



<https://interscience.uz/>

ISSN 2181-1709 (P)

ISSN 2181-1717 (E)

SJIF: 3,546 (2020)

2022/№ 6

# ТАЪЛИМ ВА ИННОВАЦИОН ТАДҚИҚОТЛАР

# ОБРАЗОВАНИЕ И ИННОВАЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

# EDUCATION AND INNOVATIVE RESEARCH

**ТАЪЛИМ ВА ИННОВАЦИОН ТАД҆ҚИҚОТЛАР**  
**ОБРАЗОВАНИЕ И ИННОВАЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**  
**EDUCATION AND INNOVATIVE RESEARCH**



№ 6, 2022  
июнь

Муассис: Бухоро давлат университети Фан ва таълим МЧЖ  <u>Бош мухаррир:</u> Маъмуроў Баҳодир Баҳшуллаевич  <u>Жамоатчилик кенгапси раиси:</u> Ҳамидов Обиджон Ҳафизовиҷ, Бухоро давлат университети ректори  <u>Таҳририят кенгапси раиси:</u> Махмудов Мэлс Ҳасановиҷ  <u>Масъул котиб:</u> Акрамова Гулбахор Ренатовна  <u>Техник мухаррир:</u> Давронов Исмоил Эргашевич  <u>Таҳририят манзили:</u> Бухоро шаҳар, Қ.Муртазоев кӯчаси, 16-уй  <u>Телефон:</u> +998(90)744-00-22  <u>E-mail:</u> eirjurnal2020@gmail.com  <u>Журналнинг электрон сайти:</u> www.interscience.uz  Журнал ОАК Раёсатининг 2021 йил 30 сентябрдаги 306/6-сон Карори билан ПЕДАГОГИКА, ПСИХОЛОГИЯ, ФИЛОЛОГИЯ, ТАРИХ ФАНЛАРИ бўйича фалсафа доктори (PhD) ва фан доктори (DSc) илмий даражасига талабгорларнинг диссертация ишлари юзасидан асосий илмий натижаларини чоп этиши тавсия этилган илмий нашрлар рўйхатига киритилган  Босишга руҳсат этилди: 15.06.2022 й. Қозоз бичими 60x84 1/8. б/т.12,5. Буюртма рақами 12 «FAN VA TA'LİM» нашриётида чоп этилди. Бухоро шаҳар  Журнал 28.07.2021 йилда 9305 рақами билан Ўзбекистон Оммавий ахборот воситалари давлат рўйхатидан ўтган  Журнал 2020 йилда ташкил топди ва 2 ойда 1 марта чоп этилди. 2021 йил ноябрь ойидан бошлаб ҳар ойда 1 марта ўзбек, рус ва инглиз тилларида чоп этилади  «Таълим ва инновацион тадқиқотлар» халқаро илмий-ме- тодик журналидан кўчириб босиши таҳририятнинг розилиги билан амалга оширилади  Мақолада келтирилган фактларнинг тўғрилиги учун муаллиф масъулларидир	<b>07.00.00 – ТАРИХ ФАНЛАРИ</b>  Ибрагимов Ф. Ўрта асрларда “Тиб қонунлари”га қисқартмалар ёзиш амалиёти 7  Beshimov M K. Munzim zamondoshi ayniy xotiralarida 14  Юсупова М Ў Бухоро воҳаси маросимларида пишириладиган таомлар ва уларнинг бугунги кундаги аҳамияти хусусида 17  Абдураҳманов А Ю 1960-1980-йилларда Сурхондарё вилояти қишлоқлари аҳолисига савдо хизмати кўрсатиш фаолияти 22  Nasilloyev S. Sh. N. V. Xanikov tadqiqotlarida Buxoro tarixiy-me'moriy yodgorliklari ro'yxatining shakllantirilishi. 30  <b>10.00.00 – ФИЛОЛОГИЯ ФАНЛАРИ</b>  Бабаева Ш. Б. Основные приёмы формирования метода моделирования синтаксических понятий на уроках родного языка 38  Шербекова Г. Я. Бухоро никоҳ тўйи олқишилари 44  Бекназарова Галина Время и пространство в творчестве русских писателей фантастов XX века 49  Эшанкулова А. Х., Тухтарова А. Ф. Эстетические взгляды и поэтика произведений Алексея Варламова 53  Ishonxanova I. A. O'rta umumta'lim mакtabларida alisher navoiy epik asarlarini o'rganishga innovatsion yondashuv 57  Жумаева Ф. Р. История изучения перехода частей речи в трудах узбекских учёных 61  Khaydarova I. A., Allayarova D. K. Phonetic regulations of the modern russian language 67  Ибрагимов X. X. Бадиий матнда градуонимларнинг ўрни (Тўра Сулаймон ижоди мисолида) 71  <b>13.00.00 – ПЕДАГОГИКА ФАНЛАРИ</b>  Чориев Р. К. Профессионал таълим мутахассисларини дуал тизими асосида касбий фаолиятга тайёрлаш методикаси 75  Baymuratova I. learning problems of medical informatics 79  Махсадов П.М. Бўлажак профессионал таълим ўқитувчиси ва устасини касбий фаолиятга тайёрловга инновацион ёндашув 83  Махмудов В. В. Ёш футболчиларнинг жисмоний тайёргарлигини ривожлантириш 87



Маматалиева М. И. Махсус фанларни ўқитиша талабаларнинг креатив қобилиятларини ривожлантириш методикаси	90
Хашимова М. К. Организация самостоятельной деятельности студентов профессионального образования	93
Салимова С. Ф. Бўлажак биология ўқитувчилари касбий компетенциялари шаклланганлик даражасини баҳолашнинг ўзига хос жиҳатлари	102
Норқобилов М. Н. Спортчи талабаларнинг даврида махсус жисмоний тайёргарликларини ошириш	108
Жуманов А. А. Талабаларда интегратив ёндашув асосида технологик компетенцияни ривожлантириш	112
Комилова М. О. Становление и развитие смешанного обучения	116
Қаюмов О. А. Интерактив интеллектуал электрон таълим ресурсини яратиш модели	119
Dilova N.G. Uzliksiz ta'lim-tarbiya jarayonida shaxslararo munosabatni shakllantirishning tarixiy taraqqiyoti	125
Amirkulov X. Q. Talabalarning grafik savodxonligini rivojlantirishda animatsion videoroliklarning roli	135
Шукуров Х. Г. Математика фанини ўқитиша ноанъанавий таълим ёндашувлари	139
Шомуродов Ш. Ш. Масофавий таълим мухитида бўлажак менежерларда ахборот компетентликни шакллантиришнинг педагогик шароитлари	144
Fatullayeva M. A., Baqoyeva D. B. Voleybolchilarni saralab olish va malakali sportchilarini tayyorlashning o'ziga xos yo'llari	150
Мукумова Д. И., Ярова С. Б. Инновацион ҳамкорлик фаолиятини ташкил этиши муаммолари	155
Исканджанова Ф.К. Методология повышения профессионально-педагогической и информационной компетентности врача-педагога	159
Исмаилова З. К., Маматалиев А. М. Ўқитувчиларнинг педагогик маҳоратини оширишнинг илмий асослари	163
Химматалиев Д. О., Жўраева Г. А. Талабаларнинг изодий қобилиятининг такомиллаштиришнинг мавжуд ҳолатлари	167
Рахимов О. Д. Мустақил таълимни ракамли технологиялар асосида ташкил этиши технологияси	171
Холбўтаева Д. У. Рефлексив ёндашув асосида бўлажак ўқитувчиларда маданий дунёқарашни шакллантириш ижтимоий педагогик зарурят сифатида	178
Махмудов Ю. Б. Ўқувчилар орасидаги шахслараро қадриятли муносабатларнинг педагогик тавсифи	182
Олимов С. А. Педагогик диагностика асосида мактабгача таълим ташкилотида методик ишларни ташкил қилиш, бошқариш ва мониторингини юритиши	186
Eliboeva L.S. Boshlang'ich sinf o'qituvchilarining kasbiy mahoratini uzluksiz oshirish	190
Jurayev B. T., G'aybullayeva M. H. O'zaro darslarni tahlil qilish kasbiy mahoratni oshirishning vositasasi sifatida	194
Odilova M. Oliy o'quv yurtlarida talabalarning mustaqil ta'lim jarayonini tashkil qilishda gat texnologiyalaridan foydalaniш muammolari	198
Ажиева М. Б., Айтмуаратова Д. К., Ажиева Б. А. «Галогенлар» мавзусини ўқитиша дидактик материаллардан фойдаланиш	202
Сиддиков З. Х., Матгазиев Х. М. Ознакомления учащихся с методами математического моделирования	206
G'ulomov J. B. Zamonaviy ta'lim sharoitida otm talabalarida mas'uliyat ko'nikmalarini rivojlantirish texnologiyalari o'rni (masofaviy ta'lim misoliida)	214
Nazarov A. A. Turkiston maktebalarining tashkil etilishida jadidchilik harakati, xotin-qizlar ta'limi ahamiyati (XIX asr ikkinchi yarmi – XX asr boshlari)	219
Ширматов С. Т. Шахслараро муносабатни самарали ташкил этишда волонтёрлик харакатларининг роли	224

<b>19.00.00 – ПСИХОЛОГИЯ ФАНЛАРИ</b>	
Zlyvkov V. L. Integrative possibilities of eclecticism in the context of the opposition of scientific and humanistic approaches	228
Усманова М. Н. Роль внимания в регуляции интеллектуальной активности младших школьников	234
Lukomskaya S. A. The phenomenon of integration-disintegration in the dimensions of dialectics of modern psychological science	244
Останов Ш. Ш. Психологияда креативлик масаласининг назарий таҳлили	250
Назаров А. М. Показатели психологической устойчивости личности студента в образовательной среде ВУЗа	254
Ражабов М. Ж., Ражабова Х. Х. Манипуляция турлари ва одамларда репрезентатив тизимнинг ифодаланиши	258
Ганжиев Ф. Ф. Мактабгача таълим муассасаси тарбиячилари касбий компетентлигини тадқиқ қилиш услуги	263
Солиев Ф. С. Репрезентатив тизим ёрдамида сұхбатдош психотипини аниқлашнинг адекват оператив модели	271
Киличев А. А. Концепт «женщина» ва фразеологизмах узбекского и русского языков в контексте аспектов лингвокультурологии	278
Djalolova M. A., Mamajonova Sh. K. O'smirlar xulqida nomoyishkorlik g'ayratlilik xususiyatlari tadqiq etish metodologiyasi	283
Мелиев Г. О. Бўлажак офицерларнинг ижтимоий-психологик компетентлигини шакллантириш масалалари таклиф ва тавсиялар	289
Тилавов М. Х. Тарабаларда альтруизм шаклланишининг психологик хусусиятлари	293
Shermatov F. T. Harbiy rahbarligiga nomzod kadrlarning kasb professiogrammasini yaratishning ilmiy asoslari	301
Ismatova D. T. O'smirlardagi emotsional zo'riqishlar muammosining nazariy asoslari	307
Садикова Ф. М. Ўқитувчининг ижодий фаолиятини олиб боришда зарурый компетенциялар мазмуни	312
Jumayev N. Z. Talaba yoshlarda aggressiv xulq-atvorning namoyon bo'lishining ijtimoiy-psixogik mexanizmlari	316
A'zamova M. A. Masofaviy ta'limda ta'limning integrativ va differensial yondashuvning psixologik ahamiyati	319
Sobirov A. A. Zamonaliev maktab o'quvchilarining ta'lim jarayonida psixologik salomatligi	323
Худойқулова Г. Б. Ўқувчилик гурухларида шахслараро фаоллик мотивациясини шакллантиришнинг психологик механизмлари	330
Ro'ziev U. M. Xavotirli bolalar, ijtimoiy fobiya namoyon etilishining o'ziga xos xususiyatlari	337
Ахмадов Н. Р. Ўсмиirlar гурухида психологик муҳофаза мезонларини тадқиқ қилишнинг амалий -методик асослари	344
Рустамов Ш. Ш. Амалиётчи психологларнинг касбий компетентлик омилларини ўрганишининг методологик асослари	350
Хакимова Ф. Х. Идентификация факторов семейных разводов и пути их предотвращения	354
Файбулаев А. А. Спортчиларда казусли вазиятларда хиссий- иродавий сифатлар шаклланишининг психологик механизмлари	358
Каримжанова Ё. У. ОИВ инфекциясини ривожланиши ва унинг инсонлар эмоционал ҳолатларига таъсири	363
Ходжанов А.Р. Курашчиларни мусобакаларга психологик тайёрлашнинг ўзига хос йўллари ва мусобақага психологик тайёргарлик жараёнининг хусусиятлари	368
Омонов Ш. И. Рекламани идрок қилишда шахс ижтимоий установка компонентларининг таъсири	372
Тожиева Р.К. Маҳаллалар билан ишлаш оиласларга психологик хизмат	376
Kurbanov I. Kh. Conflicts of collision of views of the modern state, manifesting in innovative personality	381



## ЎҚУВЧИЛАР ГУРУХЛАРИДА ШАХСЛАРАРО ФАОЛЛИК МОТИВАЦИЯСИНИ ШАКЛЛАНТИРИШНИНГ ПСИХОЛОГИК МЕХАНИЗМЛАРИ

*Худойқулова Гулиода Бахроновна  
Психология кафедраси доценти, Бухоро давлат университети*

**Аннотация:** Уибуба мақолада ҳар бир ўқувчи шахсини, унинг ижтимоий-психологик табиатини, имкониятларини ва ўзига хос психологик истиқболларини айнан у фаоллик кўрсатаётган кичик гурӯҳлар доирасида талқин қилиши, ҳамда шу талқинлар асосида унга муайян даражадаги психологик хизматлар кўрсатилиши таълим-тарбия мұассасалари олдида турган мұхым вазифалардан бири эканлиги ёритишга ҳаракат қилинганд. Ўзига хос изчиллик билан амалга оширилаётган таълим ислоҳотлари, тобора юксак погоналарга кўтарилиб бораётган ижтимоий-иқтисодий муносабатлар, фан, техника ва ишлаб чиқарушининг кескин ривожланишига жавоб берса олувиши жасамият ва шахс эҳтиёжларининг ўзаро вобасталиги замидида шаклланыётган гурӯхий фаоллик жараёнларини муайян психологик мезонлар асосида ўрганишига қаратилган тадқиқот ўйналишларини белгилаш масаласи ниҳоятда мұхим аҳамият касб этади. Ўқувчилар гурӯҳларининг ижтимоий аҳамиятга эга бўлган фаоллигини таъминловчи асосий омиллар ижтимоий мұхит, гурӯхий фаоллик жараёнларидир. Мақолада кичик гурӯҳлар доирасидаги шахслараро фаоллик мотивациясининг нечоглик шаклланғанлик даражаларини ўрганиши ва тадқиқ қилиши усусларини ишлаб чиқши вазифаси долзарб эканлиги таъкидланган.

**Калим сўзлар:** Кичик гурӯх, фаоллик, фаоллик мотивацияси, гурӯхий идентификация, гурӯхий рефлексия, гурӯхий масъуллик, ижтимоий-психологик рельеф.

## ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ МОТИВАЦИИ МЕЖЛИЧНОСТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СТУДЕНЧЕСКИХ ГРУППАХ

*Худойқулова Гулиода Бахроновна  
доцент кафедры психологии Бухарского государственного университета*

**Аннотация:** Одной из важных задач образовательных учреждений в данной статье является осмысление личности каждого учащегося, его социально-психологической природы, возможностей и конкретных психологических перспектив в тех малых группах, в которых он активен, и предоставление ему определенной уровнем психологической службы попытался пролить свет на то, что. Установление направлений исследований для изучения процессов групповой деятельности на основе определенных психологических критерииев, формирующихся на основе взаимообусловленности потребностей общества и личности, которые могут реагировать на бурное развитие образования, социально-экономических отношений, науки, техники и промышленности. Вопрос чрезвычайно важен. Основными факторами, обеспечивающими социально значимую деятельность групп студентов, являются социальная среда, процессы групповой деятельности. В статье подчеркивается актуальность задачи изучения и исследования уровней сформированности мотивации межличностной деятельности в малых группах.

**Ключевые слова:** малая группа, деятельность, мотивация деятельности, групповая идентификация, групповая рефлексия, групповая ответственность, социально-психологическая разгрузка.

## PSYCHOLOGICAL MECHANISMS OF MOTIVATION OF INTERPERSONAL ACTIVITY IN STUDENT GROUPS

*Khudoykulova Gulshoda Bahronovna*

*Associate Professor, Department of Psychology, Bukhara State University*

*Abstract: One of the important tasks of educational institutions in this article is to comprehend the personality of each student, his socio-psychological nature, opportunities and specific psychological prospects in those small groups in which he is active, and providing him with a certain level of psychological service tried to shed light on that. , what. Establishment of research directions for studying the processes of group activity based on certain psychological criteria that are formed on the basis of the interdependence of the needs of society and the individual, which can respond to the rapid development of education, socio-economic relations, science, technology and industry. The question is extremely important. The main factors that ensure the socially significant activities of groups of students are the social environment, the processes of group activity. The article emphasizes the relevance of the task of studying and researching the levels of formation of motivation for interpersonal activity in small groups.*

*Key words:* small group, activity, activity motivation, group identification, group reflection, group responsibility, socio-psychological relief.

Маълумки, таълим жараёнининг муваффақияти ва шу таълим тизимида ўқувчи шахсининг ижтимоий-психологик тараққиёти энг аввало ҳар бир ўқувчининг шу таълим фаолиятига нисбатан мустақил ва ижодий ёндашувига, ўқув фаоллигига нисбатан барқарор қизиқишиларнинг таркиб топишига ва айни пайтда у ёки бу гурухда ўзининг ижтимоий менлигини нечоғлик шакллантиришга боғлиқдир. Зеро, мактаб давридаёқ гурухий ва ижтимоий менликнинг етарли даражада таркиб топиши ўқувчи шахси ижтимоий тараққиёти учун мухим “манба” хисобланади. Бу жараён бизнинг назаримизда ўзига хос имкониятлар кўламига эга бўлган гурухий масъуллик, жамоатчилик, гурухий жипслик, ўзаро алоқадорлик, ўзаро самимийлик, гурухий ташкилотчилик, ўзаро гурухий хабардорлик каби сифатларнинг намоён этилиши билан белгиланади ва баҳоланади.

Методика. Мазкур фикрнинг нечоғлик ҳаққонийлигини эмпирик жиҳатдан ўрганиш ва асослаш мақсадида қатор умумтаълим мактабларида тадқиқотимиз мақсадига мос экспериментал тажрибалар олиб борилди ва унинг натижалари муайян ижтимоий психологик талаблар асосида тадқиқ қилинди. Ижтимоий психологияда мухим ўрин тутувчи кичик гуруҳлар доирасидаги ўқувчи шахси ва шахслароро фаоллик мотивациясининг таркиб топишга дахлдор бўлган мезонларнинг (гурухий масъуллик, жамоатчилик, гурухий жипслик, гурухий алоқадорлик, ўзаро самимийлик гурухий ташкилотчилик, ўзаро хабардорлик) бугунги таълим жараёнидаги, аниқроғи “тажриба” ва “назорат” обьектларида ҳар бир ўқувчи ва аксарият кичик гуруҳлар аъзоларининг амалий фаолиятларида қай тариқа намоён бўлишини тасдиқловчи ўртacha умуний ва қиёсий-типик кўрсаткичларни аниқлаш ва шу асосда муайян ижтимоий-психологик хуносалар чиқариш асосий мақсад қилиб қўйилди.

Олинган ҳар бир натижа тадқиқот интиҳосида қайд этилган вазифаларнинг бажарилишига ва тадқиқотимиз илмий фаразини тасдиқлашга хизмат қиласди. Демак, юқорида белгиланган мезонларнинг тажриба ( $n_1$ ) ва назорат ( $n_2$ ) обьектларида таҳсил олаётган ўқувчилар гурухидан олинган эмпирик маълумотларни бевосита таҳлил қиласиган бўлсак 1-2-3-жадвалларда қайд этилган рақамлардан якқол ва равshan кўринадики, “тажриба” обьектларидағи барча еттига мезон бўйича намоён этилган “а” вариант кўрсаткичлари, барча

“назорат” объектларининг “а” вариант кўрсаткичларига нисбатан бир мунча юқориоқ даражада намоён этилганлигини кўришимиз мумкин бўлади. Бу эса ўз навбатида гурухий фаолликка ноадекват бўлган (“б” вариант) кўрсаткичларининг “тажриба” объектларида бир оз бўлсада кўпайиб бориш тенденциясини яна бир бор тасдиқлайди. Чунки, кичик гуруҳларга бўлган алоҳида эътибор ва кичик гуруҳларга кўрсатилган маҳсус дастурдаги алоҳида психологик хизмат жараёни ҳар бир ўқувчидағи гурухий фаоллик ва гурухий ижтимоий идентификацияни бир мунча юқори даражада таъминлашга олиб келади.

Бинобарин, тақдим этилган муйян мезонлар бўйича “тажриба” ва “назорат” объектларидаги кичик расмий гуруҳлар мисолида олинган маълумотларнинг ўртacha умумий ва қиёсий-типик кўрсаткичлар қўламини акс эттирган рақамлар ҳам юқоридаги фикримизни тасдиқлайди. Масалан, дастлабки эмпирик маълумотлар таҳлилида тажриба ва назорат объектларидаги фарқлар унчалик сезиларли бўлмасада, бироқ кейинги эмпирик маълумотлар таҳлилида тафовутларнинг сезиларли даражада мавжудлиги кўринади.

#### 1.Жадвал

Тажриба (n1) ва назорат (n2) объектларида ижтимоий-психологик рельеф кўрсаткичлари гурухий намоён этилишининг ўртacha-умумий ва қиёсий-типик кўрсаткичлари (Р.С.Немов услуги асосида)

Мезонлар		Объект			
		(n <sub>1</sub> ) = 303		n <sub>2</sub> = 300	
		n <sub>1</sub>	%	N	%
I	а	150	49,5	144	48,0
	б	153	50,5	156	52,0
II	а	148	48,8	150	50,0
	б	155	51,2	150	50,0
III	а	143	47,2	140	46,7
	б	160	52,8	160	53,3
IV	а	147	48,5	154	50,3
	б	156	51,5	146	49,7
V	а	160	52,8	164	54,7
	б	143	47,2	136	45,3
VI	а	144	47,5	143	47,7
	б	159	52,5	157	52,3
VII	а	142	46,9	148	49,3
	б	161	53,1	152	50,7
$\Sigma$ (ўрт.)		А	148	48,8	49,7
		Б	155	51,2	50,3

Жумладан, 1-мезон (гурухий масъуллик) кўрсаткичлари бўйича тажриба объектларида “а” вариант жавоблари ўқув иилининг бошида 49,5%дан ўқув иилининг охирига келиб 66,0 фоизга кўтарилилган бўлса, “назорат” объектларида эса бу кўрсаткич миқдори бутун ўқув иили давомида 48,0 фоиздан атиги 50% га ўсган, холос.

Кичик гуруҳлардаги 2-мезон кўрсаткичлари ҳам жадвалда кайд этилганидек, ўқув иили давомида 48,8 ва 67,0 фоиз ўсиш эса тажриба объектлари учун 50,0 ва 54,7 фоиз ўсиш назорат объектлари учун характерли эканлиги маълум бўлди. Учинчи мезон кўрсаткичларида эса тажрибагача бўлган дастлабки даврда 47,2% миқдори кузатилган бўлса, тажрибадан сўнг эса бу кўрсаткичнинг 65,7 фоизга кўтарилилганлигини кўрамиз. Шунингдек, ҳар галгидек, назорат объектларида мазкур мезон кўрсаткичларида деярли ўзгариш сезилмади. Яъни, йил бошида 42,7 фоиз, йил охирида эса 46,7 фоиз миқдордаги натижалар қайд этилди. Тўртинчи ва бешинчи мезонлар бўйича олинган “а” вариант кўрсаткичларида ҳам худди шу манзарани кўриш мумкин. Яъни, тажриба объектларида 48,5 фоиздан 62,7 фоизгача (4-мезон) ва 52,8 фоиздан 68,9 фоизгача миқдордаги ўсишни; айни пайтда назорат объектларида

47,7% ҳамда 53,3% (4-мезон) ва 54,7% ҳамда 86,7% миқдордаги унча катта бўлмаган “а” вариант кўрсаткичларини кўришимиз мумкин бўлади.

Умуман олганда, белгиланган олтинчи ва еттинчи мезон кўрсаткичлари мисолида ҳам “а” вариант талаблари бўйича намоён этилган гурухий фаоллик мотивациясининг “тажриба” обьектларида етарлича устунлиги кузатилди. Жумладан, 47,5% ва 62,0% мезон кўрсаткичлари мисолида ҳам “а” вариант талаблари бўйича намоён этилган гурухий фаоллик мотивациясининг тажриба обьектларида етарлича устунлиги кузатилади. Жумладан, 47,5% ва 62,0% (6-мезон), 46,9 ва 62,7% (7-мезон) миқдорида намоён этилган “а” вариант кўрсаткичлари фикримизни яна бир бор тасдиқлайди.

Мазкур эмпирик маълумотлар барча еттига мезон кўрсаткичларини умумлаштириб, ўртacha умумий миқдор чиқарилганда ҳам тақдим этилган “а” вариант кўрсаткичларининг тажриба обьектларида нисбатан юқорироқ даражада таркиб топиб бораётганлигини илғаш қийин эмас. Масалан, “тажриба” обьектларидаги ўртacha умумий ва қиёсий-типик кўрсаткичларини қайд этилган якуний эмпирик маълумотлар (жадвал 1,2,3) мисолида таҳлил қиласиган бўлса, “тажриба” обьектларидаги “А” вариант кўрсаткичлари “тажриба” дан олдин 48,8% ни ташкил этган бўлса, “тажриба”дан сўнг эса бу кўрсаткич 64,7 % га кўтарилилганлигини кўрамиз. Яъни, самарадорлик коэффициенти 15,9 ни ташкил этганлиги боис маҳсус дастурларимиз асосида олиб борилган психологик хизматнинг кичик гурухлар ижтимоий тараққиётига нисбатан салмоқли ижобий таъсирини кўришимиз мумкин. Айни пайтда, “назорат” обьектларидан олинган кўрсаткичлар кўлами эса 49,7 % ёхуд 55,7 % миқдоридан ошмаганлигини қайд этишимиз мумкин. Демак, “тажриба” обьектларида ҳам “назорат” обьектларида ҳам гурухий фаоллик тараққиёти тенденцияси мавжуд ва бу тенденциянинг муайян суратда ўсиб боришининг таъминланиши эса кичик гурухларга психологик хизмат кўрсатишнинг самарадорлигига кўп жиҳатдан боғлиқ эканлигини алоҳида таъкидлаш жоизdir. Энди, бевосита “тажриба” ва “назорат” обьектларидаги гурухий ижтимоий - психологик рельеф кўрсаткичларининг муайян мезонлар тизимида олинган ўртacha умумий ва қиёсий-типик кўрсаткичларининг 11 та “тажриба” ва “назорат” обьектларидаги респондентлар умумий сонига нисбатан намоён этилган ўртacha умумий ва оралиқ диапозонлари тахлилига ўтамиз (№ 3 жадвалига қаралсинг). Демак, 11 та “тажриба” ва 11 та “назорат” обьектларидан олинган якуний эмпирик маълумотлар тахлили шуни кўрсатадики “тажриба” обьектларидаги барча мезонларга даҳлдор “а” вариант оралиқ диапозонларининг барча “назорат” обьектларидаги оралиқ диапозонларига нисбатан бир мунча устун эканлиги яққол сезилади.

## 2.жадвал

Тажриба ва назорат обьектларида гурухий-ижтимоий-психологик рельеф кўрсаткичларининг муайян мезонлар тизимида ўртacha-умумий ва қиёсий-типик кўрсаткичлари (якуний эмпирик маълумотлар мисолида)

Мезонлар		Объект				
		n <sub>1</sub> %	n <sub>1</sub> = 303 ўрт %	n <sub>2</sub> %	n <sub>2</sub> = 300 ўрт %	t < 0,0 самар коф. (η)
I	<sup>a</sup> <sub>b</sub>	50,2-69,3	66,0	49,1-53,2	50,0	1,6
II	<sup>a</sup> <sub>b</sub>	60,4-69,8	67,0	50,1-59,3	54,7	1,2
III	<sup>a</sup> <sub>b</sub>	61,0-70,0	65,7	40,5-51,4	46,7	1,9
IV	<sup>a</sup> <sub>b</sub>	59,5-64,0	62,7	50,2-56,1	53,3	1,2
V	<sup>a</sup> <sub>b</sub>	62,4-73,2	68,9	53,1-60,1	56,7	1,3
VI	<sup>a</sup> <sub>b</sub>	60,0-70,0	62,0	50,2-64,1	63,0	1,1
VII	<sup>a</sup> <sub>b</sub>	58,0-65,0	62,7	53,1-68,2	66,7	1,2
Σ	<sup>A</sup> <sub>B</sub>	59,5-70,0	64,7	64,7	49,1-682	1,4

Жумладан, биринчи мезон бўйича аниқланган оралиқ диапозонлари “тажриба” объектларида 50,2 - 69,3% оралиқни ташкил этган бўлса “назорат” объектларида эса бу кўрсаткич 49,1 – 53,2% билан кифояланган. Самарадорлик коэффициенти эса  $t < 05$  бўйича 1,12 га тенгдир. Иккинчи мезон кўрсаткичларидаги оралиқ диапозонлари “тажриба” объектлари мисолида 60,4 – 69,8 ни ташкил этган бўлса “назорат” объектларида ( $\eta$ )  $t < 05$  бўйича 1,09 ни ташкил этади.

Учинчи мезон бўйича қўлга киритилган оралиқ диапозонлари “тажриба” обектларида 61,0 – 70,0% ни ва “назорат” объектларида эса 40,5-51,4 % ни ташкил этиб умумий самарадорлик коэффициенти 1,18 га тенглиги билан алоҳида ажралиб туради. Айни пайтда тўртинчи мезон бўйича белгиланган 11 та объект мисолида 59,5 – 64,0 % оралиқни “назорат” объектларида эса мос равишда 50,2 – 56,1 ни ташкил этади.

### 3. жадвал

**Кичик гурухларда ижтимоий-психологик рельеф кўрсаткичларининг намоён этилганлик даражалари (расмий гурухлар мисолида)**

Гурухлар Даражалар	Тажриба гурухи N1=300				Назорат гурухи N2=303			
	Тажрибагача		Тажрибадан кейин		Тажрибагача		Тажрибадан кейин	
	%	N1	%	N1	%	N2	%	N2
Ўрта	16,7	50	30,0	90	17,8	54	19,5	59
Юқори	50,0	150	56,7	170	46,2	140	43,5	130
Куйи	33,3	100	13,3	40	36,0	106	37,0	111
$\chi^2$	$\chi^2 = 11,59;$				$p \leq 0,05$			

**(норасмий гурухлар мисолида)**

Гурухлар Даражалар	Тажриба гурухи N1=115				Назорат гурухи N2=120			
	Тажрибагача		Тажрибадан сўнг		Тажрибагача		Тажрибадан сўнг	
	%	N1	%	N1	%	N2	%	N2
Ўрта	17,4	20	26,1	30	17,0	21	19,2	23
Юқори	52,6	52	45,2	65	41,5	47	43,8	50
Куйи	30,0	30	28,7	33	41,5	47	37,0	42
$\chi^2$	$\chi^2 = 12,83;$				$p \leq 0,01$			

Айтиш жоизки, қолган барча мезонларда ҳам мунтазам равишида кичик гурухларга психологик хизмат қўрсатиш дастури асосида олиб борилганлиги боис барча тажриба объектлари учун нисбатан ўртачадан юқори даражадаги гурухий фаоллик сифатлари (“а” вариант) яққол намоён этилди. Масалан V- мезон бўйича 62,4 – 73,2 % оралиқ диапозонлари, VI- мезон бўйича 60 – 70 % оралиқ диапозонлари, VII мезон бўйича эса 58,0 – 65 % оралиқ диапозонларининг намоён этилиши орқали бу кўрсат кичларнинг мазкур мезонлар кўрсаткичларига нисбатан бир оз бўлсада юқори эканлигини яққол кўриш мумкин.

Демак, кичик гурухларда ижтимоий – психологик рельеф кўрсаткичларининг намоён этилганлик даражаларини тажриба ва назорат

гурухлари мисолида таҳлил қилинганда  $\chi^2$  - Pirson жадвали бўйича муайян самарадорлик кўрсаткичлари қўлга киритилди.

Жумладан, расмий гурухлардаги тажриба объектларида юқори даражали кўрсаткичлар 16,7% дан 30% гача кўтарилиди. Норасмий гурухларда эса 17,5% дан 26% гача ўсиш бўлди. Назорат гурухларида эса тажрибагача юқори даражали кўрсаткичлар кўлами расмий гурухларда 17,8% ва тажрибадан кейин 19,5% оралигини ташкил этди. Норасмий гурухлардаги назорат гурухлари мисолида эса 17% ва 19,2 оралиғи характерли эканлиги яққол намоён этилди. Pirson жадвали бўйича ишончлилик даражаси расмий гурухларда  $p \leq 0,05$  ва норасмий гурухларда  $p \leq 0,01$  миқдорни ташкил этади.

Яна шуни алоҳида қайд этиш лозимки, “тажриба” ва “назорат” объектларида гурухий, ижтимоий-психологик рельеф кўрсаткичларининг барча еттига мезон бўйича қўлга киритган натижаларини жамлаб ўртacha умумий миқдорлар чиқаралганда ҳам “тажриба” объектларида “а” вариант кўрсаткичларининг анча юқори даражада таркиб топганлигини кўрамиз. Жумладан, олинган якуний эмпирик маълумотлар бўйича қаралганда тажриба объектларида оралиқ диапозонлар миқдори 59,5 % дан 64,7 фоизгача, назорат объектларида эса бу миқдор 49,1 % дан 68,2% гача кўрсаткичлар кўламида характерли эканлиги маълум бўлди. Айни пайтда умумий кўрсаткичлар миқдори ҳам назорат объектларида жами, 55,7 фоизни ташкил этган бўлса, тажриба объектларида эса анча юқори бўлган 64,7 фоиз миқдорини ташкил этганлиги билан кичик гурухларга йил давомида кўрсатилган психологик хизмат самарадорлигининг мавжуд эканлигини яна бир бор тасдиқлади ( $t_l < 005$  бўйича самарадорлик коэффициенти ( $\eta$ ) 1,19 га тенг).

Демак, гурухий ижтимоий-психологик рельеф кўрсаткичлари бўйича барча олинган маълумотларнинг умумий таҳлилларига таянадиган бўлсақ, барча назорат объектларида “а” вариант кўрсаткичларининг тажриба объектларида “б” вариант кўрсаткичларига нисбатан устунлигини кўриш билан бирга назорат объектлари учун белгиланган еттига мезонга нисбатан 1-ўрин (7-мезонга) 66,7% га яъни, ўзаро хабардорликка, тўғри келса, тажриба объектлари учун эса 1-ўрин ўзаро самимийлик, яъни 5-мезонга тўғри келади. Худди шундай назорат объектлари мисолида охирги ўрин гурухий жипслик мезонига (3-мезон) тўғри келса (46,7) ,тажриба объектлари учун эса гурухий ташкилотчилик (62,0%) мезони нисбатан охирги ўринда туради. Шунингдек, “б” вариант кўрсаткичлари бўйича назорат объектларида 33,3 фоиздан 53,3 фоизгача кўрсаткичлар аниқланган бўлса, тажриба объектларида эса атиги 31,1 фоиздан 38,0 фоизгача бўлган миқдорлар кичик гурух аъзолари учун характерли эканлиги маълум бўлди. Умуман, тажриба объектларида ҳам, назорат объектларида ҳам кичик гурухларга аниқ йўналтирилган дастурларга асосланган психологик хизмат кўрсатиш тизимининг мавжудлиги ва бу имкониятдан ўз ўрнида ва ўз вақтида фойдаланишга бўлган эҳтиёжнинг тобора ортиб бораётганлигини алоҳида қайд этиш мумкин.

Адабиётлар:

- Андреева Г.М. Социальная психология учебник для Вузов. – М.: Аспект-Пресс, 2001-378с.)
- Агеев В.С. Психология межгрупповых отношений. М., 1983.
- Агеев В.С. Социально-психологические проблемы. – М.: МГУ, 1990. – 239 с.
- Бабанский Ю.К., Бодалев А.А., Дубровина И.В. Научно-практические проблемы школьной психологической службы. М. 1987. 7. й.
- 5.Баротов Ш.Р. Психологик хизматнинг назарий ва амалий муаммолари. Бухоро, 2008.
6. Худойқулова, Г. Б. (2019). Psychological mechanisms of the formation of interpersonal activity motivation for interactive activities in small groups. Psixologiya, (1), 32-35.
7. Худойқулова, Г. (2022). Расмий ва норасмий гурухлардаги ўкувчи шахсига индивидуал-психологик ёндашувнинг ўзига хос хусусиятлари. Таълим ва ривожланиш таҳлили онлайн илмий журнали, 2(3), 250-254.



Журнал Оммавий ахборот воситаси давлат рўйхатидан 2020 йил 6  
октябрда ўтган.

Журнал ҳар ойда бир марта ўзбек, рус ва инглиз тилларида нашр  
этилади.

Журналнинг хажми 60x84, 1/8, А-4;

«Таълим ва инновацион тадқиқотлар» халқаро илмий-методик жур-  
нали 2020 йил октябрдан нашр этилмоқда.

Педагогика, психология, филология ва тилшунослик, математика,  
физика ва механика, техника фанлари, табиатшунослик, тарих ва фал-  
сафа, туризм ва иқтисодиёт, ахборот коммуникацион технологиялари,  
география соҳалардаги илмий ва илмий-услубий материалларни ўз ичи-  
га олади. Нашр қилинган материаллар муаллифлари Ўзбекистон Респуб-  
бликаси ҳамда яқин ва узоқ хорижнинг етакчи олимлари, тадқиқотчи-  
изланувчилари.

Журналнинг калит сўзлари:

Олий педагогик таълим назарияси ва амалиёти; умумий  
ва маҳсус педагогика ва психология, педагогика ва инновация,  
интеграция, Ўзбекистон, Россия ва хорижий мамлакатларнинг таълим  
тизими; таълим жараёни; кўп маданиятли ва минтақавий таълим; III  
Ренессанс, XXI асрдаги таълим; таълим ва тарбия соҳасидаги миллий  
ва қадрият устуворликлари; таълим сифатини мониторинг қилиш; уз-  
луксиз педагогик таълим тизими; таълим дастурлари; умумий ўрта ва  
ўрта маҳсус, касб-хунар таълимининг давлат таълим стандартлари;  
ўқитувчиларни тайёрлаш тизимидағи таълим технологиялари.

Гувоҳнома рақами № 8882  
Бош муҳаррир: Б.Б.МАЪМУРОВ

Босишга рухсат этилди 15.06.2022. Буюртма №6346  
«Бухоро вилоят босмахонаси» МЧЖда чоп этилди.

ISSN 2181-1717 (E)



9 772181 171701

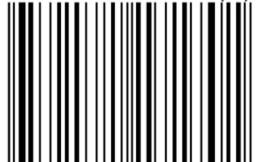
ISSN 2181-1709 (P)



9 772181 170902

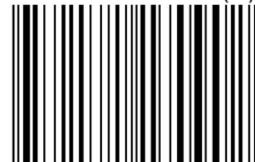


ISSN 2181-1717 (E)



9 772181 171701

ISSN 2181-1709 (P)



9 772181 170902