

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ
БУХОРО ДАВЛАТ УНИВЕРСИТЕТИ
ПЕДАГОГИКА КАФЕДРАСИ
БУХОРО ВИЛОЯТИ КАСБИЙ ТАЪЛИМНИ
РИВОЖЛАНТИРИШ ВА МУВОФИҚЛАШТИРИШ
ХУДУДИЙ БОШҚАРМАСИ
ПЕШКУ ТУМАН 2-СОН КАСБ-ХУНАР МАКТАБИ**

**ПРОФЕССИОНАЛ ТАЪЛИМ МУАССАСАЛАРИДА
ДУАЛ ТАЪЛИМНИ ТАШКИЛ ЭТИШНИНГ
ЗАМОНАВИЙ ТЕНДЕНЦИЯЛАРИ ВА РИВОЖЛАНИШ
ОМИЛЛАРИ**

Республика илмий-амалий конференция материаллари



Бухоро-2021

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ
БУХОРО ДАВЛАТ УНИВЕРСИТЕТИ
ПЕДАГОГИКА КАФЕДРАСИ
БУХОРО ВИЛОЯТИ КАСБИЙ ТАЪЛИМНИ
РИВОЖЛАНТИРИШ ВА МУВОФИҚЛАШТИРИШ
ХУДУДИЙ БОШҚАРМАСИ
ПЕШКУ ТУМАН 2-СОҢ КАСБ-ХУНАР МАКТАБИ**

**ПРОФЕССИОНАЛ ТАЪЛИМ МУАССАСАЛАРИДА
ДУАЛ ТАЪЛИМНИ ТАШКИЛ ЭТИШНИНГ
ЗАМОНАВИЙ ТЕНДЕНЦИЯЛАРИ ВА РИВОЖЛАНИШ
ОМИЛЛАРИ**

Республика илмий-амалий конференция материаллари



Бухоро-2021

МУНДАРИЖА

1-ШУЪБА. ПРОФЕССИОНАЛ ТАЪЛИМ МУАССАСАЛАРИДА ДУАЛ ТАЪЛИМНИ ТАШКИЛ ЭТИШНИНГ МЕТОДОЛОГИК АСОСЛАРИ	
КАХХОРОВ В.Х. Ўрта бўғин кадрларни тайёрлаш давр талабидир	4
ҚОБИЛОВ Х. Х. Профессional таълим муассасаларида дуал таълимни ташкил этишнинг замонавий тенденциялари ва ривожланиш омиллари	5
ЧОРИЕВ Т. Дуал таълими ва уни такомиллаштиришнинг ҳуқуқий асослари	7
МАҲМУДОВ Б.Х. Илмийликка асосланган дуал таълим	11
ВАЛИЕВ М.Ш., МАҲКАМОВ А.Х. Дуал таълимни такомиллаштиришда малака ошириш ва қайта тайёрлашнинг ўрни	13
МУҚИМОВ К., НОМОЗОВА Д., САЛИМОВА М. Олий ўқув юр்தларида физика ва бошқа табиий фанларни ўқитишда янги билимлардан фойдаланиш муаммолари	14
ХУДОЯРОВА Г.Б. Профилактика аддиктивного поведения старших подростков посредством духовно-нравственных ценностей в профессиональном образовании	19
ОЛИМОВ Ш.Ш. Профессional таълим муассасаларида дуал таълимни ташкил этишнинг долзарб муаммолари	23
ҲАКИМЖОНОВА Ҳ.Х. Профессional таълим муассасаларида дуал таълимни ташкил этиш	26
РАҲМАТУЛЛАЕВА Д.Р. Профессional таълим муассасаларида ўқувчиларни тадбиркорликка йўналтириб ўқитиш	28
ҲАСАНОВА Г.Д., ТОЖИЕВА М.В. Дуал таълим: муаммо ва ечимлар	31
ВАЛИЕВА Ф.Р., АТАЖАНОВА Д.Б. Профессional ва олий таълим тизимида узвийликни таъминлашнинг педагогик шартлари	37
АВЛИЯКУЛОВ А. Профессional таълим муассасаларида дуал таълим асосида ўқув жараёнини ташкил этиш	40
РАҲМАТУЛЛАЕВА Д. ХОДЖАБАЕВ А.Р. ИСМАИЛОВА З.К. Профессional таълим муассасаларида “дуал” таълим тизимининг жорий этилиши	44
ГАФФАРОВ Х.Р., РАВШАНОВ Б.Х. Олий таълим тизимида дуал таълимнинг аҳамияти	46
QANHOROV V., USMONOV E., HAYITOV SH., DENQONOV A., OSTONOV Y. Professional ta'lim muassasalarida dual ta'limni tashkil etishning zamonaviy tendensiyalari va rivojlanish omillari	51
РАҲМАТОВ Я.Я., БАДАЛОВ У.Х. Илгор хорижий тажрибалар асосида профессионал таълим муассасаларида дуал таълимни ташкил этишнинг замонавий тенденциялари	55
ИЛХОМОВ Б.Х. Дуал таълим асосида таълим жараёнларини ташкил этиш	58

ХАФИЗОВ А.Р., УМАРОВ А.А. Дуальное обучение: понятие, принципы, механизмы реализации, преимущества	61
ИМОМОВ Ш.Т. Профессионал таълим муассасаларида дуал таълимни ташкил этишнинг методологик асослари	66
JUMAYEVA M.T. Professional ta'lim muassasalarida dual ta'limning tashkil etishning metodolodik asoslari	70
IZBULLAYEVA G.V. O'zbekiston Respublikasi professional ta'limida o'qitishning dual tizimi	73
ORTIQOV O.R. Oliy va professional ta'lim tizimi integratsiyasida dual ta'lim mazmuni	75
ДЖАНАЛИЕВА Г.А., БОБОЕВ Ж.Ж., ИСРОИЛОВА Ш.Н. Профессионал таълим муассасаларида дуал таълим тизимини қўлланилишининг ахамияти	77
ELIBOYEVA L.S. Dual ta'lim – kichik mutaxassislarni tayyorlashning samarali shakli	78
ISMATOVA N.B., SULTONOV A. Dual ta'limning amalga oshirish imkoniyatlari	79
АБДУЛЛАЕВ Қ.Ф. Профессионал таълимни ташкил этиш истиқболлари	82
БОБОМУРОВОДА Н.Ж. Ибн Сино таълимотида жисмоний баркамоллик гоёси	83
2-ШУЪБА. ПРОФЕССИОНАЛ ТАЪЛИМ ТИЗИМИДА ДУАЛ ТАЪЛИМ ТЕХНОЛОГИЯЛАРНИ ҚЎЛЛАШ ИМКОНИАТЛАРИ	
УБАЙДУЛЛАЕВ А.Н. Профессионал таълим тизимида “модулли ўқитиш”ни қўллаш имкониятлари ва замонавий тенденциялари	86
НОРОВ Н. Таълим муассасаси ўқувчиларининг worldskills стандартлари асосида компетенцияларини шакллантириш	90
МУРАТОВА Г.С. “Сув ва саломатликнинг атраф муҳитдаги ўрни” мавзусини дуал таълимда ташкил этиш	92
ФЁДОРОВ С.В., ШАРИПОВ Ж.О. Влияние структурных и фазовых превращений в легированном подповерхностном слое быстрорежущих инструментов на их износостойкость при резке жаропрочных, хромовых сплавов	95
ЭШОНКУЛОВ Б.Д. Янги профессионал таълим - янги миссияси	104
КАЗИМОВА М.Ш. Дуальное образование как фактор успешного трудоустройства выпускников нефтегазового колледжа	108
КНАФИЗОВ А.Р., МУКНАМАДИЕВА Р.А. Uzbek dual system education key to achieve the goals of maintainable advancement	112
СИРОЖОВ С. Гуманистические принципы образовательного процесса в Узбекистане	115

INOYATOV I.SH., RAJABOV U.YA. Kuzgi bug'doyning hosildorligiga sug'orish tartibi va o'g'itlash me'yorini ta'siri buyicha olib borilgan ilmiy tadqiqot ishlari natijalari va ularning tahlili	118
QURBONOV N. Yangi O'zbekistonda professional ta'lim tizimi takomillashuvining muhim asoslari	122
РАХМАТОВА У.Д., НИЁЗОВА И.Н. Дуал таълим - профессионал таълим самарадорлигини ошириш омили сифатида	126
ХОДЖАЕВ Н., АВЛИЯКУЛОВ А. Дуальное обучение в профессиональных образовательных учреждениях	130
МУХАММАДОВ С.А. Германия дуал (касб-хунар) таълимнинг ўрганиш соҳалари ва ўқитиш методлари	133
НОРОВ Н.Ф. Дуал таълимни ташкил этиш	135
ИМОМОВА С.Х., БОЗОРОВ Д.Т. Касб-хунар мактабларида профессионал таълимнинг ташкил этилиш	138
SHORIYEVA N. A. Professional ta'lim tizimida dual ta'lim texnologiyalarini qo'llash imkoniyatlari	139
3-ШУЪБА. ПРОФЕССИОНАЛ ТАЪЛИМ ТИЗИМИДА ДУАЛ ТАЪЛИМИ ЖАРАЁНИДА ЎҚУВЧИЛАР БИЛИМИНИ БАҲОЛАШНИНГ ХАЛҚАРО ТИЗИМИ	
ГАФФАРОВ Ф. Дуал таълими тизимида тайёргарлик шароитларида ўқувчиларнинг баҳолаш компетенциясини шакллантириш	145
ХАЙДАРОВ Б.М. Ўқув амалиётларида Power Point такдироти ёрдамида ўқувчиларнинг компетенцияларини шакллантириш	147
УСМОНОВ И. Профессионал таълим муассасаларида талабалар таълимини индивидуаллаштириш имкониятлари	149
ABDURAXMANOVA SH.A., SULTONMURODOV A.A. Professional ta'lim tizimida o'rgatuvchi video darslarni qo'llash imkoniyatlari	153
НОРОВ Н., ЭШОНКУЛОВ Б., ШУКУРЛАЕВА Г. Worldskills стандартлари бўйича мусобақаларни ташкил этиш	156
ABDIYEV SH. Dual ta'lim asosida tahsil oluvchilarning yuksak axloqiy sifatlarni shakllantirishning dolzarbligi	160
УСМОНОВА Б.Ш., МИРЗАЕВА С.И. Профессионал таълимда интерфаол методлардан фойдаланишнинг асосий омиллари ва методологик талаблари	162
ИМОМОВА С.Н. Professional ta'lim tizimida o'quv mashg'ulotlarini tashkil etish bo'yicha zamonaviy metodologik talablar asosida ta'lim texnologiyalarini tuzish va ulardan samarali foydalanish	167
TOSHOVA G.J. Innovatsion metodlarni qo'llashning psixologik jihatlari	173
АЗИМОВА М.Б., БОТИРОВ Ж.С. Хунармандчилик амалий санъатининг инсон ҳаётидаги аҳамияти	175

ХУНАРМАНДЧИЛИК АМАЛИЙ САЊЪАТНИНГ ИНСОН ХАЁТИДАГИ АҲАМИЯТИ

М.Б. Ашимова., Ж.С. Ботиров

Бухоро давлат университети

Меҳнат инсоннинг ҳаётида муҳим ўрин эгаллайди. Шунинг учун ҳам инсон ҳаётини, турмушини меҳнатсиз, яратувчиликсиз тасаввур этиб бўлмайди. Инсон меҳнат билан улуг. Кишилиқ жамиятнинг асл тарихи ҳаммеҳнатдан бошланган. Инсон қадами унинг меҳнати билан қўтулуг. Зеро, халқимиз меҳнатни бош тарбиячи деб атайди. Сабаб инсон тарбиясини асосан меҳнатта бўлган муносабатларига қараб белгиланиши бежиз эмас. Меҳнат - ҳаёт демаслик.

Меҳнат тарбияси эса тарбиянинг мағзини, мазмунини ташкил этади. Ҳамма халқларнинг энг илғор аъёналари меҳнат жараёнида пайдо бўлиб такомилланади. Халқ оммаси ҳар доим энг илғор яхши ва улуг нарсаларнинг ижодкори ҳисобланган. Халқ ҳаётини, яшаш тарзини ўрганиш учун ҳам меҳнат аъёналарини билиш лозим.

Меҳнат аъёналарининг тарбиявий аҳамиятини улканлигини унутмаслик керак. Чунки, меҳнатга муносабатни қарор топтириш ёш авлод тарбиясининг асоси ҳисобланади. Меҳнат аъёналарининг таянчи сифатида ёшларни ҳаётга, ижтимоий меҳнат фаолиятида иштирок этишга тайёрлаш ҳам муҳим рол ўйнайди. Чунки, меҳнат аъёналари замирида шахснинг ахлоқий сифатлари: меҳнатсеварлик, табиатга муҳаббат, сувни исроф қилмаслик, саҳийлик, ўзгаларнинг меҳнатини қадрлаш, меҳнат бахт келтиришини англаш қабидир. Халқ тарбияшунослигида меҳнатсеварлик вақасб-хунарга доир ғояларни ёш авлодларимиз онига сингдириш, халқ оммасининг илғор меҳнат ва хунармандчилик аъёналарига бефарқ қарамасдан зamon талабларига мос ҳолда таълим ва тарбия жараёнларини ташкил этиш айни муддаодир.

Болаларнинг меҳнатга муҳаббат қўйиб ўсишида оилاداги руҳий ҳолат, муҳит жуда катта рол ўйнайди. Меҳнат тарбияси болалиқдан бошланади. Даст аввал ўз-ўзига хизмат қилиш, ота-оналарга хўжалиқ ишларида ёрдам бериш.

Меҳнат тарбияси мактабда давом эттирилади. Ўқув режасига киритилган меҳнат дарсларида ўқувчилар меҳнат қилишга онд қўникма ва малақалар эгаллайдилар. Ундан сўнг касб-хунар коллежларида, бевосита саноатда оддий ишлаб чиқариш ишларини амалга ошириб борадилар. Баъзан бола ўзининг туғилган уйида «бегонадек» яшайди, фақат мажбур қилгандагина ўз-ўзига хизмат қилиш билан шугулланади. Буида у қандайдир хўжалиқ ишларидан бош тортади. Бу эса бирон меҳнатга ўрганмай, бетартиблик, дангаселик, ялқовлик, инфиёмаслик касалликларига чаллинишига олиб келади. Бундай ҳодиса оилادا бола ўз ҳолига ташлаб қўйилганда, бола оилاداги меҳнат жамоасининг тенг ҳуқуқли аъзоси сифатида катталар билан биргаликда қилинадиган биронта ишга жалб қилинмаганда, оилادا доимий меҳнат мажбуриятларига эга бўлмаганда, меҳнат мажбуриятларини бажариш юзасидан ҳеч қандай жавобгарликни ҳис этмаганда, ё бўлмаса, меҳнат мажбуриятларига эга бўлиб туриб, уларни бажарганда ҳеч қандай қаноатланиш ҳиссини сезмаганда ва бундан фақат ёлғиз

ёкимсизлик сезганда юзага келади. Хар бир ҳолатда ҳам бундай бола бир оз вақт ўтгандан сўнг ўзининг асосий эҳтиёжи бўлмиш меҳнатга бўлган табиий интилишидан маҳрум бўлади ва каноат ҳосил қилишни эса ўйин-қулгидан кидира бошлайди. Ўйин-қулгида ривожланган эҳтиёж меҳнатга бўлган табиий эҳтиёжни батамом сиқиб чиқариши мумкин.

Меҳнатга ўргатмасдан туриб жамият учун баркамол шахсни тарбиялаш мумкин эмас. Ўқувчилар касб-хунарга онд билимлар ва малакаларни фақат ўзлаштирибгина қолмай, балки амалий ҳаётда ўзлари ва жамият учун фойдали эканлигига ишонч хусусиятларини ҳам шакллантиришлари лозим. Педагогнинг ўзи намуна бўлиб, ўқувчиларга касб-хунар учун керакли бўлган шахсий сифатларни такомиллаштириш, гўзал одатларга ўргатмоқ ва бу одатларни севиб бажармоқ ҳолига келтириш лозим. Ўқитувчининг ўзи ўқувчиларнинг ўқув ёки ишлаб чиқариш вазифаларини уларнинг индивидуал хусусиятларини ҳисобга олган ҳолда тақсимлаш керак. Педагоглар ўқувчиларнинг қизиқишларини, ишда юқори кўрсаткичларига эришиш йўлидаги қийинчиликларини енгизишга қаратилган хоҳишларини, мувафакқиятга қаратилган ишончлилик, қатъиятдлик сингари сифатларини таркиб топтириши керак.

Қишлоқ ҳўжалик касб-хунар коллежлари ва академик лицейларда ўқувчилар ўртасида меҳнатга, касб-хунарга онд турли-туман тадбирларни ташкил қилиш, ҳамда уларнинг касб, хунар бўйича қўлга киритган ютуқларини қўллаб-қувватлаш ва рағбатлантириб бориш лозим. Буюк мутафаккир олим Ибн Сино —Одамнинг яшashi учун энг зарур нарса бу фойдали меҳнат жанги, деб таъкидлайди. Унинг фикрича, ота-оналар ўз болаларига ёшлигидан маълум бир касб-хунар ўргатишлари лозим. Бола касб — хунарни маълум даражада ўзлаштириб бўлгандан сўнг уни касб-хунаридан фойдаланишга, яъни ҳалол меҳнат билан мустақил ҳаёт кечиришга ўргатиш керак. Мутафаккир бу ишнинг болалар учун икки хил тарбиявий аҳамиятига эга эканлигини таъкидлайди:

1. Бола ўз касб-хунари туфайли мустақил турмуш кечириб, унинг дастлабки манфаатини кўргандан кейин, ўз хунарига янада маҳкам боғланиб, унга нисбатан муҳаббат орттиради ва уни такомиллаштиришга интилади.

2. Яшаш тақомили ўз зиммасига юклатилгандан кейин ўз касб-хунарига одат ҳосил қилади.

Демак, Ибн Синонинг таълим беришича, илм-маърифат ва касб-хунар эгаллашида киши хар қандай мушкулни дадиллик билан енгади ва у хунари туфайли ҳеч ҳам хор бўлмайди. Шунинг учун ҳам: «Ёшларга илм бера бориб, - деган эди улуг олим Ибн Сино, - уларга хунар ўргатмоқ муҳим маъсулиятли ишдир. Хунар ўрганиш бирга ёшлар хар қандай ноҳўя хаттиҳаракатлардан холи бўладилар!», - деб таъкидлайди.

Ибн Синонинг ўз даврида ёшларни хунарли бўлишга чорлаган қуйидаги дурдона насихатлари ҳозирги кунда ҳам ўзининг маърифий — тарбиявий

ахамиятини йўқотгани йўқ; Олтин олмагини ўргангин хунар, Хунарнинг олдида хасдир олтин, зар.

Хожа Самандар Термизий (XVII аср) «Дастур ал-мулук» асаридида меҳнат ва касб-хунар ахлини тарбиялашни тарғиб этар экан, истеълод (касб-хунар) эгаларининг тарбияси шундай бир кишидирки, қора тупроқни тоза олтинга, ноқис тошни эса айбсиз гавҳарга айлантиради, деб ашойиб фикрлар баён қилади.

Касбга кўникиш – бу ёш инсоннинг аста-секин касбий меҳнат шароитига кириши, вазифасига кўра эмас, балки унинг психик хусусиятига кўра, ўқувчиликдан малакали ишчи кадрга айланишидир.

Касбга кўникиш даври одатда учта характерли босқич бўйича борадики, уларнинг ҳар бири педагоглар учун жуда муҳим хусусиятларга эга. Касбга кўникишнинг биринчи босқичи – таништириш бўлиб, ўзининг атроф-муҳитдаги янги ролини англашдан иборат. У танланган касб бўйича муайян малака олишга қарор қилингандан бошланади ва ишлаб чиқариш таълимига дастлабки назарий тайёргарлик даврида ўқув устахоналари ҳамда билим юрти билан танишиш даврида давом этади. Касбга кўникишнинг бу биринчи босқичида қабул қилинган қарорнинг тўғрилигини ўсмир ўзи баҳолайди касбга, ишлаб чиқаришга, қурдошлар ва ўқитувчилар билим юрти ва корхонага муносабати вужудга келади. Ўсмир ўз келажагига назар таштайди. Ҳамда танлаган касбида қандайдир жозибали ва қандайдир хуноқ томонларни кўради. Болаликда ўйғонган, қизиқтирган соҳалар ҳақидаги ўй хаёллари барбод бўлади, ҳамда янги умид ва ниятилиш пайдо бўлади.

Касбга кўникишнинг иккинчи тайёрлов босқичи ижтимоий умумий ва махсус предметлар ҳамда ўқув устахоналарида ишлаб чиқариш таълимини асосли эгаллашдан иборат касб ўрганишидир. Бу ерда ҳам танланган касбга кўникишнинг анча узок ва маъсулиятли бўлган даври, яъни касбни ўзлаштираётган малакали ишчи-шахснинг дастлабки шаклланиши юз беради. Бу шаклланишнинг мувафакқияти ўзини ўқув меҳнати натижасидан қаноатланиш ва қаноатланмаслик билан боғлиқ ютуқлар қувонтиради ва илҳом беради, янада каттароқ мувафакқиятларга ундайди. Тасодифий мувафакқиятсизликта янада кўпроқ қучни сафарбар қилади. Аммо доимий равишдаги мувафакқиятсизлик ишдан, ўқишдан ва касбдан ихлосни қайтаради.

Ёшларни касб хунарга йўналтириш ва унинг касбий қизиқишларини аниқлаш. Меҳнат анъаналарини таянчи сифатида ёшларни ҳаётга ижтимоий меҳнат фаолиятида иштирок этишга тайёрлаш ҳам муҳим аҳамиятга эга. Меҳнат анъаналари замирида шахснинг ахлоқий сифатлари меҳнатсеварлик, ерга ва табиатга муҳаббат, суғни исроф қилмаслик саҳийлик, узгаларнинг меҳнатини кадрлаш, меҳнат бахт келтиришини англашдир. Халқ тарбияшунослигида меҳнатсеварлик ва касб-хунарга доир гоъларни ёш авлодларимиз онгига сингдириш халқ оmmasннинг илгор меҳнат, хунарамдчилик анъаналарига бефарқ қарамаслик замон талабларига мос маълум тарбия жараёнларини ташкил этишдир.

Адабиётлар.

1. Batirov J. S., Avezov S. N. THE CURRENT IMPORTANCE OF THE PHILOSOPHICAL AND PEDAGOGICAL VIEWS OF MEDIEVAL THINKERS ON ART OF THE PHILOSOPHICAL AND PEDAGOGICAL VIEWS OF MEDIEVAL THINKERS ON ART //Scientific reports of Bukhara State University. – 2020. – Т. 4. – №. 4. – С. 293-296.
2. Хакимова Г. А. Методические рекомендации по обучению искусству батика на занятиях творческих кружков //Актуальные задачи педагогики. – 2020. – С. 34-37.
3. Muzafarova A. N., Jurayevich J. Q. The role of islam in folk decorative art of Bukhara //Asian Journal of Multidimensional Research (AJMR). – 2020. – Т. 9. – №. 5. – С. 347-350.
4. Razzoqovna O. G. THE PROBLEM OF DEVELOPING STUDENTS' PERCEPTIONS OF VISUAL ARTS IN UZBEKISTAN //European Journal of Research and Reflection in Educational Sciences Vol. – 2019. – Т. 7. – №. 12.
5. Kadirova N. A. Ibadullaeva Sh. I. Characteristics of Uzbek embroidery //European journal of research and reflection in educational sciences. – 2020. – Т. 7. – №. 12. – С. 591.
6. Kadirova N. A. UZBEK NATIONAL CHILDRENS CLOTHING AND ITS EVOLUTION //Theoretical & Applied Science. – 2020. – №. 6. – С. 155-157.
7. Абдуллаев С. С., Рафиева Н. А. Искусства Древней Руси и Средней Азии в духовном диалоге (исторический экскурс) //Вестник науки и образования. – 2020. – №. 21-2 (99).
8. Вилоят Ражабовна Тухсанова, Шодижон Шокирович Бакаев. ИКУССТВО ЗОЛОТОГО ШИТЬЯ ГОРОДА БУХАРЫ. Academy. – 2020. - №. 11. (62).
9. Boltaeva, Sulaimonova Mukhiba. "IMPROVING THE QUALITY OF SPIRITUAL AND EDUCATIONAL WORK." *Euro-Asia Conferences*. Vol. 1, No. 1. 2021.
10. Авлянкулов М. М. Система «мастер-ученик» в обучении ремесленному делу //ЕВРАЗИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ. – 2017. – С. 32.
11. Арифовна, Кадирова Нозима и Ибадуллаева Шахноза Ильхомовна. "ХАРАКТЕРИСТИКИ УЗБЕКСКОЙ ВЫШИВКИ." *Европейский журнал исследований и размышлений в области образовательных наук*, том 7.12 (2019).
12. SADIKOVNA, MUSINOVA AZIZA. "Toreutic Art-AS A National Value." *JournalNX* 6.11: 93-96.
13. MAMATOV, DILSHOD. "The Role of Computer Gaphics in Developing Students Space Imagination." *JournalNX* 6.10: 304-309.

