаги йиғиндисидир.	
Тизимли таҳлил	Ўзаро алоқадорликдаги тушунчалар асосида бирор объектни муайян мақсад асосида таҳлил қилиш.	
Социал тизим	Мураккаб тарзда қурилган, яхлит ҳолда тартибланган, ўзаро алоқадорлик ва тараққиёт қонунларига асосланган ва ўз табиатига кўра ижтимоийлик касб этган тизим.	

Изоҳ: Иккинчи устунчага қатнашчилар томонидан фикр билдирилади. Мазкур тушунчалар ҳақида қўшимча маълумот глоссарийда келтирилган.

Венн диаграммаси методи

Методнинг мақсади: Бу метод график тасвир орқали ўқитишни ташкил этиш шакли бўлиб, у иккита ўзаро кесишган айлана тасвири орқали ифодаланади. Мазкур метод турли тушунчалар, асослар, тасавурларнинг анализ ва синтезини икки аспект орқали кўриб чиқиш, уларнинг умумий ва фарқловчи жиҳатларини аниқлаш, таққослаш имконини беради.

Методни амалга ошириш тартиби:

- иштирокчилар икки кишидан иборат жуфтликларга бирлаштирилади ва уларга кўриб чиқилаётган тушунча ёки асоснинг ўзига хос, фарқли жиҳатларини (ёки акси) доиралар ичига ёзиб чиқиш таклиф этилади;
- навбатдаги босқичда иштирокчилар тўрт кишидан иборат кичик грухларга бирлаштирилади ва хар бир жуфтлик ўз таҳлили билан грух аъзоларини таништирадилар;
- жуфтликларнинг таҳлили эшитилгач, улар биргалашиб, кўриб чиқилаётган муаммо ёхуд тушунчаларнинг умумий жиҳатларини (ёки фарқли) излаб топадилар, умумлаштирадилар ва доирачаларнинг кесишган кисмига ёзадилар.

Намуна: Тизимли таҳлил жорий қилинадига филология соҳалари



“Блиц-ўйин” методи

Методнинг мақсади: тингловчиларда тезлик, ахборотлар тизмини таҳлил қилиш, режалаштириш, прогнозлаш кўникмаларини шакллантиришдан иборат. Мазкур методни баҳолаш ва мустаҳкамлаш максадида қўллаш самарали натижаларни беради.

Методни амалга ошириш босқичлари:

1. Дастреб иштирокчиларга белгиланган мавзу юзасидан тайёрланган топшириқ, яъни тарқатма материалларни алоҳида-алоҳида берилади ва улардан материални синчиклаб ўрганиш талаб этилади. Шундан сўнг, иштирокчиларга тўғри жавоблар тарқатмадаги «якка баҳо» колонкасига белгилаш кераклиги тушунирилади. Бу босқичда вазифа якка тартибда бажарилади.
2. Навбатдаги босқичда тренер-ўқитувчи иштирокчиларга уч кишидан иборат кичик гуруҳларга бирлаштиради ва гуруҳ аъзоларини ўз фикрлари билан гуруҳдошларини таништириб, баҳсласиб, бир-бирига таъсир ўтказиб, ўз фикрларига ишонтириш, келишган ҳолда бир тўхтамга келиб, жавобларини «гуруҳ баҳоси» бўлимига рақамлар билан белгилаб чиқишни топширади. Бу вазифа учун 15 дақиқа вақт берилади.
3. Барча кичик гуруҳлар ўз ишларини тугатгач, тўғри ҳаракатлар кетма-кетлиги тренер-ўқитувчи томонидан ўқиб эшиттирилади, ва ўқувчилардан бу жавобларни «тўғри жавоб» бўлимига ёзиш сўралади.
4. «Тўғри жавоб» бўлимида берилган рақамлардан «якка баҳо» бўлимида берилган рақамлар таққосланиб, фарқ булса «0», мос келса «1» балл қуиши сўралади. Шундан сўнг «якка хато» бўлимидағи фарқлар юқоридан пастга қараб қўшиб чиқилиб, умумий йиғинди ҳисобланади.

5. Худди шу тартибда «түғри жавоб» ва «гурух баҳоси» ўртасидаги фарқ чиқарилади ва баллар «гурух хатоси» бўлимига ёзиб, юқоридан пастга қараб қўшилади ва умумий йиғинди келтириб чиқарилади.

6. Тренер-ўқитувчи якка ва гурух хатоларини тўпланган умумий йиғинди бўйича алоҳида-алоҳида шарҳлаб беради.

7. Иштирокчиларга олган баҳоларига қараб, уларнинг мавзу бўйича ўзлаштириш даражалари аниқланади.

**«Тизимлилик алоқадорлигини аниқлаш. Ўзингизни текшириб
кўринг!**

Ҳаракатлар мазмуни	Якка баҳо	Якка хато	Тўғри жавоб	Гурух баҳоси	Гурух хатоси
Тизимнинг моҳияти					
Тизимли таҳлил					
Тизимли ёндашув					
Гуманитар фанлар тизими					
Тилшунослиқ тизими					
Адабиётшунослиқ тизими					
Фолдъклоршунослиқ тизими					

III. НАЗАРИЙ МАШҒУЛОТЛАР МАТЕРИАЛЛАРИ

1-мавзу. Илмий тадқиқотларда тизимли таҳлилнинг ўрни, моҳияти ва аҳамияти

Режса:

1. Илмий тадқиқотларда тизимли таҳлил асослари. Тушунча ва тамойиллар тизими.
2. Тизимли таҳлилнинг тизимли ёндашувдан фарқли жиҳатлари.
3. Аниқланмаганлик шароитида мубоқил қарор қабул қилиш тизимли услугуб асоси сифатида.
4. Тадқиқот объектини яхлит тушуниш ва тизимли таҳлилни ташкил этиш.

Таянч иборалар: тизим, тизимли таҳлил, тизимли ёндашув, социал тизим, илмий тадқиқот, муқобил қарор, тадқиқот объекти, яхлит тушуниш.

1. Илмий тадқиқотларда тизимли таҳлил асослари. Тушунча ва тамойиллар тизими.

Тизим (система – юонча: бутунлик, қисмларнинг уланиб, бир бутун ҳолида бўлиши) бирор бутунлик (яхлитлик)ни ҳосил қилувчи унсур (компонент)ларнинг ўзаро алоқадорликдаги йиғиндисидир.

Фанларнинг кўп асрлик тарихи давомида синовлардан ўтиб, тушунчаларнинг тарихий тараққиётида ниҳоят XX аср ўрталаридан ТИЗИМ фалсафий-методологик ва маҳсус илмий тушунча бўлиб шаклланган. *Тизим, тизимлилик* тушунчалари доимий суратда қисм ва бутун моҳиятини бирлаштириб турган, худди исломий фалсафадаги кулл ва жузв сингари ўзаро алоқадорлик ва мавжудликни англаради. Кулл – бутунлик, яхлитлик ҳодисаси бўлиб, жузв унинг қисми, бутуннинг бўлаги, бироқ ундан айри ҳолида мавжуд бўлиши ёки яшashi мумкин эмас. Худди шу каби дунёдаги турли йўналишдаги нарса-ҳодисалар ўзаро ички тизимлилик қонуниятига амал қиласи.

Худди диалектик бирлиқдаги мусбат (+) ва манфий (-) жиҳатлар бир бутунликни ташкил этгани каби. Бутуннинг моҳиятини ўрганиш учун, табиийки, унинг қисмларини тасаввур қилишимиз ва улар ўртасидаги алоқадорликни аниқлай олишимиз керак. Осмон жисмларининг тизимлилиги, табиат ҳодисаларини тизимли ҳолда тушуниш, бир фан доирасидаги қарашларни яхлит тизим ҳосил қилувчи тушунчалар сифатида белгилаш мана шу тизимлиликнинг ёрқин намунасиdir.

Бу ўринда бутунни ҳосил қилувчи аъзолар, икки хил: *элемент* (унсур) ва *компонент* (узв) истилоҳлари билан англатилади. Элемент бирор нарса ва ҳодисанинг таркибидаги материал бўлса, компонент ўша материалнинг бошқа ҳодиса ва хоссалар билан алоқага киришуви, яъни алоқадорлигини белгилайди.

Тизимли таҳлил (ТТ) икки маънода қўлланилади: тор ва кенг маъноларда; 1) тор маънода мураккаб сиёсий, ҳарбий, социал, иқтисодий, илмий ва техник характердаги муаммоларни ечиш ва асослашда қўлланиладиган методологик воситалар йиғиндисидир; 2) кенг маънода “ТТ” кўпинча, “тизимли ёндашув”нинг синоними сифатида қўлланилади¹ (Тизимли ёндашувга киришилганда бу муносабатга яна қайтилади).

Илмий адабиётларда тизимли таҳлилни турлича талқин қилишади:

1. Туғилган ёки ечимини кутаётган муаммони ҳал қилиш методларидан бири; Бозор шароитида таннарх → самарадорлик. Бу ўринда тизимлар таҳлили сифатида қаралади².

2. Тадқиқ этишнинг аниқ усули (методи). Бу тарихий метод бўлиб, бу ўринда антик даврдан бери қўлланилиб келинган анализ ва синтез муносабати назарда тутилади.³ Демак, таҳлил (анализ) синтезнинг зидди: A↔ C.

¹ Философский энциклопедический словарь. М.: СЭ, 1989. С. 587.

² Bertalanffy L. General system theory. Foundations, development, applications. N.Y., 1962. P.18.

³ Спицнадель В.Н. Основы системного анализа. СПб., Изд. дом «Бизнес-пресса», 2000. С. 72.

3. Тизимли методология асосига қурилган таҳлил. Бир объект бир неча метод орқали таҳлил қилиниши мумкин: Тилшуносликда бир матн морфологик (M), синтактик (C), фонетик ёки фонологик (Ф) дижатдан таҳлил қилинади: $M + C + \Phi = T$.

Бадиий матн таҳлилига адабиётшунослик нуктаи назаридан ёндашганда: мазмун + шакл + ритмика + услуг = T .

4. Тадқиқотнинг назарий-амалий йўналиши: назария (Н)дан амалиёт (А) сари ривожланадиган илмий-амалий жараён: $N \rightarrow A$.

ТТ нинг асосий вазифалари:

- тизимни ҳосил қилувчи тизимости узвларининг мавжудлиги ва уларни яхлит тизимли тушуниш лозимлиги;
- тизим хусусиятларини аниқлаш ва унга кўра иш кўриш;
- мавжуд ахборотлар асосида ҳосил қилиниш қонуниятини белгилаш ва унинг узвларининг алоқадорлигига ишониш;

ТТ жараёнида дастлаб тадқиқодчи томонидан аниқланиши зарур бўлган жиҳатлардан биринчиси *декомпозиция*: кузатиш ва ўлчаш жараёни.

Ундан кейин эса *тизимни таснифлашга* киришилади:

Белгилар:	Синфлар (таснифлар):
Узвлар табиати	табиий (аниқ) ва мавҳум (абстракт)
Харакат характери	бошқарилади ва бошқарilmайди
Хоссаларнинг ўлчови	статик ва динамик
	оддий, мураккаб, улкан

Мураккаблик даражаси	
Келиб чиқиши	табиий ва сунъий (ишлаб чиқарилган)
Тасодифлик мавжудлиги	детерминик (ўсишдаги) ва стохастик (тўхтаб қолиш)
Ташқи муҳитга алоқадорлиги	очиқ ва ёпиқ (бевосита ва билвосита)

ТТ нинг ишчанлик характери *робастлик* – барча узвлар тўхтаб қолганда қисман ишchan ҳолатининг сақланиши ёки гуманитар соҳаларда: структур, функционал, информатсion, маконий ва замоний жиҳатлан алоқадорлиги кабилар.

Эмержентлик – яхлитлик элементларнинг компонентлашуви, яъни унсурларнинг ўзаро алоқадорликка киришуви натижасида бутунлик (ёки жонлилик) ҳосил қилинишидир⁴.

2. Тизимли таҳлилнинг тизимли ёндашувдан фарқли жиҳатлари.

Тизимли таҳлил (ТТ)нинг тизимли ёндашув (ТЁ)дан фарқли жиҳатларни нималарда кўринади:

Илмий истилоҳ сифатида уларни фарқлаш зарур:

ТТ – юқорида айтилган жиҳатлари билан эътиборли, яъни у таҳлилий жараён;

ТЁ – аниқ объектга тизимли муносабатни ифодалайди; у метод ёки методология эмас, балки унга ёндошиш тамойилларини акс эттиради.

⁴ Кўрсатилган адабиёт.

XX аср ўрталаридан ТЁ илмий тадқиқотларга кириб кела бошлади. Объектга умуммилмий ва специфик муносабати билан ТТ дан фарқ қиласиди.

ТЁ ўзининг қатор хусусиятлари билан структурализм ва структурал—функционал таҳлилга яқинлашади. Чунки бу ўринда умуман, таҳлил жараёни эмас, балки объектга аниқ ёндашув тури ва натижага олиб борувчи йўллари езвурдв тутилган.

Бу икки тушунча кўпинча бири иккинчиси ўрнида қўлланилиши ҳам мумкин, бироқ уларнинг бири жараён, иккинчиси муносабат эканини унутмаслик лозим.

ТТ турли фан соҳаларида қуидаги тизимли методларга эга:

- мавҳумийлик ва аниқлик;
 - анализ ва синтез;
 - индукция ва дедукция;
 - формал ва аниқ (табиий);
 - композиция ва декомпозиция
 - чизиқлилик но чизиқлилик (рақамли ёки механик)
 - таркибий ва таркибсиз (структурив ва деструктив)
 - моделлаштириш ва тажрибавий (экспериментал)
 - дастурий бошқарув (алоҳида талаб доирасида) ва доимий
 - аниқлаш ва идентификатсия
 - кластер ва таснифлаш
 - тажрибавий баҳолаш ва тестлаш
- каби ўнлаб ўнлаб методларни бирлаштиради⁵.

3. Аниқланмаганлик шароитида (номаълум мухитда) мубоқил қарор қабул қилиши тизимли (метод) услуг асоси сифатида.

⁵ Сағронов В. Лекции по системному анализу. Электронная версия / ru.wikipedia.org

Ҳар қандай муаммони ҳал қилиш учун илмий тизимга киришишнинг бошланғич нұқтаси аниқланмаганлик ҳолатидир. Бу жараёнда юқоридаги каби ТТ га кириши усуллари қўлланилиши баробарида ундан ташқпри ёки параллел равишда муқобил қарор қабул қилишга қаратилган усуллардан ҳам фойдаланилади. Масалан, филологик тизимда ТТга тизимли ёндашув асосида формал–структурал метод белгиланди, бироқ яна ҳам аниқроқ ва самарали натижага эришиш учун семиотик таҳлил имкониятларидан фойдаланиб, муқобил қарор қабул қилишга ёрдам берувчи бошқа метод ёки усулни таҳлил жараёнига жалб этиш уммкин.

Аниқланмаганлик шароитида мубоқил қарор қабул қилиш тизимли таҳлилда *аниқланмаган обьектни аниқлаши ва таҳлилга тортиши орқали у ҳақда илмий холоса чиқаршига асос бўлади.*

Тизимли таҳлил доим номаълум, аниқланмаганлик шароитида муайян илмий муаммони ечим сари йўналтиради, унинг хусусиятларини ўрганиб, илмий таҳлил қилишга ёрдам беради. Бу жараёнда тизимлиликнинг муқобил таҳлил элементлари белгиланади, улар асосида ноаниқликдан аниқлик сари қадам ташланади.

Аниқланмаганлик шароитида мубоқил қарор қабул қилиш илм ва амалиётнинг турли соҳаларида содир қилиниши мумкин:

1. Юриспруденцияда;
2. Ахборотлар тизимида;
3. Педагогик технологияларда;

ҳамда барча аниқ фанларда, муҳандислик ва иқтисодиётда қўлланилади.

ТТдан мақсад аниқ ечим ёки холосанинг натижавий кўринишидир. Тўлиқ ва ҳар томонлама турли вариантларни ўрганиш; биргина ечим билан чекланмаслик; натижага олиб боришга имкон берувчи ҳамма

вариантларни эринмай ишлаб чиқиш орқалигина максимал аниқликка эришилиш мумкин.

ТТ моҳияти: объектнинг ҳажми, унинг компонентларининг ўзаро алоқадорлиги ва бошқа объектга муносабати масаласи. Моҳият элементларнинг хоссалари тавсифи ва мавжудлик белгиларида акс этади.

4. Тадқиқот объектини яхлит тушуниш ва тизимли таҳдилни ташкил этиши.

ТТ – бу тизим структурасига ва муқобил варианtlар мавжудлигига асосланган ҳолда муаммони ҳал этиш методологияси экан, бунда тизимнинг умумий назарияси қонуниятларига асосланади.

Масалан, филологик фанлар тизимида, хусусан, тилшуносликда Тил – тизим (система)дир (Ф. де Соссюр) деган қараш бор. Шу билан бирга Тил – структура деган қараш ҳам бор.⁶ Улар бир–бирини инкор этмайди, аксинча, бирини иккинчиси тўлдиради. Мақсадга эришиш учун тилнинг тизим эканини қабул қилишимиз, унга аниқ метод орқали ёндашганда тилнинг структуral метод орқали ўрганиш қўйилган вазифани енгиллатишга хизмат қилиши мумкин. Мақсад самарадорликка эришишdir. Тизимлиликни образли ифодалаб, самарадорлик назарияси деб ҳам атайдилар. Самарадорлик ҳамма соҳада керак, айниқса, миқдор ўзгаришларининг ва сифат ўзгаришларига ўтишида; информатика назариясида, структур тилшуносликда, структуral поэтикада; моделлаштириш методологиясида, борингки, ҳар қандай ишнинг якуни сифатида муҳим.

Тадқиқот объектини яхлит тушуниш деганда тадқиқот объекти тизимли суратда бири иккинчисини тақозо қиласиган компонентлардан

⁶ де Соссюр Ф. Курс общей лингвистики / Труды по общему языкознанию. М.: Прогресс, 1977. С. 53.

*тузилиши белгиланади. Шундан келиб чиқсан ҳолда структура ва тизим муносабатлари аниқланади*⁷.

Структура ва тизимнинг муносабатида шуни аниқлаб олиш зарурки, *структураси – таркиб, у таркибланиши тамойилларига амал қилиншида тизимли таҳлил натидаларига яқинлашади.*

Таҳлил жараёнининг тизимли характеристири *таҳлилга объектнинг барча сифат, хосса ва хусусиятларини жалб қила билишида кўринади.*

Топшириқлар:

1. Мавжуд луғат, энциклопедия ва википедия (интернет тизимида)лар асосида матнда тилга олинган истилоҳ ва атамаларни талқини ўрганинг.
2. Тизимли таҳлилнинг тизимли ёндашувдан фарқли жиҳатларини аниқланг.
3. Аниқланмаганлик шароитида мубоқил қарор қабул қилишнинг қўшимча услубларини қўллашга ёрдам берадиган усулларини топинг ва уни таҳлил жараёнига киритинг.
4. Тадқиқот объектини яхлит тушунишга ҳаракат қилинг ва тушунганлар асосида ўз соҳангизда тизимли таҳлилни ташкил этиш мумкинлигини таъминланг.

Адабиётлар:

1. *Ahmadjonov T. Xorijiy tillarni o'qitishda tizimli va stilistik tahlillarni qo'llash* // moodle.uzspic.uz
2. *Bertalanffy L. General system theory. Foundations, development, applications.* N.Y., 1962.
3. *Churchman C.W. The systems approach.* N.Y., 1968.
4. *General systems theory.* N.Y. Vol. 1-30. 1956-85.

⁷ Бенвенист Э. Общая лингвистика. М., 1974. С.23.

5. The Art of Systems Thinking: Essential Skills for Creativity and Problem Solving // «Альпина Паблишер». [О'Коннор Джозеф, Макдермотт И. Искусство системного мышления: Необходимые знания о системах и творческом подходе к решению проблем] М., 2011. № 978-5-9614-1589-6.

Блауберг И. В., Садовский В. Н., Юдин Э. Г. Системный подход в современной науке // Проблемы методологии системных исследований. М.: Мысль, 1970. С. 7-48.

3. Воскобойников А.Э. Системные исследования: базовые понятия, принципы и методология // «Знание. Понимание. Умение». 2013. № 6.

4. Ракитов А.И. Философские проблемы науки: Системный подход. — М.: Мысль, 1977. - 270 с.

5. Садовский В.Н. Системный подход и общая теория систем: статус, основные проблемы и перспективы развития. - М.: Наука, 1980.

6. Спицнадель В.Н. Основы системного анализа. СПб., 2000.

7. Щедровицкий Г.П. Принципы и общая схема методологической организаций системно-структурных исследований и разработок. М.: Наука, 1981. С. 193-227.

Сайтлар

1. ru.wikipedia.org
2. books.google.co.uz
3. pedagog.uz
4. Ziyonet.uz
5. edu.uz

2-мавзу. ФИЛОЛОГИК ТАДҚИҚОТЛАРДА ТИЗИМЛИ ТАҲЛИЛ МЕТОДИКАСИ

Режса:

1. Филологик тадқиқотларда тизимлилик.
2. Структура ва тизим. Таҳлил жараёнининг тизимли харәктери.
3. Филология илмида тизимли таҳлил модели: лингвопоэтика → структурал поэтика → семиотика
4. Илмий ва назарий масалаларнинг тизимли таҳлил амалиётидаги ечими.

Таянч тушунчалар: филологик тадқиқот, тизимлилик, структура, тизим, таҳлил жараёни, таҳлил модели, лингвопоэтика, структурал поэтика, семиотика.

1. Филологик тадқиқотларда тизимлилик.

Филологик тадқиқотлар филологик тизимнинг муайян қисмини ташкил қиласиди. Тизимлилик филология фанларининг ўзаро алоқадорлигига кўзга ташланади. Замонавий филологиянинг соҳалари сифатида тилшунослик, фадабиётшунослик, фольклоршунослик, матншунослик, таржимашунослик каби аспектлар белгиланаар экан, уларни алоҳида мустақил фан сифатида қабул қилиш баробарида ўзаро алоқадорлигига суюниш ва бири иккинчисини тақозо қилиниши нуқтаи назаридан ёндашиш зарур. Бундац қарааш тарихда илми адаб ва унинг таркибига кирган фанларда акс этган:

Илми адаб (Ғарб истилоҳига кўра: поэтика) зарурий, энг муҳим илмлар мажмуаси ҳисобланиб, қўйидаги филологик соҳаларни ўз ичига олади: *лугат* (1), *сарф*, яъни морфология (2); *иштиқоқ* – сўз ясалиши (3); *наҳв* – синтаксис (4), *маоний* (5), *баён* илми (6), *аруз* (7), *қофия* (8), *иншио* (9), шеър фарзи – *бадоеъ* (10), *муҳозара* – тарихий воеа ва ривоятлардан

фойдаланиш (11), *расму-л-хат* (12). Мазкур илми адабни эгаллаганлар *адиб* (юононча: филолог) деб юритилган⁸.

Демак, филология фанларига илмий тизим сифатида қарааш ўтмиш фаншунослигига бўлган, унга *Ибн Муътазз* исмли араб олими X асрда асос солган. Бироқ мана шу соҳаларнинг бири иккичисини тақозо этадиган ва бир объектга муносабатда уларни бирваракайига тизимли жиҳатдан кўллаш XX филологиясининг ҳосиласидир.

Филологик тадқиқотлардаги тизимлилик матнга бўлган муносабатда аниқ кўзга ташланади. Чунки бир матнни филологиянинг турли сатҳлари бўйича таҳлил қилгандагина унинг аниқ жиҳатларига эришиш мумкин.

- Муаммолар таснифи ТТ да муҳим ўрин тутади. Умумий ҳолда уларни қўйилагича таснифлаш мумкин:
1. Яхши таркибланган (структураний) – *well-structured*;
 2. Бўш таркибланган (слабо структурированный) – *ill-structured*;
 3. Таркибланмаган ёки ўзаро миқдорий алоқада бўлган (неструктурированный) – *unstructured*;

Муаммолар ечимиға киришишда шундай этаплардан ўтилади:

- муаммони белгилаш (формулировка қилиш);
- мақсадни аниқлаш;
- мақсадга эришиш критерийлари (ўлчовлари)ни белгилаш;
- моделлаштириш: ечимни асослаш учун моделни қуриш;
- ечимнинг оптималь вариантини излаш;
- ечим (қарор бериш)га киришиш;
- қарор (ечим)ни амалиётга татбиқ этишга тайёрлаш;
- ечим (қарор)ни тасдиқлаш;
- ечим реализatsияси жараёнини бошқариш;
- ечимнинг самарадорлигини текшириш.

⁸ Болтабоев Ҳ. Адабиёт энциклопедияси. Т.: MUMTOZ SO‘Z, 2015. Б.

Кўптармоқли ва кўпомилли муаммоларда алгоритмни аниқроқ қўйиш:

- муаммонинг мавжудлиги шартини таслиқлаш: *ВА* (ҳа), *ЁКИ* (аниқ эмас), *ЙЎҚ*.
- Мақсадни бирор ечим сари йўналтириш: *ВА* (ҳа)лар *ЁКИ* га айланади ва аксинча: *ЁКИ ВА*га айланади, лекин *ЙЎҚ*га айланмайди.
- Бир муаммо таҳлили ва ечимидан иккинчисини чиқариш;
- Ҳар бир топилган ечим йўлларини баҳолаб бориш;

Тадқиқот объектини яхлит ушуниш деганда тадқиқот объекти тизимли суратда бири иккинчисини тақозо қиласидиган компонентлардан тузилиши белгиланади.

2. Структура ва тизим. Таҳлил жараёнининг тизимли характеристери.

Тизимлар турлича бўлиши билан бирга у структурал характерга эга, яъни унинг компонентлари ўзаро муносабатга киришиб, структрани ташкил қиласиди. Тилшунос олим Э.Бенвенист уни шундай хусусиятларини фарқлаб кўрсатади:

- 1) қисмлар устидан ҳукм юргизадиган муайян бутунлик (яхлитлик) бирлиги;
- 2) бирликлар алоҳида маҳсус барқарор тамойиллар асосида шакл жиҳатдан тартибланади;
- 3) бутуннинг барча қисмлари алоҳида вазифани бажариш барбарида структурал характерга эга бўлади;
- 4) бу маълум бир сатҳнинг бирлиги (яъни элемент) ва ўз навбатида бутуннинг бўлаги (компонент)дир⁹.

Тизим ва структура муносабатида: *Структура – маркиб, маркибланиши тамойилларига амал қилиншида тизимли таҳлил натижаларига яқинлашади.*

⁹ Бенвенист Э. Общая лингвистика. М., 1974. С.58.

Таҳлил жараёнининг тизимли характери *таҳлилга объектнинг барча сифат, хосса ва хусусиятларини жалб қила билишида кўринади*.

Ўз объектига кўра тизимли муносабатдан, яъни адабиёт (матн)га қайси жиҳатдан ёндашилаётганига қараб унинг обьекти ва предмети белгиланади:

1. *Матнга* асосланган назариялар (формал-структурал ёндашув, *янги танқид, нарратология*) учун бадиий матн назарий фаннинг бирламчи обьекти булгани учун матн моҳияти (назарияси), таркиби (структураси), талқини (герменевтикаси), ифодавийлиги каби илмий муаммолар бу йўналишдаги таҳлилий жараённинг предметини ташкил қиласди.

2. *Муаллифни* ўрганишга қаратилган назариялар (*биографик ва психоаналитик ёндашув, шу билан бирга феминистик адабиётиунослик, феноменологик тадқиқотлар* учун обьект бадиий ижод ёки муайян ижодкорнинг асарлари бўлгани учун ҳам унинг предметини муаллиф услуби, услубни рўёбга чиқарувчи ташқи (метод, жанр ва бошқалар) ва ички хусусий ҳоллар (дунёқараш, ёзиш қоидалари, маҳорат) кабилар ушбу йўналишдаги назарий қарашларнинг предметини ташкил қиласди.

3. *Китобхонга* қаратилган назариялар (рецептив эстетика, асарни идрок этиш тарихи; тарихий-функционал тадқиқотлар) учун китобхон асосий обьект сифатида юзага чиқади ва бу бўлимнинг предметини - бадиий матн идроки, уни қабул қилиш усуллари, бадиий мулоқот (*коммуникатсия*) қонуниятлари ташкил қиласди.

4. Адабий ва маданий-тарихий *контекстга* оид назариялар (*реминисценция, интертекстуал*) тадқиқотлар, социологик ва тарихий-материалистик ёндашув, “янги историзм” ва культурологик методология кабилар учун тадқиқот обьекти адабий жараён масалалари бўлгани учун ҳам бу йўналиш учун адабиёт назарияси фан предмети сифатида адабий жараён масалалари, анъанавийлик-издошлиқ ва ворислик, терминология ва уларнинг идентификатсияси каби масалаларни белгилаш мумкин.

Бу назария ва концепцияларда ёндашув турлича бўлишидан қатъи назар, адабиётшунослик фанининг обьектини юқоридаги қарашларни умумлаштирган ҳолда

МАТН→ИЖОДКОР→ИДРОК ЭТУВЧИ (АДРЕСАТ) →АДАБИЙ ЖАРАЁН сифатида белгилаш мумкин. Бироқ бу муносабатлар тизими адабиёттшуносликнинг ўз обьектига муносабати орқали тадқиқ предметини юқоридагича унинг назарий йўналишларидан келиб чиқиб белгилаш имконини беради.

Табиийки, китобхон ва унинг маданий-бадиий даражаси фақат жамият фикрини ифодалабгина қолмай, адабий жараён сифатини ҳам белгиловчи омиллардан саналади. М.Бахтин санъатнинг *диалогик характери* хусусида ёзаркан, китобхонга адабий жараён иштирокчиси сифатида қарайди, унинг айrim ҳолларда “ҳаммуаллиф” эканлиги адабиётшуносликда айrim герменевтик хусусиятлар давомийлиги сифатида кенг қабул қилиниши лозимлигини уқтиради. М.Бахтиннинг ёзишича, “*бадиий асар тизими (структураси)га тингловчи (ўқувчи, кузатувчи)* ҳам қўшилади... гўё муаллиф билан бундай ўқувчи ўртасида ҳеч қандай ўзаро ҳаракат, фаол драматик муносабатлар бўлиши мумкин эмасдай (кўринса ҳам), бу овозлар эмас, балки ўзаро тенг ҳуқуқли зарур тушунчалардир”.¹⁰

Адабиётшунос ёки назариётчи олим ҳам адабий жараёнда дастлаб китобхон-реципиент сифатида катнашади, сўнгра касбий маҳоратига қараб, профессионал китобхон, ташвиқотчи, талқинчи, танқидчи ва таҳлилчи адабиётшунос бўлиб етишиши мумкин.

Матн филологик фанлар тизимида. Филологиянинг йўналишлари орасида дастлаб *тилшуносликда* фаол истеъмолда бўлган “матн тилшунос учун муайян хусусиятлар мажмуига эга бўлган, табиий (миллий) тилни кўллаш актидир”.¹¹ Лингвистик таълимотда матннинг мантикий алоқадориги

¹⁰ Бахтин М.М. К методологии гуманитарных наук / Бахтин М.М. Эстетика словесного творчества. М., 1986. С. 388.

¹¹ Хализев В.Е. Теория литературы. Изд. 4. М.: Высшая школа, 2005. С.254.

ва шаклий тугалланганлиги асосий хусусият саналади. Шунинг учун ҳам унга “маъно алоқадорлиги асосида бирлашган вербал (сўз) белги бирликларининг тизими, унинг асосий хусусияти боғлиқлик ва яхлитлиқдир” деб таъриф берадилар¹².

Матн тилишунослиги деб номланувчи тил илми матнни шакллантирилган нутқ сифатида қабул қилиб, унинг маъновий ва шаклий қурилишига аҳамият қаратади. С.Валернинг ёзишича, матн лингвистик намуна сифатида уч маъновий жиҳатни қамрайди:

- 1) чизиқли (синтактик маъно) → нима ҳақда (хабар);
- 2) референцион (семантический маъно) → нима билан (алоқа воситаси);
- 3) утилитар (прагматик маъно) → нимани (тавсия этилаётган оеаллик, мавзу бўлиши мумкин) гапиради.

Шу жиҳатдан матн воситасида уч саволга жавоб олинади: 1) матн нима ҳақда гапиради (матн мазмунидаги хабар); 2) матн нима билан гапиради – тил (алоқа воситаси); 3) нимани гапиради (тавсия этаётган реаллик концепцияси)¹³. Тилшунос матндаги фикрлаш тарзи, мантиқдаги «силлогизм»дан кўра унга грамматик кўринишдаги гаплар, конструкцияланган лексик ва стилистик бирликлар жиҳатидан қарайди. Соғлисоний муносабат – бу белгининг белгига ва тил тизими доирасидаги белгиларга ёки матнга муносабатидир.

Матннинг оғзаки ва ёзма турларидан қатъи назар адабиётшунос учун дастлаб бадиий ва нобадиий матн фарқланиши зарур. Бадиий матнда образ (тимсол) асосий фаолият воситаси ва ҳаракат қуроли ҳисобланади, нобадиий матнда эса концепт – тушунча, масала, муаммо ва бошқа жиҳатлар бу вазифани бажариши мумкин. Ҳар қандай вербал (сўз ёрдамида ҳосил қилинган) матн ўзининг

А) *коммуникатив* – хабар бериш,

¹² Большой энциклопедический словарь: Языкознание / Под ред. В.Н.Ярцевой. М.: БРЭ (Большая Российская энциклопедия), 1998. С. 507.

¹³ Valérie Susana et Corroyer Grégory. Philosophie du langage de la communication. Ed.: Université Paris, 2001 pour la Revue Formules.

- Б) эвристик* – маълумот тўплаш,
В) концептуал - матн юборувчининг нуқтаи назари;
Г) эмоционал - ҳис кўчириш белгиларига эга.

Бадиий матн эса булардан ташқари *эстетик*, *ижстимоий*, *ахлоқий* вазифаларни ҳам ўз зиммасига олади. Бадиий матнда нутқ бирликлари хабар бериш, маълумот (ахборот) тарқатиш, фикр қўзғотиш билан чекланмайди, балки унинг зиммасига бадиий «юк» ортилиши ва эстетик вазифани бажаришга сафарбар этилиши лозим. Сўзлар асосида шакллантирилган матнда сўзнинг ўрни қатъий, маъноли ва ифодавий бўлмоғи лозим. Адабиётшунос учун матннинг ифодавийлиги, яъни санъат асари сифатида муайян фикр ва туйғуларни ифодаловчи восита, ўз ўрнида тадқиқот обьекти бўлиши мумкин¹⁴.

Бадиий матн уни ўраб турган нутқ фаолияти ва нутқдан ташқаридаги жараёндан чегараланган. Матннинг муайян мазмундорлик (маъно қатори)нинг нутқда (оғзаки ва ёзма) ифодаланиши адабиётшунос (фольклоршунос) учун муҳим саналади. “Хозирги олимлар, адабий-бадиий матн (нутқдан ташқари) «макон»и таркибига ёзувчи томонидан ифода қилинган ғоя, концепция, маъно ва бошқа бадиий мазмун жиҳатларини ҳам киритадилар”¹⁵. Бу жиҳатдан «матн» ва «асар» сўзлари синоним бўлиши, бадиий матн эса бадиий асарга tengлаштирилиши мумкин. Матн ва асарнинг умумий жиҳати шундаки, ҳар иккиси ҳам муаллиф фикр ва туйғуларини тилда моддийлаштириб, муҳрлаб кўрсатади. “Асар матннинг мuloқot тизимиға кирувчи социал вазифадорлиги, муаллиф – китобхон икки томонлама мулокотининг натижасидир. Шунинг учун ҳам бадиий асар таҳлили кўп томонлама ёндошув (социологик, биографик, ижодий-генетик)ни талаб қиласиди”¹⁶. Ю.Лотманнинг ёзишича, «матн ва бадиий асарнинг бир тушунча эканини қатъий рад этиш лозим. Матн бадиий

¹⁴ Шулардан келиб чикиб, бадиий матннинг хусусиятлари ва уни ўрганувчи фаннинг вазифалари белгиланади: Бу хақда қаранг. *Болтабоев X. Адабиёт энциклопедияси. Т.: MUMTOZ SO‘Z, 2015. Б.*

¹⁵ См.: Долинин К.А. Интерпретация текста (Французский язык). М., 1983.

¹⁶ Борев Ю. Словарь терминов текстологии и генетической критики. М., 2011. С.140.

асарнинг компонентларидан бири холос»¹⁷. Бу ҳолда бадий асар матнга нисбатан кенгроқ тушунча экани маълум бўлади. Бироқ ҳар қандай бадий асарда эстетик мақсад матн орқали амалга оширилади. Шунингдек, адабиётшунослик илмида матн ҳақида нутқ бирликларининг қатъий ташкилланган изчиллиги деган қараш ҳам борки, бадий асар таҳлилида мана шу жиҳатга кўпроқ эътибор қаратилади.

3. Филология илмида тизимли таҳлил модели: лингвопоэтика → структурал поэтика → семиотика

Филология фанларида тизимли таҳлил моделини аниқлаш зарурати *Бор, моделни аниқлаш тизимли таҳлилнинг мақсад ва вазифаларини белгилашга ёрдам беради.*

Филологик тадқиқотларда бадий матннинг тизимли модели *Лингвопоэтика → структурал таҳлил → семиотик таҳлил* тарзида шакллантирилиши керак.

Лингвопоэтиканинг тизимли таҳлилдаги ўрни: Лингвопоэтика бадий матнни тил сатҳлари бўйича ва бадий жиҳатларини таҳлил этишини зиммасига олиб, тизимли таҳлилнинг кейинги босқичларига асос яратади.

Структурал поэтикада матн маданият феномени сифатида масъул нутқий харакат бўлиб, у вужудга келган макон ва замондан ташқарида «ишлашга» мослаштирилган, чунки у муаллифи томонидан жиддий қайта ишланади ва охор берилади.

Матнни семиотик аспектда ўрганиш нафақат бу соҳа мутахассислари, балки филологлар учун ҳам аскотарли усуздир. Бу жиҳат ёрдамида муаллифлик табиатига доир хусусиятлар аниқланади, адабиётнинг инсонлараро қиёсий мулоқот воситаси экани чуқурроқ асосланади.

Бу жиҳатдан ус асосий муносабатлар тизими белгиланади:

Белгининг белгига муносабати: $B \rightarrow B$ = Лингвопоэтика.

Белгининг матнга муносабати: $B \rightarrow M$ = структурал ёндашувда.

Белгининг адресатга муносабати: $B \rightarrow A$ = семиотика.

¹⁷ Лотман Ю.М. Анализ поэтического текста. Л., 1970. С.24-25.

Назарий манбаларда *матн трансформатсіяси* деб номланадиган ҳодиса мұмтоз адабиёт шаклланғунга қадар бўлган даврда ҳам, мұмтоз адабиёт ва бугунги адабий жараёнда ҳам фаол кузатилади. Трансформатсія (ўзгартириш) истилоҳи физика орқали қабул қилинган бўлиб, у доимий кучланишли электр токини муваққатга (ёки аксинча) ўзгартирилиши учун қўлланилган¹⁸.

Матн трансформатсіяси бир мавзу доирасидаги матнларни жанр ва сюжетига кўра ўзгаришидир. Бу поэтик ҳодисага айрим адабиётшунослар (А.Н.Веселовский) сюжет поэтикаси нуқтаи назаридан, айримлари (В.Б.Шкловский) янги жанрларнинг вужудга келиш омили деб қарашган. Одатда муаллиф матни аноним матнга нисбатан ўзгаришсиз деб олинади, бироқ бу матн таркибида бошқа матнга хос, лекин ўзгариш билан қабул этилган эпизод, фрагментларни кузатамиз. И.В.Стеблева қадимги тошбитиклар поэтикасини ўрганарап экан, матн композицияси ва ритмик структурасидаги ўзгаришлар асосида Ўрхун-Энасой обидаларининг бадииятидаги поэтик тажрибанинг бир матндан иккинчисига ўтиши натижасида мұмтоз адабиётнинг ilk куртаклари шаклланган давр (VII-X асрлар)ни аниқлаган¹⁹.

Матн трансформатсіясини В.Е.Хализев образли қилиб, «адабиёт ичидаги адабиёт» деб тушунтиради ва матн трансформатсіясига олиб келадиган омиллар стилизатсія, пародия, баён шакли, реминисценция ҳодисаларини таҳлил этади²⁰. Стилизатсія муаллиф нутқига кирмаган («бегона нутқ», М.Бахтин) персонажлар нутқининг тасвирдаги замон ва маконга кўра ўзгартирилиб, ўша мұхитта мос этиб шакллантирилишидир. Бу жараёнда нутқ шакли ўзгаришсиз ҳисобланса-да, унинг услуби, манераси, ифода йўсини тасвирдаги мұхитта мослаштириб берилади. Бу усул, кўпинча, тарихий асарларда қўл келади.

¹⁸ Брокгауз Ф.А., Ефрон И.А. Энциклопедический словарь / Современная версия. М.: ЭКСМО, 2007. С.705.

¹⁹ Стеблева И.В. Поэтика древнетюркской литературы и ее трансформация в раннеклассический прериод. М.: Наука, 1976. С.6.

²⁰ Хализев В.Е. Теория литературы. С.261-272.

- 1) Анъанавий: Ойбекнинг «Навоий», О.Ёқубовнинг «Улугбек хазинаси», П.Қодировнинг «Юлдузли тунлар» романларида муаллифлар стилизатсія усули орқали матн трансформатсіясига йўл берганлар.
- 2) Тушунилиши қийин бўлган матнларнинг идрок этилишини осонлаштириш мақсади билан ҳам стилизатсіяга мурожаат қиласидилар. Мас., Шекспир «Ҳамлет»ининг айрим саҳна талқинларида Дания шаҳзодаси ўз даври «тили»да эмас, балки бугунги замонавий тил, ҳатто кўриниш (костюм)да ҳам томошабинлар қаршисида намоён бўлиши мумкин.
- 3) Матн трансформатсіясига пародия воситасида мурожаат Сервантеснинг «Дон Кихот» асарида шундай юксак шаклда эришиладики, натижада замонавий китобхон ушбу асар матни илк Европа уй-ониш даври рицарлик романларига пародия сифатида ёзилганини унутиб, унинг воқеаларини аслида бўлиши мумкиндай қабул қиласидилар.

Матнда муаллиф ва «бегона» нутқи (муаллифга тегишли бўлмаган – М.Бахтин) фарқланади ва айни замонда, баёнчи-қаҳрамонга муносабатда «икки овозли сўз» пайдо бўлади. Чунки баёнчи ва қаҳрамон (ровий ва персонаж) алоҳида-алоҳида субъект саналадики, улар турлича идрок этилади ва ҳис қилинади. Яна шундай асарлар борки, унда «бегона» нутқи стилизатсіяга учрайди, яъни қаҳрамон нутқи замонга, мухитга ва унинг касбига мослаштирилади.

Матн таркибида муаллиф сўзи бўлмаган, стилизатсія ва пародиядан фарқланувчи «бегона» нутқ тури – баён (сказ) мавжуд. Баёнчи нутқи орқали биз унинг «шахси»ни аниқлаб, қўпинча, персонаж ёки муаллифга тегишли деб биламиз. «Баённинг тамойили шундайки, баёнчининг нутқига фақат интонатсіон-синтактик жиҳатдан эмас, балки лексик (сўз – Ҳ.Б.) маънолар билан ҳам ранг берилиши мумкин»²¹. «Бегона» нутқи хусусиятларидан яна бири шуки, унинг сўзлари *реминисценция*, яъни ёзувчи матнида аввалги

²¹ Эйхенбаум Б.М. О литературе: Работы разных лет. М., 1987. С.419.

адабий ҳодиса ёки фактларга ҳавола тарзида кузатилади. Буни айрим мутахассислар «адабиётнинг адабиётдаги образи» деб айтишади. Реминисценция матнда бир ўринда тўғридан-тўғри кўчирма тарзида (О.Ёқубовнинг «Кўхна дунё» асари – Ҳ.Б.) келиши мумкин ёки у нутқда қайта ишланиб, ишорага айланиши ҳам мумкин.

Замонавий адабиётшуносликда матннинг «ҳудудсизлиги» хусусида ҳамқарашлар тарқалмоқда. Масалан, деконструктивизм (айрим манбаларда постструктурализм)нинг етакчиларидан Ж.Дерриданинг ёзишича: «Мен учун матн ҳудудсиз, чексиз. Бу мутлақ бутунликдир (тотальность). Матндан ташқарида матн йўқ. Бундан англашиладики, матн оддий нутқий мулоқот тури эмас. Масалан, бирор стол – бу матн. Мен учун унинг мавжудлиги ёки лингвистик ҳодиса экани эмас, балки мен уни қандай қабул қиласам, мен учун у шундай матнdir»²². Сезиладики, бу ўринда матннинг мавжудлиги эмас, унинг инсон томонидан идрок этилиши ҳал қилувчи омилга айланмоқда. Яна унга муносабатда, мумтоз ва замонавий матнни илғашда шундай чегара тавсия қилинмоқдаки, мумтоз матнлар муаллиф томонидан «айтиб берилади», уларда муаллиф позицияси аниқ кўзга ташланади, аниқ ва мақсадли. Замонавий (постмодерн) «матнларда эса тилнинг ўзи гапиради». Бу ўринда муаллиф ва персонажлар овозлари ўрнига факат ёзиш жараёнидагина мавжуд бўлган матн мутолаасида сезилмайдиган скриптор (ёзувчи) овози бор. Бундай қиёфасиз муаллифгина ҳозирги китобхонга завқ берса олиши мумкин.

Структуристлар матнга нисбатан янги назария ишлаб чиқдилар: матнгача кечган ва ундан кейин бўладиган жараёнлардан матнни қатъий ажратиб, унга мутлақ автоном қиёфа бердилар. Белги, структура (таркиб), функция (вазифа) каби тушунчалар орқали матн таҳлилига киришдилар.

4. Илмий-назарий масалаларнинг тизимли таҳлил амалиётидаги ечими конкрет метод ёки методологик ёндашув натижасида эришилган хулоса ва қарор билан белгиланади. Масалан, М.Бахтиннинг узоқ йиллар

²² Интервью с Жаком Деррида // Мировое древо. М., 1992. С.74.

давомида матн таҳлили бўйича кузатишлари олимнинг «*Тилишунослик, филология ва бошқа гуманитар фанларда матн муаммоси*» тадқиқотида ўзечимини топган.

Гарчи бу мақола тугал тадқиқот ҳисобланса-да, матн билан иш қўрадиган гуманитар фанлар учун асосий йўналиш беради. Муаллиф ёзишича, матн филология фанларида дастлабки *берилганлик* (первычна данность) сифатида қабул қилинади. «Матн шундай борлиқ (фикр ва туйғулар борлиғи)дирки, ундан барча гуманитар фанлар озиқланадилар. Қаердаки матн бўлмаса, у ерда тафаккур ва тадқиқ этилувчи объект ҳам бўлмайди»²³. Аввал матннинг бирламчи эканига ишонч бўлиши керак, сўнгра унинг талқинига ўрин берилади. Шунинг учун ҳам тадқиқот мақсади қандай бўлишидан қатъи назар, бошланғич *манзил* (исходной пункт) матнdir.

Тилшунослик ҳам матн билан иш қўради, лекин яхлит бадиий асар билан эмас. Яъни у асар ҳақида нимани гапирса, унинг матнiga тегишлидир. Соғлисоний муносабат – бу белгининг белгига ва тил тизими доирасидаги белгиларга ёки матнга муносабатидир. Ифоданинг реал борлиққа ва бошқа реал ифодаларга муносабати ўша ифоданинг ҳақиқий, ёлғон ҳамда гўзал ва бошқалар эканини билдирадиган муносабат бўлиб, ҳеч қачон тилшунослик предмети бўла олмайди. Чунки тил бирликлари орасида тил тизимининг қайси даражасини олмайлик диалогик муносабат бўлиши мумкин эмас (фонема, морфема, лексема, гаплар ва бошқалар).

Ифодавийлик – бадиий матнни нутқий бутунлик сифатида сўнгги, юқори босқичидаги тил тизимининг асоси сифатида қабул этилмаслиги мумкин – у бутунлай бошқа даражадаги муносабатлар тизимига киради. Матндаги *ифодавийлик* – бу энди тил тизими эмас, аммо маъно (қадриятга, ҳақиқат ва гўзалликка бўлган баҳони ўз ичига олган) яхлит моҳиятга эга бўлган нутқий мулоқот бирлигидир.

²³ Бахтиян М.М. Проблема текста в лингвистике, филологии и других гуманитарных науках / Эстетика словесного творчества. М.: Искусство, 1986. С. 297.

Матн таҳлилига олиб структрап ёндашув натижасида олиб борадиган жиҳатлар таҳлилнинг барча формал жиҳатларига амал қилиниш билан бирга унинг замиридаги тагмаънони ва маънолар майдонидаги ўрнини белгилаш билан ҳам амалга оширилиши мумкин.

Лингвопоэтикада *подтекст* инобатга олинади, лекин структурал таҳлилгина контекстни юзага чиқаради. Семиотик таҳлил эса бу икки тушунча билан кифояланмай *интертекстуалликни* ҳам талаб қиласди.

Подтекст – (калкалаш орқали рус тилига олинган – инглизча: subtext; ўзбекча: матности) – жиддий ва чуқур адабий асарларда ички «сувости оқими» бўлиб, асарнинг асосий концепциясини ташийди²⁴. Э.Хемингуэй бадиий асарда “айсберг” ғоясини илгари сурган. Унингча, асар маънонинг ўндан бир қисмини олиб кўрсатади, ўндан тўққизи эса матностида қолади. Матности нутқ бирликларида кузатган В.В.Виноградов бу ҳолатда «сўзнинг тўғри лексик маъноси ўз моҳиятини йўқотади ва нутқнинг ички мазмунини белгилайди» деб ёзади²⁵. Ж.Куддон пьесанинг матности хусусияти ҳақида гапириб, айрим персонажлар ўзлари қатнашаётган уруш моҳиятини англамасликлари мумкин. Матности яширин ситуатсияларда, сюжет оғушида кўринади. Бу истилоҳ XX аср сўнгида “яширин дастур”га алмашинганини ёзади²⁶.

Контекст (лотинча: contextus – боғланиш, занжир) – *матннинг маъно майдони* бўлиб, унда бадиий матндаги ҳар бир ички қурилма маъно томонидан бошқарилади, асар талқинида мана шу майдондаги маъно назарда тутилади. Ҳ.Бенак бу истилоҳни маъно бирлиги сифатида қабул қилган ва ички алоқадорлик туфайли матннинг айрим қисмларининг ажратилиб кўрсатилишини назарда тутган²⁷. Бу маъно майдони бир жумла таркибида, бир хатбоши (abzas) ёки шеърдаги бир банд (строфа)

²⁴ Борев Ю.Б. Энциклопедический словарь эстетики и теории литературы. М., 2008. Электронная версия. П-42.

²⁵ Виноградов В.В. Поэтика и ее отношение к лингвистике и теории литературы / Стилистика. Теория поэтической речи. Поэтика. М., 1963. С.164-200.

²⁶ Guddon J.A. A Dictionary of Literary Terms. N.-Y., 1972.

²⁷ Benac H.V. Nouveau Vocabulaire de la Dissertation et des Etudes Litteraires. Paris, 1982.

орасида ёки умуман, бутун матнинг ичида бўлиши мумкин. Матн майдонининг бузилиши матнинг бадиий бутунлигига ўз таъсирини ўтказади ва бадиий образ орқали ифода этилаётган муаллиф фикрини нотўғри тушунишга олиб келади²⁸. Бу гўёки мумтоз адабиётдаги «ихом» санъатини эслатади, муаллиф сўзнинг ёки жумланинг матннаги зоҳирий маъносини эмас, аксарият ҳолда ботиний маъносини назарда тутади. Бу ҳолат ҳар қандай матнда, хусусан, шеърий нутқ асосига қурилган асарларда ва тасаввуфий талқиндаги рамз ва ишораларга бой матнларда учрайди.

Интертекстуаллик (французча: intertextuality; сўзма-сўз маъноси: матнларораси) – бадиий матннинг ички алоқадорлиги бўлиб, у ташки ҳаёт воқеаларига эмас, балки матннинг ўзига ва бошқа матнларга муносабатидир. Интертекстуаллик ҳодисаси структурализм (Р.Барт)²⁹ ва унинг асосидаги постструктурализм истилохи сифатида майдонга чиқкан. Ю.Кристеванинг ёзишича, ҳар қандай матн кўчирмалар (кенг маънодаги) мозаикасини эслатади ва қандайдир бошқа бир матннинг трансформацияси каби хотирада сакланади. Шунинг учун (М.Бахтиндаги – Ҳ.Б.) интерсубъективлик ўрнига *интертекстуаллик* тушунчасини киритиш лозим. Чунки “адабий сўз” – матн майдонларининг туташув жойи, турли хил ёзувлар диалогидир³⁰.

Сўнгти икки асар бўсағасида энг кўп мунозаралар обьектига айланган ҳодиса *интертекстуалликни* «аноним формулаларда умумий майдонда» учрайдиган матн таркибида келган аввалги асарларнинг маълум қисми (аъзоси), улар “кўштироқсиз келтирилган, онгсиз ёки автоматик тарзда ишлатилган матн» аъзоларидир, каби тушунтириш кенгайган.³¹ Интертекстуалликнинг бундай маъно жиҳатдан кенгайишини

²⁸ Литературный энциклопедический словарь / Под ред. В.М.Кожевникова и П.А.Николаева. М.: СЭ, 1987. С.165.

²⁹ Барт Р. Избранные работы. Семиотика.Поэтика. М., 1989. С. 428.

³⁰ Кристева Ю. Бахтин, слово, диалог, роман (1967) // Французская семиотика. От структурализма к постструктурализму. М., 2000. С. 429.

³¹ Современное зарубежное литературоведение: Энциклопедический справочник. М., 1979. С. 281.

асослаган Ж.Куддон “у матнлар орасидаги (адаптация, таржима, тақлид, аллюзия, пластика, пародия) турли хил күплаб алоқалар” деб тушунтиради ва структурализм бўйича, матн – бу тизим, бунда тил реаликка эмас, балки ўша матн ичига ва унинг образларига муносабатдир” деган фикрни ёқлайди³².

Топшириқлар:

1. Филологик тадқиқотларда тизимлиликни юзага чиқарувчи омилларни аниқланг ва улар билан иш кўриш натижасида филологик тизимлиликни аниқланг.
2. Структура тизим муносабатини ўрганинг. Таҳлил жараёнининг тизимли характерини англатувчи мисоллар беринг.
3. Филология илмида вербал матнга нисбатан тизимли таҳлил модели: *лингвопоэтика* → *структурал поэтика* → *семиотикани белгиланг* ва уларни ташкил этган компонентларни таҳлил қилинг.
4. Илмий ва назарий масалаларнинг тизимли таҳлил амалиётидаги ечимини англатадиган хулосавий тушунтириш беринг.

Адабиётлар:

1. *Benac H.V. Nouveau Vocabulaire de la Dissertation et des Etudes Litteraires.* Paris, 1982.
2. *Guddon J.A. A Dictionary of Literary Terms.* N.-Y., 1972.
3. *Valérie Susana et Corroyer Grégory. Philosophie du langage de la communication.* Ed.: Université Paris, 2001 pour la Revue Formules.
4. *Барт Р.* Избранные работы. Семиотика.Поэтика. М., 1989.
5. *Бахтин М.М.* Проблема текста в лингвистике, филологии и других гуманитарных науках / Эстетика словесного творчества. М.: Искусство, 1986.
6. *Болтабоев Ҳ.* Адабиёт энциклопедияси. Т.: MUMTOZ SO‘Z, 2015.
7. *Борев Ю.* Словарь терминов текстологии и генетической критики. М., 2011.

³² *Guddon J.A. A Dictionary of Literary Terms.* N.-Y., 1972.

8. Кристева Ю. Бахтин, слово, диалог, роман (1967) // Французская семиотика. От структурализма к постструктурализму. М., 2000. С. 429.
9. Лотман Ю.М. Анализ поэтического текста. Л., 1970. С.24-25.
10. Нурмонов А. Структур тилшунослик: илдизлари ва йўналишлари. Андижон, 2006.
11. Современное зарубежное литературоведение: Энциклопедический справочник. М., 1979.
12. Фердинант де Соссюр Ф. Курс общей лингвистики / Труды по общему языкознанию. М.: Прогресс, 1977.
13. Холбеков М. Структур адабиётшунослик. Т., 2014.

IV. АМАЛИЙ МАШФУЛОТЛАР МАТЕРИАЛЛАРИ

1–мавзу. Тизимли таҳлилнинг терминологик асослари ва йўналишлари

1. Тизимли таҳлилда филологик терминлар идентификатсіяси
2. Тизимли таҳлилнинг шаклланиш ва ривожланиш босқичлари.
3. Аналитик тадқиқотлар асосида тизимли таҳлилни ташкил этиш.
4. Бадиий матнга тизимли ёндашув. Таҳлил жараёнларининг кетма-кетлиги ва яхлитлиги.

Ишдан мақсад: Тизимли таҳлилнинг терминологик асосларини топиш. Таҳлил жараёнида қўлланилиши мумкин бўлган фаол терминлар жалвалини тузиш ва уларни изоҳлаш. Тизимли таҳлилнинг ривожланиш босқичларини мавжуд назарий адабиётлар бўйича аниқлаш. Аналитик тадқиқотлар тизимида ТТ ни ташкил этиш имкониятларини белгилаш ва йўналишларини аниқлаш. Бадиий матнга тизимга ёндашувда матн турлари, хоссалари ва трансформатсіясини таҳлилга тортиш.

Масаланинг қўйилиши: Тингловчи тавсия этилган режа асосида илмий адабиётлар билан танишади, термин ва истилоҳлар моҳиятини луғат ва энциклопедиялардан конспект олади ва тизимли таҳлилга бадиий матннинг структурал таҳлили ёрдамида киришади.

Ишни бажариш учун намуна. Мазкур мавзунинг намунаси мажмуанинг “Глоссарий” қисми берилган. Уни ўрганинг ва шу тартиб асосида унда акс этмаган терминлар жадвалини тузинг.

2–мавзу. Тилшунослик(Адабиётшунослик)га доир тадқиқотларда тизимли таҳлил тамойиллари

Режса:

1. Тилшунослик(Адабиётшунослик) тизими ва бадий матн тузилмаси.
2. Тизимли таҳлилда услуг ва тизимлилик.
3. Тизимли таҳлилда миқдорийлик ва сифат. Уларнинг нисбати ва бирлиги.
4. Матнга индивидуал ёндошувда тизимлилик. Талабаларда ижодий ва тизимли ёндошувни шакллантириш

Ишдан мақсад: Тилшунослик (Адабиётшунослик) тизимини аниқлаш ва унинг таркибига кирган фан соҳалари ва сатҳларини белгилаш. Бадий матн тузилмаси яратиш. Тизимли таҳлилда услуг ва тизимлилик, миқдорийлик ва сифат даражаларини аниқлаш. Матнга индивидуал ёндашувни шакллантириш.

Иши бажариш учун намуна: Баён қилинган назарий машғулотларнинг маъруза матнлари асосида Филолигик таълимнинг тизимли таҳлил тамойилларини аниқлаш. Тавсия этилган режалар бўйича ишлаш ва конспектлаштириш.

V. МУСТАҚИЛ ТАЪЛИМ МАВЗУЛАРИ

Мустақил ишни ташкил этишнинг шакли ва мазмуни

Тингловчи мустақил ишни муайян модулни хусусиятларини ҳисобга олган холда қуидаги шакллардан фойдаланиб тайёрлаши тавсия этилади:

- меъёрий хужжатлардан, ўқув ва илмий адабиётлардан фойдаланиш асосида модул мавзуларини ўрганиш;
- тарқатма материаллар бўйича маъruzалар қисмини ўзлаштириш;
- автоматлаштирилган ўргатувчи ва назорат қилувчи дастурлар билан ишлаш;
- маҳсус адабиётлар бўйича модул бўлимлари ёки мавзулари устида ишлаш;
- тингловчининг касбий фаолияти билан боғлиқ бўлган модул бўлимлари ва мавзуларни чукур ўрганиш.

Мустақил таълим мавзулари ва

мустақил таҳлил учун топшириқлар

1. Мавжуд луғат, энциклопедия ва википедия (интернет тизимида)лар асосида матнда тилга олинган истилоҳ ва атамаларни талқини ўрганинг.
2. Тизимли таҳлилнинг тизимли ёндашувдан фарқли жихатларини аникланг.
3. Тизимли таҳлил ва тизимли ёндашувга доир адабиётлар обзори
4. Аниқланмаганлик шароитида мубоқил қарор қабул қилишининг кўшимча услубларини қўллашга ёрдам берадиган усулларини топинг ва уни таҳлил жараёнига киритинг.
5. Тадқиқот обьектини яхлит тушунишга харакат қилинг ва тушунганлар асосида ўз соҳангизда тизимли таҳлилни ташкил этиш мумкинлигини таъминланг.

6. Филологик тадқиқотларда тизимлиликни юзага чиқарувчи омилларни аниқланг ва улар билан иш кўриш натижасида филологик тизимлиликни аниқланг.
7. Структура тизим муносабатини ўрганинг. Таҳлил жараёнининг тизимли характерини англатувчи мисоллар беринг.
8. Филология илмида вербал матнга нисбатан тизимли таҳлил модели: *лингвопоэтика* → *структурал поэтика* → *семиотикани белгиланг* ва уларни ташкил этган компонентларни таҳлил қилинг.
9. Илмий ва назарий масалаларнинг тизимли таҳлил амалиётидаги ечимини англатадиган хулосавий тушунтириш беринг.
10. Структурал таҳлилга тизимли ёндошув.
11. Ролан Барт ва М.Лотман назариялари.
12. Структур тилшунослик асослари. Ф. де Соссюр.
13. Адабиётшуносликда структурал метод имкониятлари.

VI. ГЛОССАРИЙ

Термин	Ўзбек тилидаги шарҳи	Инглиз тилидаги шарҳи
Реминисенция	Лотинчадан олинган бўлиб эсга олиш маъносини англатади.	Reminiscent – tending to remind one of something
Интертекстуал	Матннинг бошқа матн маъноси оркали шаклланиши. Бу адабий восита бўлиб матнлар ўртасида боғлиқликни амалга оширади.	Is the shaping of a text's meaning by another text. It's a literary device that creates an interrelationship between texts' and generates related understanding in separate works.
Референцион	Лотинчадан олинган бўлиб бирор сўзнинг ёки фразанинг айнан бирор кишига, жойга, ёки нарсага нисбатан тааълуқлигини билдиради	Of a word or phrase applied to a particular person, place, or thing and not to any other
Утилитар	Инглизчадан олинган бўлиб бирор нарсанинг қанчалик фойдалиигини билдиради	Doctrine that the useful is the good and that the determining consideration of right conduct should be the usefulness of its consequences
Стилизатсия	Бирор жанр, авторга хос бадиий услубни ўзлаштириш	To design in or cause to conform to a particular style, as of representation or treatment in art
Тизим	(система – юонча: бутунлик, қисмларнинг уланиб, бир бутун ҳолида бўлиши) бирор бутунлик (яхлитлик)ни ҳосил қилувчи аъзо (компонент)ларнинг ўзаро алоқадорликдаги йиғиндисидир	Is a set of interacting or independent component parts forming complex
Робастлик	Инглизчадан олинган бўлиб барча узвлар тўхтаб қолганда қисман ишchan ҳолатининг сақланиши ёки гуманитар соҳаларда:	From latin means “strength”. It is resistant to interruptions, hard timer

	структур, функционал, информацион, маконий ва замоний жихатлар алоқадорлиги	
Эмержентлик	Инглизчадан олинган бўлиб яхлитлик элементларининг компонентлашуви, яъни унсурларнинг ўзаро алоқадорликка киришуви натижасида бутунлик ҳосил қилинишдир	<i>Suddenly coming into view or into existence</i>
Индукция	Хусусийликдан умумийликка ўтиш жараёнидир	<i>Process of turnig into general understanding from individual</i>
Дедукция	Умумийликдан хусусийликка ўтиш жараёнидир	<i>Process of turning into individual understanding from general</i>

Тизим, тизимли таҳлил, тизимли ёндашув, социал тизим, илмий тадқиқот, муқобил қарор, тадқиқот обьекти, яхлит тушуниш, элемент, компонент, декомпозиция, робастлик, эмержентлик, мавхумийлик, аниқлик, анализ ва синтез, индукция ва дедукция, формал ва аниқ (табиий), композиция ва декомпозиция, чизиқлилик ночизиқлилик, структив ва деструктив), моделлаштириш, экспериментал, дастурий бошқарув, доимий аниқлаш ва идентификатсия, кластер ва таснифлаш, тажрибавий баҳолаш ва тестлаш, филологик тадқиқот, тизимлилик, структура, тизим, таҳлил жараёни, таҳлил модели, лингвопоэтика, структурал поэтика, семиотика, формал-структурал ёндашув, янги танқид, нарратология, рецептив эстетика, асарни идрок этиш, тарихий-функционал, реминисценция, интертекстуал, матн, ижодкор, адресат, адабий жараён, чизиқли (синтактик маъно), референцион (семантический маъно), утилитар (прагматик маъно), коммуникатив, эвристик, концептуал, эмоционал, матн трансформатсияси, матн таркиби, подтекст, контекст, интертекстуаллик, терминлар идентификатсияси, аналитик тадқиқотлар, бадиий матн.

VII. ФОЙДАЛАНИЛГАН АДАБИЁТЛАР РЎЙХАТИ

I. Раҳбарий адабиётлар

1. Каримов И.А. Юксак маънавият – енгилмас куч. –Т.: Маънавият, 2008.
2. Каримов И.А. Адабиётга эътибор – маънавиятга, келажакка эътибор. – Т.: Ўзбекистон, 2009.
3. Каримов И. Ўрта асрлар Шарқ алломалари ва мутафаккирларининг тарихий мероси, унинг замонавий цивилизатсия ривожидаги роли ва аҳамияти. Самарқанд, 2014 йил 15-16 май // Халқ сўзи. 2014. 16 май.
4. Мирзиёев Ш. Буюк келажагимизни мард ва олижаноб халқимиз билан билан бирга қурамиз. Т.: O‘zbekiston, 2017.

II. Меъёрий- ҳуқуқий хужжатлар

5. Ўзбекистон Республикасининг Конституцияси (Ўн иккинчи чақириқ Ўзбекистон Республикаси Олий Кенгашининг ўн биринчи сессиясида 1992 йил 8 декабрда қабул қилинган Ўзбекистон Республикасининг 1993 йил 28 декабрдаги, 2003 йил 24 апрелдаги, 2007 йил 11 апрелдаги, 2008 йил 25 декабрдаги, 2011 йил 18 апрелдаги, 2011 йилдаги 12 декабрдаги, 2014 йил 16 апрелда қабул қилинган қонунларига мувофиқ киритилган ўзгартиш ва қўшимчалар билан). –Т., 2014.

6. Ўзбекистон Республикасининг “Таълим тўғрисида”ги Қонуни / Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлисининг Ахборотномаси. 1997. 9-сон, 225-модда.

7. Кадрлар тайёрлаш Миллий дастури / Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлисининг Ахборотномаси. 1997. 11-12-сон, 295-модда.

8. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2010 йил 28 июлдаги “Таълим муассасаларининг битирувчиларини тадбиркорлик фаолиятига жалб этиш борасидаги қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги Фармони.

9. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2010 йил 2 ноябрдаги “Олий малакали илмий ва илмий-педагогик кадрлар тайёрлаш тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-1426-сонли Қарори.

10. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2011 йил майдаги “Олий таълим муассасаларининг моддий-техник базасини мустаҳкамлаш ва юқори малакали мутахассислар тайёрлаш сифатини тубдан яхшилаш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-1533-сонли Қарори.

11. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2012 йил 24 июлдаги “Олий малакали илмий ва илмий-педагог кадрлар тайёрлаш ва аттестатсиядан ўтказиш тизимини янада такомиллаштириш тўғрисида”ги ПФ-4456-сонли Фармони.

12. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2012 йил 28 декабрдаги “Олий ўқув юртидан кейинги таълим ҳамда олий малакали илмий ва илмий педагогик кадрларни аттестатсиядан ўтказиш тизимини такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 365-сонли Қарори.

13. Ўзбекистон республикаси Президентининг 2016 йил 13 майдаги “Алишер Навоий номидаги Тошкент Давлат ўзбек тили ва адабиёти университетини ташкил этиш тўғрисида”ги ПФ-4797 сонли Фармони.

14. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 20 апрелдаги “Олий таълим тизиминия янада яхшилаш ва такомиллаштириш тўғрисида”ги ПҚ-2909 сонли Қарори.

III. Махсус адабиётлар

15. *Ahmadjonov T.* Xorijiy tillarni o'qitishda tizimli va stilistik tahlillarni qo'llash /// moodle.uzspic.uz

16. *Bertalanffy L.* General system thery. Foundations, development, applications. N.Y., 1962.

17. *Churchman C.W.* The systems approach. N.Y., 1968.

18. General systems theory. N.Y. Vol. 1-30. 1956-85.

19. *The Art of Systems Thinking: Essential Skills for Creativity and Problem Solving* // «Альпина Паблишер». М., 2011. № 978-5-9614-1589-6. [О'Коннор Джозеф, Макдермотт Иан. Искусство системного мышления: Необходимые знания о системах и творческом подходе к решению проблем]

20. Блауберг И. В., Садовский В. Н., Юдин Э. Г. Системный подход в современной науке // Проблемы методологии системных исследований. — М.: Мысль, 1970.
21. Воскобойников А. Э. Системные исследования: базовые понятия, принципы и методология // «Знание. Понимание. Умение». 2013. № 6.
22. Клиланд Д., Кинг В. Системный анализ и целевое управление. Пер. с англ. М., 1974.
23. Проблемы методологии системного исследования М., 1970.
24. Ракитов А. И. Философские проблемы науки: Системный подход. М.: Мысль, 1977.
25. Садовский В. Н. Системный подход и общая теория систем: статус, основные проблемы и перспективы развития. М.: Наука, 1980.
26. Системные исследования. Методологические проблемы. Ежегодник. М., 1979-88.
27. Уёмов Д.А. Системный подход и общая теория системы. М., 1978.
28. Черногор С. А. Введение в синергологию и сложные системы моделирования. М.: Наука, 2008.
29. Черногор С. А. Синтез креативных подходов в решении практических системологических задач // Философская мысль. М., 2004. № 5.
30. Щедровицкий Г. П. Принципы и общая схема методологической организацiи системно-структурных исследований и разработок. М.: Наука, 1981.

IV. Сайтлар

31. ru.wikipedia.org
30. books.google.co.uz
31. pedagog.uz
32. ziyonet.uz
33. edu.uz