

**SCIENCE**  
**PROBLEMS.UZ**

ISSN 2181-1342

Actual problems of social and humanitarian sciences  
Актуальные проблемы социальных и гуманитарных наук

**Ijtimoiy-gumanitar  
fanlarning dolzarb  
muammolari**

Son 4. Jild 4.

**2024**

# **SCIENCEPROBLEMS.UZ**

## **ИЖТИМОЙ-ГУМАНИТАР ФАНЛАРНИНГ ДОЛЗАРБ МУАММОЛАРИ**

*№ 4 (4) - 2024*

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО-  
ГУМАНИТАРНЫХ НАУК**

**ACTUAL PROBLEMS OF HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES**

**ТОШКЕНТ-2024**

## **БОШ МУҲАРРИР:**

Исанова Феруза Тулқиновна

## **ТАҲРИР ҲАЙЪАТИ:**

### *07.00.00-ТАРИХ ФАНЛАРИ:*

Юлдашев Анвар Эргашевич – тарих фанлари доктори, сиёсий фанлар номзоди, профессор, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси;

Мавланов Уктам Махмасабирович – тарих фанлари доктори, профессор, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси;

Хазраткулов Абдор – тарих фанлари доктори, доцент, Ўзбекистон давлат жаҳон тиллари университети.

Турсунов Равшан Нормуратович – тарих фанлари доктори, Ўзбекистон Миллий Университети;

Холикулов Ахмаджон Боймаҳамматович – тарих фанлари доктори, Ўзбекистон Миллий Университети;

Габриэльян Софья Ивановна – тарих фанлари доктори, доцент, Ўзбекистон Миллий Университети.

### *08.00.00-ИҚТИСОДИЁТ ФАНЛАРИ:*

Карлибаева Рая Хожабаевна – иқтисодиёт фанлари доктори, профессор, Тошкент давлат иқтисодиёт университети;

Насирходжаева Дилафруз Сабитхановна – иқтисодиёт фанлари доктори, профессор, Тошкент давлат иқтисодиёт университети;

Остонокулов Азамат Абдукаримович – иқтисодиёт фанлари доктори, профессор, Тошкент молия институти;

Арабов Нурали Уралович – иқтисодиёт фанлари доктори, профессор, Самарқанд давлат университети;

Худойқулов Садирдин Каримович – иқтисодиёт фанлари доктори, доцент, Тошкент давлат иқтисодиёт университети;

Азизов Шерзод Ўктамович – иқтисодиёт фанлари доктори, доцент, Ўзбекистон Республикаси Божхона институти;

Ҳожаев Азизхон Саидалоҳонович – иқтисодиёт фанлари доктори, доцент, Фарғона политехника институти

Холов Актам Хатамович – иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD), доцент, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси;

Шадиева Дилдора Хамидовна – иқтисодиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD), доцент в.б, Тошкент молия институти;

Шакарров Қулмат Аширович – иқтисодиёт фанлари номзоди, доцент, Тошкент ахборот технологиялари университети

### *09.00.00-ФАЛСАФА ФАНЛАРИ:*

Ҳакимов Назар Ҳакимович – фалсафа фанлари доктори, профессор, Тошкент давлат иқтисодиёт университети;

Яхшиликков Жўрабой – фалсафа фанлари доктори, профессор, Самарқанд давлат университети;

Ғайбуллаев Отабек Мухаммадиевич – фалсафа фанлари доктори, профессор, Самарқанд давлат чет тиллар институти;

Саидова Камола Усканбаевна – фалсафа фанлари доктори, “Tashkent International University of Education” халқаро университети;

Ҳошимхонов Мўмин – фалсафа фанлари доктори, доцент, Жиззах педагогика институти;

Ўроқова Ойсулув Жамолиддиновна – фалсафа фанлари доктори, доцент, Андижон давлат тиббиёт институти, Ижтимоий-гуманитар фанлар кафедраси мудир;

Носирходжаева Гулнора Абдукаҳхаровна – фалсафа фанлари номзоди, доцент, Тошкент давлат юридик университети;

Турдиев Бехруз Собирович – фалсафа фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD), доцент, Бухоро давлат университети.

### *10.00.00-ФИЛОЛОГИЯ ФАНЛАРИ:*

Ахмедов Ойбек Сапорбаевич – филология фанлари доктори, профессор, Ўзбекистон давлат жаҳон тиллари университети;

Кўчимов Шухрат Норқизилович – филология фанлари доктори, доцент, Тошкент давлат юридик университети;

Ҳасанов Шавкат Аҳадович – филология фанлари доктори, профессор, Самарқанд давлат университети;

Бахронова Дилрабо Келдиёровна – филология фанлари доктори, профессор, Ўзбекистон давлат жаҳон тиллари университети;

Мирсанов Ғайбулло Қулмуродович – филология фанлари доктори, профессор, Самарқанд давлат чет тиллар институти;

Салахутдинова Мушарраф Исамутдиновна – филология фанлари номзоди, доцент, Самарқанд давлат университети;

Кучкаров Раҳман Урманович – филология фанлари номзоди, доцент в/б, Тошкент давлат юридик университети;

Юнусов Мансур Абдуллаевич – филология фанлари номзоди, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси;

Саидов Улугбек Арипович – филология фанлари номзоди, доцент, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси.

#### 12.00.00-ЮРИДИК ФАНЛАР:

Ахмедшаева Мавлюда Ахатовна – юридик фанлар доктори, профессор, Тошкент давлат юридик университети;

Мухитдинова Фирюза Абдурашидовна – юридик фанлар доктори, профессор, Тошкент давлат юридик университети;

Эсанова Замира Нормуратовна – юридик фанлар доктори, профессор, Ўзбекистон Республикасида хизмат кўрсатган юрист, Тошкент давлат юридик университети;

Ҳамроқулов Баҳодир Мамашарифович – юридик фанлар доктори, профессор в.б., Жаҳон иқтисодиёти ва дипломатия университети;

Зулфиқоров Шерзод Хуррамович – юридик фанлар доктори, профессор, Ўзбекистон Республикаси Жамоат хавфсизлиги университети;

Хайитов Хушвақт Сапарбаевич – юридик фанлар доктори, профессор, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси;

Асадов Шавкат Ғайбуллаевич – юридик фанлар доктори, доцент, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Давлат бошқаруви академияси;

Утемуратов Махмут Ажимуратович – юридик фанлар номзоди, профессор, Тошкент давлат юридик университети;

Сайдуллаев Шахзод Алиханович – юридик фанлар номзоди, профессор, Тошкент давлат юридик университети;

Ҳакимов Комил Бахтиярович – юридик фанлар доктори, доцент, Тошкент давлат юридик университети;

Юсупов Сардорбек Баходирович – юридик фанлар доктори, доцент, Тошкент давлат юридик университети;

Амиров Зафар Актамович – юридик фанлар бўйича фалсафа доктори (PhD), Ўзбекистон Республикаси Судьялар олий кенгаши ҳузуридаги Судьялар олий мактаби;

Жўраев Шерзод Юлдашевич – юридик фанлар номзоди, доцент, Тошкент давлат юридик университети;

Бабаджанов Атабек Давронбекович – юридик фанлар номзоди, доцент, Тошкент давлат юридик университети;

Раҳматов Элёр Жумабоевич – юридик фанлар номзоди, Тошкент давлат юридик университети;

#### 13.00.00-ПЕДАГОГИКА ФАНЛАРИ:

Хашимова Дильдархон Уринбоевна – педагогика фанлари доктори, профессор, Тошкент давлат юридик университети;

Ибрагимова Гулнора Хавазматовна – педагогика фанлари доктори, профессор, Тошкент давлат иқтисодиёт университети;

Закирова Феруза Махмудовна – педагогика фанлари доктори, Тошкент ахборот технологиялари университети ҳузуридаги педагогик кадрларни қайта тайёрлаш ва уларнинг малакасини ошириш тармоқ маркази;

Қаюмова Насиба Ашуровна – педагогика фанлари доктори, профессор, Қарши давлат университети;

Тайланова Шохида Зайниевна – педагогика фанлари доктори, доцент;

Жуманиёзова Муҳайё Тожиевна – педагогика фанлари доктори, доцент, Ўзбекистон давлат жаҳон тиллари университети;

Ибрахимов Санжар Урунбаевич – педагогика фанлари доктори, Иқтисодиёт ва педагогика университети;

Жавлиева Шахноза Баходировна – педагогика фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD), Самарқанд давлат университети;

Бобомуротова Латофат Элмуродовна – педагогика фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD), Самарқанд давлат университети.

#### 19.00.00-ПСИХОЛОГИЯ ФАНЛАРИ:

Каримова Васида Маманосировна – психология фанлари доктори, профессор, Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети;

Ҳайитов Ойбек Эшбоевич – Жисмоний тарбия ва спорт бўйича мутахассисларни қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш институти, психология фанлари доктори, профессор

Умарова Навбахор Шокировна – психология фанлари доктори, доцент, Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети, Амалий психологияси кафедраси мудири;

Атабаева Наргис Батировна – психология фанлари доктори, доцент, Низомий номидаги Тошкент давлат педагогика университети;

Шамшетова Анжим Караматдиновна – психология фанлари доктори, доцент, Ўзбекистон давлат жаҳон тиллари университети;

Қодиров Обид Сафарович – психология фанлари доктори (PhD), Самарканд вилоят ИИБ Тиббиёт бўлими психологик хизмат бошлиғи.

Содиқова Шоҳида Мархабобевна – социология фанлари доктори, профессор, Ўзбекистон халқаро ислом академияси.

#### 22.00.00-СОЦИОЛОГИЯ ФАНЛАРИ:

Латипова Нодира Мухтаржановна – социология фанлари доктори, профессор, Ўзбекистон миллий университети кафедра мудири;

Сеитов Азамат Пўлатович – социология фанлари доктори, профессор, Ўзбекистон миллий университети;

#### 23.00.00-СИЁСИЙ ФАНЛАР

Назаров Насриддин Атақулович – сиёсий фанлар доктори, фалсафа фанлари доктори, профессор, Тошкент архитектура қурилиш институти;

Бўтаев Усмонжон Хайруллаевич – сиёсий фанлар доктори, доцент, Ўзбекистон миллий университети кафедра мудири.

---

### ОАК Рўйхати

Мазкур журнал Вазирлар Маҳкамаси ҳузуридаги Олий аттестация комиссияси Раёсатининг 2022 йил 30 ноябрдаги 327/5-сон қарори билан тарих, иқтисодиёт, фалсафа, филология, юридик ва педагогика фанлари бўйича илмий даражалар бўйича диссертациялар асосий натижаларини чоп этиш тавсия этилган илмий нашрлар рўйхатига киритилган.

---

**Ижтимоий-гуманитар фанларнинг долзарб муаммолари**” электрон журнали 2020 йил 6 август куни 1368-сонли гувоҳнома билан давлат рўйхатига олинган.

**Муассис:** “SCIENCEPROBLEMS TEAM” масъулияти чекланган жамияти

#### Таҳририят манзили:

100070. Тошкент шаҳри, Яккасарой тумани, Кичик Бешёғоч кўчаси, 70/10-уй. Электрон манзил: [scienceproblems.uz@gmail.com](mailto:scienceproblems.uz@gmail.com)

#### Боғланиш учун телефонлар:

(99) 602-09-84 (telegram).

## МУНДАРИЖА

### 07.00.00 – ТАРИХ ФАНЛАРИ

<i>Qurbonov Murodjon Dehqonboy o'g'li</i> "KASHKULI SALIMIY" ASARIDA USMONIY HUKMDORLAR TARIXINING YORITILISHI.....	12-17
<i>Ismoilova Diyoraoy Xursandjon qizi</i> AMIR NASRULLOH DIPLOMATIYASI .....	18-23
<i>Tursunov Farrux Fulomovich</i> ЎЗБЕКИСТОН ҲУДУДИДАГИ ТОЖИКЛАРГА ХОС УРФ-ОДАТ ВА МАРОСИМЛАР .....	24-28
<i>Usmonaliyev Isroiljon Ibrohimjon o'g'li</i> FARG'ONA VODIYSIDA "O'ZBEK" ETNONIMINING TARQALISHI .....	29-34
<i>Djurayev Ikrom Nematovich</i> YEVIROOSIYO CHORVADOR QABILALARINING FARG'ONA VODIYSIGA KIRIB KELISHI.....	35-40
<i>Esanova Nilufar Pulatovna</i> MUSTAQILLIK YILLARIDA O'ZBEKISTONDA YENGIL SANOAT SOHASIDAGI O'ZGARISHLAR .....	41-46
<i>Abduraхимова Сабоҳат Эргаш қизи</i> БУХОРО АМРЛИГИ ДАВРИДА ЧИРОҚЧИ ТУМАНИНИНГ ИЖТИМОЙ-СИЁСИЙ ТАРИХИ .....	47-53
<i>Toshturov Shuxrat</i> MUSTAQILLIKKACHA BO'LGAN DAVRDA NAVOIY VILOYATI SANOAT KORXONALARINING EKOLOGIK MUHITGA TA'SIRI .....	54-60
<i>Kanimkulov Olimjon Sheraliyevich</i> AKADEMIK YAHYO G'ULOMOV FAOLIYATI HAQIDA QAYDLAR ("XORAZMNING SUG'ORILISH TARIXI" ASARI MISOLIDA).....	61-65
<i>Begniyazova Gozzal Allambergenovna</i> QORAQALPOQ XALQ ERTAKLARINING YIG'ILISHI VA NASHR QILINISHI.....	66-70

### 08.00.00 – ИҚТИСОДИЁТ ФАНЛАРИ

<i>Султонов Баходир Файзуллаевич, Тураева Гулизахро Каххоровна, Норбўтаев Бахтиёр Абдурахимович</i> СИРДАРЁ ВИЛОЯТИ ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИДА ДОНЛИ ЭКИНЛАР ХОСИЛДОРЛИГИНИНГ 2024-2027 ЙИЛГАЧА БЎЛГАН ПРОГНОЗ ПАРАМЕТРЛАРИ.....	71-78
<i>Abdiganieva Zarapshan Salievna</i> YANGI O'ZBEKISTONDA AHOLI TURMUSH DARAJASINI OSHIRISHDA TADBIRKORLIKNI RIVOJLANTIRISH ISTIQBOLLARI .....	79-85
<i>Otaxonova Odinaxon Inomovna</i> QORAMOLCHILIK MAHSULOTLARI IQTISODIY SAMARADORLIGINI OSHIRISHDA OZUQA BAZASINI YAXSHILASHNING ILMIY-NAZARIY ASOSLARI .....	86-94
<i>Rahimov Oйбек Бахтиёрович</i> СУҒУРТА ХИЗМАТЛАРИ БОЗОРИДА МАРКЕТИНГ ФАОЛИЯТИНИ РЕЖАЛАШТИРИШ АСОСЛАРИ .....	95-99
<i>Хушмурадов Оман Намозович</i> СУВ ХЎЖАЛИГИНИ БОШҚАРИШНИНГ АСОСИЙ ЙЎНАЛИШЛАРИ .....	100-110

<i>Saitkamolov Muxammadxo'ja Sobirxo'ja o'g'li, Karabayev Rustam Zafarovich</i> BULUTLI TEXNOLOGIYALAR ASOSIDA BIZNES JARAYONLARNI TASHKIL ETISH YO'LLARI .....	111-125
<i>Фаттахова Муниса Абдухамитовна</i> ПОНЯТИЕ И ПУТИ ЭФФЕКТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ КРЕДИТНЫМ ПОРТФЕЛЕМ КОММЕРЧЕСКИХ БАНКОВ .....	126-133
<i>Isayev Jahongir Muzaffarovich</i> SANOAT KORXONALARINI RIVOJLANTIRISHDA AXBOROT TIZIMINI TA'MINLASH IQTISODIY МЕХАНИЗМНИНГ АСОСИЙ YO'NALISHI SIFATIDA .....	134-140
<b>09.00.00 – ФАЛСАФА ФАНЛАРИ</b>	
<i>Tilavova Umida Qahramonovna</i> RAQAMLI JAMIYATLAR TIZIMIDA INFORMATSION ETIKA KATEGORIYA VA ТАМОЙИЛЛАРИНИНГ АНАМИЯТИ .....	141-147
<i>Yulchiyev Avazbek Maxamadjonovich</i> IJTIMOIY TEXNOLOGIYALAR HAQIDAGI G'OYALARNING SHAKLLANISH EVOLYUTSIYASI .....	148-154
<i>Каримова Гулчеҳра Абдукаримовна</i> ДУНЁ ДИНЛАРИ ВА ТАЪЛИМОТЛАРДА ОТАЛИКНИ ТУШУНИШ ВА УНИНГ ЎЗИГА ХОС ЖИХАТЛАРИ .....	155-163
<i>Turabova Sevara Kattaqulovna</i> ISLOM FALSAFASIDA DALILLASH VA VAHS YURITISH USULI ZAMONAVIY ARGUMENTLASH NAZARIYASI TALQINIDA .....	164-168
<i>Muminov Nozim Naimovich</i> THE PHENOMENOLOGICAL APPROACH IS THE KEY TO UNDERSTANDING THE SPREAD AND TRANSFORMATION OF SUFISM IN THE WEST .....	169-175
<i>Турсунов Мухиддин Болтаевич</i> СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ СОВРЕМЕННОЙ МОЛОДЁЖИ .....	176-180
<i>Mamarasulov Ulug'bek Umirzoqovich</i> SPORT TURLARINING FALSAFIY-ESTETIK TAHLILI .....	181-184
<b>10.00.00 – ФИЛОЛОГИЯ ФАНЛАРИ</b>	
<i>Исанова Феруза Тулқиновна</i> ЎЗБЕК ТИЛИДА ХАЛҚАРО ҲУҚУҚ СОҲАСИГА ОИД ЛЕКСИК БИРЛИКЛАР ВА УЛАРНИНГ ЎЗИГА ХОС ЖИХАТЛАРИ .....	185-191
<i>Петрухина Наталья Михайловна</i> КОРАНИЧЕСКИЕ МОТИВЫ В ТВОРЧЕСТВЕ А.С.ПУШКИНА И ЕГО СОВРЕМЕННОКОВ .....	192-197
<i>Исаров Оман Рисалиевич</i> ЎЗБЕК ВА ИНГЛИЗ ТИЛЛАРИДА ТАКСИС КОНВЕРБИАЛ ВЕРБАЛИЗАЦИЯСИ .....	198-205
<i>Родина Ирина Витальевна</i> АНТИНОМИЧЕСКАЯ ПАРА «МЕСТЬ» И «ПРОЩЕНИЕ» В ПОВЕСТИ-СКАЗКЕ Л. БОРОДИНА «ГОД ЧУДА И ПЕЧАЛИ» .....	206-211
<i>Ataeva Gulchekhra Bakhtiyorovna</i> THE ROLE OF IDIOMS IN ENHANCING BUSINESS COMMUNICATION: A STUDY ON THE USAGE OF IDIOMS IN BUSINESS LETTERS .....	212-220

<i>Erkinova Marxobo</i> ASSOTSIATIV MAYDON HOSIL QILISHDA LINGVISTIK OMILLARNING O'RNI .....	221-229
<i>Gulyamova Shahzoda Baxtiyor qizi</i> O'ZBEK VA INGLIZ TILLARIDAGI MATNLARNING SINTAKTIK STRUKTURASI VA PRAGMATIK XOSLANISHI .....	230-234
<i>Batyrkhanova Madina Oybekovna</i> THE SOMATIC CULTURAL CODES IN THE STUDY OF ENGLISH, RUSSIAN AND UZBEK PHRASEOLOGISMS .....	235-244
<i>Aslonov Shahram Sherzod ugli, Saidova Marjona Abdimutal qizi</i> PECULIARITIES OF TRANSLATION OF POLITICAL TEXTS IN SIMULTANEOUS INTERPRETATION .....	245-250
<i>Olimova Dilafruzxon Baxtiyorjon qizi</i> INGLIZ VA O'ZBEK TILLARIDA SUBYEKTIV VAHONING IFODALANISHI .....	251-254
<i>Bobojonov Dilshod Jumaqul o'g'li</i> INGLIZ VA O'ZBEK GAZETA SARLAVHALARIDA PUBLISISTIK USLUB BELGILARINING NAMOYON BO'LISHI .....	255-260
<i>Абдуллаева Нилуфар Рамазоновна, Шаймарданова Мухлиса Усмановна</i> СЕМАНТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КОНЦЕПТА “РАСТЕНИЕ” В СОПОСТАВЛЯЕМЫХ ЯЗЫКАХ .....	261-266
<i>Хайруллоева Сitora Lutfulloevna</i> PSYCHOLOGICAL NOVELS OF US AND THE DEVELOPMENT OF PSYCHOLOGYSMS .....	267-272
<i>Qudratova Muxiba Kamolovna</i> “LYUIS KERROLLNING ALISA MO' JIZALAR MAMLAKATIDA ASARIDAGI HAYVON OBRAZLARINING O'ZIGA XOS XUSUSIYATLARI” .....	273-279
<i>Убоженко Анна Станиславовна</i> ОСОБЕННОСТИ ТЮРКСКИХ ЗАИМСТВОВАНИЙ В РУССКОМ ЯЗЫКЕ .....	280-285
<i>Тухтаева Наргисхон Исамутдиновна</i> ОТРАЖЕНИЕ ДУХОВНОГО УПАДКА ОБЩЕСТВА И ЕГО ПОСЛЕДСТВИЙ В ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЕ .....	286-292
<i>Gulnora Xolmurodova Sattorovna, Bo'ronova Mekkamtosh Xoliqulovna</i> INGLIZ VA O'ZBEK LISONIY MANZARASIDA MAQOLLARNING O'RNI .....	293-297
<i>Алибаева Лола Намазовна</i> ЖЕНСКИЕ ОБРАЗЫ В РАССКАЗАХ Л. ПЕТРУШЕВСКОЙ .....	298-303
<i>Eshqurbonova Aziza Bozor qizi</i> DIALOGIK NUTQDA SAVOLLARNING IFODALANISHI .....	304-308
<i>Norova Rahima Fayzulloevna</i> O'ZBEK VA INGLIZ ADABIY ERTAKCHILIGIDAGI SEHRLI VOSITALARNING QO'LLANISHIDA O'XSHASH JIHATLAR .....	309-316
<i>Egamberdiyeva Iroda Abdurahimovna</i> TRANSLATIONS OF HISTORICAL WORKS INTO ENGLISH .....	317-323
<i>Axmedova Adolat Ravshan qizi</i> GASTRANOMIYA TUSHUNCHASI HAMDA GASTRANOMIK REKLAMA MATNLARI .....	324-330



<i>Asqarova Madina Boymurod qizi</i> KORPUS LINGVISTIKASIDA MATN ANNOTATSIYASINING LINGVISTIK MUAMMOLARI .....	331-334
--	---------

<i>Калниязов Есемурат Шамшетович</i> ГОСТЕВОЙ ЭТИКЕТ И СИСТЕМА ЦЕННОСТЕЙ .....	335-342
---	---------

### **12.00.00 – ЮРИДИК ФАНЛАР**

<i>Bahodir To'raev</i> HUQUQIY MADANIYAT VA HUQUQIY TARBIYANING DEMOKRATIK DAVLAT RIVOJLANISHIDAGI ROLI .....	343-351
---	---------

<i>Турсоатов Содиқ</i> РАҒБАТЛАНТИРУВЧИ ҲУҚУҚИЙ СИЁСАТ ТУШУНЧАСИ ВА УНИНГ МАЗМУН-МОҲИЯТИ .....	352-357
--	---------

<i>Хидиров Фурқат Шукуруллаевич</i> МАҲАЛЛА ҲУҚУҚ-ТАРТИБОТ МАСКАНИ ФАОЛИЯТИНИ ТАШКИЛ ЭТИШ ТАРТИБИНИНГ АСОСИЙ ВАЗИФАЛАРИ .....	358-363
---	---------

<i>Рахимбаев Уткир Файзуллаевич</i> ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ ИНФРАСТРУКТУРЫ И СЕРВИСА ДЛЯ ТУРИСТОВ .....	364-372
---	---------

<i>Турсынбаев Азизбек Халмурзаевич</i> МЕЖВЕДОМСТВЕННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ КАК СПОСОБ РЕАЛИЗАЦИИ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ .....	373-377
--	---------

<i>Yakubov Abduraxmon Turayevich</i> ТА'ЛИМ HUQUQINING HUQUQIY SAVODXONLIKNI AMALGA OSHIRISHDAGI O'RNI .....	378-382
---	---------

<i>Rasulov Salimbek Baxtiyor o'gli</i> YEVROPA KENGASHINING KORRUPSIYA UCHUN JINOIY JAVOBGARLIK BO'YICHA KONVENSIYASI – KORRUPSIYAGA QARSHI KURASHNING ZAMONAVIY XALQARO HUQUQIY ASOSLARIDAN BIRI SIFATIDA .....	383-387
---	---------

### **13.00.00 – ПЕДАГОГИКА ФАНЛАРИ**

<i>Хайров Расим Золимхон угли</i> АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МЕТОДИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОГО ИСКУССТВА .....	388-395
--	---------

<i>To'rayev Panji To'xtayevich</i> OLIY TA'LIM MUASSASASIDA KURASHCHILARNI PSIXOLOGIK JIHATDAN TAYYORLASH .....	396-400
---	---------

<i>Xushnazarova Ma'mura Nodirovna</i> TALABALARNI KASBIY-PEDAGOGIK FAOLIYATGA TAYYORLASHDA IJTIMOIIY FAOLLIKNING AHAMIYATI .....	401-406
--	---------

<i>Yuldasheva Sayyora Aliaskarovna</i> TA'LIM TIZIMIDA INGLIZ TILINI INTEGRATSION O'QITISH .....	407-411
---	---------

<i>Turdimurodov Dilmurod Yo'ldoshevich</i> SPORT MASHG'ULOTLARI JARAYONIDA PEDAGOGIK NAZORATNING AHAMIYATI .....	412-418
---	---------

<i>Абдувахобов Искандер, Гизатулина Ольга Ивановна</i> ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В СМЕШАННЫХ СРЕДАХ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ВУЗА .....	419-426
<i>Назарова Озода Шавкатовна</i> СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ И МЕТОДЫ ПРЕПОДАВАНИЯ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА В ВЫСШЕМ УЧЕБНОМ ЗАВЕДЕНИИ .....	427-432
<i>Pirnazarova Sevara Doniyor qizi</i> OLIQ O'QUV YURLARIDA XORIJIY TILNI O'QITISHDA O'YIN USULLARINI QO'LLASH .....	433-438
<i>Ko'ziyeva Gulnoza Maxamadaliyevna</i> BOSHLANG'ICH SINFI O'QITUVCHILARINING PEDAGOGIK SALOHİYATINI OSHIRISH METODIKASI .....	439-444
<i>Умирзокова Сурайё</i> ТАЛАБАЛАРИНИНГ КИНЕТИК ИНТЕЛЛЕКТИНИ РИВОЖЛАНТИРИШНИНГ ХОРИЖИЙ МАМЛАКАТЛАР ТАЖРИБАСИ .....	445-451
<i>Olimova Nigora</i> MUVAFFAQIYATLI O'RGANISHDA SINFINI BOSHQARISH KO'NIKALARINING AHAMIYATI .....	452-463
<i>Nabiyeva Firuza Odil qizi</i> “ELEKTROMAGNETIZM” BO'LIMINI O'QITISHDA AMALIY MASHG'ULOTLARNING AHAMIYATI .....	464-471
<i>Sobirova Oygul Alimovna</i> BO'LAJAK MUSIQA O'QITUVCHILARIDA METODIK KOMPETENTLIKNI RIVOJLANTIRISHNING MAVJUD HOLATINI TAHLILYI VAHOLASH .....	472-479
<i>Shermatov G'ulom Kaxxorovich</i> IMPROVING THE TECHNIQUE OF BADMINTON SPORTS TRAINING .....	480-486
<i>Shamirzayeva Zarifa Xudoyorovna</i> TALABALARDA KASBIY KO'NIKALARNI SHAKLLANISHIDA MIKROTA'LIM O'QITISH TEKNOLOGIYASINING SAMARALI JIHLTLARI .....	487-492
<i>Ziyadullayeva Dilafruz Xudayberdiyevna</i> O'SMIRLARDA YETAKCHILIK XUSUSIYATLARINI RIVOJLANTIRISHDA KOMPETINSIYAVIY FAOLIYATNING PEDAGOGIK ASOSLARI .....	493-498
<i>Muydinov Firuzjon Farxodjonovich</i> TIBBIY TA'LIM TALABALARIDA MEDIAKOMPETENTLIKNI RIVOJLANTIRISH METODIKASI .....	499-505
<i>Egamberdiyeva Feruza Abdimannonovna</i> MULTIMEDIA TEKNOLOGIYALARIGA ASOSLANGAN DASTURIY TA'MINOTNI LOYIHALASH .....	506-510
<i>Худойбердиева Дурдона Баходир қизи</i> ЛИЧНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОБУЧЕНИЯ В РАБОТЕ С ОДАРЕННЫМИ ДЕТЬМИ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА .....	511-516
<i>Курбонов Дониёрбек Кахрамонович</i> ОБУЧЕНИЕ ПОЭЗИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ .....	517-524

*Shamsiddinov G'iyos Xusniddin o'g'li, Jurayeva Feruza Baxtiyor qizi*

**IQTISODIYOT YO'NALISHI TALABALARIGA EKONOMETRIKA FANINI O'TISHNING**

**INTERAKTIV USULLARI ..... 525-532**

*Эрназаров Алишер Эргашевич, Бекмурадов Зариф Хуррамович*

**ЎҚУВ МАШҒУЛОТЛАРИНИНГ МОДУЛЛИ ВА ЛОЙИҲАЛАШТИРИЛГАН ТУРЛАРИ ҲАМДА**

**АХБОРОТ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИДАН ФОЙДАЛАНИШ ..... 533-539**

**Турсунов Фаррух Гуломович**

Педагогика фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD),  
доцент, Фан ва технологиялар университети Ёшлар масалалари ва  
маънавий-маърифий ишлар бўйича биринчи проректори  
[f.tursunov83@mail.ru](mailto:f.tursunov83@mail.ru)

### **ЎЗБЕКИСТОН ХУДУДИДАГИ ТОЖИКЛАРГА ХОС УРФ-ОДАТ ВА МАРОСИМЛАР**

**Аннотация.** Мақолада Ўзбекистон худудидаги тожикларга хос урф-одат ва маросимлар кўрсатилган бўлиб, уларда аجدодларнинг руҳларига мурожаат қилиш унсурлари сақланиб қолинганлиги, йил фасллари ва деҳқончилик билан боғлиқ жиҳатлар таҳлил қилинган. Қашқадарё тожикларининг дафн билан боғлиқ маросимлари топилган архологик топилмаларда акс этганлиги, "ўлим ниқоби"нинг тасвири кўрсатилган.

**Калит сўзлар:** урф-одатлар, маросимлар, Наврўз байрами, Сушт момо, дафн маросимлари, "сайли соли нав", Деви Сафед, Шуллуктепа ёдгорлиги, ҳафтанинг ети куни, "Гули сурх" удуми.

---

**Tursunov Farrukh Gulomovich**

Doctor of Philosophy in Pedagogical Sciences (PhD),  
associate professor, first vice-rector for youth affairs and spiritual and  
educational affairs of the University of Science and Technology

### **CUSTOMS AND CEREMONIES SPECIFIC TO THE TAJIKS IN THE TERRITORY OF UZBEKISTAN**

**Abstract.** The article shows the traditions and ceremonies typical of Tajiks in the territory of Uzbekistan, in which elements of appeal to the spirits of ancestors have been preserved, aspects related to seasons and agriculture are analyzed. The burial rites of the Kashkadarya Tajiks are reflected in the archeological finds, the image of the "death mask" is shown.

**Key words:** traditions, rituals, Nowruz holiday, Sust momo, funerals, "saili soli nav", Devi Safed, Shulluktepa monument, seventh day of the week, "Guli Surkh".

---

**Турсунов Фаррух Гуломович**

доктор философии педагогических наук (PhD),  
доцент, первый проректор по делам молодежи и  
духовно-просветительской работе НТУ

### **ОБЫЧАИ И ЦЕРЕМОНИИ, СВИДЕТЕЛЬНЫЕ ТАДЖИКАМ НА ТЕРРИТОРИИ УЗБЕКИСТАНА**

**Аннотация.** В статье показаны традиции и обряды, типичные для таджиков на территории Узбекистана, в которых сохранились элементы обращения к духам предков, анализируются аспекты, связанные со временем года и земледелием. Погребальный обряд кашкадарьинских таджиков отражен в археологических находках, показано изображение «посмертной маски».

**Ключевые слова:** традиции, ритуалы, праздник Новруз, Сушт момо, похороны, «саили соли нав», Деви Цфат, памятник Шуллуктепе, седьмой день недели, «Гули сурх».

---

DOI: <https://doi.org/10.47390/SPR1342V4I4Y2024N03>

**Кириш.** Ўзбеклар ва тожиклар азалдан бир маконда истиқомат қилиб келганлиги туфайли уларнинг тарихи, урф-одат ҳамда маросимлари ўзаро муштарак шаклланган. Икки миллатга хос бўлган: — сув ва оловни муқаддас деб билиш, ерни эъзозлаш ва унга уруғ қадаш, келин-куёвнинг чимилдиққа киришидан аввал олов атрофида айлантириш, аждодларни ёд этиб чироқ ёқиш, зиёратгоҳлар ёнида ўсган дарахтларга ният айтиб латта боғлаш каби урф-одат ҳамда маросимлар зардуштийликдан мерос бўлиб қолган. Тожикларнинг қарашларига кўра оловнинг покловчи-тозаловчи ва шифобахш хусусиятлари бор. Ўзбеклар каби тожик келин-куёвларининг олов атрофида айланиши одати ҳиндлар ва славян халқларида ҳам мавжуд. Тожикларнинг қарашларига кўра бундай маросимлар яхшиликка олиб боради. Бугунги кунда ўзбек ва тожик миллатига мансуб ёшлари тўйларнинг дабдабали ўтишига эмас айрим маросимларнинг самимий бажарилишига эътибор қаратишлари лозим. Бироқ, тожикларнинг кекса авлод вакиллари ўз қарашларига содиқ қолмоқда. Яъни *бахшилар*, *келин салом айтувчилар*, *гўяндалар* ўз касбларини ёш авлодга ўргатиш анъанаси сақланиб қолинмоқда. Ўтмишдан қолган урф-одат ва маросимлар катта маблағ талаб этмаган.

**Тадқиқот методологияси.** Тадқиқот ишида фалсафий, тарихий-қийосий таҳлил, таснифлаш, кузатиш усулларидан фойдаланилди.

**Мавзуга оид адабиётлар таҳлили.** Қашқадарё воҳаси тожикларида ҳамон аждодлар, уларнинг руҳларига мурожаат қилиш унсурлари сақланиб қолинган. Тожикларнинг тўйларида ва зиёрат қилинганда оқ мато, ун, шакар кабилар поклик рамзи ҳисобланиб, маросим иштирокчилари эзгу ниятларга эришишига ишонтиради. Вақт ўтиши билан тожикларнинг маросимлари соддалашиб бормоқда.

Тожик миллатининг қарашларига кўра етти сони мўъжизавий характерга эга. Ҳафтанинг етти кунини, Хизр алайҳиссалом назари тушган инсонларнинг етти ўғил кўриши, Етти пирни зиёрат қилиш, Лангар ота, Кўҳна Фазли каби жойларда етти авлиёнинг дафн этилганлиги ҳақидаги ривоятлар ва ҳоказо.

**Наврўз байрами.** Кўпгина бошқа (масалан, осетинлар, англлар каби) халқларда янги кун қиш фаслидаги ойнинг биринчи кунидан ҳисобланган. Тожикларда эса ўзбеклар каби 20-21 март кунлари нишонланади. Бироқ тарихий тақвимлар бугунги кундан бир оз фарқ қилган.

Ўрта Осиёда иқлими шароитида табиат билан боғлиқ байрамлар сувга бўлган табиий эҳтиёж асосида шаклланган. Бу байрам, маросимлар Ўрта Осиёнинг лалмикор ҳудудларидаги «Сув хотин» маросими бўлиб, туркманларда «*Сюит газан*», тожикларда «*суст момо*», «*суст хотун*», Помир халқларида «*Ашағлон*», Афғонистон ўзбекларида «*Ёмғир гадоси олди*», Бухоро воҳасининг Олот, Қорақўл туманларида, Жиззахда, шимолий ва жанубий Тожикистонда «*суст хотин*», «*сув хотин*», «*сут хотин*», «*Чала хотин*», Зарафшон водийсида «*суст хотин*», Сурхондарё воҳасида «*Бўз хотин*», Қашқадарёнинг баъзи қишлоқларида «*сел хотин*», «*туз хотин*», «*сузил хотин*», «*Чайла қозоқ*» деб ҳам аталган [7]. Бу маросим Ўрта Осиё, жумладан, Ўзбекистоннинг турли минтақаларида ҳар хил кўринишларда ташкил этилган. Масалан, Жиззах (Зомин, Бахмал, Ғаллаорол) ва Тожикистон, Қашқадарё ва Сурхондарё воҳаларида белгиланган кунини (бу тадбир асосан омадли ва хосиятли кунларда якшанба, душанба, пайшанба, жума

кунлари ўтказилган) 10-15 та аёл қўғирчоққа кекса аёл кўйлагини кийдиришиб кўтариб олишган. Барча аёллар қўғирчоқ кўтарган аёл ортидан, эргашиб, уйма-уй кириб, «суст хотин» қўшиғини айтганлар, уй эгалари уларни хурсандчилик билан кутиб, қўғирчоқ устига сув сепган ва имкониятига қараб хайр-эҳсонлар берган. Қашқадарё ва Сурхондарё воҳаларининг баъзи қишлоқларида эса бу маросим эркалар иштирокида ҳам ўтказилган[6]. Тожиклар орасида *Деву Сафед* («оқ маъбуда ёки оқ дев» маъносини билдиради) йигирувчиларнинг ҳомийси бўлиб, тўқувчилар жума куни уни эъзозлаб, ўша куни ишдан ўзини тийганлар.

XIX асрдаги байрам сайллари ўтказилганлиги тўғрисидаги маълумотлар сақланиб қолган. Жумладан, «сайли соли нав» («янги йил сайли») [4] да турли ёш ва касбдаги инсонлар иштирок этган.

Ўзбекларда «*Лола сайли*» удуми бўлгани сингари, Қашқадарё тожикларида ҳам «*Гули сурх*» удуми бўлган. Бу удум ақни баҳор фаслида ўтказилган. Маҳаллий аҳолининг таъкидлашича, бу пайтда оқадиган дарё сувининг шифобахш хусусияти бор экан. Касби тумани Қамаш қишлоғидаги тожик аёлларининг таъкидлашича, баҳор фаслидаги гуллардан ташланган сувга чўмилган киши касалликлардан фориғ бўлар экан.

Қашқадарёнинг тожик шеъваларида сўзлашувчи аҳолиси орасида илоннинг терисини тумор сифатида оқ-қора ип билан тизиб бешикка тақиш ёки ёш болаларга осиб қўйиш удуми ҳали ҳам бор.

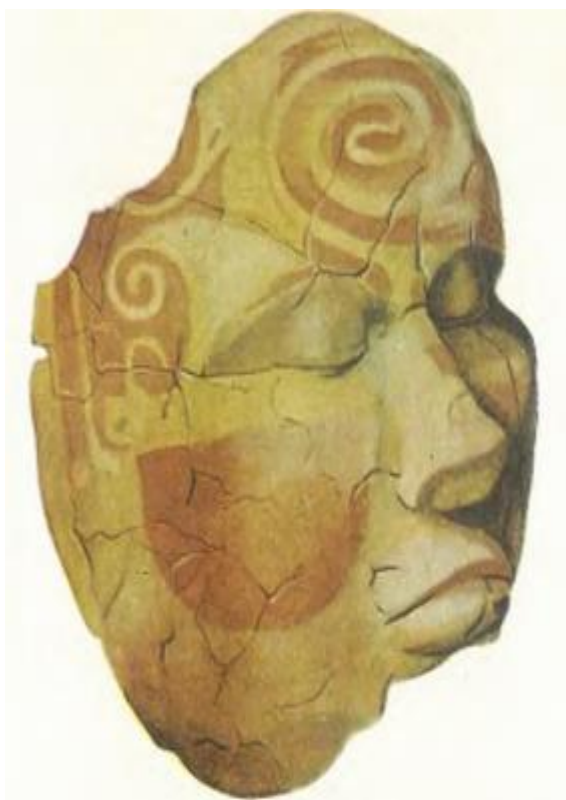
**Сув сайли.** Сувга бағишланган қадимий урф-одатлардан бири Марказий Осиёда байрам даражасига кўтарилган эди. У ёзнинг махсус кунлари жазирамадан лоҳас бўлган одамларнинг дарё ва сув ҳавзаларига бориб чўмилишлари вақтида вужудга келган. Мазкур сайилнинг тарихий илдизлари қадимда Наврўзнинг ҳозиргидек баҳорда эмас, ёз фаслида байрам қилинган даврларига бориб тақалади, бу ҳақда Абу Райҳон Беруний шундай ёзган эди: «Одамлар шу куни тонг ёришган пайтда... оқиб турган сувларга рўпара туриб, баракотли бўлиш ва офатларни даф этиш учун устларидан сув қуюдилар... хоразмликларда Исфандормажи ойининг 10-куни «вахшангом» деб аталувчи ҳайит бўлиб, у Вахш ва Жайҳун сувига бағишланган» [1].

Бу каби қарашлар юртимиз ҳаётида ҳам ўз аксини топиб келган ҳамда Ўзбекистоннинг турли ҳудудларида сув сайиллари бўлиб турган. Жумладан, Қашқадарё вилояти Китоб тумани Оқдарё қишлоғида уч чоршанба давомида сув сайли ўтказилган. Ушбу сайил «*Оқ сув*» (тожикча «*Оби сафед*»), «*Лойқа сув*» («*Оби лойқа*»), «*Тескари сув*» («*Оби чанпа*») каби номлар билан ҳам аталган. Сув сайли ўтказиладиган кундан тахминан бир ой олдин қишлоқ оқсоқоллари, фаоллари томонидан белгиланиб, унга жиддий тайёргарлик кўрила бошлаган [2]. Китоб туманидаги Севаз қишлоғи нурунийларининг таъкидлашича, сув сайли қадим замонлардан бери мавжуд. Улар Севаз қишлоғи номининг келиб чиқишини ҳам тожикча «*Се боз*» («*Уч ўйинчи*») номи билан боғлашади. Улар сув сайлида севазликларнинг ўрнини юқори деб ҳисоблайдилар. Илк ўрта асрларда кешлик раққосаларнинг рақси Хитой императори саройида ҳам намойиш этилган.

Санъатнинг мусиқа ва рақс соҳалари Хитой императорлари саройида намойиш этилиб, юксак баҳоланган. «Чарх ураётган қизлар гирдобиде»да чочлик, кумедлик, кешлик, маймурғлик ва самарқандлик раққосаларнинг маҳорати акс этди. Бу рақс намуналари турк ва хитой раққосалари томонидан ўзлаштирилиб ижро этилган [3].

Сўғд маданияти Тан жамиятига маданият соҳасида жиддий таъсир кўрсатди. Ўрта Осиё рақслари ва мусиқаси Тан император саройида ҳам, халқ орасида ҳам машҳур бўлган. Улардан энг машҳурлари *хусюан*, *хутен* ва *чжечжи* эди. Шуниси эътиборга лойиқки, *хутен* ва *чжечжи* шаҳар-давлат Ши (Кеш)нинг рақслари бўлиб, *хусюан* рақси Кандан, яъни Самарқанддан келиб чиққан [5].

**Муҳокама.** Қашқадарё вилояти тожикларида дафн қилиш маросимларида «мурдашўй»ларнинг алоҳида ўрни бўлган. Одатда улар алоҳида гузарда яшаган. Бироқ, халқ орасида ўлган инсонни ювиш жараёнида унинг қариндошлари ҳам иштирок этган. Баъзи ҳолатларда бу жараёнга мурдашўй бошчилик қилган, қариндошлар эса унинг кўрсатмасига амал қилган. Тарихий маълумотларга кўра, тожикларнинг дафн маросимларида ниқобларнинг ўрни ҳам бўлган.



**1-расм. Тожик дафн маросимини тасвирлаш учун бўялган ўлим ниқоби. Милоддан аввалги II аср - милодий I аср [8]**

Қашқадарё вилоятидаги айрим тожикларнинг дафн маросимлари ўзбеклардан фарқ қилади. Тожиклар маросимларининг ичида энг қатъийси дафн маросимлари бўлиб ҳисобланади. Қашқадарё тожикларининг дафн билан боғлиқ маросимлари ислом дини кириб келгандан кейин ҳам сақланиб қолинган.

Қашқадарё вилоятида жойлашган Шуллиуктепа ёдгорлигидан милоддан аввалги I асрга оид 9 та актёрлик ниқоби топилган.



**2-расм. Шулуқтапа ёдгорлигидан топилган милoddан аввалги I асрга oid актёрлик ниқоби**

**Хулоса.** Қашқадарёдаги тожикларнинг урф-одат ва маросимлари Зарафшон воҳаси аҳолисининг одатларига яқин туради. Айрим қишлоқлардаги маросимлар бошқа худудларда кузатилмади. Бундай маросимларнинг сир-асрорлари фақат шу ерлик аҳолигагина маълум. Воҳа тожиклари ўтроқ маданият элементларини ўзида сақлаб қолган ва турмуш тарзи, хўжалиги, урф-одат ва маросимлари, меъморчилик, хунармандчилик ва кийинишига кўра ўзига хос этномаданий идентликда намоён бўлади.

#### **Адабиётлар/Литература/References:**

1. Абу Райҳон Беруний. Қадимги халқлардан қолган ёдгорликлар. – Б. 257, 282.
2. Аширов, Адҳамжон. Ўзбек маданиятида сув. – Тошкент: Akademnashr, 2020. – Б. 85.
3. Отахўжаев А. Илк ўрта асрлар Марказий Осиё цивилизациясида турк-суғд муносабатлари. Монография. –Т.: ART-FLEX, 2010. -Б.63.; Schafer E.N. The golden peaches of Samarkand. A study of T'ang exotics. -Berkeley and Los-Angeles, 1963. – P. 55
4. Туркестанский альбом. Часть этнографическая. 1871-1872 гг. Народное гулянье в праздник “Новый год”, “Саили Сали Нау”, Н.В. Нехорошев. – Л. 61.
5. Чжао Сяоцзя. Переселение согдийцев в Китай и их влияние на культурную и бытовую жизнь династии Тан. // Оазисы Шелкового пути: современные проблемы этнографии, истории и источниковедения народов Центральной Азии: К 100-летию доктора исторических наук Балкис Халиловны Кармышевой, – М., 2018. – 848 с.– С. 108.
6. Abdullayev U., Isoqov Z. “Xalqimizning an’anaviy urf-odat va marosimlarida zardo’shtiylik izlari” // NOMODDIY MADANIY ME’ROS VA ETNOMADANIY QADRIYATLAR (Ilmiy seminar materiallari). Т.: Navro’z, - В. 85.
7. Во’риев О , Хо’жамбардиёв Т. О’zbek xalqi boqiy qadriyatlari (etnotarixiy lavhalar) Qarshi, 2005, 22- bet.
8. Tamara Talbot Rice. Ancient Arts of CENTRAL ASIA. Frederick A. Praeger, Publishers. New York • Washington. THAMES AND HUDSON. 1965. - P. 51.



# SCIENCEPROBLEMS.UZ

## ИЖТИМОЙ-ГУМАНИТАР ФАНЛАРНИНГ ДОЛЗАРБ МУАММОЛАРИ

*№ 4 (4) – 2024*

## АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО- ГУМАНИТАРНЫХ НАУК

## ACTUAL PROBLEMS OF HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES

**Ижтимоий-гуманитар фанларнинг долзарб муаммолари** электрон журнали 2020 йил 6 август куни 1368-сонли гувоҳнома билан давлат рўйхатига олинган.

**Муассис:** “SCIENCEPROBLEMS TEAM” масъулияти чекланган жамияти

**Таҳририят манзили:**

100070. Тошкент шаҳри, Яккасарой тумани, Кичик Бешёғоч кўчаси, 70/10-уй. Электрон манзил:

[scienceproblems.uz@gmail.com](mailto:scienceproblems.uz@gmail.com)

**Боғланиш учун телефонлар:**

(99) 602-09-84 (telegram).