



ЎЗМУ ХАБАРЛАРИ

ВЕСТНИК НУУЗ

АСТА НУУЗ

**МИРЗО УЛУГБЕК НОМИДАГИ ЎЗБЕКИСТОН МИЛЛИЙ
УНИВЕРСИТЕТИ ИЛМИЙ ЖУРНАЛИ**

**ЖУРНАЛ
1997
ЙИЛДАН
ЧИҚА
БОШЛАГАН**

**2021
1/4/1**

**Ижтимоий-
гуманитар
фанлар
туркуми**

Бош муҳаррир:

И.У.МАДЖИДОВ – т.ф.д., профессор.

Бош муҳаррир ўринбосари:

Р.Х ШИРИНОВА – ф.ф.д., профессор

Тахрир ҳайъати:

Сагдуллаев А.С. – т.ф.д., проф.

Аширов А.А. – т.ф.д., проф.

Баллиева Р. – т.ф.д., проф.

Маликов А.М. – т.ф.д., проф.

Юсупова Д.Ю. – т.ф.д., проф.

Муртазаева Р.Х. – т.ф.д., проф.

Мадаева Ш.О. – ф.ф.д., проф.

Туйчиев Б.Т. – ф.ф.д., проф.

Мухаммедова Д.Г. – псих.ф.д.

Тўхтаев Х.П. – ф.ф.н., доц.

Болтабоев Ҳ. – фил.ф.д., проф.

Раҳмонов Н.А. – фил.ф.д., проф.

Жабборов Н.А. – фил.ф.д., проф.

Сиддиқова И.А. – фил.ф.д., проф.

Ширинова Р.Х. – фил.ф.д., проф.

Садуллаева Н.А. – фил.ф.д., доц.

Арустамян Я.Ю. – фил.ф.д., доц.

Пардаев З.А. – фил.ф.ф.д., PhD.

Масъул котиб: З. МАЖИД

ТОШКЕНТ – 2021

МУНДАРИЖА

Тарих

Abdulbokiev F. Creation of legal fundamentals of employment in the republic of Uzbekistan.....	4
Абдуллаев Б. Зардугри таълимоти – пассионар ҳодиса сифатида.....	8
Akbarov R. Ikkinchı jahon urushi davrida jangchilarga harbiy ta’lim berishda o’zbek matbuotining roli.....	12
Bohodirov I. Turkiston harbiy okrugining O’rta Osiyo davlatlari bosib olinishidagi roli.....	15
Ilhomov Z. XVI-XIX asrlarda O’rta Osiyoda og’zaki tarix tadqiqotlari masalalari.....	20
Канимкулов О. Академик яхё гуломов ва ўзбекистонда тарих ҳамда археология фанлари тараққиёти	24
Каримжонов Ж. Ўзбекистонда давлат мукофотлари жорий этилишининг хукукий асослари.....	27
Одилов Б. XX асрнинг 20-30 йилларида бажарилган анъанавий хўжаликка оид тадқиқотлар таҳлили.....	30
Якобжанов Ж. Кўкон хонлиги ички сиёсий жараёнлар тадқиқотлари тарихшунослиги (1991-2018).....	35

Фалсафа. Педагогика. Методика. Социология

Абдираҳмонов А. Матнили масалаларни ечиш усуслари.....	38
Адизов А. Сайловлар жараёнларини таҳлил этиши усувларини такомиллаштириш масалалари.....	44
Azimqulov S. Pedagogik tadqiqotlarda klaster tahlilini qo’llash.....	47
Алимов Д., Эрмаматов М., Баратов А., Сулаймонов А. Тест синови натижаларининг классик ҳамда замонавий тест назарияси асосида таҳлили: хитой тили.....	50
Алимова З. Болаларни мактаб таълимига тайёрлашда интерфаол усуслар ва мантикий ўйинларнинг аҳамияти	56
Ахмаджонов О. Электрон маданият ва унинг таълим жараёнидаги ўрни	59
Гозиева М. Аутентик материаллар орқали ёзув компетенциясини ривожлантириши.....	62
Jamolova G. Elektronika va sxemalarini dasturiy ishlamlanmalar asosidagi o’qitish metodikasi.....	66
Zatsepin A. Kareev’s view on the philosophy of history.....	70
Зокирев У. Олий педагогик таълим магистрларида ахборот – коммуникатив компетентликни ривожлантиришинг дидактика тамоилиларини илмий-назарий асослари.....	74
Икрамов Ш. Оммавий байрам ва томошалар режиссёrlарининг касбий компетентлигини оширишда назария ва амалиёт интеграцияси.....	78
Ismoilov T. “Academic independence” as a language of self-description of the university.....	81
Каримова Н. Stages of development of special physical qualities of swimming.....	85
Курбанов Э. Демократия ва демократланув босқичлари тўғрисидаги замонавий назарияларнинг шаклланиши.....	88
Маматқосимов Ж. Дарсдан ташқари машғулотлар орқали ўқувчиларнинг номоддий маданий меросга оид билим ва кўнгилмаларини такомиллаштириш методикаси.....	92
Маматқосимова Н. Халқ ўйинларининг шахс тарбиясидаги маънавий аҳамияти.....	97
Махмудов К. Ш. Рашидовнинг фаолиятини ўрганишда раҳбар шахс сифатидаги фазилатлари, хусусиятлари ва лидерлик маҳорати.....	102
Ниёмуровод Ҷ. Жамиятда соглом мухит яратишда давлат хизматчиларида раҳбар кадрларнинг ўрни	105
Носирова С. Агросаноат комплекси соҳасида ташқилотлар бошқарышнинг ижтимоий психологик механизмини такомиллаштириши.....	110
Пардабоева Д. Молодежная политика в свете «Концепции развития системы народного образования Республики Узбекистан до 2030 года».....	115
Раббанаева Д. Ўрта аср шарқ мутафаккирлари меросининг маънавий баркамол авлод тарбиясидаги ўрни	118
Rajabov O., Xurramov A., Fayzulina R. Boshlang’ich maktabda informatika darslarida mantiqiy fikrlash shakllanishi.....	121
Ражабова И. Изучение двувиальных глаголов в группах с иноязычным языком обучения	124
Рахманов А. Жамиятни модернизациялаш жараёнида ёпилар қалбида юксак маънавий-ахлоқий кадрияларни шакллантириш масалалари	126
Рахмонов Б. Этномаданий кадрияларнинг аҳамияти	127
Раҳматова З. Ўзбек тилини хорижий тил сифатида ўқитишда кейс-стадий методикаси	131
Рўзимуродов С. Оиласда соглом турмуш тарзини шакллантиришнинг ахлоқий-эстетик омиллари	135
Рустамова Н. Using cases based on vitagenic education in the educational process	139
Salikhova N. Implementing 21 st century skills into fl classroom by using innovative technology	142
Suvonova K. Bolada ijodiylik va faollikni rivojlantirish	145
Тореева А. Феномен транснациональных корпораций (тнк) как актор международных отношений	148
Tulanov M. Factors and tools for the development of communication among higher education students	151
Турсунмуратов Т. О некоторых аспектах двусторонних и многосторонних отношений европейского союза с республикой узбекистан	154
Хайдаров И., Хайдарова С. Ички ишлар органлари ходимларини жисмоний ҳамда руҳий тайёргарлиги психологик муаммо сифатида	157
Хайдарова А., Хайдаров Х. Виртуал фуқаролик жамияти концепциясининг фалсафий меъзонлари	161
Khodjaeva U., Rashidov A. Development of artistic skills, creative ideas and ideas of future designers	164
Холиков А. Кўришида нуқсони бўлган битирувчи ёпиларда ахборот технологияларидан фойдаланиш ва хавфсизлик коидалари	166
Холиков С. “Дифференциал тенгламалар” бўлимидан амалий машғулотларини ташкил этишда case-study технологиясидан фойдаланиш	170
Xurramov A., Azimqulov S., Yadgarova N. Informatika darslarida o’yin texnologiyalari	176
Эшонқулов Л. Эстетик тафаккур тараққиётида ҳажвийлик (кулгилик) категориясининг шаклланиши ва ривожланиши	179
Юлдашева Д. Педагогик дастурий воситалардан фойдаланган ҳолда хорижий тилларни ўқитишнинг интерактив усуслари (тўқимачилик ва енгил саноат соҳасидаги мутухасислар тимсолида)	182
Юсупов Э. Физика фанини ўқитишда smart-технологиялардан фойдаланиш	184

Филология

Абдуқабирова Д., Қодирова Н. Фразеологик бирликларнинг инглиз ва ўзбек тилларида таржима қилинishi тараққиёти	188
Abdullayeva O. Corpus lingvistikasida lemmalashtirish, stemming va tokenlashtirish jarayoni	192

Ахмаджонов О. Электрон маданият ва унинг таълим жараёнидаги ўрни.....	193
Бойназарова Н. Ўзбек терминларининг шаклланиши ва унинг фольклордаги ўрни.....	195
Vafoyeva M., Sayfiddinova J. She'jiy asarlarda lug'aviy birliklarning qo'llanilishi haqida (4-sinf "o'qish kitobi" misolida).....	197
Zhenxin Da. O'zbek va xitoy tillari fonetik tuzilishining qiyosiy tahlili.....	198
Джалилова З. М. Драйтен шеъриятида фитонимларнинг рамзий маънолари ("The Muses of Elysium", пумрhal 5нинг 6-банди таҳлили мисолида).....	203
Jo Min Young. Особенности сравнения узбекского и корейского языков и процесс расширения значения выражений сравнения.....	205
Жумаев Т. Ўзбек тили морфемаларида шакл ва маъно номутаносиблиги	208
Зайнобидинова Н. Ибн Синонинг "Хайй ибн Яқзон" ва Жалолиддин Румийнинг "Маснавий" асарларида ақл ва нафс муносабати.....	210
Икрамов Н. Тилшуносликда матн мавзуси ўрганилишининг тарихий аҳамияти хақида.....	215
Mamajonova N. Lug'at o'qitishda tavsiya qilinadigan metodlar	219
Муратова Д. Туризм ва терминология.....	227
Musulmonova K. Lingvistik ekspertizaning metodologik masalaları	230
Сандова Ф. Лексикада даражаланиш қонуниятининг тилшуносликдаги ўрни ва ўрганилиши	233
Ҳакимов Ҳ. Мехмонхона бизнеси терминологиясининг структур таҳлили.....	238
Ҳакимова М. Ўзбек тилида сифат туркумининг маъновий гурухлари	242
Erdem A. O'zbek tilidagi oila a'zolari bilan bog'liq maqollar tadqiqi.....	246



Улугбек ЗОКИРОВ,

Тошкент вилояти Чирчиқ давлат педагогика институти

"Жисмоний маданият" кафедраси ўқитувчisi

E-mail:goldman.ulugbek@gmail.com

Тошкент вилояти Чирчиқ давлат педагогика институти доценти, н.ф.н. Р.С. Шермухамедов тақризи асосида

SCIENTIFIC AND THEORETICAL BASES OF DIDACTIC PRINCIPLES OF DEVELOPMENT OF INFORMATION-COMMUNICATIVE COMPETENCE IN MASTERS OF HIGHER PEDAGOGICAL EDUCATION

Abstract

The article describes the ways and means of using didactic principles in the development of information and communicative competence in masters of higher pedagogical education, why didactic principles are needed in higher pedagogical educational institutions and universities, the role and relevance of didactic principles in the development of information and communicative competence. be able to connect and use information communicative competence to the principles of didactics in laboratory classes.

Key words: information - communicative competence, information technology, didactic principles, research, computer literacy, internet, operating principle, continuity principle, integrity principle, psychological convenience principle, variability principle, creativity principle.

НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ДИДАКТИЧЕСКИХ ПРИНЦИПОВ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ МАГИСТРОВ ВЫСШЕГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Аннотация

В статье описаны пути и средства использования дидактических принципов в развитии информационно-коммуникативной компетентности у магистров высшего педагогического образования, зачем дидактические принципы необходимы в высших педагогических учебных заведениях и вузах, роль и актуальность дидактических принципов в развитии информационная и коммуникативная компетентность уметь соединять и использовать информационную – коммуникативную компетентность с принципами дидактики на лабораторных занятиях.

Ключевые слова: информационно-коммуникативная компетентность, информационные технологии, дидактические принципы, исследования, компьютерная грамотность, интернет, принцип действия, принцип непрерывности, принцип целостности, принцип психологического удобства, принцип вариативности, принцип творчества.

ОЛИЙ ПЕДАГОГИК ТАЪЛИМ МАГИСТРЛАРИДА АХБОРОТ – КОММУНИКАТИВ КОМПЕТЕНТЛИКНИ РИВОЖЛАНТИРИШНИНГ ДИДАКТИКА ТАМОЙИЛЛАРИНИ ИЛМИЙ – НАЗАРИЙ АСОСЛАРИ

Аннотация

Мақолада олий педагогик таълим магистрларида ахборот – коммуникатив компетентликни ривожлантиришда дидактика тамойилларидан фойдаланиш йўллари хамда усуллари, дидактика тамойилларининг олий педагогика таълими институтлари ва университетларида нима сабабдан кераклиги, дидактика тамойилларининг ахборот – коммуникатив компетентликни ривожлантиришдаги ўрни ва боғликлиги, магистратура мутахассисларининг ўкув машгулотлари маъруза, амалий, семинар, лаборатория мағлұматларида ахборот коммуникатив – компетентликни дидактика тамойилларига боғлай олишлари ва фойдаланишлари кўриб чиқилади.

Калит сўзлар: ахборот – коммуникатив компетентлик, ахборот технологиялар, дидактика тамойиллари, тадқиқот, компьютер саводхонлиги, интернет, фаолият тамойили, узлуксизлик тамойили, яхлитлилик тамойили, психологик қуайлилилк тамойили, ўзгарувчаник тамойили, ижодкорлик тамойили.

Кириш. Ўзбекистон Республикаси Президенти Ш.М. Мирзиёевнинг “Ахборот технологиялари соҳасида таълим тизимини янада такомиллаштириш, илмий тадқиқотларни ривожлантириш ва уларни IT-индустрия билан интеграция қилиш чора-тадбирлари түғрисида”ти 2020 йил 6 октябрдаги ПҚ-4851-сон карорида Ахборот технологиялари ва коммуникацияларни ривожлантириш вазирлиги, Халқ таълими вазирлиги хамда Олий ва ўрта маҳсус таълим вазирлигининг республика туман (шаҳар)ларида мавжуд умумтаълим мактаблари негизида информатика ва ахборот технологияларини чуқурлаштириб ўқитишга ихтиосслаштирилган мактабларни (кейинги ўринларда — ихтиосслаштирилган мактаблар) боскичма-боскич тапкил этип масалалари берилган[1]. Олий таълим муассасаларининг ўкув дастури доирасида психология-педагогика фанларини ўрганган

информатика ва ахборот технологиялари йўналиши битирувчиларига ихтиосслаштирилган мактаблар ва умумтаълим мактабларида «Информатика ва ахборот технологиялари» фанларини ўқитишга рухсат берилди, бу карордан кўзланган массад ўзбекистон Республикасининг барча таълим соҳаларида ахборот технологияларни тўла тўқис ташкил этишдан иборат. Жумладан олий педагогика таълим муассасаларида хам етарлича педагогик маҳоратга эга, ахборот – коммуникатив компетентликни ўзида акс эттира оладиган магистрларни тарбиялапни хам айтишимиз мумкин бўлади.

Ўзбекистон Республикасида ахборот – коммуникатив технологиялар даврида олий педагогик таълим тизимида ахборот – коммуникатив компетентликни ривожлантириш таълим соҳасининг долзарб муаммоларидан бири бўлиб келмоқда. Сўнгги

йилларда ахборот – коммуникатив компетентлик олий педагогик таълимда илмий – педагогик адабиётларда ва хукукий норматив хўжатларда маълум даражада ёритилиб берилмоқда. Ахборот – коммуникатив компетентликни ҳозирги олий педагогик таълим ўқитувчилари, талабалари, магистрлари ахборот коммуникация технологиялари тушунчаси билан адаптириб кўллашади.

Мавзуга оид адабиётларнинг таҳлили. Халқаро “Юнеско” ташкилоти томонидан 2008 йилда “Ўқитувчининг ахборот – коммуникатив компетентлиги тизими” ишлаб чиқилди.

“Ўқитувчининг ахборот – коммуникатив компетентлиги тизими” бўйича “Юнеско” тавсияларида таъкидланганидек, замонавий ўқитувчининг саводхон бўлиши ва талабаларда фан доирасидаги қўнкимга ва малакаларни шакллантириши етарли эмас[3]. Замонавий ўқитувчининг вазифаси ўқувчиларни замонавий ахборот технологиялари билан яқиндан танишиб, кўйилган вазифаларни ечишда, дастурда белгиланган фанларни ўзлаштиришда ахборот – коммуникатив технологиялардандан фойдаланишни ўргатишдан ҳам иборат.

Ҳозирги информацион технологиялар даврида Ўзбекистон Республикасининг олий педагогик таълим муассасаларида ахборот – коммуникатив компетентликни ривожлантириши долзарб масалалардан бири бўлиб келмоқда. Айниска олий педагогика

университетлари магистрларининг ахборот технологияларни мукаммал равишда билмасдан туриб, ўзларининг мустакил педагогик фаолиятларини мукаммал тарзда ташкил эта олмайдилар. Ахборот – коммуникатив компетентликни ривожлантириш деганда ҳозирги вақтда ўқиб келаётган 75 % педагогика университетлари ҳамда институтлари магистратура талабалари етарли даражада билим қўнкимга эга эмаслиги аниқланган. Бунга сабаб магистратура мутахассисларининг ўз устида билимларини етарли даражада оширмаётганлиги ҳамда социал (ижтимоий) мухитдаги айrim омилилардир.

Ахборот – коммуникатив компетентлик аввало магистрларнинг информацион технологиялардан шунчаки фойдаланишлiği эмас, балки ахборотларни яни маълумотларни назарда тутилади. Олий педагогик таълим муассасаларида магистрларнинг ахборот – коммуникатив технологиялардан фойдаланишлари яни компьютер дастурларида, видеопроектор технологияларида, планшетлардан, катта электрон монитордан фойдалана олишларини ҳамда уларни ўрганувчиларга инновацион дарс тариқасида етказиб бера олишларини айтишимиз мумкин бўлади. Дарснинг матбуза, амалий, семинар, лобаратория машғулотларида ахборот – коммуникатив компетентликни ривожлантиришлари зарур бўлади. Бунинг учун дидактика ёндашувлари ҳамда тамойиллари зарур бўлади. Дидактика тамойилларига 1 – жадвада кўйидагиларни киритишмиз мумкин бўлади.

1 – жадвал

Дидактика тамойиллари	
	Фаолият тамойили
	Узлуксизлик тамойили
	Яхлитлилик тамойили
	Психологик кулагайлилик тамойили
	Ўзгарувчаник тамойили
	Ижодкорлик тамойили

Бу тамойиллар ёрдамида олий педагогик таълим магистрларининг билимни ва маълумотларни излашлари, уларни топа билиши, фаолиятлари мустакил равишида фойдалана билишлари, етарли даражада билим, қўнкимга ва малакаларни эга бўлишлари назарда тутилади. Барча фан тармоқларида бир нарса аниқдирки, бу ҳар бир профессор – ўқитувчининг қунлик фаолиятини режимга (тартибга) биноан олиб юришлари, ўша соҳанинг тез фурсатда ривожланишига олиб келади.

Дидактика тамойилларининг биринчиси фаолият тамойили – бу фаолиятнинг бир тури хисобланиб, магистратура талабаси ўзидағи маълумотларни маълумотларни асосий таркибий қисмини ўйлаб топипни ва мустакил равишида маълумотларни бошқаларга етказа олишини айтиши мумкин. Магистрларга бир ёки бир нечта маълумотни тақдим этганда, ўша маълумотлар бўйича магистр изланади, маълумот (ахборотларни таҳдил килади, унинг таркибий қисмларини тушунади ва ўз фаолияти бўйича қўнкимга эга бўлади.

Дидактика тамойилларининг иккинчиси узлуксизлик тамойили – таълимни боқичма – боқич ташкил этиши, шунингдек таълимнинг усуслари ва таркиби ҳамда талабаларнинг психологияк ва ёш хусусиятларини хисобга олган холда ривожлантиришни ташкил этишдан иборат[3].

Магистрларнинг таълим соҳасида ўқишлиарни мукаммал тарзда такомиллаштиришда уларнинг психологик томонлари ва таълимнинг индивидуал, хусусий, фронтал методларидан фойдаланиш мухим аҳамият касб этади.

Дидактика тамойилларининг учинчиси яхлитлилик тамойили – бу магистрларнинг ўз атрофидаги дунё хакидаги умумий фикрини яхлитлаштириш ва тизимлаштиришдан иборат. Бу тамойил орқали магистратура матахассисларининг таълим соҳасидаги билимларини дунёвий билимлар билан boglab амалиётда ва илмий – назарий жihatдан кўллай олишларини тушунишимиз мумкин.

Дидактика тамойилларининг тўртиччиси психологик кулагайлилик тамойили – таълим мухитида стресни ташкил этиувчи омилларни бартараф этиши ва соглом таълим мухитини таркиб топтириш. Ўкув жараёнида ҳамкорлик педагогикаси гоялари, шу билан бирга мулокотнинг коммуникатив шаклларини амалга оширишга каратилган.

Дидактика тамойилларининг бешинчиси ўзгарувчаник тамойили – магистрларнинг маълум мүкобил вазиятларда варианatlарни тизимли кидириш ва тегиши очимларни ташлаш қўнкимасини хосил қилиш кобилятидан иборат бўлади. Магистратура мутахассислари таълим соҳасида варианatlарни ўзаро топа билишлари ҳамда билим соҳасини максимал нуктаи назаридан келиб чиқиб кенгайтира олишлари талаб этилади.

Дидактика тамойилларининг олтинчиси ижодкорлик тамойили –

ўқувчиларнинг ўкув жараёнида ижодкорликнинг устунлигини, шунингдек ўқувчининг муайян ижодий фаолиятида фаол иштирок этишини назарда тутади. Ҳар бир магистратура мутахассиси ахборот – коммуникатив компетентлигини ривожлантиришида ўзининг креативлик

яъни соҳасига бўлган ижодий ёндашувчанлигини ташкил эта олиш қобилиятига эга бўлиши зарурдир. Дарснинг маъзуза, семинар, амалий, лаборатория машгулат жараёнида ахборот технологиялардан самарали фойдалана олишлари, ўқувчилар ёки талабаларга мазмунан маълумотларни юкори савияда тушунириша олишлари керак бўлади.

Тадқиқот методологияси. Ўзбекистон Республикасида 2020 – 2021 йилларда педагогика йўналишидаги олий таълим муассасаларининг магистрларида дидактика тамойиллари ёрдамида фаолиятларини тубдан ривожлантириши яъни дидактика тамойилларини ахборот – коммуникатив компетентлик билан бирга қўллаш бўйича илмий тадқиқотлар олиб борилди. Куйидаги илмий тадқиқотлар асосида магистрларнинг дидактика тамойилларидан қанчалик фойдаланганларлари кўриб чиқилди. Назарий таҳлил ва умумлаштириш, педагогик кузатиш, математик – статистика методлари, эксперимент турлари (модулли, табиий, лаборатория), анкета ва сўровномадан

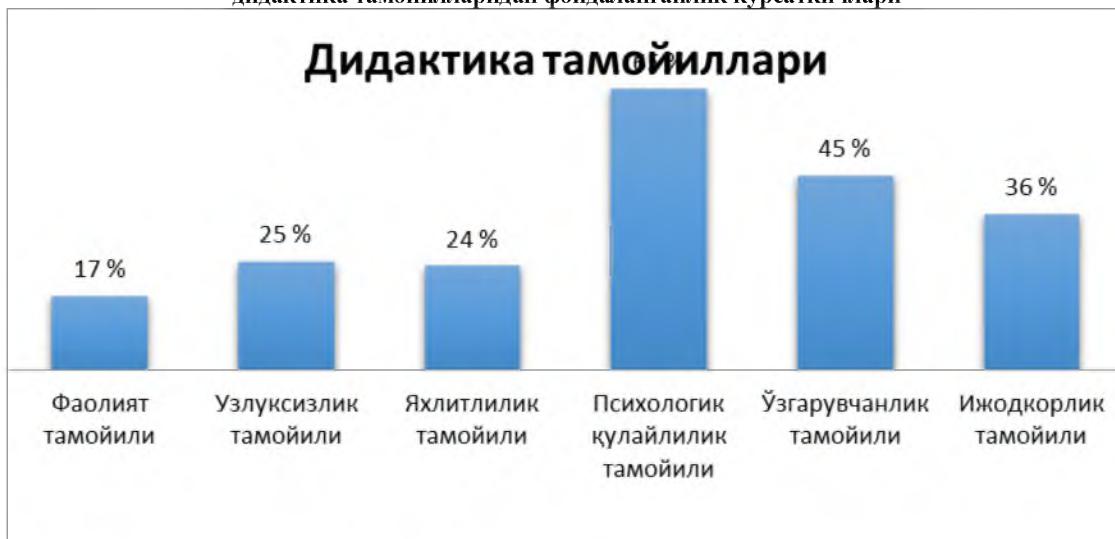
фойдаланиш илмий тадқиқот методлари кенг фойдаланилди.

Илмий тадқиқотлар Ўзбекистон Республикасининг Ташкент вилояти Чирчиқ давлат педагогика институтида, Низомий номидаги Ташкент давлат педагогика университетида, Фарғона давлат университетида олиб борилди. Илмий тадқиқотларда 275 нафардан ортик магистратура мутахассислиги талабалари иштирок этилди.

Тадқиқотлар мобайнида магистратура мутахассисларининг қанчалик ҳозирги даврдаги ахборот технологиялардан фойдалана олишлари хамда дидактика тамойилларини тўғри ишлата олишлари аниқ натижаларда ифода этилди. Олинган тадқиқотлар натижасида илмий тадқиқот методининг сўровномадан фойдаланиш усули оркали магистратура мутахассисларининг кўрсаткичлари аниқланди. Куйидаги 1 – расмда дидактика тамойиллари оркали магистрларнинг 2 – йил мобайнида кандай даражани эгаллаганларини кузатиппингиз мумкиндир.

1 - расм

Олий педагогика таълим магистрларининг ахборот – коммуникатив компетентликни ривожлантириша дидактика тамойилларидан фойдаланганлик кўрсаткичлари



Таҳлил ва натижалар. Натижага биноан фаолият тамойилини дарс мобайнида магистратура мутахассислари 17 % да, Узлуксизлик тамойилини 25 % да, яхлитлилик тамойилини 24 % да, психолого-кулайлилик тамойилини 65 % да, ўзгарувчанлик тамойилини 45 % да, ижодкорлилик тамойилини 36 % да қўллашлари аниқланди. Олинган натижаларга биноан магистратура мутахассилари етарида даражада ўкув жараёнлари мобайнида ахборот технологияларини қўллашда дидактика тамойилларидан фойдаланмаслиги аниқланди. Бу магистрларнинг мустаҳкам ахборот – коммуникатив компетентликни ривожлантирища нуқсон сифатида каралади. Дидактика тамойиллари замирида асосан магистрлар хамда профессор – ўқитувчиларнинг малакага эга бўлиб хамда дарс жараёнини натижали ташкил этишлари асосий максад этиб белгиланади. Олинган тадқиқотларнинг кўрсаткичлари бўйича олий педагогик таълим магистратура мутахассисларининг илмий – тадқиқот ва ўкув – услугубий ишларни самарали ва натижали бажара олишлари катта ахамиятга эга бўлди. Дидактика тамойилларининг яхлитлилик, ўзгарувчанлик, психологик қуляйлилик тамойиллари ўзига хослиги ва бу

тамойиллар ёрдамида ўкув – услугубий ишларининг самарадорлигига катта ижобий таъсир кўрсатилиши маълум бўлди.

Хулоса ва тақлифлар. Хулоса килиб шуни баён этиш мумкинни олий педагогик таълим университетлари ва институтларида ахборот – коммуникатив компетентликни ривожлантирища дидактика тамойилларидан фойдаланиш хамда магистратура мутахассисларининг компьютер дастурларидан фойдаланишларни умумий тартибли, натижали иш фаолиятларини ташкил этмоқлик мухим ахамият касб этади. Яъни ахборот – коммуникатив компетентликни ривожлантирища ахборот технологияларни билмасдан туриб буни иложиси йўқ. Магистратура мутахассисларининг ахборот – коммуникатив компетентликни ривожлантирища педагогиканинг дидактика тамойилларини ўргатиш бўйича, мутахассисликнинг ишчи ўкув режасига дидактика тамойилларининг б тасини хамда компьютер саводхонларини ўрганишлари учун маълум бир шароитлар яратиш керак бўлди.

АДАБИЁТЛАР

1. Ўзбекистон Республикаси Президенти “Ахборот технологиялари соҳасида таълим тизимини янада тақомиллаштириш, илмий тадқиқотларни ривожлантириш ва уларни ИТ-индустрия билан интеграция килиш чоратадбирлари тұғрысида” ти 2020 йыл 6 октябрдаги ПҚ-4851-сон [карори](#).
2. Ulugbek Zokirov. Individual Features Of Development Of Information And Communicative Competence In Masters Of Higher Pedagogical Education. The American Journal of Social Science and Education Innovations. № 3 (3), 486-491. (2021). <https://usajournalshub.com/index.php/tajssei/article/view/2423/2314>
3. Структура ИКТ компетентности учителей. Рекомендации ЮНЕСКО. <http://www.sitos.mesi.ru/> 6. <http://ito.edu.ru/2004/Moscow/Late/Late-0-4937.html>.
4. Шестернин А.С. “Формирование информационной компетентности будущих учителей в образовательной среде педагогического вуза”. Диссертация. Шуя 2015 г.
5. Brzezinski, Zb. Between Two Ages. America's Role in the Technetronic Era. Brzezinski. N. Y. 1970.