



ISSN 2181-1342

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

Ijtimoiy-gumanitar fanlarning dolzarb muammolari

4-son (5-jild)

2025

SCIENCEPROBLEMS.UZ

IJTIMOIY-GUMANITAR FANLARNING DOLZARB MUAMMOLARI

№ 4 (5) - 2025

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО-
ГУМАНИТАРНЫХ НАУК**

ACTUAL PROBLEMS OF HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES

TOSHKENT-2025

BOSH MUHARRIR:

Isanova Feruza Tulqinovna

TAHRIR HAY'ATI:

07.00.00- TARIX FANLARI:

Yuldashev Anvar Ergashevich – tarix fanlari doktori, siyosiy fanlar nomzodi, professor, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Davlat boshqaruvi akademiyasi;

Mavlanov Uktam Maxmasabirovich – tarix fanlari doktori, professor, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Davlat boshqaruvi akademiyasi;

Xazratkulov Abror – tarix fanlari doktori, dotsent, O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti.

Tursunov Ravshan Normuratovich – tarix fanlari doktori, O'zbekiston Milliy Universiteti;

Xolikulov Axmadjon Boymahamatovich – tarix fanlari doktori, O'zbekiston Milliy Universiteti;

Gabrielyan Sofya Ivanovna – tarix fanlari doktori, dotsent, O'zbekiston Milliy Universiteti.

Saidov Sarvar Atabullo o'g'li – katta ilmiy xodim, Imam Termiziy xalqaro ilmiy-tadqiqot markazi, ilmiy tadqiqotlar bo'limi.

08.00.00- IQTISODIYOT FANLARI:

Karlibayeva Raya Xojabayevna – iqtisodiyot fanlari doktori, professor, Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti;

Nasirxodjayeva Dilafruz Sabitxanova – iqtisodiyot fanlari doktori, professor, Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti;

Ostonokulov Azamat Abdukarimovich – iqtisodiyot fanlari doktori, professor, Toshkent moliya instituti; Arabov Nurali Uralovich – iqtisodiyot fanlari doktori, professor, Samarqand davlat universiteti;

Xudoyqulov Sadirdin Karimovich – iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent, Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti;

Azizov Sherzod O'ktamovich – iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent, O'zbekiston Respublikasi Bojxona instituti;

Xojayev Azizzon Saidaloxonovich – iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent, Farg'ona politexnika instituti

Xolov Aktam Xatamovich – iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Davlat boshqaruvi akademiyasi;

Shadiyeva Dildora Xamidovna – iqtisodiyot fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent v.b, Toshkent moliya instituti;

Shakarov Qulmat Ashirovich – iqtisodiyot fanlari

nomzodi, dotsent, Toshkent axborot texnologiyalari universiteti

09.00.00- FALSAFA FANLARI:

Hakimov Nazar Hakimovich – falsafa fanlari doktori, professor, Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti;

Yaxshilikov Jo'raboy – falsafa fanlari doktori, professor, Samarqand davlat universiteti;

G'aybullayev Otabek Muhammadiyevich – falsafa fanlari doktori, professor, Samarqand davlat chet tillar instituti;

Saidova Kamola Uskanbayevna – falsafa fanlari doktori, "Tashkent International University of Education" xalqaro universiteti;

Hoshimxonov Mo'min – falsafa fanlari doktori, dotsent, Jizzax pedagogika instituti;

O'roqova Oysuluv Jamoliddinovna – falsafa fanlari doktori, dotsent, Andijon davlat tibbiyot instituti, Ijtimoiy-gumanitar fanlar kafedrasi mudiri;

Nosirxodjayeva Gulnora Abdukaxxarovna – falsafa fanlari nomzodi, dotsent, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Turdiyev Bexruz Sobirovich – falsafa fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent, Buxoro davlat universiteti.

10.00.00- FILOLOGIYA FANLARI:

Axmedov Oybek Saporbayevich – filologiya fanlari doktori, professor, O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti;

Ko'chimov Shuxrat Norqizilovich – filologiya fanlari doktori, dotsent, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Hasanov Shavkat Ahadovich – filologiya fanlari doktori, professor, Samarqand davlat universiteti;

Baxronova Dilrabo Keldiyorovna – filologiya fanlari doktori, professor, O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti;

Mirsanov G'aybullo Qulmurodovich – filologiya fanlari doktori, professor, Samarqand davlat chet tillar instituti;

Salaxutdinova Musharraf Isamutdinovna – filologiya fanlari nomzodi, dotsent, Samarqand davlat universiteti;

Kuchkarov Raxman Urmanovich – filologiya fanlari nomzodi, dotsent v/b, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Yunusov Mansur Abdullayevich – filologiya fanlari nomzodi, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Davlat boshqaruvi akademiyasi;

Saidov Ulugbek Aripovich – filologiya fanlari nomzodi, dotsent, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Davlat boshqaruvi akademiyasi.

12.00.00- YURIDIK FANLAR:

Axmedshayeva Mavlyuda Axatovna – yuridik fanlar doktori, professor, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Muxitdinova Firyuza Abdurashidovna – yuridik fanlar doktori, professor, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Esanova Zamira Normurotovna – yuridik fanlar doktori, professor, O'zbekiston Respublikasida xizmat ko'rsatgan yurist, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Hamroqulov Bahodir Mamasharifovich – yuridik fanlar doktori, professor v.b., Jahon iqtisodiyoti va diplomatiya universiteti;

Zulfiqorov Sherzod Xurramovich – yuridik fanlar doktori, professor, O'zbekiston Respublikasi Jamoat xavfsizligi universiteti;

Xayitov Xushvaqt Saparbayevich – yuridik fanlar doktori, professor, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Davlat boshqaruvi akademiyasi;

Asadov Shavkat G'aybullayevich – yuridik fanlar doktori, dotsent, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti huzuridagi Davlat boshqaruvi akademiyasi;

Ergashev Ikrom Abdurasulovich – yuridik fanlar doktori, professor, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Utemuratov Maxmut Ajimuratovich – yuridik fanlar nomzodi, professor, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Saydullayev Shaxzod Alixanovich – yuridik fanlar nomzodi, professor, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Hakimov Komil Baxtiyarovich – yuridik fanlar doktori, dotsent, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Yusupov Sardorbek Baxodirovich – yuridik fanlar doktori, dotsent, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Amirov Zafar Aktamovich – yuridik fanlar doktori (PhD), O'zbekiston Respublikasi Sudyalar oliy kengashi huzuridagi Sudyalar oliy maktabi;

Jo'rayev Sherzod Yuldashevich – yuridik fanlar nomzodi, dotsent, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Babadjanov Atabek Davronbekovich – yuridik fanlar nomzodi, dotsent, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Normatov Bekzod Akrom o'g'li — yuridik fanlar bo'yicha falsafa doktori, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Rahmatov Elyor Jumaboyevich — yuridik fanlar nomzodi, Toshkent davlat yuridik universiteti;

13.00.00- PEDAGOGIKA FANLARI:

Xashimova Dildarxon Urinboyevna – pedagogika fanlari doktori, professor, Toshkent davlat yuridik universiteti;

Ibragimova Gulnora Xavazmatovna – pedagogika fanlari doktori, professor, Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti;

Zakirova Feruza Maxmudovna – pedagogika fanlari doktori, Toshkent axborot texnologiyalari universiteti huzuridagi pedagogik kadrlarni qayta tayyorlash va ularning malakasini oshirish tarmoq markazi;

Kayumova Nasiba Ashurovna – pedagogika fanlari doktori, professor, Qarshi davlat universiteti;

Taylanova Shoxida Zayniyevna – pedagogika fanlari doktori, dotsent;

Jumaniyozova Muhayyo Tojiyevna – pedagogika fanlari doktori, dotsent, O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti;

Ibraximov Sanjar Urunbayevich – pedagogika fanlari doktori, Iqtisodiyot va pedagogika universiteti;

Javliyeva Shaxnoza Baxodirovna – pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), Samarqand davlat universiteti;

Bobomurotova Latofat Elmurodovna — pedagogika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), Samarqanddavlatuniversiteti.

19.00.00- PSIXOLOGIYA FANLARI:

Karimova Vasila Mamanosirovna – psixologiya fanlari doktori, professor, Nizomiy nomidagi Toshkent davlat pedagogika universiteti;

Hayitov Oybek Eshboyevich – Jismoniy tarbiya va sport bo'yicha mutaxassislarni qayta tayyorlash va malakasini oshirish instituti, psixologiya fanlari doktori, professor

Umarova Navbahor Shokirovna- psixologiya fanlari doktori, dotsent, Nizomiy nomidagi Toshkent davlat pedagogika universiteti, Amaliy psixologiyasi kafedrasи mudiri;

Atabayeva Nargis Batirovna – psixologiya fanlari doktori, dotsent, Nizomiy nomidagi Toshkent davlat pedagogika universiteti;

Shamshetova Anjim Karamaddinovna – psixologiya fanlari doktori, dotsent, O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti;

Qodirov Obid Safarovich – psixologiya fanlari doktori (PhD), Samarkand viloyat IIB Tibbiyot bo'limi psixologik xizmat boshlig'i.

22.00.00- SOTSILOGIYA FANLARI:

Latipova Nodira Muxtarjanovna – sotsiologiya fanlari doktori, professor, O'zbekiston milliy universiteti kafedra mudiri;

Seitov Azamat Po'latovich – sotsiologiya fanlari doktori, professor, O'zbekiston milliy universiteti; Sodiqova Shohida Marxaboyevna – sotsiologiya fanlari doktori, professor, O'zbekiston xalqaro islam akademiyasi.

23.00.00- SIYOSIY FANLAR

Nazarov Nasriddin Ataqulovich –siyosiy fanlar doktori, falsafa fanlari doktori, professor, Toshkent arxitektura qurilish instituti;

Bo'tayev Usmonjon Xayrullayevich –siyosiy fanlar doktori, dotsent, O'zbekiston milliy universiteti kafedra mudiri.

OAK Ro'yxati

Mazkur jurnal Vazirlar Mahkamasi huzuridagi Oliy attestatsiya komissiyasi Rayosatining 2022-yil 30-noyabrdagi 327/5-son qarori bilan tarix, iqtisodiyot, falsafa, filologiya, yuridik va pedagogika fanlari bo'yicha ilmiy darajalar yuzasidan dissertatsiyalar asosiy natijalarini chop etish tavsiya etilgan ilmiy nashrlar ro'yxatiga kiritilgan.

"Ijtimoiy-gumanitar fanlarning dolzARB muammolari" elektron jurnali 2020-yil 6-avgust kuni 1368-sonli guvohnoma bilan davlat ro'yxatiga olingan.

Muassis: "SCIENCEPROBLEMS TEAM"
mas'uliyati cheklangan jamiyati

Tahririyat manzili:

100070. Toshkent shahri, Yakkasaroy tumani, Kichik Beshyog'och ko'chasi,
70/10-uy. Elektron manzil:

scienceproblems.uz@gmail.com

Bog'lanish uchun telefon:

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

07.00.00 – TARIX FANLARI

<i>Maxmudov Mansurjon Abdug'opporovich</i> TARIXIY ASARLAR VA ULARNI O'RGANISH: MILLIY ZIYOLILAR TOMONIDAN OLIB BORILGAN TADQIQOTLAR	12-17
<i>Qurbanov Xurshid Raupovich</i> O'ZBEKISTONDAN JANUBIY URALGA SAFARBAR QILINGAN "MEHNAT ARMIYACHILARI" VA ULARNING TA'MINOTI	18-22
<i>Salayev Fazliddin Shamsiddin o'g'li</i> O'ZBEKISTONDA DEMOGRAFIYANING RIVOJLANISH TARIXI VA SHAKLLANISHI	23-28
<i>Abbasov Behzod Baxtiyorovich</i> FARG'ONA OBLASTIDA TASHKIL QILINGAN XO'JALIKLARDA IJTIMOIY MUAMMOLAR VA KO'CHIRILGAN AHOLINING YANGI SHAROITGA MOSLASHISHI (1946-1965).....	29-35
<i>Mirzaliyev Ulug'bek, Klichev Ulug'bek</i> O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI MILLIY ARXIVLAR FAOLIYATINI TASHKIL ETISH BORASIDAGI ISHLAR VA ISLOHOTLAR	36-39
<i>Tursunova Gavhar Begmuradovna</i> ROSSIYA IMPERIYASINING SIRDARYO VILOYATIDA OLIB BORGAN MA'MURIY-SIYOSIY BOSHQARUV TIZIMI (XIX ASRNING IKKINCHI YARMI – XX ASR BOSHLARI)	40-50
<i>Vaxobov Doston Abdumannob o'g'li</i> IKKINCHI JAHON URUSHI YILLARIDA MAKTAB, TIBBIYOT VA SOG'LIQNI SAQLASH XODIMLARINING G'ALABAGA QO'SHGAN HISSASI	51-54
<i>Sodiqova Yulduzzon Maxamat qizi</i> O'ZBEKISTONDA MAKTAB TA'LIMINI ISLOH QILINISHI VA UNDAGI O'ZGARISHLAR (1991-2024 yy)	55-59
<i>Maxmudov Umrbek Baxtiyorovich</i> QUYI SIRDARYOBO'YI HUDUDLARIDA OLIB BORILGAN ARXELOGIK TADQIQOTLAR VA ULARNING NATIJALARI	60-64
<i>Yo'ldosheva Gulbahor Nuriddinovna</i> MUSTAQILLIK YILLARIDA O'RTA UMUMTA'LIM MAKTABLARINING AHVOLI VA MODDIY – TEXNIKA BAZASINING MUSTAHKAMLANISHI (QASHQADARYO VA SURXONDARYO VILOYATLARI MISOLIDA)	65-69
<i>Mardiyeva Guzel Karimovna</i> XOTIN-QIZLARNING 1950-1980-YILLARDA SAMARQAND VILOYATI ILM-FAN SOHASINI RIVOJLANTIRISHDAGI O'RNI	70-75
<i>Narziyev Rustambek Xaydarovich</i> HARAKATLAR STRATEGIYASIDA NOGIRONLIGI BOR YOSHLAR UCHUN YARATILGAN IMKONIYATLAR	76-80

<i>Abdullayev Ilhomjon Ikromjonovich</i>	
XIX ASR OXIRI – XX ASR BOSHLARIDA NAMANGAN SHAHRINING	
IJTIMOIY-IQTISODIY HAYOTI	81-87
<i>Sodiqova Maxbubaxon Raxmonaliyevna</i>	
O'ZBEKISTONNING MILLIY HUNARMANDCHILIGI RIVOJIDA	
IPAKCHILIKNING O'RNI	88-92
<i>G'ulomjon Jumanazarovich Axmedov</i>	
O'ZBEKISTON TARIXIDA KONCHILIK ISHI VA METALLURGIYA RIVOJLANISHI	93-99

08.00.00 – IQTISODIYOT FANLARI

<i>Abdullayev Zafarbek Safibullayevich</i>	
BARQARORLIK REYTINGI ORQALI FISKAL INTIZOM VA BIZNES MUHITINI	
RAG'BATLANTIRISHNING O'ZBEKISTON TAJRIBASI	100-116
<i>Юлдашева Надира Викторовна</i>	
«ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЗАКУПКИ ПОД КОНТРОЛЕМ:	
ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ УЗБЕКСКОЙ МОДЕЛИ МОНИТОРИНГА».....	117-123
<i>Maxsudov Sherzod Solijonovich</i>	
ERKIN IQTISODIY ZONALARDA INVESTITSIYA JOZIBADORLIGINI OSHIRISH	124-128
<i>Xaitov Oxunjon Nomoz o'g'li</i>	
TURISTIK VA REKREATSION KLASTERNING MUVAFFAQIYATLI	
FAOLIYAT YURITISH TAMOYILLARINI TIZIMLASHTIRISH	129-135
<i>Xadimova Aziza Abdufattoyevna</i>	
SAMARQAND VILOYATINING DEMOGRAFIK O'ZGARISHLARI	
VA IQTISODIY RIVOJLANISHI.....	136-145
<i>Tashpulatov Giyos Toxirovich</i>	
XORIJY BAHOLOVCHI TASHKILOTLAR REYTINGI VA RENKINGINI BAHOLASHDA	
KOMPLEKS YONDASHUVNING QO'LLANILISHI T AHLILI	
(ROSSIYADAGI BAHOLOVCHI TASHKILOTLAR MISOLIDA)	146-159
<i>Ulug'muradova Nodira Berdimuradovna</i>	
O'ZBEKISTONDA KICHIK BIZNESNI RIVOJLANTIRISHDA	
INSON KAPITALINING TA'SIRI	160-164
<i>Tursunxodjayeva Shirin Zafar qizi</i>	
“QUTIDA RO'YXATGA OLISH” (SHELF-REGISTRATION) AMALIYOTINI JORIY ETISH	165-169

09.00.00 – FALSAFA FANLARI

<i>Komilov Ro'zi Rabiyevich</i>	
OILA BARQARORLIGINI TA'MINLASHDA MODDIY VA MA'NAVIY	
OMILLARNING FALSAFIY T AHLILI	170-172
<i>Хакимов Эркин</i>	
ЗНАНИЕ ЛОГИКИ КАК УСЛОВИЕ ФОРМИРОВАНИЯ КУЛЬТУРЫ	
МЫШЛЕНИЯ В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЩЕСТВЕ	173-180
<i>Usmonova Laylo Raxmatullayevna</i>	
SHARQ FALSAFASIDA INSON MUAMMOSI	181-185
<i>Karimov Yo'lqosh Ergashevich</i>	
TARIXNI SOXTALASHTIRISHNING TARIXIY TAFAKKURGA TA'SIRI MASALALARI	186-191

<i>Агзамходжаева Шахноза Сайдматмабовна</i>	
О ЦЕЛИ И СОДЕРЖАНИИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОЙ ЖИЗНИ, ДУХОВНОМ СОВЕРШЕНСТВЕ (ПО ПРОИЗВЕДЕНИЯМ АЛИШЕРА НАВАИ).....	192-195
<i>Rustamov Ramz Rizoqulovich</i>	
ZAMONAVIY IQTISODIY TARG'IBOT VA UNING O'ZIGA XOS XUSUSIYATLARI	197-204
<i>Evatov Salimjon</i>	
MARKAZIY OSIYODA TASAVVUFİY TAFAKKUR RIVOJI: IX-XII ASRLAR MEROSI	205-209
<i>Turobov Yorqinjon Yoqub o'g'li</i>	
ISLOM TA'LIMOTIDA SIYOSAT VA HOKIMIYAT FALSAFASI	210-213
<i>Toshpulatov Odil Nodirovich</i>	
IJTIMOIY MUNOSABATLARDA AMORALIZM VA IMMORALIZMNI OLDINI OLISHDA MAVJUD ME'YORLARNING AHAMIYATI	214-217
<i>Kunisheva Nadira Julianovna</i>	
"IJTIMOIY BAG'RIKENGLIK" TUSHUNCHASINI TADQIQ ETISHNING ILMIY-NAZARIY MASALALARI	218-223
<i>Eshpulatov Inoyat</i>	
FAXRIDDIN ROZIY YASHAGAN DAVR: IJTIMOIY-SIYOSIY VAZIYAT VA MA'NAVIY MUHIT	224-231
10.00.00 – FILOLOGIYA FANLARI	
<i>Nuniyazova Shaxlo Ulugbekovna</i>	
O'ZBEK ONOMASTIKASIDA GIDRONIMLARNING LINGVOMADANIY SHAKLLANISHI	232-236
<i>Алиева Эльвина Аметовна</i>	
ЛЕКСИЧЕСКИЙ И ЛЕКСИКО-СИНТАКСИЧЕСКИЙ ПОВТОРЫ С РАСПРОСТРАНЕНИЕМ В ХУДОЖЕСТВЕННЫХ ОЧЕРКАХ М. ЦВЕТАЕВОЙ	237-243
<i>Usmanova Sevara</i>	
INGLIZ VA O'ZBEK TARIXIY ROMANLARIDA TARIXIY HAQIQAT VA BADIY TO'QIMA	244-251
<i>Ochilov Ulug'bek Sayfulloyevich</i>	
MAGIK REALIZMNING MADANIYAT VA ADABIYOTGA TA'SIRI.....	252-260
<i>Daminova Rahima Malikovna</i>	
ATOYI SHE'RIYATINING BADIY LATOFATI.....	261-266
<i>Yusupov Asror</i>	
PUBLITSISTIK MATNLARDA UCHROVCHI LINGVOKULTUROLOGIK BIRLIKAR TARJIMASIGA LEKSIKOGRAFIK YONDASHUV	267-271
<i>Ruziyeva Nasiba Kenjayevna</i>	
VLADIMIR GEORGEVICH GAKNING TARJIMA MASALALARIGA DOIR TADQIQOTLARI	272-276
<i>Batirkhanova Madina Oybekovna</i>	
COMPONENT ANALYSIS OF SOMATIC PHRASEOLOGISMS IN ENGLISH FICTION	277-281
<i>Sirojiddinova Shakhrribonu</i>	
THE FORMATION OF MYTHOLOGY AND THE INFLUENCING FACTORS	282-285

12.00.00 – YURIDIK FANLAR

<i>Xodjiev Yunus Muxitdinovich</i>	
DAVLAT XIZMATLARI VA FUQAROLIK-HUQUQIY XIZMATLAR TUSHUNCHASI HAMDA O'ZIGA XOS XUSUSIYATLARI	286-292
<i>Wang Cong</i>	
RESEARCH ON LEGAL ISSUES OF PERSONAL INFORMATION PROTECTION	293-300
<i>Ли Адик</i>	
К ВОПРОСУ О ПОНЯТИИ И КЛАССИФИКАЦИИ ВИДОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	301-310
<i>Abdurashidova Zarina Turg'un qizi</i>	
FUQAROSIZLIKKA QARSHI MUROSASIZLIK: HUQUQIY CHORALARING NAZARIY VA AMALIY JIHATLARI	311-315
<i>Axmatov Olimjon Odilovich</i>	
"KRIPTO-AKTIVLAR VA VALYUTA QIMMATLIKARINI QONUNGA XILOF RAVISHDA OLISH, O'TKAZISH VA AYIRBOSHLASH: IQTISODIY, HUQUQIY XAVF-XATARLAR VA ULARNING OLDINI OLISHDA SUN'IY INTELLEKTNING O'RNI"	316-322
<i>Xatamov To'lqin Tojiddinovich</i>	
KUCHLI TA'SIR QILUVCHI VA GIYOHVANDLIK VOSITALARINI YANGI TURLARINI NOQONUNIY MUOMALASI BILAN BOG'LIQ JINOYATLARNING NAZARIY-HUQUQIY TAHLILI	323-329
<i>Kuchimova Shaxlo</i>	
VORISLIK HUQUQIDA MEROS MAJBURIYATI	330-337
<i>O'ranova Dilshoda Adhamovna</i>	
OILAVIY ZO'RAVONLIK JINOYATINING KRIMINOLOGIK TAVSIFI HAMDA USHBU TURDAGI JINOYATLARDA AYOLLAR JABRLANISHINI OLDINI OLISH BO'YICHA FARG'ONA TAJRIBASI	338-347
<i>Geng Zhimin</i>	
RESEARCH ON THE INDEPENDENCE OF THE INTERNATIONAL CRIMINAL COURT.....	348-351
<i>Xidirov Mexroj Qilich o'g'li</i>	
ELEKTRON TO'LOV VOSITALARI ORQALI SODIR ETILADIGAN FIRIBGARLIK JINOYATLARINING SABABLARI, ULARNING SODIR ETILISHIGA IMKON BERUVCHI OMILLAR	352-357
<i>Тулаганов Элмурод</i>	
ВОПРОСЫ ПРОТИВODEЙСТВИЯ КОРРУПЦИИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ	358-367
<i>Bozorboyev Farruh, Boboxonov Akromxon</i>	
DASTLABKI TERGOV BOSQICHIDA PROTSESSUAL HARAKATLARNI SODDALASHTIRISH: XOLIS INSTITUTI	368-374
<i>Abbosov Mirluton Mirsharof o'g'li</i>	
JINOYAT QONUNCHILIGIDA SUN'IY INTELLEKT TUSHUNCHASI VA UNING IJTIMOIY XAVFLILIGI	375-382

<i>Mamatov Islom Qosim o'g'li</i>	
DAVLAT XARIDLARI BILAN BOG'LIQ JINOYATLARNI FOSH ETISH USULLARI, AMALIYOTDAGI MUAMMOLAR VA TAKLIFLAR	383-392
<i>Kamilov Oybek</i>	
O'ZBEKISTONNING MIGRATSIIYA SOHASIDA MINTAQAVIY TASHKILOTLAR VA XORIJY DAVLATLAR BILAN HAMKORLIGINI RIVOJLANTIRISH MASALALARI	393-402
<i>Aбророва Камола Сайдмухторовна</i>	
ВЛИЯНИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО КОММЕРЧЕСКОГО АРБИТРАЖА НА ИНВЕСТИЦИОННЫЙ КЛИМАТ УЗБЕКИСТАНА: ПРОБЛЕМЫ, РЕШЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ	403-410
<i>Ne'matova Muborak Odiljonovna</i>	
RAQAMLI FUQAROLIKNING MOHIYATI VA UNI SHAKLLANTIRISHGA OID DOLZARB MUAMMOLAR (O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI MISOLIDA)	411-418
<i>Jabbarova Yulduz Ibrohim qizi</i>	
"HUQUQNI QO'LLASH AMALIYOTIGA SUN'iy INTELLEKTNI INTEGRATSIYA QILISHNING AXLOQIY VA HUQUQIY MASALALAR"	419-427
<i>Agzamova Qizlarxon Baxtiyorovna</i>	
INSOFLI EGALLOVCHINING HUQUQIY MAQOMIGA OID AYRIM MASALALAR	428-432
<i>Shomirzayev Saxodulla, Sherkulov Azamat</i>	
VALYUTA QIMMATLIKARINI BOJXONA CHEGARASIDAN OLIB O'TISH BILAN BOG'LIQ HUQUQBUZARLIKLARNI ANIQLASH VA JAVOBGARLIK ASOSLARI	433-441
<i>Jumanazarov Faxriddin Erkinovich</i>	
KONTRAFAKT MAHSULOTLAR KONTRABANDASI NATIJASIDA INTELLEKTUAL MULK HUQUQI BUZILISHINING NAZARIY-HUQUQIY JIHATLARI	442-448
<i>Ergashev Sharifjon Shuhrat o'g'li</i>	
YASHIRIN IQTISODIYOTNING JAMIYAT IJTIMOIY-IQTISODIY FAOLIYATIGA TA'SIRI VA UNGA QARSHI KURASHISHDA BOJXONA AUDITINING O'RNI	449-457
<i>Mansurov Arslon Askarovich</i>	
"IJTIMOIY DAVLAT" TAMOYILINING YANGI O'ZBEKISTON SHAROITIDAGI HUQUQIY MAQOMI VA XALQARO TAJRIBA BILAN TAQQOSLAMA TAHLILI	458-463
13.00.00 – PEDAGOGIKA FANLARI	
<i>Abdullayev Yashnarjon Mahkamovich</i>	
"JISMONIY MADANIYAT NAZARIYASI VA METODIKASI" FANIDAN NAZARIY MASHG'ULOTLARNI O'TKAZISH METODIKASI	464-470
<i>Yusubjanova Musharraf Tursunali qizi</i>	
EHTIMOLLAR NAZARIYASI VA MATEMATIK STATISTIKANI UMUMTA'LIM MAKTABLARIDA O'QITISH: XORIJY TAJRIBA VA ILMIY YONDASHUVLAR	471-475
<i>Fayzullayeva Gulchexra, Kurbonova Gulmira</i>	
BO'LAJAK O'QITUVCHILARDA KOLLABORATIV O'QUV MUHITINI LOYIHALASH KO'NIKMALARINI RIVOJLANTIRISH: INNOVATSION YONDASHUVLAR VA ISTIQBOLLAR	476-481

<i>Yaqubov Fazliddin Muxitdinovich</i>	
ILMIY-TADQIQOTCHILIK KOMPETENTLIGINING MAZMUNI VA TARKIBIY TUZILISHI.....	482-485
<i>Mirsanova Moxira Xusniddin qizi</i>	
FANTASTIK IFODA SHAKLLARI VA UNING BADIYATI	486-491
<i>Tursinova Zoxida Sharabidinovna</i>	
TA'LIM SIFATINI OSHIRISHDA MAKTAB O'QITUVCHILARNING PEDAGOGIK MAHORATINI BAHOLASH MEXANIZMLARINING TAKOMILLASHUVIDA TA'LIM MENEJMENTINING O'RNI	492-496
<i>Раббимова Нодира Таштемировна</i>	
ТЕХНОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ ПРИ ПРЕПОДАВАНИИ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ В ВУЗЕ	497-501

Received: 16 March 2025

Accepted: 5 April 2025

Published: 15 April 2025

Article / Original Paper

ARCHAEOLOGICAL RESEARCH CONDUCTED IN THE LOWER SYRDARYA REGION AND THEIR RESULTS

Makhmudov Umrbek Bakhtiyorovich

Urganch University of Innovations, head of the department

e-mail: umrbekmaxmudov0088@gmail.com

Abstract. The research paper presents archaeological excavations carried out in the Lower Syrdarya region in the 20th century, their results, as well as valuable scientific information about the socio-economic life of the region in ancient times based on archaeological materials.

Keywords: S.P.Tolstov, L.M.Levina, Inkordarya, Kuvondarya, Djonidarya and Eskidaryalik, Chirikrabit, Djetiasar, Uygarak, Tagisken.

QUYI SIRDARYOBO'YI HUDUDLARIDA OLIB BORILGAN ARXEOLOGIK TADQIQOTLAR VA ULARNING NATIJALARI

Maxmudov Umrbek Baxtiyorovich

Urganch innovatsion universiteti,
kafedra mudiri

Annotatsiya. Tadqiqot ishida Quyi Sirdaryobo'yi hududlarida XX asrlarda olib borilgan arxeologik qazishma ishlari va ularning natijalari, shuningdek, arxeologik materiallar orqali qadimgi davrda hududning ijtimoiy-iqtisodiy hayotiga doir ilmiy ma'lumotlar bayon qilingan.

Kalit so'zlar: S.P.Tolostov, L.M.Levina, Inkordaryo, Quvondaryo, Jonidaryo va Eskidaryoliq, Chirikrabit, Jetiasar, Uygarak, Tagisken.

DOI: <https://doi.org/10.47390/SPR1342V5I4Y2025N10>

Kirish. Insoniyat sivilizatsiyasi taraqqiyoti natijasida Quyi Sirdaryoni Eskidaryoliq, Jonidaryo, Quvondaryo va Inkordaryolar irmoqlarining suv sathi ko'tarilishi munosabati bilan atrofdagi tepalik va balandlik yon qismlarining boy tabiiy resurslari odamzodning kelib joylashib, kundalik amaliy faoliyatlarini olib borishiga keng imkoniyat yaratgan. Quyi Sirdaryo geografik joylashishi jihatidan o'ziga xos xususiyatlariga ega, ya'ni to'rt tomoni ochiqligi, doimiy suv manbasiga ega bo'lishi hududining sernam bo'lishi, uy chorvachilagini yanada rivojlantirishga imkon beradigan o'simlik dunyosi mavjudligi ko'zga tashlanadi. Shu bilan birga mazkur hududning shakllanishida Sirdaryo, uning Eskidaryolik, Jonidaryo, Quvondaryo va Inkordaryolarning ahamiyati beqiyos bo'ldi. Sirdaryoning Jonidaryo, Quvondaryo va Inkordaryolarning gidrologik jihatlari bilan qo'shni hududlardan farqlanish xususiyatlariga ega [2, B. 157-161].

Adabiyotlar sharhi. Rossiya imperiyasi o'zbek xonliklarini harbiy harakatlar natijasida tarkibiga qo'shib olingandan keyin o'zbek xonliklari hududini har tomonlama o'rghanish maqsadida har sohaning mutaxassislarini yuborishni boshlagan. Rossiya xonliklar hududidagi

tabiiy manbalarni o'rganish maqsadida geolog, geograf va tarix fanlarini puxta o'zlashtirib olgan vakillarini yuborgan. Masalan, Sharqshunos olim A.L.Kun, A.V.Kaulbars, M.I.Ivanin, A.Ye.Rossikova, N.A.Dimo asarlarida arxeologik yodgorliklar (Ayozqa'l'a-1,2,3, Katta Guldersun, Jampiqqal'a, Eresqal'a) yodgorliklari joylashishi mudofaa tuzilmalari to'g'risida ma'lumotlari o'rIN olgan [1, C. 250-275].

XX asr arxeologik qazishma ishlarini shartli ravishda quyidagi tarixiy davrga ajratish mumkin.

Birinchi tarixiy davr XX asr 30-yillari o'rtalari – 1940-yillari. Mazkur tarixiy davrda Xorazm ekspeditsiyasi xodimlari tomonidan arxeologik qidiruv ishlari natijasida Uzboy, Sariqamish, Quyi Amudaryo, Sirdaryoning quyi va o'rta qismlarida arxeologik yodgorliklarni ro'yxatga olish, ularda qisman qazishma ishlari olib borilishi natijasida arxeologik yodgorliklarning joylashish xaritasi ishlab chiqilgan (O'rta Osiyoning ilk arxeologik yodgorliklar kartografiyasi).

Shu bilan birga Xorazm ekspeditsiyasi asosiy e'tiborni XX asrning 30-40-yillarida Amudaryoning o'ng va so'l sohili hududlarida aholi turar-joylarida keng miqyosida arxeologik izlanishlarni olib borgan bo'lsa, Quyi Sirdaryo mazkur jarayonlardan chekkada qolgan.

Ikkinci davr 1946 – 1992-yillar. Xorazm ekspeditsiyasi arxeologiya-etnografiya atamasi bilan XX asrning 40-yil o'rtalaridan boshlab geografik kenglikda arxeologik tadqiqotlarni olib borish jadal kechgan.

Metodologiya. Tadqiqot davomida bir nechta uslublar, jumladan ma'lumotlarning qiyosiy tahlili, sintez, shuningdek, davriy ketma-ketlik, xolislik, reallik kabi tamoyillaridan foydalanildi.

Tahlil va natijalar. 1946-yilda Xorazm ekspeditsiyasi Qizil O'rda shahridan 300 km. janubiy-g'arbida Jonidaryo irmog'i sohili hududida Chirikrabot yodgorligida qazishma ishlari olib borilishi natijasida uning topografik joylashishi aylana tuxumsimon shaklda (50 ga), ikki qatorli mudofaa devori bilan o'rab olingan, devor o'z navbatida to'g'ri burchakli burjlarga egaligi aniqlandi. Tashqi devor o'q otish shinaklarga ega. Devor atrofi xandaq bilan o'rab olingan. Yodgorlikdan olingan ashyolar mil. avv. V-II asrlarga oid bo'lgan [14, C. 177-182]. Aynan shu yilda Chirikrabotdan 40 km shimoli-sharqiy tekisligida Bobishmulla bino qilingan bo'lib, uning tarxi to'g'riburchak shaklida umumiyl maydoni 3 ga tashkil etgan [15, Б. 396-397].

Tadqiqotchilar qayd qilishicha, Chirikrabot madaniyatiga oid 40 ga yaqin dafn inshootlari, shundan 18 tasi arxeologik jihatdan o'rganilgan. Xom g'ishtdan tiklangan maqbaralar, ularning tarxi halqasimon shaklda barpo qilingan [4, C. 37-56].

1958 – 1959-yillarda Xorazm ekspeditsiyasi Inkordaryo irmog'i havzasidagi janubiy va shimoliy Tagiskeñ maqbaralarida [19, C. 34], 1971-1974-yillarda L.M.Levina esa Jetiasar yodgorliklarida qazishma ishlarini olib borgan [11, C. 37-56].

Jetiasar madaniyatiga oid yodgorliklar to'rt tomoni mudofaa devorlari bilan o'rab olingani, tashqi devor o'z navbatida, aylana shaklda burjlari joylashganligi, devor va burjlari nayza o'qli shinaklarga egaligi, aholi himoyalanish sharoitida o'troqlashganligini aks ettirgan bo'lsa-da, aholining ayrim guruhlari o'troq va chorvador bo'lishgan. Mazkur jarayonda yuz bergen madaniy yangiliklar mil. avv. VIII-V asrlarda o'z ma'nosini topgan [9, C. 10].

1948-yilda Sirdaryoni Quvondaryo irmoqlari atroflarida ro'yxatga olingan yetti yodgorliklardan biri Altinasarda arxeologik izlanishlar olib borilishi natijasida yodgorlikning topografik tuzilishi noto'g'ri trapetsiya shaklida ekanligi, geografik joylashish o'rni 16 ga. teng

ekanligi aniqlandi. Yodgorlikning ichki qismi janubi-sharqiy va janubi-g'arbiy qismlarga bo'lingan. Yodgorlikda arxeologik izlanishlar natijasida olingen ashyolar milodiy III-IV asrlarga oid bo'lgan [16, C. 16-17].

Sirdaryoning Eskidaryolik o'zaniga tutashgan Inkordaryo va Jonidaryo oralig'ida sak qabilalarning yodgorliklari ro'yxatga olingen va ularda arxeologik qazish ishlarini 1948 – 1949, 1951-yillar S.P.Tolstov, Y.A.Rapoport, M.A.Orlovo, T. A. Jdanko, 1973 – 1991-yillarda L.M.Levina rahbarligidagi arxeologik guruh qazishma ishlarini davom ettirgan. 1959-yilda Inkordaryo sohillari bo'ylab Qizil O'rda shahridan 200 km janubi-g'arbda joylashgan chorvador qabilalar tomonidan qoldirilgan mozor-qo'rg'onlar, shimoli-janubiy Tagisken guruqlariga ajratilib 70 dan ortiq mozoq-qo'rg'onlar o'rganilgan [17, C. 81].

1960 – 1961-yillardagi arxeologik guruh Shimoliy Tagisken atrofida 11 ta qo'rg'onlarda arxeologik izlanishlarni olib borish natijalari mil. avv. IX-VIII yoki X-VII asrlarga oid xom g'ishtdan tiklangan maqbaralar o'rganilgan [18, C. 150-175]. Arxeologik tadqiqotlar natijalariga ko'ra, Tagisken majmuasidagi dafn inshootlari binokorlik bilimini puxta o'zlashtirib olgan hunarmandlar tomonidan qurilgan, ularning tarhi to'rtburchak va halqasimon shaklda bo'lib, ularning balandligi 6-8 metrni tashkil etgan [17, C. 80-87].

Xorazm ekspeditsiyasi xodimlari Inkordaryo bo'ylarida ro'yxatga olingen arxeologik yodgorliklar mil. avv. VII-V asrlarga oid bo'lib, saklar madaniyatiga oid Janubiy Tagisken va Uygarak mozor-qo'rg'onlarda, jumladan, 70 dan ziyodida qazish ishlarini olib borganlar [7, C. 60-65].

Mozor-qo'rg'onlarning biri bo'lgan Uygarakda olib borilgan qazishma ishlar natijasida uning ko'tarma holati ikki metrni, aylanasi 22 – 27 m. tashkil etgan. Uygarakda to'g'riburchak chuqurlarga murdalar kiyim-kechak va poyabzalda dafn etilgani, mozorlar usti poya qamish va shox-shabba bilan berkitilgani, yog'och ustunlar yordamida devorlar sinch kulbasimon maqbaralar, murdalar yer ustiga qo'yilganligi aniqlangan [6, C. 201-207].

XX asr 60-yillaridan boshlab Sirdaryo Inkordaryo irmog'i sohili adog'iga tutashgan hududda mil. avv. VII-V asrlarga mansub bo'lgan Uygarak mozor-qabrlari (jami 70 ta mozorlarida qazish ishlarini olib borilgan) o'rganilishi natijasida u yerdan tuzilishi to'g'riburchak, keng chuqurlar tarzida, kiyim anjomlari qo'yilgan, lekin jasadlar suyaklari o'rganilmagan, ular qabrlarda kuydirilgan [7, C. 60-65].

Jonidaryo irmog'i quyi havzasasi atroflarida Chirikrabot yodgorliklari majmuasiga tegishli aholi tomonidan qoldirilgan 40 ta dafn inshootlari o'rganilishi natijasida ularning aksariyati dumaloq reja tuzilishiga ega bo'lganligi aniqlandi va 2 tasi to'g'riburchak shaklda bo'lgan. Shulardan 18 ta dafn inshootida tekshirish ishlarini olib borilib, ularning diniy e'tiqodlarini yoritadigan manbalar olingen [4, C. 37-56].

1948-yildan Xorazm ekspeditsiyasi Quyi Amudaryo hududida hamda Sirdaryoni Quvondaryo irmog'i quyi havzasasi hududida Jetiasar (17 ta yodgorlik) ro'yxatga olingen, shu yodgorliklardan biri Altinasar yodgorligida qazish ishlarini olib borilgan. Yodgorlik noto'g'ri trapetsiya shaklda, umumiy egallagan geografik o'rni 16 ga. To'rt tomonini o'rab olgan mudofaa devor qoldiqlari ko'zga tashlanadi. Yodgorlik milodiy III-IV asrlarga oid bo'lgan [16, C. 16-17].

Altinasarni "Katta-uyi" - hajmi 150x150 m, balandligi 12 – 15 m tepalikdan asosiy arxeologik ashyolar olingen, uy-xonalari devor qurilishida xom g'isht (kvadrat) shaklda qo'llanilgan. S.P.Tolstov xulosasiga ko'ra, Jetiasar hududi geografik jihatidan shimoliy tomonda Jusali dashti g'arbida esa Quvondaryo o'zaniga borib tutashgan hudud ekologik jihatdan qulay

bo'lganligi munosabati bilan aholi zich joylashganligini 17 manzilgoh isbot qiladi. Jetiasar yodgorliklari aksariyati mudofaa devorlar bilan o'rab olinganligi tarixiy vaziyat noziklashganligidan dalolat beradi.

Xorazm ekspeditsiyasi Chirikrabet va Jetiasar yodgorliklariда qazish ishlari olib borilishi barobarida Quyi Sirdaryo hududlarida dala amaliyotini ham olib borib, Sirdaryoni Inkordaryo irmog'i quyi etaklarida 70 dan ziyod dafn inshootlari ro'yxatga olinib, ular shimoliy va janubiy Tagisken majmulariga birlashtirilgan [17, C. 81]. 1960-1961-yillar Xorazm ekspeditsiyasi xodimasi M.A. Itina Shimoliy Tagisken majmuasiga oid 70 dan ortiq dafn inshootlarini ro'yxatga olgan, shulardan 11 tasini arxeologik jihatidan o'rganib, mil.avv. IX-VIII yoki X-VIII asrlarga oidligi va ular xom g'ishtdan bino qilinganligi aniqlandi [18, C. 150-175].

Shimoliy Tagisken dafn inshooti me'moriy uslubi murakkab reja asosida avvallari puxta ishlab chiqilgan, to'rtburchak hamda halqasimon gumbazli maqbara tevarak atrofda bunday dafn inshootlari qurilmagan. Hunarmandlar avvaldan puxta o'zlashtirib olgan bilimini aks ettirishga muvaffaq bo'lganlar. Ammo, Xorazm ekspeditsiyasi xodimlari asarlarida Tagisken maqbarasi nozik did bilan qurilgan.

Mil.avv. VI asr oxiri — V asrda Tagisken majmuasi hunarmandlari janubiy tomonda loy binokorligi bilimi asosida Janubiy Tagisken maqbarasini bino qilganlar [12, Б. 41].

Mil. avv. V-III asrlarga kelganda Jonidaryo va Inkordaryo oralig'iga joylashgan aholi kundalik faoliyatida turar-joylar qurilishida vaziyat boshqacha tus olgan. Mil.avv. V asrga kelganda aholi tomonidan turar-joylar goh katta bo'lsin, goh kichik hajmli bo'lsin to'rt tomoni mudofaa devor bilan o'rab olingan, tashqi devor yarim aylana burjlarga ega bo'lgan [17, C. 81]. Istehkombi turar-joylar qurilishini, rejaviy tasvirini aks ettirgan hunarmand vakillari Tagiskenli yoki qaysi hududdan kelganliklari masalasida fikr-mulohazalar tadqiqotchilar nashrlarida kuzatilmaydi. Nazarimizcha, Bozorqal'a aholisi vakillari Jetiasar turar-joylar qurilishi aktiv qatnashganlar degan xulosaga kelish mumkin.

Xulosa va takliflar. Tadqiqot ishi doirasida quyidagicha xulosalar qo'lga kiritildi: Quyi Sirdaryo hududlarining geografik holati Sirdaryo va uning o'zanlari Eskidaryolik, Quvondaryo, Inkordaryo va Jonidaryo faoliyatlari bilan bog'liq Quyi Sirdaryo hududlari geografik jihatdan qulay, tabiatni va suv manbasi doimiyligi jihatidan insoniyatning kelib joylashib, tabiiy resurslardan foydalanib kasbi-korlarini belgilab olib, xo'jalik sohalarini rivojlantirishiga keng imkoniyatni yaratgan. Hududda tosh davri, mezolit davri ovchi-termachilarining madaniy izlari arxeologik jihatdan o'rganilmagan, neolit davri urug' jamoalari madaniy izlari Boshquduq, Jalpaq manzilgohlarida etnik jarayonlar kechgan. Mil. avv. III ming yillikdan — VII asrgacha Quyi Sirdaryo hududlarining aholisi to'g'risida ma'lumotlar kuzatilmaydi. Mil. avv. VII-V asrlarda Quyi Sirdaryo hududlarida kechgan tarixiy-etnik jarayonlar Uygarak hamda Jetiasar madaniyati ijodkorlari tomonidan qoldirilgan mozorlar misolida yoritilgan. Quyi Sirdaryo hududlarida o'rashgan aholi turar-joylari, qabr-mozorlarida keng qamrovli ravishda olib borilgan arxeologik izlanishlari natijalari orqali tarix fani sahifasi yangi ilmiy ma'lumotlar bilan boyishiga xizmat qiladi.

Adabiyotlar/Литература/References:

1. А.Кун. Культура оазиса Низовье Амударъи // ЗИРГО. СПБ. 1874. Т.Х. – С. 250-275.
2. Баратов П. Ўзбекистон табиий географияси. – Тошкент.: “Ўқитувчи”, 1996. – Б. 157-161.

3. Баратов П., Маматқұлов М., Рафиқов А. Ўрта Осиё табиий географияси. – Тошкент, “Үқитувчи”, 2002. – Б. 283-291.
4. Вайнберг Б. И., Левина Л. М. Чирикрабатская культура // Низовье Сырдарьи в древности. – М.: “Наука”, 1993. – С. 37-56.
5. Вишневская О. А. Культура сакских племён низовья Сырдарьи в VII-V веках до н.э. // ТХАЭЭ. – М.: 1973. – С. 160.
6. Вишневская О. А., Итина М. А. Ранние саки Приаралья: проблемы археологии. – М.: “Наука”, 1971. – С. 201-207.
7. Вишневская О. А. Культура сакских племён Сырдарьи в VII-V веках до н.э. // ТрХАЭЭ. – М.: “Наука”, 1973. Т. VIII. – С. 60-65.
8. Димо Н.А. Почвенные исследования в бассейне Амударьи // Ежегодник отдела земельных улучшений за 1913 – 1914 часть-2.
9. Итина М. А. Хорезмская экспедиция – основной итоги и перспективы исследований. Культура и искусство Древнего Хорезма. – М.: “Наука”, 1981. – С. 10.
10. Каульбарс А.В. Низовья Амударьи, Описание по собственным исследованиям в 1873 г. – СПб, 1881. Т-3.
11. Левина Л. М. Новые исследования памятников Жетиасарской культуры в Восточном Приаралье. Ранние кочевники Средней Азии и Казахстана. – Л.: “Наука”, 1975. – С. 42-46.
12. Левина Л. М., Вайнберг Б. И. Чирикрабатская культура // Низовье Сырдарьи в древности. – М.: “Наука”, 1993. – С. 37-56.
13. Матяқубов Х. Х. Хоразм воҳаси бронза асри ва илк темир даври тарихи (маданият, ижтимоий-иқтисодий ва сиёсий муносабатлар муаммолари). – Тошкент.: “Алишер Навоий номидаги Ўзбекистон Миллий қутубхонаси нашриёти”, 2017. – Б. 41.
14. Россикова А.Е. По Амударье от Петро-Александровска до Нукуса // Исторический вестник СПб. 1902. Т. 28. – С. 641-643.
15. Толстов С.П. Хорезмская археологическая-этнографическая экспедиция. АН СССР. 1946. // Известия академии наук. – М. 1947. – № 2. – С. 177-182.
16. Толстов С.П. Қадимги Хоразм маданиятини излаб. – Тошкент: “Фан”, 1964. – Б. 396-397.
17. Толстов С. П. Работы Хорезмской археологического-этнографической экспедиции АН СССР 1945 – 1948 гг. // ТХАЭЭ. – М.: “Наука”, 1952. – С. 16-17.
18. Толстов С. П. По древним дельтам Окса и Яксарта. – М.: “Наука”, 1962. – С. 81.
18. Толстов С. П., Итина М. А. Саки низовья Сырдарьи (по материалам Тагискена). – М.: 1966. – С. 150-175.
19. Толстов С. П., Жданко Т.А., Итина М.А. Работы Хорезмской археологического-этнографической экспедиции в 1958 – 1961 гг. МХЭ. – М.: “Наука”, Вып. 6, 1963. – С. 34.
20. Яблонский Л. Г. Исследование могильника Сакарчага 1 // АО. 1981. – М.: “Наука”, 1983. – С. 482-483.
21. Яблонский Л. Г. Раскопки курганов в Северной Туркмении // АО. 1983. – М.: “Наука”, 1985. – С. 559.

SCIENCEPROBLEMS.UZ

IJTIMOIY-GUMANITAR FANLARNING DOLZARB MUAMMOLARI

Nº 4 (5) – 2025

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО-
ГУМАНИТАРНЫХ НАУК**

ACTUAL PROBLEMS OF HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES

**“Ijtimoiy-gumanitar fanlarning dolzarb
muammolari” elektron jurnali 2020-yil
6-avgust kuni 1368-sonli guvohnoma bilan
davlat ro’yxatiga olingan.**

Muassis: “SCIENCEPROBLEMS TEAM”
mas’uliyati cheklangan jamiyati

Tahririyat manzili:
100070. Toshkent shahri, Yakkasaroy
tumani, Kichik Beshyog’och ko’chasi,
70/10-uy. Elektron manzil:
scienceproblems.uz@gmail.com
Bog’lanish uchun telefon:
(99) 602-09-84 (telegram).