

# PEDAGOGIK MAHORAT

**Ilmiy-nazariy va metodik jurnal**

**6-son (2019-yil, dekabr)**

**Jurnal 2001-yildan chiqa boshlagan**

**Buxoro – 2019**

# **PEDAGOGIK MAHORAT**

## **Ilmiy-nazariy va metodik jurnal**

**2019, № 6**

Jurnal O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi huzuridagi OAK Rayosatining 2016-yil 29-dekabrdagi qarori bilan **pedagogika va psixologiya** fanlari bo'yicha dissertatsiya ishlari natijalari yuzasidan ilmiy maqolalar chop etilishi lozim bo'lgan zaruruiv nashrlar ro'yxatiga kiritilgan.

Jurnal 2001-yilda tashkil etilgan.

Jurnal 1 yilda 6 marta chiqadi.

Jurnal O'zbekiston matbuot va axborot agentligi Buxoro viloyat matbuot va axborot boshqarmasi tomonidan 2016-yil 22-fevral № 05-072-sonli guvohnoma bilan ro'yxatga olingan.

**Muassis: Buxoro davlat universiteti**

**Tahririyat manzili:** O'zbekiston Respublikasi, Buxoro shahri Muhammad Iqbol ko'chasi, 11-uy  
Elektron manzil: ped\_mahorat@umail.uz

### **TAHRIR HAY'ATI:**

**Bosh muharrir:** Adizov Baxtiyor Rahmonovich – pedagogika fanlari doktori, professor

**Bosh muharrir o'rinnbosari:** Navro'z-zoda Baxtiyor Negmatovich – iqtisod fanlari doktori, professor

**Mas'ul kotib:** Hamroyev Alijon Ro'ziqulovich – pedagogika fanlari nomzodi, dotsent

Xamidov Obidjon Xafizovich, iqtisod fanlari doktori

Begimqulov Uzoqboy Shoyimqulovich, pedagogika fanlari doktori, professor

Mahmudov Mels Hasanovich, pedagogika fanlari doktori, professor

Ibragimov Xolboy Ibragimovich, pedagogika fanlari doktori, professor

Choriyev Abdushukur Choriyevich, pedagogika fanlari doktori, professor

Yanakiyeva Yelka Kirilovna, pedagogika fanlari doktori, professor (N. Rilski nomidagi Janubiy-G'arbiy Universitet, Bolgariya)

Qahhorov Siddiq Qahhorovich, pedagogika fanlari doktori, professor

Barotov Sharif Ramazonovich, psixologiya fanlari doktori, professor

Jabborov Azim Meyliqulovich, psixologiya fanlari doktori, professor

Sunnatova Ra'no Izzatovna, psixologiya fanlari doktori, professor

Kozlov Vladimir Vasilyevich, psixologiya fanlari doktori, professor (Yaroslavl davlat universiteti, Rossiya)

Morogin Vladimir Grigoryevich, psixologiya fanlari doktori, professor (Xakassiya davlat universiteti, Rossiya)

Belobrikina Olga Alfonsasovna, psixologiya fanlari nomzodi, professor (Novosibirsk davlat pedagogika universiteti, Rossiya)

Chudakova Vera Petrovna, psixologiya fanlari nomzodi (Ukraina pedagogika fanlari milliy akademiyasi, Ukraina)

Chuprova Leonid Fedorovich, psixologiya fanlari nomzodi, RAE professori (Abakan, Rossiya)

Kozubsov Igor Nikolayevich, pedagogika fanlari nomzodi, RAE professori (Kiyev, Ukraina)

Sidorova Lyudmila Pavlovna, falsafa fanlari nomzodi, dotsent ("Oliy iqtisodiyot maktabi" milliy tadqiqot universiteti (Rossiya))

Tadjixodjayev Zokirxo'ja Abdusattorovich, texnika fanlari doktori, professor

Amonov Mixtor Raxmatovich, texnika fanlari doktori, professor

O'rayeva Darmonoy Saidjonovna, filologiya fanlari doktori, professor

Axmedova Shoira Ne'matovna, filologiya fanlari doktori, professor

Durdiyev Durdimurod Qalandarovich, fizika-matematika fanlari doktori, professor

Hayitov Shodmon Axmadovich, tarix fanlari doktori, professor

To'rayev Halim Hojiyevich, tarix fanlari doktori, professor

Mirzayev Shavkat Mustaqimovich, texnika fanlari doktori, professor

Mahmudov Nosir Mahmudovich, iqtisod fanlari doktori, professor

Bo'taboyev Muhammadjon To'ychiyevich, iqtisod fanlari doktori, professor

Bo'riyev Sulaymon Bo'riyevich, biologiya fanlari doktori, professor

Olimov Shirinboy Sharopovich, pedagogika fanlari doktori, professor

Qahhorov Otobek Siddiqovich, iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent

<b>АХБОРОТ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ.....</b>	<b>170</b>
Khilola NAJMIDDINOVA. Methods of control and management of user communication with a computer .....	170
Nozimbek ZARIPOV. Umumiy o‘ta ta’lim maktablarida informatika fanini o‘qitishda dasturlash muhitidan foydalanishni takomillashtirish yo‘llari .....	173
Ioda XAYITOVA. Axborot texnologiyalari vositasida mustaqil ta’limni tashkil etish .....	177
<b>АНИҚ ВА ТАБИЙ ФАНЛАРНИ ЎҚИТИШ МЕТОДИКАСИ .....</b>	<b>184</b>
Комил МУҚИМОВ, Сидик ҚАҲҲОРОВ, Д. Намозова, Б. Эсанова. “Нанотехнологияга кириш” электив курсининг дастури ҳақида .....	184
Ҳасан АВЕЗОВ, Зилола СУЛАЙМОНОВА. “Каучуклар” мавзусини ўқитишида инновацион технологиялардан фойдаланиш .....	188
Нафиса САФАРОВА. Некоторые пути повышения образовательной и сознательной активности учащихся медицинских учебных заведений на занятиях химии .....	193
Тўлқин РАСУЛОВ, Нурсайд МЕРАЖОВ. Математика дарсларида ўқувчиларнинг мантиқий фикрлаш қобилияtlарини ўстириш ҳақида .....	199
Файзулло ҚОСИМОВ, Феруз ҚОСИМОВ. Математикадан ижодий топшириқлар тизимини яратиш жараёни .....	202
Нилуфар МАМАТОВА, Ҳалим ТУРДИЕВ. Вариацион хисобнинг асосий ва бошқа масалалари” мавзусини ўқитишида педагогик технологиилар ўрни .....	207
Умида УМАРОВА, Ғулом ҚУРБОНОВ. Дискрет математика ва математик мантиқ фанини ўқитишида “зинамазина” методи .....	211
Бекмурод ХУШВАҶТОВ. “Фотоэффект ҳодисаси” мавзусини ўқитишида кейс технологиясидан фойдаланиш .....	214
<b>ЖИСМОНИЙ МАДАНИЯТ .....</b>	<b>217</b>
Шуҳрат АБДУЛЛАЕВ. Деятельность школы по ранней профилактике учащихся .....	217
Райим ШУКУРОВ, Мурод ТОШЕВ. Ҳаракатли ўйинлар орқали мактаб ўқувчиларида соғлом турмуш тарзини шакллантириш .....	220
Нурзод ДАВРОНОВ. Миллый ҳалқ ўйинлари бошланғич синф ўқувчиларида жисмоний сифатларни ривожлантириш воситаси .....	223
Феруз БОБОМУРОДОВ. Оценка физического развития борцов различных специализаций на основе антропометрических и сомототипологических показателей .....	226
Содикжон ҚАЗОҚОВ. “Кураш спорт тури” тараққиётида буюк сиймоларнинг ўрни .....	230
Sherzod MANSUROV. Abu Ali ibn Sinoning jismoniy tarbiya va sog’liqni saqlash sohasidagi fikrlari .....	233
Хайрулла МАТНАЗАРОВ. Сузиш спортида иқтидорли сузувчиларни саралаш самрадорлигига таъсир кўрсатувчи омиллар .....	236
Камол ШОКИРОВ. Развитие физических качеств студентов является актуальной проблемой .....	241
Раджаб БАЙМУРАДОВ. Бухоро вилоятида хотин-қизлар спортини ривожлантиришда бадиий гимнастиканинг ўрни .....	247
<b>ТАСВИРИЙ САНЬАТ ВА МУСИҚА ТАЪЛИМИ.....</b>	<b>250</b>
Саноқул ДЎСТОВ. Дамли миллый мусиқа созлар таснифи .....	250
Даврон РЎЗИЕВ. Мусиқий ижрочилик маҳорати .....	256
Махфузा КАРИМОВА. Shashmaqomdagi buzruk maqomi borasida .....	259
Нодир ЁДГОРОВ. Чизмачилик дарсларида талабанинг график фаолиятида фазовий тасаввурнинг ўрни ваунинг хусусиятлари .....	265
Ботиршер ЖАББАРОВ. Хотира ва тасаввур асосида тасвир ишлаш машгулотларининг ўзига хос жиҳатлари .....	271
Nafisa AVLIYOQULOVA. Rang tasvir darslarida ishlataladigan qog’oz turlari va uni ishga tayyorlash borasida talabalarning bilim va ko‘nikmalarini o‘stirish .....	274
Feruza MAMUROVA, Sharofat SOBIROVA. Texnologiya yo‘nalishlariga chizma geometriyaning ta’siri .....	277
Akmal AMINOV, Avaz SHUKUROV. Auto cad grafik dasturida 2d modellashtirishni bajarish bo‘yicha doir ko‘rsatma .....	280
“Педагогик маҳорат” журнали мақолаларини расмийлаштириш талаблари.....	285

**Нурзод ДАВРОНОВ**

Бухоро давлатуниверсиети  
жисмоний маданият назарияси ва  
услубиёти кафедраси ўқитувчиси



## **МИЛЛИЙ ХАЛҚ ЎЙИНЛАРИ БОШЛАНГИЧ СИНФ ЎҚУВЧИЛАРИДА ЖИСМОНИЙ СИФАТЛАРНИ РИВОЖЛАНТИРИШ ВОСИТАСИ**

Мазкур мақолада ўзбек халқ ўйинларининг мамлакатимиз келажаги ҳисобланмиши ёшларимизнинг баркамол шахс сифатида вояга етказишдаги аҳамияти ёритилиб, бошлангич синф ўқувчиларида жисмоний сифатларни шакллантиришдаги ўрни кўрсатилган.

**Калим сўзлар:** тарбия, халқ ўйинлари, ривожланиши, баркамоллик, жисмоний сифатлар, анъана, қадрият.

В данной статье освещается роль узбекских народных игр в формировании физических качеств у младших школьников, значение нашей молодежи как гармоничной личности, которая рассматривается как будущее нашей страны.

**Ключевые слова:** воспитание, народные игры, развитие, совершенство, физические качества, традиция, ценность.

*This article highlights the role of Uzbek folk games in the formation of physical qualities in younger students, the importance of our youth as a harmonious personality, which is considered as the future of our country.*

**Keywords:** education, folk games, development, perfection, physical qualities, tradition, value.

Ёш авлодни маънавий бой, ахлоқий пок, жисмоний баркамол қилиб тарбиялаш бугунги кунда таълим тизими олдида турган мухим масалаларидан биридир. Бу масалани амалга ошириша эса бошлангич таълим мухим ўрин тутади. Бошлангич таълимда ёшларимизни ақлий ҳамда ахлоқий тарбиялаш билан бир қаторда улар организмининг шаклланиши ва ривожланишида асосий аҳамият касб этадиган жисмоний тарбиянинг ўрни бекиёсдир. Дарҳақиқат, мамлакатнинг келажаги ҳам ақлан, ҳам маънан, ҳам жисмонан уйғунликда фаолият олиб борадиган ёшларимизнинг ривожланиши билан чамбарчас боғлиқдир. Ўқувчи ёшларнинг жисмоний тайёргарлик ва жисмоний ривожланиш масалалари мамлакатимизнинг қатор олимлари томонидан ўрганилган А.Қ.Атоев, Ф.Н.Насриддинов, Р.С.Саломов, Т.С.Усмонхўжаев, М.Ю.Юнусова, Е.Я.Бондаревский, Ф.Хўжаевларнинг тадқиқотларида болаларнинг жисмоний ривожланиши ва жисмоний тайёргарлиги, харакат фаоллигининг сустлиги аниқланган. Шу билан бирга, педагогика фани ҳам ёшларнинг жисмоний тарбияси, мунтазам олиб бориладиган машғулотлар орқали жисмоний тарбияга эҳтиёж ва қизиқишини уйғотиш муаммоларига ҳамиша дикқат қилиб келмоқда.

Мактаб ўқувчисининг шахс, комил инсон бўлиб шаклланишида, ривожланишида жисмоний тарбия алоҳида аҳамият касб этади. Халқ жисмоний тарбияси инсоният ривожининг илк босқичларидаёт бола ва ўсмирларнинг шаклланишида асосий воситаларидан бири бўлган. Шу боис, бугунги кунда халқнинг миллий қадриятларига асосланган жисмоний тарбияга алоҳида аҳамият берилмоқда.

Олиб борилган тадқиқотлар шуни кўрсатадики, ёшларда жисмоний сифатларни ҳар томонлама ривожлантириш, уларнинг миллий қадриятларга эътиборини ошириш, маънавий, ахлоқий фазилатларни таркиб топтириш учун кичик мактаб ёши энг қулай давр ҳисобланади. Ўз навбатида шахснинг жисмоний шаклланиши ва жисмоний тайёргарлик динамикаси ўқувчининг меҳнат қилиш лаёқати ва изчил бажариладиган жисмоний машқларнинг хусусиятига боғлиқ. Бошлангич синф ўқувчисининг жисмоний сифатларини ривожлантириш учун миллий ва харакатли ўйинларга асосланган дарс, машқларни тўғри ташкил этиш ва ўтказиш энг мухим масаладир.

Ф.Н.Насриддинов, Х.М.Маҳкамжоновлар мактаб ёшидаги болаларнинг жисмоний ривожланиши бўйича олган маълумотлар таҳлилиниң кўрсатишича, 5-7 ёшдаги боланинг жисмоний ривожланиши бир текисда борар экан, кичик мактаб ёшига келиб эса ривожланишнинг тезлашиш жараёни рўй беради.

Ўзбек халқ миллий ўйинлари ўзининг узок ўтмиши, бой тарихига эга бўлган, аждодлардан авлодларга мерос сифатида ўтиб келаётган маънавий бойлигимиз, қадриятларимиздан ҳисобланади. Мамлакатимиз мустақилликка эришган дастлабки кунлардан бошлаб миллий қадриятларимиз, анъана ва удумларимиз, шу жумладан, халқ ўйинларини қайта тиклашга катта эътибор қаратилди. Бугун юртимизда ёшларни спортга, миллий халқ ўйинларига кенг жалб қилиш масаласига соглом авлодни вояга етказишнинг муҳим омили сифатида қаралмоқда. Дарҳақиқат, соглом авлодни шакллантиришда миллий халқ ўйинлари муҳим аҳамият касб этади.

Барчамизга маълумки, бутун ер юзида ҳар бир халқ миллат сифатида шаклланибдики, улар ўзининг миллийлигига эга. Шу боис, ўзбек халқининг миллий урф-одатлари, анъаналари, қадриятлари ҳамда миллий ўйинлари ҳам такомиллашиб боради. Шу ўринда табиий савол тугилади: аждодларимиз нима сабабдан ўйинлар ўйнашган, аслида “ўйин” ўзи нима?

Ўйинлар – халқнинг табиий ва тарихий эҳтиёжи сифатида шаклланган, яъни ҳар бир шахс ўйинга нисбатан ўзида эҳтиёж сезган. Шу боисдан инсонлар ўз машгулотларидан, меҳнатидан, яшаш шароити ҳамда ижтимоий муҳитдан келиб чиқсан ҳолда ўйинларни яратишган. Шунингдек, халқ ўйинлари аждодлар турмуши, меҳнати, тарбияси, ютуқларини ўзида акс эттирган. Улар соглом авлодни шакллантирувчи тарбия воситаси ва ёш авлодни ижтимоий-рухий, ақлий ривожланишига хизмат қилувчи муҳим омил ҳисобланган.

Халқ ўйинлари азалдан аждодларимиз маданий ҳаётининг ажралмас қисми сифатида эъзозланади. Аксарият ўйинларнинг илдизлари жуда қадими бўлиб, улар асрлар давомида халқимиз маънавиятини бойитишга, онгу-тафаккури ва ҳис-туйгуларини теранлаштиришга хизмат қилган. Ўйинларда халқнинг турмуш тарзи, меҳнати, ютуқлари ўз аксини топади. Шу боис, улар ёш авлодни тарбиялашда “ҳаёт мактаби” вазифасини ўтаган [3].

Халқ ўйинлари инсон ҳаётидаги бўшлиқни тўлдирадиган, танасидаги ортиқча кучни сарфлашга, етмаганини эса тўплашга ёрдам берувчи восита ҳисобланган. Бундан ташқари, болалар ўйинлар орқали ҳаётга тайёргарлик кўришган, турмушдаги қийинчиликларни енгиб ўтишга, иш ва курашда галаба қозонишни ўрганишган.

Махмуд Қошгариј ўзининг “Девони луготи-турк” асарида халқ ўйинларнинг 150 га яқин турларини тилга олиб, улардан 20 тасига таъриф беради. Бундан ташқари, “Авесто”да ҳам бир қанча олов ўйинлари ҳақида маълумот берилган. Фирдавсийнинг “Шоҳнома”, Амир Темурнинг “Темур тузуклари”, Кайковуснинг “Қобуснома” асарларида ҳам миллий ўйинлар ҳақида кўплаб маълумотлар келтирилган. Миллий халқ ўйинларининг соглом авлод тарбиясидаги аҳамияти педагогик, психологик, тарбиявий, жисмоний ва согломлаштирувчи нуқтаи назарда кўриб чиқилади.

Педагогик аҳамияти – ўйин ҳар бир шахснинг ҳис-туйгусини, тасаввурини, дунёкарашини бойитиб боради. Яна уларнинг кузатувчанлиги, зийраклиги ва зехнини таҳлил қилиб, билимини оширади. Ўйинлар орқали ёшларга маданиятимиз ва урф-одатларимиз таниширилади.

Психологик аҳамияти – ўйинлар шахснинг руҳияти ва қайғиятини кўтаришга хизмат қилади. Тарбиявий аҳамияти – ёшларни иродали, сабр-тоқатли, ҳаёт қийинчиликларини енгадиган, галаба қозонишга интиладиган, чаққон, эпчил, мард қилиб тарбиялади.

Жисмоний ва согломлаштирувчи аҳамияти – миллий ўйинлар ўйналганда организм тизимлари – нафас олиш, мушак, юрак қон томирларга самарали таъсир қилади. Ўйинлар очиқ ҳавода ўйналганда қон кислород билан тўйинади ва бу модда алмашинувини кучайтиради. Бу эса организмга ижобий таъсир кўрсатади ва барча ҳужайралар ўйгонади. Ўйин ўйнаган шахс жисмонан соглом ва бақувват бўлиб вояга етади.

Халқ миллий ўйинлари халқ қадриятларига даҳлдор бўлиб, уларни йигиш, бойитиш ва болаларга тақдим этиш соглом авлодни тарбиялаш йўлидаги муҳим ва зарурӣ вазифалардан биридир. Халқ миллий ўйинлари асрлар давомида ривожланиб, эъзозланиб келинган. Улар болаларни бўш юрмай фойдали машгулотларга ўрганишлари, соглом ўсишлари, қатъиятли бўлишларига ёрдам берган. Инсонларнинг ҳар бир амалий ҳаракатида (юриш, югуриш, сакраш, юқ кўтариш ва х.к), айникса, жисмоний машқларни бажаришда маълум дараражада жисмоний ривожланишини ёки бу кўриниши, жисмоний сифатларни белгилайди. Бундай амалий ҳаракат фазилатлари меҳнат, жисмоний машқлар, спорт турлари, ҳаракатли ўйинлар орқали тарбиялаш натижасида бир мунча такомиллашган, ривожланган бўлади. Бу жиҳатлар ўзбек миллий ўйинлари ва ҳаркатли ўйинларида ҳам мужассамлашган, от ўйинлари, баъзи бир ҳаракатли ўйинлар (“Пойга”, “Чиллик”, “Минди”, “Бўрон”, “Отиб кочар”, “Пода тўп” ва ҳоказо) замонавий спорт турларининг мазмуни, шакли, бажарилиш усуслари ва тарбиявий жиҳатлари билан тенглаша олади, ҳатто устунлик қилиши ҳам мумкин. Болалар “Кулок чўзма”, “Оқ теракми, кўк терак”, “Подачи”, “Чархпалак”, “Ўрда тўп”, “Чиги”, “Қўтирир эчки” каби ўйинларда ўзаро беллашиб, ким эпчилу, ким чаққонлигини аниқлаб оладилар. Шунингдек, “Узук

олиш”, “Игна санчиш”, “Поёндоз”, “Султончалар жангы”, “Игна, ип, ангишовна” сингари халқ үйинлари ҳам йиллар оша бизгача етиб келган. Мазкур үйинлар иштирокчиларига синчиклаб қарасанғиз, ҳар бирида абжирлик, мураккаб ҳолатни тұғри баҳолаш, қийин вазиятдан чиқиб кетиш хусусиятлари қарор топганига амин бўласиз. Шундан хулоса қилиш мумкинки, миллий спорт турлари ва халқ үйинлари ёшларни соглом вояга етказиш, уларга таълим-тарбия беришда мухим аҳамиятта эга. Айникса, миллий қадрият ва урф-одатларни асрраб-авайлашда уларнинг ўрни бекиёс.

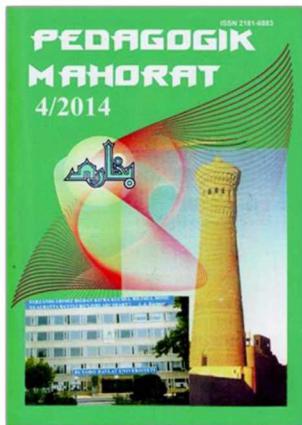
Халқ миллий үйинларининг барча турларида чаққонлик, эпчиллик, жасурлик, пахлавонлик, мардлик каби жисмоний сифатлар ва инсоний фазилатлар тұла мужассамлашган.

Бошлангич синф ўкувчилари билан миллий үйинларнинг элементлари, ҳаракатлы үйинларнинг мақсадлы ташкил қилиниши натижасыда уларнинг онгига миллий қадриятларимиз тобора сингдирилиб боради. Натижада таълим-тарбия жараёнларида миллий үйинлар тобора сингиб, кенг құлланиш имкониятлари яратылмоқда. “Наврӯз”, “Мустақиллик куни”, “Хосил байрами” каби халқ байрамларида миллий үйинларимиз (арқон тортиш, билак кучини синаш, от үйинлари, хўroz, қўчкор уриштириш) кенг оммалашиб бормоқда.

Хулоса қилиб айтганда, мамлакатимизда халқ миллий үйинларига кенг эътибор беріб келиниши натижасыда уларнинг мазмуннанда миллий қадриятлар, гуур, ифтихор, мардлик, меңнатсеварлик, дўстлик, ўзаро ёрдам, ватанга садоқат каби хис-туйгулар, фазилатлар тұла мужассамлашганлигини эътироф этишимиз мумкин. Бу хислатларни кенг ёйиш, ахоли ўртасыда, айникса, ўкувчи-ёшларга чуқурроқ сингдириш билан бир қаторда мамлакатимизда унитилиб борилаётган миллий үйинларимизни тиклаш барчамизнинг бурчимиздир.

#### Адабиётлар

1. Йўлдошева Р. Ўзбек халқ үйинларининг тарбиявий аҳамияти. -Тошкент, «Ўқитувчи» нашриёти. 1992.
2. Махмуд Саттор. Ўзбек удумлари. -Тошкент, «Фан» нашриёти. 1993.
3. Меликулова Б. Миллий үйинлар – халқ маънавияти кўзгуси. <http://www.aza.uz/oz/society/millichinlar-khal-manaviyati-kzgusi-13.03.2014-31244>.



Buxoro davlat universiteti muassisligidagi  
“PEDAGOGIK MAHORAT”  
ilmiy-nazariy va metodik jurnalni  
barcha ta‘lim muassasalarini  
hamkorlikka chorlaydi.

Pedagoglarning sevimli nashriga aylanib ulgurgan “Pedagogik mahorat” jurnalni  
maktab, kollej, institut va universitet pedagogik jamoasiga muhim qo‘llanma  
sifatida xizmat qilishi shubhasiz.

Mualliflar uchun eslatib o‘tamiz, maqola qo‘lyozmalari universitet  
tahririyy-nashriyot bo‘limida qabul qilinadi.

Manzilimiz: Buxoro shahri, M.Iqbol ko‘chasi 11-uy  
Buxoro davlat universiteti, 1-bino 2-qavat, 208-xona

**Tahririyyat rekvizitlari:**

Moliya vazirligi g`aznachiligi  
23402000000100001010

MB BB XKKM Toshkent sh. MFO 00014 INN 201504275  
**BuxDU 400110860064017950100079002**

*Pedagogik mahorat: rivojlanamiz va rivojlantiramiz!*

**PEDAGOGIK  
MAHORAT**

**Ilmiy-nazariy va metodik  
jurnal**

**2019-yil 6-son (70)**

**2001-yil iyul oyidan  
chiqa boshlagan.**

**OBUNA INDEKSI:  
3070**

**Buxoro davlat universiteti nashri**

Jurnal oliy o‘quv yurtlarining professor-o‘qituvchilari, ilmiy tadqiqotchilar, ilmiy xodimlar, magistrantlar, talabalar, akademik litsey va kasb-hunar kollejlari hamda maktab o‘qituvchilari, shuningdek, keng ommaga mo‘ljallangan.

Jurnalda nazariy, ilmiy-metodik, muammoli maqolalar, fan va texnikaga oid yangiliklar, turli xabarlar chop etiladi.

Maqlolada keltirilgan faktlarning to‘g’riligi uchun mualliflar mas‘uldir.

**Nashr uchun mas‘ul:  
Aljon HAMROYEV.  
Musahhih: Muhiddin BAFADEV.  
Muhabbir: Фируз Сафаров**

Jurnal tahririyyat  
kompyuterida sahifalandi. Chop  
etish sifati uchun bosmaxona  
javobgar.

Bosishga ruxsat etildi  
**28.12.2018**  
Bosmaxonaga topshirish  
vaqtி **30.12.2018**  
Qog‘oz bichimi: 60x84. 1/8  
Tezkor bosma usulda bosildi.  
Shartli bosma tabog‘i – 20,6  
Adadi – 100 nusxa  
Buyurtma № 21  
Bahosi kelishilgan narxda.

“Sadriddin Salim Buxoriy”  
MCHJ  
bosmaxonasida chop etildi.  
Bosmaxona manzili: Buxoro  
shahri M.Iqbol ko‘chasi 11-uy.