

**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**

**ЎЗБЕКИСТОН МИЛЛИЙ УНИВЕРСИТЕТИ ҲУЗУРИДАГИ ПЕДАГОГ  
КАДРЛАРИНИ ҚАЙТА ТАЙЁРЛАШ ВА УЛАРНИНГ МАЛАКАСИНИ  
ОШИРИШ ТАРМОҚ (МИНТАҚАВИЙ) МАРКАЗИ**

**“ЗАМОНАВИЙ ПСИХОДИАГНОСТИКА МУАММОЛАРИ”  
МОДУЛИ БЎЙИЧА  
ЎҚУВ – УСЛУБИЙ МАЖМУА**

**Тошкент - 2021**

**Мазкур ўқув-услубий мажмуа Олий ва ўрта маҳсус таълим вазирлигининг 2020 йил 7 декабрдаги 648-сонли бўйруғи билан тасдиқланган ўқув режа ва дастур асосида тайёрланди.**

Тузувчи: ЎзМУ, “Психология” кафедраси профессори в.б.,  
пс.ф.д., А.Расулов.

Такризчилар: ЎзМУ, “Психология” кафедраси профессори,  
психол. ф.д. Д.Мухамедова

*Ўқув -услубий мажмуа Ўзбекистон миллий университети Кенгашининг қарори  
билин нашрга тавсия қилинган (2020 йил 24 декабрдаги № 3 -сонли баённомаси)*

## **МУНДАРИЖА**

<b>I. ИШЧИ ДАСТУР.....</b>	<b>3</b>
<b>II. МОДУЛНИ ЎҚИТИШДА ФОЙДАЛАНИЛАДИГАН ИНТЕРФАОЛ ТАЪЛИМ МЕТОДЛАРИ.....</b>	<b>13</b>
<b>III. НАЗАРИЙ МАШГУЛОТ МАТЕРИАЛЛАРИ.....</b>	<b>19</b>
<b>IV. АМАЛИЙ МАШГУЛОТ МАТЕРИАЛЛАРИ.....</b>	<b>45</b>
<b>V. ГЛОССАРИЙ.....</b>	<b>139</b>
<b>VI. АДАБИЁТЛАР ЎЙХАТИ.....</b>	<b>150</b>

## **I. ИШЧИ ДАСТУР**

### **Кириш**

Дастур Ўзбекистон Республикасининг 2020 йил 23 сентябрда тасдиқланган “Таълим тўғрисида”ги Конуни, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги “Ўзбекистон Республикаси янада ривожлантириш бўйича Харакатлар стратегияси тўғрисида”ги ПФ-4947-сон, 2019 йил 27 августдаги “Олий таълим муассасалари раҳбар ва педагог кадрларининг узлуксиз малакасини ошириш тизимини жорий этиш тўғрисида”ги ПФ-5789-сон, 2019 йил 8 октябрдаги “Ўзбекистон Республикаси олий таълим тизимини 2030 йилгacha ривожлантириш концепциясини тасдиқлаш тўғрисида”ги ПФ-5847-сонли Фармонлари ҳамда Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2019 йил 23 сентябрдаги “Олий таълим муассасалари раҳбар ва педагог кадрларининг малакасини ошириш тизимини янада такомиллаштириш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги 797-сонли Қарорларида белгиланган устувор вазифалар мазмунидан келиб чиқкан ҳолда тузилган бўлиб, у олий таълим муассасалари педагог кадрларининг касб маҳорати ҳамда инновацион компетентлигини ривожлантириш, соҳага оид илғор хорижий тажрибалар, янги билим ва малакаларни ўзлаштириш, шунингдек амалиётга жорий этиш қўнималарини такомиллаштиришни мақсад қилади.

Дастур доирасида берилаётган мавзуулар таълим соҳаси бўйича педагог кадрларни қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш мазмуни, сифати ва уларнинг тайёргарлигига қўйиладиган умумий малака талаблари ва ўқув режалари асосида шакллантирилган бўлиб, унинг мазмуни кредит модул тизими ва ўқув жараёнини ташкил этиш, илмий ва инновацион фаолиятни ривожлантириш, педагогнинг касбий професионаллигини ошириш, таълим жараёнига рақамли технологияларни жорий этиш, маҳсус мақсадларга йўналтирилган инглиз тили, мутахассислик фанлар негизида илмий ва амалий тадқиқотлар, ўқув жараёнини ташкил этишнинг замонавий услублари бўйича сўнгги ютуқлар, педагогнинг креатив компетентлигини ривожлантириш, таълим жараёнларини рақамли технологиялар асосида индивидуаллаштириш, масофавий таълим хизматларини ривожлантириш, вебинар, онлайн, «blended learning», «flipped classroom» технологияларини амалиётга кенг қўллаш бўйича тегишли билим, қўникма, малака ва компетенцияларни ривожлантиришга йўналтирилган.

Қайта тайёрлаш ва малака ошириш йўналишининг ўзига хос хусусиятлари ҳамда долзарб масалаларидан келиб чиқкан ҳолда дастурда тингловчиларнинг мутахассислик фанлар доирасидаги билим, қўникма, малака ҳамда компетенцияларига қўйиладиган талаблар такомиллаштирилиши мумкин.

### **Модулининг мақсади ва вазифалари**

**Модулининг мақсади:** психодиагностикани ривожланишининг замонавий тенденциялари, таълимдаги замонавий психодиагностика муаммолари, шахс ва гурӯҳ, тиббий психологик диагностика, шахс клиник психодиагностикаси, кадрлар

бошқаруvida психодиагностика, спортда замонавий психодиагностика йўналишлари, касбга йўналтириш ва кадрлар саралашда психодиагностика, интеллектуаллик тестларини хорижий психологияда қўллашнинг замонавий босқичи, психодиагностика методикаларини ишлаб чикувчи ва фойдаланувчиларга мөъерий кўрсатмалар, компьютер психодиагностикаси ва Ўзбекистонда психодиагностика: муаммо ва ечимлар ҳақида олий таълим муассасалари педагог кадрларининг билим, кўникма ва компетенцияларини ошириш.

#### **Модулнинг вазифалари:**

– психодиагностикани ривожланишининг замонавий тенденциялари, таълимдаги замонавий психодиагностика муаммолари, шахс ва гурух, тиббий психологик диагностика, шахс клиник психодиагностикаси, кадрлар бошқаруvida психодиагностика, спортда замонавий психодиагностика йўналишлари, касбга йўналтириш ва кадрлар саралашда психодиагностикаси, интеллектуаллик тестларини хорижий психологияда қўллашнинг замонавий босқичиларини таҳлил қилиш имкониятлари:

– психодиагностика методикаларини ишлаб чикувчи ва фойдаланувчиларга мөъерий кўрсатмалар, компьютер психодиагностикаси ва Ўзбекистонда психодиагностиканинг муаммо ва ечимлари ҳақида назарий ва амалий билимларни, кўникма ва малакаларни шакллантиришдан иборат.

#### **Модул бўйича тингловчиларнинг билими, кўникмаси, малакаси ва компетенцияларига қўйиладиган талаблар**

Модулни ўзлаштириш жараёнида амалга ошириладиган масалалар доирасида:

#### **Тингловчи:**

– замонавий воситаларидан фойдаланиб психологик натижаларни статистик таҳлил қилиши;

– психологик тадқиқотлар натижаларига ишлов бериш, уларни таҳлил қилиш, хulosалар чиқариш, илмий мақолалар тайёрлаш, тавсияларни ишлаб чиқиши **билиши** керак.

– психологик текширув ва тадқиқотларни ташкил этиши;

– психология методлари ва методикаларини классификациясини қўллаш **кўникмаларига** эга бўлиши лозим.

– психологик тестларни мослаштириш ва методикаларни қўллаш;

– психологияда ўтказилган илмий тадқиқот натижаларини амалиётга татбиқ қилиш **малакаларига** эга бўлиши лозим.

– психодиагностика ривожланишининг замонавий тенденцияларини таҳлил қилиш;

– амалий психологияда психодиагностикани татбиқ қилиш йўналишларини изоҳлай олиш;

– кадрлар бошқаруvida психодиагностиканинг ўрни ва ролини, спортдаги замонавий психодиагностика йўналишларини тушунтира олиш;

– касбга йўналтириш ва кадрлар саралашда психодиагностика усулларини татбиқ қила олиш;

– интеллектуаллик тестларини хорижий психологияда қўллашнинг замонавий босқичини таҳлил қила олиш **компетенциясига** эга бўлиш лозим.

#### **Модулни ташкил этиши ва ўтказиш бўйича тавсиялар**

Модулни ўқитиши маъруза ва амалий машғулотлар шаклида олиб борилади.

Модулни ўқитиши жараёнида таълимнинг замонавий методлари, педагогик технологиялар ва ахборот-коммуникация технологиялари қўлланилиши назарда тутилган:

-маъруза дарсларида замонавий компьютер технологиялари ёрдамида презентацион ва электрон-дидактик технологиялардан;

-ўтказиладиган амалий машғулотларда техник воситалардан, экспресс-сўровлар, тест сўровлари, ақлий хужум, гурухли фикрлаш, кичик гурухлар билан ишлаш, коллоквиум ўтказиш, ва бошқа интерактив таълим усусларини қўллаш назарда тутилади.

### **Модулнинг ўқув режадаги бошқа модуллар билан боғлиқлиги ва узвийлиги**

“Замонавий психодиагностика муаммолари” модули мазмуни ўқув режадаги “Педагогнинг касбий професионаллигини ошириш”, “Амалий тестология муаммолари”, “Таълимда психологик хизмат муаммолари” ва “Татбиқий ижтимоий психология” ўқув модуллари билан узвий боғланган ҳолда педагогларнинг таълим жараёнида замонавий психодиагностикада қўлланилаётган методикалардан фойдаланиш бўйича касбий педагогик тайёргарлик даражасини оширишга хизмат қиласди.

### **Модулнинг олий таълимдаги ўрни**

Модулни ўзлаштириш орқали тингловчилар таълим жараёнида замонавий психодиагностика тамойиллари, қонуниятлари ва методикаларидан фойдаланиш ва амалда қўллашга доир касбий компетентликка эга бўладилар.

### **“Замонавий психодиагностика муаммолари” модули бўйича соатлар тақсимоти**

№	Модуль мавзулари	Аудитория ўқув юкламаси				
		Жами	Назарий	Амалий машғулот	Кўчма машғулот	жумладан
1.	Психодиагностикани ривожланишининг замонавий тенденциялари.	2	2			
2.	Амалий психологида психодиагностика	2	2			
3.	Таълимдаги замонавий психодиагностика муаммолари. Шахс ва гурух социал-психологик диагностикаси	2		2		
4.	Тиббий психологик диагностика. Шахс клиник психодиагностикаси	2		2		
5.	Кадрлар бошқарувида психодиагностиканинг ўрни ва роли.	2		2		

6.	Спортда замонавий психодиагностика йўналишлари.	2		2	
7.	Касбга йўналтириш ва кадрлар саралашда психодиагностика	2		2	
8.	Интеллектуаллик тестларини хорижий психологияда қўллашнинг замонавий босқичи	2		2	
9.	Компьютер психодиагностикаси	2		2	
10.	Психодиагностика методикаларини ишлаб чикувчи ва фойдалнувчиларга меъёрий қўрсатмалар	2		2	
11.	Ўзбекистонда психодиагностика: муаммо ва ечимлар	4			4
	<b>Жами:</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>4</b>

## **НАЗАРИЙ МАШГУЛОТЛАР МАЗМУНИ**

### **1-мавзу. Психодиагностикани ривожланишининг замонавий тенденциялари. (2 соат).**

- 1.1. Психодиагностиканинг ривожланиш тарихи.
- 1.2. Психодиагностиканинг соҳаларига кўра ривожланиш хусусиятлари
- 1.3. Психодианостиканинг ривожланиш тенденциялари ва унга мувофиқ ҳал қиласидаги вазифалари.

### **2-мавзу. Амалий психологияда психодиагностика (2 соат).**

- 2.1. Психодиагностика амалий фаолият сифатида .
- 2.2. Психодиагностиканинг психологик консультация соҳасида қўллаш.
- 2.3. Психодиагностиканинг психологик ёрдам жараёнида қўллаш.

## **АМАЛИЙ МАШГУЛОТЛАР МАЗМУНИ**

### **1-амалий машғулот. Таълимдаги замонавий психодиагностика муаммолари.**

Шахс ва гурӯҳ социал-психологик диагностикаси (**2 соат**).

**2-амалий машғулот.** Тиббий психологик диагностика ва шахс клиник психодиагностикаси (**2 соат**).

**3-амалий машғулот.** Кадрлар бошқарувида психодиагностиканинг ўрни ва роли. (**2 соат**).

**4-амалий машғулот.** Спортда замонавий психодиагностика йўналишлари (**2 соат**).

**5-амалий машғулот.** Касбга йўналтириш ва кадрлар саралашда психодиагностика (**2 соат**).

**6-амалий машғулот.** Интеллектуаллик тестларини хорижий психологияда қўллашнинг замонавий босқичи (**2 соат**).

**7-амалий машғулот.** Компьютер психодиагностикаси (**2 соат**).

**8-амалий машғулот.** Психодиагностика методикаларини ишлаб чикувчи ва фойдалнувчиларга меъёрий қўрсатмалар. (**2 соат**).

## **КЎЧМА МАШГУЛОТ МАЗМУНИ**

**Кўчма машғулот.** Ўзбекистонда психодиагностика: муаммо ва ечимлар (4 соат)

1. Ўқувчиларни касб-хунарга йўналтириш психологик-педагогик ташҳич марказидаги иқтидорли болалар диагностикаси, мактаб амалиётчи психологлар фаолиятида психодиагностика методикаларининг шакллантирилганлик ҳолати билан танишиш.

2. Ўзбекистон миллий университетидаги таянч кафедра ва Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университетидаги «Психология ўқув-илмий маркази».

### **ЎҚИТИШ ШАКЛЛАРИ**

Мазкур модул бўйича қуидаги ўқитиш шаклларидан фойдаланилади:

- маърузалар, амалий машғулотлар (маълумотлар ва технологияларни англаб олиш, ақлий қизиқишини ривожлантириш, назарий билимларни мустаҳкамлаш);
- давра сухбатлари (кўрилаётган лойиҳа ечимлари бўйича таклиф бериш қобилиятини ошириш, эшлиши, идрок қилиш ва мантикий хуносалар чиқариш);
- баҳс ва мунозаралар (войиҳалар ечими бўйича далиллар ва асосли аргументларни тақдим қилиш, эшлиши ва муаммолар ечимини топиш қобилиятини ривожлантириш).

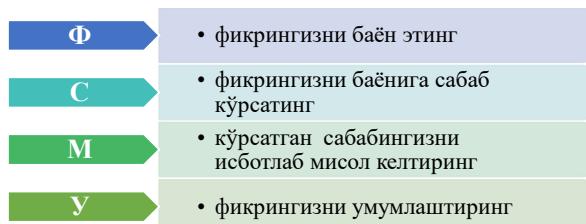
## **II. МОДУЛНИ ЎҚИТИШДА ФОЙДАЛАНИЛАДИГАН ИНТЕРФАОЛ ТАЪЛИМ МЕТОДЛАРИ.**

### **«ФСМУ» методи**

**Технологиянинг максади:** Мазкур технология иштирокчилардаги умумий фикрлардан хусусий хulosалар чиқариш, 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;
- иштирокчиларнинг муносабатлари индивидуал ёки грухий тартибда тақдимот қилинади.



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

**Намуна: “Интернетнинг мультимаданий муроқот майдони”** фикрга нисбатан муносабатингизни ФСМУ орқали таҳлил қилинг.

## Интернет мультимаданий мулокот майдони



### Тушунчалар таҳлили” методи

**Методнинг мақсади:** мазкур метод қатнашчиларнинг янги мавзу буйича дастлабки билимлар даражасини ташҳис қилиш мақсадида қўлланилади, шунингдек мавзу буйича таянч тушунчаларни ўзлаштириш даражасини аниқлаш, ўз билимларини мустақил равиша текшириш, баҳолаш мақсадида қўлланилади.

“Тушунчалар таҳлили” методиниамалга ошириш тартиби:

- иштирокчилар машғулот қоидалари билан таништирилади;
- ўқувчиларга мавзуга ёки бобга тегишли бўлган сўзлар, тушунчалар номи туширилган тарқатмалар берилади (индивидуал тартибда);
- ўқувчилар мазкур тушунчалар қандай маъно англатиши, қачон, қандай ҳолатларда қўлланилиши ҳакида ёзма маълумот берадилар;
- белгиланган вақт якунига етгач ўқитувчи берилган тушунчаларнинг тугри ва тулиқ изоҳини уқиб эшилтиради 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:** “Мавзуга оид тушунчалар таҳлили”

Тушунча	Хал қилувчи күч	Самараси нимада акс этади	Ёндашувни илгари сурган олимлар
<i>Постиндустриал жамият</i>			
<i>Ахборот жамияти</i>			
<i>Билимларга асосланган иқтисодиёт</i>			
<i>Виртуал жамият</i>			

**Изоҳ:** Бўш устунларга қатнашчилар томонидан фикр билдирилади. Мазкур тушунчалар ҳакида кўшимча маълумот гlosсарийда келтирилган.

**Методни амалга ошириш тартиби:**

- ўқитувчи машғулотга қадар мавзунинг асосий тушунчалари мазмuni ёритилган инпут-матнни тарқатма ёки тақдимот кўринишида тайёрлайди;
- янги мавзу моҳиятини ёритувчи матн таълим олувчиларга тарқатилади ёки тақдимот кўринишида намойиш этилади;
- таълим олувчилар индивидуал тарзда матн билан танишиб чиқиб, ўз шахсий қарашларини маҳсус белгилар орқали ифодалайдилар. Матн билан ишлашда талабалар ёки қатнашчиларга қуидаги маҳсус белгилардан фойдаланиш тавсия этилади:

Белгилар	1-матн	2-матн
“V” – таниш маълумот.		
“?” – мазкур маълумотни		

<i>түшүнмадым, изоҳ керак</i>		
<i>“+” бу маълумот мен учун янгилик</i>		
<i>“-” бу фикр ёки мазкур маълумотга қаршииман?</i>		

Белгиланган вақт якунлангач, таълим олувчилар учун нотаниш ва тушунарсиз бўлган маълумотлар ўқитувчи томонидан таҳлил қилиниб, изоҳланади, уларнинг моҳияти тўлиқ ёритилади. Саволларга жавоб берилади ва машғулот якунланади.

### **“Бумеранг” технологияси**

**Мақсади:** ўқувчиларда тезлик, ахборотлар тизмини таҳлил қилиш, режалаштириш, прогнозлаш кўникмаларини шакллантиришдан иборат. Мазкур методни баҳолаш ва мустахкамлаш максадида қўллаш самарали натижаларни беради.

#### **Амалга ошириш босқичлари:**

1. Дастрлаб иштирокчиларга белгиланган мавзу юзасидан тайёрланган топшириқ, яъни тарқатма материалларни алоҳида-алоҳида берилади ва улардан материални 5 дақика давомида синчиклаб ўрганиш талаб этилади. .
2. Навбатдаги босқичда тренер-ўқитувчи гурӯҳ аъзоларини ўқилган маълумот ҳакқида фикр алмасиниш имконягини беради. Бу вазифа учун 5 дақика вақт берилади.
3. Навбатдаги босқичда тренер-ўқитувчи иштирокчиларга уч кишидан иборат бошқа кичик гурӯҳларга бирлаштиради ва гурӯҳ аъзоларининг хар бири ўқиган маълумот ҳакқида фикр алмасиниш имконягини беради. Бу вазифа учун 10дақика вақт берилади.
4. Барча дастлаб шаклланган гурӯҳларга иштирокчилар қайтади, ва фикр алмасинган маълумот юзасидан бошқа гурӯҳларга бериш учун савол шакллантиради.
5. Хар бир гурӯхдан 1 киши савол беради, ва тугри жавоб учун 1-3 гача балл куйилади.
6. Тренер-ўқитувчи барча гурӯхлар тўплаган балларни умумлаштириб, ғолиб гурӯхни эълон қиласи.

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

**“Бумеранг” технологияси асосида вазифа:** Олинган материални мазмунини тушуниб олишга харакат килинг, сўнг гурухда муҳокама қилинг

<i>1-гурухга вазифа</i>	<p>Мультискрипт бу ахборот узатишнинг ўзига хос шакли бўлиб, бир томондан катта ҳажмдаги видеоматериаллар билан ишлашни осонлаштирса, иккинчи томондан ўз ичига матн, аудио ва видео каби бир қанча медиавий форматларни олади. Бизни қизиктирган видеотасма фрагменти ҳамда бу фрагментга тегшли транскриптни тез ва катта аниқликда танлаб олиш мумкин. Мультискрипт ўз ичига учта блокни олади – плеер, “стенограмма” ва “мазмун”. Видеоматериални кўриш учун плеер тагида жойлашган “Play” пиктограммасини босиш керак. Видеотасманинг бизни қизиктирган фрагментини кўришни уч йўл билан амалга ошиrsa бўлади:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- плеер тагида жойлашган курсор ёрдамида;</li><li>- “Стенограмма” блокида мант фрагментини босиб;</li><li>- “Мазмун” блокида сарлавҳани активлаштириши орқали</li></ul>
<i>2-гурухга вазифа</i>	<p>Слайд-шоу. Фотолентадан шуниси билан фарқ қиласиди, унда суратлар фотофильм режисимида мустақил равишда варақланади. Суратлар сценарий асосидаги кетма-кетликда қўйилади. Слайд-шоу овоз билан биргаликда аудио-иллюстрация элементларини, яъни аудиоцитаталар, шовқин, овозли эфектлар, ахборот билан тўйинтирилган матнни ўз ичига олиши мумкин. Визуал кетма-кетлик ихтиёрий. Улар воқеа жойидан олинган суратлар ёки архив кадрлари, хужатлар, хариталар, скриншотлар, карикатуralар ва ҳ.к. бўлиши мумкин. Бу технология репортаж, очерк, баъзида янгиликларни иллюстрация қилиши учун керак.</p>

<p><i>3-зурхага базифа</i></p>	<p>Аудиослайд-шоу – замонавий журналистиканиң мультимедияйлиги сабаб яратилган фотоиллюстрациялаширишининг синтетик варианти бўлиб, мустақил жсанрга айланди. Бу тушунча 2000 йилларда пайдо бўлган. Баъзи фотографлар фоторепортажларининг тақдимоти учун слайд-шоулардан фойдаланиб, унга тадбирда ёзиб олинган овозни кўйлаганлар. Кейинчалик бу усулдан катта нашириётлар фойдалана бошладилар. Аудиослайд-шоу танлаб олинган фотосуратлар ва уларга қўйилган овоздан иборат. Овоз сифатида мусиқий композиция ёки муаллиф ўқиган матн бўлиши мумкин. Мазмуннинг асоси бўлиб, ташки ишовчин, овозли эфект, аудиоцитата ёрдамида берилган ҳикоя хизмат қилиши мумкин. Визуал қатор сифатида воқеа содир бўлган жойдан олинган суратлар, ёки архив кадрлари, ҳуққисатлар, карикатуралар ва ҳ.к. олиниши мумкин.</p>
<p><i>4-зурхага базифа</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Панорамали фотография – обзор бурчаги катта бўлган фотографиядир. Олмавий воқеаларни ёритишда, объектларни, пейзаж, жойларни тасвирга олишида уларнинг масштабини кўрсатишда актуалдир.</li> <li>- Интерактив фото – шундай фотографияки, унга маҳсус меткалар қўйилган бўлиб, уларни босганда матн, видео, ссылка, ижтимоий тўрларнинг статуслари чиқади.</li> </ul>

### **III. НАЗАРИЙ МАШГУЛОТ МАТЕРИАЛЛАРИ**

#### **1-МАВЗУ. ПСИХОДИАГНОСТИКАНИ РИВОЖЛАНИШИННИГ ЗАМОНАВИЙ ТЕНДЕНЦИЯЛАРИ.**

**Режа:**

- 1.1. Психодиагностиканинг ривожланиш тарихи.
- 1.2. Психодиагностиканинг соҳаларига кўра ривожланиш хусусиятлари
- 1.3. Психодианостиканинг ривожланиш тенденциялари ва унга мувофиқ ҳал қиласидаги вазифалари.

**Таняч тушунчалар.**

**Психодиагностиканинг ривожланиш тарихи.**

**Тестлаштиришининг тарихий илдизлари<sup>1</sup>.** XIX асрнинг экспериментал психолог Ф.Гальтон индивидуал фарқлар ўлчаш билан шуғулланади. Уларнинг асосий мақсади умумий қоидаларни яратишдан иборат эди

Инсон хусусиятларини диккат хусусиятлари, фарқлар ва ўхшашликлар , идрокнинг индивидуал хусусиятлари тадқиқ этиш эди

Шундай қилиб, хақиқатдан шахсларни бир хил кузатилади , деб оқибатда оғишлар, алоҳида ўзгарувчанлик, умумлашма қилиш учун эмас, балки аниқ ва тахминий хуласаларга келишга эришди. Шахсга бундай ёндашиш ilk илмий лабораторияларда амалга оширилди.

У ўз ишларини Лейпцидаги 1879 йилда ташкил этилган В. Вунд нинг ilk тажрижаларига таяниб олиб борди. Унинг тадқиқот йўналиши ва экспериментал ишларни олиб боришидаги дастлабки босқичда бошқа асосчиларнинг тажрибалари белгиловчи рол ўйнайди. Дастлабки тажрибажалар физика конуниятлари билан алоқадор бўлиб, муаммолар , асосан лабораторияларда визуал, эшитув ва бошқа сезувчанлик, оддий реакция вақтини ўрганишга бағищланган эди. 19-асрда экспериментал психологиясида индивидуал фарқ йўналишини таъсир бошқа жиҳатдан тажриба-синов ривожлантиришга сабаб бўлган иле психологик ёндашув саналади. Тажрибалар каттиқ мониторинг шароитида, кузатувларини ўтказиш . Мисол учун, кўрсатмалар , бизга рухсат мавзу тажрибада реаксия анча ошириш ёки унинг тезлигини камайтириш мумкин . Шунингдек, атрофдаги нур ёрқинлиги ёки визуал сезги фаолиятга сезиларли таъсир кўрсатиши мумкин. Шундай қилиб, кузатишнинг аҳамияти исботланди. Бу эса кейинчалик стандарт шароитларда синовларни ва тартиб стандартлаштиришни амалга оширишда психологик тестларни яратилишига сабаб бўлди.

Франсис Галтоннинг экспериментал изланишлар олиб борища ўзига хос ҳиссаси бор. Инглиз биолог Сир Франсис Галтон амалий психологияни ривожланишининг асосчиларидан бири эди. Унинг кўп ва хилма-хил тадқиқотлари ирсиятни ўрганишга бағищланган эди. Ирсиятни ўрганиш каби оҳанг , одамлар

<sup>1</sup> Anne Anastasi, Susana Urbina. Psychology Testing.-Prentice-Hall International, Inc.2000. P6-7.

хусусиятларидан ўлчащдан кўпроқ хабардорлиги ишларни амалга оширишига қўл келди. Факат шу йўл билан у ўзини тадқиқот йўналишига эга бўлди. Шунинг учун, ота-оналар ўртасидаги ўхшашикнинг аниқ даражаси ака- укалар, яқинлар ва амакиваччалари ёки эгизакларни

Ўрганишда ҳам ҳисобга олди. Бунинг учун Ф. Галтон антропометрик тажриба-синовларини ўтказди. У шунингдек, жаҳон кўргазмасида 1884 йилда антропометрик лабораторияни ишга туширди ва тажриба-синовларни амалга ошириди. У ерда меҳмонларнинг жисмоний хусусиятлари, кўриш ва эшиши, мушак кучи, реакция вақти учун тестларни татбиқ этди.

Ф. Галтон ўзи энг оддий синовларида ишланган айрим синов воситалари ҳали ҳам мавжуд. Масалан, визуал оғиши, хуштак узунлиги, идрок имкониятларини, кинестетик оғишларни ўлчаш учун серияли топшириклардан фойдаланган.

Ф. Галтон ҳиссий ўзгаришларни аниқлаш тестлар бўлиши мумкин, деб ҳисоблади. Ўз навбатида Гальтон ҳам ақлий нуқсонларни ўрганишга эътибор қаратди. Кейинчалик Гальтон ўз тадқиқотларида К.Пирсоннинг математика усулларини тадбиқ этди.

Жеймс Кеттелл ва унинг < руҳий тестлар >. айниқса психология тарихида ўзига хос ўринга эга . Психологик тест ривожлантиришда ҳисса Америка психолог Жеймс McKeen Кеттелл салмоқли ишини амалга ошириди.

У бу борада маълум асарлар яратган бўлиб, натижасида унинг хизматлари туфайли экспериментал психология пайдо бўлди. Кеттеллнинг тадқиқотларида Вундт ва Гальтоннинг таъсир мавжуд. У ўзининг кейиги тадқиқотларида зеҳн тестларини яратиш ва қўллаш масалаларига йўналтириди. 1890 йилда Ж. Кеттелл томонидан мақолада “Интеллект ва унинг ўлчаш масаласига” бўйича мақола ёзди. Ушбу мақолада

бир қатор тестларни интеллектуал аниқлаш учун қўллаш хусусиятлари ёритилди.

П.Х. Дюбуа (P.H.Dubois, 1966) қадимги хитой задоганларини ишга қабул қилишда психологияк тестлаштиришдан бундан 3000 йилга яқин йилдан олдинроқ амалга оширилганлигини қайд этади. Қадимги греклар тестлаштиришни таълим жараёнининг йўлдоши сифатида қараб, жисмоний ва ақлий кўнимларни ўзлаштиришни баҳолашда тестлардан фойдаланганлар.

Суқрот методи таълим жараёнининг тестлаштириш билан уйғунлашувни ифодалайди. Ўрта аср европа университетлари учун илмий унвон ва даражалар бериш учун имтиҳонлар жорий этилди. Бироқ замонавий психологик тестлаштириш ҳақимда сўз боргандага XIX асрга эътибор қаратишини талаб этади.

Тестлаштиришнинг тарихидан ҳам маълумки, дастлабки диагностик методикалар, хусусан, испан олими Хуан Харт (1530-1589) ва француз олимлари Ж.Эскирол (1772-1840), Э.Сеген (1812-1880), томонидан тақдим этилган диагностик воситалар инсон психологиясининг маълум бир жиҳатларини ёритишига қаратилган бўлса-да, ташхис натижалари сифатини баҳолаш борасида маълум талаблар масалалари хусусида тўхталишга эрта эди. Шундай бўлса-да, Ж.Эскирол ва Э.Сегенлар психик касаллик билан ақлий тараққиётда ортда қолиш ўртасидаги фарқлашни муайян мезонлар орқали ўрганишга киришган эдилар.

Биринчи психологик тестларнинг тўлиқ баёни Ф.Л. Гудинаф (F.L.Goodenough, 1949). Дж.Петерсон (J. Peterson. 1926)нинг ишларида учрайди. Психологик

тестлаштириш тарихи Э.Г. Боринг (E.G. Boring, 1950) ва Г. Мерфи, Дж.К. Ковач (G. Murphy, J.K. Kovach, 1972), П.Х. Дюбуа (P.H. Dubois, 1970)ларнинг асарларида ўз аксини топган<sup>2</sup>.

Психологик тестлаштириш тарихида келтирилган умумий маълумотларга кўра ақлий тараққиётдан ортда қолганлик муаммосининг даволай олмаслик ҳақидаги фикрлар Э. Сеген (E. Seguin, 1907)нинг тажрибаларида узоқ вақт давомида оли борган таълим методларида янги бир ёндашувни жорий этиш имконини берди. Натжада 1837 йилда ақлий тараққиётдан ортда қолган болаларни ўқитиш мактабига асос солинди. 1848 йилда Америкага кетиб, унинг гоялари юқори даражада эътироф эилишга сабаб бўлди. Э.Сегеннинг бир қатор усувлари ҳаракат тестлари ва новербал интеллект тестларни жорий этилишига олиб келди. Бунга Э.Сегеннинг номи билан аталадиган доска шаклини келтириш мумкин. Ушбу доскада индивиддан ҳар хил фигуруларни тезкорлик билан жойлаштиришни талаб этади.

Тестологияда етарлича изланишлар ва методикалар яратилаётган бўлса-да, аммо татбиқ этиш сифати доимо мутахассислар дикқат мараказида бўлиши лозим бўлади. Тестология тарихидан ҳам маълумки, дастлабки диагностик методикалар, хусусан, испан олими Хуан Харт (1530-1589) ва француз олимлари Ж.Эскирол (1772-1840), Э.Сеген (1812-1880), томонидан тақдим этилган диагностик воситалар инсон психологиясининг маълум бир жиҳатларини ёритишга қаратилган бўлса-да, ташхис натижалари сифатини баҳолаш борасида маълум талаблар масалалари хусусида тўхталишга эрта эди. Шундай бўлса-да, Ж.Эскирол ва Э.Сегенлар психик касаллик билан ақлий тараққиётда ортда қолиш ўртасидаги фарқлашни муайян мезонлар орқали ўрганишга киришган эдилар.

Илмий Тестологиянинг таркиб топишида психология фанида эксперимент ва натижарларни ўлчаш фояларининг кириб келганлигини тадқиқот соҳасида кўйилган катта қадам, деб баҳолаш мумкин. Бу борадаги ўринишларни XIX асрнинг 30-йиларида немис олими Вольф томонидан дикқат хусусиятларини аниқлаш борасида узоқ вақт давомида олиб борган изланишларида кузатиш мумкин. Бу тадқиқотларда немис олими “психометрия” тушунчасини биринчилардан бўлиб фанга олиб кирган. Э.Вебер ва Г.Фехнерларнинг (XIX аср ўрталари) психофизик тадқиқотларини ҳам экспериментал психологияда психик ҳодисаларни ўрганишдаги янги йўналиш дейишимиз мумкин. Бу тарздаги тадқиқотларлар кўлами яна бир қатор олимлар томонидан кенгайтирилди. Аммо психологик тадқиқотларда статистик қайта ишлаш усувларини татбиқ этилишини, оламшумул илмий инқиlob, деб қараш мумкин. Ф.Гальтон ўз давридаёқ “корреляция коэффициентини ҳисоблаш” методини (1888 йил) антропометрия ва ирсиятни аниқлашда қўллаган эди. Ф.Гальтон ва унинг издоши К.Пирсонларнинг корреляция коэффициентини аниқлаш усулини, А.Бине ва Т.Симон интеллектни ўлчашда шкалаларга таянгани (1905), В.Л.Штерн томонидан интеллект коэффициенти (IQ)ни фанга киритилганлиги тадқиқотларда сифат ўзгариши юз беришидан далолат беради

Юқорида санаб ўтилган тадқиқотлар психодиагностика соҳасидаги илмий қадамлар ҳисобланади. Аммо бугунги кунда ҳам психодиагностик методикаларни татбиқ этишда сифат масаласига эътибор қаратиш тадқиқотчиларнинг дикқат

<sup>2</sup> Anne Anastasi, Susana Urbina. Psychology Testing -Prentice-Hall International, Inc.2000. P18-19.

марказида бўлиши лозим. Чунки, кўп ҳолатларда тадқиқотчилар томонидан ўрганилаётган муаммонинг баҳолаш аппарати, уларнинг мезонлари ва ёндашувлари мавхум ҳолда бўлади. Натижада тадқиқотдан олинаётган маълумотларда илмий янглишишлар йўл қўйилади, ёки тадқиқот янгилигини изоҳлашга асос бўлмай қолади. Шунинг учун психодиагностик методикаларни татбиқ этиш ёки диагностика сифатини аниқлашда, унинг дараражалари ва жиҳатларини инобатга олиш мақсадга мувофиқ. Шу ўринда голланд олими Ян тер Лаакнинг ёндашувини эътиборга олиш лозим. Унинг фикрича, тестологияда сифатни муҳокама қилишдан олдин, тестлар назарияси (классик ва замонавий), муҳит билан тараққиёт борасидаги назарияларни, методика билан тадқиқот муаммосининг мослигини, диагностик жараёнинг боришидаги талабларни яхши билиш муҳим.

Аммо тестологияда сифатни аниқлаш масаласи кенг кўламдаги ишларни бажаришни талаб этади. Бунинг учун психодиагноностик методикалар сифатини белгиловчи асосий жиҳатларга мурожаат этиш ўринли. Психодиагностик методикалар сифатини белгилашда бешта категорияга таянилади: тестларни яратиш мақсади, тестни структуралаштириш, меъёрлар (нормалар), ишончлилик ва валидлик. Бундан кўринадики, тестлар ва сўровномалар яқъол психодиагностик ишланмалар натижаси саналади. Уларни баҳолашнинг эса ўзига хос тизими мавжуд. Баҳолаш тизимидағи етакчи категориялар, яъни ишончлилик ва валидликнинг ўзини ҳам тўғри фарқлай олиш лозим.

Психодиагностик адабиётларда қайд этилган маълумотларга таянганимизда, тест назариялари борасида ўзига хос тажрибалар ва талаблар аниқ белгилаб кўйилганлигининг гувоҳи. Тестлар ва сўровномаларни яратиш, уларни бир муҳитдан иккинчисига мослаштириш ёки янги модификацияларни яратишнинг ўзи улардан муттасил фойдаланиш лозим, деган хulosани бермайди. Тестлар ва сўровномаларнинг ишончли ва валидлигини белгиловчи стандартлар мавжуд. АҚШда ҳар йили объектив кўрсаткичларга эга бўлган тестлар ва сўровномалар ҳақида “Ақлий қобилиятларни ўлчаш йилномасида” маълумотлар бериб борилади. Бундан кўринадики, катор мамлакатларда тестлар ва сўровномалар расмийлаштирилади ва баҳоланиб борилар экан.

Бугунги кунда бизнинг шароитимизда ҳам психодиагностик тадқиқотларда сифат босқичига эришиш учун мавжуд тажрибаларга таяниб, маҳаллий мутахассислар томонидан бир катор масалалар қайта кўриб чиқилиши лозим:

1. Жаҳон психологиясида кўлланилиб келинаётган “Стандартлар”га таяниб, психодиагностик методикалардан фойдаланиш борасида маҳаллий муҳит учун аниқ кўрсатмалар ишлаб чиқиш.
2. Маҳаллий шароит учун кўлланиши лозим бўлган психодиагностик методикаларни нашр эттириб боришини йўлга қўйиш.
3. Тест ва сўровномалардан фойдаланишнинг илмий-татбиқий асослар бўйича Республика миқёсида анжуман ўtkазиш.
4. Психодиагностик методикалардан фойдаланиш бўйича амалий кўлланмалар ишлаб чиқиш.
5. Мутахассислар тайёрлаш жараёнида психодиагностика ва тестология курслари ўкув дастурларида тест ва уларнинг стандартлари масаласи учун алоҳида машғулот мавзулари ажратиш лозим.

Юқорида санаб ўтилган масалалар бўйича олиб бориладиган чора-тадбирлар Республикамизда ўtkазилган психологик тадқиқотлар сифатини яхшилаш имкониятини беради.

Психологик тестлардан фойдаланишининг тадрижий тараққиётининг бир даври, 20-асрнинг бошларида фаолият олиб борган француз олимлари А.Бине ва Т.Симонларнинг номлари билан боғлиқ. Чунки улар томонидан боланинг мактабга тайёрлигини психологик жиҳатдан аниқлашга қартилган дастлабки уринишларини Ж.Кеттеллнинг интеллект бўйича изланишларининг узвий давоми сифатида қарашга тўғри келади. Улар Франция маориф вазирлиги томонидан берилган топшириқларни амалга ошириш учун олиб борган натижасида психологияда ақлий ёшли аниқлашга эришдилар.

А.Бине<sup>3</sup> ва Т.Симоннинг тадқиқотларига қадар немис олими Г.Эббингаус томонидан олиб борилган изланишлар, айнан уларнинг интеллектула тестларни ишлаб чиқиши учун назарий асос бўлди дейиш мумкин. Чунки, Г.Эббингаус томонидан тақдим этилган хотирани ўрганиш тестлари инсон психологияси борасидаги янги методик изланишлар натижаси эди.

1905 йилда А.Бине ва Т.Симон болани интеллектини ўрганишга қартилган 30 топшириқдан иборат шкала ишлаб чиқдилар. Топшириқлар мураккаблик даражасига кўра тузилган эди. Ушбу топшириқлар ўта «қўпол» усулда тузилган бўлиб, (масалан, 5 ёшли бола 14- топшириқдан юқорисини бажара олмайдиган). Ушбу топшириқларда сенсор-перцептив режадаги масалаларга эътибор берилиши билан бир қаторда, уларнинг асосийсини вербал материаллар ташкил этар эди.

1908 йилда Бине-Симон шкаласининг такомиллаштирилган варианти эълон қилинди. Бу вариантда 59 тест топшириқлари бўлиб, улар ёш гурухига кўра 3 ёшдан 13 ёшгacha мўлжалланган бўлиб, уларнинг ёш хусусиятларига кўра фарқланиши фоиз ҳисобида ажратилар эди. Бунда ёш босқичларини ажратувчи фоизли мезон 67 % дан 75 % диапазон олинган. Берилган топшириқларни кўп миқдорда болалар еча олмасалар бу тест топшириқлари мураккаб, аксинча кўпчилик кисми еча олган ҳолларда енгил тест топшириқлари ҳисобланган.

Тест тарихидаги А.Бине ва Т.Симоннинг тест топшириқлари мисол сифатида келтирилади (1911). Уларнинг илмий изланиш натижалари бир мунча бўлса-да тестларнинг ишлаб чиқишида ўзига хос илмий – назарий асос бўла олган. Уларнинг тест намуналаридаги топшириқлардан келтириб ўтамиз.

7 ёшлилар учун:

1. Ўнг ва чап томонларни фарқлаш.
2. Таклиф этилаётган суратни тафсиллаш.
3. Бер нечта топшириқларни бажариш.
4. Бир неча чақаларни умумий қийматини айтиш.
5. Кўрсатилган тўрта асосий рангларни номини айтиш.

8 ёшлилар учун:

1. Хотирада иккита объектнинг таққослаш. Уларнинг орасидаги ўхшашликни кўрсатиш.

<sup>3</sup> Anne Anastasi, Susana Urbina. Psychology Testing.-Prentice-Hall International, Inc.2000. P10-11.

2. 20 дан 1 га қараб тескари санаш.

3. Одамларни ифодалашда тушириб қолдирилган элементларини топиш (4 та топширик).

4. Кун, сана, ой, йилларни номлаш.

5. Бешта бир хил сонлар қаторини такрорлаш.

Бу тестларнинг мухимлиги шундаки, ҳар бир ёш месъерига кўра нормал болалар уларни тўғри еча олган. Бола ўзининг ёшидаги топшириклар гурухини еча олган бўлса, у нормада деб ҳисобланган. Буни тадқиқотлар боланинг хронологик ёши билан солишириш асосида аниқланадиган ақлий ёш деб ҳисобладилар.

Тестлар тарихида А.Бине ва Т.Симоннинг изланишларини давомида интеллектни мутлоқ эмас, балки нисбий ўлчаш мумикнлигини эътироф этиб, 1912 йилда ИНТЕЛЛЕКТ КОЭФИЦИЕНТИНИ аниқлаш усулини фанга киритди. Унинг қисқартирилган варианти IQ бўлиб, у

$$IQ = \frac{\text{ақлий}}{\text{хронологик}} * 100 .$$

Бине ўзининг шкаласидаги бундай ўзгаришларни кўриб, бунга нисбатан самимий муносабатни билдириб, камчиликларини аниқлаш имконига эга бўлди.

Бине-Симоннинг тестлари қиска вақт оралиғида ер юзига тарқалди. Интеллектни тест орқали ўрганиш борасидаги XX асрнинг дастлабки ўн йиллигига ривожланиш даври Бине-Симоннинг хизмати билан боғлиқ.

Шунингдек, интеллект тестларини статистик таҳлил билан боғлаб тушунтириш концепцияси Чарльз Эдвард Спирмен қарашларида акс этган. Ч.Спирмен изланишлари интеллектнинг икки омилли назариясисни юзага келишига сабаб бўлди. Ушбу назарига кўра интеллект умумий (G-general faktor) ва маҳсус (S –spetial faktor) омилларга ажратилди. Концепцияда ижобий корреляциялар фақат умумий омиллар кучида тушунтирилади. Ушбу факторда тестларнинг чуқур кириб бориши улар орасидаги юқори корреляцияни ифодалади. Маҳсус омиллар ўлчашдаги хатоларни ифодалайди. Шундан келиб чиқиб Ч.Спирмен кўп омилларни тўғри ҳисоблаш лозимлиги тўғрисидаги хулосасига келди.

**Психологик тестлардан фойдаланишининг XX асрнинг бошларида ривожланиши.** Психологик тестларнинг XX асрнинг бошларида ривожланишининг тарихий илдизлари борасидаги дастлабки мулоҳазаларимиз А.Бине ва Т.Симоннинг изланишлари билан бошланган бўлса-да, аммо XX асрнинг бошларида изланишларнинг кўп қисми АҚШда кенг олиб борилди. Дастлаб Бине Симоннинг стандартлаштирилмаган тестларини АҚШда қўллаган тадқиқотчи Генри Годдард ҳисобланади. Бине-Симон тестларини Г.Годдартдан сўнгра американлик олим Льюис Мэдисон Термен Х.Д.Чайльдз билан биргаликда тестларни адаптация қилиш билан шуғуллана бошлади. Кўпгина тошириклар модификация қилинди ва айrim топшириклар эса қўшилди. Терменнинг мулоҳазаларига кўра IQнинг 90 дан 109 кўрсаткичлари ўртача интеллект даражасини, 70 дан пасти эса ақли пастликни, 140 дан юқориси эса даҳоликни ифодалайди. Термен томонидан адаптация ва модификация этилган тест вариантни (Стэнфорд версияси ҳисобланади) АҚШда

ақлий қобиляттарни аниқлашда құлланила бошланди. АҚШда биринчи жағон уруши араfasida кенг күламда тестлаштириш ишлари амалға оширилди.

Биринчи жағон уруши вақтида психологик тестлар инструментарийсінинг ривожланиши ўзига хос ўрин тутди. П.Фресснинг фикрича, «тестларни яратиши» асос солинди. Америкада Бөш Комитет томонидан армияда психологик тадқиқоттар уюштирилди. Комитеттега Дж.Кеттелл, Г.Стенли Холл, Торндайк ва бошқа етакчи психологиялар жалб этилди. Ушбу даврда иккита тест батареяларидан фойдаланила бошланди.

$\alpha$  - тестлар ва  $\beta$ -тестлардан фойдаланила бошланди. Армиядаги 1726 000 нафар аскар тест синовларидан ўтказилди. Улардан 500 000 нафари саводсиз, 8000 нафри эса ақлий заиф сифатида армия сафидан чиқарылди, 20 000 нафари эса маҳсус батальонга хизматта йўналтирилди<sup>4</sup>.

Биринчи жағон урушидан кейин АҚШда Стэнфорд шкаласидан ташқарии Кульман (1922), Йеркс (1923), Геринг (1922), ақлий қобилятни ўрганишга мўлжалланган CAVD (1925) шкаласи (Торндайк раҳбарлигига) ишлаб чиқилди. Европада интеллект диагностикаси борасида Ришар Мейли самарали изланишлар олиб борди. У интеллектнинг аналитик тести (1928), унинг интеллектни тўрт омилли : етарлича мураккаб, пластик, яхлитлик ва равонлиги. Дж.Стенквистон томонидан умумий механистик қобилятни терма тести (1923), Флоренс Лаура Гудинаф Одам расмини чизиш тести (1926) ишлаб чиқди. Бу тестларда олимларни учта муаммо безовта қилди: 1) катта ёшдагиларни интеллектуал тараққиётини белгилаш учун индивидуал фойдаланиш шкалаларнинг мавжуд эмаслиги; 2) гўдакларнинг ақлий тараққиётини аниқлаш учун қулай шкалаларнинг зарурлиги; 3) интеллект ва шахс мухим психологик конструктлар сифатида психологик тестларни ишлаб чиқишининг умумий назариясини яратиш.

Болаларнинг ақлий ривожланиши борасидаги энг эътиборга сазовор ишларни Арнольд Люциус Гезеллнинг (1925) ишларида учратиш мумкин. Бу борада унинг «Мактабгача ёшдаги болаларнинг ақлий тараққиёти» мавзусидаги ишини алоҳида кўрсатиб ўтиш ўринли. Гезелл болаларнинг хулқ-атворини ўрганиш учун киномотографиядан фойдаланди. Ўзининг кузатишлари асосида «Гўдаклик ва инсон камолоти» (1929) асарида, боланинг ривожланиш ҳолатини З ойликдан 30 ойлик даврини 195 та мезон билан ўлчаш мумкинлигини қайд этиб ўтди.

Интеллект тестларни ишлаб чиқиши билан бир қаторда шахсни нокогнитив соҳасини ўрганишга қаратилган методикалар (шахсни ўрганиш тестлари) ҳам яратилишига эътибор қаратилмоқда. Шахс саволномалари борасида Роберт Сессион Вудвортс (1917) аномал хулқни ўрганишга мўлжалланган тестни ишлаб чиқди. Аммо психологияда шахсни ўрганиш сўровномалари борасида дастлабки саволномаларни биринчи бора, 1909 йилда голландиялик олимлар Г.Хейманс билан Е.Вирсм томонидан ишлаб чиқилган деган мулоҳазалар бор. Улар «Шахсий маълумотлар вароги» тарздаги бир неча саволномаларнинг муаллифлари саналадилар.

Сўнгра шахс саволномалари борасида Флойд ва Гордон Оллпорт шахс фазилатлари рейтингини (1921-22) таклиф этдилар.

<sup>4</sup> Anne Anastasi, Susana Urbina. Psychology Testing.-Prentice-Hall International, Inc.2000. P12-13.

Фолкер томонидан шахсни баҳолаш тести (1921). Шунингдек психодиагностик тестлар борасида Герман Роршахнинг (1921) ва Трумэн Ли Келлининг (1928) хизматларини ҳам ҳисобга олиш лозим.

#### **Психологик тестларнинг 1930-39 йилларда ривожланиши.**

ХХ асрнинг 30 –йилларида бир қатор тестлар вужудга келди. Уларнинг кўп қисми АҚШда яратилди. Шунингдек, 1936 йилда энг етакчи тестлар сифатида қўйидаги бешта тестлар эътироф этилди: Стэнфорд-Бине, Роршах тести, Бернестейтернинг шахс саволномаси, Сишонинг мусиқий талантни аниқлаш тести, Стронгнинг профессионал қизиқишлиар бланки.

1938 йилда буюк Британияда психологияда кенг қўламда қўлланиладиган Равеннинг прогрессив матрицалар тести ишлаб чиқилди. Унинг муаллифлари Дж.Равен ва Л.Пенрос эди. Улар умумий интеллектни ўрганиш тестига асос солган эдилар.

Интеллектнинг сусайишини ўрганишга эришган Давид Векслер, ўзининг шкаласини яратди. Унда 11 субъест мавжуд бўлиб, интеллектнинг турли қирраларини ўрганишга қаратилган.

Шунингдек, Векслернинг изланишларида ҳам IQнинг янги бир коэффициентини топиш формуласи тақдим этилди.

$$IQ = \frac{\text{Эришилган реалнатаижаси}}{\text{Ёшгурухидәикутилаётгануртасакурсаткич}}$$

1937 йилда Калифорния университетида ақлий етукликини аниқлаш тести эълон қилинди. Унинг муаллифлари Эдвард Ли Торндайк ва Луис Лион Терстоун ҳисобланади. 1938 йилда Терстоун ўзининг бирламчи ақлий қобилият тестларини эълон қилди.

30-йиллардаги яна бир муваффақиятли изланишларни Уристиан Морган ва Генри Александр Мюррей амалга ошириди. Уларнинг 1935 йилда «Шахс тадқиқотлари» китодида психологик проекция тўғрисидаги назарий ғоя хусусида тўхталинган эди. Сўнгра у асосида Тематик апперцепция тести (ТАТ) вужудга келди.

Шунингдек ушбу йилларда проектив методикаларнинг яратилишида туб бурилиш юз берди, дейиш мумкин. Чунки, венгер-швецариялик олим Леопольд Сонди тести психология оламига кириб келди. Унинг тестида 6 серия ҳар хил психик касаллиқдан азобланаётган беморларнинг (ҳар бир серияда 8 тадан портретлар) фотографиялар бўлиб, текширилувчиларга ҳар бир сериядан ўзларига энг кўп ёкувчи ва энг кам ёкувчиларидан иккитасини танлаш тавсия этилган.

#### **40-йилларда психологик тестларнинг ривожланиши.**

1940 йилларда Оскар Буроснинг «Психик ўлчашларнинг йилномаси» нашрида психологик тестлар ҳақида маълумотлар тақдим этила бошланди. Бунда 325 тест шарҳланиб, 200 тест фақат санаб ўтилган эди. Биринчи жаҳон уруши сингари, иккинчи жаҳон уруши арафасида ҳам АҚШда янги тестлар ишлаб чиқила борди. Америкалик олимлар яна асосий эътиборни армия учун зарур гурӯхий тестларни яратишга киришдилар ва Армиянинг умумий классификацияловчи тести-гурӯхий тести яратилди. Унда 10млнга яқин ҳарбий хизматчилар тестдан ўтиказилдилар. Шунингдек, ҳарбийларда Роршах, ТАТнинг қискартирилган варианти, вазиятли тестлар ҳам татбиқ этила бошланди. Буюк Британияда эса

Равеннинг прогрессив матрицалари ҳарбий классификациялашда қўлланила бошланди.

40-йилларда Стэнфорднинг “Эришганлик даражасини аниқлаш” тести, Отиснинг класификоцион тести, Кьюдернинг 168 топширикли саволномаси, шунингдек, Катрин Бригс ва унинг қизи Исабел Майерс томонидан «Майерс-Бриггснинг типлар индикатори» устида ишлар олиб борилиб, 1962 йилдагина ушбу тест эълон килинди.

Ушбу йилларда кўпчиликни эътиборини Миннесотнинг кўп жабҳали шахсни ўрганиш саволномаси (MMPI) ўзига жалб этди. Г.Ю.Айзенкнинг Моудслейск тибиёт саволномаси яратилди. Шунингдек, Гилфорд «Темперамент шархи» деб номланган тестни ишлаб чиқди.

Урушдан сўнгра Саул Розенцвейнинг фрустрацияга реакцияни аниқлаш проектив тести (24 та суратдан иборат) вужудга келди.

50-йилларда Векслернинг катта ёшдагиларни интеллектини ўрганиш шкаласи яратилди. Р.Кеттеллнинг интеллектни аниқлашнинг эркин маданий тести ва 16 факторли шахс саволномаси яратилди (1958).Дж.Тейлорнинг безовталанишнинг намоён бўлишини аниқлаш методикаси (1953) кенг кўламда тадқиқот майдонига кириб келди.

Тест ёрдамида ўтказилган деярли барча тадқиқотларда тест ютуқлари муайян ижтимоий-иктисодий даражага мансуб фанлар билан чамбарчас боғлиқ эканлиги ҳақидаги хулоса тасдиқланди. Хусусан, тест синовлари бўйича энг юқори балл олган кишилар гурухи ҳар доим ишчилар ва дехқонларнинг болаларидан камроқ болаларни ўз ичига олган ота-оналар ўрта синфга, зиёлиларга тегишли эди. Уша йиллардаги бундай тест синовлари асосида "тальлим номзодлари" деб номланган гурӯхлар аниқланди, улар таълимни давом эттириш бўйича тавсиялар олдилар.

Маълумки, кейин 1936, психодиагностика устида тадқиқот бир неча ўн йиллар давомида чекланди. 60-80-йилларда психодиагностика муаммоларига қизикишнинг янги ҳосиласи кузатилмоқда. Бироқ асосий эътибор тестларни танқид қилишга қаратилган бўлиб, кам даражада янги усуулларни яратиш ишлари олиб борилмоқда. Танқидий таҳлил асосан психодиагностика тестлари билан амалга оширилади (К. М. Гуревич, Д. Б. Элконин, Н. Ф. Талйзина ва бошқалар.). Масалан, Д. Б. Элконин "ўкув фаолияти диагностикаси ва болаларнинг ақлий ривожланиши" тўпламига сўзбошида» (1981) уларнинг камчиликлари аниқ энг муҳим қуидаги эканлигини қайд қилди, психодиагностика тестлари учун асосий даъваларни шакллантиромоқда: "биринчидан, фақат миқдорий жараён сифатида руҳий ривожланиш жараёни тоғаси; иккинчи, бир даврдан бошқасига ўтиш пайтида сифат ўзгаришларни хисобга олмаган ҳолда турли ёш даврларида (мактабгача ва мактаб) ташхис учун умумий схемадан фойдаланиш; учинчидан, ривожланиш даражаси олдиндан ривожланиш даражаси ҳақида асосий тоғаси, охир-оқибатда мерос бўлиб ўтади.; тўртинчидан, бундай диагностика асосида ҳеч қандай коррекцион-педагогик чора-тадбирлар куриш мутлақо мумкин эмас."Психологлар интеллект тестлари тестда намоён бўладиган маданиятга асосан тест шкаласининг танишлик даражасини ўлчайди, деган муҳим хулоса чиқарадилар. Тест нима учун буни бошқасидан кўра кўпроқ даражада бажаришга муваффақ бўлганини кўрсатмайди. Шу билан бирга тест натижасини интеллектни баҳолаш ёки тестда келтирилган маданиятга мавзунинг танишлик даражаси деб аташ бефарқ эмас. Худди шу пайтни ўзида, тест танқиди

туфайли миллий озчиликлар вакиллари томон камситувчи йўналтирилганлигига хорижда ортиб бормоқда, мухожирлар, болалар камбағал оиласлар ва бошқалар. (Л. Кэмин, Ж. Лолер, Ж. Наэм, ва ҳоказо)

Энг муҳим танқид психодиагностика узоқ вақт асос қилиб олинган назарий ва методологик позициялардир. Энг умумий изоҳ бир маданиятда ишлаб чиқилган тестларни бошқасига ўтказмаслик ва натижаларни ўхшаш баҳолаш амалга оширилмаслиги керак эди. Шундай қилиб, психодиагностиканинг қуидаги жиҳатлари кўпинча танқид қилинди: тестларда муайян психологик мазмунни жорий этиш учун назарий асос йўқлиги, психодиагностика учун жуда муҳим бўлган концепциянинг ноаниклиги ва номувофиқлиги, фикрлаш процессуал томонини эътиборсизлик, фақат унинг натижасида эътибор, таълим қобилияти (ривожланиш имкониятлари) ва ривожлантиришда сифатли лаҳзаларга кам эътибор, ишончсизлик психологик тест мазмунни заарига статистик методларни билан тузатиш иш, тест натижаларини баҳолаш учун фақат мумкин мезон сифатида статистик нормалар фойдаланиш ва бошқалар.

Буларнинг барчаси тадқиқотчиларга психодиагностиканинг асосий тушунчаларини қайта кўриб чиқиш, психологик тестнинг янги назарий асослари ва тамоилларини ишлаб чиқиш зарурлигини уқтириди. Шуни таъкидлаш керакки, ўтган 20-30 йил мобайнида содир бўлган психодиагностикадаги ўзгаришлар шу қадар аҳамиятлики, аслида унинг янгиланиши ҳақида гапиришимиз мумкин. Умуман олганда, энг умумий тенденция инсонпарварлаштириш деб тан олиниши керак, бу уни психологик хусусиятлар бўйича одамларнинг таснифи ва рейтинги билан шуғулланадиган психология тармоғи сифатида тушунишдан воз кечиш ва инсоннинг тўлақонли ақлий ва шахсий ривожланишида ёрдам бериш учун энг муҳим вазифани тан олишdir. Шу муносабат билан, таниқли ва жуда обрўли психологлар А. Н. Леонтиев, А. Р. Лурия ва А. А. Смирнов томонидан тайёрланган "Совет педагогикиаси" журналида (1968) нашр этилган муҳим ролни таъкидлашни истардим. Бу очиқ мактабда тест фойдаланиш мумкинлигини таъкидлайди: "кисқа психологик тестлар, ёки тестлар, деб аталмиш психологик тест ўз ичига олади, турли мамлакатларда ишлаб чиқилган қайси, стандартлаштирилган ва катта синов болалар сони. Муайян шароитларда, тегишли танқидий қайта кўриб чиқиш билан, бундай психологик тестларни болаларнинг хусусиятларини дастлабки йўналтириш учун ишлатиш мумкин».

Сўнгги ўн йилликларда психодиагностикага оид (тадқиқот ва амалий) асарларни инсонпарварлаштириш юз берди. Ендиликда психодиагностиканинг асосий мақсади боланинг тўлиқ ақлий ва шахсий ривожланишини таъминлаш сифатида еътироф этилади. Албатта, психодиагностика буни ўзи учун қулай бўлган йўллар билан амалга оширади, яъни болаларнинг ривожланишида, пайдо бўлган қийинчиликларни енгишда ёрдам берадиган усулларни ишлаб чиқишига интилади ва ҳоказо. Психодиагностиканинг асосий мақсади мақсадли коррекцион-ривожлантирувчи ишларни олиб бориш, тавсиялар бериш, психотерапевтик фаолиятни ташкил этиш ва бошқалар учун шароит яратишдан иборат.Хозирги кунда таълимда психодиагностиканинг икки асосий вазифасини ажратиб кўрсатиш мумкин. Биринчидан, ўкув билим ва кўнкималарини самарали ўзлаштиришни ҳамда

тўлақонли ақлий ва шахсий ривожланишни таъминлашдир. Иккинчидан, таълим сифатини ўзи баҳолаш, яъни муайян таълим тизими боланинг тўлиқ ривожланишини қанчалик таъминлаганлигини аниқлаш. Шунга мувофиқ психодиагностик муаммоларнинг икки синфини ажратиб кўрсатиш мумкин. раҳбарлик қилиш, ривожланишдаги қийинчиликлар ва оғишларни аниқлаш ва бошқаларни ўз ичига олади. Иккинчи синф вазифалари ўкув дастурлари ва усуслари самарадорлигини баҳолаш, олинган билим ва кўникмаларни (биринчи навбатда дидактик тестлар орқали) кузатиш ҳамда ақлий ва шахсий ривожланишни кузатишни ўз ичига олади.

Психодиагностиканинг таълимдаги вазифаларини ўзгартириш унинг кўплаб назарий ва методологик тамойилларини қайта кўриб чиқишини ва унинг арсеналига янги турдаги методларни киритишни талаб қилди. Жумладан, кузатиш, сухбат, контент-анализ каби паст формаллаштирилган усуслар ва бошқалар илгари факат предмет ҳақидаги маълумотларни олишнинг қўшимча усуслари сифатида кўлланилиб, психодиагностика тизимида тўла ўрин эгаллай бошлади. Мисол учун, машхур америкалик психолог А. Анастаси 1982 йилда чоп этилган китобида, бу усуслар юзаки зикр этилган. Албатта, психодиагностика бу тенденцияни ўзида мавжуд бўлган йўллар билан амалга ошириб, мақсадли коррекцион ва ривожлантирувчи ишларни ўтказиш учун шароит яратиш имконини берадиган бундай усусларни ишлаб чиқишини таъминлайди. Таълим тизимида психодиагностиканинг асосий вазифалари ўкув билим ва кўникмаларини, ақлий ва шахс ривожланишни самарали ўзлаштиришни таъминлаш ва таълимнинг ўзига хос фазилатларини баҳолашдан иборат, яъни турли таълим ва ёш даражаларида ўкувчиларнинг тўлиқ ривожланишига қанчалик имкон беришини аниқлашдан иборат.

Психодиагностика ривожланишининг янги тенденциялари бизга қарши қилинган танқидларнинг кўпини олиб ташлашга имкон беради. Масалан, компьютер тестларини жорий қилиш тест моделларининг фаолиятнинг процессуал томонини ўрганиш имкониятини очади, вазифаларни ҳал қилишнинг алоҳида стратегияларини аниқлашга ёрдам беради ва турли вазифаларни бажаришда субъект дуч келадиган қийинчиликларни таҳлил қиласди.

Анъанавий ёндашув остида яширин қолаётган инсоннинг потенциал имкониятларига эътибор қаратмай, мавжуд ютуқлар даражасини аниқлаш — синовдан ўтказишнинг асосий камчиликларидан бирини бартараф этишда ҳам катта ютуқларга эришилмоқда. Буни "яқин ривожланиш зонаси" гояси асосида ўрганиш тестларида амалга ошириш мумкин. Улар педагогик таъсир кўрсатиш бўғини билан таниширадилар ва катталарнинг аралашувидан сўнг шкаланинг кейинги таракқиёти муваффакиятини кузатадилар. Одатда, бундай тестларда таълим ёки ривожланиш жараёни моделлаштирилади. Улар ўқитишнинг дастлабки ва якуний босқичларида кўлланилади. Ўқитиш учун сарфланган меҳнат ва эришилган ютуқлар таҳлил қилиниб, ўкувчининг ақлий имкониятлари ҳақида хулоса чиқариш имконини беради.

Ю. Гутке ва ҳаммуалифлар камида икки турдаги ўкув тестларини ажратадилар: қисқа муддатли ва узоқ муддатли.

Биринчиси учта ҳаволани ўз ичига олади:

1) дастлабки синов;

2) педагогик таъсир этиш босқичи;

3) якуний тестда.

Шу билан бирга педагогик таъсир кўрсатиш босқичи икки хил мулоҳазага ега бўлиши мумкин: "тўғри-нотўғри" ёки "тўғри-нотўғри + ишора".

Узоқ муддатли таълим тестлари таълимни ўз ичига олади ва шунинг учун уларни қўллаш схемаси қуидаги шаклга эга: биринчи ва иккинчи кунлар: дастлабки тест (А ёки Б шакли); учинчи ва тўртинчи кунлар: тренинг (ўкув дастуридан фойдаланиб); бешинчи ва олтинчи кунлар: тренинг (ўкув дастуридан фойдаланиб): еттинчи кун: якуний тест (шакл а ёки Б)

Сўнгги ўн йилликларда психологияк диагностиканинг ривожланишига енг кучли таъсир мезонларга асосланган тест (Р. Глезер, Р. Ибел, В. Попхем, ва ҳоказо.). Мезонларга асосланган тестларни маълум даражада ишлаб чиқиш анъанавий психодиагностика усулларининг статистик меъёрга ва кам таркибли амал қилишга қаратилганлиги учун танқидга жавоб бўлди. Бу йўналиш вакиллари илк бор статистик меъёрдан воз кечиши зарурлигини эълон қилишган тест натижаларини баҳолаш ва мазмунли мезонларни излашга чақирди. Бу турдаги тестларда тест натижалари олган ва унинг намунаидаги ўрнини характерловчи балл билан эмас, балки маълум бир мазмун соҳаси бўйича баҳоланади. Бу ерда энг асосийси предметларни бир-бири билан таққослаш эмас, балки ҳар бирининг маълум бир мезон вазифасини бажаришга тайёрлик даражасидир. Кўпинча, мезонлар асосидаги тестлар таълим ва қасб-хунар таълими тизимида чет эл психологлари томонидан кўлланилади. Ушбу тестларнинг асосий вазифаси шахснинг нима қила олишини аниқлашдир.

Бундай стандартлар тарихий, улар жамият ривожланиши билан ўзгариши. Стандартларнинг ҳаёти, яъни уларнинг мавжуд бўлиш вақти, бир томондан, ақлий маълум бир соҳага, иккинчи томондан, жамиятнинг ривожланиш суръатларига боғлиқ. Шундай қилиб, ақлий ривожланишнинг энг динамик стандартлари, чунки илмий ва технологик тараққиёт инсон учун барча янги талабларни, унинг тайёрлигини, билимларини, кўникмаларини илгари суради ва бу ўкув дастурларини, малака талабларини қайта қўриб чиқиши талаб қиласи. Шахснинг ахлоқий ва бошқа соҳаларига оид стандартлар кўпроқ консерватив деб таҳмин қилиш мумкин.

Ривожланиш диагностикасининг нормативлиги муаммоси ҳал қилинишдан узоқ бўлиб, турли ёш даврларида ақлий ривожланишнинг нормативлиги мураккаб ва кам ривожланган муаммоси билан боғлиқдир.

Бундай стандартларни аниқлаш ва тавсифлаш алоҳида назарий ва методологик вазифадир. Таълим-тарбиянинг бола ривожланишидаги ролини хисобга олиб, standart танлашда улар номукаммал бўлса ҳам замонавий ўкув дастурлари таҳлилига таяниш зарур.

Улар тизимли шаклда талабаларга турли ёш даражаларида ақлий ривожланиш кўрсаткичлари бўлиб хизмат қилиши мумкин бўлган асосий тушунчалар ва ақлий ҳаракатларни беришга мўлжалланган.

Умуман олганда, анъанавий психодиагностик методларнинг яратувчилари ўз жамиятларидаги мавжуд тестлар, сўровномалар, саволлар тузишининг ҳар хил расмий қоидалари, такрорлаш, маслаҳатлар ва ҳоказолардан қочиш мазмуни ҳақида гап кетганда. одатда зикр этилади. Бундан ташқари, кўпигина психологлар психодиагностик методда вазифаларни танлашни фан эмас, балки санъат деб

ҳисоблайдилар, чунки тестларнинг мазмунини назарий асослаш мумкин эмас (жуда аниқ эришиш тестлари бундан мустасно). Лекин бу усуллар мазмунни бўйича аниқ ҳолатда, барча харакатлари ишончлилигини ошириш, амал қилиш, ва маълумотларни қайта ишлаш усуллари такомиллаштириш маъносиз бўлиб қолади.

Нормативлик принципи билан таништиришда натижаларни қайта ишлаш усулларини кўриб чиқиши зарурати туғилади. Шубҳасиз, тест натижаларини юқори сифатли таҳлил қилиш устувор аҳамият касб этади. Чунки биз тестга жуда аниқ мазмун киритдик (тушунчалар, мантиқий-функционал муносабатлар ва бошқалар.), кейин сифатли таҳлил бизга қийинчиликларни, ривожланиш камчиликларини, энг типик хатоларни, энг кам ўрганилган контент хусусиятларини ва бошқаларни аниқлашга имкон беради. Улар куйидагилар:

1) тестга киритилган атама ва тушунчаларнинг ўзлаштирилиш хусусиятларини таҳлил қилиш (яхшироқ ўрганиладиган ва ёмонроқ бўлган). Шу билан бирга муаллифлар турли илмий цикллар (гуманитар фанлар, физика ва математика, табиатшунослик) билан боғлик атамаларни ҳамда турли даражадаги умумийлик (конкрем, абстракт) тушунчаларини таҳлил киласидилар;

2) тушунчалар ўртасидаги мантиқий ва функционал муносабатларни ўзлаштиришнинг ўзига хос хусусиятларини таҳлил қилиш ("кисм-бутун", "туржинс" ва бошқалар.) уларнинг ҳар хил турларини ўзлаштириш даражасини аниқлаш мақсадида;

3) топшириқларнинг семантик мазмунини тушунишнинг ўзига хос хусусиятларини таҳлил қилиш (улар алоҳида жумлалар ёки турли мазмундаги матнлар ва мураккаблик даражаси бўлган ҳолларда);

4) топшириқни куриш алгоритмларини аниқлаш қобилиятини таҳлил қилиш (масалан, рақамли катор бўлган вазифалар, ўзгартириш қоидалари ёки миқдорий муносабатлар учун бошқа вазифалар.

Шундай қилиб, психодиагностика ривожланишининг асосий тенденциялари бир катор янги вазифаларни ҳал этишни назарда тутади, улар орасида бирламчи:

1. Статистик меъёрдан воз кечиши назарда тутувчи меъёрий психодиагностика тамойилларини ишлаб чиқиши ва тест натижаларини баҳолашнинг мазмунли мезонларини жорий этиш.

2. Мазмуний диагностика тамойилларини тестга мутлақо аниқ мазмун киритиш билан ривожлантириш, масалан, академик фанларнинг бўлимлари ёки уларнинг даврлари, мазмун ва тафаккур шаклларининг бирлиги муаммосини маҳсус назарий ўрганишни талаб қиласиди.

3. Тест натижалари асосида коррекцион ишларни ташкил этишни назарда тутувчи ҳаққонийлик принципини жорий этиш.

4. Мавжудларини такомиллаштириш ва "яқин ривожланиш зонаси" ғояси асосида ўрганиш қобилиятининг янги тестларини яратиш.

5. Оддий синов пайтида психологдан яширилган тест топширикларининг процессуал томонини кузатиш ва фикрлашнинг индивидуал хусусиятларини аниқлашга ёрдам берадиган усулларнинг компьютер версияларини яратиш.

6. Тест натижаларини сифат жиҳатдан баҳолаш усулларини такомиллаштириш, уларнинг миқдорий жиҳатдан устиворлигига риоя қиласиди.

### **Назорат саволлари**

1. Психодиагностика фан сифатида шаклланишининг тарихий илдизлари.
2. Илк психологик лаборатория.
3. Интеллектни ўрганишга доир изланишлар.
4. Ақлий ёш тушунчаси
5. Интеллектуаллтк коэффициенти.
6. Шахс сўровномаларнинг илк шакли.
7. Проектив психодиагностика асослари
8. Психодиагностиканинг 20-асрда ривожланганлиги
9. Психодиагностик методикаларнинг ривожланиш хусусиятлари.
10. Замонавий психодиагностиканинг ривожлантириш принциплари нималардан иборат?

## **2-МАВЗУ. АМАЛИЙ ПСИХОЛОГИЯДА ПСИХОДИАГНОСТИКА.**

**Режа:**

- 2.1. Психодиагностика амалий фаолият сифатида .
- 2.2. Психодиагностиканинг психологик консультация соҳасида қўллаш.
- 2.3. Психодиагностиканинг психологик ёрдам жараёнида қўллаш.

### **Психодиагностика амалий фаолият сифатида**

Психологик диагностиканинг ҳозирги ҳолати, айрим психологларнинг фикрига кўра, психодиагностик амалиёт талабларига ва психология фанининг ривожланиши ўтиёжларига жавоб бермасдан, унинг кейинги ривожланишига тўсқинлик қиласди. Психологик диагностика ҳозирги вақтда унинг асосий тушунчаларидан кенг ва диффуз фойдаланиш, эмпирик маълумотларнинг назарий таҳлил натижаларидан устунлигига дуч келмоқда. Натижада илмий интизом сифатида диагностиканинг вазифалари, предмети ва тузилиши ва унинг асосий тушунчалари тизими ҳақидаги бир қатор муҳим назарий саволлар ривожланмай қолади.

Психодиагностик амалиёт масалаларини ҳал қилиш психодиагностик амалиётнинг бевосита асоси вазифасини бажарувчи маҳсус конкрет илмий назарияни яратишни талаб қиласди. Бундай назариянинг ривожланиши ноаниқликни бартараф этиш ва психодиагностиканинг бир қатор тамоиллари ва тушунчаларини (ташхис, ташхис обьекти, унинг тузилиши, феноменологик даражаси ва сабабий асослар даражаси, диагностик хусусияти, яхлитлик тамоиллари, компетентлик, сабабийлик, диагностик монизм ва бошқалар.). Шу муносабат билан уни янада ривожлантириш фақат тўпланган билимларни унинг асосий тамоиллари, тушунчалари ва усулларини назарий таҳлил қилиш йўли билан интеграциялаш йўли билан амалга оширилиши мумкин. Бундай таҳлил психодиагностик воситаларни ишлаб чиқиши ва амалиёттага тадбиқ этишини ҳам талаб қиласди.

Психодиагностик назариянинг коникарсиз ҳолатини англаган бир қатор маҳаллий ва хорижий психологлар психодиагностиканинг назарий ва методологик муаммоларини ишлаб чиқиши зарурлигига эътибор берадилар. Шундай қилиб, Д. М. Забродин, амалий психологиянинг долзарб муаммоларини кўрсатиб, унинг алоҳида турларидан бири психодиагностика бўлиб, замонавий шароитларда "амалий психологиянинг илмий асосларини ишлаб чиқиши методологик жиҳатдан муҳим муаммога айланади". Гилбух психологик-педагогик диагностикани назарда тутиб, "мактаб психодиагностикасининг маҳсус, амалий методикаси зарур", деб муносабат билдиради.

Юқоридагиларнинг барчаси аввалги бобда олинган назарий ва методологик таҳлил хуносалари нуқтаи назаридан психологик диагностикани таҳлил қилишни мақсадга мувофиқ деб билади. Бундай тадқиқот, аввало, мамлакатимизда замонавий психодиагностик амалиётнинг коникарсиз ҳолати зарур кенг назарий умумлашмаларни амалга оширишни қийинлаштиргани учун ўринли қўринади.

Бундан ташқари, психологик ташхис психологиясининг ўзига хослигини ортиқча таъкидлаш туфайли нафақат инсон фаолиятининг турли соҳаларида (тиббиёт, муҳандислик, Иқтисодиёт, социология, хуқуқ амалиёти ва бошқалар)

ташхис қўйиш амалиётига асосланган умумий ташхис назариясини ишлаб чиқиша илмий методология натижаларини идрок етишга бефарқ еди.) ва хусусий-илмий, психологик методология [34. 16 П.].

Психологик диагностикани умумий илмий методология нуқтаи назаридан таҳлил қилишни бошлаб, методик таҳлилнинг олинган натижаларидан бевосита, механик фойдаланиш деярли самарали бўлмаслиги мумкин бўлган ҳолатдан келиб чиқамиз. Уларнинг маълум бир предмет соҳасида қўлланиши, Гегел сўзларида тушунчанинг" қийин "ишини назарда тутади, бу жараёнда умумий илмий вакиллик предмет талқинини ва ривожланишини олади [176. п begin= 67].

"Психологик ташхис" атамасининг маъноси. Тарихи психологик ташхис қўйиш, келиб чиқиши, қайси сана қайтиб охири ва XIX асрнинг билан боғлиқ номлари С Галтон, Ж. Кеттел, Г. Эббингаус, Е. Крепелин, Г. Россолимо, Г. Роршах. "Психологик ташхис" атамасининг биринчи эслатмаси А. Бине ва Т. Симоннинг 1905да Францияда чоп этилган "анормал интеллектуал даражасини аниқлаш учун янги усуllар" номли ҳаммуаллифлик ишларида келтирилган. "Психодиагностика" атамаси биринчи марта 1921 йилда чоп этилган Г. Роршахнинг "Психодиагностика" асарида қўлланилади.

Ҳозирги замон психологик адабиётида "психодиагностика" атамасининг турли маъноларини топишингиз мумкин, яъни:

- шахс психикасининг ривожланиш даражаси ва индивидуал психологик хусусиятларини аниқлаш мақсадида текшириш;
- муайян шахснинг "психологик билимлар тизимида очиб берилган умумий қонуниятлар ва хусусиятларга нисбатан" психологик хусусиятларини баҳолаш;
- шахсни ўз хусусиятлари ва фаолият натижаларига кўра ўрганиш воситаси ;
- анча тўлиқ тавсифга эга бўлган илгари кашф этилган ҳодисани тан олиш;
- хулқ-автор хусусиятлари ва жавобларини шахс бузилишларининг мавжудлиги ёки йўқлиги ҳақида хулоса қилиш учун маълумотлар сифатида ўрганиш;
- аниқланган муаммонинг яширин сабабини аниқлаш билан боғлиқ психологик ташхис қўйиш назарияси ва амалиёти;
- одамларни психологик ва психофизиологик хусусиятлари бўйича таснифлаш ва тартиблиш усуllари ҳақида таълим бериш;
- психодиагностик тадқиқот методларини ва энг аввало, тест методини куриш ва қўллаш назарияси ва амалиёти.

Психодиагностика ягона объект ҳолатини тан олиш сифатида. Психодиагностикани маҳсус фаолият деб тушуниш илмий билимлардан фарқли равища тан олиш маҳаллий ва хорижий психологларнинг кўпгина асарларида диагностик билимларнинг илмий жиҳатдан фарқи, биринчи навбатда, диагностика тадқиқотлари ва илмий-амалий бўлинмаларида ўз аксини топган. Маҳаллий ва хорижий олимларнинг катта гуруҳи томонидан сътироф этилган бундай бўлиннишни одатда тан олинган деб ҳисоблаш мумкин. Амалий психологлар ва тадқиқот психологлари олдида турган вазифаларга асосланади. Агар илмий муассасаларда ишлаётган ходимлар "йигилиб" қолиши талаб қилинса

илмий фактлар, аклий ривожланишнинг маълум қолилларини ўрнатади, "шунда амалий психологлар" маълум бир саволга жавоб беришлари, маълум бир руҳий ҳодисанинг сабабини аниқлашлари керак."

А. А. Бодалев ва В. В. Столин диагностик ва илмий билишни "диагностик текширув" ва "илмий тадқиқот" атамалари билан ифодалаб, улар ўртасидаги фарқни билиш фаолиятининг олинган натижаларининг янгилиги мезонига кўра белгилайдилар. Агар тадқиқот психологияга номаълум жиҳатларни аниқлашга қаратилган бўлса, психодианост-амалиёт "номаълум предметларда маълум ўзига хосликларни излашга" қаратилган. Бу тушунча айнан услугбий адабиётлар асосида икки билиш жараёни фарқланадиган мезонга мос келади.

В. М. Блехер ва Л. Ф. Бурлачук, шунингдек, амалий диагностика фаолиятини амалга оширишда ҳар қандай ҳодисаларнинг қонунларини ошкор қиласлик муҳим аҳамиятга ега, лекин биринчи навбатда "бу ҳодисаларни таниб олиш ва таснифлаш" қобилияти. Диагностик жараённи характерлашда "тан олиш" атамасини қўллаш психологик диагностикада умумий илмий атаманинг бевосита ожизлигини кўрсатади.

Диагностик ва илмий билимларнинг номутаносиблиги, уларнинг нисбий мустақиллиги уларнинг бир-бирига ўзаро таъсир кўрсатишида ҳам намоён бўлади. Диагностик фаолиятнинг шартлилигини илмий психологиянинг тўпланган маълумотлари билан қайд этиб, кўпчилик психологлар психодиагностик ишнинг имкониятлари дифференциал, умумий ва ёш каби соҳаларнинг ривожланиш даражасига боғлиқ.

Билимларни қўллаш усуслари психодиагностикадан ташқари бу муаллифларга прогностика, инсон психикасини бошқариш ва йўналтирилган шакллантириш ҳам киради. Психологик-педагогик диагностикага нисбатан психологик билимларни амалиётга жорий этишнинг ҳозирги кунда ривожланиб бораётган шакллари орасида И. В. Дубровина мактабда психологик хизмат, ота-оналарнинг психологик маслаҳати ҳамда психологик тарғиботни" психологик билимларнинг амалиётчилар фаолиятига кириб борувчи йўл сифатида баҳолайди.

Замонавий илм-фан маълумотларига асосланган илмий фаолияти сифатида диагностика психология фанининг (умумий психология, ривожланиш, таълим, дифференсиал) турли соҳаларда олинган шарт диагностика тадқиқот натижалари бевосита далолат сифатида ва илмий асосланган диагностика воситалари фойдаланиш, тест биринчи босқичида, шунингдек, уларнинг компетентлиги учун талабларни шакллантириш, ишончлилиги ва амал қилиш масаласи муҳокма майдонига чиқади. Иккинчиси, айrim муаллифларнинг фикрича, психологияда бошқа фанларга қараганда ҳам кўпроқ ифодаланади.

Бошқа томондан, диагностиканинг методологик гояси замонавий илм-фан маълумотлари билан боғлиқ бўлган билиш фаолияти сифатида, илмий ва кундалик эмпирик нарсалардан ташқари, психодиагностиканинг мавжудлиги мумкинлигини кўрсатишида психологик адабиётларда акс эттирилган. Иккинчиси субъектив гоялар, фикрлар ва кундалик нормалар бўйича ҳодисаларни баҳолашда асосланади. Амалий ходимларнинг онгидаги амалий психология ҳали фойдали билимларнинг сўзсиз ҳуқуқини кўлга киритмаганлигига ишониш, Н. Н. Обозовнинг қайд этишича, натижада илмий психодиагностика ўз фаолиятида кундалик эмпирик фактларга алмаштирилади: "олий таълим, фан ва ишлаб чиқариш ташкилотчилари кўпинча ўз фикрлари, билимлари, ҳаётий фактлар ва стереотипларга таянадилар, бу, албатта, етарли эмас; инсоннинг бундай диагностикаси ва шахсий фазилатларининг ишончлилиги паст."

Психодиагностикада икки ёндашув ҳақида Л. С. Виготскийнинг юқоридаги баёнетини айтиб, А. С. Belkin, психо-педагогик диагностикага мурожаат қилиб, бир қатор сабабларнинг дунёвий эмпирик диагностикаси мавжудлигини, шу жумладан, "тўлик "клиник" нормаларнинг тавсифи ва ундан четга чиқиш" йўқлиги; диагностик объектнинг ўзига хослиги ва ноёблиги, бу боланинг айрим олдиндан таърифланган хусусият билан боғлиқлигини қийинлаштиради.; ўқувчиларни ўрганишнинг мураккаблиги ва якка шахс билан эмас, балки яхлит таълим-тарбия вазифасини бажарувчи шахслар мажмуи билан шуғулланишга мажбур бўлган ўқитувчи педагогик фаолиятининг ўзига хос хусусиятларида кузатилади. Муаллифнинг фикрича, фан тараққиёти билан кундалик эмпирик ва илмий диагностика ўртасидаги муносабатлар, бутунлай йўқолиб кетмасдан, унинг фойдасига ўзгаради.

Психодиагностикада объектнинг реал ҳолатини ўзгартириш мақсадида амалга ошириладиган амалий фаолият сифатида диагностиканинг умумий илмий тушунчаси унинг мақсадини тушунишда ўз аксини топади. Л. Ластеданинг "ташхиснинг ўзи жуда зарур эмас" деган услубий позицияси аслида баъзи психологлар томонидан қайта ишлаб чиқилган. Мактаб психологик хизмати муаммоларини ҳал қилишда психологик диагностиканинг роли ҳақида гапирганда И. В. Дубровина "сабабларни ташхислаш амалий психологлар учун ўз-ўзидан тугамайди", деб таъкидлайди.

Психологияда диагностик фаолиятнинг амалий йўналтирилганлиги тўғрисидаги методологик позиция амалий психологиянинг вазифаларига асосланган психодиагностиканинг пировард мақсади ҳақида билдирилган фикрларда ҳам ўз ифодасини топди. Айрим муаллифлар психодиагностиканинг пировард мақсадини ташхис обьектига коррекцион таъсирни амалга оширишда кўрадилар. Шундай қилиб, Ю. З. Гилбух, мактаб ва касбий психологик диагностикани назарда тутиб, "психодиагностик текширув аниқланган муаммо сабабларини бартараф этишга қаратилган тегишли коррекцион ҳаракатларни танлаш ва қўллаш учун зарур бўлгани учун эътибор билан амалга оширилади."

И. В. Дубровина, мактаб психологлари ҳақида гапирганда, психологик хизматлар доирасида "биз нафақат тузатиш ёки ривожланиш, яъни диагностика ва тузатиш, диагностика ва таълим (ёки ривожланаётган) йўналишни бир йўналишнинг моҳияти сифатида эмас, балки ақлий ривожланиш ташхисига алоҳида ўтолмаймиз", деб хисоблайди.

Айрим ишларда коррекцияни психологик диагностиканинг пировард максади деб қараш билан бир қаторда уни амалга ошириш шартлари очиб берилган бўлиб, уни психологияда ҳаққонийлик принципини шакллантириш умумий илмий позицияни янада конкретлаштириш сифатида талқин қилиш мумкин.,

К. М. Гуревич фикрича, психологик диагностикада уни амалга ошириш факат ўқитувчиларнинг тажрибаси билан психологик-педагогик диагностикага нисбатан тасдиқланган "психиканинг ўзгарувчанлиги" тан олинсагина мумкин. Бу тажриба шуни кўрсатадики, органик мия заарланиши бўлмаган барча ўқувчилар қулай шароитларда мактаб дастурлари талаб қиласидан ақлий ривожланиш даражасига кўтарилади. Шу муносабат билан, албатта, таъсир кўрсатиши мумкин бўлган бундай сабабларга ташхис жараённида эътибор, муаллиф ҳозирги кунда "ақлий ривожланишни тузатишга қаратилган тавсиялар янада самарали бўлади", деб хисоблайди.

Психологик диагностиканинг пировард мақсади ҳақидаги яна бир нұқтаи назар таъсирни нафакат коррексион, балки профилактик характерда ҳам амалға оширишни ўз ичига олади. Ю. З. Гилбух, "Профилактик ва коррексион ҳаракатлар ўртасидаги муносабатларни қайд этиб, олдини олиш үқитувчи томонидан олиб бориладиган коррекцион ишлар міңдорини сезиларлы даражада камайтириши мүмкінligига эътибор қаратади.

"Диагностик фаолият" умумий илмий түшунчасининг белгиларини психологик диагностикада ифодаланишин таҳлил қилиш уларда бевосита ёки билвосита ўз ифодасини топғанligини күрсатади. Бу психодиагностик фаолиятнинг бошқа турдаги диагностик фаолият хусусиятлари билан умумийligини күрсатади. Шу билан бирга психодиагностик фаолиятда умумий илмий түшунчанинг аксарият хусусиятлари ўзига хос хусусиятларга эга. Шу муносабат билан диагностик амалиётнинг бошқа соҳаларида тўпланган маълумотларни психологик диагностика соҳасига уларнинг маҳсус предметли талқинисиз тўғридан-тўғри ўтказиш мүмкінligи ҳақидаги баёнот психологияда диагностик амалиётнинг бошқа соҳаларида тўпланган тажрибадан фойдаланиш мүмкін эмаслиги ҳақидаги фикр билан бир хил даражада ноқонуний ҳисобланади. Агар биринчиси психодиагностик фаолиятни соддалаштиришга олиб келса, иккинчиси диагностика амалиётининг бошқа соҳалари хисобига бу ҳақда ғояларни ишлаб чиқиш имкониятини чеклашга олиб келади.

Хусусиятларни таҳлил қилишда олинган умумий илмий түшунчалар асосида жамлаш психодиагностика амалий фаолиятининг таърифини тузишга имкон беради: психодиагностика (1) таниб олиш (2) муайян параметрлар ёки руҳий ҳолатнинг сабаблари сифатида шахс ёки гурӯҳ психологик хусусиятларининг ҳозирги ҳолати (3) меъёрга риоя қилиш нұқтаи назаридан, организмдаги жараёни (4) психологик хусусиятларини башорат қилиш учун умумий тури (5) остида (шахс ёки гурӯҳ) сархисоб сифатида диагностик маълум түшунчалар тизими асосида амалға оширилади, (6) руҳий давлат талаб параметрларини таъминлаш учун ривожланишни амалға ошириш, тузатиш ёки уларга профилактика таъсири фаолият.

### **Психодиагностиканинг психологик консультация соҳасида қўллаш.**

Психологик маслаҳат амалиётида тадқиқчилар мижоз билан ишлашда психодиагностика зарурми, деган саволга ягона жавоб йўқ. Психологик маслаҳатда "куватлаш" ва "қарши" ташхиси аргументларини умумлаштириб, ҳар иккала экстремал нұқтаи назар ҳам бирдек номақбул эканligини таъкидлаш мүмкін. Психологик диагностика психологик маслаҳат жараёнининг ажралмас қисми бўлиб, унда психолог-маслаҳатчи мижозни чукурроқ тушунишга интилади. Психодиагностикадан фойдаланиш мутахассис мижоз муаммосини таснифлаш, коррекцион ёки ривожлантирувчи ёрдам дастурини тузиш учун етарли маълумотларга эга бўлмаганида ўринли бўлади ва ҳоказо. Маслаҳат давомида диагностикандан фойдаланишнинг бир катор афзалликлари мавжуд. Т. В. Барлас бўйича улар куйидагилардан иборат:

1) маълумотларнинг обьективлиги, уларнинг ўз тажрибаси ва психолог-консультант ғояларидан нисбий мустақиллиги. Ушбу психодиагностика ушбу ғояларни тасдиқлаши мүмкін ёки улар зиддиятларни жорий қилишлари ва уларни кўриб чиқиш ёки тушунириш учун сабаб бўлиши мүмкін;

2) ахборот олиш тезлиги. Нисбатан қисқа вақт ичида мижознинг яхлит кўринишини шакллантириш ва унинг малакали ёрдам кўрсатиш учун зарур бўлган психологик хусусиятларини аниқлаш мақсадида психодиагностик методлар яратилади;

3) кўшимча баҳолаш имконияти. Психодиагностик тадқиқотларнинг асосий бошлангич маълумотлари психолог-маслаҳатчи томонидан қайд этилган тест шакллари ёки баённомаларида мавжуд. Бу маълумотлар, одатда, кенгроқ ва кўпроқ объектив бўлади, мисол учун, бир психотерапия сессияси қайдлари. Ушбу маълумотлар билан маслаҳатчи психолог ҳамкасларидан ёрдам сўраши ёки мижоз билан ишлашнинг исталган босқичида уларга қайтиши мумкин;

4) ишончли ва ҳаққоний натижаларни олиш қобилияти. Ишончлилик, хусусан, мижознинг хусусиятлари унинг ўнлаб ёки юзлаб маҳсус танланган саволларга берган жавоблари натижалари асосида аниқланганлиги билан таъминланади, сухбат давомида эса психолог бу қадар кўп сўрашга муваффақ бўлмайди. Натижаларнинг ишончлилиги тақорорий текширишнинг саволларга жавоб беришда мижознинг очиқлигини текшириш имконияти билан таъминланади.

"Психодиагностика" том маънода "психологик ташхис қўйиш" ёки мижознинг мавжуд психологик ҳолати ҳақида малакали қарор кабул килиш демакдир. Психологик маслаҳат билан шуғулланувчи мутахассис мижозга бирон-бир маслаҳат беришдан олдин тўғри ташхис қўйиши, мижоз ташвишга солаётган психологик муаммонинг моҳиятини баҳолаши керак. Шу билан бирга психолог - маслаҳатчи нафақат сухбат натижаларига таяниши, балки психодиагностика натижаларидан олинган аниқ маълумотлар билан фаолият кўрсатиши, маълум шахсий хусусиятлардаги ўзгаришлар динамикасини кузатиши, бу ҳақда мижозни хабардор қилиши лозим.

Маслаҳат давомида биринчисидан то охирги учрашувгача мижоз ҳам, маслаҳатчи ҳам синов жараёнида бўлади. Ташхиснинг аниқ чегараларини рад этишда ҳам психолог-маслаҳатчи ўзига савол бериши керак:

- Мижоз ҳаётида ҳозир нималар бўлмоқда?
- Мижоз маслаҳатдан нимани кутади?
- Мижознинг потенциал имкониятлари ва чекловлари қандай?
- Қандай узоқ ва чукур маслаҳат бориш керак?
- Мижознинг реал ҳаёти динамикасини нима характерлайди?

Замонавий психолог-маслаҳатчи, кўплаб муаллифлар таъкидлаганидек (П. Вассковский, Р. Сосинас, И. М. Цимбалюк ва бошқалар.) "Мижознинг тиббий ва психотерапевтик ёндашувини тушуниш" мумкин экан. Психологик диагностика маслаҳатчига мижоз шахси ҳақида иложи борича кўпроқ маълумотлар тўплашга ёрдам беради, муаммони тўғри таснифлаш ва тегишли психокорректив ёки ривожлантирувчи ёрдам дастурини ишлаб чиқиш имконини беради. Психолог-маслаҳатчи ишида психодиагностика фоят муҳим ўрин тутади. Ҳар қандай маслаҳат, тавсиялар фақат мижознинг шахсиятини ва унга тегишли муаммоларни дастлабки таҳлил қилиш билан мумкин.

Психотерапия, ўкув фаолияти, ахлоқ тузатиш ва ривожланиш ишлари, муҳим психологлар амалий ёрдам бошқа турдаги муваффақияти учун психологик ташхис ҳисобланади. Уларнинг барчаси индивидуаллаштирилиши, яъни ёрдам сўраган шахснинг шахсини ҳар томонлама ва чукур таҳлил қилишга асосланиши лозим.

Демак, психологик диагностика ҳар қандай психолог фаолиятининг асоси бўлиб, у нима қилмасин - individual маслаҳат бериш, касбга йўналтириш, психотерапия ва бошқалар хисобланади., у қайси соҳада ишлайди - мактабда, клиникада, ишда, ишга қабул қилиш агентлигига бўлишидан қатъий назар.

Маслаҳат жараёнида психодиагностикадан фойдаланиш маълум шартларга амал қилиш билан боғлиқ. Биринчидан, психодиагностик процедуралар жуда ноқулав ва вақт талаб қилмаслиги керак, чунки психолог-консультантнинг асосий фаолияти мижозга тинглаш, сұхбатлашиш, мулоқот, мунозаралар, агар керак бўлса, танаффус, ўзгарувчан тактика ва бошқалар. Психологик маслаҳат доирасида қисқа" психодиагностик тестлар " ташкил этилиши мумкин, улар маслаҳатга органик равишда киритилади ва аниқ максадга мос келади.

Иккинчидан, агар консультация пайтида психологик диагностика асосий сұхбат жараёнини "бошлаш" учун ёрдамчи восита сифатида қўлланилиши керак. Мисол учун, она ўсмир ўғлини психологга олиб келганида, уни ўзи хоҳламайди. Она билан қисқа сұхбатдан сўнг психолог ўсмир билан сұхбатни давом еттиришга ҳаракат қиласи (она йўқлигига) ва у ўжарлик билан жим бўлиб қолади ва муаммоларини умуман муҳокама қилмоқчи емас. Шундай қилиб, алоқа воситаларидан фойдаланиб, мижозни сұхбатлашиш мумкин бўлмаса, бу ҳолатда сұхбатни фаоллаштириш учун баъзи сўровномалардан фойдаланишингиз мумкин. Жавоб шаклини тўлдириш, ўсмир психолог билан ҳали хеч нарса сўрамасдан, тушунтириш ва бошқалар билан мулоқотда бўлишига тўғри келади. Бундан ташқари, психолог мижозни кузатиши, саволларга берилган жавобларнинг ўзи учун қийинчилик ёки ноқулавликлар еканлигини кузатиши ва ҳоказо.

Учинчидан, прожектив типдаги психодиагностика (тўликсиз гаплар, чизмалар) мижоз тили билан қийинчилик туғдирса (маълум нуқсонлар) ва тўлақонли мулоқотга таянмаса мұваффақиятли қўлланилиши мумкин. Бундай усуллар ёш ўкувчилар билан психолог-консультант иши давомида ҳам ўринли бўлади. Муайян вазифаларни бажариш жараёнида маслаҳатчи аниқлаштирувчи саволлар бериши, провокацион ёки рағбатлантирувчи саволлар тузиши ва ҳоказо.

Тўртинчидан, психодиагностикадан мижоз шахсининг у ёки бу томонидан амалга ошмайдиган чукур мойилларини тезда билиб олиш зарур бўлганда мұваффақиятли фойдаланиш мумкин.

Психологик маслаҳатда ташхис қўйиш ўзига хос хусусиятларга эга. Психолог маслаҳатчи томонидан маълум қоидаларга риоя қилинган ҳолда амалга оширилади.

1. Биринчи қоида психодиагностик воситалардан тўғри фойдаланишга тааллуклидир: маслаҳат бериш жараёнида психолог-маслаҳатчи факат амал қилувчи усуллардан фойдаланиши лозим. Текшириш жараёнидан ўтмаган усуллар ва тестлардан фойдаланиш мижознинг аҳволи, нотўғри психологик ташхис қўйиш ва шунга мос равишида мижоз билан коррекуион ишларни нотўғри ташкил этиш ҳамда консультантнинг дисквалификацияси ҳақида нотўғри маълумотларга олиб келиши мумкин.

2. Иккинчи қоида-бир хил кўрсаткични ўлчайдиган бир неча усул ёки тестларни малакали танлаш. Бу мижозга шахсий хусусиятларда жиддий оғишлар (мижоз учун ёқимсиз) мавжудлиги тўғрисида хабар бериш зарур бўлган ҳоллар учун қўлланилади. Мисол учун, агар мижоз "шизоид" ҳарактерга эга бўлса, буни ташхиснинг тўғри еканлигига ишонч ҳосил қилиш учун икки ёки уч усул билан

тасдиқлаш яхшидир. Агар ота-оналарга фарзандининг лицей ёки гимназияга мослаша олмаганлиги ҳақида маълумот бериш зарурати туғилса, сизнинг арсеналингизда бир неча усуллар билан олинган етарли миқдордаги маълумотлар бўлиши маъқул.

3. Учинчи қоида-психодиагностик методнинг мижознинг ёш тоифасига мувофиқлигини малакали аниқлаш. Ҳар бир психолог-маслаҳатчи бир хил кўрсаткичларни ўлчайдиган заҳира усуллари ва тестларида бўлиши керак, аммо барча ёшдаги мижозлар учун. Бу консультантнинг турли ёш тоифалари билан ишлашга тайёрлигининг юқори даражасини кўрсатиши мумкин.

4. Тўртингчи қоида мактабгача ва бошлангич мактаб ёшидаги болалар ҳамда ақли заиф болалар билан маслаҳат ва диагностика ишларининг ўзига хос жиҳатларига тааллуқлидир. Бу масалани батафсилоқ кўриб чиқиши керак.

Амалиётчилар (В. Ф. Моргун, Л. М. Крайзхановская, И. Титов, ва ҳ.к. билан кўрсатилган), болалар билан психодиагностик иш боланинг психикасини босқичмабосқич ўрганиш тамойилларига амал қилиши керак (Л. С. Виготский), шахсга гуманистик ёндашув тамойиллари ( A. Maslow, K. Rogers ва бошқалар.), маҳсус муассасаларida ақлан retarded болалар танлаш тамойиллари (С. Д. Забрамна, Т. В. Сак, Е. А. Стребелева ва ҳоказо).

Олимлар стресс ёрдам ва алоқа ўрнатиш орқали биринчи босқичда у ўзи, унинг оиласи, қариндошлари, дўйстлари (исми, фамилияси, отаси, ёши) ҳақида боланинг тақдимнома аниқлигини топиш учун зарур бўлган давомида бола билан сухбат бўлиб хизмат қилиши мумкин, деб ишонаман; вақт идрок, табиий ҳодисалар (тахминан соатбай, йилнинг тан вақти, ва бошқалар).

Алоқани ўрнатганингиздан сўнг, иккинчи босқичда сиз интеллектуал соҳанинг психодиагностик хусусиятлари ва боланинг ғоялари ва билимининг шаклланиш даражасини бошлишингиз мумкин. Бир қатор умумий нуқталарга эътибор бериш керак.

#### 1. Топширикнинг кўрсатмалари ва мақсади ҳақида боланинг тушунчаси.

Ҳар сафар, сиз бола кўрсатмаларни тушунади ва уларни тушунишга харакат қиласи ишонч ҳосил қилиш керак. Руҳий жиҳатдан тўлаконли болалар кўрсатмаларни дикқат билан тинглайдилар ва тушунмовчилик бўлса, уни тақрорлашни сўрашади. Болалар ақли заиф, ақли оғишган ёки етарли даражада самарали бўлмаган, кўрсатмаларга мувофиқ тегишли эътиборни тузатмайди ва охиригача тингламасдан, тасодифий вазифаларни бажаришга киришади.

Бундан ташқари, боланинг унга тақдим этилган кўрсатмаларни эслаб қолиши мумкинлигини аниқлаш мухимдир. Кўпинча ақли заиф болалар кўрсатмаларни эслаб қоладилар ва шунинг учун топширикни бажара олмайдилар. Худди шу нарса ногирон болаларни характерлайди.

#### 2. Вазифаларни бажаришда фаолиятнинг характеристи,

Барча ҳолларда, боланинг вазифаларни қандай бажаришини аниқлаш мухимдир: қизиқиш билан, мақсадли ёки расмий равишда. Бундан ташқари, қизиқишининг баркарорлик даражасига эътибор бериш керак.

Боланинг вазифани қандай бажаришини ҳам кузатиб бориш керак. Интеллектуал ривожланган болалар ишларни бажаришнинг ўзига хос ечимини ва иқтисодий йўлларини топишга интиладилар. Боланинг қандай ишлаши ва дикқатни қандай тўпланганлигини ва жамланганлигини билиш мухимдир. Баъзи болалар анча

вакт диккәтли бўладилар, бошқалари эса доимо чалғиб, тез ҳолдан тоядилар. Фаолиятнинг табиатига кўпроқ нима таъсир қилишини аниқлаш керак: диккәтни жамлай олмаслик ёки тез толикиш. Бу бола таклиф орқали ёрдам олишдан фойдаланиш имкониятига эга ёки йўқлигини аниқлаш учун тавсия этилади. Бу қобилият қанча катта бўлса, боланинг ўрганиш сезгирик даражаси шунча юқори бўлади.

### 3. Боланинг иш натижаларига муносабати.

Одатда, ақлий ривожланган болалар бажарилган ишни баҳолай оладилар. Улар ўз ютукларидан қувонадилар ва муваффақиятизликларидан хавотирланадилар. Қизиқишлирига қийинчиликлар билан бальзи болалар атайлаб улар маълум ютуклари йўқлиги хақида ғамхўрлик йўқ, деб даъво қиласидилар.

### 4. Текшириш натижаларига умумий эмоционал реакция.

Ақлан етук болалар маълум бир нокулайлик ва тарафкашлик намойиш этиши мумкин. Текшириш ҳақиқатига бефарқ муносабат ва эксперталрга "таниш" муносабат қўпинча ақли заиф болаларга хосдир. Тадқиқотчилар (Р. С. Немов ва ҳоказо. ) таъкидлашни, барча ҳолларда, болалар интеллектуал ривожлантириш психодиагностика учун дўстона, тинч ва ҳатто ўзаро ҳамкорлик мухити зарур.

Демак, психологик ташхис ва маслаҳат ўзаро боғлиқ жараёнлар бўлиб, унинг муваффақияти ҳам ташқи, ҳам ички омиллар билан белгиланади. Ташқи тадқиқотчилар ташкилотга мурожаат қилишади, ички-маслаҳатчи ва мижоз сифатида ҳамкорлик қилишга тайёр. Консультатив фаолият психодиагностикасининг асосий босқичлари олимлар томонидан қўйидаги:

- 1) тестсиз;
- 2) бирламчи-диагностика, бу жараёнда унинг муаммолари сабаблари ётган мижоз шахсининг умумий тузилиши ўрганилади;
- 3) жорий: шахс ўзгаришлар жорий ташхис;
- 4) якуний: олинган психодиагностик маълумотларни изоҳлаш ва маслаҳат дастурини тушунириш.

## **Психодиагностиканинг психологик ёрдам жараёнида қўллаш.**

Психодиагностиканинг психотерапия ва психологик коррекция жараёнида амалга ошириши мумкин бўлган асосий вазифалари қўйидагилардан иборат.

1. Психологик муаммолар ва бузилишларнинг оғирлик даражасини баҳолаш. Бу вазифа қўйидаги вазиятларда энг долзарб ҳисобланади.

а) психологик ёрдамга бўлган эҳтиёжни аниқлаш. Ушбу муаммони ҳал қилиш учун диагностикадан фойдаланинг, айниқса, бир гурух одамларнинг ёрдамига мухтож бўлгандарни (иҳсиз, соматик беморлар, мактабда, ташкилотларда, шахсларда, табиий оғатлардан омон қолган ва ҳоказо.). Бу ҳолда, синов танлаш учун самарали восита ҳисобланади.

б) ёрдам кўрсатиш шаклини аниқлаш, масалан, қисқа муддатли ёки узоқ муддатли, индивидуал ёки гурӯхли иш, бузилишларнинг характеристи ва оғирлигига қараб психолог ёки врач ёрдами. Психиатр ёки тажрибали психотерапевтнинг ёрдами зарур бўлганда, патологиянинг оғир шакллари билан ишламайдиганлар учун енг муҳими.

в) психологик ёрдам самарадорлигини баҳолаш. Бу муаммони ҳал қилиш учун мижознинг тест ва техникаси натижалари у билан ишлашнинг бошида ва охирида таққосланади. Таққосланадиган кўрсаткичларнинг ижобий динамикаси амалга оширилаётган ишларнинг самарадорлигини кўрсатади.

Психологик муаммоларнинг оғирлик даражасини баҳолаш учун тест усусларига, энг аввало, рухий ҳолатни баҳолаш усусларига афзалик берилиши керак (хавотир, депрессия ва бошқалар.). Бирок, бошқа усувлар синфларидан ҳам фойдаланиш мумкин, масалан:

- Оилавий муаммоларни баҳолаш усувлари-оилавий маслаҳатда
- Ўз-ўзини хурмат ўрганиш усувлари-ўз-ўзини хурмат тузатиш кутилмоқда бўлса.

- Мулоқот хусусиятларини баҳолаш усувлари-психологик ёрдам жараёни мулоқот кўнималарини эгаллашга қаратилган бўлса.

2. Мазмунли маълумот олиш. Бу муаммони ҳал қилишда кўлланиладиган усувларнинг хилма-хиллиги (психодиагностика, тест ва экспертизинг "захира" сидан деярли ҳар қандай усувлари) ва олинадиган маълумотларнинг хилма-хиллиги айниқса каттадир. Натижаларни кўллаш усувлари ва усувларини танлаш психологиянинг психодиагностикадаги малакаси, унинг назарий йўналганлиги ҳамда муайян мижознинг хусусиятлари ва қўл остидаги вазифалар билан белгиланади. Психодиагностика ёрдамида уни очиб бериш мумкин:

- Мижознинг бор муаммолар, ишдан норозилик ёки соғлиқни сақлаш ташвишлари каби. Психодиагностикадан фойдаланиб, мижоз сұхбатда ҳисбот бермайдиган муҳим муаммоларни аниқлашингиз мумкин.

- Аниқланган муаммоларнинг мумкин бўлган сабаблари. Шундай қилиб, мисол, она томонидан қизи салбий баҳолаш унинг ноаниқлик ва паст ўз-ўзини хурмат сабаб бўлиши мумкин.

- Зиддиятлар ва низолар, масалан, мавжуд вазиятдан қоникмаслик ва ҳеч нарсани ўзгартиришни истамаслик ўргасида

- "Заифликлар", яъни мижознинг бундай шахсий хусусиятлари муаммолар ва қийинчиликларни келтириб чиқаришга хисса кўшиши мумкин (хатто бу муаммолар ҳозирда ифодаланмаган бўлса ҳам). Мисол учун, талаффуз интроверсион вазиятларда бир қатор мулоқот учун жиддий тўсик бўлиши мумкин, ва тушган стрессга қаршилик ташвиш ва нисбатан оз стресс билан ҳам фаолияти дисорганизацияга олиб келиши мумкин.

- Агар улар билан ишлаш учун таяниб мумкин мижоз ресурслари. Бундай ресурс, масалан, муваффақиятли оилавий муносабатлар ва оилани кўллаб-кувватлаш, ривожланган ақл ёки ижобий хурмат бўлиши мумкин.

Шуни таъкидлаш керакки, психодиагностик усувлар асосида мазмунли ахборот олиш мижознинг яхлит баҳолашнинг элементи ҳисбланади; демак, психодиагностика натижалари одатда изоляцияда емас, балки мижоз ҳакидаги бошқа маълумотлар билан биргаликда талқин қилинади. Шу билан бирга психодиагностиканинг асосий вазифаси клинисен учун гипотезаларни, одатда бошқа (психодиагностика билан боғлиқ бўлмаган) маълумотлар ва усувлар ёрдамида синаладиган гипотезаларни илгари суриш бўлади.

Ўзига хос психодиагностик методлардан фойдаланган ҳолда психолог тахминан қандай маълумотларни олишни хоҳлашини ифодалайди. Бирок, ҳар бир

психодиагностик текширишнинг информативлигини олдиндан баҳолаш қийин, чунки муайян шахсада қандай натижалар олиниши ва қандай хуносаларга келиш имконини бериши олдиндан маълум емас. Айниқса, психодиагностика натижаларини талқин қилишда турли психодиагностик методларнинг натижалари ўртасидаги зиддиятлар ва психодиагностика маълумотлари ва мижоз ҳақидаги бошқа маълумотлар ўртасидаги зиддиятларни аниқлаш ва таҳлил қилиш қизикарлидир. Баъзи зиддиятлар тасодифий бўлиши ёки маълумотларнинг ёмон ишончлилиги (нотўғри талқин қилиниши) натижаси бўлиши мумкин, аммо кўпинча улар мижознинг ҳаётидаги ҳақиқий муаммолар ва зиддиятларни акс еттиради, бу у билан муҳокама қилиш мавзуси бўлиши мумкин.

Енг кенг тарқалган зиддиятлардан бири тест сўровномалари маълумотлари ва ўз-ўзини баҳолаш ўртасида. Масалан, мижоз ўзини очик, фаол, дилкаш ва х.к. деб ҳисоблади. шахсий дифференсиал усулга кўра, лекин шахсий тестга кўра, у introvert бўлиб чиқади. Бу ерда ўз-ўзини хурмат ва ўз-ўзини тасвир билан боғлик зиддиятлар намунасиdir.

### **Назорат саволлари**

1. Психодиагностика нима учун амалий фаолият ҳисобланади?
2. Психодиагностиканинг амалий фаолият эканлиги ҳақидаги мулоҳазалар қандай?
3. Психодиагностиканинг консультация соҳасида кўллашнинг аҳамияти нимада?
4. Психодиагностикани психологик амалиётда кўллашнинг қандай тартибда амалга ошириш мумкин?
5. Психодиагностикани амалга ошириш босқичлари нималардан иборат?
6. Психологик ёрдам кўрсатиш шароитида психодиагностиканинг аҳамияти нимада?

#### **IV. АМАЛИЙ МАШГУЛОТ МАТЕРИАЛЛАРИ**

##### **1-АМАЛИЙ МАШГУЛОТ. ТАЪЛИМДАГИ ЗАМОНАВИЙ ПСИХОДИАГНОСТИКА МУАММОЛАРИ. ШАХС ВА ГУРУҲ СОЦИАЛ- ПСИХОЛОГИК ДИАГНОСТИКАСИ**

**Режа:**

- 1. Иқтидорли болалар диагностикаси.**
- 2. Шахс ва гурӯҳ социал-психологик диагностикаси.**

**Амалий топшириқ:**

- a) Таълим жараённида иқтидорли болаларнинг диагностика қилишдаги муаммолар нималарда иборат?
- b) Иқтидорли болалар диагностикаси бўйича мавжуд хорижий тажрибалардан нимани ўрганиш мумкин.
- c) Намуна сифатида тақдим қилинган “Иқтидорли болаларни диагностика қилиш” методикасини диагностик мақсадларда фойдаланишинг устуворлтиги нима эканлигини баён этинг.
- d) Шахс ва гурӯҳ социал психодиагностикасидаги асосий ёндашувларни қандай изоҳлай оласиз?

##### **Иқтидорли болалар диагностикаси.**

###### ***Иқтидорли болалар диагностикасига доир хорижий тажрибалар***

Психология фанида иқтидор масаласи шахснинг индивидуал хусусиятлари нуқтаи назаридан талқин этилади. Унга кўра грек файласуфи Афлотун ҳам “табиатан бир бирига мутлақо ўхшайдиган инсонни топиш қийин, улар табиий инъом этилишига кўра бир биридан тафовутланиши, улардан бири фаолиятнинг алоҳида тури бўйича фойдали бўлса, бошқаси эса бошқа бир жиҳати билан устувор эга” лигини қайд этган. Бундан кўринадики, қобилият ва иқтидор масаласи айни дамда ўрганилаётган муаммо эмас. Шундай бўлса-да, иқтидорли болалар муаммосига замонавий ёндашув унинг ўзига хос жиҳатларини илмий тадқиқ этишга, табиатини очиш ва ривожлантиришнинг муҳим усусларини ишлаб чиқишга зарурат туғдирмоқда. Иқтидорнинг узоқ тарихий ўрганиш асосида турли хил ёндашувларнинг вужудга келганлигини кўриш мумкин. Энг асосий масала сифатида ақлий қобилиятни ўлчаш воситаларини яратишга қаратилган. Натижада ақлий ёшни аниқлаш (А.Бине, Т.Симон) тестлари, интеллектуаллик коэффициенти (IQ, В.Штерн), Стэнфорд университети ходимлари томонидан иқтидорни ўлчаш учун мўлжалланган ақлий тарақкиётни баҳолаш тести (Стэнфорд-Бине шкаласи) ва Дж.Равеннинг “Прогрессив матрицалари” тести шакллантирилди.

Жаҳон психологиясида иқтидорни турли ўлчаш мезонларига ажратилганлиги кузатилади. Тадқиқчилар болаларнинг интеллектуаллик (зехн) даражаси ва ижодий имкониятлари иқтидорнинг асосий мезонлари сифатида қайд этдилар. Мазкур мезонларга мувофиқ қатор тадқиқчилар иқтидорнинг интеллектуаллик

даражаси сифатида ўлчаш воситаларини (тест) яратдилар [2]. Д.Векслер томонидан яратилган интеллектуаллик даражасини ўлчаш тестида “умумий саводхонлик”, “түшүниш”, “арифметик хисоблаш”, “ўхшашигина топиш”, “ракамларни эсга олиб қолиш”, “лўғат бойлиги”, “шифрлаштириш”, “етишмайдиган қисмларни топиш”, “Косс кубиклари”, “суратлар кетма-кетлиги”, “фигураларни ясаш” каби 11 та баҳолаш мезонлари мавжуд.

Р.Амтхауэрнинг интеллектуаллик даражаси ўлчаш тести эса вербал (сўзли), математик хисоблаш, фазовий ва мнемик (хотира) хусусиятларини баҳоловчи мантикий саралаш, умумий хусусиятларини аниқлаш, аналогия (ўхашашлик), классификациялаш, санаш, сонлар қатори, фигураларни танлаш, кубиклар, диққат ва хотирани ўрганишга йўналтирилган 9 та субтест (алоҳида хусусиятни баҳолашга мўлжалланган ва мустақил тест қисми)лардан иборат.

Р.Б.Кеттелл эса интеллектуалликни инсон ҳаётининг барча босқичларида шаклланадиган (кристаллашган) ва маданий муҳит таъсирига боғлиқ бўлмаган “соф” (флюдлашган) интеллектга ажратган. Шунга мувофиқ, “соф” интеллектни ўлчашга йўналтирилган “Маданий муҳит таъсиридан холи интеллектни ўрганиш тести” шакллантирилди. Бу тест психологик тадқиқот ва амалиётда кенг қўлланиб келинмоқда.

Иқтидор - ижодий имконият кўрсаткичи сифатида ҳам алоҳида мезонлар ажратилган. Ушбу йўналишда болаларнинг ижодий имкониятларини баҳолашга мўлжалланган америкалик олим Е.П.Торренс тестиини мисол сифатида келтириш мумкин. Е.П. Торренснинг “Ижодий тафаккур тести” 1990 йилларда 32 тилда таржима қилиниб, 2000 дан ортиқ тадқиқолардан татбиқ қилинган. Е.П.Торренс ижодкорлик (креативлик)ни муаммони ечиш, муаммога нисбатан сезгириликни пайдо бўлиши, муаммони аниқлаш ва уни хусусиятларини ўзлаштириш, муаммони ечиш йўлларини тахмин қилиш, уларни текшириш, ўзгаришлар ёки янгилишишларни аниқлаш, ечимни топиш учун янги тахминларни илгари суриш, ечимни топиш, уни талқин қилиш ва натижаларни маълум қилишдан иборат жараён сифатида қарайди. У томонидан яратилган тест ҳам ушбу гояга асосан ишлаб чиқилган. Тест 5-6 ёшли болалардан бошлаб, юқори синф ўқувчиларнинг креативлик хусусиятларини аниқлашга хизмат қиласи. Тест болаларнинг креативлик хусусиятлари аниқлашга йўналтирилган “Суратни чизинг”, “Фигураларни якунланг”, “Такрорланувчи чизиқлар” субтестларидан иборат. Субтестлар болалар креативлигининг “маҳсулдорлиги” (боланинг ижодий маҳсулдорлик даражаси), “оригиналлиги” (ижодий фаолият натижасининг ноёблиги, ўзига хослиги), “ишлаб чиқилганлик” (ўйлаб топилган гоянинг майдагача ишлаб чиқилганлиги), “гоялар қарама-қаршилиги” (гояларнинг хилма хиллиги ва кашф қилинган янгиликни узоқ вақт давомида сақлаш қобилияти, оригинал гояни яратиш) каби мезонлар бўйича баҳолайди [3].

Иқтидорли болалар диагностикаси соҳасида кўлланилаётган усуулларнинг хилма хиллигини яққол намунаси буюк инсонлар ҳаётини тадқиқ этишининг биография методидир. Ушбу йўналишда Гарвард университети профессори Г.Гарднер буюк инсонларнинг биографиясини ўрганиш асосида фаолият йўналишига кўра интеллект типларини ажратган ва маҳсус тадқиқ этиш анкетасини шакллантирган [4]:

- мантикий-математик интеллект-табиий ва математик (А.Эйнштейн);

- визуал-фазовий интеллеккт- геометрия, рассом, ҳайкалтарош, архитектура, топография, шахмат (П. Пикассо);
  - вербал ёки лингвистик интеллеккт-ёзувчилар, шоирлар, ораторлар (Т.Элиот);
  - тана-кинестетик интеллеккт- ракс, пантомима, спорт, хирургия (М. Грэхэм, М. Марко);
  - мусиқий интеллеккт-бастакорлар, мусиқачилар, раққослар, ашулачилар (И. Стравинский);
  - эмоционал ёки шахслараро интеллеккт-лидерлар, дипломатлар, педагоглар (М.Ганди);
  - экзистенциал ёки маънавий интеллеккт- психологлар, психиатрлар (З.Фрейд).
- Юқорида келтирилган мулоҳазалар реал воқеликда амалга оширилган ва мавжуд хорижий тажрибаларнинг натижаси саналади.

## **ИҚТИДОРЛИ БОЛАЛАРНИ ДИАГНОСТИКА ҚИЛИШ** **(А.И. САВЕНКОВ)**

### **Болалар учун кўрсатма**

Куйида берилган саволларга аниқ жавоб беришга ҳаракат қилинг. Барчаси 35 та савол бўлиб, *сизга ёқмаса “-”, агар ёқса “+”, жуда ёқса “++” белгисини қўйинг.*

### **Ота -оналар учун кўрсатма**

Болангизнинг қобилиятини ривожлантириш учун унинг лаёқатини билиш лозим. Сизга 35 та савол тавсия қилинади. Уларнинг ҳар бирига жавоб беринг. Болангизнинг имкониятини орттириб ҳам, камайтириб ҳам баҳоламанг.

### **Саволлар варажаси**

Ҳамма саволлар «**сизга ёқадими**» тарзида бошланади.

- 1.Саводхонлик ва мантикий топшириқларни ечиш.
- 2.Эртак, ҳикоя, қиссаларни мустақил ўқиш.
- 3.Ашула айтиш.
- 4.Жисмоний тарбия (футбол, волейбол, баскетбол ва ҳ.к.) билан шугулланиш.
- 5.Болалар билан ҳар хил жамоа ўйинларини биргаликда ўйнаш.
- 6.Табиат ҳақидаги ҳикояларни (эшитиш) ўқиш.
- 7.Ошхонада ниманидир бажариш ( идишларни ювиш, овқат тайёрлаш ва ҳ.к.).
- 8.Техник қурилмалар билан ўйнаш.
- 9.Тил ўрганиш, янги нотаниш сўзлардан фойдаланиш.
- 10.Мустақил чизиш.
- 11.Спорт, ҳаракатли ўйинлар ўйнаш.
- 12.Болалар билан ўйнаганда раҳбарлик қилиш.
- 13.Ўрмонда, далада юриш, ўсимлик, ҳайвонларни кузатиш.
- 14.Озиқ-овқат сотиб олиш учун магазинга бориш.
- 15.Техника, машина, космик кема ҳақидаги китобларни ўқиш.
- 16.Сўз топиш ўйинини ўйнаш (шаҳар, ҳайвон ва ҳ.к. номини).
- 17.Эртак, ҳикояларни мустақил тузиш.
- 18.Кун тартибига риоя қилиш.
- 19.Янги нотаниш одамлар билан суҳбатлашиш.
- 20.Ўйда аквариум, куш, ҳайвонларни сақлаш.

21. Ўзи билан китоб, дафтар, ўйинчоқлар олиб юриш.
22. Самолёт ва кемалар чизиш ва ясаш.
23. Тарих билан танишиш.
24. Катталар ёрдамисиз мустақил бадиий ижод билан шуғулланиш.
25. Спорт ҳакидаги китобларни ўқиши, спорт кўрсатувларини кўриш.
26. Ўз фикрини бошқа болаларга ёки кишиларга тушунтира олиш.
27. Уй ўсимликларини парваришиш.
28. Уйни саранжом-саришта тутишга ёрдамлашиш.
29. Мактабда математика билан шуғулланиш.
30. Ижтимоий ҳодиса ва халқаро воқеалар билан танишиш.
31. Спектакллар қўйишда иштирок этиш.
32. Секция ва тўғракларда спорт билан шуғулланиш.
33. Одамларга ёрдам бериш.
34. Боғда ишлаш, полиз ўсимликларини ўстириш.
35. Бичиши-тикиш, кир ювишни мустақил бажариш.

## *Калит*

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	32	33	34	35

### **Натижаларни қайта ишләш**

Саволлар бола лаёқатининг етти соҳасини қамраб олган.

- **Математика ва техника**
- **Гуманитар соҳа**
- **Бадиий фаолият**
- **Жисмоний тарбия ва спорт**
- **Коммуникатив қизиқиши**
- **Табиат ва табиатшунослик**
- **Үй юмушлари, ўз-ўзига хизмат кўрсатиш.**

Вертикал бўйича плюс ва минуслар миқдори ҳисоблаб чиқилади. Қайси йўналишдаги лаёқат бўйича плюс кўп бўлса, ўша лаёқат устун ҳисобланади.

### ***Шахс ва гуруҳ социал-психологик диагностикаси.***

Хозирги кунда шахс психодиагностикасига гуманистик йўналтирилган ёндашувни жорий этиш ва ривожлантириш учун долзарб эҳтиёж мавжуд бўлиб, унинг асосий киймати ҳисобланади. Бундай ёндашув шахсни психологик ташхислаш, коррекциялаш, ривожлантириш ва ўз-ўзини ривожлантиришнинг замонавий усулларини амалий психологияда кенг қўллашни таъминлайди. Бундай ёндашув шахсни психологик ташхислаш, коррекциялаш, ривожлантириш ва ўз-ўзини ривожлантиришнинг замонавий усулларини амалий психологияда кенг қўллашни таъминлайди. Замонавий психология фанида психодиагностиканинг предмети ва моҳиятини тушуниш ва очиб беришда бир қанча моделлар мавжуд. С. Т. Порохова таъкидлаганидек, муайян шартлилик даражасига эга бўлиб, хозирги вактда куйидаги ёндашувлар ишлаб чиқилди:

- a) инструментал;
- b) лойиҳалаш;
- c) гностик;
- d) ёрдам берувчи шахс;
- e) амалиётга йўналтирилган;
- f) адаптив;
- g) ажралмас.

Психодиагностиканинг бундай хилма-хил моделларининг мавжудлиги кўп сабаблар билан изоҳланади:

- a. ушбу соҳа турли фанларнинг ютуклари: ижтимоий, психологик, тиббий ва бошқалар таъсири остида ривожланди ва ривожланмоқда.;
- b. психодиагностиканинг фан сифатида умумий назарий асослари йўқ;
- c. психологнинг кўп аспектли касбий фаолияти мавжуд;

d. психодиагностика фанининг имкониятлари ўзи етарли даражада очиб берилмаган.

Жамиятнинг барча амалий жиҳатдан психологик билимларга бўлган эҳтиёжи билан боғлиқ ҳолда тадқиқот, шахсий ёндашувни қўллаш зарурати туғилди.

Бу эҳтиёж айниқса турли ижтимоий-психологик тадқиқотларда яққол намоён бўлди.

Ташкилий психологлар томонидан ишлаб чиқилган психодиагностика ва кадрларни баҳолашнинг замонавий технологиялари, масалан, "360-даражали баҳолаш", баҳолаш марказлари, шахсни касбий ва шахсий йўналтириш сўровномалари янги авлод мутахассисларига кўпинча сўнгги, хорижий ишланмалар маҳсули сифатида тақдим этилади. Бироқ XX асрнинг 70-йиллари ўрталаридан бошлаб психодиагностика фанининг маҳсус тармоғи-шахснинг ижтимоий-психологик диагностикаси аста-секин ривожланди.

Методологик жиҳатдан инсоншуносликка ҳар томонлама ёндашиш ғояси биринчи навбатда В. М. Бехтерев томонидан илгари сурилиб, аслида рус психологиясида антропологик илмий йўналишни шакллантириди. Ушбу ғоянинг бошқа фалсафий позицияларда ривожланиши Б. Г. Ананьевнинг концептуал тизимида ўз аксини топган

Инсонни психологик билиш мақсадида мураккаб ўрганишни назарий ва методологик асослашда қўлланилди. Н. А. Логинова ҳақли равишда таъкидлаганидек, интеграциялашган ёндашув-бу маҳсус методологик стратегия ва инсоннинг кенг қамровли ва яхлит психологик билимларининг енг етарли воситасидир.

Б. Г. Ананьев комплекс ёндашув асосий тамойили бўлиши, инсон ўрганиш интеграциясини таъминлайди фанлараро тамойилини кўриб чиқилди. Б. Г. Ананьев инсонни ҳар томонлама ўрганиш дастурида учта асосий бўлимни аниқлади, унда дисциплинлераси тамойил:

1. Инсон тараққиётини белгиловчи асосий омиллар ва шарт-шароитлар (ижтимоий-иқтисодий, сиёсий-хуқуқий, мағкуравий, педагогик ва мухитнинг биотик, абиотик омиллари билан тугайдиган) тадқиқ этилади.

2. Инсон тараққиётининг асосий хусусиятлари.

3. Инсоннинг ажралмас тузилишининг асосий таркибий қисмлари (шахснинг муайян ташки таъсирларга бўлган ҳар кандай реакциясини белгиловчи компонентлар ўртасидаги муносабатлар).

Ушбу тадқиқотда белгиловчи, таснифловчи метод ижтимоий психологиянинг классик методига айланган эксперт баҳолашнинг ижтимоий-психологик усули, яъни унинг модификацияси-гурухий шахсни баҳолаш (мақсад) томонидан таклиф этилган. Мақсад инсоннинг касбий фаолиятида, унинг бошқа кишилар билан ўзаро муносабатларида намоён бўладиган шахсий ва психологик сифатларнинг мавжудлиги ва ифодаланганлик даражасини баҳолаш имконини беради. Мақсад шахс-ижтимоий жамоа аъзоси (ҳақиқий гурух) ҳақидаги жамланган гуруҳ фикрини ("умумлашган бошқа") ифодалайди ва гуруҳ аъзоларининг ҳар бири ҳақидаги ғояларнинг ижтимоий-психологик ҳодисаси бўлиб, мулокот жараёнида кишиларнинг ўзаро бир-бирларини билишлари натижасида юзага келади.

Мураккаб ёндашув ижтимоий-психологик ташхисда устунлик қиласи, лекин у билан бирга киёсий ёндашув — психологиянинг енг қадимги усули, шунингдек,

тасаввурлар усули сифатида ҳам танилган. Бу усул инсоннинг ақлий ташкил топиши ривожланишининг турли босқичларини ва гурухнинг турли ривожланиш даражаларини, яъни бир хил ҳодисанинг турли ривожланиш даражаларини таққослаш имконини беради.

Қиёсий хусусият категорияларига, биринчи навбатда, жинс, ёш, шунингдек, ижтимоий-демографик хусусиятлар: таълим, қасбий мансублик, расмий ҳолат, миллат, яшаш жойи ва бошқалар киради. Қиёсий методни ташкил етишда енг муҳим фоя шундан иборатки, ҳар қандай берилган мезон бўйича фарқ қилувчи гурухлар таққослаш учун танланади.

Фарқловчи хусусият сифатида тадқиқотнинг мақсад ва вазифаларига мос келадиган ва таққосланган одамлар ва гурухлар ўртасидаги еҳтимолий фарқларни аниқлайдиганлар танланиши мумкин. Булар инсоннинг ижтимоий, ижтимоий-психологик, психологик, психофизиологик ва бошқа хусусиятлари бўлиши мумкин.

Ушбу ёндашувнинг асосий талаблари:

- a. таққосланган гурухларда бир хил усуллар ва психодиагностик методлардан тўлиқ фойдаланиш керак;
- b. одамлар ва гурухлар ўртасидаги қиёсий таҳлил жинс, ёш, қасб каби ўзига хос мезон асосида амалга оширилади, лекин ўрганилган ҳодиса давомида олинган бир хил кўрсаткичларга кўра.
- i. Қиёсий ёндашув қўйидаги афзалликларни беради;
- c. катта гурухларни таққослаш ва уларнинг фарқларининг асосий детерминантларини аниқлаш;
- d. бир хил ижтимоий, маданий, тарихий ва иқтисодий шароитларда гурухлар ўртасидаги фарқларни аниқлаш;
- e. individual ўзгарувчанликнинг шахс мансуб бўлган гурух кўрсаткичлари билан боғлиқлиги;
- f. танланган усулларни ва муайян тадқиқот услубиётларини комплекс ёндашув тамойилига риоя қилиш учун созлаш ва тозалаш

## **2-АМАЛИЙ МАШҒУЛОТ. ТИББИЙ ПСИХОЛОГИК ДИАГНОСТИКА ВА ШАХС КЛИНИК ПСИХОДИАГНОСТИКАСИ.**

### **Режа:**

1. Тиббий психологик диагностиканинг халқаро тажрибаси ва унинг Ўзбекистондаги ҳолати..
2. Ўзбекистонда тиббий психодиагностиканинг ривожлантириш: муаммо ва ечимлар

Психология ўзининг ривожланиш тарихида қатор фанлар билан узвий алоқадорликда кечганилигини аниқ илмий манбаларда ўз ифодасини топган. Бу ҳолат психология билан тиббиёт соҳалари ўртасидаги узвий боғлиқликни четлаб ўтмаган. Жаҳон психологиясининг қатор вакиллари ҳам психологияда юксак илмий фояларни илгари суришларида табиий ва тиббиёт соҳаларида изланишлари билан инсон

руҳиятининг ўзига хос қонуниятларини ўзаро сингдиришга харакатлари туфайлидир. Шу боисдан ҳам Ф.Гальтон [2], З.Фрейд [26], К.Г.Юнг [28], А.Адлер [28], К.Хорни [27], Э.Кречмер [28], Р.Ассаджиоли [28], Р.Мэй [28], В. Франкл [25] ва бошқаларнинг илмий-ижодий фаолиятини мисол сифатида келтириш мумкин.

Бугунги кунда Ўзбекистонда психология фанининг ривожланиши ҳам ўз навбастида жаҳон психологияси эришган ютуқларнинг ажralmas қисми сифатида ҳамда унинг анъаларига ҳамоҳанг тарзда ривожланишини тақозо этмоқда. Шу сабабли ҳам психология фанининг ҳар бир соҳасидаги ўзагришларнинг ўзбек психологиясида ҳам учратиш ва уларнинг ўзаро бирлигини таъминлашга эътибор қаратилмоқда. Муаммо бу тарздаги муносабатнинг келтиришнинг ўзига хослигини мамлакатимизда психология фани соҳалари бўйича кадрлар тайёрлаш масаласидаги ўзгаришла билан боғлаш мумкин. Бугунги кунда ЎзМУ, ТДПУ, ЎзХИА, СамДУ, БухДУ, ФарДУ, ҚаршиДУ, Нукус ДУ, ТерДУ, УрДУ, АДУ, ТТАда ва бошқа таълим муассасаларда 5210200-Психология (умумий психология), 5210203-Психология (амалий психология), 5210204-Психология (оила психолоияси), 5210205-Психология (ёшлар психологияси), 5210200-Психология (дин социопсихологияси), 5210200-Психология (спорт) таълим йўналишлари бўйича бакалавр, 5A210201-Психология (фаолият турлари бўйича), 5A210201-Психология (социал психология), 5A210201-Психология (оилавий муносабатлар психологияси), 5A210201-Психология (дин психологияси), 5A510116-Тиббий психология бўйича магистратура мутахассислари тайёрланаётганлигини эътироф этиш мумкин. Маълумотлардан кўринадики, Ўзбекистонда психология соҳасининг ривожланишига эътибор юқори бўлаётганлигидан далолат беради.

Муаммонинг тадқикот мухокамасига қўйишининг ўзига хос бир жиҳати психология, хусусан, психодиагностика билан тиббиёт соҳаси орасидани муносабат масалаларига аниқлик киритиш учун юқорида келтирилган маълумотларни асос сифатида келтиришга тўғри келмоқда. Биринчи жиҳати психология фанининг ривожланишига эътиборнинг кучайданлиги бўлса, иккинчи жиҳати ўзбек психологиясини жаҳон психологияси муаммолари билан уйғунлаштиришдан иборат. Ушбу ҳолатдан келиб чиқсан ҳолда республикамизда психология фани билан тиббиёт соҳасининг уйғунлигини таъминлашга йўналтиришдан иборат бўлмоқда. Агар жаҳондаги етакчи олий таълим муассасаларига эътибора қаратилса, уларда клиник психология бўйича мутахассислар тайёрлаш жараёни фаол амалга оширилаётганлигининг гувохи бўламиз (Москва давлат университети, Санктпетербург давлат университети, Жанубий Урал давлат университети, Southern Illinois University Edwardsville (АҚШ), The University of Western Australia (UWA) (Австралия), University of Auckland (Янги Зеландия), Manchester Metropolitan University (Буюк Британия) ва бошқа). Жаҳон психологияси тажрибаларига ҳамоҳанг тарзда инсон психологияси билан организм ўртасидаги боғлиқлик касалликларни олдини олиш ва даволашнинг муҳим шарти эканлиги foясига таянган ҳолда амалга ошириш масаласи майдонга чиқмоқда. Ушбу ҳолатларни хисобга олган ҳолда психология ва тиббиётнинг муносабатини психодиагностика ўлчаш ишлари билан боғлаш мақсадга мувофиқ деган хulosага келдик. Бу эса фанда тиббий психодиагностика муаммолари хисобланади.

Психология фанида олиб борилган изланишларда психикани биологик, ижтимоий ва психологик кўринишлари бирлигига яхлит ўрганиш ғоялари, хусусан

Добавлено примечание ([A1]):

Санкт-Петербург экспериментал ва патологик психология мактабининг ривожланиш даврида узоқ вақтлардан бўён изланишлар амалга оширилмоқда (Бекхтерев В.М., 1907, 1923; Бернштейн А.Н. 1911; Лазурский А.Ф., 1908, 1923; Франк С.Л., 1912; Басов М.Я., 1920). Мазкур гоянинг методологик моҳиятини фақат психологияда тизимли ёндашув ривожланиши билан тўлиқ англаш мумкинлиги таъкидланади Шу сабабли, ҳозирги пайтда психология муаммоларини тизимли кўриб чиқишнинг аниқ услубий ва илмий асосланган методологиясидан фойдаланиш долзарб аҳамият касб этмоқда. Бу умуман психология фанига ҳам, унинг алоҳида соҳаларига ҳам тегишли. Хусусан, тиббий психологиянинг тобора мураккаблашиб бораётган табиати билан боғлиқ ҳолда, психологик диагностика каби тиббий психологларнинг касбий фаолиятининг бундай соҳасини йўлга қўйишида фаннинг илғор гоялари ва усулларидан фойдаланиш долзарб бўлиб қолади.

Ўзбекистонда тиббий психодиагностика соҳасида психологик методикаларнинг татбиқ қилиш хусусиятлари масаласи энг долзраб муаммолардан бири дейиш мумкин. Мазкур йўналишда тиббиёт билан психологиянинг ўзаро боғлиқлигини таъминлашда иккита масаланинг ечимини топиш зарурати бор:

Биринчиси, тиббий психодиагностика бўйича психологиядаги методикаларнинг қўллашга хизмат қилувчи назарий-методологик асосларни тизимлаштириш.

Иккинчиси, психодиагностика амалиётида қўлланилаётган методикаларнинг тиббий психодиагностика амалиётида беморларнинг психологик жиҳатларини инобатта олиб, жорий этиш мажмуасини шакллантиришдан иборат.

Мазкур масалаларни ечимини топиш борасидаги маълум аналитик –таҳлилий тадқиқотнинг айрим жиҳатлари ҳақида қуида тўхталамиз.

Илмий манбаларда келтирилишича, Фарбий Европа ва Америкада клиник психодиагностика ривожланишининг асосий босқичлари 19-аср ўрталарида бошланиб, ҳозирги кунда замонавий талабларга мос тузилма ҳосил қилган Масалан, интеллектнинг тест ёрдамида диагностикаси пайдо бўлиш, шахсни ўрганишга биринчи назарий ва услубий ёндашувларнинг пайдо бўлиш босқичи хисобланса-да, психодиагностикада проектив ёндашув методологияси алоҳида ўринга эга. Замонавий психодиагностика усулларининг пайдо бўлиши учун ижтимоий ва илмий заруриятлар таҳлил қилинди. Биринчиси қаторида, хусусан, Биринчи ва Иккинчи Жаҳон уруши пайтида психологик тестларга бўлган эҳтиёжнинг кескин ўсиши, XX асрнинг иккинчи ярмида кенг гуманистик гояларнинг жамиятда тарқалиши, янги психологик йўналишлари - бихевиоризм, психоанализ, гештальт психологияси, урушдан кейинги йилларда - шахсга йўналтирилган психотерапия назарияси ва амалиёти клиник психологик тадқиқотларнинг ривожланишига хизмат қилган ( А.Анастази, С.Урбина 2001 [2]; Л.Ф.Бурлачук 2002 [6]; В.С.Аванесов, 2004 [1] ва бошқалар).

Ҳаёт тарзининг жадал кечиши сўнгги йилларда тиббий ва психодиагностика воситаларини ривожлантиришнинг етакчи йўналишларидан бири сифатида ўта кучли стресс омиллари ва ўта инкирозли вазиятларга таъсир қилишнинг психологик оқибатларининг аниқлаш ва баҳолаш бўйича ихтисослаштирилган методикаларни яратиш алоҳида таъкидланмоқда.

Бир қатор олимларнинг илмий изланишлари хulosасига кўра ҳозирги вақтда психологик диагностика тиббиёт ва соғликни сақлаш соҳасида ишлайдиган

психологларнинг касбий фаолиятининг асосий шаклларидан бири ҳисобланади. Шунингдек, тиббий психодиагностиканинг вазифалари нейропсилик ва психосоматик касалликларга чалинган беморларни даволаш ва тиклаш вазифалари билан, касалликларнинг олдини олиш вазифалари билан бир қаторда беморларга психологик маслаҳат бериш, психологик коррекция, психотерапия ва ижтимоий реабилитация вазифалари билан чамбарчас боғлиқ эканлиги илмий хулосаланган (Л.И.Вассерман [7], О.Ю.Щелкова, 2003 [33]; 2003; В.М.Блейхер [5] ; M. Antony , D Barlow ., 2004 [34]; G. Groth-Martnat , 2005 [35]; M.Roberts, S.Pardi, 1995 [36]).

Ҳар қандай мақсадли касбий фаолият сингари тиббиётдаги психологик диагностика ҳам диагностика жараёнининг барча бўғинларининг ўзаро боғлиқлигига намоён бўладиган яхлит ва интеграл характерга эга. Айнан тиббий психодиагностиканинг табиати шахсни ҳар хил ҳаётий вазиятларда ва ишлаш шароитида унинг индивидуал руҳий кўринишларининг ҳар хиллигига батафсил ўрганишни амалга оширишга имкон берини ўрганилган (Л.И., Вассерман, 1997 [7]; О.Ю.Щелкова, 2003 [33]). Бундан келиб чиқадики, инсон психикасини тизимли ва ўзаро алокадорликда текширишга қаратилган тиббий психодиагностиканинг ўзи инсоннинг энг мураккаб фаолияти бўлиб, уни етарли даражада тавсифлаш ва чукур таҳлил қилиш ўзининг тамойиллари асосида амалга оширилади.

Тиббий психодиагностиканинг ўлчаш воситаларини кўриб чиқишининг долзарблиги ушбу илмий ва амалий соҳада мухим эмпирик материаллар тўпланиб, тадқиқотлар тобора кенгайиб бораётганилиги билан характерланади. Ушбу соҳадаги билимларни тизимлаштириш, тиббиётдаги психодиагностик фаолиятнинг умумий назарий ва услубий асосларини ишлаб чиқиш зарурати мавжуд. Бундан ташқари, XX асрнинг 50-70-йилларида Б.В.Зейгарникнинг патопсихологик мактаби [13], А.Р.Луриянинг нейропсихологик мактаби [18] ва В.Н. Мясищевнинг тиббий психология мактабида ишлаб чиқарилган клиника тадқиқотлар учун мўлжалланган анъанавий психологик тадқиқотлар методологияси сўнгги йилларда сезиларли равишда хорижий ёндашувлар билан тўлдирилди. Шунинг учун тиббий психодиагностиканинг назарий ва услубий яхлитлигини сақлаб қолиш учун унинг ҳозирги ҳолатини таҳлил қилиб бориш, илм-фаннинг замонавий ривожланиш даражаси, шу жумладан янги ахборот технологияларининг пайдо бўлиши хусусиятларини ҳисобга олган ҳолда унинг асосий услубий ёндашувлари ва тамойилларини кўриб чиқиш максадга мувофиқдир. Бунинг учун эса албатта тиббиётда психодиагностика усуулларини татбик қилишда аниқ методологияга таяниш лозим бўлади. Шунинг учун тиббий психодиагностикада методикаларни жорий этишини етарлича ва тўлалигини таъминланишининг йўлга қўйишида кўйидаги ҳолатлар ўринли бўлади:

1. Замонавий илм-фан ва амалиётнинг энг мухим услубий принципларига таяниш.

2. Саломатлик билан касалликларда инсон психикасини ўрганишга яхлит ёндашувнинг мавжуд анъаналарига таяниш.

3. Муаммонинг тадқиқ этишида психологияни мураккаб (Б.Г. Ананьев) ва тизимли (Б.Ф. Ломов) ёндашувлар тамойиллари, психикани ўзаро боғлиқ функциялари, жараёнлари, ҳолатларининг мураккаб тизими сифатида тушуниш (В.Д.Балин [3], Л.М. Веккер [8], А.В. Карпов [15], В. С. Мерлин [19]), шахс -

муносабатлар тизими сифатида (В. Н. Мясищев)даги ғояларини методологик асос сифатида қабул қилиш

5. Психодиагностик фаолиятнинг назарий ва услубий асослари, психологик ташхис қўйиш илми ва амалиёти сифатида психологик диагностика ҳақидаги замонавий ғояларга (А. Анастази [2], С. Н. Костромина [16], В. В. Столин [22], А. Г. Шмелев [30, 31,32] ва бошқа) асосланиш.

6. Психодиагностика методикаларининг беморларнинг касаллик хусусиятларига мос танлаш ва татбиқ қилиш тизимини шакллантириш.

7. Психолог-психодиагност билан тиббиёт ходимининг методикалардан фойдаланиш қўнималари бўйича мутахассисларнинг ҳамкорлик фаолиятини йўлга қўйиш.

8.Тиббий психодиагностикани жорий қилишда мутахассис фаолиятини тартибга солувчи касбий-этикавий тамоилларини талаблар даражасида татбиқ қилиш.

Юкорида келтирилган асослардан қўринадики, тиббий психодиагностикани ўрганишнинг назарий ва услубий асослари мураккаб динамик объектларни ўрганишда илмий билимларни бирлаштириш ва дифференциялаш бирлиги принциплари, соғлиқни сақлаш ва касалликдаги инсон психикасини ўрганишга бағищланган ёндашувлар билан белгиланди.

Ўзбекистон шароитида тиббий психодиагностикани жорий этиш учун ҳам методологик асос сифатида хизмат қилувчи ёндашувлар ҳамда психодиагностика методиклар базаси учун эҳтиёж бор. Шунинг инобатга олган ҳолда тиббий психодиагностиканинг жорий этишнинг методикалар базаси қандай тартибланиши ва қандай боғлиқликка эга бўлиши лозим? деган савол туғилади. Бунинг учун кўтарилаётган масаланинг ечимини топишга хизмат қилувчи аниқ фаолият йўналишлари лозим. Ушбу ҳолатни инобатга олган ҳолда бир қатор амалга оширилиши лозим бўлган вазифаларни келтириб ўтамиш.

Тиббий психодиагностикада методикаларнинг қўллаш хусусиятларини текшириш вазифасига мувофик руҳий ва соматик касалликларга чалинган беморларнинг турли хил контингентларини, шунингдек, соглом одамларни эмпирик тадқиқотлар ўтказишида клиник ва экспериментал психологик усулларнинг комплексидан фойдаланишга тўғри келади. Бу эса методикалар мажмuinи тиббий психодиагностиканинг тадқиқот предмети ва йўналишлари тузилишига мос келадиган кўйидаги бандларни ўз ичига олади.

1.Ўзбекистон шароитида тиббий психологик хизматни жорий этилганлиги, психологик хизмат шароитида тиббий психологик диагностика бўйича мутахассисларнинг методикаларни татбиқ қилиш ва таҳлил қилиш бўйича фаолиятинини эксперт баҳолаш тизимига таяниш. Бунинг учун муаммонинг хусусиятидан келиб чиқсан ҳолда эксперт баҳолаш картасини шакллантириш лозим бўлади.

2. Когнитив фаолиятни ўрганишда психодиагностика амалиётида қатор методикалар мавжуд. Мавжуд методикаларнинг тиббий психодиагностика мақсадлари билан уйғунлаштириш лозим бўлади. Бунинг учун "Нейропсихологик диагностика техникаси", "Визуал ретенция тести", "Корректура синови тести", "Рақамларни топиш (Шульте жадваллари)", Крепелен жадвали, "Ўнта сўз"

(А.Лурия), "Пиктограммалар" ", "Ортиқча предметни учиринг", " Оддий анология ", "Аналогия" ва бошқа методикаларни татбиқини таъминлаш.

3. Шахснинг психик ҳолатни ўрганишда "Депрессияни баҳолаш шкаласи", "Депрессив ҳолатларнинг анкетаси", "А. Бекнинг депрессивликни баҳолаш сўровномаси", "Вақтнинг семантик дифференциали", "Невротиклик даражаси", "Психопатологик симптомларнинг ифодалангандик даражасини аниклаш сўровномаси" ваа бошқа методикалардан фойдаланиш.

4. Шахснинг эмоционал-мотивацион соҳаси ва иродаливий сифатларини ўрганишда "Субъектив назорат даражаси" тести, "Ўз-ўзини англаш учун кўп факторли сўровнома", "Рухий сўлиш", экспрес-психодиагностика техникаси комплекси: "Ўзини ва атроф-мухитни назорат қилиш онги", "Келажакка хиссий муносабат" тести, "Фрустрацияни ўрганиш" тести ва бошқаларни кўллашни йўлга қўйиш.

5. Беморнинг шахс тузилишини ўрганишда "Шахсни тадқиқ қилишнинг стандартлаштирилган усули", "Шахс дифференциал" тести, " "Шахснинг акцентуациясини аниклаш сўровномаси", "Шахснинг нейротик хусусиятлари", "Катта бешлик" сўровномалари ва бошқаларни клиник амалиётда психодиагностика мақсадари учун жорий этиш.

6. Бемор шахснинг психологик ҳимоя тизимини ишлашини ва унинг мослашув механизмларини ўрганиш усуллари учун "Хаёт тарзининг кўрсаткичи", "Психологик ҳимоя механизмлари динамикаси", "Муаммони ҳал қилишни режалаштириш", "Стресс билан курашиш стратегиясининг кўрсаткичи" ва бошқла методикаларнинг амалий ҳолатини синовдан ўтказиш.

7. Беморларнинг шахсларро муносабат тизимини ўрганиш усуллари тизимини шакллантиришда "Реабилитация картаси", "Тугалланмаган жумлалар", "Ижтимоий фрустрация даражаси", "Q-сараплаш", "Тури касалликларга муносабат типлари", "Хаёт сифати бўйича сўровнома" ва бошқа методикаларини татбиқини ташкиллаштириш.

.Мамлакатимизда тиббий психодиагностикани йўлга қўйиш бўйича кўтарилаётган илмий муаммо ва унинг ечимларига бағтшланган таҳлилий-тадқиқот натижаларига асосланиб, кўйидаги хуносаларни келтириб ўтиши мумкин:

1. Тиббий психодиагностикани маҳаллий шароитга мос тизимини шакллантириш ўз аҳамиятига эга ва бу соҳа мутахассисларининг доимий диккат марказидаги масала ҳамда фаолият йўналиши хисобланади.

2. Тиббий психодиагностикада психологик тадқиқот методикаларини жорий этишнинг назарий-методологик асослари жаҳон психологиясида илгари сурилган ғояларга таяниди ва мазкур йўналиш муаммоларини омилкорани ҳал этишга таянч сифатида хизмат қиласи.

3. Психодиагностика амалиётида методикаларнинг улуши кўп, аммо уларнинг ўрнини белгилаш баҳолаш воситаларини тиббий психодиагностикадаги мақсадларида фойдаланиш имкониятларини аниклаш ва методикалар тизимини шакллантириш луфайли эришилади.

4. Тиббий психодиагностикада методикаларни татбиқ этиш ҳам психологик, ҳам тиббий тадқиқотлар ўртасида илмий алоқаларни шакллантириш ёрламида етарлича таъминланади.

Жаҳонда инсон саломатлигининг таъминлашда психологик омиллар ўрни юқорилиги сабабли тиббиёт психологияси, клиник психология, психотерапия, нейропсихология сингари фанларнинг кенг ёйилишига сабаб бўлмоқда. Хавотирланиш ва депрессив ҳолатлардан шизофрениянинг оғир шакллари билан якунланган турли хил руҳий аномалликларнинг энг катта улуши дунёдаги ривожланган мамлакатларга тўгри келади. Аввало, бу Европа давлатлари кузатилиб, Жаҳон соғлиқни сақлаш тизими (ЖССТ) расмий маълумотларига кўра, масалан, Европада яшовчи 870 миллион фуқаро бундай касалликлардан азоб чекишини қайд этмоқда [11]: ”депрессия ва безовталаниш оқибатидаги руҳий бузишлар-100 миллион; сурункали алкоголизм-20 миллиондан ортиқ, Алцгеймер касаллиги ва бошқа ақлий заифлик турлари-8 миллион; шизофрения-4 миллион; биполяр бузишишлар-4 миллион; ваҳима оқибатида пайдо бўлаётган бузишишлар — 4 миллион нафар кишини тақазо этмоқда. Руҳий касалликлар юрак-қон томир касалликларидан кейин иккинчи ўринда туради. Бу шифокорлар доимий ёки даврий кузатувга муҳтож бўлган жуда кўп ногирон фуқаролардир. Бундан ташқари, руҳий касалликлар барча сурункали касалликларнинг 40% ни ташкил қиласди”. Бу эса инсон руҳий саломатлигини таъминлашда психология ва тиббиёт фанининг ўзаро ҳамкорлигини таъминлаш долгзарб муаммо сифатида майдонга чиқишига сабаб бўлади.

Дунёда инсон саломатлигини таъминлашда тиббий ва психологик омилларнинг уйғунлаштириш, психологик даво чораларининг самарали йўлларини шакллантириш, организм ва инсон руҳияти ўртасидаги муносабат, жароҳатлар туфайли вужудга келган стрессли бузишишларнинг клиник-психологик ва психосоциал омиллари, ақлий тараккиётдан ортда қолиш ва шизофрения шароитида когнитив функцияларнинг бузишиши, олий ўкув юрти талабаларининг амалий соглом ҳолатида тафаккурда учрайдиган псевдопатологик хусусиятлар, муттасил мия ишемик касалликларнинг илк диагностикаси ва даволашнинг биосоциал омиллари, аутистик бузишиши болалар билан оиласвий муносабатларни ташкил этиш хусусиятлари, шизофрения касалларининг қадрият йўналишлари, саратон касаллигига чалинган беморларга муносабат, тиббиёт ходимлардаги сўлиш синдроми ва эмоционал интеллект хусусиятлари, ўсмир ва ўспиринлардаги психосоматик бузишларнинг психосоциал омиллари, хавотирланиш ва ваҳиманинг кучайиб бориши типологияси, динамикаси ва коррекцияси ва бошқа қатор муаммолар тадқиқот йўналишлари сифатида ўрганилган. Буларнинг ўрганишнинг оптимальлаштиришда тиббий ва психологик диагностика баҳолаш воситаларининг устувор шаклларидан фойдаланиш доимо мутахассисларнинг дикқат марказида бўлиб қолмоқда.

Мамлакатимизда амалга оширилаётган туб ислоҳотлар жараёнида аҳоли саломатлигини таъминлашда хусусий тиббиёт ташкилотларини ривожлантиришни янада рағбатлантириш чора-тадбирлари, Умуман олганда, мамлакатимизда тиббиёт соҳасининг хусусий сектори фаолият кўрсатиши учун зарур шарт-шароитлар яратилган. Ўзбекистон Республикасининг “Фуқаролар соғлигини сақлаш тўғрисида”ги Конунида мамлакатимизда соғлиқни сақлаш соҳасида хусусий секторни ривожлантириш кўзда тутилганлиги, онкологик хизматни янада ривожлантириш ва онкологик касалликларнинг кечки босқичларини бошидан ўтказаётган беморларга тиббий-психологик ёрдам кўрсатишни такомиллаштириш

бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисидаги меъёрий хужжатлар тиббиёт ва психология соҳаси мутахассисларининг олдида янги вазифалар кўймоқда. Ушбу талабларга ҳамоҳанг тарзда психология фани ютуқларини тиббий диагностика ва даволаш жараёнларига йўналтириш энг долзарб муаммолардан бирiga айланмоқда.

Юқоридаги мулоҳалардан кўринадики, Ўзбекистонда тиббиёт ва психология фанлари интеграцияси масаласи доирасида ёки фанларнинг ўзаро интеграциясига боғлиқ бўлмаган ҳолда маълум тажрибалар мавжудлиги кузатилади. Мамлакатимизда эса тиббиёт психологияси доирасидаги тадқиқотларнинг якуний ечимлари анчагина кам сонли тадқиқотлар билан чекланаётганлигини гувоҳи бўламиз. Бу борадаги изланишлар сирасига ҳозирги кунда психологлардан F.Шоумаров [10], В.Каримова [7], З.Ибодуллаев [3], Ш.Баратовлар [1] саломатлик психологияси, психофизиология, психогигиена, тиббий психология, турли соҳаларда психологик хизмат масалалари бўйича, шунингдек, М.Карамян [5; 6], Д.И.Илхамова [4], Д.Уразбаева [9], Ф.Фозиева [2] тиббиёт психологиясига доир изланишлари, касалликларнинг келиб чиқиши, кечиши ва даволашда психологик омилларнинг ўрни, бемор психологик ҳолати ва шахсий хусусиятларининг касаллик реабилитациясидаги роли З.Р.Ибодуллаев [3], М.Х.Карамян [5, 6], Ю.К.Нарметова [7] кабиларнинг тадқиқотларида ўрганилган. Ушбу тадқиқотлар ва яратилаётган илмий адабиётлар тиббиёт ва психология фани ўзаро алоқаларининг дастлабки босқичи дейиш мумкин. Аммо бу ҳолатлар Республикадаги тиббий психодиагностика тажрибаларини йўлга қўйиш учун етарли эмас.

Биз юқоридаги мулоҳазаларга мос равиша Ҳозиринг тиббиёт фанининг ривожлантириш ва мутахассислар касбий салоҳиятини оширишда психология билимлар, хусусан, тиббий психодиагностиканинг ривожлантириш билан боғлиқ қўйидаги муаммолар мавжудлигини қайд этиб ўтмоқчимиз:

психодиагностика психология фани ва амалиётининг ажralmas қисми ҳисобланади. Умумлаштирилган режада унинг моҳияти "ягона" шахснинг ҳолати, хусусиятлари ва имкониятларини ташхислаш, уни тарбиялаш ва ўқитиш, олдини олиш ва даволаш учун ҳар бир шахс билан амалий ёрдам кўрсатишга заруратнинг мавжуд;

психодиагностика инсон психикасининг тизимли механизmlарини, биологик ва психосоциал муносабатларни очиб бериш имкониятини руёбга чиқаришга хизмат қилиши, аммо бу борада Ўзбекистонда етарлича психодиагностик воситларни амалиётда татбиқ этиш амалиётининг етарли эмаслиги;

тиббиёт учун психология фанининг аҳамияти, хусусан, психодиагностиканинг аҳамиятининг ўзига хослиги ҳакида ишонч билан гапириш мумкин бўлиб, у тиббиётда психодиагностика назарияси ва усуллари асосида касаллик этиологияси, патогенези, касалликларни даволаш ва олдини олишда психологик омилларнинг ролини ўрганиш билан боғлиқ муаммоларни ҳал қиласи, аммо мамлакатимизда тиббиёт бўйича мутахассисларнинг психологик тайёргарликни таъминлаш бўйича ўкув курслари мавжуд эмас;

умумий тиббий амалиётда нейропсихик касалликлар, психосоматик патология ва соматопсихик касалликларнинг тарқалиши, мия шикастланиши, болалар ва ўсмирларнинг ривожланиш аномалиялари, ўз жонига қасд қилиш ҳатти-ҳаракати ва бошқаларнинг сабабларини аниқлашда психодиагностика

методикаларини тиббиётда қўллаш самарали натижлар бериши мумкинлиги ҳақида сўз боради, аммо унинг тўлақон татбиқ этиш бўйича амалий тизим мавжуд эмас.

турли тиббий муассасаларда тиббий диагностика усуллари билан психолого-диагностика усулларини уйғунликда қўллаш касалликлар сабабларини аниқлаш ва довалаш тадбирларини оқилона ташкил этишга хизмат қиласди. Мазкур ҳолатлар мамлакатимизда психологияда тиббий диагностика йўналишида тадқиқотларга зарурат туғдимоқда. Мазкур муаммоларни ҳал этиш учун куйидаги вазифаларни ҳал этиш мақсадга мувофиқ:

Ўзбекистонда тиббиёт ва психология фанлари интеграциясига эришиш учун жаҳон амалиёти ўрганиш ҳамда унинг ютуқларини маҳаллий мухитга мос тарзда татбиқ этиш;

Ўзбекистондаги тиббиёт ва психология фанлари интеграциясини таъминлаш мақсадида соҳа мутахассислари ўзаро ҳамкорликда фанлар доирасидаги туташ ихтиносликлар бўйича илмий-амалий анжуманлар ташкил этиш ва ҳамкорликни йўлга қўйиш;

жаҳонда тиббий психодиагностикасининг шаклланганлик ҳолати ва Ўзбекистонда тиббий психологик диагностикани жорий этишга бўлган эҳтиёжнинг аниқлаш механизмини шакллантириш ва илмий тадқиқот ишларини йўлга қўйиш;

маҳаллий шароитда қўлланилаётган психодиагностика методикалар тизимлаштириш ва уларнинг тиббий психодиагностика мақсадларида қўллаш имкониятларини аниқлаш;

Тиббиёт соҳасидаги таълим йўналишлари ва магистратура мутахассисларининг касбий тайёргарлик босқичларида касалликларнинг диагностика тадбирлари борасидаги ўқув курсларида тиббий психодиагностика масалаларига доир мавзуларни сингдириб бориш.

Тиббиёт ва психология соҳаларидаги етакчи мутахассисликлари ўзаро ҳамкорлигига тиббий психодиагностика йўналишида ўқув адабиётлари тайёрлаш ва уларни таълим жараённida тақдим этиш.

### **3-АМАЛИЙ МАШГУЛОТ. КАДРЛАР БОШҚАРУВИДА ПСИХОДИАГНОСТИКАНИНГ ЎРНИ ВА РОЛИ.**

#### **Амалий машғулотни амалга ошириш:**

1. Тақдим этилган материал билан танишинг ва кадрлар бошқарувида психодиагностиканинг ўрни ва аҳамияти ҳақидаги шахсий муносабатингизни ифодаланг.
2. Тақдим этилган методика асосида бошқарув тизимидағи раҳбар шахсига доир холосасинг тақдим этинг.

#### **1.Кадрлар бошқарувида психодиагностиканинг ўрни ва роли.**

Сўнгги ўн йилликлар турли соҳаларни психолглаштирининг ортиши билан белгиланди. Таълимда мактабгача таълим муассасалари, мактаблар, олий ўқув юртлари дастурлари болаларнинг психологик хусусиятларини ҳисобга олган ҳолда албатта тузилганлиги, уларнинг ёши, ижтимоий ахволи, алоҳида эҳтиёжлари ва қизиқишлигини ҳисобга олган ҳолда тузилганлиги кузатилди. Ички ва оиласий муносабатлар соҳасида мутахассисларга (психологларга, психотерапевтларга) мурожаат қилиш тенденцияси мавжуд, масалан, сўнгти 90-йилларда бундай мурожаатлар жуда кам эди. Аммо бугунги кунда ҳам мамлакатимизда айрим кишилар психологик ёрдам ходимларига шубҳа билан қарайдилар. Республикаизда психологга мурожаат қилишдан кўра, унинг хиссий тажрибаларини алмашиш, маслаҳат сўраш учун дўсти ёки яқин кишисига маслаҳатга бориши эҳтимоли кўпроқ. Ахлокий қўллаб-куватлаш, албатта, инсон учун зарур ва муҳим, лекин баъзан профессионал қўллаб-куватлаш ҳам фойдалиdir. Бундай неврозлар, руҳий тушкунлик, локайдлик каби тананинг психологик ҳаддан ташқари оқибатларини олдини олиш учун ёрдам беради.

Психологиллаштириш бошқарув фаолиятини сақлаб қолмаган. Келинг, илгари қандай қилиб одамлар ёлланганини эслайлик: таълим муассасаларидан тарқатиш орқали, тақдим этилган тавсияларга кўра ёки бошқа хусусиятларга асосланган (ёқимли кўриниш, оила ёки дўстона муносабатлар ва бошқалар). Шахсий фазилатларни қандай аниқлаганимизни эсланг: биз ходимни узоқ вақт кузатдик, у қандай фаолият турларини бошқалардан яхшироқ бажариши мумкинлигини аниқладик. Бугунги кунда ушбу процедуралар муайян синов машқлари ёки техникага соддалаштирилган. Бу вақтни тежайди ва ташкилот менежерининг ишини осонлаштиради. Ходимларни бошқариш соҳасидаги бу тенденция маҳсус тайёргарликни талаб килади. Тажрибага эга бўлган менежерлар психодиагностик фаолият учун маҳсус тайёргарликка муҳтоҷ бўлиб, "ходимларни бошқариш" йўналишида таҳсил олаётган замонавий талабалар мазкур методларни университетнинг асосий дастури доирасида кўллаш асослари ва йўлларини ўрганадилар. Масалан, Ўзбекистон Миллий университетида университетида "Умумий психодиагностика" узоқ йиллардан бўён бошқарув тизимида психодиагностиканинг қўллаш истиқболлари масаласи ўқитилади. Фаннинг ўткизишнинг кичик амалиёти асосида шуни қайд этиш мумкинки, замонавий талабалар диагностика турларига фаол қизиқадилар, ўзларини ва ўртокларини

ўрганишга интиладилар. Улар психодиагностикага фақат шахсий тадқиқотларда фойдаланиш учун ҳам қизиқадилар.

Шубҳасиз, бу амалиёт бошқа кишилар, уларнинг ходимларини ўрганишда касбий фаолиятда ҳам ёрдам беради. "Психодиагностика" тушунчасининг келиб чиқишига мурожаат киласлиқ. Психодиагностика ўзининг энг умумий шаклида психологик ташхис қўйиш фани ва амалиётидир.

"Диагностика" атамаси нормал фаолият ёки ривожланишдан ҳар қандай оғишни тан олиш, ҳатто муайян объектнинг (алоҳида шахс, оила, кичик гурух, муайян руҳий функция ёки жараённинг) ҳолатини аниқлаш сифатида тушунила бошланди. "Психодиагностика" тушунчаси ҳам шахслар ва гуруҳларнинг профилактик текширувига ўтди. Мамлакатимизнинг аввалги тажрибасидан келиб чиқиб, замонавий ишбилиармонларга психологик диагностикани бошқаришда билимларни ривожлантириш ва улардан фойдаланишга алоҳида эътибор қаратишни маслаҳат берамиз. Психодиагностик методлардан фойдаланувчи ишбилиармонлар ва менежерларга уларнинг ходимлари ҳақида муҳим психологик маълумотлар берилади. Ходимларнинг психологик ҳолатини самарали ташхис қилиш учун иккита асосий тамойилга риоя қилиш керак: ташхиснинг узлуксизлиги ва мураккаблиги. Психодиагностиканинг узлуксизлик тамойили ходимнинг психологик ҳолатини ўрганишда ташхис бирёклама бўлмаслиги, яъни унинг ҳолатини фақат тадқиқот пайтидагина баҳолаб бўлмаслигини назарда тутади. Диагностика қилинган инсонда шахсининг шаклланиши, ўсиши, камолоти ва ўзгариш босқичларини таҳлил қилиш керак. Мураккаблик тамойили ходимнинг ўз ҳаётининг турли соҳаларида, масалан, иш вақтида ҳамкаслари билан муносабатлар, мулокот, бошқарув ва бошқарув кенгаши, жамоадаги мавқеи хусусиятларини ўрганишни ўз ичига олади.

Аммо психодиагностик фаолиятнинг асосий тамойили "зарар етказмаслик!", моҳияти унинг шаклланириш аниқ бўлган. Психодиагностиканинг жуда муҳим томони бу фаолият турини бажариш учун шароит яратишdir. Шахс психодиагностикасини ўтказишнинг энг муҳим шартларидан бири мутахассис томонидан касб этикасига риоя қилиш бўлиб, у ташхис қўйилган шахснинг шахсий қадр-қиммати, хуқуқ ва эркинликларини хурмат қилиш мажбуриятини ўз ичига олади.

#### **Психологик диагностикада асосий ахлоқий тамойиллар:**

1. Масъулиятлилик тамойили: психодиагностик текширишнинг барча босқичларида руҳий ва жисмоний саломатликни, хиссий ва соматик қулийликни ва субъектнинг ижтимоий фаровонлигини сақлаб қолиш учун диагностиканинг жавобгарлиги.

2. Компетентлик тамойили: психодиагностик текширув ҳар доим малакали мутахассислар томонидан амалга оширилади. Психодиагностика ана шу вазифа ва масалаларни ҳал қилишни ўз зиммасига олади.

3. Конфиденциаллик тамойили: психодиагностик шахснинг шахсий розилигисиз натижаларни ошкор қилмаслик. Психодиагностика тажриба тадқиқотининг бир қисми сифатида илмий мақсадларда амалга оширилганда истисно қилинади, лекин бу ҳолда ҳам адабиётлардаги предметларнинг аниқ номлари ва фамилияларини кўрсатиш тавсия этилмайди. Одатда, диагностик фаолият натижалари ошкорга этилмаслиги керак.

4. Илмий амал қилиш тамойили: психодиагностик методлар асосли ва ишончли бўлиши, яъни тўлиқ ишониш мумкин бўлган шундай натижаларни бериши керак.

5. Шахс хукуқларини ҳимоялаш: психодиагностика натижалари текширилаётган шахсга зарар етказиш учун ҳеч қандай ҳолатда фойдаланилмаслиги керак. Агар психодиагностика рақобатли танлов мақсадида ёки шахсни ишга қабул қилишда амалга оширилса, бу тамойил обектга натижаларнинг очиқлиги тамойили билан биргаликда кўлланилади, бу еса унинг нима ва қандай синовдан ўтиши, унинг текшириш натижалари ҳақида маълумот талаб қиласди.

6. Объективлик (холислик) тамойили: тест натижаларига асосланган хulosалар илмий жиҳатдан мустаҳкам бўлиши ва тест ўтказаётганларнинг субъектив муносабатларига ҳеч қандай боғлиқ бўлмаслиги керак.

7. Самарадорлик тамойили: психодиагностика асосида берилган тавсиялар, албатта, берилган шахс учун фойдали бўлиши керак.

8. Мураккаб диагностика тамойили-бир хил ақлий хусусиятни ташхислашда турли методик методларни бирлаштириш, шунингдек, тегишли руҳий хусусиятларга қаратилган методларни бирлаштириш, диагностик хulosанинг аниқлигини ошириш тамойили. Бошқа ҳар қандай фанда бўлгани каби психодиагностика ҳам ўзининг методологик асосларига эга.

М. К. Акимованинг фикрича, психодиагностика одатда шахсини –унинг руҳий сифатлари, харакатлари, хусусиятлари ва ҳолатларини ўрганишга қаратилган.

Психодиагностиканинг асосий методлари тестлаштириш ва сўров бўлиб, унинг методологик тимсоли ўз навбатида тест ва сўровномалар бўлиб, улар метод деб ҳам аталади. Усуллар кўйидаги хусусиятларга эга: 1) улар диагностик маълумотларни нисбатан кисқа вақт ичида тўплашга имкон беради; 2) улар инсон ҳақида умуман маълумот бермайди, балки муайян хусусиятлар (ақл, ҳавотирланиш ва бошқалар) ҳақида маълумот беради; 3) ахборот сиз бошқа одамлар билан шахснинг сифатли ва миқдорий таққослаш бериш имконини беради шаклида келади; 4) диагностика техникиси орқали олинган ахборот аралашуви, унинг фаолиятини башорат шунингдек ривожлантириш учун прогноз, алокা, ва шахснинг фаолияти самарадорлиги.нуктаи назаридан фойдалидир,

Психодиагностиканинг энг кенг тарқалган тури тестдир.

Энг машхур диагностика усулларидан бири жавоб варианtlарининг мавжудлиги ва шунинг учун танловдир. Аммо замонавий психодиагностик тестлар ишлашнинг бошқа шаклларини кўзда тутади: расм чизиш, сухбат ва бошқалар.

Тест предметнинг маълум бир фаолиятни бажаришини назарда тутади (бу масалаларни ечиш, расм чизиш, расмдан ҳикоя қилиш ва бошқалар бўлиши мумкин.), яъни муайян синовдан ўтади. Тест натижалари асосида тадқиқотчи предметдаги муайян хусусиятларнинг мавжудлиги, хусусиятлари ва ривожланиш даражаси ҳақида хулоса чиқаради. Индивидуал тестлар стандарт топшириклар тўплами ва баҳолаш учун зарур материални ифодалайди; стандарт-топширикларни тақдим этиш тартиби ва натижаларни баҳолаш тартиби.

## **2.Раҳбар ходимларининг шахсий сифатларини баҳолаш методикаси**

Хурматли респондент! Сизга таклиф этилаётган ушбу тасдиқ-мулоҳазаларни дикқат билан ўқинг ва уларнинг хар бирига қуидаги жавоблар вариантидан мосини танлаб, уни жавоб варақаси катагида белгиланг:

1. Тўлик қўшиламан — 2
2. Қисман қўшиламан — 1
3. Қўшилмайман — 0

Агар тест саволномасида келтирилган тасдиқ-мулоҳазани тўлик эътироф этсангиз, жавоб вараги каттакчасига 2 рақамини, қисман эътироф этсангиз 1 рақамини, агар мазкур фикрга мутлақо қўшилмасангиз 0 рақамини ёзинг.

*Тест саволномаси*

1. Қонунларга сўзсиз риоя қилиш керак.
2. Жамоа манфаати шахсий манфаатлардан юқори бўлиши керак.
3. Ҳозир меҳнат жамоаси муаммони ҳал этиш ҳуқуқига эга эмас.
4. Раҳбарларни сайлаш ўз маъносини йўқотган.
5. Ёшлар орасида норасмий харакатларнинг ривожланишга тўсқинлик қилиш лозим.
6. Иқтисоднинг барча соҳаларида, шунингдек, таълим соҳасида ҳам қатъий тартибга эришиш ҳукumat учун зарур.
7. Хусусий тадбиркорлик иши – соғдил одамлар учун мақбул эмас.
8. Сиёsat борасида шахсий мулоҳаза билдириш анча мураккаб.
9. Ҳаммасини ўзим бажаришга уринганим маъқул.
10. Менга буйруқ беришларини ёқтирумайман.
11. Яхши вариант таклиф қилган ҳолда танқид қилиш мумкин.
12. Ўзинг раҳбарлик қилганингда қарор қабул қилиш шахсий масъулият талаб этмайди.
13. Мен принципларимга тўғри келмайдиган ишни бажара олмайман.
14. Ишсизларга нафақа бериш шарт эмас, чунки бу уларни меҳнатга рағбат уйғотмайди.
15. Ҳар бир киши масъулиятли дамларда фақат ўз кучига ишониши ва ўз йўлидан қайтмаслиги лозим.
16. Ўз раҳбаринг қарорларини доимо қўллаб-кувватлашинг ва бажаришинг лозим.
17. Ҳозирги замон сиёсати шунчалик мураккаб ва серқирраки, у билан фақат профессионаллар шуғулланиши керак.
18. Одамлар кимгадир бўйсуниши керак.
19. Мен каттиқ қўллик билан раҳбарлик қилиш тарафдориман, ана шунда ҳолдагина ўз ғояларининг осонлик билан амалга оширишинг мумкин.
20. Раҳбарнинг очик-ойдин шубҳалари жамоани кучсизлантиради.
21. Мен доимо тўғри қарорлар қабул қиласман.
22. Болалар энг аввало вазиятларга мослаша олишлари лозим.
23. Бутун жамоа манфаталари учун баъзида алоҳида инсонларнинг фарновонлигини эътиборга олмаса ҳам бўлади.
24. Менга нимани ва қандай қилиб бажаришимни доимо кўрсатиб туришларини афзал биламан.
25. Болалар ўқитувчининг хатти-харакатларини танқид қилишлари керак эмас.
26. Нима бўлишидан қатъий назар мен бошбодоқликни ёқтирумайман.
27. Айрим кишилардаги тилёғламалик ва макр-ҳийлани бирдан пайқайман.

28. Кимгадир эътиroz билдиrsанг - ўзинга қўшимча қийинчилик туғдирасан.
29. Тушунмаган нарсанг ҳақида ҳеч қачон гапиришинг керак эмас.
30. Одамларнинг аҳмоқликлари мени асабийлаштиради.
31. Бироллар учун масъулиятни ўз зиммамга олишни ёқтирумайман.
32. Мен доимо атрофдагиларга мослашиб бораман.
33. Симпатия уйғотмаган одамларга ўзингни хушмуомала қилиб кўрсатишинг шарт эмас.
34. Текинхўрларни жамиятдан ажратиб ташлаган яхши.
35. Таълим олувчиларни итоатли бўлишга ўргатишлари лозим.
36. Менга кимгадир нохушлик келтириш баъзан хузур бағишлайди.
37. Принцип жиҳатдан ҳеч кимга қарз бермайман.
38. Баъзан ўз фикр-мулоҳазаларимни билдиришга қийналаман.
39. Бошлиқнинг фикри ходимларнинг мулоҳазасидан кўра доимо аҳамиятли.
40. Раҳбар билан ходим ўртасидаги ошна-огайничилик муносабатлари тарбияга птур етказади.

#### **Жавоблар бланкаси**

<i>№</i>		<i>№</i>	
1.		21.	
2.		22.	
3.		23.	
4.		24.	
5.		25.	
6.		26.	
7.		27.	
8.		28.	
9.		29.	
10.		30.	
11.		31.	
12.		32.	
13.		33.	
14.		34.	
15.		35.	
16.		36.	
17.		37.	
18.		38.	
19.		39.	
20.		40.	

*Тест натижаларини қайта ишилаш тартиби:*

1-20 бандлар бўйича ҳисобланган баллар йигиндиси раҳбарнинг ижтимоий-ахлоқий даражасини билдиради.

21-30 бандлар бўйича ҳисобланган баллар йигиндиси раҳбарнинг маънавий камолот даражасини белгилайди.

31-40 бандлар бўйича ҳисобланган баллар йигиндиси раҳбарнинг ҳиссий етуклигини ифодалайди.

Сўнгра охирги икки йигинди, яъни иккичи ва учинчи балларнинг йигиндиси ( 21 - 40 бандлар бўйича баллар йигиндиси) ҳисоблаб топилади. Бу эса раҳбарнинг ижтимоий интеллекти дараражани билдиради.

1-40 бандлар бўйича умумий баллар йигинди ҳисоблаб топилади. У раҳбарнинг жамоадаги ва гурухдаги етакчилик имкониятини белгилайди.

Шундай қилиб, тест натижалари бешта кўрсаткини ифодалайди, яъни раҳбарнинг куйидаги сифатларини акс эттиради:

- ижтимоий-ахлоқий етуклиги ;
- маънавий етуклиги;
- эмоционал етуклиги;
- ижтимоий интеллекти;
- етакчилик дараражаси.

Табакалаштириб баҳолаш куйидаги тартибда амалга оширилади:

1. Ижтимоий-ахлоқий етуклик (1 - 20 бандлар бўйича баллар йигиндиси): 0 - 6 — паст; 7 - 10 — ўрта; 11 - 15 — энг юқори; 16 - 21 — жуда юқори; 22 - 26 — юқори; 27 - 30 — ўрта; 31 - 34 — ўртачадан паст; 35 - 40 — паст.

2. Маънавий етуклик (21 - 30 бандлар бўйича баллар йигиндиси):

- 0 - 2 — қуий;
- 3 - 4 — ўрта;
- 5 - 7 — энг юқори;
- 8 - 10 — жуда юқори;
- 11 - 13 — юқори;
- 14 - 15 — ўрта;
- 16 - 17 — ўртачадан паст; 18 - 20 — қуий.

3. Эмоционал етуклик (31 - 40 бандлар бўйича баллар йигиндиси):

- 0 - 1 — энг юқори;
- 2 - 4 — жуда юқори;
- 5 - 8 — юқори;
- 9 - 12 — ўрта;
- 13 - 16 — ўртачадан паст;
- 17 - 20 — қуий.

4. Ижтимоий интеллект (21 - 40 бандлар бўйича баллар йигиндиси):

- 0 - 2 — ўрта;
- 3 - 4 — юқори;
- 5 - 8 — энг юқори; 9 - 14 - жуда юқори ;
- 15 - 21 — юқори; 22 - 27 — ўрта;
- 28 - 33 — ўртачадан паст;
- 34 - 40 — қуий.

Етакчилик дарајасини акс эттирувчи сифатларнинг интегратив баҳоласи(1 - 40 бандлар бўйича баллар йигиндиси):

*71-80 баллар.* Раҳбар атрофдагиларига симпатия уйғотмайди. Ҳамма нарсани ипидан-игнасиғача билмайди, ўзининг мустақил фикрига эга эмас, қатъий буйруққа амал қиласи. Одатда, унинг визжони қийналмайди. Эҳтимол, у ўз атрофида характер жихатдан ўзига ўхшаган, хамфирк одамларни тўплаши лозим.

*61-70 баллар.* У ҳамма кўравермайдиган ва у ҳақда ҳар ким эшитавермайдиган раҳбарлар тоифасидан. У ўзгаришини хоҳламайди. Унинг учун энг мақбули – қандай бўлса - ҳамма нарса шундайлигича қолгани маъқул. У синаб кўришини тан олмайди, таваккал қилишни ёқтирумайди. У адолатли, бироқ консерватив. Шу боис унинг хатти-ҳаракатлари бошқаларга адолатсизликдек туюлиши мумкин. Атрофидаги одамларнинг муаммолари ва реал ҳаётий масалалар билан кўпроқ қизикиши керак. Бу унга ва жамоасига кўпроқ фойда келтириши мумкин.

*46-60 баллар.* Бу раҳбар «ўрта» тоифага мансуб. Унинг қизикишларида барқарор устуворлик йўқ. Стандартлардан четга чиқишга танқидий муносабатни билдиради ва истехзо билан қарайди. У интуиция ва виждан амрига бўйсунади, ўз фикрини аниқ баён эта олади. Бошқаларнинг эътибор беришини ва мажбурийликни ёмон кўради. Бошқа жиҳатдан эса, ҳамиша муроса қилишга интилади. Энг асосийсини иккинчи даражалидан ажратса билса, у яхши етакчи бўла олади.

*15-45 баллар.* Бу раҳбар демократ, масъулияти. Унинг ахлоқий ва ижтимоий қизикишлари аниқ ифодаланади. У энди бошланган ишларни, янгиликларни қўллаб-кувватлади. Унинг учун барқарор нарсанинг ўзи йўқ. Бироқ шошиб карор қабул гилмайди ва ҳамма нарсага танқидий ёндашади. Ўзининг гояларини ҳимоя қиласди ва муросага бориши қийин. Аммо бу тоифадаги раҳбарлар кам учрайди, бироқ айнан улар ҳақиқий етакчига хос сифатларга эга.

*0-14 баллар.* Ўзига ишонмаслиги яққол сезилади. Агар унга бирор нарса ёқмаса тез таъсиранади (бундай ҳодисалар унинг ҳаётида тез-тез учраб туради) атрофдагилари у билан муносабатга киришишида қийналишади. У ўз мақсадига эришишида шижаотли ва қатъиятли. Унинг фикрича, мақсад воситани белгилаб беради. Сабр-бардош ва холисоналиктининг этишмаслиги - унинг энг асоси камчилигидир. У баъзан қандайдир гояларни илгар суради, аммо унинг сабртоқаотсизлиги уни ҳаётга жорий этишга халқит беради.

Шундай қилиб, 15-45 балл тўплаганлар ҳақиқий раҳбарлик сифатига, 25-35 балл тўплаганлар эса, энг мақбул раҳбарлар тоифасига мансуб ҳисобланишади.

## **4-АМАЛИЙ МАШҒУЛОТ. СПОРТДА ЗАМОНАВИЙ ПСИХОДИАГНОСТИКА ЙЎНАЛИШЛАРИ.**

### **Амалий машғулотни амалга ошириш тартиби:**

1. Тақдим этилаётган ўқув материаллари билан танишиб чиқинг.
2. Материал асосида спорт психодиагностикаси хусусиятлари борасида кисқа таҳлилий хулоса тайёрланг.
3. Методикаларнинг қўллаш хусусиятлари бўйича эксперт хулосани тайёрланг.

Спортда катта ҳажмдаги илмий тадқиқотлар олиб борилади - спорт машғулотлари ва мусобақалар ҳаётнинг турли жиҳатларини ўрганиш учун ажойиб шароит яратади: тананинг фаолиятининг ўзига хос хусусиятларидан, шу жумладан экстремал шароитларда, катта гурухларнинг ижтимоий таъсирига ва спорт ҳодисасининг фалсафий тушунчасига. Психологик тадқиқотлар эса бу тадқиқотларнинг салмоқли улушига эга, чунки руҳий ҳодисалар ҳар қандай инсон фаолиятига ҳамроҳ бўлади. Лекин спортдаги психодиагностика анча кўп ҳолларда ўзига хос амалий вазифани — спортчининг психологик яроқлилигини баҳолашни ҳал қилиди. Ушбу бўлимда турли спорт турларида ушбу муаммони ҳал қилиш учун метод яратиш ва тадқиқотларни ташкил этиш намуналари келтирилган.

Нима учун психодиагностикадан фойдаланилади?", яъни. тадқиқот мақсади кўрсатилган сўнг, сиз яна уч саволларга жавоб ҳақида қарор қабул қилиш керак: "Нима?", "Қачон?" ва" қандай қилиб?" ўрганилади.

Психодиагностика жараённида бажарилиши лозим бўлган ҳаракатлар кетма-кетлиги иш босқичларини белгилайди.

1. Мақсадни белгилаб олиш. Тадқиқотнинг умумий мақсади шакллантирилади, унинг ташкилий ва эмпирик усуслари аниқланади.
2. Моделини яратиш. Ўрганиш учун хоссалар тўплами аниқланади, натижанинг мумкин бўлган тасвири яратилади ва гипотеза шакллантирилади.
3. Усусларини танлаш. Усуллар кўрсатилиб, улардан тажрибаларда фойдаланиш учун етарли шароитлар яратилади.
4. Амалиёт. Тадқиқот ишларини бевосита бажариш, эмпирик маълумотларни тўплаш.
5. Талкин қилиш. Олинган натижаларни қайта ишлаш, уларни аниқ илмий-назарий тушунчанинг позициясидан тушунириш, амалий фойдаланиш бўйича тавсиялар ишлаб чиқиши.

### **Спорт фаолиятида психодиагностиканинг ўзига хос хусусиятлари**

Спортдаги психодиагностика психологнинг асосий фаолиятларидан биридир. Спорт фаолиятидаги психодиагностика шахснинг қайси спорт тури билан шуғуланиши учун мослигини аниқлаш, спорт жамоасини шакллантириш, мусобақаларда иштирок этиш учун енг кучлиларни танлаш, терма жамоаларга номзодлар, енг қуий олий лигага чиққан жамоалар ва бошқалар. Диагностикаси нафақат спортчиларнинг психологик хусусиятларини ўрганиш, балки руҳий

барқарорлик талаблари билан рухий график ва спермограмму спорт куриш имконини беради, шахс ва спорт мухим фазилатларини тузилиши спортчининг еришишни ва спортчи тайёрлаш самарадорлигини ошириш учун психологик скрининг амалга ошириш учун спортчини рағбатлантириш муваффақият башорат қилиш. Психодиагностик материаллар ўкув машгулотларини ташкил етиш ва хар бир спортчига индивидуал ёндашувни таъминлаш ва индивидуал фаолият услубини ривожлантиришда катта ёрдам беради.

Психодиагностик методлар ақлий ва психомотор ривожланишни, аниқ спорт турлари учун маҳсус қобилиятларни, ақлий (мусобақадан олдинги, рақобатбардош, мусобақадан кейинги ва бошқаларни ўрганишга қаратилган.) спортчиларнинг Штатлари, хусусан, мусобақага рухий тайёрлик ҳолати, фитнес ҳолати ва бошқалар. Спортчи шахси уч йўналишда ўрганилади: шахсий жараёнлар, ҳолатлар ва шахс хусусиятлари. Диагностик процесс спорт жамоасидаги ўзаро таъсир ва зиддиятларга, спортчи ва унинг мураббийининг, рақобат шароитидаги рақобатчиларнинг ўзаро муносабатларига бўйсуниши мумкин. Психодиагностиканинг спортдаги илмий-амалий асослари А.Ц. Пуни, В.Л. Марищук, Ю.П. Блудов, И.П. Волков, А.В. Родионов ва бошқалар томонидан ишлаб чиқилган..

### **Спортда психодиагностика усуллари**

Диагностик фаолиятни ташкил етиш илмий психологик тадқиқотларнинг асосий босқичлари, методлари, методлари ва тартибларини билиш билан боғлиқ. Психологияда метод-аклий фаолиятни ўрганиш усули ва техникаси. Методдан самарали фойдаланишининг ўзига хос методлари мажмуй техника деб аталади. Тадқиқот ташкилотининг барча ҳаракатлари кетма-кетлиги процедура деб аталади.

Спорт психологиясида умумий психологик усуллар, шунингдек, спорт фаолиятини ўрганиш шарт-шароитларининг ўзига хос хусусиятларига нисбатан модификацияланган ва мослаштирилган усуллар қўлланилади.

Психодиагностик мақсадларда кузатиш, ўз-ўзини кузатиш, эксперимент, сўров усуллари, сұхбат, биографик ва бўйлама усуллардан енг кўп фойдаланилади.

Кузатиш-жисмоний тарбия ва спортчиларнинг рухий, мотор, хулқ-атвор ва бошқа кўринишларини улар фаолиятининг табиий шароитларида (жисмоний тарбия дарсларида, машгулотларда, мусобақада ва бошқаларда) ўрганишдир.). Оғзаки, verbatim ёзув, техник воситалар (кино жиҳозлари, магнитофон, видеомагнитофон ва бошқалар) дан фойдаланган ҳолда узлуксиз ёки танлама бўлиши мумкин.). Кузатиш доимо мақсадга мувофиқ, олдиндан тузилган схема бўйича, қайд етилган далилларни қайта ишлаш бўйича олдиндан режалаштирилган режа асосида амалга оширилади.

Ўз-ўзини кузатиш ўрганилаётган ҳодисанинг айрим субъектив жиҳатларини очиб берувчи оғзаки ҳисобот шаклида ифодаланади. Масалан, тажрибада ўрнатилган ҳаракатлар амплитудасини кўпайтириш аниқлигини ўрганишда ўз-ўзини кузатиш асосида спортчининг ўзи бажарган ҳаракат аниқлигини аниқлайдиган белгилар белгиланади. Ўз-ўзини кузатиш спортчиларнинг ҳаракатлари, тажрибалари, ҳолатлари, фикрлари, хатти-ҳаракатларини таҳлил қилишда қўлланилади. Спортчиларнинг нафакат техник ва тактик жиҳатдан ёки моторикани

ривожлантириш жиҳатидан ўзларини яхшилаш учун ўзларини билишлари жуда мухимдир, айниқса, ўзларини шахс сифатида шакллантириш ва ўзларини турли, кўпинча кутилмаган, ҳаёт ва фаолият ҳолатларида оқилона бошқариш учун. Ўз-ўзини кузатиш асосида спортчиларнинг ўзларини баҳолашлари шаклланади. Бундай ўз-ўзини баҳолаш ҳозирги кунда психологияда тадқиқот усусларидан бири сифатида тобора кўпроқ кўлланилмоқда.

Тажриба, масалан, спортчилар фаолияти кечадиган рақобат шароитини симуляция қилиш учун кўлланилади.

Сўров усуслари ва сухбатлар ёрдамида сиз спортчи шахсининг муайян жиҳатлари, руҳий фаровонлиги, спортчининг ташвиш даражаси ҳакида оғзаки маълумот олишингиз мумкин.

Бўйлама усул руҳий ва психомотор ривожланиш курсини узоқ муддатли кузатиш мақсадида кўлланилади. Шу ўйл билан, масалан, жисмоний тарбиянинг ёш мактаб ўқувчиларининг руҳий жараёнлари ва motor сифатларининг ривожланишига таъсирини ўрганиш мумкин. Бу мактабда жисмоний тарбия усусларини такомиллаштириш учун мухимдир. Бўйлама усулни узоқ муддатли спорт машғулотларининг спортчилар шахсини шакллантиришга таъсирини ўрганишда муваффақиятли кўллаш мумкин.

Ҳақиқий тадқиқот материалини қайта ишлаш учун корреляция, омил, зиддият, дискриминант ва бошқа таҳлил турлари каби математик ва статистик усуслардан фойдаланилади.

Миқдорий усуслар ўрганилаётган психик ҳодисаларнинг мазмунига оид тадқиқот материалларини таҳлил қилиш, уларни турлари, гурухлари, варианtlари ва бошқалар бўйича фарқлаш ва таснифлашдан иборат.

Сифат анализининг мухим элементи-турли типлар, гурухлар ва варианtlарга мансуб ўрганилаётган ҳодисаларнинг намоён бўлишига хос мисолларни тасвиrlаш касоддир. Бу тавсифлар ўрганилаётган руҳий ҳодисанинг энг яққол ва тўлиқ ифодаланган ҳолатларини (масалан, temperament типи, олдиндан бошланиш ҳолати ва ҳоказоларни кўрсатади.), ёки, аксинча, умумий қоидаларга истисно бўлган ҳолатлар.

### **Психодиагностик методларнинг таснифи**

Метод методикада ўзига хос амалга ошади. Худди шу усул турли методлар шаклида мавжуд бўлиши мумкин. Спорт фаолиятида психодиагностик усусларни шахс ҳолатлари ва шаклининг индивидуал хусусиятларини ўрганишга қараб ажратиш мумкин.

Шахснинг индивидуал хусусиятларини ўрганишга эътибор берилади:

йўналишни, қизиқишлиарни ўрганиш усуслари (К. К. Платоновнинг шахсий харитаси ва бошқалар.);

шахснинг таркибий қисмларини тавсифловчи шахсий усуслар (К. К. Платоновнинг шахсий харитаси, Г.Айзенк сўровномалари ва бошқалар.);

социометрия (жамоатчилик билан алоқалар тизимида спортчи шахсини ўрганиш);

тафаккурнинг ўзига хос хусусиятларини ўрганиш усуслари;

психиканинг патологик хусусиятларини, характеристикини аниqlаш усуслари;

ижодий қобиляйтларни ўрганиш усуллари (ахборотни Роршах бўйича тестлаш натижаларидан олиш мумкин ва ҳоказо);

умумий тушунча, касбий билим, кўникма (фикрлаш жараёнларини ўрганишнинг энг кўп усуллари);

рухий жараёнларни ўрганиш усуллари: хотира, дикқат, идрок ва бошқалар. (бланк ва аппарат синовлари);

психомотор жараёнларни, харакатларни мувофиқлаштириш ва аниқлигини ўрганиш усуллари (калкуляторлар, координацион ўлчагичлар, маҳсус жисмоний машқлар);

психофизиологик усуллар (sensorimotor реаксияларни ўрганиш курилмалари, психофизиологик ва електрофизиологик усуллар);

ҳиссий-иродавий соҳани ўрганиш, ҳиссий барқарорлик (мураккаб усуллар баъзан физиологик ва биокимёвий ўлчовлардан фойдаланган ҳолда);

рухий ҳолатларни баҳолаш (анкета, Спилбергер—Ханин, САН ва бошқалар.).

#### **Қўллаш шакли:**

кузатиш (табиий шароитда ёки мураккаб вазиятларни моделлаштиришда, синов вақтида);

сухбат (индивидуал ва гурӯҳ);

анкета ва сўровномалар (очиқ ва ёпик);

сосиометрик усуллари;

бланкли ва аппарат тестларини қўллаш (индивидуал ва гурӯҳли тестлар);

тренажёрлар ва ўқув курилмалари бўйича имтиҳон;

маҳсус назорат жисмоний машқлар (тезлик, дикқат, оператив хотира, харакатларни мувофиқлаштириш ва аниқлигини ўрганиш ва бошқалар учун.);

мураккаб методлар (жумладан, мотор фаолияти, физиологик, электрофизиологик ва бошқа ўлчашлар).

#### **Психодиагностик методларга қўйиладиган талаблар**

У касбий сифатларни баҳолаш учун қўлланиладиган усул ва тестларга бир қатор талабларни таклиф етди.

1. Прогностик қиймати. Сўров натижалари кейинги муваффақиятларда, текширилаётган шахслар танлаб олинган ва тайёрланган касбий фаолиятда ўз ифодасини топиши талабидан иборат. Тестнинг қиймати, одатда, уни бажариш натижаларининг корреляция коэффициенти ва башорат қилишнинг ташки мезонлари билан ўлчанади. Қиймати 0.20-0.50 коэффициенти билан тавсифланадиган тестлардан фойдаланиш жуда маъқул.

2. Синалувчи натижаларининг ишончлилиги, барқарорлиги. Умумий баҳолашнинг барқарор натижаси сифатида ушбу тест натижасидан фойдалана олиш учун етарли ишончлилик зарур. Ишончлилик шу тест бўйича олинган натижаларнинг алоҳида серияси орасидаги корреляция коэффициенти билан ўлчанади. Тестларнинг ишончлилиги одатда унинг давомийлиги билан ортади. Ишончлилик омилининг минимал мақбул қиймати 0,7 деб teng бўлиши керак.

3. Илмий, асослилик ва ишонтириш. Тестни қўллаш иш тавсифининг ҳар қандай аниқ хусусиятларига асосланган бўлиши керак. Кайси хусусият

ўрганилганлиги ва нима учун баҳоланиши кераклиги аниқ бўлиши керак. Олинган маълумотлар илмий таҳлилга тортилиши ва маълум илмий коидалар билан боғлиқ ҳолда талқин қилиниши лозим.

4. Ноёблик ва фарқланиш. Методика муайян хислатга, муайян сифат ёки сифатлар гурухига қаратилган бўлиши керак. Танланган тест натижалари билан аниқ турли сифатларни ўрганишга қаратилган бошка тест натижалари ўртасида камроқ боғлиқлик бўлиши мақсадга мувофиқдир.

5. Тестни баҳолашга қаратилган сифатларнинг етарлилиги, қўлланилган тестнинг умумийлиги ва ўрганилаётган фаолиятнинг уларнинг психологик тузилишига нисбатан бўлими.

6. Синов энг катта стандартлаштириш билан характерланади объективлиги. Текширув шартлари шундай бўлиши керакки, тест натижаларига бегона омиллар (експериментаторнинг индивидуал хусусиятлари, обектнинг кайфияти, ускунавий хатолар ва бошқалар таъсир кўрсатмасин.). Экспериментаторнинг фикрича, айниқса тест натижалари ёзувларини ишлаб чиқаришда қарама-қаршиликлар бўлмаслиги керак. Ҳар бир тест учун експериментаторга ва мавзуга нима дейиш кераклигини аниқ белгилайдиган маҳсус кўрсатмалар тайёрланиши керак.

7. Ишончлилик. Объектив рақамли ўлчовлар амалга оширилиши керак.

8. Тестларни сонли баҳолаш усусларини педагогик кузатиш маълумотлари билан, характеристикалар ва анкета маълумотларини таҳлил қилиш билан бирлаштириш.

9. Самарали ташқи мезонларнинг мавжудлиги (яъни амалда бўлган мезонлар).

10. Тестларнинг амалийлиги, уларнинг мавжудлиги, соддалиги ва бажарилиш тезлиги, масштаби ва улардан чекланган миқдордаги тест обектлари билан фойдаланиш имконияти билан характерланади.

### **Шахс ҳаритаси**

**(К.К.Плотонов)**

**Шахснинг ҳар бир хислатлари намоён бўлишига кўра беш балли шкала бўйича баҳоланади:**

- 5-** ҳаритада қайд этилган шахс хислатлари яхши ривожланган, яққол намоён бўлади, у лар ҳар хисл фаолият турларида кузатилади;
- 4-** кўзга ташланувчан, аммо доимо ҳам намоён бўлмайди. Унга хос тескари хислатлар кам учрайди;
- 3-** у ва унга тескари шахс хислатлари тез кўзга ташланмайди.
  
- 2-** унга тескари шахс хислатлари тез-тез намоён бўлади ва яққол кўзга ташланади;
- 1-** тескари шахс хислатлари тез-тез намоён бўлади ва ҳар хил фаолият турларида учрайди;
- 0-** тўлдирилаётган картада бу сифатни баҳоловчи маълумотлар йўқ.

**Хар бир шахс хислатлари динамикаси бўйича учта белгилардан бири аниқланади:**

- олдин кам аҳамиятга эга эди, ҳозир эса анча ривожланган ва кучайиб бормоқда;
- ўзгаришсиз қолмоқда;
- олдин анча хос эди, ёмонлашиб бормоқда.

Динамика кейинги уч йиллик ҳисобида баҳоланади.

Тўлдириш усули: ўз-ўзини баҳолаш, баҳолаш.

Фамилия, и., о.и. \_\_\_\_\_ гурӯҳ

Ёши \_\_\_\_\_ маълумоти \_\_\_\_\_

Ихтисослиги \_\_\_\_\_

1. Саломатлик ҳолати
2. Саломатликка муносабати

Ҳаёт шароити

- 1.Иш
2. Оиласи
- 3.Моддий шароити  
Кўшимча маълумотлар  
1.  
2.  
3.  
4.

Қобилияtlарининг намоён бўлиши:

1. Психомотор
2. Мусиқий
3. Вокал
4. Артистик
5. Бадиий
6. Техник
7. Математик
8. Адабиёт
9. Педагогик
10. Таўкилотчилик
- 11.Ахлоқий
- 12.Хукукий
- 13.Жисмоний

Бошқаларидан яққол ажралиб турадиган қобилият

Характер хислатлари:

- 1.Қатъиятлилик
- 2.Коллективизм
- 3.Оптимизм

Характер хислатларидан анча фарқли намоён бўладигани

## Шахс тузилиши

### I. Ижтимоий шартланган подструктура

1. Умумий йўналганлик: а) дарајаси  
б) кенглиги  
в) жадаллиги  
г) баркарорлик  
д) мавжудлиги
2. Касбий йўналганлик
3. Маънавий йўналганлик
4. Муносабат: а) меҳнатга  
б) одамларга  
в) ўзига

### II. Тажриба подструктураси

1. касбий тайёргарлик
2. Маданият: а) психомотор  
б) мусиқий  
в) театр  
г) бадиий  
д) адабий  
е) кундалик

### III. Биологик шартланган подструктура

1. Темперамент: а) кучи  
б) харакати  
в) мувозанатлашганлиги
2. Шахсдаги патологик ўзаришлар

### IV. Психик жараёнларнинг индивидуал хусусиятлари подструктураси

1. Эмоционал кўзғалувчан
2. Эмоционал-мотор баркарорлик
3. Эмоционал фаоллик
4. Диққат-эътиборлилик
5. Танқидий тафаккур
6. Хотира самарадорлиги
7. Таҳлил этувчаник
8. Ижодий хаёл
9. Ирода: а) ўзини тутиб олганлик  
б) максадга интилучанлик  
в) ташаббускорлик  
г) қатъиятлик  
д) журъатлик
10. Тартиблилик

**Спортчи шахсининг потенциал қадриятлари тузилиш компонентлари  
харитаси**

Подструктура	Сифатлар гурухи	Алоҳида сифат, кўнишка, малакалар
--------------	-----------------	-----------------------------------

<b>1. Социал-психологик</b>	<b>Ўзига муносабат</b>	Адолатлилик, поклик
		Ўзига танқидий
		Ўзига талаючан
		Мулоқотманд, ҳозиржавоб
		Дўстона
		Ғурурли
		Батартиб
	<b>Жамиятга муносабати</b>	Ёрдам беришга шай
		Ташцилотчилик қобилияtlари
		Оптимал конформизмнинг
	<b>Мехнатга муносабати</b>	Меҳнатсевар ва меҳнатда шижаотли
		Меҳнатга батартиб
		Масъулиятли
		Спортга қизиқиш
		Ўзининг спорт турига қизиқиш
		Спорт ва маданиятнинг тиббий-биологик масалаларига қизқиши
		Қизиқишилари кенглиги
	<b>Қобилияtlари</b>	Қизиқишилари чуқурлиги
		Қизиқишиларининг барқарорлиги
		Ҳаракат
		Сенсор
	<b>Интеллект</b>	Сенсомотор (психомотор)
		Спортга иқтидори
		Тафаккур фаоллиги
		Мустақиллик
	<b>Психофизиологик сифатлар</b>	Мантикий тафаккур
		Ақлий сифатлар
		Дикқат (хажми, тақсимланиши, тўпланиши, кўчувчанлиги, барқарорлиги)
		Хотира (кисқа, узоқ, операти)
		Тафаккур (мантикий, ижодий, фаол, мустақил)
		Ахборотларни қайта ишлаш тезлиги
		Асадийликнинг мавжуд эмаслиги
<b>2. Психологик</b>	<b>Эмоционал соҳаси</b>	Безовталаниш
		Фрустрация
		Эмоционал қўзгалувчан
		Эмоционал-мотор барқарорлик
		Эмоциянинг фаоллиги
	<b>Иродавий</b>	Ўзини тута билиш

		Қатыялтлик Журъатлилик Имкониятларини сафарбар эта олувчанлик
	Анализаторларнинг ҳолати ва уларнинг ўзаро таъсири	Абсолют чегара Фарқланувчи чегара Ҳаракат ва кўриш анализаторлари ўзаро таъсири Вестибуляр анализаторлар сезирлиги
	Психомоторика	Оддий сенсомотор реакцияларнинг тезлиги Танланган фаолият бўйича реакция тезлиги Антиципация Оптимал суръатда ишлаш кўникмаси
Касбий (спорт маҳорати)	Спортдаги натижалар	Юқори спорт натижалрига эришиш Жорий мавсумда юқори натижаларга эришганлик Мусобоқаларда машғулот натижалари кўрсатиш қобилияти Масъулиятли мусобоқаларда йўқотишлар частотаси Мусобоқа тажрибаси, натижалар барқарорлиги Машғулот йиллари бўйича натижалар динамикаси
	Техник маҳорати	Техник приемлар арсенали Толикиш фонидаги техника Стресссли ҳолатларда техник приемлар
	Тактик маҳорати	Ҳаракат дастурини тузиш малакаласи Белгиланган ҳаракат дастурини амалга ошириш Оддий ва мураккаб ҳаракатларни ўзаро уйғунлаштириш Фаолиятни тез қайта тузиш малакаласи Мураккаб вазиятларда ўзини йўқотиб кўймаслик малакаласи
	Махсус жисмоний тайёргарлик	Махсус жисмоний сифатларнинг ҳолати Машғулотда зўриқишининг ҳажми

		Мусобақада зўриқиш ҳажми
Қайта тикланувчанлик	Антомик-морфологик	Мусобақа вақтида қайта тикланиш қобилияти
		Мусобақалар орасида тикланиш қобилияти
		Оғир мавсумдан сўнгра тикланиш қобилияти
		Бўй-вазн кўрсаткичлари
Тиббий-биологик (спорт имкониятлари)	Жисмоний сифатлар	Куч индекси
		Ёғлилик массаси
		Мускул массаси
		Бўйи
		Оғирлиги
		Умумий чидамлилик
		Куч чидамлилиги
		Тезлик чидамлилиги
		Куч-тезлик чидамлилиги
		Статик чидамлилик
Олий фаолияти	нерв	Тезлик
		Куч
		Чакқонлик
		Жараёнлари қўзғалиш кучи
		Жараёнларнинг тормозланиш кучи
Саломатликни баҳолаш компонентлари	Кувватнинг функционал кўрсаткичлари	Асаб жараёнларининг мувозанати
		Қўзғалиш билан тормозланиш ҳаракатчанлиги
		Ўткир ва сурункали касаллик
		Ўткир ва сурункали травма
		Врачларга мурожаати (эътиroz)
		Мехнаттерапияси
		Кўп зўриқишларни кўтариш қобилияти
		Аэроб ишқобилияти
		Анаэроб ишқобилияти
		Хотиржамлиқдаги юрак-томир частотаси
		Максимал жадал ишдан кейинги юрак-томир уруши ва бошқа функциялар
		Жадал субмаксимал ишдан сўнгра юрак-томир частотаси
		Юқори жадалликдаги ишдан кейинги юрак-томир частотаси

## **Психик яроқлилик даражасини баҳолаш**

Спортчининг психик яроқлилик даражасини ўрганиш психология фанлари номзоди В.Э.Мильман томонидан ишлаб чиқилган анкета ёрдамида амалга оширилади.

Психик ишончлилик деганда мураккаб мусобоқа шароитида асосий психик механизмларнинг барқарорлик мифатида қаралади ва у бир қатор компонентлардан иборат: эмоционал барқарор мусобоқалашув, ўзини ўзи бошқариш, мотивация-энергетик компонентлари, стабиллик ва таъсиirlарга чидамлилик. Психик ишончлиликнинг ҳар бир компоненти бир қатор кўрсаткичлар ифодалайди.

• **Эмоционал бақарор мусобоқалашув кўрсаткичлари: ҳарактер**, мусобоқа олди ва мусобоқадаги эмоционал қўзғалиш жадаллиги ва унинг ҳаяжонланиши; иштирок таъсиirlарга даражаси ва бошқалар.

• **Ўзини ўзи бошқариш:** эмоционал ҳолатини тўғри ангалаш ва баҳолаш малакаси, ўзига ўзи буйруқ бериши, спорт курашларини боришида уни қайта қуриш кўниkmаси, ўз ҳаракатларини назорат қилиш функциясини ривожланганлиги ва бошқалар.

• **Мотивацион соҳа кўрсаткичлари:** спортни ва ўзи шуғулланадиган спорт турини севиш, ҳар қандай мусобоқаларига интилиши, тренеровка ва мусобақаларда натижага эга бўлиш ва бошқалар.

• **Стабиллик ва чет таъсиirlарга чидамлилик:** ички функционал ҳолатнинг барқарорлиги; ҳаракат мотивларининг барқарорлиги; спорт техникаси, ҳар хил чет таъсиirlарга нисбатан берилувчан эмаслик ва бошқалар.

Мазкур анкетанинг қисқартирилган варианти 22 та саволдан иборат бўлиб, текширилувчи ўзига мос келган жавобларни бериши лозим бўлади. Саволлар ҳар тўртала компонентдан бирортасига тегишли.

## **Психик яроқлилилик аниқлаш анкетаси**

Сизга қўйидаги саволлар билан мурожаат қиласиз, мақсад сизнинг спорт фаолиятингизнинг психологик хусусиятларини ёритишдан иборат.Хар бир саволга

жавоб беришда жавобнинг битта вариантини танг (“а”, “б”, “в”, “г”) ва уни жавоблар варагасида келтирилган рақам қаршисида қайд этинг. Ортиқча деталларга эътибор берманг ва спорт соҳасидаги охирги вақтдаги тажрибангизга таяниб иш кўринг.

1	Қандай ҳолларда сиз масъулиятли мусобақаларда муваффакиятли иштирок этасиз?
а	Амалий жиҳатдан ҳаяжонланмаган, хотиржам ҳолда бўлганимда
б	Юқори қўзғалиш ҳолатида бўлганимда
в	Кучли қўзғалиш ҳолатида
2	Одатда сиз мусобақаларингиз олдидан кучли ҳаяжонланасизми?
а	Ҳа
б	Баъзан
в	Йўқ
3	Сиз одатда мусобоқа вақтида ўз ҳаяжонингиз ва эмоционал ҳолатингизни аниқ баҳолайсизми?
а	Одатда бу ҳақда ўйламайман
б	Йўқ
в	Ҳа
4.	Натижа учун назорат машқида иштирок этиш сизга ёқадими?
а	Ҳа
б	Аниқ бирор нарса дея олмайман
в	Йўқ
5.	Сиз мухим мавсум даврида юқори натижаларни барқарор ушлаб турга оласизми?
а	Ҳа
б	Ҳаяжонланиш бўлади

	В	Йўқ
6		Сизни техникангиз барқарорми?
	а	Ҳа
	б	Баъзан
	в	Йўқ
7		Кутилмаган таъсирлар сизни кучлик янгилишишга олиб келадими?
	а	Ҳа
	б	Баъзан
	в	Йўқ
8.		Ҳаяжонланишлар мусобоқаларда яхши иштирок этишга халақит берадими?
	а	Ҳа
	б	Баъзан
	в	Йўқ
9		Сиз муҳим мусобоқаларга тўлигинча куч сарфлайсизми?
	а	Ҳа
	б	Доимо эмас
	в	Йўқ
10		Сиз кўламли, жадал юкламаларни бажонидил бажарасизми?
	а	Ҳа
	б	Доимо эмас
	в	Йўқ
11		Омадсизлик сизга кучли таъсир қиласидими?
	а	Ҳа, тезда хафа қиласди
	б	Тез унутаман
	в	Катта аҳамият бермайман
12.		Қандай ҳолатларда сиз яхши натижаларга эришасиз?
	а	Ўз ҳаракатларимни катъий назорат қилсан
	б	Автоматик тарзда бажарганимда

	В	Қандайдир ўртача
13		Сизда масъулиятли мусобақаларда иштирок натижаларига таъсир кўрсатувчи жиддий, тушунтириб бўлмайдиган хатолар бўладими?
	а	Ҳа
	б	Баъзан
	в	Амалий жиҳатдан йўқ
14		Сизда “иш бўлди”, “бутунлай барчаст тугади” туйгуси муваффакиятли спорт кураши давомида пайдо бўладими?
	а	Ҳа
	б	Баъзан
	в	Йўқ
15		Сиз одатда қандай вақтда масъулиятли мусобоқаларда ҳаяжонланасиз?
	а	Мусобоқага бир неча кун қолганда
	б	Мусобоқа куни олдидан
	в	Бевосита иштирок этиш олдида
16.		Масъулиятли мусобақаларда олдинда турган иштирок ҳақидаги фикрдан ўзингизни чалғитиши қийинми?
	а	Ҳа
	б	Йўқ
	в	Чалғий оламан, аммо узоқ вақт эмас
17.		Стартга чиқиши олдидан ўзингизни маҳсус ростлаш ўтказасизми? (бир неча жавоб вариантини танлашингиз мумкин)
	а	Йўқ, ўтказмайман
	б	Зўриқишини олдини олиб хотиржамланишга ҳаракат қўмламан
	в	Яхши нарсалар ҳақида ўйлайман
	г	Олдинда турган иштирокка диккат қаратаман

	д	Жисмоний тонусни құтаришга, фаоллаштиришга ҳаракат қиласынан
	е	Олдинда турған иштирок ҳақидағи фикрлардан чалғышға ҳаракат қиласынан
	ж	Үзимде спортча баджахлликни ҳосил қиласынан
	з	Олдинда турған мусобоқаны фикран тактик ва техник ҳолаттарини қадам-бақадам кечираман
	и	Психологик ростланиш сифатида машқлардан фойдаланаман
18		Агар зарур бўлса бир ростланиш ҳолатидан бошқасига тезда кўча оласизми?
	а	Ҳа
	б	Бу заруратни одатда ҳис этмайман
	в	Ҳа
19.		Сиз зарурат бўлганда спорт кураши вақтида ўзингизни тезда хотиржамликка келтира оласизми?
	а	Йўқ
	б	Доимо эмас
	в	Қоидага кўра, амалга ошира оламан
20.		Сиз бунинг учун ўзингизга ўзингиз оғзаки буйруқлар беришдан фойдаланасизми?
	а	Йўқ
	б	Обатда бунга зарурат сезмайман
	в	Ҳа
21		Сиз спортда ютукка эришиш учун ҳаётингизда кўп машқлантиришни бахшида эта оласизми?
	а	Ҳа, мен ҳаётий фаровонликлардан воз кеча оламан
	б	Бу муаммо менда бўлмаган
	в	Йўқ
22.		Сизнинг мусобоқага муносабатингиз қандай?

а	Мусобоқа-мураккаб имтихон
б	Мусобоқа- байрам
в	У си ҳам бу си ҳам

### Анкета натижаларини қайта ишлаш

Ҳар битта компонент бўйича баллар микдори ҳисобланади.

“0” балл баҳо психик зўрикишнинг ўртача даражасини билдиради.

“-”белгисидаги баҳо ўртача натижалар билан солиштирганда ушбу компонент бўйича ишончлилик даражаси пасайғанлиги хақида сўз юритиш мумкин; “+” белгисидаги баҳо эса психик ишончлилик даражасини компонентлар бўйича юқорилигини билдиради.

Компонентлар бўйича баҳо диапозони қўйидагиларга teng:

Мусобақадаги эмоционал баркарорлик (МЭБ)-12дан 5 баллгача, Ўзини ўзи бошқариш (ЎБ)-10 дан 6 баллгача, Мотивация-энергетик компонент (М-Э)-10 дан 7 баллгача, чет таъсирларга стабиллик (ЧС)-6 дан 3 баллгача

Муаллифнинг қайд этишича (Мильман В.Э.) тадқикотларда психик ишончлилик компоненти гурӯхий ўртача кийматлари (мотивация-энергетик компонентдан ташқари) спорт маҳорати ўсиши билан ортиб борар экан.

### Тренер билан муносабатларини баҳолаш шкаласи

**Методикадаги натижалар 7-балли шкала бўйича тусланади. Баҳолар қисқача мазмуни қўйида келтириб ўтилади**

Қайд варакаси

Ф.И.Ш.\_\_\_\_\_ Вакти\_\_\_\_\_

Тадқиқотчи\_\_\_\_\_

Қайд варакасида жавобларни фикрингизга мос келганини аниқ белгиланг.

1.	Агар машғулотларда тренер менга эътибор қаратса, мен ишлар эдим						
Одатдагидан кўра фаол		1	2	3	4	5	6
Одатдагидек							
2.	Тренернинг мусобоқадаги кескин огоҳлантириши						
Мени эътиборли ва фаол		1	2	3	4	5	6
бўлишга ундейди		7					
Ўйнашимга халақит беради, чалғитади							
3.	Тренернинг қўллаб-куватлаши, рағбатлантириши ўйнашимни						

	Фаоллаштиради, эътиборим масъулиятим оширади	ва	1 2 3 4 5 6 7	Хотиржамликка олиб келади, баъзан ўйинлардан чалғитади
4	Шеригимнинг кесикин танбехидан сўнг мен одатда			
	Ўйинга анча фаол иштирок этаман, шайлигим ошади, эътиборли бўламан		1 2 3 4 5 6 7	Ўйиним анча ёмонлашади, ўзимни тута олмай қоламан
5	Командадаги ўртоқларимнинг қўллаб-куватлаши, рағбатлантиришини хис этишим мени ўйинимни			
	Одатдагидан кўра яххилайди		1 2 3 4 5 6 7	Одатдагидан яхши ҳам эмас, ёмон ҳам эмас

### Ўзини ўзи баҳолаш шкалалари пунктлари

т/р	Холат	Ўйинимнинг натижавийлиги
1	Аҳамиятли тарзда одатлар, ижтимоий таъсир кўрсатади, стимуллаштиради, кайфиятни кўтарикилигини ва спортга етуклигини	Яхши ўйнайман, фаолиятим натижали, кам хатога йўл кўйилади
2	Яхши	Яхши
3	Одатдагидек яхши	Одатдагидек яхши
4	Ўзгариш яхши ҳам, ёмон ҳам эмас	Яхши ҳам, ёмон ҳам эмас
5	Мутлақо ёмонлашган	ёмон
6	Ёмонлаштиради	Ёмон ўйнайман
7	Сезиларли ёмонлашади (кайфият тушади, ўйнаш хоҳиши йўқолади, чалғиман, ўйнаш кийин)	Ёмон ўйнайман (кўп хатоларга йўл қўяман, тарқоқлик бошланади, бўшашиб боради )

### Тренер билан спортчи муносабати

**Йўрикнома:** Ҳар бир келтирилган мулоҳазани диққат билан ўқинг ва тренерингиз билан муносабатингизга мос келиши ҳамда мос келмаслигига **кўра «ҲА» ёки «ЙЎҚ» деб жавоб беринг.**

1. Тренерим шогирдларининг ютуқларини олдиндан кўра олади.
2. Тренеримга мурожаат этиш мен учун кийин.
3. Тренерим адолатли инсон.
4. Тренерим менга билим беришга моҳирона ёндашади.
5. Тренеримнинг ўқувчилар билан муносабатларида аниқлик этишмайди.
6. Тренеримнинг сўзи мен учун қонун.
7. Тренерим мен билан қунт бериб ишлайди.

8. Мен тренеримдан миннатдорман.
9. Тренерим менга нисбатан талаңчан эмас.
10. Тренерим доимо яхши маслаҳатлар беради.
11. Мен тренеримга түлиқ ишонаман.
12. Тренеримнинг менга қўйган баҳосини қадрлайман.
13. Тренерим бир хил ишлашга ўрганиб қолган.
14. Тренерим билан ишлашдан мамнунман.
15. Тренерим менга кам вақт ажратади.
16. Тренерим менинг хусусиятларимни билмайди.
17. Тренерим менинг кайфиятимни билмайди.
18. Тренерим менинг сўзларимни доимо тинглайди.
19. Тренеримни яхши ўргатишига ишонаман.
20. Мен тренеримга сўз айтишга журъат этолмайман.
21. Тренерим кичкина айбим учун ҳам жазолайди.
22. Тренерим менинг кучли ва кучсиз томонларимни яхши билади.
23. Мен тренеримга ўхшашни хоҳлайман.
24. Мен тренерим билан ошкора суҳбатлаша оламан.

### **Жавоблар варажаси**

№	Ҳа	Йўқ	№	Ҳа	Йўқ	№	Ҳа	Йўқ
1			2			3		
4			5			6		
7			8			9		
10			11			12		
13			14			15		
16			17			18		
19			20			21		
22			23			24		

**Калит:**

**1. Гностик жиҳатлар:**

«Ҳа»-1,4,7,10,19,22,  
«Йўқ»-13,16

**2. Эмоционал жиҳатлар:**

«Ҳа»-8,11,14,23  
«Йўқ»-2,5,17,20

**3. Хулқий жиҳатлар:**

«Ҳа»-3,6,12,18  
«Йўқ»-9,15,21,24

**Натижаларни шарҳлаш**

Анкета калетига мос келган жавобларга 1 балл берилади. Агар Сизнинг баллингиз келтирилган қийматларни бирига тенг бўлса ушбу фаолият жиҳатлари намоён бўлишини қўйидаги тартибда баҳолаш мумкин:

6-8 балл-юқори даражада;

3-5 балл-ўрта даражада;

0-2 балл-паст даражада

**1.Гностик.** Бу жиҳат етакчилик қилган педагогнинг фаолияти асосан шогирдларга беришга, уларнинг эгаллаётган соҳаси бўйича саводхонлигини оширишга, кўпроқ маълумотлар билан куроллантиришга қаратилган. Уларнинг нуқтаи назарича ўқитувчининг биринчи навбатдаги вазифаси шогирдларини хулк-автори, атрофдагилар билан муносабатидан кўра билим бириш мухим деб ҳисоблайди.

**2. Эмоционал.** Бу жиҳат етакчилик қилган тренер спортчиларни нарса ва ҳодисаларга, атрофдагиларга муносабат кўникмаларини шакллантириш мухим деган хуносага эгалар. Улар учун тренер спортчини мусобоқа ва ҳаётий ҳолатларига тайёрлаш, шахслараро муносабатларга киришишга ўргатиш. Уларда ўзаро ишонч ва хурмат туйғуларини шакллантириш лозим деган мuloҳаза бор.

**3. Хулкий.** Спортчиларни биринчи навбатда тўғри-нотўғри нима, уларни ҳатти-ҳаракатларини тартибга солиш, масъулият ва жавобгарлик ҳиссини шакллантириш, ўзаро хурмат, қадр-киммат ва инсонларни эъзозлаш лозимлигини англатади.

#### **Психик яроқлилик шкаласи бўйича жавобларни талқини учун калит**

№	Психик яроқлилик компонентлари											
	Муносабадаги эмоционал баркарорлик (МЭБ)			Ўзини ўзи бошкарниш (ЎБ)			Мотивация-энергетик компонент (М-Э)			Чет таъсирларга стабиллик (ЧС)		
t/p	A	B	V	A	B	V	A	B	V	A	B	
1.	-2	-1	+1									
2.	-2		+1									
3.				-2	-1	+1						
4.							+1					
5.										+1	-	2
6.										+1	-	2
7.										-2	-	1
8.	-2	-1	+1							1	-	1
9.							+1	-1	-2			
10.							+1	-1	-2			
11.							+1	-1	-2			
12.			+1	-1								
13.	-2											
14.	-2											
15.	-2	-1										
16.			-2	+1	-1							
17.	Эмоционал реакциялар характеристи: а-нейтраллик, г.д.ж.з.и-стеник, б.в.е-астеник											
18.			-2	+1								
19.			-2	-1	+1							
20.			-1		+1							
21.					+1	-1		-2				
22.						-1	+2	+1				

#### **5-амалий машғулот. Касбга йўналтириш ва кадрлар саралашда психодиагностика (2 соат).**

##### **Амалий машғулотни амалга ошириш:**

3. Тақдим этилган материал билан танишинг ва кадрлар саралашда психодиагностиканинг ўрни ва аҳамияти ҳакидаги шахсий муносабатингизни

ифодаланг.

4. Тақдим этилган методика асосида касбга йўналтириш методикаси бўйича хуносанинг тақдим этинг.

### **1.Кадрларни саралашга психологик ёндашувлар**

Биз бошдан кечираётган бугунги ўзгаришлар даври айнан истеъодли ва иктидорли, зехни ўткир, мулоҳазали, янгидан янги кашфиётларга кодир инсонларни тарбиялашни талаб қилмоқда ва иккинчи томондан мустақилликнинг ўзи туб маънода ана шундай баркамол авлодни тарбиялаш учун шарт-шароитларни яратиб берди.

Сўнгти йилларда турли касб мутахассислари шахсига қўйиладиган талаблар уларнинг касб малакаси, касбий маҳорати, касбий тайёргарлиги, ўз касбининг барча жиҳатларини ҳар томонлама тўлиқ ва пухта эгаллаган устасига хос сифатлари даражасини ошириб боришни тақозо этади. Шу ўринда таъкидлаш жоизки, касб малакаси, касбий маҳорат, касбий тайёргарлик даражаси, касб устаси каби тушунчаларнинг ҳар бирiga психологик таъриф ва изоҳ келтирилган. Шу билан бирга мазкур тушунчаларнинг мазмун-моҳияти бир-бiriга жуда яқин ва умумий ўзакка эга эканлигини ҳисобга олган ҳолда, уларни умумлаштириб ифодаловчи тушунча сифатида профессионализм деб номлаш мақсадга мувофиқ эканлиги жуда кўп муаллифлар томонидан эътироф этилади. Психология учун фундаментал характерга эга бўлган кадрлар танлаш масаласи бугунги кунда ўта долзарб ҳисобланади.

К.К.Платонов таърифида фаолиятнинг асосий белгилари англанганлиги ва мақсадга йўналганлигидир. Г.В.Суходольский нуқтаи назаридан фаолиятнинг асосий тушунчавий аппарати ўз ичига қуидагиларни олади:

- “фаолият субъектини”;
- “фаолият морфологиясини”;
- “фаолият мотивацияси ва функциясини;
- «фаолият динамикасини”;
- “фаолиятлар хилма-хиллиги”.

Муаллиф фикрича, умумпсихологик категория сифатида фаолият иерархик даражага эга. У ўз ичига типларни, синфларни, синфости тузилмаларини, соҳаларни (шуғулланиш тури), ихтисосликларни, предметни (ихтисослашув) қамраб олади. Айтилганлардан келиб чиқадики, ҳар бир касбий фаолият – меҳнат фаолияти синфи бўлиб, мақсадлар йигиндисига эришиш учун мўлжалланган ҳамда маълум хусусиятлар ва сон характеристикаларига эгадир.

Кейинги тадқиқотлар мантиқи “касбий фаолият”, “касб”, “ихтисослик” тушунчаларининг ўзаро алоқадорлигини кўриб чиқишни талаб этади, уларнинг берилиши турли муаллифлар томонидан турлича талқин этилган.

К.К.Платонов касбни яшаш манбаи бўлган ва мос ўкув юртларидағи таълим билан таъминланувчи, маълум билимлар, кўникма ҳамда малакалар мавжудлигини талаб қилувчи меҳнат фаолияти сифатида аниқлайди. Бу таърифга Ю.В.Котелова томонидан берилган таъриф яқинроқ бўлиб, унга кўра касб – бу фаолиятнинг типик, тарихан шаклланган шаклидир, у ижтимоий маънода зарур, уни бажариш учун ишчи маълум билимлар, кўникма ва малакалар йигиндисига, шунингдек, мос қобилияtlар

ва шахслик хусусиятларига эга бўлиши зарур. “Касбий тайёргарлик” тушунчаси мазмунини караб чиқиб, Т.П.Водолазская ва Г.С.Никифоров шуни таъкидлайдиларки, ихтисослик фаолият предмети орқали очилади. У истаганча тор ёки кенг бўлиши мумкин, лекин ҳар қандай ҳолатда – бу мос илмий предмет орқали акс этувчи объектив реалликнинг бирмунча бўлимлари ҳакидаги билимлар йигиндисидир. Касб – объектив зарур, мақсад орқали аникланган, реалликнинг мазкур бўлими билан боғланган фаолиятнинг алоҳида туридир. Мазкур таърифларга таянган ҳолда муалифлар шундай хулосага келадиларки, бир ихтисослик доирасида реал тарзда ҳар бири ўз мақсадига жавоб берувчи мустакил касблар мавжуд.

Г.М.Богословский тадқиқотларида таъкидланишича, “конкрем инсон нуктаи назаридан касб – бу шундай фаолиятки, унинг ёрдамида мазкур шахс жамият ҳётида иштирок этади ҳамда у яшашининг моддий воситалари асосий манбаидир.(1) Е.А.Климов томонидан очиб берилувчи “касб” тушунчаси янада тўлароқ характерга эга. Касб бу:

- шундай соҳаки, унда инсон меҳнат субъекти сифатида ўз функцияларини амалга оширади;
- маълум турдаги меҳнат вазифаларини амалга оширувчи кишилар жамоаси;
- инсонга хос тайёргарлик (билимлар, қўнималар, малакалар), улар туфайли инсон маълум турдаги меҳнат функцияларини бажариш имкониятига эга бўлади;
- фаолият, профессионал иши, яъни меҳнат ва касбий бажариладиган функцияларни амалга ошириш.

Ҳар қандай касбий фаолият таҳлили профессионализм категориясини кўллашни такозо этади. А.К.Маркова профессионализм талқинининг бир нечта жабҳаларини кўрсатиб ўтади(6). Биринчиси – бу “норматив профессионализм” бўлиб, меҳнатни мұваффақиятли бажариш учун зарур бўлган инсондаги шахслик хусусиятлари йигиндиси сифатида қаралади. Бошқа маънода профессионализм тушунча сифатида психик сифатлар зарурий норматив тўпламига эга бўлган меҳнат субъекти характеристикасини акс эттиради. Ва ниҳоят, профессионализм меҳнат субъекти юқори баҳога лойиқ бўлгандаги норматив функцияларини бажариш сифати тушунилади<sup>5</sup>. А.К.Маркова шахс профессионализмининг икки томони ва еттита мезон гурухлари, ўзига хос босқичлари ва погоналарини, шунингдек, ички ўзаро алоқадорлиги касбий фаолиятнинг объектив жараёнлари сифатида шартланган бешта профессионализм даражасини ажратиб кўрсатади. Бу даражалар қўйидагилар:

- профессионализмгача бўлган даража;
- профессионализм;
- суперпрофессионализм;
- профессионал бўлмаган ёки қалбаки профессионализм;
- профессионализмдан кейинги даража.

Профессионализмнинг кейинги даражаларида мутахассис фаолиятнинг индивидуал маромига эга бўлади ва ижтимоий касбий жиҳатдан тан олинади, шахснинг ўзини ўзи долзарблаштиришга, касбий “акме”га эришишга интилишига мос келади. Ўз касбий салоҳиятини очган кадр, хаттоки нафақа ёшига етганда ҳам

<sup>5</sup> Маркова А.К. Психология профессионализма. – М.: Дрофа, 1996. – Б.128с.

профессионализмдан кейинги босқичдаги фаолиятнинг турли кўринишларида тўпланган ажойиб касбий, шахслик салоҳиятини амалга оширишга имконият топади (консультация, консилиумларда иштирок этиш, ўқитувчилик фаолияти ва х.к.).

Касбий фаолиятга мослашувнинг индивидуал шаклларини таҳлил этиш кенглиги ва касбий нопрофессионализм феномени психологик жабҳаси касбий дезадаптация, шахсдаги деформация ёки “ёниш” шунингдек, узлуксиз касбий таълим жараёнидаги маълум нуқсонлар, касбий тажрибанинг етишмовчилиги сифатида қараш мумкин.

Е.А.Климов тадқиқотларида инсон тараққиёти ёш даврлари ва унинг професионализация жараёнининг ўзаро алоқадорлиги асосланган, “оптант”, “адепт”, “адаптанта”, “интернал”, “уста”, “обрў”, “мураббий” тушунчаларини ҳам киритади(4).

Бевосита професионализм категорияси билан психик сифатлар йигиндиси, мустақил ва масъулият билан ҳаракат қилиш имкониятини берувчи психик ҳолат, инсон томонидан маълум меҳнат функцияларини бажариш малакасига эга бўлиш” сифатида таърифланувчи професионал компетентлик тушунчаси боғлиқ (1,13). Бинобарин, шахслик тайёргарлигининг бундай даражаси касбни қабул қилиш, маълум тадқиқотларга таянган ҳолда индивидуал-шахслик мослашувнинг юқори даражаси таъминланар экан (7,19), професионал компетентликни меҳнат субъективнинг мустақил ва масъулият билан ҳаракат қилиши, субъектни фаолиятга касбий-шахслик мослашувнинг юқори даражасини сақлаган ҳолда маълум меҳнат вазифаларини бажариш қобилияти ва малакасига эга бўлиш имкон берувчи психик сифатлари йигиндиси, психик ҳолати сифатида таърифлаймиз. Ҳар қандай касб фаолияти таҳлили фаолиятни тадқиқ этиш методологиясида шаклланган маълум талабларни ҳисобга олган ҳолда қурилади ( ).

## **2. Кадрларни психологик саралаш ҳусусиятлари**

Кадрларни психологик саралаш ҳақида гап борар экан, жуда кўп мутахассислар кадрлар сиёсати тушунчасини таҳлил қилишга уринадилар. Кадрлар сиёсати термини улар фикрича, ҳам кенг, ҳам тор маънода тушунилиши мумкин. Кенг маънода кадрлар сиёсати бу шундай англашган ва маълум маънода ифодаланган ҳамда биринчирилган коидалар ва нормалар тизими бўлиб, у инсон ресурсларини фирма ёки компаниянинг узқ муддатли стратегияси билан мос тушади. Кўпинча кадрлар сиёсатини кенг тушунишда ҳокимлик вазифалари ва раҳбарлик маромини амалга ошириш ҳусусиятларига эътибор қартишга тўғри келади. Бундан шундай хулоса келиб чиқадики, кадрлар билан ишлаш борасидаги барча тадбирлар – кадрларни танлаш, штатлар жадвалини тузиш, аттестация, ўқитиш, хизмат пиллапоясидан кўтарилиш – аввалдан режалаштирилиши ва ташкилотнинг стратегик мақсадлари ҳамда жорий масалалари билан мувофиқлаштирилиши мумкин<sup>6</sup>.

Тор маънода кадрлар сиёсатини ходимлар ўртасидаги ўзаро таъсир жараёни сифатида ҳам, ишчилар ва ташкилот ўртасидаги ўзаро бевосита мунсабактлар

<sup>6</sup> Базаров Т.Ю. Психология управления персоналом. М.2014. –Б. 121.

сифатида ҳам тушуниш мумкин. Конкрет ташкилотларда кадрлар сиёсатини таҳлил қилиш уларни иккى гурухга бўлиш имконини беради.

Кадрлар сиёсатига, шунингдек, кадрларни танлаш билан боғлиқ тадбирлар мазмуни билан боғлиқ конкрет дастурларни тузишда ички ва ташқи омиллар муҳим роль ўйнайди. Ташки муҳит билан боғлиқ омилларни норматив чегараланишлар ҳамда меҳнат бозоридаги вазиятга ажратиш мумкин. Масалан, баъзи мамлакатлар нормаларида ишга қабул қилишда тестларни қўллашнинг таъкиқланганлиги персонални бошқариш хизмати ходимларини кадрларни танлаб олишда жуда хушёр ва тадбиркор бўлишга ундейди. Меҳнат бозоридаги вазиятни ҳисобга олишда эса рақобатнинг мавжудлигини, мустақил ишчи кучининг тузилмавий ва профессионал таркибини ҳисобга олишга тўғри келади.

Кадрлар сиёсатидаги ички омилларга қуидагилар киради:

1. Ташкилот ёки корхонанинг мақсадлари, уларнинг даврий истиқболи ва ишлаб чиқилганлик даражаси. Масалан, тезда даромад олишга ва ишни тугатишга йўналган ташкилотларга алоҳида кадрлар керак бўлса, йирик ишлаб чиқаришни секин аста йўлга кўшишни мўлжаллаган корхонага бошқа ишчилар керак бўлади.

2. Ташкилот тузилмасидаги бошқарув мароми. Катъий марказлашган бошқарувга асосланган ташкилот билан, баъзи бошқарув тизимлари қуий структураларга берилган ташкилотларни тақкослаш шуни кўрсатадики, уларга профессионалларнинг турли таркиби зарур бўлади.

3. Меҳнат шароитлари. Одамларни ишнинг қуидаги характеристикалари ўзига жалб этади:

- талаб қилинадиган жисмоний ва руҳий ҳаракатлар даражаси;
- ишнинг саломатликкка зарар томонлари даражаси;
- иш ўринларининг жойлашуви;
- иш вақтиning давомийлиги ва тузилиши;
- иш вақтида бошқа одамлар билан ўзаро таъсир;
- қарорлар қабул қилишда мустақиллик даражаси;
- ташкилот мақсадини тушуниш ва қабул қилиш.

Қоидага кўра ишчилар учун эътиборли бўлмаган томонларнинг мавжуд бўлиши кадрлар танлаш билан шуғулланувчи менеджердан ходимларни ташкилотга жалб қилиш ва уларни мана шу ташкилотда ушлаб туриш учун маҳсус дастурлар ишлаб чиқишига ундейди.

Д.Иванцевич ва А.А.Лобанов(1993) фикрига кўра, кадрларни танлаш мақсади барча иш ўринларига номзодлар заҳирасини яратишдан иборатdir<sup>7</sup>. Яни ходимларни танлашдан аввал ташкилотда кадрларни саралаш бўйича барча имкониятлар ишга солиндими ёки йўқми аниқлаб олиш керак. Кадрларни танлашни амалга ошира туриб ходимларнинг оптималь сонини аниқлашга алоҳида эътибор бериш зарур, яъни ходимлар етишмаса ишлаб чиқариш дастурларини бажаришда узилишлар юзага келиши, ишлаб чиқариш травматизми авж олиши, жамоада низоли вазиятлар вужудга келиш эҳтимоли ортиши кузатилади, бу эса маошларга пул маблағларининг кўп сарф қилинишига, сифатли ва юкори малакали меҳнатдан манфаатдорликнинг пасайишига, малакали ишчиларнинг ташкилотдан кетиб қолишига олиб келади. Қисқа қилиб айтганда кадрларни танлаш хусусияти

<sup>7</sup> Иванцевич Д., Лобанов А.А. Человеческие ресурсы управления М., Дело, 1993.Б.224

шундаки, ташкилотдаги кадрлар таркибини унинг олдида турган ишлаб чиқариш вазифаларига мос келишини назорат қилишдир.

Ташкилот стратегияси, унинг тузилмаси, фаолиятнинг асосий йўналишлари ва мақбул ташкилот маданияти ҳақидаги ахборотга эга бўлган ҳолда, кадрларни танлаш билан шугулланувчи персонал керакли ходимларни излаш ва танлаш билан шугулланиши мумкин. Ташкилотни кадрлар билан таъминлашнинг ишчи ва ташки манбалари ажратилади:

### **3. Кадрларни психологик саралаш методлари классификацияси**

Психология доим жуда қизиқарли масалалардан бири – мазкур конкрет инсон қандай одам эканлигини белгиларга қараб аниқлаш масаласини ҳал этишга интилиб келган. Бундай ахборот инсоннинг у ёки бу вазиятдаги хулқ-авторини олдиндан айтиб бериш икониятини беради, бу эса инсон ҳәётининг барча соҳаларида жуда муҳим ҳисобланади. Энг кучли психодиагностик инструмент – интеллект тестлари тарихи 100 йил олдинги даврларга бориб тақалади ва Бине ҳамда Симон ишлари билан бошланади. Шунга ўхшаш тарзда шахсни ўрганувчи тестлар ҳам – шахслик сўровномаси ҳам, проектив методикалар ҳам ўзининг узоқ тарихига эгадир. Бу даврга келиб жуда кўп фойдали психометрик усуслар ишлаб чиқилди. Психологик тестлар ёрдамида шахсни тадқиқ этиш – бу психологик тестларни қўллаган ҳолда шахснинг маълум психологик сифатлари ва хоссаларини текширишдир. Психологик тестларни асосан ўқитиш ва тарбиялашни оптималлаштиришда, ишга қабул қилишда, психотерапия ҳамда психологик консультация ўтказишида, психокоррекция учун қўллайдилар.

А.В.Брушлинский (1991) фикрича инсон бу аввало ижтимоий ривожланиш субъекти бўлиб, ўзини ўзи ривожлантиришнинг фаол субъекти ҳамdir. Индивид томонидан фақатгина ижтимоий тажрибанинг ўзлаштирилиши ҳақида гапириш эмас, балки шахсни ижтимоийлашувнинг фаол субъекти сифатида қарашиб мухимdir. Шу нуткаи назардан караганда индивид аввалдан бошлаб ижтимоийлик хусусиятига эга бўлиб, фақатгина ижтимоийликдан индивидуалликка томон эмас, балки турли йўналишларда ривожланишга кодирдир.

Э.Ф.Фозиев (2010) фикрича, ҳар бир шахс ўз ёш даврига хос муайян ижтимоий муносабатлар эгаси ҳамда унга жамият томонидан кўрсатиладиган кўплаб иқтисодий, сиёсий, ҳукуқий, ахлоқий таъсирларнинг обьекти ҳисобланади<sup>8</sup>. (Э.Ф.Фозиев 2002) Шахснинг характеристи, темпераменти, қобилияти руҳий жараёнларни бошдан кечирганда, меҳнат фаолиятида, турмушда ўзини намоён этади. Демак, психик жараёнлар, психик ҳолатлар ва психик хусусиятларнинг ўртасидаги ўзаро боғлиқлик ҳамда алоқадорлик, шахснинг психологик тузилишини ташкил этади. Афсуски, биз баъзан инсон ҳақида фикр юритганимизда соғлик, касаллик ва учинчиси соғликка ҳам, касаллика ҳам кўшилмайдиган бир ҳолат ҳақида фикр юритишимизга тўғри келади.

В.Штерн шахсда олтита типни ажратади: а) назарий тип – шахснинг барча интилишлари борлиқни англашга қаратилади; б) эстетик тип – бундай шахс учун обьектив борлиқни англаш ёт бўлиб, у индивидуал танланганликка эга; в) иқтисодчи тип – бундай шахснинг саъи-харакатларидаги шиори қилиб, кўпроқ фойда (натижага) қаратилган бўлади; г) ижтимоий тип – ҳаётининг мазмунини муҳаббат,

<sup>8</sup> Фозиев Э. Умумий психология. Т. 2010.

муомала ва ўзгалар учун яшаш ташкил этади; д) сиёсий тип – бундайлар учун мансабга интилиш, таъсир ўтказиш ва буйруқ бериш хосдир; е) диний тип-хар қандай воқеани ҳам ҳаётнинг ва дунёнинг моҳияти билан ҳаспўшлашга уринади. В. Штерннинг фикрича, ўтиш даври нафақат идеал ва интилишлар, ҳислар ҳамда фикрларнинг йўналғанлиги, балки ҳаракатларнинг ўзига хос сиймоси (образи) ҳамдир.

Кадрларни психологик саралаш методикалари классификацияси бугунги кунга келиб жуда турли-туман кўринишга эга бўлиб, асосан шахсни, унинг психик хусусиятлари, қобилиятлари, кўникма ва малакаларни эгаллашга лаёқатлари ва х.к.ни ўрганишга қаратилган. Шахсни ўрганувчи тестлар – психодиагностиканинг шундай методларики, улар ёрдамида шахснинг турли томонлари ўрганилади: установкалар, қадриялар, эмоционал, мотивацион ва шахсларро муносабатлар, шунингдек хулқ-авторнинг типик шакллари ҳам. Бундай тестларнинг асосий вазифаси индивиднинг мотивацияси, қизиқишилари, эмоционал муносабатларининг намоён бўлишини аниқлашдан иборат, шунингдек унинг маълум вазиятлардаги хулқ-автор хусусиятлари ҳам аниқланади. Бундай психологик хусусиятларни билиш ҳар бир инсонга ўз ишида максимал даражага эришиши учун ишни қандай ташкил этилиши мумкинлигига кўрсатма ҳам бериши мумкин.

Тестларнинг бир неча юз турлари мавжуд бўлиб, уларни тўғри тушуниш, таҳлил қилиш ва натижаларидан масъулият билан фойдаланиш жуда мухимдир.

Шахслик сўровномаларига темперамент, характер тестлари, мотивация тестлари, эмоцияни тадқиқ этиш тестлари, қобилиятларни ўлчаш тестлари, қадриялар йўналишини аниқлаш методикалари ва бошқалар киради. Бошка бир томондан шахсни ўрганувчи комплекс методикаларни ҳам ажратиш мумкин. Бу методикалар шахс ҳақида ва унинг алоҳида хусусиятлари ҳақида ҳар томонлама маълумотлар беради. Шахслик тестлари ўз ичига қўйидаги шкалаларни олиши мумкин: интеллект, тарбияланганлик (этитет ва масофани ушлаб туришга риоя қилиш), оригиналлик (истеъод ва креативлик), экстраверсия – интроверсия (мулоқотмандлик - тортичоклик), қўшилиш – мустакиллик, ўзини ўзи назорат қилиш – импульсивлик, эмоционал муқимлик – безовталаниш, ўқишига мойиллик – инертлик, ишончлилик (жавобларнинг ижтимоий маъқуллиги).

Шахслик сўровномаларининг юзага келиш тарихи 1912 йилда Эдвард Торндайкнинг шахсада устунлик қилувчи қизиқишиларни аниқлашга қаратилган шахслик тестларини ишлаб чиқилиши билан боғлиқ. Бироқ амалий жиҳатдан тан олинган биринчи тест сифатида Роберт Вудвортс томонидан 1919 йилда ишлаб чиқилган ҳарбийларда неврозларни аниқлаш учун шахслик инвентарийси ҳисобланади. Бу сўровнома ҳарбий хизматда невротик симптоматика мавжуд бўлган шахсларни аниқлаш ва уларни саралаш учун мўлжалланган эди(9). Ўша асрлардан бўён ўтган йиллар мобайнида сўровномалар шахсни тадқиқ этувчи психодиагностик методлар сифатида кенг оммавийликка эга бўлди.

Сўровномалар — методикаларнинг кенг гурухи бўлиб, улардаги топшириклар саволлар ва тасдиқловчи фикрлар кўринишида келтирилади, текширилувчининг вазифаси эса ўзи ҳақида баъзи маълумотларни жавоб кўринишида мустақил келтиришидир. Бу методнинг назарий асоси ўзини ўзи кузатиш психологияси интроспекционизмдир. Сўровномалар методи дастлаб ўзини ўзи кузатиш тури сифатида қарала бошлаган эди. Бироқ берилган варианtlарда стандартлаштирилган

характер берилган ўзини ўзи кузатиш жуда кўп расмий белгиларига кўра тестлаштиришга яқинлашади. Сўнгги 50 йиллар мобайнида энг оммавий хисобланган шахслик тести – сўровномаси — MMPI (Миннесот кўп тармоқли шахслик сўровномаси)дир. У нисбатан кўпроқ клиник амалиётда қўлланилади. Агар шахслик сўровномаларининг юзага келиш тарихи шарҳини олиб бориладиган бўлса, аҳамиятли методикаларнинг хронологик рўйхати қуидагича бўлиши мумкин::

- 1927 й. — Эдвард Стронг ўзининг “Касбий қизиқишлилар харитасини” эълон қиласди;
- 1926 й. — Гордон Олпортнинг “Устунлик қилиш-бўйсунишга мойиллик” тести юзага келди;
- 1928 й. — “Шахслик қадриятлари тести” Гордон Олпорт ва Филипп Вернон томонидан эълон қилинади;
- 1940 г. — С. Хатавей ва Д. Маккинли MMPI — гарбда энг оммалашган тестларини тақдим этадилар. Шахслик-фаолиятли тестлар деб аталмиш тестлардан биринчилар қаторида иккита проектив типдаги методикаларнинг ишлаб чиқилишини айтиб ўтишимиз мумкин: Герман Роршах томонидан ишлаб чиқилган “сиёҳ доғлари” методикаси ва ТАТ – тематик апперцепцион тест, унинг муаллифлари Г. Мюррей ва С. Д. Морган(9).

Проектив методикалар шахс хусусиятларини ва интеллектни ўрганишга қаратилган. Улар бир қатор хусусиятларга эга бўлиб, стандартлаштирилган методлардан қуидагича фарқ қиласди:

- стимулли материал хусусиятлари билан;
- респондент олдига қўйилган вазифанинг хусусиятлари билан;
- натижаларни қайта ишлаш ва интерпретация қилиш хусусиятлари билан.

1. Стимулли материалнинг ажратиб турувчи хусусияти бир хил эмаслиги, камтузилмавийлиги бўлиб, проекция принципини амалга оширишнинг зарурӣ шарти хисобланади. Шахснинг стимулли материал билан ўзаро таъсирга киришишида тузилмалаштириш юз беради, унинг мобайнида шахс ўз ички дунёси хусусиятлари, эҳтиёжлари, низолари, хавотирланиш ва х.к.ларни проекция қиласди.

2. Нисбатан тузилмавий бўлмаган масала, у эҳтимолли жавобларнинг чегараланмаган турли-туманлигини назарда тутади – бу проектив методикаларнинг асосий хусусиятларидан биридир. Проектив методикалар ёрдамида респондент унинг жавобида экспериментатор айнан нимани интерпретация қилишини пайқамайдиган қилиб тест олиб боришидир. Проектив методикалар сўровномаларга нисбатан фальсификацияга камроқ берилади.

3. Проектив методикаларни стандартизация қилиш муаммоси мавжуд. Баъзи методикалар олинган натижаларни объектив қайта ишлаш учун математик аппаратга, нормаларга эга эмас. Улар учун шахсни ўрганишда сифатий ёндашув хос бўлиб, уларнинг ишончлилиги ва валидлигини аниқлашнинг адекват методлари ишлаб чиқилмаган. Проектив методикаларнинг бирламчи кўриниши сўзли ассоциациялар методидир. Мустақил сўзли ассоциациялар методининг юзага келиши юқорида зикр этилган Ф. Гальтон (1822—1911) номи билан боғлиқ. 1879 йилда у ўзининг ассоциатив экспериментларини тақдим этди. Текширилувчига сўз-кўзгатувчига мияга биринчи келган фикр билан жавоб беришни таклиф этиб, Гальтон секундомер воситасида жавоб вақтини белгилаб боради. Кейинчалик бу

методика Э. Крепелин (1892), К. Юнг (1906), Г. Кент ва А. Розанов (1910) ҳамда бошқалар тадқиқотларида ривожлантирилади(5).

Ассоциатив эксперимент проектив методикаларнинг шундай гурухининг юзага келишини стимуллаштириди, булар тугалланмаган гаплар методикасидир. Шахсни ўрганиш учун тугалланмаган гаплар методикаси 1928 йилда А.Пейн томонидан кўлланилди.

Ассоциализмдан ташқари проектив методикаларнинг назарий манбаларини психоанализда – онгиззлик тушунчасида учратиш ҳам мумкин. Онгиззлик дастлаб шахсни сирли ҳаракатлантирувчи сифатида, организмнинг чуқурлигига кўр-кўронга ҳаракат қилувчи мотив сифатида қабул қилинган эди. Онгиззликка нисбатан ақл фақат никоблаштирувчи механизм сифатида каралади. Психолог онгиззлик соҳасига кириши учун ундаги сирли тенденцияларни тушуниш керак, экспериментда онгни алоҳида топшириқларни ҳал этишга йўналтириш зарур, улар онгиззликка алоҳида проектив продукцияда – сюжетсиз сўзли ассоциацияларда, расмларда ифодаланган сюжетли фантазияларда, образлар ва хикояларда акс этади. Айнан шундай топшириқлар проектив методикаларга киритилар эди.

Яна бир машхур ва кўпроқ тарқалган проектив методикалардан бири – ТАТ – тематик апперцепцион тест 1935 йилда американлик олимлар X . Морган ва Г. Мюррей томонидан ишлаб чиқилди(9).

Иккинчи жаҳон урушидан кейин гарб амалий психодиагностикаси учун янги лаборатория ишланмаларининг юзага келиши билан бир қатор илмий ишланмалар ва тадқиқотлар ўтказилди. Ҳар қандай янги тестга у илмий жиҳатдан қандай бўлмасин бундай шароитда классик методикалар билан рақобат қилиш қийин эди. Хаттотки янги компьютер тестлари бир қатор афзаллукларга эга бўлишига қарамасдан классик методикалар билан таққослашга ўзларига йўл оча олмадилар. Замонавий компьютер тестларининг жуда кўп намуналари ҳам ўзларигача мавжуд бўлган оддий қоғозу қаламлар билан ишланадиган методикалардан ўта олмадилар. Фарбда шахслик психодиагностикаси соҳасининг янги илмий йўналишларидан бири семантик дифференциал техникаси ҳам ўз тарафдорларини қийинчилик билан ийғди. (Ч. Осгуд,1962; Дж. Келли, 1996)(2).

Психодиагностикада психологик методикалар класификациясининг бир нечта турлари мавжудки. Улардан кадрларни саралашда психологик воситалар сифатида фойдаланиш мумкин. Улар турли мезонларга кўра бирлаштирилганлар. Қуйида улардан бир нечтасин кўриб чиқамиз.

1. Й.Шванцара бўйича психологик методлар класификацияси(9).

Й.Шванцара психодиагностик методларни гурухларга қўйидаги асосларга кўра ажратади:

1. ишлатиладиган материалига кўра (вербал, новербал, манипуляцион, “қалам ва қоғоз” методлари ва бошқалар);
2. олинадиган кўрсаткичлар сонига кўра ( оддий ва мажмуавий);
3. “тўғри жавобли” тестлар ва турли жавоб эктимоллари мавжуд тестлар;
4. синалавчиларнинг психик фаоллигига кўра: интроспектив (синалавчининг ўз шахсий тажрибаси, муносабатлари ҳақидаги матъумотлари), анкета, сухбат; экстроспектив (турли ҳолатларни кузатиш ва баҳолаш); проектив методлар; бажарувчи. Текширилувчи қандайдир ҳаракатни амалга оширади (перцептив, фикран, мотор).

2. В.К.Гайда, В.П.Захаров бўйича психодиагностик тестлар классификацияси  
Мазкур классификациялар муаллифлари психологик методикаларни қуидаги  
асосларга кўра бирлаштирадилар: сифатига кўра – стандартлаштирилган,  
стандартлаштирилмаган. Кўлланилишига кўра:

о умумдиагностика (сўровнома типидаги шахс тестлари (Р.Кеттелл,  
Г.Айзенк, умумий интеллект тестлари);

о қасбий яроқлилик тестлари;

о маҳсус қобилиятлар тестлари (техник, музыка, учувчилар учун тестлар);

о эришув тестлари;

2. синаловчи қўллайдиган материалга кўра:

о бланкли;

о предметли (Коос кубиклари, Векслер тўпламидан "фигураларни тахлаш"  
);

о аппаратурали (дикъат хусусиятларини ўрганиш учун мослам алар);

3. текширилувчилар сонига кўра: индивидуал ва гурухий;

4. жавоб шаклига кўра: оғзаки ва ёзма;

5. етакчи йўналиш бўйича: тезликка оид тест, кучлиликка оид тест, аралаш тестлар. Кучлиликка оид тестларда масалалар жуда қийин ва уларни ечиш вақти чегараланмаган, тадқиқотчини масала ечиш муваффақияти билан бир қаторда уни ечиш усули ҳам қизиқтиради.

6. масалалар бир хиллиги даражасига кўра: гомоген ва гетероген. (шуниси билан фарқ қиласиди, гомоген ҳолатларда бир бирига ўхшайди ва маълум шахслик ва интеллектуал хусусиятларни ўлчаш учун қўлланилади; гетероген тестларда масалалар турли-туман ва интеллектнинг турли характеристикаларини баҳолаш учун ишлатилади.

7. комплекслилигига кўра: изоляциялашган тестлар ва тестлар тўплами (батареяси);

8. масалаларга жавоблар характеристига кўра: олдиндан ёзилган жавобли тестлар, мустақил жавобли тестлар;

9. психикани жамлаш соҳасига кўра: шахс тестлари ва интеллектуал тестлар;

10. ақлий характерлар характеристига кўра: вербал, новербал.

3. А.А.Бодалев, В.В.Столин бўйича психодиагностик методлар классификацияси: улар қуидаги асосларга кўра психодиагностик методларни бирлаштирадилар:

1. мазкур усул асосига қўйилган методик принциплар характеристикасига кўра:

– объектив тестлар (уларда тўғри жавоб эҳтимоли бор);

– стандартлаштирилган ҳисботлар;

– тест-сўровномалар, очик сўровномалар;

– шкалали техникалар (семантик дифференциал (Ч.Осгуд), субъектив классификация;

– индивидуал-йўналтирилган техникалар (идеографик), масалан репертуар панжаралар;

– проектив техникалар;

– диалогик техникалар (сухбат, интервью, диагностик ўйинлар);

2. психодиагностика қилувчи шахснин диагностика жараёнига бевосита киришиши даражасига кўра – объектив ва диалогик. Биринчисида психодиагност психодиагностика жараёнига минимал даражада киришган бўлади, иккинчисида кўпроқ даражада. Киришиш меъёри экспериментатор шахси тажрибаси таъсири, касбий кўнгилмалари ва диагностик муолажанинг ўзи билан характерланади. Кўйида психодиагностик методларнинг объектив кутбдан диалогик кутбгача бўлган континууми келтирилган.

ОБЪЕКТИВ	ДИАЛОГИК
тестлар күп сўровномалар, шкалали техникалар	сухбат интервью диагностик ўйинлар, патопсихологик эксперимент, баъзи проектив методикалар

Хозирги даврға келиб жуда қүп сонли шахслилик сўровномалари ишлаб чиқилган.

- типологик сўровномалар (шахс типлари аниқлаш базасида ишлаб чиқилади ва текширилувчиларни у ёки бу типга мансублигини аниқлаш имконини беради). Уларга Ганс Айзенк сўровномасини киритиш мумкин.

- мотивлар сўровномалари (масалан, А. Эдвардс сўровномаси);
- кизиқишилар сўровномалари (масалан Г. Кюдер сўровнмоалари);

- қадриятлар сўровномалари (масалан Д. Супер сўровномаси);
  - установкалар сўровномалари (масалан Л. Терстоун шкаласи);  
Ишлаб чикиш асосига кўйилган принципларга мос равишда

Аның инші асебенің күннегінде принциптерге мөс разында күннегінде классификациялар мавжуд:

- омилли сүрвөнмалар, улар уз ичига омилли таҳлилни қамраң болады (масалан Р. Кеттелл сүрвөномаси);
  - эмпирик сүрвөнмалар, мезоний-калитли принцип асосида тузилады (масалан, MMP1).

В. Б. Никандров ва В. В. Новочардов сўрвномаларнинг қуидаги классификациясини таклиф этадилар:

- #### 1. тузилиш принципиға күра:

- а) сўровнмоа-анкеталар;

- б) шахслик сўрвномалари.

## 2. Нисбатан қўлланилиш соҳасига кўра:

- а) төр профилли: клиник; профориентацион; ўқитиш соҳасига оид; менеджмент соҳасига оид ва персонал билан ишлашга доир ва бошқалар.

б) кенг құлланиладиган сұровномалар.

3. диагностика қилинаётган психик ҳодиса шаклига кўра:

а) ҳолатлар сўровномалари;

б) хусусиятлар сўровномалари (шахслик сўровномалари);

в) комплекс сўровномалар.

#### 4. Шахсни тасвирлаш принци

а) қирралар принципини амалга оширув

- бир ўлчовли;

- кўп ўлчовли.

б) типовик сўровномалар.

5. баҳоланаётган макрохарактеристикага кўра:

а) темперамент сўровномалари;

б) характер сўровномалари;

в) қобилияtlар сўровномалари;

г) ошаҳснинг йўналғанлиги сўровномалари;

д) аралаш сўровномалар.

6. бериладиган саволлар формасига кўра:

а) очик

б) ёпик.

Проектив методикалар ичida ҳам олимлар кўпроқ Люшер методикаси ва геометрик фигуранлар методикаларини ажратиб қрасатадилар.

Психогеометрия тести шахсни аниқлашдаги энг қулай ва амалий методика бўлиб, А.А.Алексеева ва Л.И.Громоваларнинг фикрича ҳар қандай кишининг характер типи ва психологик қиёфасини тез ва аник ташхис этишга имкон беради(5). Мазкур методика шахснинг характерологик хусусиятларини аник ва равшан бир шаклда тавсиф этиш билан бирга турли ҳаётий вазиятларда киши ўзини қандай тутишини, хатти-харакатларини билишга ёрдам беради .

Психогеометрия методикаси илк бор АҚШда ишлаб чиқилган (5)бўлиб, унинг муаллифи Сюзен Деллингер ҳисобланади. Бинобарин, методикани ўтказиш тартиби жуда оддий бўлиб, унинг талқини ҳам унчалик катта қийинчилик тутдирмайди. Биринчи танлаган шакл бу текширилувчининг асосий, марказий шакли ҳисобланади. Бу шакл унинг устунлик қилувчи муҳим характер хусусиятларини аниқлаш имконини беради. Колган тўртта шакл биринчи (асосий) шакл хусусиятларини у ёки бу даражада “безаб” туриши мумкин. Охирги шакл эса синалувчининг тегишли хусусиятни рад этишини, яъни унга мос келмаган хислатни кўрсатади.

Демак, ҳар бир шакл ўзида муракаб психологик жиҳатларни қамраб олади ва қўйида уларнинг қисқача психологик тавсифи келтирилади.

Биринчи жаҳон уруши давридан бошлаб психологлар инсонни ўзиги хос сифатларини ўлчашга мўлжалланган методларни хизматдаги мувафаққиятларни, келажагини олдиндан айтиб бериш учун яратган эдилар. Бу методикаларнинг мақсади даражани аниқлаш ва турли мавқеларга нисбатан мос келувчи номзодларни танлашдан иборат эди. Маълумки, индивидуумнинг кучли ва заиф жиҳатларини баҳолаш, унинг қобилияtlари ва лаёқатлари ҳақида маълумоти тўғрисидаги гувоҳномалар ва иш тажрибаси ҳақидаги маълумотлардан кўра кўпроқ нарсани билишга ёрдам беради. Бу соҳадаги кўпгина тадқиқотлар тестларнинг қай даражада аниқлиги, келажакдаги касбий мувафаққиятни белгилашга қаратилган сухбат ва бошқа танлов методларига қаратилган бўлиб, қўйдаги икки фундаментал муаммога эътибор қаратилган эди:

Қандай қилиб кадрлар танлаш бўйича мутахассис кабул килинган ходимларнинг келажакда унумлироқ фаолият юритишига эришиши мумкин?

Қандай қилиб, хизмат масъулияtlари муваффаққияти даражасини кадрлар қарори тўғрилигини баҳолаш орқали ўлчаш мумкин? Дастребки маълумотлар қарама-карши натижаларни берган эди. Бир тадқиқотда белгиланган метод

хизмат вазифаларини бажаришнинг келажагини яхши айта олган бўлса, бошқа тадқиқотларда танлов методи нисбатан ишончсиз натижаларни кўрсатган эди. 1970 йилда бир метод турли шароитда турлича натижка бериши аниқланди. Бу шуни билдирап эдик, хар сафар янги шароитда маҳсус тадқиқотлар ўтиказилганда методларнинг валидлиги аниқланиши зарур. 1980 йилда маълумотларни статистик тахлил этиш соҳасидаги янги ютуқлар ушбу нуктаи назарга эътибор қаратишга мажбур қилди. Танлов методлари натижаларидаги бундай қарама-қарши методлар валидлигини тадқиқ этишда танловлардаги инсонларнинг камлиги билан изоҳланди. Барча мавжуд тадқиқотларнинг натижалари бирлаштириш орқали танлама шакллантирилганда натижалар бирмунча ишончли кўрсаткичларни намоён этади. Бу шуни кўрсатдики, кадрлар танлашнинг кўпгина кенг тарқалган методлари ўрганилаётган лавозим ва инсон характеристикаларига мос келса, етарлича аниқ малумотларни бера олади. Бунга мисол сифатида стажёр-менеджер лавозимиға номзодлар танлаш учун психометрик тестларни кўлловчи «Трафалгар Хаус Груп» деп номланувчи қурилиш бўлимини кўрсатиш мумкин. Аниқландики, тестлардан фойдаланган ҳолда номзодлар танланганда олдинги менеджерларга нисбатан янги менеджерлар ўртасида ишдан бўшаш ҳолати камаяди, шу билан бирга муваффақият даражаси ортади. Бундан кўриниб турибдики, маълум лавозим доирасида систематик равиша ишлаб чиқилган методлар яхши натижка беради.

Шу билан бир қаторда унумлилик тахлили бўйича ишланмалар белгиланган аниқлик билан кадрлар танлашда потенциал молиявий фойда сифатида ҳам баҳоланиши мумкин. Масалан, полицияда катта офицерларни юқори бошқарув курсларига ўқитиш мақсадидаги **танловда ассесмент-центрас** методидан кўлланилганда унумлилик тахлили 800 минг фунт стерлинг микдоридаги фойдани кўрсатди. Бу ютуқлар кадрлар бўйича мутахассисларга бошқа бошқарув соҳалари бўлмиш маркетинг молия, хўжалик бўлимлари ва бугалтериялар билан тенг хукуқли рақобатдошлиқ асосида ташкилотда мавжуд ресурсларни кўлга киритиш имкониятини берди. Афсуски, танлов методлари бўйича ўтиказилган тадқиқотлар шуни кўрсатдики, кўпгина корхоналар классик трио – ариза бланкаси, ихтиёрий тарзда ўтиказилувчи сухбат ва олдинги иш берувчилардан маълумотлар йигишига таянганлар. Бунда маълумотларнинг ишончлилик ва валидлик даражаси камроқ хисобланади. Тадқиқотларнинг кўрсатишича, йирик корхоналар баҳоловчи марказлар ва психометрик тестлаштиришга ўз қизиқишиларини билдирсаларда, танлов методларида кўпгина корхоналар натижаларнинг аниқлиги эмас, балки вақтни тежашга ўз эътиборларини қаратадилар. Тадқиқот натижаларини амалий кўллашда сезиларли ортда қолиш мавжуд бўлса ҳам, психологик тестларга эга бўлиш уларни кўллаш конкрет муассаса учун танлов методикаларини ишлаб чиқиши мақсадида касбий фаолият психологияси бўйича консультантларга мурожаат этиш имконияти мавжуд.

Кадрлар танлаш методикаларини қўллашда аниқ устунликлар мавжуд бўлсада, охирги тадқиқотларда индивидуумнинг психологик ҳолатига бу методикаларнинг натижаси негатив таъсир кўрсатиши мумкинлиги аниқланди. Маълум бўлдики, номзодлар конкрет иш талабларига жавоб берувчи танлов методикаларига катта эътибор қаратар эканлар. Бу фактни хисобга олиш

ташкылтларга белгиланган фойда келтириши мүмкин. Масалан, профессионал вазифаны бажариш тести мавжуд бўлган методикалар номзодларга ўз касбий тайёргарлигини баҳолашга имконият беради, бунинг натижасида кадрлар оқими пасаяди, яхши мотивациялашган инсонларда эса нокулай вазиятлар юзага келишини минималлаштирган холда юқори натижаларга эришишини стимуллаштиради. Бунга қарама-карши равишда номзодларнинг иш билан тўғридан-тўғри боғлиқ бўлмаган танлов жараёнларини улар адолатсиз деб биладилар ва уларга бу жараёнлар ёқмайди.

Сўнгги йилларда кадрларни танлашда номзод билан сұхбат ўтказиш ижтиомий ўзаро таъсир жараёни сифатида баҳоланмоқда. Бироқ бу жараёнда сұхбат ўтказувчи томонидан ҳам, номзод томонидан ҳам ўзаро нотўғри фикрларнинг шаклланиб қолиши эҳтимоли жуда кўп тадқиқотчилар томонидан эътироф этилмоқда. Бундай муаммолар анъанавий, тузилмага эга бўлмаган сұхбатларда кўпроқ кўзга ташланмоқда. 1981 йилда атрибуция назариясига таянган холда Хэрриот анъанавий кадрлар танлаш сұхбатларининг жуда паст валидлiği ва ишончлилигини қайд этиб ўтади ва бунинг сабабини катнашчиларнинг ўз ролларини етарлича тушунмасликлари, сұхбат ўтказувчиларнинг номзодлар хулқ-атвори ҳақида нотўғри хуносага боришлири билан боғлайди. Шунингдек, бу ерда номзод ёки сұхбат ўтказувчининг фундаментал атрибуция хатосини, яъни бошқанинг хулқ-атворини шахсллик омилларига боғлашини таъкидлаб ўтиш лозим. Масалан, сұхбат ўтказувчи, яъни кадрларни танлаш билан шуғулланувчи мутахассислар кўпинча номзодларнинг сұхбат пайтидаги безовталанишларини улардаги юқори безовталаниш, бесаранжомлик, бехотиржамлик билан боғлашади, ваҳоланки, кўпинча номзодлар учун ишга олиш пайтидаги сұхбатнинг ўзи стресс ҳисобланади ва безовталаниш бундай ҳолларда табиий. Хэрриот ва Ротвелл (Herriol and RothweU, 1991) тадқиқотларида шу нарса маълум бўлдики, кадрларни танлаш билан шуғулланувчи мутахассислар номзод жуда кўп ўзи ҳақида гапирганини қайд этсалар, аксинча ишга даъвогар номзод улардан ташкылт ва вакант лавозими ҳақида гапириб беришларини кутар экан. Номзодлар ўзлари ҳақида қанчалик кам маълумот берсалар, сұхбат тказувчиларга улар шунчалик кам савол берганлар. Номзодлар қанчалик кам савол берсалар уларни мазкур лавозимга лаёқатли деб топилиш имкониятлари шунчалик юқори бўлар экан. Бу шуни кўрсатадики, инсон ҳақидаги фикр кўпинча унинг хулқ-атвори ролли (*in-role*) ёки ролли эмас (*out-of-role*)ли билан белгиланади. Ролли хулқ-атвор алоҳида аҳамиятга эга номалар, шартшароитларга амал қилишдан иборат, инсон хулқ-атвори унинг шахсий афзал билганлари таъсирида ҳаракат қилишида намоён бўлади. Бироқ сұхбат ўтказиш вақтидаги қоидалар етарлича аниқ эмас ва турли ташкылтларда турлича бўлиши мүмкин, натижада сұхбатда катнашувчи томонлар бир-бирларини ўрнатилган қоидаларни бузган деб ҳисоблашлари мүмкин. Ролли ва ролдан ташқари хулқ-атвор вербал хулқда (нимани гапирайти), новербал хулқда(имо-ишоралар тили), артикулятив хулқда (масалан, овознинг баландлiği, нутқ тезлиги ва х.к.) ва ташки кўринишда (масалан, кийимида) намоён бўлиши мүмкин. Хулқ-атворнинг мазкур барча шакллари ишга жойлаштириш ҳақида қарор қабул қилишда ёки ташкылт ёхуд номзод томонидан рад жавобининг берилишида катта таъсир кўрсатиши мүмкин. Вербал, новербал ва артикуляцион хулқ-атвор муҳимлигини қараб чиқиши мақсад қилиб қўйган тадқиқотлар реал сұхбатларни кузатиб ѿ шуни

аниқладики, кадрларни танлашда ҳал қилувчи қарор қўпинча гапирилаётган гап асосида чиқарилар экан. Номзоднинг ўзини хотиржам тутиши ва ташки қўриниши ҳам маълум аҳамиятга эга экан. Бироқ қарор қабул қилишда кўз қарашларига қараб ҳам хулоса чиқарилар экан, масалан номзодлар сұхбат пайтида кўзларини олиб қочсалар, кам қулсалар ва беҳаловат ўтирасалар қўпинча ишга қабул қилинмас эканлар. 1990 йилда Нил Андерсон ва Вив Шаклетон томонидан олиб борилган тадқиқотлар номзоднинг ишга қабул қилинишида унинг новербал хулқи, айникса кўз қаралари, мимикаси, кўл ҳаракатлари, танасини ушлаши муваффақият келтирганини исботлаган. Бундан ташқари номзод сұхбат ўтказувчига қанчалик ёкиши у билан мос келиши ҳам муҳим роль йўнаган.

Кадрлар танлашда қўлланиладиган методикалар классификациясида касбий билимларга тестлари ҳам муҳим ўрин тутади. Бунда номзоднинг касбига оид билимлари кўлами баҳоланади. Мазкур тестлар ёрдамида эг муҳим касбий билимларнинг икки тури баҳоланади:

**Ишни бажариш учун зарур бўлган технологик билимлар, иш самарасини таъминловчи жараёнлар ва баҳоловчи мезонларни билиш, булар номзоддаги тажриба ҳамда қобилиятлар ва унинг касбий эришувлари ўртасидаги боғловчи бўғиндир. Бироқ касбий билимлар борасидаги тестлар конкрет лавозим ва унинг турлари учун маҳсус белгиланган бўлиши керак. Масалан, кемасозлик заводидаги пайвандловчи машинасозлик заводидаги пайвандлаш учун мўлжалланган қурилма ва технологияни қўлламайди.**

Юқорида таъкидланганидек, замонавий кадрлар танлаш психологиясида аассессмент-марказ турли ташкилотлар ва ишлаб чиқаришда кадрларни танлашда оммавийлашиб бормокда, улар 60%ни ташкил этмоқда.

Ассесмент-марказлар факатгина кадрларни танлашда эмас, балки ишчиларни аттестация қилиш, хизмат пиллапоясидан кўтаришда ҳам қўлланилмоқда. Мазкур методнинг бундай оммавийлашувини унинг доирасида қўлланиладиган турли-туман баҳолаш методлари, бир нечта экспертларнинг иштирок этиши номзод ҳақида ҳар томонлама ва объектив тасаввурларни тўплаб бериши билан боғлаш мумкин. Таъкидлаш жоизки ассесмент-марказлар танлаш жараёнини тасвирилаш учун қўлланилади. Бунда карларни танлашдаги барча асосий танлов методлари интеграциялашган ҳолда қўлланилади(намунага оид ишни бажариш тести, тузилмавий сұхбат, қобилиятлар, билим, кўнікма ва малакалар ҳамда шахслик сифатларини аниқлаш бўйича ёзма тест), уларнинг натижасида бир номзодга унинг умумий рейтингини кўрсатувчи баённома тузилади. Мазкур метод ёрдамида 6 ёки 8 кишидан иборат гурухларда раҳбарлар ва психологлар иштироқида икки уч кунларда баъзида ҳафта давомида саралаш ишлари олиб борилади. Бунда гурухда баҳолашнинг устунлиги номзодларнинг гурухий динамикасида намоён бўлади ва бунда номзод фаолиятининг турли томонларини баҳолаш имконияти мавжуд бўлади.

Яна бир методлар классификацияси когнитив тестлардир. Жуда кўп мутахассислар фикрича, когнитив тестлар конкрет ташкилот шароитларига йўналган ва етарлича даражада ишончли бўлиши керак. 1970-йилларнинг охиirlарида Джека Хантер ва Фрэнк Шмидт ишлари психологларга кадрлар танлашда қўлланилиши мумкин бўлган ишончли когнитив тестлар мажмуасини қўллаш имконини берди. Бироқ бунда муаммо туғилиши мумкинки, агар кадрлар саралаш билан шугулланувчи шахс

профессионал психолог бўлмаса когнитив тестлар натижаларини интерпретация қилиши жуда мушкул бўлади. Таъкидлаш жоизки, баъзи вазиятларда кадрларни саралашда когнитив тестларни кўллаш ўринсиз бўлади, масалан, олий ўқув юртлари талабаларини ишга саралашда. Бундан ташқари, умумий ақлий қобилияtlар тестларини кўллаш ҳакида қарор қабул қилишга диққат билан қараш лозим.

Биографик маълумотлар методи ҳам кадрларни саралашда кенг қўлланиладиган методлар сирасига киради. Мазкур методда ҳам фақат унинг ўзигагина хос бўлган хусусиятлар бор. Бошқа методлардан фарқли томони шундаки, ҳаёт давомидаги маълум ҳодисалар ёки номзоднинг хусусиятлари билан бўлажак касбий фаолият ўртасидаги статистик алоқадорлик ҳисобга олинади. Биографик маълумотларни иккита асосий усул орқали олинади: анкеталарнинг стандарт бланклари ва биографик сўровномалар. Бу икки методлар ўртасидаги асосий фарқ олинадиган ахборот сони ва типидадир. Анкеталарнинг стандарт бланкларида маълумотлар кўламининг етарлича чегараланган криниши берилади, масалан ёш, оиласвий ахвол ва аввалги иш жойлари ҳакида маълумотлар. Биографик сўровномалар асоси да эса номзод ҳаёти ҳакида тўлиқ ва батафсил маълумотга эга бўлиш мумкин. Мазкур сўровномалар шунингдек баъзи психологик компонентларни, масалан назорат локусини, номзоднинг мустақиллиги, интилувчанлигини ҳам аниқлаб бериши мумкин, шу тариқа биографик сўровнома шахслик тестлари ролини ҳам бажариши мумкин.

Хулоса қилиб айтадиган бўлсак, замонавий рекрутментда кадрларни саралаш методлари класификацияси жуда кенг қўламга ва мазмунга эга бўлиб, уларнинг сони йилдан-йилга ортиб бормоқда.

#### 4. Кадрларни психологик саралаш мезонлари

Кадрлар танлаш муаммосини илмий жиҳатдан америкалик олим Ф.Парсонс ўргангандан бўлиб, 1908 йилда у қўйидаги тамоилиларни ишлаб чиқади(1,4):

- 1) инсон ўз индивидуал сифатлари, энг аввало касбий ахамиятли қобилияtlар бўйича айнан битта касбга мос келади.
- 2) касбий мувофақият ва касбдан қониқиш индивидуал сифатлар ва касб талабларининг мос келиши билан боғлик.
- 3) Касбий танлов англанган жараён бўлиб, бунда инсоннинг ўзи ёки касбий консультант психологик ёки физиологик сифатлар мажмуасини белгилайди ва уни касб талаблари билан солишиди. Касбий саралаш характеристикалари ичидан Ф.Парсонс аввалимбор, англанганлик ва рационалискни ажратади ҳамда уларни индивиддаги қобилияtlар, кизиқишилар ва қадриятлар ҳамда уларни турли касбларда амалга ошириш имконияти ўртасидаги келишув сифатида тушунади. Айнан мана шу назария асосида жуда кенг профессиографик материал тўпланди ва

тахлил қилинди, касблар классификацияси ишлаб чиқилди, касбий танлаш ва инсоннинг у ёки бу касб талабларига мос келиши даражасини аниклаш максадида касбий саралаш принциплари ва схемалари ишланди.

Кадрларни саралашдаги йирик ва туб ўзгаришлар XX асрнинг 20-йилларида юз берди, бунда ишлаб чиқаришда Тейлор томонидан илгари сурилган меҳнатни ташкил қилиш тизими кенг кўлланилди. Тейлор тадбиркорнинг максимал даромадини ҳар бир ишчининг максимал муваффакияти билан боғлашни таъминлаш зарурлигини таъкидловчи концепцияни илгари суради. Тейлор концепцияси асосида инсонларни бошқариш меҳнатни ташкил этиш ва унинг самарадорлигини оширишнинг энг муҳим масаласи ётади. Тейлор алоҳида эътиборни кадрларни излаш ва саралаш, шунингдек раҳбар касбий компетенциясини баҳолашга қаратади. Тейлор тизимида тўртта асосий принципи ажратиш мумкин(1,3,4):

1. Бутун персоналнинг малака ва кўнимкамаларини умумлаштириш классификациялаш;
2. Илмий ўрнатилган белгилар асосида қатъий саралашни амалга ошириш;
3. ходимларни рағбатлантиришнинг изчил ўйлаб чиқилган тизими;
4. ишчилар ва бошқарувчи ўртасида меҳнат ҳамда масъулиятни тақсимлаш.

Тейлор фикрича, инсон ишлаб чиқаришда аниқ талабларга, қатъий иерархия ва меҳнатнинг изчил тақсимланишига эга бўлган тузилмавий муҳитга тушиши керак. Бунда моддий манфаатдорликни бозор иқтисодиёти шароитидаги меҳнатнинг рационал мотиви сифатида кўллаб, ишнинг оптималь режимига ҳамда ишлаб чиқариш самарадорлигига эришиш мумкин. Маълумки, АҚШ, Германия, Францияда Тейлор тизими асосида кадрларни танлашнинг хусусий тизимлари ишлаб чиқилган. Рационал ёндашув ҳали хануз замонавий бошқарувда, айниқса конвейерли технологияларда кенг кўлланилмоқда.

Ф.Тейлорнинг “илмий менежмент” концепцияси асосида М.Вебернинг меҳнатни ташкил этишининг социологик назарияси, А.Файолнинг административ назарияси ва Л.Гюлиқ, Дж. Муни ҳамда Л.Ф.Урвик(3) томонидан бошқарувнинг синтетик концепцияси ишлаб чиқилди. Мазкур ёндашувларни классик ёндашувлар деб баҳоласа бўлади. М.Вебернинг социологик концепциясида ташкилот шахсиз механизм ҳисобланиб, асосий қоидаси аниқ ва хатосиз ишлаш ҳамда бунда максимал даромад олишдир. Вебер назарияси асосида кўйидаги холатлар илгари сурилади:

- 1) ташкилот ўз мақсадларига эришиш усусларини танлашда мустакилликка эга;
- 2) индивидлар бир-бирини ўрнини босадиган бўлиши керак;
- 3) ташкилотдаги меҳнат индивид мавжудлигининг асоси бўлиши керак;
- 4) индивид хулқ-атвори аниқ ва битта схема орқали белгилаб қўйилган бўлиши керак.

А.Файолнинг административ концепциясида 14 та “максим” ажратилади, масалан, меҳнатнинг тақсимланиши, ягона раҳбарлик принципи, умумий манфатларнинг хусусий манфаатлардан устунлик қилиши, штатлар жадвалининг муқимлиги  
ва  
х.к.  
Л.Гюлиқ, Дж. Муни ва Л.Ф.Урвик ишлаб чиқаришни ташкил этишининг учта принципини таклиф этадилар: мутахассисликка йўналтириш, назорат ва ягона

рахбарлик.

Инсоний муносабатлар концепциясига Э.Мейо томонидан илгари суралган машхур Хоторн экспериментлари асос бўлди. Мазкур экспериментлар давомида ишлаб чиқаришнинг турли омиллари ўрганилди. Тадқиқотлар шуни кўрсатдики, меҳнатни ташкил этишининг объектив омиллари ишлаб чиқаришда ҳал қилувчи аҳамиятга эга эмас экан. Тадқиқотчилар ишчилар учун кутилмаганда улар меҳнати шароитларини яхшиладилар – иш давомида қўшимча танаффуслар ташкил қилишди, компания ҳисобига иккинчи нонушта беришди, иш кунини кисқартиришди. Ишлаб чиқариш самарадорлиги ошиб борди. Бироқ мазкур имтиёзларни бекор қилишганда ишлаб чиқариш самарадорлиги пасаймади. Ишчилардан нима учун улар яхши ишлашда давом этаётганларини сўрашганда улар “ахир сиз бизлар ҳакимизда шунча қайғуриб, ғамхўрлик қилдингиз-ку” деб жавоб беришди. Шундай хулосага келиндики, меҳнат самарадорлигига раҳбарлик усуллари ва ўзаро муносабатлар мароми таъсир кўрсатар экан. Э.Мейо томонидан олиб борилган кейинги экспериментларда одамларнинг ижтимоий хулқ-атвори фақатгина турли гурухий нормалар функцияси эканлиги маълум бўлди. Кизиги шундаки, Ф.Тейлор ҳам гурухий ишнинг мазкур феноменига эътибор қаратган эди.

Маълумки, кадрларни саралашда энг аввала унинг мотивларини ҳисобга олиш муҳимдир. Хулқ-атвор ва фаолият мотивацияси муаммоси психологиядаги етакчи муаммолардан бири ҳисобланади. Уни тадқиқ этиши психология назарияси учун ҳам, амалиёт учун ҳам муҳим аҳамият касб этади. Мотивация жаҳон психологиясида кенг ўрганилади. Юқорида таъкидлаганимиздек, мотивация борасидаги Э.Гозиев, З.Фрейд, X.Хекхаузен, К.Левин, Дж.Аткинсон, Т.Мерфи, А.А.Файзуллаев ва бошқалар ишлари мавжуд.

Муваффақиятга эришиш мотивацияси борасида Корнадт (1990), X.Хекхаузен (1990), М.Мюррей(1998), В.Орлов,(1990), Мак-Келланд(1998) бошқалар тадқиқотлар олиб боргандар(13,14).

Кўпгина муаллифлар ишларида мотив эҳтиёжларнинг акс этиши ва намоён бўлиши сифатида қаралган. Мотивация соҳаси ўз ичига ундашнинг барча турларини қамраб олади: мотивлар, эҳтиёжлар, қизиқишилар, интилишилар, мақсадлар, майллар ва х.к. Кенгроқ маънода олиб қараганда мотивация умуман хулқ-атвор детерминациясидир.

Психолог-тадқиқотчилар ишларини ўрганиш натижалари шуни кўрсатадики, улар мотивацияни тушуниш ва унга таъриф беришда мотивациянинг динамик ва мазмуний томонлари бирлиги ҳақидаги ҳолатдан келиб чиқадилар.

Э.Гозиев фикрига кўра инсонларга алоқадор мотив ва мотивация тушунчалари қўзгатувчилар ва қўзғовчиларнинг барча турларини ўз ичига олади, чунончи, мотивлар, эҳтиёжлар, қизиқишилар, мақсадлар, интилишилар, мотивлашган установкалар ва бошқалар.<sup>9</sup>

С.Л.Рубинштейн (1990) фикрича “мотивация бу психика орқали амалга ошириладиган детерминациядир... бу унинг акс эттирилиши воситасида инсон хулқ-атворининг субъектив детерминация қилинишидир”<sup>10</sup>.

<sup>9</sup> Э.Гозиев, А.Жабборов. Фаолият ва хулқ-атвор мотивацияси. Т. 2003. 11-бет

<sup>10</sup> С.Л.Рубинштейн. Основы общей психологии. М. 1990. 232-бет

Инсонлар фаолият мотивациясини ўрганиш психологиянинг кўпгина йўналишлари ичida энг қизикарлиси ҳисобланади, чунки фаолият натижалари кўпинча инсонни фаолиятга нима ундашига боғлик бўлади. Тадқиқотчилар фикрига кўра, ижод мотиви сифатида инсоннинг фаолият натижаларини яхшилашга интилиши тушунилади, у муваффакиятга эришиш мотивацияси деб аталади.

Ю.М.Орлов фикрича, бу муаммода инсоннинг фундаментал ижтимоий эҳтиёжларидан бири – муваффакиятга эришиш эҳтиёжи ётади. Бу эҳтиёж инсоннинг илгари эришган даражасидан ўзб кетища, аввал бажарган ишини бу сафар яхшироқ бажариш, муаммони оригиналроқ ечишга интилиш борасида доимий ўз-ўзи билан мусобақалашиш кетади. Бу эҳтиёж инсонни узоқроқ мақсадларни кўзлашга ва уларни амалга оширишда изчил харакат қилишга ундаиди.

Муваффакиятга эришиш эҳтиёжлари улуғ бўлган шахслар “Эришувчи шахслар” деб аталади, бундай одамлар қандайдир фаолиятнинг аввалги ва кейинги бажарилиш даражаси ўртасидаги тафовутларни идрок этишдан қоникиш ҳосил қиласидилар, чунки бу тафовут улар учун эмоционал жихатдан алоҳида аҳамият касб этади.<sup>11</sup>

Инсон ҳаёт тарзи, унинг касби, бўш вақтида нима билан шуғулланишига боғлик равища муваффакиятга эришишга эҳтиёж кенг диапазонда намоён бўлиши мумкин. Ю.М.Орлов фикрича “Эришувчи шахс ихтиро, рационализаторлик таклифи, янги назария яратиш устида мавқе учун ёки расмий тарзда ёхуд моддий рағбатлантириш учун ишламайди, балки бу фаолият унга биринчи навбатда улкан қоникиш бериши учун ҳам харакат қиласиди. Бундай одамлар фаолияти ҳар оим ҳам тан олинмайди ва мукофотланмайди.

Муваффакиятга эришиш эҳтиёжларини шаклланиши ҳакида гап кетганда шуни таъкидлаш жоизки, бу эҳтиёж ижтимоий эҳтиёждир. Олимлар муваффакиятга эришиш мотивациясининг шаклланишида бир қанча омилларни санаб ўтадилар.

Муваффакиятга эришиш ва муваффакиятдан қочишга мотивлаштирилган одамлар хулқ-атвори қуидагича тафовутланади. Муваффакиятга эришишга йўналган одамлар одатда ўз олдиларига фаолиятда муваффакият деб ҳисобланадиган ижобий мақсад қўядилар. Уларда интилиш аниқ намоён бўлади, қандай бўлмасин улар ўз фаолиятларида факат муваффакиятга эришишга харакат қиласидилар шундай фаолиятни излайдилар, унга фаол киришадилар, қўйилган мақсадга эришишга йўналтирилган воситаларни ва харакатларни маъқул танлайдилар. Бундай одамларда когнитив соҳада одатда муваффакиятни событлик билан кутиш мавжуд. Қандайдир ишга киришганда улар албатта муваффакиятни ҳисобга оладилар ва унга эришишларига ишондилар. Улар қўйилган мақсадларига эришиш учун йўналтирилган харакатларининг қўллаб-кувватланишини кутадилар, булар билан боғлик ишлар уларда ижобий эмоцияларни юзага келтиради. Бундан ташқари улар учун ўзларининг барча захираларини тўла ишга солиш ва эътиборини қўйилган мақсадга қаратиш ҳосдир. Муваффакиятсизликдан қочиш мотивацияси устунлик қилган одамлар ўзларини бошқача тутадилар. Уларда фаолиятдаги аниқ мақсад муваффакиятга эришишда эмас, муваффакиятсизликдан қочишда намоён бўлади. Уларнинг барча фикрлари ва харакатлари ана шунга бўйсундирилган бўлади. Дастрраб муваффакиятсизликка мотивлашган инсон ўзида ишончсизликни

<sup>11</sup> Ю.М.Орлов. Потребность в достижении. Хрестоматия по общей психологии. М. 1998 й. 65-бет

намоён қилади, муваффакиятга эришишига ишонмайды, танқиддан күркәди. Айникса муваффакиятсизликка учраш эхтимоли бўлган ишлар билан унда салбий эмоционал кечинмалар боғлиқ бўлади, у фаолиятдан кўнгли тўлмайды, фаолият унга малол келади. Натижада у голиб эмас, омадсиз бўлиб қолади. X. Хекхаузен(1994) фикрича, муваффакият мотивацияси устунлик қилган одамлар тез, лекин кам фойда берадиган ҳамда узок муддатли, лекин катта фойда берадиган иш ўртасида танлаш юзага келганда кўпинча иккинчисини танлайдилар, муваффакиятга мойиллиги паст одамлар эса ҳозирги ишга боғланиб қоладилар. Шунингдек, таъкидланадики, муваффакиятга мотивлашганлар “катта мақсадлар”га эътиборларини тўплайдилар, улар узок вақтни ўз ичига олган, режалаштиришни таақозо этадиган, қарор қабул қилиш жараёнини ўз ичига олган топширикларни афзал кўрадилар. Улар муваффакиятга бирданига эришиши хуш кўрмайдилар, бинобарин улар етарлича кута оладилар. Муваффакиятга эришиш ва муваффакиятсизликдан қочиш мотивациялари етакчилик қиласиган одамларда ўз муваффакиятлари ва омадсизликларини тушунтиришда ҳам тафовутлар кузатилади. Муваффакиятга интилевчи ўз ютуғини ўз қобилиятларига боғлиқлигини таъкидласа, муваффакиятсизликдан қочишга интилевчилар ўз қобилиятларини қарама-қарши ҳолатда таҳлил қиласиганлар. Муваффакиятдан хавфсираганлар ўз муваффакиятларини тасодифий ҳолатларга боғлб тушунтирадилар, муваффакиятга интилевчилар эса ўз омадсизликларини шундай тушунтирадилар. М.Ш. Магомед-Эминов(1996) фикрича, мотивациянинг маълум механизмлари мавжуд бўлиб, у мўлжалларни амалга оширишни бошқарувчи ва назорат қилувчи вазифаларни бажаради. Уларга қуидагилар киради: рациоал стратегиялар, эмоционал таъсиirlар, вазиятни назорат қилиш вақтни тақсимлашни назорат қилиш. Бунда муваффакиятга интилиш мотиви мавжуд синалувчилар ўзини ўзи назорат қилишнинг қуидаги усулларини қўллайдилар:

1) амалий фаоллик – ҳаракатнинг аҳамиятини қўтаришга йўналтирилган рационал стратегия;

2) долзарб вазиятда билиш ва эмоционал жараёнларни йўналишини ушлаб туришга мажбур қилувчи ўз ўзига берилган йўриқномалар;

3) фаолликка йўналтирилган эмоционал назорат (ўз-ўзидан қониқмаслик, жахл ва х.к.).

Муваффакиятсизликдан қочиш мотивларига эга бўлган синалувчилар ўзини ўзи назорат қилишни қуидаги усулларидан фойдаланадилар:

1) умумий мақсаднинг аҳамиятини қадрсизлантирувчи рационал стратегиялар;

2) вазиятнинг ноактуал жабхаларига чалғимасликка мажбур қилувчи ўз-ўзига йўриқномалар;

3) релаксацияяга (хотиржам бўлиш, ўз-ўзига ишонч ва х.к.) йўналтирилган эмоционал назорат. Эришиш мотиви шахснинг барқарор характеристикаси сифатида биринчи маротаба Г.Мюррей томонидан ажратилган ва ниманидир тез ҳамда яхши қилишга, қандайдир ишда маълум даражага эришишга интилиш сифатида тушунилган. Кейинги тадқикотлар жараёнида бу мотивнинг Д. Мак-Клелланд ва X. Хекхаузен томонидан ўрганилиши икки мустақил мотивацион тенденция аниқланди: муваффакиятга интилиш ва муваффакиятсизликдан қочиш. Эришиш мотиви бу холатда инсон ўз имкониятлари даражасини оширишга қанчалик интилишини кўрсатади. Россия психологиясида эришиш мотивацияси М.Ш.

Магомед-Эминов, Т.В. Корнилова, И.М. Палей ва бошқа бир қатор олимлар томонидан ўрганилган. Мамлакатимизда Э.Ф.Фозиев, М.Г.Давлетшин, А.А.Файзулаевлар бу муаммо юзасидан тадқиқотлар олиб боргандар.

Г. Миоррей фикрича, мұваффақиятга эришиш әхтиёжи қуйидаги түшунчалар билан характерланады: қандайдыр кийин ишни бажариш; жисмоний объектлар, одамлар ёки ғояларга нисбатан бошқариш, манипуляция қилиш, ташкил қилиш; буни иложи борича ёлғиз ўзи ва тез қилиш; түсікіларни енгіб ўтиш ва мұваффақиятга эришиш, такомиллашиш, бошқалар билан рақобатлашиш ва улардан ўзиді кетиш, іқтидорини амалға ошириш ва бу билан ўзини ўзи хурмат қилишни ошириш.

М.Ш. Магомед-Эминов мұваффақиятта эришиш мотивациясини аффектив ва когнитив жараёнларнинг ягона интеграциялашған функционал тизими сифатида баҳолайды, бу тизим фаолият жараёнини унинг бутун амалға оширилиш жараёни давомида бошқарып турады. Фаолиятни мотивациян бошқариш жараёнида маҳсус вазифаларни бажарувчи тузилмави компонентларни санаб ўтиш мүмкін: долзарблаштириш мотивацияси (фаолиятта ундаш ва ташаббус күрсатыш) селекция мотивацияси ( мақсадни ва унга мос ҳаракатни танлаш) амалға ошириш мотивацияси ( ҳаракатнинг бажарылышы ва мүлжайларны амалға оширишни назорат қилишга қаратылған), кейинги мотивация( ҳаракатни тұхтатышга ва бир ҳаракатни бошқаси билан алмаштырышга йұналтирилған жараёнлар). Экспериментал тадқиқотлар шуну күрсатады, эришиш мотивациясини долзарблаштирувчи асосий механизмлардан бири вазиятни эмоционал-мотивацион баҳолаш бўлиб, у вазиятнинг мотивациян ахамиятлилігі ва эришиш вазиятида баҳолаш компетентлігі асосида шаклланади. В.Н. Вилюнас (1989) фикрича мұваффақият эмоцияларини функционал белгилаш шундан иборатки, улар мақсадга бирламчи ундашни кучайтиради ва қўллаб-қувватлайды, мұваффақиятсизлик эмоциялари эса бу ундовчини ушлаб туради ёки инкор этади.

Чет эл психологларидан Дж.Аткинсон (1999) мұваффақиятта эришиш мотивациясининг биринчи расмийлаштирилған моделини илгари суради, бу модель мазкур соҳада ишлаб чиқилған кейинги моделларга асос вазифасини ўтади. Аткинсон ёндашувининг манбалари К.Левин майдон назариясига бориб тақалади. Аткинсон олдинга ахамиятли қадам ташлайды, яъни у кутилма - қадрият ўзгарувчиларига учинчи мотивацион ўзгарувчини қўшади. Бу мотивлардаги индивидуал тафовутларнинг хулқ-атвор динамикасига таъсирини ҳисобга олиш имконини беради. Дж.Аткинсон бўйича мақсадга эришишга йұналтирилған хулқ эришишнинг натижавий тенденциясига кўра аниқланади, бу тенденция мұваффақиятта интилиш ва мұваффақиятсизликдан қочиш тенденцияларининг биргалиқдаги ўзаро таъсирида юзага келади. Муаллиф мотивларни шахсни умумлашған нисбатан турғун диспозициялари сифатида тушунади. Мұваффақият әхтимолининг ўсиши унинг қадриятини оширади ва аксинча. Дж.Аткинсон К.Левин ва бошқаларнинг маълум чегараларда мұаффақият қадри топшириқ мураккаблигининг ҷизикли функцияси эканлиги ҳақидаги ғояларини ривожлантиради: топшириқ мураккаблиги ортиб борган сары унинг қадри ҳам ортиб боради. Инсон ўзига осон түюлган ишни бажаришдан катта хурсандчилик ҳис этмайди ва аксинча жуда қийин ишни бажарғанда ўзи учун жуда катта ғуурни ҳис қиласи.

В.И.Степанский (1998) фаолиятни бошқаришга муваффакиятга эришиш ва муваффакиятсизликдан қочиш мотивациясининг таъсирини ўргана туриб, шундай хуносага келадики, эришиш эҳтиёжи муваффакиятга эришиш интилишга ягона ундовчи эмас ва уни ана шу интилиш жадаллиги орқали ўлчаш тўғри бўлмайди. Шунингдек, унинг фикрича, аниқ ифодаланган муваффакиятга муваффакиятсизликдан кўркиш билан биргаликда ҳам кечвиши мумкин, айниқса муваффакиятсизлик субъект учун оғир оқибатларга олиб келиши мумкин бўлса.

Шундай қилиб, хуоса қилиш мумкинки, кадрларни психологик саралашда шахснинг мотивацион соҳасини тадқиқ этиш ҳам муҳим аҳамият касб этади, зеро кадрларнинг фақатгина бирламчи эҳтиёжлари, яъни яхши маош, қулай иш ўрнига эга бўлиш эҳтиёжларидан ташқари юқори даражали эҳтиёжлар, хусусан, муваффакиятга эришиш мотивацияси ҳам кадрлар танлаш психологиясидаги энг долзарб муаммолардан бири ҳисобланиб, жуда кўп тадқиқотчилар мазкур муаммо борасида тадқиқотлар олиб борганлар. Ҳозирги вактда учта назария мавжудки, улар инсонни ҳаракатга ундовчи мотивларни тушунтиришга ҳаракат қиласи:

- 1) Муваффакиятга эришиш эҳтиёжи назарияси;
- 2) Атрибуция назарияси;
- 3) Максадга эришиш назарияси.

Мазкур назарияларни муҳокама қилиб чиқамиз.

1) Муваффакиятга эришиш эҳтиёжи назарияси: мазкур назария ҳам шахслик, ҳам вазиятли омилларни хулқ-атворнинг энг муҳим кўрсаткичлари сифатида ҳисобга олувчи мажмуавий моделдан иборат. Бу назарияни бешта компонент ташкил қиласи:

а) шахслик омиллари ва мотивлар. Ҳар қандай инсон учун муваффакиятга эришишнинг иккита асосий мотиви ҳарактерлидир, булар муваффакиятга эришиш ва муваффакиятсизликдан қочиш мотивлари. Муваффакиятга эришиш мотиви у ёки бу ҳаракатни бажаришдан қоникиш ёки ғуурни ҳис этиш имконияти сифатида таърифланса, муваффакиятсизликдан қочиш – муваффакиятсизлик натижасида уят ёки камситилишни ҳис қилишдир. Мазкур назарияга асосан бизнинг хулқ-атворимиз ана шу мотивларнинг ўзаро мутаносиблиги орқали аниқланади. Хусусан, юқори муваффакиятларга эришган инсонлар учун муваффакиятга эришиш мотивациясининг юқори кўрсаткичлари ва муваффакиятсизликдан қочиш мотивациясининг паст кўрсаткичлари хосдир. Улар ўз қобилиятларини баҳолашни ёқтирадилар, муваффакиятсизлик ҳакида ўйлаб ўтирумайдилар. Юқори муваффакиятларга эришмаган шахслар учун эса, муваффакиятга эришишнинг паст кўрсаткичлари ва муваффакиятсизликдан қочишнинг юқори кўрсаткичлари хосдир. Улар доим муваффакиятсизлик ҳакида ўйладилар ва ундан кўрқадилар.

б) вазиятли таъсиirlар. Шахснинг ҳаракетли хусусиятларининг ўзи асосида хулқ атворни аниқ прогноз қилиш мумкин эмас. Вазиятни эътиборга олиш зарур. Муваффакиятга эришиш эҳтиёжи назарияси иккита моментни ўз ичига олади: вазиятда муваффакият эҳтимоли ва муваффакиятнинг ундовчи аҳамияти. Муваффакият эҳтимоли ким билан мусобақалашишга ва топширикнинг қийинлигига боғлиқ бўлади.

в) натижаловчи тенденциялар. Муваффакиятга эришиш эҳтиёжи назариясининг учинчи компоненти натижаловчи бихевиористик тенденция бўлиб, у инсон муваффакиятга эришиш моти даражаларини маълум вазиятга нисбатан қараб

чиқиши билан белгиланади. Мазкур назария муваффақиятнинг 50 га 50 эҳтимолли прогнозлашда самаралидир. Юкори муваффақиятларга эришган одамлар бундай вазиятдан илҳомланадилар, чунки уларга тенг келадиган ракиблар билан мусобақалашиш ёки енгил бўлмаган вазифаларни бажариш ёқади. Катта муваффақиятларга эришмаган инсонлар енгил вазифаларни ёқтиришади, чунки уларнинг фикрича бунда муваффақият кафолатланган. Баъзида улар жуда қийин вазифаларга интиладилар, чунки улардан ҳеч ким муваффақият кутмайди. Муваффақият эҳтимоли 50га 50 бўлгандага улар ҳаддан ташқари ҳаяжонланиш ва безовталаниш ҳис қиласидар, бу эса заиф қатнашиш эҳтимолини оширади. Улар бу вазиятдан қоча олмасалар, муваффақиятсизликдан қочиш эҳтиёжининг юкорилиги туфайли ҳаяжонга тушиб қоладилар

г) эмоционал реакциялар (гурур ва шармандалик). Юкори муваффақиятларга эришадиган одамлар ҳам, эришмайдиганлар ҳам табиийки, ғуурни ҳис этишни маъқул кўрадилар, бироқ уларнинг шахслик хусусиятлари вазиятли омиллар билан турлича ўзаро таъсирга киришади, бунда ё ғуурда ёхуд шармандаликда кўпроқ дикқатни тўплашга мажбур қиласиди. Биринчилари кўпроқ ғуурда, иккincinnilari эса шармандалика ўз эътиборларини тўплайдилар.

д) Муваффақиятга эришиш хулқи. Муваффақиятга эришиш эҳтиёжи назариясининг бешинчи компоненти аввалги тўртта компонент хулққа қандай таъсир кўрсатишини кўрсатади. Катта муваффақиятларга эришган одамлар кўпроқ мусобақавий топшириклирни излайдилар, оралиқ таваккални ёқтирадилар ва баҳоловчи вазиятларда яхшироқ қатнашадилар. Катта муваффақиятларга эришмайдиган одамлар мусобақавий вазиятлардан қочадилар.<sup>12</sup>

## 2) атрибутив назария:

Бу назария одамлар ўз муваффақиятлари ва ютқазишларини қандай тушунтиришларига асосланган. Мазкур назарияга асосан муваффақият ва муваффақиятсизликни ҳар қанака тушунтиришнинг минглаб вариантларини бир нечта категорияга бўлиш мумкин. Асосий категория бу ерда мукимлик нисбатан доимий ёки доимий бўлмаган омил), каузаллик ёки сабабийлик (ички ва ташқи омил) ва назорат (назорат остида бўлган ёки бўлмаган омил). Спортчилар ўз натижаларини қандай тушунтиришлари уларнинг кутилмалари ва эмоционал реакцияларига таъсир кўрсатади, бу эса ўз навбатида муваффақиятга эришиш мотивациясига таъсир кўрсатади.

## 3) мақсадга эришиш назарияси:

Мақсадга эришиш назариясига мувофиқ, учта омил ўзаро таъсир этган ҳолда инсон мотивациясини белгилаб беради: эришиш мақсадлари, таъсирчанлик ва эришиш хулқи. Инсон мотивациясини тушунтириш учун унинг учун муваффақият ва муваффақиятсизлик қандай аҳамиятли эканлигини аниқлаш зарур.<sup>13</sup>

Шундай қилиб, том маънода мотивация – бу кенг тушунча бўлиб, ўз ичига ҳаракатлар йўналиши ва жадаллигини бошқариш жараёнини олади. Мотивация ҳакида реал тасаввур олиш учун спорт фаолиятига номотивацион таъсирларни

<sup>12</sup> Гогунов Е.Н. Психология физического воспитания и спорта: учебное пособие для студентов высш. пед. учеб заведений./ Гогунов Е.Н., Мартынов Б.П. – М.: Издательский центр «Академия», 2002. 47-49-бетлар

<sup>13</sup> Ўша ерда. 49-бет.

аңглаш зарур, шунингдек мотивацион омилларнинг тез ўзгариш имкониятини аниқлашни ўрганиш лозим. (Ю.А.Коломейцев, 2004).

Мотив – маълум фаолликка, эхтиёжларни маълум усул билан қондиришга ундаш. Агар эхтиёж фаоллик манбаи бўлса, мотивлар бу фаолликка маълум йўналиш беради ва инсонни мазкур йўл доирасида ушлаб туради. Мотивлар нима учун айнан у ёки бу мақсадлар кўйилаётганлигини, уларга эришишга интилиш кучаяётганлигини тушуниш имконини беради. Спорт фаолияти учун мотивларнинг турли-туманлиги характерлидир. Бу жисмоний ва руҳий зўриқишилар билан тушунтирилиши мумкин, инсон нима учун зўриқаётганини билиши зарур.

Херцбергнинг касбий эхтиёжлар класификацияси ҳам мотивацион-гигиеник модель сифатида баҳолаиб, унга кўра ишдан қониқиши қўйидаги омилларга боғлиқ эканлиги таъкидланади:

- муваффакиятлар (малака) ҳамда муваффакиятнинг тан олиниши;
- шунчаки иш (ишга ва берилган тиширикка қизикиш);
- масъулиятлилик;
- хизмат пиллапояларидан кўтарилиш;
- касбий ўсиш имконияти. Мана шу омилларнинг хаммасини Херцберг “мотиваторлар” деб атайди.

Ишдан қониқанликка қўйидагилар таъсир кўрсатади:

- бошқарув усули;
- ташкилот ва маъмурият сиёсати;
- меҳнат шароитлари;
- иш жойидаги шахслараро мунсоабатлар;
- меҳнат ҳақи;
- иш муқимлигига ишонмаслик;
- ишнинг шахсий ҳаётга таъсири.

Мазкур ташки омиллар “контекст омиллари” ёки “гигиеник” омиллар номига эга бўлди.

Кадрларни саралаш мезонлари ҳақида гап борар экан, таъкидлаш жоизки, мотивацион соҳадан ташқари, ҳар бир касб учун зарур бўладиган маҳсус шахслик хусусиятлари, қобилиятлар, кўнукма ва малакаларни эгаллашга лаёқат даражалари ҳам ҳисобга олинади. Масалан, умумтаълим мактаблари ўқитувчилари учун кўйиладиган талабларга келсак, эмоционал барқарорлик, сабр-токатлилик, касбий компетентлилик, болалар психологиясини яхши билиш, коммуникатив қобилият тақт,

эмпатия ва

бошқа хусусиятларни келтириш мумкин. Умуман социономик типдаги касбларда, яъни “субъект-субъект” тизимига асосланган касбларга ишга кирувчиларда ана шу хислатлар биринчи ўринда талаб этилиши ҳеч кимга сир эмас. Хуқуқ-тартибот органларига ишга қабул қилинувчи номзодларга ўзига хос талаблар кўйилади, масалан, шахслик хусусиятларидан ташқари яхши жисмоний тайёргарликка эга бўлиш, стрессга барқарорлик, қатъиятлилик, мардлик, кутилмаган вазиятларда ҳаракат қила билиш, бир катор когнитив хусусиятлар талаб этилади. Кичик ва ўрта бизнесни ривожлантиришга йўналтирилган фирма ва компанияларда жамоада ишлай олиш қобилияти, коммуникатив хусусиятлар, тадбиркорлик, стрессга барқарорлик ва шунга ўхшаш зарур хислатлар номзодда бўлиши афзал кўрилади.

## **5. Кадрларни саралаш методларини амалиётда татбиқ этиш, уларни амалга ошириш тартиби ва алгоритми**

Одатда кадрларни саралаш биргина эмас, балки уларни атрофлича ўрганишга мүлжалланган бир неча усуллари мавжуд. Номзодларни саралашнинг комплекс методлари ўзида қуидагиларни қамраб олади:

- Олдиндан саралаш (белгиланган шаклда номзод ҳақидаги ахборотлар тўплаш, дастлабки сұхбат ва интервью);
- Номзод ҳақида ахборот тўплаш (ўзга кишилар ёрдамида);
- Шахслик сұровномалари;
- тестлар: интеллект, махсус қобилиятлар, қизиқишилар, касбша яроқлилик ва бошқалар;
- кадрларни гурӯхий методлари;
- муаммони ҳал этиш;
- ишни синааб қўриш;
- ўзини ўзи қайд этиш;
- сұхбат, интервью.

Методлар кадрликка номзоднинг танлашга ёндашувга боғлиқdir. Улар ҳар хил бўлади. Масалан, бугунги кун тажрибажаларда американча ва японча ёндашув мавжуд (26)

### **Америка фирмалари:**

Номзодни талаб этиладиган иш ўрнига мос келиши;  
-лавозим, мажбурият, меҳнат шароитига; меҳнатдаги хулқ-авторга мослиги.

### **Япон фирмалари:**

-ходимнинг таълим олганлик ва шахслик имкониятларига йўналтирилган;

Кадрларни саралаш ҳам ташки, ҳам ички бўлади.

Кадрни ички саралаш мавжуд меҳнатта муносабатини ўзгаришига қараб амалга оширилади:

- ички жойлашув, кадрнинг мақсадли ривожланиши, резервларни шакллантириш ва фойдаланиш;
- ишни ташкил этишдаги ўзгаришлар; юқори даражали татбиқ этиш, кўп сменали иш тартиби.

Кадрларни ташки саралаш йўли:

- ходимни ижара ҳақидаги шартномасини тузиш;
- сараплашда воситачилик, вербовка, традицион методлар, эълон, меҳнат биржаси орқали янги меҳант шартномаларини тузиш орқали.

### **Дастлабки интервью**

Бўш ўринларга номзодларни излаш дастлабки сұхбат- кадрлар хизмати (ахборот алмашиниш билан бошланади (котиб), кадрлар бўлими инспектори, кадрлар бўйича менеджер) билан лавозимга даъвогар ўртасида ахборот алмашишиниш тарзда амалга оширилади. Дастлабки интервью орқали амалга оширилган маълумотлар номзоднинг бўш ўринга мос қобилиятга эгами ёки йўқлигига боғлиқdir.

Дастлабки сұхбатнинг яна бир мақсади номзоднинг иш ва муассасага бўлган қизиқиши билан боғлиқdir.

Дастлабки сұхбат, номзоднинг ўзи ҳақидаги маълумотлар шаклини тұлдеришидан олдин ёки ундан кейин амалга оширилиши мүмкін.

Сұхбат одатада кадрлар сарашлишнинг маркази ва асосий методи саналади. Сұхбатни амалга ошириш бир қатор факторларға бояғып бўлади. Сұхбатни ўтказишга тайёргарлик учта таъсир кўрсатувчи манбаларни ҳисобга олиб амалга оширилади:

- номзод томонидан;
- иш берувчи ташкилот томонидан;
- интервъер томонидан.

#### **Сұхбатни ташкил этишда иштирок этувчилардан талаб этиладиган жиҳатлар**

<b>Номзод томонидан</b>	<b>Муассаса томонидан</b>	<b>Интервьюер томонидан</b>
<p>1) ёши, жинси, миллати ва бошқалар</p> <p>2) саломатлиги .</p> <p>3) маълумот даражаси</p> <p>4) иш тажрибаси</p> <p>5) касбий қизиқиши.</p> <p>6) Мавқега интилиши.</p> <p>7) психологияк характеристикалар: интеллект, мотивация ва бошқаларга қаратилган .</p> <p>8) Саралаш сұхбатига иштирок этиши тажрибаси.</p> <p>9) Номзоднинг иш, компания ва бошқаларга муносабати</p>	<p>1) Ташкилотнинг сиёсий, иктисадий ва хукукий жиҳатлари .</p> <p>2) Бошқарув тизимида ходимларни саралаш жараёндаги ўрни.</p> <p>3) Саралаш тизимида сұхбатнинг ўрни.</p> <p>4) Кадрларни саралашда сұхбатдан амалий фойдаланиш.</p> <p>5) Жисмоний шарт-шароитлар: сұхбатга вазиятни қўйлайлиги, конфиденциаллик, сұхбатлашувчилар миқдори ва бошқалар .</p> <p>6) Сұхбатнинг структурали типлари.</p> <p>7) Ушбу вакансияга қанчалик тез тұлдериш.</p>	<p>Жинс, ёш, миллат ва бошқалар Аҳволи.</p> <p>Психологик характеристикалар: интеллект, мотивация ва бошқаларга қаратилган . Ишга талабни идрок этиш</p> <p>Номзод билан илк танишув.</p> <p>Интервюнинг мақсади. Бу тоифа сұхбатларни ўтказиш тажрибаси Қарор қабул қилиш ваколати.</p>

Номзод билан интервью атрофлича ўйлаб режалаштирилган бўлиши лозим.  
**Интервью типлари.**

Кадрларни саралаш мақсад ва вазифаларга боғлиқ тарзда ҳар хил интервью типлари бўлади:

—структуралашган (бир қатор қайд этиб бориладиган саволлар тўплами асосида);

—структуралашмаган (эркин шаклда ўтказидиган);

—эмоциоанал зўриқиши шароитда интервью (махсус стрессли вазият ташкил этилади);

—панелли (махсус тузилган комиссия ўтказидиган);

—гурухий (номзодлар гурухи билан интервью);

—биттама битта.

Интервьюдан ташқари кадрларни саралашнинг яна бир қатор методлари мавжуд. Улар қуидаги жавдалдаги тарзда амалга оширилади.

#### 1-жадвал

#### Кадрларни саралашда ҳар хил усулларни ташки қўлланиш частотасининг фоиз хисобида

Саралаш усуллари	Малакасиз ходимлар	Ўқитиш учун сараланган ёшлар		Малакали ходимлар	Рахбарликка тайинламаётган ходимлар	Ёш мутахассислар	Ҳар хил раҳбарлик лавозими учун ходимлар таркиби		
		Техник	Савдо-сотик				Кўйи	ўрга	Юкори
Номзодларнинг аризасини баҳолаш	80	93	99	89	97	95	98	97	93
Қўшимча маълумотлар-тавсиялар	12	6	4	14	19	11	37	64	68
Кадрлар бўлими томонидан режалаштирилган сухбат	19	48	62	39	60	68	57	58	49
Кадрлар бўлими томонидан режалаштирилмаган сухбат	52	28	28	41	41	28	40	47	35
Мутахассислик бўйича режалаштирилган сухбат	11	15	20	21	32	32	36	37	35
Мутахассислик бўйича режалаштирилмаган сухбат	52	25	19	56	65	40	53	48	45
Гурӯхдаги сухбат ёки дискуссия	0	18	35	1	10	33	17	12	11
Шахсни тестдан ўтказиш	2	10	10	3	6	7	7	8	5
Психофизик характеристикалар	5	39	40	5	5	11	4	3	2
Ақлий қобилиятлар	2	28	35	0	5	8	4	2	0
Биографик сўров	9	10	12	12	11	17	16	15	15

Ишни бажаришини синаб кўриш	8	27	12	22	17	12	9	9	8
Тиббий экспертиза	71	70	60	72	54	53	52	53	53

Юқоридаги ҳолатлардан қўринаядики кадрларни саралаш билан боғлиқ вазиятларда кўпроқ номзодларнинг аризасига алоҳида эътибор қаратилар экан ёки кадрлар билан боғлиқ сухбатни амалга оширилиши белгиловчи рол ўйнар экан.

#### 2-жадвал

#### Кадрларни муассаса ичida саралашда қўлланиладиган методларнинг қўллаш частотаси фоиз ҳисобида

Саралаш усуллари	Малакасиз ходимлар	Малакали ходимлар	Ўргача салоҳиятили ходимлар	Ён мутахассисларни	Ҳар хил раҳбарлик лавозими учун ходимлар таркиби		
					Қўйи	Ўрта	Юқори
Сухбат (интервью)	70	78	91	72	83	84	77
Бевосита раҳбарнинг тавсияси	64	73	70	48	86	83	74
Ходимларнинг фикри	36	43	66	59	73	72	57
Топширикларни синов муддатли бўйича бажариши	14	32	34	26	40	34	20
Ишни бажаришини синаб кўриш	8	18	11	5	5	3	2
Шахсни тестдан ўтказиш	20	18	7	7	5	7	8

Кадрларни саралаш билан боғлиқ жаҳон тажрибасида бир хилликни кузатиш қийин. Шу сабабли биз ўрганган маълумотларда жаҳон тажрибасида қуйидаги ҳолатларни келтириб ўтиш мумкин бўлади.

#### 3-жадвал

#### Жаҳон мамлакатларининг айримларида кадрлар саралаш бўйича фойдаланиладиган методикаларнинг аҳамиятлик кўрсаткичи (фоиз ҳисобида)

Методикалар	Мамлакатлар (%)	
	Франция	Англия

Кобилият тестлари	49	70
Шахслилик тестлар	42	64
Баҳолаш марказлари	19	39
Графология	77	3
Астрология	25	0

Агар юқоридаги баҳолаш даражаларидан келиб чиқиб ва психодиагностикада фойдаланиладиган қобилиятларни баҳолаш методларини қуидаги жавдал бўйича келтириб ўтамиш:

4-жадвал

	Қобилиятлар	Мухим баҳолаш методлари
1.	Иқтидор: — интеллект — кўриш ўткирлиги — реакция ва бошқалар	Интеллект тестлари, моторикани баҳолаш тестлари ва сенсор қобилиятни баҳолаш тестлари
2.	Иқтидор: интеллект кўриш ўткирлиги реакция ва бошқалар	Интерактив методлар (сұхбат, гурухда дискуссия ўтказиш )
3.	Мотивация: — таваккал қилишга тайёрлик — «бирдан ҳаракатланишга тайёрлик» ва бошқалар	1. Натижаларга эришганлик мотивацияларини баҳолаш тестлар 2. Номзоднинг ҳужжатлари 3. Интервью
4.	Шахслик хусусиятлари: Эмоционал барқарорлик ва бошқалар	1. Тестлар ( сўровномалар) 2. Стресс-интервью
5.	Касбий қобилиятлар ва билимлар	1. Тестлар ( ишни бажаришини синаб кўриш) 2. Номзоднинг ҳужжатлари (дипломни баҳосига ва бошқалар)
6.	Касбий тажриба	1. Номзоднинг ҳужжатлари (мехнат фаолияти) 2. Сұхбат

Ходимликка номзодларни излаш ва уларни топиш билан боғлиқ ҳолатни қуидаги тартибда амалга ошириш мухимdir:

### 1-схема. Номзодларни саралаш мазмуни

Номзодни излаш: Ушбу мутахассисга бўлган талабни аниклаш

Дастлабки маълумотлар: Биографиси билан танишиш; Малакасини ўрганиш;  
Телефон орқали алоқага чиқиш; Маълумотларни гурухлаш;

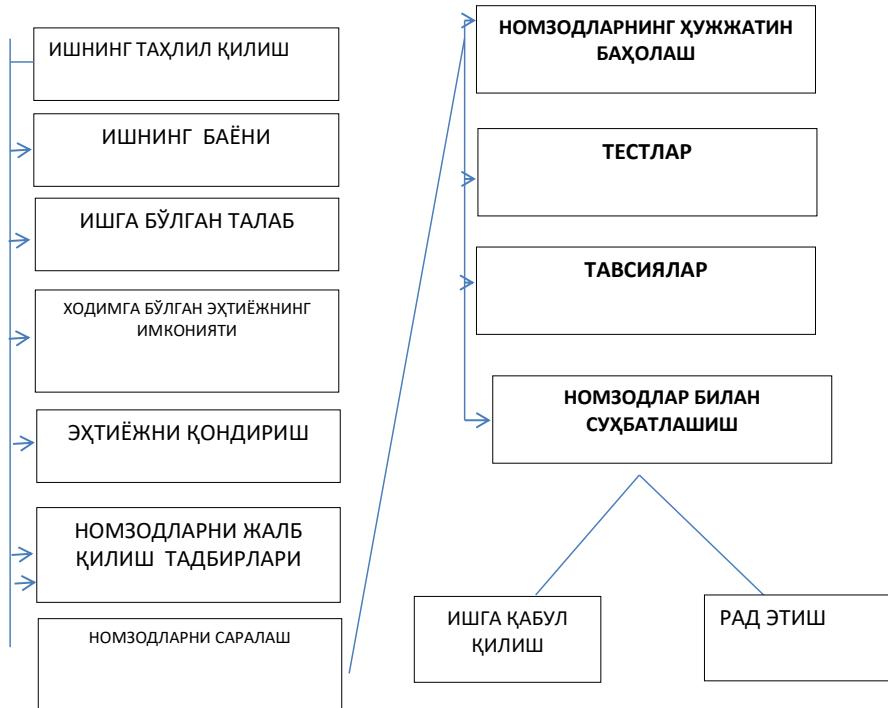
Номзодлар билан сұхбатлашиш: касбий тайёргарлик даражасини аниклаш; психологияк қиёфасини ўрганиш

100



Номзодларни саралашнинг навбатдаги холатини эса уларнинг саралаш босқичларини қуийдаги тартибда амалга оширишни мақсадга мувоғиқ деб ҳисоблаймиз.

### **2-схема. Номзодларни саралаши босқичлари**



## **Номзод шахсини психологик таҳлил қилиш технологияси**

### **5-жадвал**

**Кадрлар билан ишлаш жараёнида уларнинг меҳнат мухити  
талабаларига жавоб беришини баҳолаш учун  
“Ўзини ўзи баҳолаш шкаласи” тавсия этилади:**

**Ф.И.Ш. Б. С.**

*Шахслилик, ишчанлик ва касбий фаолиятни белгиловчи сифатлар*

№	Хулқ-автор кўрсаткичлари	Баҳо шкаласари									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Хизмат тошириқларини бажариш								+		
2.	Ишнинг сифати								+		
3.	Лавозимга компетентлиги								+		
4.	Ишни мустақил бажара олиши					+					
5.	Тартиб-интизомга риоя қилиши								+		
6.	Ишончлилиги						+				
7.	Юқлатилган мажбуриятларни бажариш							+			
8.	Меҳнатга муносабати								+		
9.	Касбга муносабати										
10.	Эҳтиёткорлиги								+		
11.	Малакасини оширишга интилиши						+				
12.	Ҳамкасларига муносабати								+		
13.	Жамоат ишларига иштироки									+	

**Жами балл: 115 балл**

Ўзини ўзи баҳолаш бўйича хулосалар:

Номзоднинг имзоси:

Танишиб чиқилди: \_\_\_\_\_ раҳбарнинг имзоси

күрсаткичининг 88 % ташкил этди. Ўзини ўзи баҳолаш нуқтаи назаридан унинг ишга қабул қилиш мумкин.

Ушбу тақдим этилаётган маълумотнинг холислигини таъминлашда эса мазкур методиканинг эксперт баҳолаш усули асосида баҳолаш тавсия этилади. Бунинг учун ходимнинг учта яхши биладиган муассасанинг раҳбар ходимлари баҳолашлари сўралади. Уларнинг натижаси навбатдаги профилни ифодаловчи б-жадвалдан кузатиш мумкин.

## **6-жадвал**

**Кадарлар билан ишлаш жараёнида уларнинг меҳнат мухити талабаларига жавоб беришини баҳолаш учун “Аттестация учун баҳолаш шкаласи” тавсия этилади:**

Ф.И.Ш. *БС*

## *Шахслилик, ишчанлик ва касбий фаолиятни белгиловчи сифатлар*

Жами балл:202/ 101-78 %

- 1.Ходим баҳоси:104-80 %**
- 2.Бўлим бошлиги:98-75%**
- 3. Муассаса раҳбари \_\_\_\_\_**

### **Ўқувчиларни касб-хунарга йўналтиришни фаоллаштириш методикаси (Н. ПРЯЖНИКОВ)**

Методиканинг мақсади-юкори синф ўқувчиларида касб-хунар меҳнатига тайёрлигининг англашини ривожлантиришдан иборат.

Методикадан гурухий ҳамда индивидуал маслаҳатларда фойдаланиш мумкин. Гуруҳда иш олиб бориш ўқувчининг касб-хунарни танлашга тайёрлигини аниқлашда қўйл келади. Индивидуал тарзда иш олиб борилганда эса ўқувчининг касб-хунарга қобилиятини, бирор бир фаолиятга мотивациясини, бирор бир касб-хунарни танловини ёки шахсий англаш даражасини ёритиши имконини беради.

“Тайёр бўл!” методикасини бошқа фаоллаштирувчи сўровномалар сингари ҳеч қачон кескин психодиагностик восита сифатида қараш ярамайди. Унинг асосий мақсади –инсоннинг ўзини билиши ва шахсий имкониятлари ҳақидаги фикрларини фаоллаштиради, шундай ёки ўзгача ўз тақдирини ўзи муваффақиятли белгилашини таъминлайди.

#### **Методикани ўтказиш тартиби**

Ўқувчилар психологнинг ёрдамида тоза оқ варақ катакларида жавоблар бланкасини чизади. Сўнгра психолог ўқувчиларга йўриқномани тушунтиради. У ўқувчиларга ҳар хил меҳнат ҳаракатлари акс эттирилган рўйхатини тақдим этишини айтади. Ўқувчилар ўзининг камолотининг ушбу босқичида ҳаракатлардан ҳар бирини муваффакиятли бажара олишини баҳолашлари керак. Бунда ўзини ўзи баҳолаш учун 0 дан 10 гача бўлган балл шкаласидан фойдаланилади. Агар у ёки бу ҳаракатни бажариш ўқувчиларда кийинчлилк туғдирса, унга паст балл қўядилар. Мабодо улар бу ҳаракатни енгил бажара оламан деб ҳисобласалар, акс ҳолда юқори балл беради. Бу ерда ўқувчиларнинг хоҳиш-истагларига эмас, балки уларнинг имкониятлари ва қобилиятлари ҳақида сўз бораётганлигига эътибор қаратишлари зарур бўлади. Барча баллар “ўзини ўзи баҳолаш” графасидаги тасдик рақамининг ўнг томонига ёзилади.

Психолог “Меҳнат ҳаракатлари рўйхати”ни ўқийди, ўқувчилар жавоблар бланкасида ушбу ҳаракатлардан ҳар бирини бажаришга қанчалик тайёр эканликларини баҳолайдилар. Бошқа фаоллаштирувчи методикалар билан қандай ишлашда психолог алоҳида тасдиқларни ойдинлаштириши ва шарҳлаши мумкин. Мазкур методикани шарҳлаш бундай ҳолга йўл қўйиб бўлмайдиган “замонавий тестлардан” фарқ қиласади. Бир қатор тасдиқларни ўқишида, масалан, “Ифлос, исқирт” ишни бажариш (нохуш ҳид, чанг,

шовкун кузатиладиган (№17)) ўқувчилар мақсадга мувофик айнан уларнинг қобилияtlари ҳақида сўз бораётганлигини эсга тутган ҳолда баҳолашлари тўғри келади. Ҳаттоқи, агар “ифлос” иш (ёки бошқа яққол ўзига жалб қилмайдиган меҳнат ҳаракатлари) кимгадир жуда нохуш, бироқ у ҳаммаси шундай бўлса ҳам уларни енгил бажара олса юқори балл кўйиши кузатилади. Аксинча, агар бирор бир ҳаракат ёқса-ю, аммо уни ҳозирча яхши бажара олмаса, жавоблар бланкасида паст балл кўядилар.

Сўнгра психолог ҳар бир меҳнат ҳаракати бўйича қизлар ва ўсмирлар учун алоҳида мўлжалланган тахминий меъёрларни ўқиди. Ўқувчилар бу вактда жавоблар бланкасидаги “Меъёрнинг мувофиқлиги” графасида балларни ушбу меъёрига мослигига қараб белгилайдилар. Агар уларнинг кўрсаткичи меъёрга мос келса “0” кўядилар, меъёрдан катта бўлса- “+1”, агар меъёрдан кам бўлса, “-1” кўядилар. Масалан, агар биринчи саволга ўсмирлардан бирортаси ўз имкониятини олти баллда баҳолади, ушбу савол бўйича ўсмирлар учун меъёр 4 дан 8 гача бўлган балл интервалига мувофиқдир, у ҳолда “0” кўйилади.

Сўнгра ўқувчилар ўз балларининг (+1, -1, 0) алгебраик йифиндисини ҳисоблайдилар ва жавоблар бланкасининг пастки қисмida ёзиб қўядилар. Шу тарзда олинган натижа ҳам ҳамма учун умумий бўлган меъёр билан таққосланади. Бундай меъёр -5 дан +6 баллгача бўлган натижалардан иборат. (Албатта ўзини ўзи юқори ёки паст баҳолаш ҳақидаги хулосалар шартли ҳарактерга эга, ахир бир қатор ўсмирлар ҳар хил ҳаракатларни муваффақият билан бажаришга қобилияtlидирлар. Айниқса методикадаги келтирилган меъёрлар камолотдан йироқ ва қанчалик ўсмирни ўз-ўзини билишини фаоллаштириш учун психодиагностика учун шунчалик хизмати тегмайди.

Бироқ бу хулосалар кейинчалик ўқувчининг аниқ қасб-хунарга тайёрлигини умумий баҳолашида, ўзини ўзи баҳолаш ҳақидаги хулосаларга келишида қўл келади.

Психолог синфга мурожаат қилиб, ўқувчиларни тайёрликларини текшириб кўришлари учун қасб-хунар номини айтишларини сўрайди. Натижада доскада 8-12 қасб-хунарлар рўйхати шакллантирилади.

Сўнгра “Касблар менюси” ёрдамида методикада шундай қасблар мавжудлиги аниқланади. Агар мавжуд бўлса, қасб-хунарлар ёзилган қаторида рўйхатдан тартиб рақами қўйилади. Мабодо, ана шу қасб ўсмирни қизиқтирса-да, рўйхатда бўлмаса, ўқувчи билан келишган ҳолда унга яқин бўлган қасб-хунар кўриб чиқилади.

“Касблар менюси”да инсон фаолиятига анъанавий бўлмаган бир қатор фаолият турлари масалан, дайди, тиланчи, квартира ўғриси, фохиша, рэкетир, наркотик сотувчи қасблари ҳам киритилган. Бироқ бугунги кунда ўспириналор орасида айнан ушбу ўйлар билан пул топишга қизиқадиганлар мавжуд. Психолог бу “қасб-хунарлар”га эътибор қаратиши ҳамда педагогик билан биргаликда ўспириналор бундай фаолият турларини мухокама қилиши лозим. Ўсмирлар билан ушбу қасб-хунарлар тўғрисида сўхбатлашишдан кўркмаслиги керак. Ахир улар ўз давраларида ушбу масалаларни жонли

мухокама қилишади. Яхиси ушбу мухокамани профессионал психолог ўзининг назорати остига олиши лозим.

### **Методикани бажариш учун намуна**

Сўнгра психолог касбга тайёрликни аниқлашни мисол асосида тушунтиради. Ўқувчилар психологнинг ортидан мос ҳисоблашни амалга оширадилар. Кейин уларнинг ўзлари қизиқадиган касбларига тайёрликларини мустакил аниқладилар. Ҳар бир ўқувчи ўзининг касбга тайёрлигини камида тўрта касб-хунар бўйича текшириб кўриши мумкин. Жавоблар бланкасининг ўнг қисми тўрта тенг бўлакка ажартилади (1-жадвал) ва уларнинг ҳар бир бирор бир касбга тайёрликни баҳолайди.

Куйида “дастурчи” касбига тайёрликни батафсил ҳисобланиши “дастурчи” касбига тайёрликни ҳисоблаш намунаси” жадвалида келтирилган.

Бошланишида бланкада касбнинг номланиши- “дастурчи” ёзилади. Сўнгра “Касблар тўплами” рўйхатидан “дастурчи” касбининг меҳнат ҳаракатларига мувофиқ келувчи рақами ва бу ҳаракатларнинг муваффақиятли бажариш учун аҳамиятини балли ифодаси излаб топилади. Барчаси жавоблар бланкида мос графада ёзиг кўйилади.

Сўнгра ҳаракатнинг аҳамиятлик кўрсаткичлари билан бир қаторда ўқувчи ўз бланкасида олдин кўйган жавобини ёзиг кўяди. Масалан, биринчи меҳнат ҳаракати (асбоб-ускунадаги кўрсаткичларни кузатиш)-7 балл, учинчи (ҳисоб-китобни бажариш)-5 балл; ўн саккизинчи (монотон ҳаракатни кўчириш)-3 балл ва ҳакозо. Сўнгра аҳамиятлилик кўрсаткичлари ўсмирларнинг ўзини ўзи баҳолаш балларига мувофиқ кўпайтирилади. Сўнгра олинган натижалар йиғиндиси топилади. Ўсмирнинг касбга тайёрлигининг умумий кўрсаткичи фоизли ифодаланиб, жавоблар варақасининг паст қисмига ёзиг кўйилади. Агар у 60–70% дан паст бўлса, у ўқувчининг ушбу касбга тайёрлигига шубҳа уйғотади.

Шунингдек, ўсмирнинг ўз-ўзига берган баҳосини ҳисобга олиш зарур. Агар у юкори бўлса, “дастурчи” касбига тайёргарлик бўйича олинган натижаси тузатувчи коэффициент 0.7 га кўпайтирилади. Агар паст бўлса, 1,3 га, меъёрда бўлса ҳеч қандай тузатишни амалга ошириш шарт бўлмайди. Келтириб ўтилган мисолда юкори бўлмаган тайёргарлик кўрсаткичи, 47 га тенг бўлиб, у 1,3 тузатиш коэффициентига кўпайтирилган ва натижада 61,1 % олинди. Бу “Дастурчи” касбига яхши тайёргарликни билдиради.

Ўқувчилар ҳам шу тарзда ўзлари қизиқадиган бошқа касбларга тайёрликларини мустакил ҳисоблаб топадилар. Баъзан кимдадир 6-8 та ва ундан ортиқ касбларни кўриб чиқиши хоҳиши пайдо бўлиб қолади (у ҳолда ўқувчилар жавоблар бланкасида кўшимча варак кўшиб ҳисоблашни бажаради). Бундай холатда индивидуал тартибда касбларга қизиқувчи ўсмирларнинг кўрсаткичларини ҳисобга олади.

### **Индивидуал тарзда иш олиб борилганда**

Индивидуал мақсадда методикадан фойдаланишда (ёки 3-5 кишилик микрогрупах билан ишлашда ёки) ўтказишнинг умумий тартиби сакланиб қолади, аммо аҳамиятли кўшимчалар қилиш имконияти пайдо бўлади.

Үқувчиларга у ёки бу ҳаракатларни бажариш имкониятлари (“уддалайман”)ни баҳолабгина қолмай, балки бу ҳаракатларни бажариш хоҳишилари (“хоҳлайман”) ва ҳаттоки бундай ҳаракатларни бажаришнинг зарурлигини баҳолаши тавсия қилиш тарзда кенгайтирилади. Ўқувчининг ҳар бир меҳнат ҳаракатларини психолог ўқигандан кейин жавоблар варақасининг учинчи устунчасида 0 дан 10 баллга бўлган шкаладан фойдаланиб мувофиқ келадиган ўзини ўзи баҳолаш қўйилади. Афсуски, якуний жамланмага келиш учун, хусусан, методикадаги ўзини ўзи баҳолашни анқилаш учун ўқувчиларнинг қобилиятларига боғлиқ намунавий меъёрлар тақдим этилади («Намунавий меъёрлар» жавдалига қаралсин). Бироқ хоҳишистаклари бўйича психолог ўзининг миңтақаси учун шундай меъёрлар олиши мумкин (Бундай меъёрларни олиш учун қуидаги қўлланмаларни тавсия этилади: Словарь-справочник по психологической диагностике. Бурлачук Л.Ф., Морозов С.М. Киев: Наукова думка, 1989; Общая психодиагностика / Под ред. А.А. Бодалева, В.В. Столина. М.: Изд-во МГУ, 1987.)

Индивидуал ишларни баҳолашда фақат қобилиятлар эмас, балки хоҳишистак ва ушбу кўринишдаги ишни бажариш зарурлиги ҳам баҳоланади.

#### 1-жадвал

#### Жавоблар бланки

Ҳаракат ракамлари	Ўз-ўзини баҳолаш	Меъёрга мувофиқлик	Тўрта касб-хунар	
1			1. _____	2. _____
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14			3. _____	4. _____
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				

25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
Жами		

#### **Мәхнат ҳаракатлары рўйхати**

1. Асбоб-ускуналарнинг кўрсаткичларини, экрандаги ахборотларни кузатиш.
2. Матн билан ишлаш (кўп ўқиш, ниманидир ўрганиш).
3. Ҳисоб-китобларни бажариш (ЭҲМда, микрокалькуляторда, ақлда).
4. Кўп чизиш, расм чизиш.
5. Ёзишмалар юритиш, компьютерда матн киритиш.
6. Кўп сўзлаш, аудитория олдида маъруза қилиш, одамлар билан суҳбатлашиш.
7. Хизмат кўрсатишга шайлик, мижозларга ёкиш ва хизмат кўрсатиш.
8. Мәхнат тартиб интизомига ва субординацияга риоя қилиш (бўйсуниш қоидаларига).
9. Техникани бошқариш (машинада, станокда, агрегатларда).
10. Ниманидир кўлда ёки оддий мосламалар ёрдамида қайта ишлаш.
11. Кўпинча очиқ ҳавода, табиат кўйнида (хар қандай шароитда) ишлаш
12. Ишнинг боришига кўра кўп ёдга олиш .
13. Кўпинча сафарга бориб-келиш (хизмат сафари, экспедиция).
14. Ўзгарувчан вазиятларни тез сезувчанлик, дикқатни тақсимлай олиш ўқуви.
15. Нимани ва кимнидир текшириш, назорат қилиш, баҳолаш, диагноз кўйиши.
16. Эҳтиёткор бўлиш ва келажакни кўзлаб иш кўриш, хавфсизлик қоидаларига риоя қилиш (ақл билан таваккал қилиш).
17. «Кир, ифлос» ишни бажариш (нохуш хидли, чанг, шовқун кузатиладиган жойларда)
18. Бир хил, монотон ишни кўчириш.
19. Истеҳзо ва кўполлилка чидамлилик.
20. Узоқ жисмоний юкламаларни бошдан кечириш (кўп юриш, хар хил ҳаракатларни бажариш, босимни, вибрацияни кўчириш, температурани кўтарилиб тушиши ).
21. Ташкиллаштириш ўқуви, одамларни бошқариш.
22. Хорижий тилда сўзлашиш.
23. Низоли вазиятлардан чиқиш, ўз шаънини ҳимоя қилиш ўқуви.

24. Бошқаларни ва ўзини алдамаслик (бундай гапириш хаммага берилмаган).

25. Ҳамма нарсани юрагига яқин олмаслик ўқуви (сизнинг ишингиз тўфайли кимгадир ёмон бўлишидан хаяжонланмаслик).

26. Кўпинча кечаси ва дам олишларсиз ишлаш.

27. Мухим қарорларни мустақил қабул қилиш ўқуви (уларнинг якунига ҳам мустақил жавоб бериш).

28. Ҳамкаслари билан ҳамкорликда бўлиш ўқуви, жамоада ишлаш (жанжалларсиз ва фитнасиз).

29. Хотиржам ва вазмин фикрлаш.

30. Ўзини доимо кузатиш, машқ қилиш, шуғулланиш ва яхши иш формасида бўлиш.

31. Муқаддас нарсага ишониш (буюк ғоялар, худога, севимли кишига, раҳбарга)

32. Ишга доимо нимадир янгилик киритиш ва ноодатий фикрлаш.

33. Гўзалликни яратиш, гўзалликни қадрлаш ўқуви.

34. Уддабурон бўлиш, тез ишлаш ўқуви.

## **6-АМАЛИЙ МАШГУЛОТ. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЛИК ТЕСТЛАРИНИ ХОРИЖИЙ ПСИХОЛОГИЯДА ҚҰЛЛАШНИНГ ЗАМОНАВИЙ БОСҚИЧИ.**

Күпчилик психологлар хозирги кунда интеллект тестлари шахсларнинг таълим даражасига ва уларнинг табиий қобилиятларига боғлиқ бўлган муайян интеллектуал қўникмаларнинг шаклланиш даражасини ўлчашларини сътироф етадилар. Тест натижаларида бирини иккинчисидан ажратиш мумкин емас.

Тест балларининг атроф-мухитга боғлиқлиги уларнинг номутаносиблиги, ўзгарувчанлигини билдиради. Буни тушуниш тестнинг асосий мақсади ўзгаришига олиб келади. Агар илгари интеллектуал тестлар бўйича ўлчовлар кўпинча мавзуларни тоифаларга ажратиш ва узок муддатли прогнозлар учун ишлатилган бўлса, енди Ғарб психологлари орасида ёрликларни ёпиш тенденциясини рад етиш мавжуд. Интеллектуал тест натижаларига кўра шахсларнинг қаттиқ, ўзгармас таснифи оғир салбий оқибатларга олиб келди, чунки паст 1 () болага нисбатан камсуқумлик белгиси қолдириди, бошқаларнинг унга бўлган муносабатини ўзгартириди ва шу билан ривожланишининг ноқулай шароитларини саклаб қолишига ёрдам берди.

Хозирги кунда ақлий тестлар асосан мактаб фаолиятини башорат қилиш ва ўқувчиларни ҳар хил турдаги мактаблар бўйлаб тарқатиш учун ишлатилади. Шундай қилиб, Amerika Кўшма Штатларида бир бола иқтидорли учун мактабга олиш учун, у Стенфорд-Бинет синов камида 1С олиш керак.

Лекин бу тор соҳада ҳам 1С таҳминларга асосланган башоратлар) ҳар доим ҳам тўғри бўлавермайди. Немис психологлар, мактаб қобилияциз нисбатан интеллектуал тест бир вақтнинг ўзида амал Amerika тадқиқотлар таҳлил сўнг, 1С ўлчаш асосида деган хulosага келди), у чекланган даражада мактаб ютуқларини башорат қилиш фақат мумкин, тест натижалари ва мактаб муваффакият ўртасидаги ўртача боғлиқлик, одатда атрофида жойлашган, чунки 0.50 ъ. Бу кўрсаткич 0.25 аниқлаш коеффициентига мос келади, яъни мактаб ютуғидаги ўзгарувчиларнинг фақат 25% разведка тестларини бажаришдаги фарқлар билан тушунтирилади.

Шундай қилиб, ақлий тестлар асосида мактаб ютуқларини баҳолаш ва башорат қилиш турли хил қўшимча омиллар таъсири туфайли қийинлашади, улар орасида енг мухими оиланинг таъсири ва енг мухими, талаба шахсининг таъсири. Барча бу 1С ортиқ мактабда академик бажариш катта таъсир кўрсатади).

1С) нинг предметли қийматининг пасайиши қўргина психологлар томонидан кўрсатилади. Бундан ташқари, А. Анастаси томонидан

айтилганидек, ҳатто Д. тест балини синаб күриш вақтида шахснинг ақлий ривожланишига етарли баҳо бериш етарли емас. Бунинг учун тест натижаларини бошқа манбалардан олинган маълумотлар билан тўлдириш лозим: кузатишлар, биографик маълумотлар, ўқитиш методларини таҳлил қилиш ва бошқалар.:

- тестларни бажаришда мавзунинг ўқитилганлик даражаси ҳақида;
- тестни яқунлаш мотивацияси ҳақида;
- синов пайтида хиссий ҳолат ҳақида;
- экспериментатор шахсининг синов балларига таъсири тўғрисида;
- тестдан олдинги мавзу фаолияти ҳақида ва бошқалар.

Атроф-мухитнинг ақлий синов натижаларига таъсири шунчалик каттаки, улар ёрдамида кўп ёки кам муваффақиятли прогноз қилиш учун психологлар маҳсус екологик индексларни жорий етишга ҳаракат қиласидар. Бу узоқ маҳсус тестлар орқали аниқланган деб аталмиш ўкув қобилиятларини ўртacha даражаси ва қатор коллежлари ўртасида кенг фарқ қиласидар. Аммо психологларнинг фикрича, коллежлар психологик иқлим, назарий ва амалий йўналишнинг ўзига хос оғирлиги, ўқувчиларнинг синфдан ташқари, режадан ташқари ишларда иштирок етиш даражаси, жамоат фаолиятига қизиқиш ва халқаро муаммолар ва бошқа кўплаб кўрсаткичлар билан фарқланади[1]. Шу боис америкалик психологлар таълим муассасаларининг хусусиятларини ҳисобга олувчи индексларни жорий етишга ҳаракат қилмоқда.

Оилавий мухит шароити, хусусан, ўқувчиларнинг ижтимоий-иқтисодий даражасини ҳисобга олишда ҳам худди шундай тенденсиялар кузатилади. Бу мақсад турли кўламли ижтимоий-иқтисодий шароитлар учун-енг оддий ва хом дан, факат бир ўзгарувчини жалб (масалан, ота ёки ота-оналар таълим даражаси ишғол ҳақида маълумотлар), кўпроқ нозик ва табакалаштирилган учун, ота-оналар нафақат хусусиятларини ўз ичига олган, балки бундай уй ҳажми сифатида ахборот, замонавий қулийлар мавжудлиги, китоблар мавжудлиги, журнallар, газета, нон-расмий таълим шакллари (масалан, мусика дарслари). Шундай қилиб, Б. га кўра. Ота-оналарнинг таълим даражаси ҳисобга олинса, 7 ва 16 ёшдаги разведка тестлари бўйича баллар ўртасидаги ўзаро боғлиқликлар 0,58 дан 0,92 гача оширилиши мумкин.

Шундай қилиб, қўшимча манбалардан олинган маълумотларни ҳисобга олган ҳолда ва тест натижалари бўйича кўплаб таъсиirlарни ҳисобга олган ҳолда, баъзи кўникмалар ва қобилиятларнинг ҳақиқий ҳолатини тавсифлаш учун ақлий тестлардан фойдаланишингиз мумкин. Бундан ташқари, интеллектуал тест натижаларига кўра, сиз одамнинг ақлий ривожланишидаги ўзгаришларни кузатишингиз мумкин.

Ўсиш ёки камайишга ёрдам берадиган кўплаб шароитлар мавжуд бу кўрсаткич атроф-мухитдаги тасодифий силжишлар натижасида ҳам, режалаштирилган ташқи аралашувлар натижасида ҳам ўзгариши

мумкинлигини таъкидлаш мухимдир. Психологлар болаларда сезиларли ходиса ва езилган (£1) қуидаги сабабларга кўра сабаб бўлиши мумкин, деб топдик:

- оила тузилишидаги ўзгаришлар
- - оила даромадининг ошиши ёки камайиши,
- янги яшаш жойига ўтиш —
- болалар боғчасига қатнаш ва ҳоказо.

IQ нинг ўсиши компенсатор ўкув дастурларининг натижаси бўлиши мумкин, унинг асосий мақсади турли ҳаёт шароитларида болаларнинг ақлий ривожланишиш даражаларини маҳсус тайёргарлик ёрдамида бир-бирига яқинлаштиришдан иборат еди. Биринчи компенсатор дастурлар 1960-йилларда ижтимоий-иктисодий даражаси паст оиласларнинг болалари учун қўшма Штатларда яратилган. Ҳозирги кунда ёш болаларнинг ақлий ривожланишини рағбатлантиришга ва шу билан нокулай муҳитнинг мактаб таълимига таъсирини чеклашга ҳаракат қилувчи қатор компенсатор дастурлар устида ишлаш бўйича тажриба кўп.

Бундай дастурлардан фойдаланишнинг дастлабки натижалари 1968-йилда чоп етилган "ерта ўрганиш" тўпламида маълум қилинган. Шундай қилиб, Peabody лойиҳа дастури фойдаланиш натижаларига кўра, мактабгача таълим ривожлантаришда иштирок болалар назорат гурухи билан солиштирганда тест синовлари бўйича сезиларли даражада юқори балл топилди (шу экологик параметрлари билан болалар, шу жумладан,, лекин ким таълим иштирок қилмади). Бу болалар мактаб таълимининг бошланишида ўз устунликларини сақлаб қолдилар.

Бу муаммо ҳақида баъзи маълумотлар Л томонидан берилган. У 3-4 ойлик болаларга қўлланиладиган компенсатор машғулотларга уриниб кўради, оналар 70 остида IQ баллари бор эди. Маҳсус тарбиячилар томонидан олиб борилган машғулотлар 4 йил ўтиб 135 га яқин айрим болаларда 84-116 меъёра IQ балл олиш имконини берди. Ўртacha уларнинг кўрсаткичлари назорат гурухидагидан 33 балл юқори бўлди. Ушбу тадқиқот ҳам қизиқарли, чунки у билвосита генетик компонентнинг ва атроф-муҳитнинг иқ га нисбатан таъсири ҳақида савол беради. Интеллектуал тест натижалари асосида одамларнинг шахсий фарқларида таълим ва тарбиянинг мухим аҳамияти тасдиқланади.

Тест мақсадларига қайтадиган бўлсақ, прогрессив психологлар миқдорий индексни таъминловчи восита, маданий аралашув даражасининг кўрсаткичи, дисфункционал ижтимоий-иктисодий вазият сифатида тестларга катта умид боғлаганликларини қайд етамиз. Ва бу нокулай муҳитлардан болалар яхши-офф оиласларнинг болалар мактаб фаолиятини яқинлашиш имконини беради дастурлари ва ўқитиш усуллари бундай тузатиш биринчи қадамдир.



## **7-АМАЛИЙ МАШГУЛОТ. КОМПЬЮТЕР ПСИХОДИАГНОСТИКАСИ.**

**Амалий машғулотнинг амалга ошириш тартиби:**

*1. Тақдим этилаётган материаллар билан танишинг ва компьютер психодиагностика, психодиагностика ривожланишининг ҳозирги тенденциялари бўйича таҳлилий материал тайёрланг.*

*2. Касбий фаолиятингизда фойдаланилган ёки компьютерда дастурлаштирилган диагностика методикалардан хабардор бўлган маълумотларингиз асосида уларнинг рўйхатини шакллантиринг.*

Сўнгги йилларда психологларнинг амалий ишларида туб ўзгаришлар рўй берди. Бу эса "қалам ва қофоз"нинг анъанавий тест усулларига нисбатан компьютер психодиагностик воситаларидан фойдаланиш сезиларли даражада ошгандилиги билан боғлик. Психодиагностикада компьютер технологияларидан фойдаланиш, асосан, аниқ дисциплинлерараси ишларни талаб қиласи, аста-секин компьютер психодиагностикаси деб аталағидан мустақил тадқиқот соҳасида шаклланди.

Компьютер психодиагностикасининг асосий мақсадлари психодиагностик воситалар, жумладан, компьютер психодиагностик методларини яратиш ҳамда тажрибанинг тубдан янги турлари ва експериментал психологик ахборот билан ишлаш усулларини ишлаб чиқишдан иборат. Компьютер психодиагностикасининг асосий вазифаси психологларни янги ахборот технологиялари асосида яратилган юқори сифатли психодиагностик воситалар билан таъминлаш деб ҳисоблаш мумкин.

Компьютер психодиагностикаси соҳасидаги тадқиқотларни икки йўналиш: психодиагностика ва компьютер фанлари кесишган жойларда жойлашган дисциплинлерараси хавфсиз равишда киритиш мумкин. Икки фаннинг ижодий интеграцияси психодиагностик тадқиқотларнинг янги сифати ва амалий психологлар учун бутунлай бошқача иш услубига олиб келди.

Энг умумий шаклда ахборот дэганда ҳар қандай маълумотларнинг мазмуни (маъноси), ахборот технологиялари эса ахборотни қайта ишлаш учун ишлатиладиган технологик элементлар (курилмалар, усуллар) мажмую тушунилади. Ҳозирги кунда психодиагностикада маълумотларни таҳлил қилиш, билимлар инженерияси ва Интернет технологиялари каби ахборот технологиялари фаол қўлланилмоқда. Бу технологияларнинг ҳар бири ўзига хос психодиагностик вазифаларнинг асоси бўлиб, компьютер психодиагностикаси соҳасидаги ишларнинг асосий йўналишларини белгилаб беради.

1. Маълумотларни таҳлил қилиш технологияси асосида анъанавий психометрик парадигма доирасида психодиагностик методларнинг курилиши.

2. Психосемантик методларнинг қурилиши ва маълумотлар таҳлилиниң предмет парадигмаси асосида психосемантик эксперимент доирасидаги предметларни ўрганиш.

3. Психологнинг иш тажрибаси ёрдамида фанларнинг тест натижаларини компьютерга "тиккан" ҳолда изоҳлайдиган билимлар инженерияси технологияси асосида компьютер психодиагностик методларини ишлаб чиқиши.

4. Стимул материалининг ташкилотчиси сифатида компьютердан фойдаланадиган компьютер психодиагностик методларини яратиш, яъни адаптив, ўйин, масофавий ва мультимедиали тест тизимларини амалга ошириш.

5. Компьютер ёрдамида психодиагностика санъатини ўрганиш.

Бу ҳолат психологлар учун маълум қийинчиликларни туғдиради ва уларга янги муаммоларни қўяди. Энг катта қийинчилик-тадқиқот мақсадларига, компьютер психодиагностик воситаларига жавоб берадиган етарли танловдир. Шу муносабат билан кўпинча саволлар берилади: фанларни ўрганиш натижасида қандай усуслар ва қандай мақсадларда энг яхши фойдаланилса, қандай компьютер психологик хуносаларни олиш мумкин ва компьютер психодиагностик воситалари психологнинг амалий ишида қандай фойдали бўлиши мумкин.

Бугунги кунда энг муҳим таъсир тест натижаларини қайта ишлаш учун компьютер имкониятларидан фойдаланиш ҳисобланади.

Энг оддий даражада, энг замонавий тестлар (масалан, м тест).Лушер тест, Д. Гилфорд-Сулливан,, Сонди тест, Амтхауер тести, Е. Ландолт тести) асосий кўрсаткичларини ҳисоблаш машинаси учун мослаштирилган бўлади. Фарбда баъзи синов ноширлар аллақачон фойдаланувчилар синаш учун тегишли хизматларни тақдим қилиш учун зарур асбоб-ускуналар билан жиҳозланган. Бундан ташқари, компьютер дисклари тобора кэнгайиб бормоқда, улар ёрдамида тест фойдаланувчилари натижаларни шахсий компьютерларида қайта ишлашлари мумкин. Келажакда диагностик сўров маълумотларини қайта ишлаш функцияси техник қурилмаларга тобора кўпроқ кўчирилишини таҳмин қилиш хавфсиздир.

Компьютерлар, шубҳасиз, психологик диагностиканинг барча жабҳаларида мисли кўрилмаган такомиллашишларга йўл очишига қарамай, айрим ҳолларда улардан фойдаланиш олинган кўрсаткичлардан нотўғри фойдаланиш ва талқин қилишга олиб келиши мумкин. Тегишли еҳтиёт чораларини кўриш истаги туфайли Фарбда ҳозир компьютерлар ёрдамида тест ўтказиш бўйича кўрсатмалар ишлаб чиқишига катта ёътибор берилмоқда. Ҳозирги вақтда компьютерлардан турли соҳаларда ва тест синовларининг турли босқичларида фойдаланиш бўйича батафсил кўрсатмалар тўплами ишлаб чиқилган.

Компьютер асосланган тест тарқалиши муносабати билан алоҳида ташвиш бир хил синов компьютер ва анъанавий бўш шаклида амалга оширилади ҳолатлар бор. Бундай вазиятда кўрсаткичларнинг таққосланувчанлигини алоҳида ўрганиш лозим.

Тайёр ҳисоботларни тақдим етиш билан синов натижаларини машина талқини соҳасида жадал ўсиш хам алоҳида ташвиш туғдирмоқда. Икки асосий тамойиллари тегишли кўрсатмалар ва қўлланмалар энг асосидир.

1. Тестдан фойдаланувчи дастурий таъминотни ишлаб чиқиша қўлланиладиган интерпретация тизимининг ишончлилиги, ҳақиқийлиги ва бошқа техник хусусиятларини баҳолаш учун тегишли маълумотлар билан таъминланган бўлиши керак. Изоҳловчи гаплар кўрсаткичлардан қандай олинган? Машина интерпретацияси тизими қандай назарий асос ва өмрик тасдиқни олди? Интерпретацион баёнотлар миқдорий маълумотларни таҳлил қилиш натижаларига асосланганми ёки эксперт фикрларига асосланганми? Агар иккинчиси бўлса, иштирокчи экспертларнинг малакаси ҳақида маълумот берилиши керак.

2. Тест натижалари машина асосланган талқин клиник диагностика ишлатилади қачон, маслаҳат, ёки муайян шахс ҳақида муҳим қарорлар қабул қилиш, бошқа соҳаларда, ҳисобга одамлар синов қилинмоқда ҳақида маълумот бошқа мавжуд манбаларини олиш жуда зарур. Шунинг учун, синов натижалари машина талқин факат юқори малакали мутахассислар томонидан фойдаланиш керак. Бундай талқинлар ўрнини босувчи емас, мутахассис ишини осонлаштирувчи восита сифатида қаралиши лозим.

Компьютер асосланган психодиагностик техник мисоллар (тест, қайта ишлаш, ва маълумотларни талқин, шу жумладан,): М. П. фрост функционал давлат Эхпресс-диагностика усули, ММПИ сўровнома, Саттелл анкетаси, латент мотивация И. Л. Соломин усуллари психосемантик ташхис, ўз жонига қасд ҳавф Сигнал Эхпресс-диагностика усули, мансаб хидоят тизими "танланг", Келлй-98".

Компьютердан фойдаланиш нафақат диагностик процедуralар ва техникани кучайтириши, балки умумий амалиёт учун бутунлай янги имкониятлар очиши мумкин бўлган диагностика тестлари соҳалари.

1. Мавзуларга вазифалар (рағбатлар) ни тақдим етиш. Мамлакатимизда, ва сўнгги йилларда, кўп Ажам психологлар турли давлат соҳаларига келган (таълим, ижтимоий, тадбиркорлик, молиявий, ва бошқалар,), кўпинча психологик диагностика соҳасида зарур таълим ҳолда. Ушбу бошланғич мутахассислар диагностика амалиётига бир қатор хатоларни киритадилар, бу психометрик талаблар нуқтаи назаридан амалга ошмаслиги керак. Бундай хатолар орасида куйидагилар энг кўп қайд етилади::

- \* тест фанларини ўқитиш қоидаларини бузиш;
- \* тест топширикларини бажариш учун вақт меъёрларига риоя қилмаслик;
- \* субъектларнинг муайян жавобларига онгли ва онгсиз муносабат (диагностиканинг уят сўзлари, унинг имо-ишоралари, маслаҳатлар ва бошқалар.) синов пайтида ва жуда ҳам кўп.

2. Натижаларни қайта ишлаш. Юқорида муҳокама қилинган диагностик натижаларни қайта ишлашда бугунги кунда амалга

оширилаётган компьютер имкониятларидан ташқари, бу соҳадаги бошқа муаммоларни ҳал қилиш учун компьютер имкониятларидан ҳам фойдаланиш зарур. Бу муаммолар қўйидагилардан иборат: психологик диагностикада қўлланиладиган статистик методлар албатта анча объектив, лекин бу статистик методлар қўлланадиган сонли кетма-кетликлар дастлаб хато ёки бузилишларни ўз ичига олиши мумкин. Энг муҳим статистик қоидалардан бирни қўйидаги талабдир: сонли кетма-кетлик сифат жиҳатдан бир ҳил миқдорлардан иборат бўлиши керак. Бу қоиданинг бузилиши табиий равишда кейинги хулоса ва тавсияларнинг объективлигини пасайишига олиб келади.

3. Натижаларнинг талқини. Касбий психодиагностика соҳасида психологлар шахснинг муайян фаолият турига касбий яроқлилигини аниқлашга интилганлар. Индивидуал фарқлар психологиясидан маълумки, одамлар турли қобилиятга эга (бадиий, мусиқий, математик, техник ва бошқалар.); Ҳар бир касб турли психологик, психофизиологик ва шахсий сифат ва қобилиятларнинг ўзига хос оптималь биримасига эга бўлиб, унда энг катта муваффақиятни таъминлай олади. Мутахассис касбларнинг чекланган, яхши ташкил етилган рўйхати мавжуд бўлса, муайян профессионал соҳа учун ушбу оптималь комбинацияни аниқлаши мумкин. Бироқ, касблар дунёси жадал ўзгариб бормоқда: баъзи касблар оммавий фойдаланишдан чиқиб кетмоқда ва янгилари сони тез ўсиб бормоқда. Бундай шароитда, ҳатто мутахассис касблар дунёсида ҳаракат қилиш жуда қийин, чунки янги пайдо бўлган янги касблар учун психологик ва бошқа фазилатлар ва қобилиятларнинг оптималь комбинациясини аниқлаш қийин. Шунинг учун психологик диагностика учун тегишли касбларнинг тўлиқ банкига эга бўлиш ва уни янги, ривожланаётган касблар билан тезда тўлдириш ўта муҳимдир. Профессионал идентификациялашда ёрдам сўраб мурожаат қилган ҳар бир шахснинг психологик, психофизиологик ва шахсий хусусиятларини ташхислаш имконини берувчи усусларни яратиш ва улардан фаол фойдаланиш ҳам муҳимдир. Бундай тест натижалари унга тегишли касбларнинг компьютер банкидан унга қизиқиш соҳасида ёки бошқа, янада етарли профессионал соҳада муваффақиятни таъминлайдиган шарт-шароитлар сифатида тақдим етилиши мумкин.

Бошқа барча илмий фанлар каби психологик диагностика ҳам ривожланмоқда. Бу ривожланиш бир қатор ички ва ташқи омиллар таъсирида унда маълум прогрессив ўзгаришлар содир бўлишидан иборат. Бу интизомнинг ривожланишига таъсир етувчи ташқи омиллар қаторига жамият томонидан унга қаратилган сўровлар киради. Шуни таъкидлаш керакки, ҳозирги вақтда жамоатчиликнинг психологик диагностикага бўлган талаблари сезиларли даражада ошиб бормоқда. Шундай килиб, таълим соҳасида табакалаштирилган таълим хукмрон бўлиб, унинг табиий асоси ўқувчиларнинг индивидуал психологик хусусиятлари сифатида ёътироф етилади. Психологик диагностика, шубҳасиз, бу хусусиятларни аниқлашда муҳим рол ўйнайди. Унинг касбий меҳнат соҳасидаги роли янада ортади. Илмий-техника тараққиёти, хусусан, янги касблар ва

мутахассисликларнинг доимий равишда пайдо бўлиб бораётганлигига ифодаланади, уларнинг кўпчилиги ўзига хос психологик хусусиятларга эга бўлган кишиларни талаб қилади. Касбий тайёргарликда эса унинг ўрни катта. Психологиянинг ўзида эса турли вазиятларда бўлган одамларнинг психологик тавсифини бера оладиган усусларга доимий еҳтиёж бор; бу ерда биз нафақат экспериментал, балки ҳаётый вазиятлар ҳақида ҳам гапирамиз. Зарур методларни тайёрлашда, у психологик диагностика томонидан тўпланган кэнг тажриба бепарво зўрға мумкин.

Психодиагностика ривожланишининг ички омилларига мурожаат қиласлий. Тадқиқот ва амалий ишларда диагностикага янги тушунчаларни киритиши зарурияти туғилади ва уларнинг айримлари тегишли илмий фанларнинг ривожланиши билан боғлиқ ҳолда юзага келади. Психологик диагностика учун энг яқин алокадор интизомни замонавий генетика деб аташ керак. Юқорида муҳокама қилинган омиллар психологик диагностиканинг ривожланишига таъсир қиласиган барча нарсаларни чиқармайди. Бу омиллар доимий ўзаро таъсирида бўлади. Кўпинча ташки омиллар ички омиллар таъсирининг мустаҳкамланишига ёрдам беради, лекин қарама-қарши муносабатлар ҳам бальзан юзага келади.

Психологик диагностика ўзининг бир асрдан ортиқ йўли давомида кўплаб ўзгаришларга учраган. Унинг ривожланишининг алоҳида босқичлари бир-бiri билан кетма-кет боғланади. Унинг истиқболида ўз тараққиётининг янги босқичини тақдим етиш зарур ва у ҳам ўз тарихи билан табиатан боғлиқдир. Замонавий психодиагностиканинг инқирози учун 4-иловага қаранг.

Албатта, уларнинг барча тафсилотларидаги барча ўзгаришларни олдиндан билиб бўлмайди. Ҳар қандай илмий интизом ва ундан ҳам кўпроқ психологик диагностика бир қатор омилларнинг бевосита ва билвосита таъсири остида ривожланади. Уларнинг ҳар бири келажакда қандай аҳамият касб етишини олдиндан билиб бўлмайди. Шунинг учун, биз ушбу интизомни ривожлантириши истиқболлари ҳақида гапирганда, биз тадқиқотчининг ҳозирги кунда нима борлигини хисобга олиб, уни ривожлантиришнинг энг муҳим хусусиятларини кўрсатишга чек қўйишимиш керак.

К. М. Гуревич ва М. К. Акимова бундай ўзгаришларнинг учта йўналишини аниқлайдилар.

Биринчи йўналишда диагностик синовдан ўтаётган субъектлар томонидан бериладиган жавоб-реакцияларнинг генетик табиатини илмий тушуниш билан боғлиқ ўзгаришларни кўриб чиқиш лозим. Бу жавоб-реакцияларнинг воқеликка мос келиш даражаси шу табиатни тўғри тушунишга боғлиқ.

Ўзгаришнинг иккинчи йўналиши инсон тафаккурининг энг муҳим жиҳатини тўлиқ белгилашга яқинлашиш тенденсиясини ифода етади, бу эса шахс учун кўпинча катта ҳаётый аҳамиятга эга бўлган муаммоларни ҳал қилиш қобилиятида ифодаланади (интеллектни аниқлаш билан боғлиқ истиқболлар).

Учинчи йўналиш, аслида, асосий деб тан олиниши керак; у психологик тестларнинг мазмуни билан шуғулланади ва ушбу тестларни бажарадиган субъектларнинг берган жавобларига кўра, уларнинг хар бирининг психикасининг хусусиятлари (вазифалар мазмунини таҳлил килиш билан боғлик истиқболлар) ҳақида хулоса чиқарилади.

## **8-АМАЛИЙ МАШГУЛОТ. ПСИХОДИАГНОСТИКА МЕТОДИКАЛАРИНИ ИШЛАВ ЧИҚУВЧИ ВА ФОЙДАЛНУВЧИЛАРГА МЕЬЁРИЙ КЎРСАТМАЛАР.**

Психологик ахборотларни конфиденциаллиги, текширув натижаларини олиш текширилувчининг зарари учун ишлашт керак эмас. Улар объектив ва социал ахлоқи месъёрларига мос ва месъёрлар билан мустаҳкамланган бўлиши керак. Психологларнинг халқаро касбий этикавий стандартлари ўзида куйидагиларни камраб олади:

- Жавобгарлик тамойили (тадқиқотчи олинган ахборотларни ишончлилиги ва конфиденциаллигига жавоб беради);
- компетентлик тамойили (психодиагностиканинг асосий амалий процедураларини ва уларни кўллаш қоидаларини билиш);
- этикавий ва ҳуқуқий ваколатга эгалик тамойили (олинган ахборотларни амалдаги қонунчилик доирасида ҳаракат қилиш ва фойдаланиш);
- юкори даражадаги психологик тарғибот тамойили (ишни текширилувчидаги психологик диагностика тўғрисидаги ёқимли таассусротларни тадқиқоти натижасида ташкил этиш);
- конфиденциаллик тамойили (текширилувчининг шахсий хаёти, туйгуларини поймол килишга йўл кўймаслик, унга дахлдор маълумотларни тарқатмаслик);
- текширилувчининг хотиржамлигни таъминлаш тамойили (тестлаштириш жараёни натижасида текширилувчининг психологик ва соматик ҳолати ёмонлашмаслиги керак. Шунингдек, моддий ҳолати ўзгармаслиги, унга заар етмаслиги керак);
- касбий кооперация тамойили (услубий ва амалий жиҳатдан ишнинг самарадорлигини таъминлаш мақсадида ва текширилувчининг психодиагностик баҳолари сифатини ошириш мақсадида психологик ахборотларни алмаштириш);
- текширув мақсадлари ҳақида мижозни ахборот билан таъминлаш тамойили (текширилувчи психодиагностиканинг умумий мақсадлари ҳақида тасаввурга эга бўлиши керак). Агар тамойил методиканинг баҳолашига яширин сингдирилган бўлса, бу вазиятга боғлиқ бўлмайди;
- текширувнинг ахлоқий-ижобий самарасини таъминлаш тамойили (текширув ва маслаҳатдан сўнгра текширилувчидаги кайфиятнинг кўтарилиши ва хулқ-атворидаги салбий хусусиятларнинг пасайишига эришиш зарур);

### **Психометрик ўлчаш тестларига қўйиладиган талаблар**

1. Ўлчайдиган методикалар (тестлар).
  - а) мақсад, предмет ва методикларни кўллаш соҳасини бир хиллида шакллантириш;

б) тестни ўтказиш тартибини фойдаланувчи учун қулай, яроқли бир хил алгоритм кўринишига келтириши лозим (ёки компьютерга);

в) қайта ишлаш тартиби статистик асосланган ҳисоблаш методлари ва тест балларини стандартлаштиришни ўз ичига олиши лозим (статистик ёки мезони тест меъёрлари бўйича). Тест баллари асосида чиқарилган хуносалар уларнинг статистик ишончлиолигин эҳтимоллик даражасини кўрсатиши кузатилади;

г) тест шкалалари репрезентативлиги, ишочилиги, валидлиги қўлланилиши соҳаси бўйича текширилган бўлиши керак (стандартлаштирилган тадқиқотни амалга ошириш имкониятини берадиган);

д) ўз-ўзи ҳақида ҳисоб беришга асосланган тадбирлари натижаларнинг ишончлиигини назорат қилиш, ишончсиз баённомаларни автоматик саралаш воситалари билан таъминланган бўлиши керак;

е) методикаларнинг барча стандартларини даврий коррекциялаш мақсадида тест маълумотларининг базасини шакллантириш.

## 2. Экспертлар методлари.

а) методиканинг мақсади, предмети ва қўлланилиш соҳасини бир хил мазмунда шакллантириш. Ишончли маълумотларнинг олишни зарур касбий билимларга эга бўлган етарлича миқдордаги эксперталар таъминлайди;

б) йўриқномалар бир хил мазмунга эгалиги бўйича маълум маълумотлар тўплами асосида эксперталар синовдан ўтган бўлиши керак;

в) натижаларни қайта ишлаш стандартлашган, ҳар қандай экспертга оралиқ маълумотларни бир хилда талқин этиш имконини берувчи бўлиши керак;

г) методикаларнинг барча стандартларини даврий коррекциялаш, фойдаланувчиларни тайёрлаш ва қайта тайёрлаш мақсадида тест маълумотлар базасини шакллантириш.

Методик воситалар психологиялар фаолиятини мувофиқлаштирувчи маҳаллий комиссияда аттестациядан ўтиши керак.

Тестлардан фойдаланувчиларга қўйиладиган талаблар:

а) умумий назарий-методологик тамоилларни билиши ва амалий қўллашни; дифференциал психометрия асосидан фойдаланишини; психодиагностик адабиётларни таҳлил; ахборотлар ва тест воситалар банкини яратиш;

б) тест маълумотлари асосида қабул қилинган қарорлар учун, методикаларнинг прогностик валидлиги ва репрезентативлик мослигини таъминлашга масъул;

в) диагнознинг зарур ишончлилик даражасини тестлаштириш ёки эксперт баҳолашни қўллаш билан таъминлаш;

г) минимал йўқотиш максимал ишончликка эга бўлган - энг самарали диагностика асосида тест батареяларини ишлаб чиқиши;

д) күлланилиш соҳасида методикаларни такомиллаштириш бўйича илмий-тадқиқот ишларини ўтказиш;

е) методикаларни стандартлаштириш, балларнинг ҳисоблаш, маълумотларни талқин этиш, касбий яроқликни прогнозлаш талабларига риоя қилиш;

ж) психодиагностиканинг методик воситаларини тўғри фойдаланиш ва тарқатиш;

з), текширилувчининг шахсий ишончи асосида олинган психодиагностик ахборотларни конфеденциаллигини таъминлаш;

и) психодиагностик методикаларни ишлаб чиқувчиларнинг муаллифлик хукуқларини ҳимоялаш бўйича талабларни бажариш.

Ушбу талаблар ҳали республикамизда бирор бир қонуний хужжат асосида тасдиқланмаган, аммо тавсиявий характердаги талаблар ҳисобланади. Улар кўпроқ психологларнинг ахлоқий-маънавий сифатларига асосланади.

## V. ГЛОССАРИЙ

**Psixodaignostika:** Diagnostika grekcha dia- o'zaro, orqali va gnosis-aniqlash so'zilaridan olingan. Diagnostikos-aniqlash usullari degan ma'noni anglatib, shaxsning individual psixologik xususiyatlarini o'lchash va baqolash printsiplari va vositalarini ishlab chiquvchi psixologiya fani tarmoqi.

**Психодиагностика:** Диагностика грекча dia- ўзаро, орқали ва gnosis-аниқлаш сўзиларидан олинган. Diagnostikos-аниқлаш усуллари деган маънioni англатиб, шахснинг индивидуал психологик хусусиятларини ўлчаш ва баҳолаш принциплари ва воситаларини ишлаб чиқувчи психология фани тармоғи.

**Психодиагностика** (от [греч.](#) ψυχή — душа, и [греч.](#) διαγνωστικός — способный распознавать) — отрасль [психологии](#), разрабатывающая теорию, принципы и инструменты оценки и измерения индивидуально-психологических особенностей личности

**Psycho - branch** of psychology that develops the theory, principles and tools for assessing and measuring the individual psychological characteristics of personalit

**Testlashtirish-** testlarni qo'llashda iborat, dianostik vositalar, empirik tadqiqot metodi.

**Тестлаштириш-** тестларни қўллашда иборат, дианостик воситалар, эмпирик тадқиқот методи.

**Тестирование** – эмпирический метод исследования, диагностическая процедура, заключающаяся в применении тестов (от английского test – задача, проба).

**Testing** - empirical method of research, diagnostic procedure, which consists in the use of closely Comrade (from the English test - challenge test).

**Individ-to'qma** va o'zlashtirilgan xususiyatlarning noyob uyqunligini ifodalovchi aloqida inson.

**Индивид**-тұғма ва ўзлаштирилган хусусиятларнинг ноёндегі уйғунлигини ифодаловчы алоҳида инсон.

**Индивид** — отдельный человек как уникальное сочетание его врожденных и приобретенных свойств.

**Individual** - the individual as a unique combination of its innate and acquired properties.

**Метод (синоним – усул):**

-biror bir maqsadga zhishish, aniq masalani echiш usuli;  
-voqelikni nazariy va amaliy jiqatdan o'rganish operatsiyalari yoki usullari yiqindisi.

**Метод (синоним – усул):**

-бирор бир мақсадға ершиш, аниқ масаланы ечиш усули;  
-воқеликни назарий ва амалий жиҳатдан ўрганиш операциялари ёки усувлари йиғиндиси.

**Метод (синоним – способ):**

– способ достижения какой-либо цели, решения конкретной задачи;  
– совокупность приемов или операций практического или теоретического освоения действительности.

**Method (synonym - method):**

-a way to achieve a goal, solve a specific problem;  
- set of methods and operations of practical or theoretical understanding of reality

**Metodika** –biror bir amalga oshirish mo'ljallangan qarakatlar uchun biror bir tayyor ko'rsatma, tadbir.

**Методика** –бирор бир амалга ошириш мўлжалланган харакатлар учун бирор бир тайёр кўрсатма, тадбир.

**Методика** — это, как правило, некий готовый «рецепт», алгоритм, процедура для проведения каких-либо целенаправленных действий.

**Methodology** - This is usually a ready-made "recipe", an algorithm, the procedure for carrying out any action aimed.

**Frznsis Galton (1822-1911).** Geografiya, antropologiya va psixologiyalar bo'yicha ingliz tadqiqotchisi, differentsial psixologiya, psixometrika, statistika asoschilaridan biri.

**Фрэнсис Гальтон (1822-1911).** География, антропология ва психологиялар бўйича инглиз тадқиқотчиси, дифференциал психология, психометрика, статистика асосчиларидан бири.

**Фрэнсис Гальтон (1822-1911)-** английский исследователь, географ, антрополог и психолог; основатель дифференциальной психологии и психометрики, статистик.

**Francis Galton (1822-1911)** - English explorer, geographer, anthropologist and psychologist; founder of differential psychology and psychometrics, statistics.

Djeyms Makkin Kettell (1860- 1944). Amerikalik olim. AqShdagi eksperimental psixologiyaning ilk mutaxassilaridan biri, psixologiya soqasi bo'yicha birinchi professor. Testlashtirish metodining asoschisi, bir qator testlarning muallifi, psixometrika va psixodiagnostikadagi ilk mutaxassislardan biri.

**Джеймс Маккин Кэттелл (1860-1944).** Америкалик олим. АҚШдаги экспериментал психологиянинг ilk mutaxassilaridan biri, психология соҳаси бўйича биринчи профессор. Тестлаштириш методининг асосчиси, бир қатор тестларнинг муаллифи, психометрика ва психодиагностикадаги ilk mutaxassislarдан biri.

**Джеймс Маккин Кэттелл (1860-1944).** Американский психолог, один из первых специалистов по экспериментальной психологии в США, первый профессор психологии. Родоначальник методов тестирования, автор ряда психологических тестов, один из первых специалистов по психометрии и психодиагностике.

**James McKeen Cattell** (1860- 1944) .Amerikansky psychologist, one of the first specialists in the experimental psychology in the United States , the first professor of psychology . The founder of the testing methods , the author of a number of psychological tests , one of the first specialists in psychometrics and psychological diagnostics .

**Alfred Bine** (1857 — 1911) — frantsuz psixolog, tibbiyot va ququq bo'yicha Parij universiteti doktori, Frantsiyadagi zksperimental psixologiya laboratoriyasining asoschisi.

**Альфред Бине (1857 — 1911)** — француз психологи, тиббиёт ва хуқуқ бўйича Париж университети доктори, Франциядаги экспериментал психология лабораториясининг асосчиси.

**Альфрэд Бинé (1857 — 1911)** — французский психолог, доктор медицины и праваПарижского университета, основатель первой во Франции Лаборатории экспериментальной психологии.

**Alfred Binet** (1857 - 1911) - French psychologist , MD, pravaParizhskogo University , founder of the first French laboratory of experimental psychology .

**Intellekt kozffitsienti («ay kyu») — inson intellekti (aqliy taraqqiyot) darajasining miqdoriy bahosi.**

**Интеллект коэффициенти («ай кью»)** — инсон интеллекти (ақлий тараққиёт) даражасининг миқдорий баҳоси.

**Коэффициéнт интеллéкта** («ай кью») — количественная оценка уровня интеллекта человека (коэффициент умственного развития).

**Intelligence quotient ( " IQ " )** - quantification of human urovnyaintellekta ( IQ )

**Armiya alfa (va beta) testlari.** Birinchi jahon urushi vaqtida AqSh armiyasida askarlarni testdan o'tkazish uchun ishlab chiqilgan ikkita umumiy intellekt testi. U ilk ishlab chiqilgan intellektni o'lchovchi guruqiy testlardan bo'lib, alfa maqalliy aqoli va ingliz tilini biladiganlar uchun, beta testi zsa savodsiz va zmigrantlar uchun ishlab chiqilgan noverbal test.

**Армия альфа (ва бета) тестлари.** Биринчи жаҳон уруши вактида АҚШ армиясида аскарларни тестдан ўтказиш учун ишлаб чиқилган иккита умумий интеллект тести. У илк ишлаб чиқилган интеллектни ўлчовчи гурухий тестлардан бўлиб, альфа маҳаллий аҳоли ва инглиз тилини биладиганлар учун, бета тести эса саводсиз ва эмигрантлар учун ишлаб чиқилган новербал тест.

**Армейские альфа (и бета) тесты.** Два общих теста интеллекта, разработанных для тестирования новобранцев в Армии США во время первой мировой войны. Это были одни из первых больших, используемых для работы с группой, тестов интеллекта, разработанных психологами. Бета-тест был неверbalным тестом, разработанным для неграмотных и эмигрантов, недавно прибывших в Америку, которые плохо знали английский язык; альфа-тест был стандартным тестом, выявлявшим вербальные навыки.

**Army alpha ( and beta ) tests.** Two general intelligence test , designed to test recruits in the US Army during World War II . These were some of the first large , used to work with a group of intelligence tests developed by psychologists . The beta test was a nonverbal test , designed for illiterate people and immigrants newly arrived in America, who knew little English; alpha test was the standard test to identify verbal skills .

**Psixologik tadqiqot-psixik hodisalarini ilmiy o'rganishdir.** U quyidagi ztaplardan iborat: 1) muammoni shakllantirsh; 2) farazni ilgari surish; 3) farazni ilgari surish asosida zmpirik ma'lumotlar olish va ularni qayta ishlash; 4) natijalarni talqin qilish- faraz bilan olingan natijalarni o'zaro munosabatini tekshirish qamda nazariya asosida xulosalar chiqarish.

**Психологик тадқиқот-психик ҳодисаларни илмий ўрганишдир.** У қуйидаги этаплардан иборат: 1) муаммони шакллантириш; 2) фаразни илгари суриш; 3) фаразни илгари суриш асосида эмпирик маълумотлар олиш ва уларни қайта ишлаш; 4) натижаларни талқин қилиш- фараз билан

олинган натижаларни ўзаро муносабатини текшириш ҳамда назария асосида хуласалар чиқариш.

**Психологическое исследование**-научное изучение психических явлений. Предполагает следующие этапы: 1) формулировка проблемы; 2) выдвижение гипотезы; 3) проверка гипотезы — получение эмпирических данных и их обработка; 4) интерпретация результатов проверки — соотношение полученных данных с исходной гипотезой, выводы о достоверности гипотезы и дальнейшее соответствие ее с теорией, в рамках которой формировалась гипотеза.

**Psychological research**- scientific study of psychic phenomena. It involves the following steps: 1) problem formulation; 2) hypotheses; 3) hypothesis testing - to provide empirical data and their processing ; 4) interpretation of test results - the ratio of the received data to the original hypothesis , conclusions about the reliability of the hypothesis and its continued compliance with the theory , under which formed the hypothesis

**Psixologik tekshiruv.** Psixologik tekshiruvni klinik psixologlar, maxsus tibbiy tayyorgarlikka zga bo'lgan mutaxassislar amalga oshiradilar.

Унинг бosh vazifasi psixik jarayonlar xotira, idrok, diqqat, tafakkur, intellekt xususiyatlari va shaxs xususiyatlaridagi buzilishlarni yoritishdan iborat.

**Психологик текширув.** Психологик текширувни клиник психологлар, максус тиббий тайёргарликка эга бўлган мутахassislar амалга оширадилар.

Унинг бош вазифаси психик жараёнлар хотира, идрок, диққат, тафаккур, интеллект хусусиятлари ва шахс хусусиятларидағи бузилишларни ёритишдан иборат.

**Психологическое обследование.** Психологическое обследование проводится специалистами – клиническими психологами либо врачами, получившими специализированную подготовку по медицинской психологии. Главной задачей является выявление нарушений психических процессов – памяти, восприятия, внимания, мышления, оценка особенностей интеллекта и личностных свойств в целом.

**Psychological examination.** Psychological examination carried out by experts - clinical psychologists or doctors who have received specialized training in medical psychology . The main objective is to identify violations of mental processes - memory , perception, attention, thinking , evaluation of characteristics of intelligence and personal properties as a whole.

**Psixologik zksperiment** — tekshiriluvchilarning qayot faoliyatiga maqsadli ilmiy aralashuv orqali psixologiya qaqidagi yangi ilmiy bilimlarni olish uchun maxsus sharoitlarda o'tkaziladigan tajriba.

**Психологик эксперимент** — текширилувчиларнинг ҳаёт фаолиятига мақсадли илмий аралашув орқали психология ҳақидаги янги илмий билимларни олиш учун махсус шароитларда ўтказиладиган тажриба.

**Психологический эксперимент** — проводимый в специальных условиях опыт для получения новых научных знаний о психологии посредством целенаправленного вмешательства исследователя в жизнедеятельность испытуемого.

**Psychological experiment**-held in special conditions of experience to produce new scientific knowledge about the psychology of researchers through targeted interventions in the vital activity of the test

**Eksperimentator** — zksperimentnii amalga oshiruvchi, zksperimental tajriba-sinovni tashkil ztuvchi faoliyat sub'ekti.

**Экспериментатор** — экспериментний амалга оширувчи, экспериментал тажриба-синовни ташкил этувчи фаолият субъекти.

**Экспериментатор** — Тот, кто производит эксперимент, экспериментирует.

**Experimenter** - the experimenter who produces experiment , experiment .

**Simptomatik (yoki empirik) diagnoz.** Ushbu diagnoz bosqichida ma'lum xususiyatlar yoki simptomlarning qayd ztish bilan cheklaniladi va shu asosida amaliy xulosalar chiqariladi.

**Симптоматик** (ёки эмпирик) **диагноз**. Ушбу диагноз босқичида маълум хусусиятлар ёки симптомларнинг қайд этиш билан чекланилади ва шу асосида амалий хулосалар чиқарилади.

**Симптоматический** (или эмпирический) диагноз. Этот диагноз ограничивается констатацией определенных особенностей или симптомов, на основании которых непосредственно строятся практические выводы.

**Symptomatic (or empirical ) diagnosed.** This diagnosis is limited to a statement of the specific features or symptoms , on the basis of which the practical conclusions are being built directly .

**Etiologik diagnoz.** Faqat ma'lum xususiyatlar (simptomlar) mavjudligi zmas, balki ularning kelib chiqish sabablari qam inobatga olinadi.

**Этиологик диагноз.** Фақат маълум хусусиятлар (симптомлар) мавжудлиги эмас, балки уларнинг келиб чиқиш сабаблари ҳам инобатга олинади.

**Этиологический диагноз.** В этом диагнозе учитывающий не только наличие определенных особенностей (симптомов), но и причины их возникновения.

**Etiological diagnosis.** This diagnosis takes into account not only the availability of certain features ( symptoms ) , but also their causes .

**Tipologik diagnoz.** Tipologik diagnoz bo'lib, u olingan ma'lumotlarning o'rni va aqamiyati to'liqincha shaxs dinamik kartasidagi murakkab tuzilma bilan boqliq yorililadi

**Типологик диагноз.** Типологик диагноз бўлиб, у олинган маълумотланинг ўрни ва ахамияти тўлигинча шахс динамик картасидаги мураккаб тузилма билан боғлик ёритилади.

**Типологический диагноз.** Этот **диагноз**, заключающийся в определении места и значения полученных данных в целостной, динамической картине личности.

**Typological diagnosis.** This diagnosis is to determine the place and significance of the data in a coherent , dynamic picture of the person .

**Standartlashtirish** ( inglizcha standard so'zdan olingan bo'lib, – bir shaklga, me'yorga keltirish ma'nosini anglatadi) – testning o'tkazish tartibi va uning natijalarini baqolashni yagona me'yorga keltirish, unifikatsiyalash va tatbiq ztishni qat'iy belgilash jarayoni.

**Mazmuniy validlik (content validation).** U ko'pincha "mantiqiy validlik" yoki "aniqlash bo'yicha validlik" deb qam nomlanadi. Mazmuniy validlik mutaxassis tomonidan testning validlik deb bildirgan muloqazasi orqali aniqlanadi.

**Empirik validlik (empirical validity).** Empirik validlikning qoyasi testning ma'lum qobiliyatini aniqlashda indikator yoki psixik xususiyatlari yoki inson xulq-atvor shakllarini qat'iy aniqlashni bashorat qiluvchi bo'lib xizmat qilishdan iborat.

**Maktab normalari** Ta'lim jarayonida zrishilgan yoki maktab ta'limiga boqliq qbiliyatlarini o'rganish testlari asosida ishlab chiqiladi. Ular qar bir ta'lim bosqichi uchun belgilanadi va mamlakatning barcha qududlariga amalqilinadi.

**Kasbiy normalar** - qar xil kasb zgalarini guruqi uchun testlar asosida belgilanadi (masalan, mexaniklar, mashinistlar va boshqalar).

**Mahalliy normalar** jinsi, yoshi, geografik hududi, sotsial-iqtisodiy status iva boshqa umumiyligi belgilari bilan tafovutlanuvchi tor toifali kishilar uchun qo'llashda ishlab chiqiladi. Masalan, Veksler va Raven testlari yosh chegaralari bo'yicha normaga zga.

**Milliy normalar** -Xalq, millat, mamlakat vakillari uchun ishlab chiqiladigan normalar. Bundats normalar ma'lum madaniyat, axloq talablari va qar bir madaniy an'analarni aniqlash uchun kerak.

**Стандартлаштириши** ( инглизча standard сўздан олинган бўлиб, – бир шаклга, меъёрга келтириш маъносини англатади) – тестнинг ўтказиш тартиби ва унинг натижаларини баҳолашни ягона меъёрга келтириш, унификациялаш ва татbiқ этишини қатъий белgilash жараёни.

**Мазмуний валидлик (content validation).** У кўпинча "мантикий валидлик" ёки "аниqlash бўйича валидлик" deb ҳам nomланади. Мазмуний

валидлик мутахассис томонидан тестнинг валидлик деб билдирган мулоҳазаси орқали аниқланади.

**Эмпирик валидлик (empirical validity).** Эмпирик валидликнинг ғояси тестнинг маълум қобилиятини аниқлашда индикатор ёки психик хусусиятлари ёки инсон хулқ-атвор шаклларини қатъий аниқлашни башорат қилувчи бўлиб хизмат килишдан иборат.

**Мактаб нормалари** Таълим жараёнида эришилган ёки мактаб таълимига боғлиқ қобилиятларини ўрганиш тестлари асосида ишлаб чиқилади. Улар ҳар бир таълим босқичи учун белгиланади ва мамлакатнинг барча худудларига амалқилинади.

**Касбий нормалар** - Ҳар хил касб эгалари гурухи учун тестлар асосида белгиланади (масалан, механиклар, машинистлар ва бошқалар).

**Маҳаллий нормалар** жинси, ёши, географик худуди, социал-иктисодий статус ива бошқа умумий белгилари билан тафовутланувчи тор тоифали кишилар учун қўллашда ишлаб чиқилади. Масалан, Векслер ва Равен тестлари ёш чегаралари бўйича нормага эга.

**Миллий нормалар** -Халқ, миллат, мамлакат вакиллар учун ишлаб чиқиладиган нормалар. Бундац нормалар маълум маданият, ахлоқ талаблари ва ҳар бир маданий анъаналарни аниқлаш учун керак.

**Стандартизация теста** (test standardization) – процедура получения распределения индивидуальных баллов по тесту для нормативной группы (репрезентативной выборки) испытуемых, позволяющая сопоставлять результаты у разных групп test-ируемых.

**Содержательная валидность** – один из основных типов валидности методики, характеризующий степень репрезентативности содержания заданий теста измеряемой области психических свойств.

**Валидность эмпирическая** — совокупность характеристик валидности теста, полученных сравнительным статистическим способом оценивания. Имеет отношение главным образом к области валидности

критериальной и двум ее видам: валидности текущей и валидности прогностической.

**Специфические нормы.** Стандартизация тестов для более узкой популяции, выбираемой сообразно специфическим целям каждого теста. В таких случаях границы нормативной популяции должны быть четко определены и приведены вместе с нормами.

**Локальные нормы,** которые нередко разрабатываются пользователями тестов для конкретных социальных единиц. Группы, к которым относятся такие нормы, еще более специфичны, чем даже обсуждавшиеся выше подгруппы (организация, школа, ВУЗ).

**Test Standardization (test standardization)** - the procedure for obtaining the distribution of individual scores on a test for the regulatory group of (a representative sample) test, which allows to compare the results from different test groups.

**The content validity of the** - one of the main types of validity technique, characterizing the degree of representativeness of the contents of the test tasks measured the area of mental properties.

**Validity empirical** - a set of validity of the test characteristics obtained comparative statistical method of estimation. It refers mainly to the area of validity of criteria and its two types: the current validity and predictive validity.

**Specific rules.** Standardization of tests for a narrower population, selected according to the particular objectives of each test. In such cases, the normative population boundaries should be clearly defined and presented, together with the rules.

**Local rules**, which are often developed by users of tests for specific social units. Groups, which include such rules, more specific than even discussed above subgroup (organization, school, or university).

## **АДАБИЁТЛАР РЎЙХАТИ**

### **I. Ўзбекистон Республикаси Президентининг асарлари**

1. Мирзиёев Ш.М. Буюк келажагимизни мард ва олижаноб халқимиз билан бирга қурамиз. – Т.: “Ўзбекистон”, 2017. – 488 б.
2. Мирзиёев Ш.М. Миллий тараққиёт йўлимизни қатъият билан давом эттириб, янги босқичга кўтарамиз. 1-жилд. – Т.: “Ўзбекистон”, 2017. – 592 б.
3. Мирзиёев Ш.М. Халқимизнинг розилиги бизнинг фаолиятимизга берилган энг олий баҳодир. 2-жилд. Т.: “Ўзбекистон”, 2018. – 507 б.
4. Мирзиёев Ш.М. Нияти улуғ халқнинг иши ҳам улуғ, ҳаёти ёруғ ва келажаги фаровон бўлади. 3-жилд.– Т.: “Ўзбекистон”, 2019. – 400 б.
5. Мирзиёев Ш.М. Миллий тикланишдан – миллий юксалиш сари. 4-жилд.– Т.: “Ўзбекистон”, 2020. – 400 б.

### **II. Норматив-хуқуқий ҳужжатлар**

6. Ўзбекистон Республикасининг Конституцияси. – Т.: Ўзбекистон, 2018.
7. Ўзбекистон Республикасининг 2020 йил 23 сентябрда қабул қилинган “Таълим тўғрисида”ги ЎРҚ-637-сонли Қонуни.
8. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2015 йил 12 июнь “Олий таълим муасасаларининг раҳбар ва педагог кадрларини қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-4732-сонли Фармони.
9. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февраль “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида”ги 4947-сонли Фармони.
10. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 20 апрель “Олий таълим тизимини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-2909-сонли Қарори.
11. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 21 сентябрь “2019-2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини инновацион ривожлантириш стратегиясини тасдиқлаш тўғрисида”ги ПФ-5544-сонли Фармони.
12. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 27 май “Ўзбекистон Республикасида коррупцияга қарши курашиш тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-5729-сон Фармони.
13. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 17 июнь “2019-2023 йилларда Мирзо Улугбек номидаги Ўзбекистон Миллий университетида талаб юқори бўлган малакали кадрлар тайёрлаш тизимини тубдан такомиллаштириш ва илмий салоҳиятини ривожлантири чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-4358-сонли Қарори.

14. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 27 август “Олий таълим муассасалари раҳбар ва педагог кадрларининг узлуксиз малакасини ошириш тизимини жорий этиш тўғрисида”ги ПФ-5789-сонли Фармони.

15. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 8 октябрь “Ўзбекистон Республикаси олий таълим тизимини 2030 йилгача ривожлантириш концепциясини тасдиқлаш тўғрисида”ги ПФ-5847-сонли Фармони.

16. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 29 октябрь “Илм-фанны 2030 йилгача ривожлантириш концепциясини тасдиқлаш тўғрисида”ги ПФ-6097-сонли Фармони.

17. Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг 2020 йил 25 январдаги Олий Мажлисга Мурожаатномаси.

18. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2019 йил 23 сентябрь “Олий таълим муассасалари раҳбар ва педагог кадрларининг малакасини ошириш тизимини янада такомиллаштириш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги 797-сонли Қарори.

### **III. Maxsus адабиётлар**

1. David Spencer “Gateway”, Students book, Macmillan 2012.
2. English for Specific Purposes. All Oxford editions. 2010, 204.
3. H.Q. Mitchell “Traveller” B1, B2, MM Publications. 2015. 183.
4. H.Q. Mitchell, Marileni Malkogianni “PIONEER”, B1, B2, MM Publications. 2015. 191.
5. Lindsay Clandfield and Kate Pickering “Global”, B2, Macmillan. 2013. 175.
6. Myers D.G. Psychology. Ninth Edition. – Worth Publishers, 2010. – 910 p.
7. Steve Taylor “Destination” Vocabulary and grammar”, Macmillan 2010.
8. The Cambridge Handbook of Personality Psychology// Edited by Philip J. Corr. Cambridge University Press 2009.
9. А.Назаров. Умумий психология. Ўқув-кўлланма. Бухоро вилояти босмахонаси МЧЖ. Бухоро. 2020.
10. Асеқретов О.К., Борисов Б.А., Бугакова Н.Ю. и др. Современные образовательные технологии: педагогика и психология: монография. – Новосибирск: Издательство ЦРНС, 2015. – 318 с. <http://science.vvvsu.ru/files/5040BC65-273B-44BB-98C4-CB5092BE4460.pdf>
11. Баротов Ш.Р. Психологик хизмат. –Т.Наврӯз. 2018.
12. Белогуров А.Ю. Модернизация процесса подготовки педагога в контексте инновационного развития общества: Монография. — М.: МАКС Пресс, 2016. — 116 с. ISBN 978-5-317-05412-0.
13. Фозиев Э. Онтогенез психологияси-Тошкент, Ношир., Т 2010.

14. Фозиев Э.Р. Психология методологияси-Тошкент. Ўқитувчи.2010
15. Гулобод Кудратуллоҳ қизи, Р.Ишмуҳамедов, М.Нормуҳаммедова. Анъанавий ва ноанъанавий таълим. – Самарқанд: “Ином Бухорий халқаро илмий-тадқиқот маркази” нашриёти, 2019. 312 б.
16. З.Т.Нишонова, З.Курбонова, Д.С.Қаршиева, Н.Б.Атабаева Психодиагностика ва экспериментал психология – Т.: Фан ва технологиялар 2014.
17. Ибраимов А.Е. Масофавий ўқитишинг дидактик тизими. методик қўлланма/ тузувчи. А.Е. Ибраимов. – Тошкент: “Lesson press”, 2020. 112 бет.
18. Игнатова Н. Ю. Образование в цифровую эпоху: монография. М-во образования и науки РФ. – Нижний Тагил: НТИ (филиал) УрФУ, 2017. – 128 с. [http://elar.urfu.ru/bitstream/10995/54216/1/978-5-9544-0083-0\\_2017.pdf](http://elar.urfu.ru/bitstream/10995/54216/1/978-5-9544-0083-0_2017.pdf)
19. Ишмуҳамедов Р.Ж., М.Мирсолиева. Ўқув жараённида инновацион таълим технологиялари. – Т.: «Fan va texnologiya», 2014. 60 б.
20. Л.Я.Олимов, А.М.Назаров, Ш.Ш.Рустамов, Ш.Ш.Остонов. “Умумий психодиагностика” ўқув қўлланма. 2020.
21. Л.Я.Олимов, Ш.Р.Баротов, О.Р.Авезов. Психология назарияси ва тарихи. Ўқув қўлланма. “Наврӯз” нашриёти. Тошкент. 2019.
22. Муслимов Н.А ва бошқалар. Инновацион таълим технологиялари. Ўқув-методик қўлланма. – Т.: “Sano-standart”, 2015. – 208 б.
23. Олий таълим тизимини ракамли авлодга мослаштириш концепцияси. Европа Иттифоки Эрасмус+ дастурининг кўмагида. [https://niedtec.ecs.uni-ruse.bg/pimages/34/3.\\_UZBEKISTAN-CONCEPT-UZ.pdf](https://niedtec.ecs.uni-ruse.bg/pimages/34/3._UZBEKISTAN-CONCEPT-UZ.pdf)
24. Расулов А.И. Психодиагностика.-Тошкент, “Mumtoz so’z”-2010.
25. Усмонов Б.Ш., Ҳабибуллаев Р.А. Олий ўқув юртларида ўқув жараёнини кредит-модуль тизимида ташкил қилиш. Ўқув қўлланма. Т.: “Tafakkur” нашриёти, 2020 й. 120 бет.

#### **IV. Интернет сайтлар**

26. <http://edu.uz> – Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги
27. <http://lex.uz> – Ўзбекистон Республикаси Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллый базаси
28. <http://bimm.uz> – Олий таълим тизими педагог ва раҳбар кадрларини қайта тайёрлаш ва уларнинг малакасини оширишни ташкил этиш бош илмий-методик маркази
29. <http://ziyonet.uz> – Таълим портали ZiyoNET



