

## JANUBIY OROLBO‘YI HUDUDINING NEOLIT DAVRI SUG‘ORILISH SAHIFASIDAN

*Salayev Umrbek, Urganch davlat universiteti Ijtimoiy-iqtisodiy fanlar fakulteti, "Tarix" kafedrası, tadqiqotchi*



## FROM THE PAGE OF NEOLITHIC IRRIGATION OF THE SOUTHERN ARAL RIVER

*Salayev Umrbek, Urgench State University, Faculty of Social and Economic Sciences, Department of "History", researcher*

### СТРАНИЦЫ ИЗ ИСТОРИИ ОРОШЕНИЯ ЮЖНОГО ПРИАРАЛЬЯ В ПЕРИОД НЕОЛИТА

*Салаев Умрбек, факультет социальных и экономических наук Ургенчского государственного университета, кафедра «История», научный исследователь*

<https://orcid.org/0009-0000-0665-0619>

e-mail:  
umrbeksalayev2023@gmail.com

*Annotatsiya: Maqolada Quyi Amudaryo hududida ibtidoiy jamoa tuzumi neolit davri sug‘orilish tarixi tahlil qilingan.*

*Kalit so‘zlar: Baratov N., Mamatkulov M., Rafiqov A., Vinogradov A.V., Itina M.A., Kes A.S., Andrianov B.V., Gulyamov Ya.G., Tolstov S.P., Vaynberg B.I., Sobirov Q., Matyaqubov X.X., Yagodin V.N., Xorazm, Qizilqum, Qoraqum, Neolit, Surxon, Jonbos-4.*

*Abstract: The article analyzes the history of irrigation of the Neolithic period in the tizim of the Primitive communal Neolithic period of the Lower Amu Darya.*

*Key words: Baratov P., Mamatkulov M., Rafikov A., Vinogradov A.V., Itina M.A., Kes A.S., Andrianov B.V., Gulyamov Ya.G., Tolstov S.P., Weinberg B.I., Sabirov K., Matyaqubov Kh.Kh., Yagodin V.N., Khorezm, Kyzylkum, Karakum, Neolithic, Surkhan, Zhanbas-4.*

*Аннотация: В статье анализирован история орошения неолитического периода в первобытнообщинном обществе Низовья Амударьи.*

*Ключевые слова: Баратов П., Маматкулов М., Рафиқов А., Виноградов А.В., Итина М.А., Кесь А.С., Андрианов Б.В., Гулямов Я.Г., Толстов С.П., Вайнберг Б.И., Сабиров К., Матякубов Х.Х., Ягодин В.Н., Хорезм, Кызылкум, Каракум, Неолит, Жанбас-4, Сурхан.*

**KIRISH.** Maqolada yer osti tebranishlarining bir necha marotaba takrorlanishi natijasida vujudga kelgan Xorazm tekisligining ibtidoiy jamoa tuzumi neolit davrida urug‘ jamoalarining Amudaryo faoliyatlaridan o‘z manfaatlarida foydalanishining tarixiy tajribasi tarixini yoritishdan iborat.

**MAVZUGA OID ADABIYOTLAR**  
**TAHLILI.** Geologik-geografik adabiyotlar va aholi turar joylarida olib borilgan arxeologik izlanishlar natijasida olingan moddiy ashyolar afsonalarga boy bo‘lgan Xorazm tarixiga oid axborotlar geografiyasi keng. Geografik nashrlarda qayd qilinishicha,

mil.avv. 25-10 million yillar ilgari Qizilqum va Qoraqum o‘rtasida joylashgan tekislik bo‘lgan [1]. Tadqiqotchilar qayd qilishicha, bundan 4-3 million yillar muqaddam yuqorida qayd qilingan hududlar tekislik manzarasi davom etgan [2]. O‘rta Osiyoda eng sersuv bo‘lgan Amudaryo hozirgi Tojikiston davlati hududi Hindiquoshning shimoliy yonbag‘rida 400 m balandlikda joylashgan, undan Pomir daryosi kelib qo‘shilguncha Vohondaryo nomini olgan. Vaxsh irmog‘i qo‘shilgandan keyin Panj nomini olgan. Panj Vohondaryo Pomirdaryo, Gung, Bartangdaryo va Vang daryolar qo‘shilishidan hosil bo‘lgan Amudaryo, Surxon vohasiga kelgandan

boshlab, insoniyatga xizmat qilishi boshlangan. Keyin shimol tomon yo‘nalib, Chorjo‘ydan har qanday irmoqdan xoli bo‘lib, Xorazm pasttekisligiga yetib kelgan. Mazkur tekislik Amudaryo faoliyati natijasida ikki – o‘ng va so‘l hududlariga ajralgan, ularning geografik holati bir-birini takror qilmaydi. O‘ng sohil hududi – To‘rtko‘l-Beruniy va Ellikqal‘a hududlari. Xorazm ekspeditsiyasi nashrlarida Oqchadaryo havzasi nomini olgan. Geolog olim tadqiqotchilar nashrida Xorazm hududi geologik jarayonlarni tadqiq qilishi natijasida Quyi to‘rtlamchi davrida (Xivalik davri), Sariqamishbo‘yi, Oqchadaryo, Orolbo‘yi havzalarini hamda Orol havzasi shakllangan[3]. B.V.Andrianov fikricha, Amudaryo Turon pasttekisligi geografik rang-barangligini namoyon qilgan Qoraqumda “tentirab” shimol tomon yo‘nalishi davrida Qizilqumning o‘ng va so‘l hududlarga ajratgan Amudaryo hozirgi zamongacha bir-biridan farqlangan hududlarda aholi ota-bobolari xo‘jalik sohasi an‘analarini davom ettirmoqda[4]. Xorazm vohasi aholisining qadimdan boshlab Amudaryo chuchuk suvidan uddaburon va unumli foydalangan ajdodlarimizning hayot va ijod uyg‘unligi natijalarini o‘rgangan birinchi arxeolog olim Ya.G.G‘ulomov hozirgi kungacha ilmiy ahamiyatini saqlab kelayotgan, tadqiqotchilar uchun sernam va serunum tekislikda umrguzaronlik qilgan aholining sun‘iy sug‘orma dehqonchilik va shaharsozlik madaniyati sohasida erishgan madaniyatini o‘rganishda asosiy qo‘llanma bo‘lib xizmat qilmoqda. Monografiyada tevarak-atrofi bepoyon Qoraqum va Qizilqum sharoitida, tabiat injiqligi (vohani hamma tomoni ochiq), Amudaryo toshqini natijasida turar joylarni tez-tez almashtirib turishidan, daryo yo‘nalishini bir tizimga solish maqsadida undan Magistral sug‘orilish inshootlari, umuman ikki yon tomon chiqarilgan shaxobchalar boshi, o‘rtasi va oxirida qal‘alar qurilishi hamda oddiy ovchilik va termachilik yo‘nalishlarini olib borgan ajdodlarimiz tarixiga oid tarixiy ma’lumotlar ilimi ahamiyatni yo‘qtgan emas.

Monografiyada Xorazm hududining ekin-tikinlikka qulayligida Amudaryo suv tarkibidagi mineral moddalarga e’tiborni qaratgan. Shu bilan birga, “Qadimgi sug‘orilgan yerlardagi ibtidoiy madaniyat” bobining “Ibtidoiy ovchilar va baliqchilar makoni” degan bandida 1939-1940-yillarda ro‘yxatga olingan To‘rtko‘l tumani hududi antik davrga oid bo‘lgan Yonboshqal‘a yodgorligi

yaqinida ajdodlarimiz tomonidan sun‘iy tarzda qurilgan Jonbos-4 manzilgohi misolida, shuningdek, bundan IV-III ming yilliklar avval aholi Amudaryodan qanday tarzda foydalanganligini xalq maqoli asosida “Uch oy qovunim, uch oysovunim”, “Uch oy qovog‘im, uch oy chabog‘im” iboralari orqali ajdodlarimizning bosib o‘tgan tarixiy yo‘lini yaqqol ko‘rsatib bergan[5].

Xorazm ekspeditsiyasi xodimlari Amudaryo o‘ng va so‘l sohili hududlarida XX asr 30-yillari o‘rtalaridan 90-yillarigacha aholi tomonidan qoldirilgan turarjoylarda keng qamrovli tarzda olib borgan arxeologik izlanishlar natijalari turli nashrlarda o‘z ilmiy in’ikosini topgan.

S.P.Tolstov (6,7,8), A.V.Vinogradov (1968,1981,M.A.Itina.11,10), B.I.Vaynberg (12) hamda mahalliy tadqiqotchilar, Q.Sobirov(13), X.Matyaqubov(14), X.X.Matyaubov(15), V.N.Yagodin(16) asarlarida voha aholisi Amudaryo hadyasidan foydalanib, kundalik faoliyatlarini olib borishi hozirgi davrda davom etayotganligi ko‘rsatilgan.

Xorazm vohasi geografik manzarasida yuz bergen o‘zgarishlarda Amudaryoning ming-minglab yillar mobaynida faoliyat olib borishi sabab bo‘lgan.

### **TADQIQOT METODOLOGIYASI.**

Obyektivlik, tarixiy-xronologik tahlil, qiyoslash, umumlashtirish, mantiqiy xulosa, asoslash, arxeologiya, etnografiya, geografiya fanlari yutuqlaridan foydalanish.

**Tahlil va natijalar.** Xorazm hududi, unga geologik jihatdan ulanib ketgan Sariqamishbo‘yi, O‘zboy hududlarida neolit davrida Amudaryo suv sathi ko‘tarilishi munosabati bilan Qizilqum va Qoraqum To‘lqinsimon sochma qum uyumlari oralig‘i suv havzalariga aylanganligi, ajdodlarimizning organik dunyosidan kundalik ehtiyojlarini qondirish tahlil qilindi.

**NATIJALAR.** Quyi Amudaryo, Sariqamish bo‘yi, O‘zboy hududlarida Neolit urug‘ jamoalarini tomonidan Amudaryo toshqini natijasida shakllangan suv havzalaridan foydalanishda to‘plagan hayot tajribasi asosida to‘rt ming yillik tarixiy tajribasi natijalariga erishganligi qayd qilinadi.

**XULOSA VA TAKLIFLAR.** Maqolada qayd qilingan ma’lumotlardan quyidagi xulosani qayd qilish joiz:

Yer geologiyasi taraqqiyoti natijasida tarixan tarkib topgan Janubiy Orolbo‘yi tekisligi geografik

muhiti, iqlim sharoiti, tabiiy manbalari, ekologiyasi ta'sirida so'nggi tosh davridan eneolitgacha Amudaryo hadyasidan foydalanib, kundalik faoliyatlarida xo'jalikning turli sohalarini kashf qilib, jamiyatning ijtimoiy-iqtisodiy va etnik madaniy munosabatlar rivojlanishiga qo'shgan hissasi to'g'risida xulosalar qilindi.

#### **Mavzudan kelib chiqib quyidagi takliflar tavsiya qilinadi:**

-So'nggi tosh davridan eneolitgacha bo'lgan tarixiy davrda yer sathiga sun'iy tarzda qurilgan manzilgohlarda istiqomat qilgan urug' jamoalari moddiy va ma'naviy madaniyatini yangi manbalar asosida tahlil qilish;

-Neolit davri urug' jamoalarining kundalik faoliyatlarida oziq-ovqat ta'minotida noqulay vaziyatlarga bo'lgan omillarni yoritish.

-Neolit davri urug' jamoalarining kundalik faoliyatlarini olib borishiga imkon bergan Amudaryo faoliyatini ahamiyatini keng ma'noda yoritish. Tevarak-atrofn bepoyon qum uyumlari, uning geografik muhitini aks ettirgan barxanlar oralig'ida joylashgan botiqning suv havzasiga aylanishi, uning tarkibidagi organik dunyosining hosil bo'lishida Amudaryo va Sirdaryolar muhim ahamiyat kasb etdi.

#### **ADABIYOTLAR RO'YXATI:**

- Баратов П., Маматқулов М., Рафиқов А. Ўрта Осиё табиий географияси.-Тошкент, Ўқитувчи, 2002-Б. 283.
- Виноградов А.В., Итина М.А., Кесь А.С. Палеогеографическое обусловленность расселения древнего человека в пустынях Средней Азии //Первобытный человек, его материальная культура и природная среда в плейстоцене и голоцене //-М.: Наука, 1974-С.290-291.
- Низовья Амударъи, Сарыкамыш Узбой. История формирования и заселения //МХЭ-М.: Наука, 1960. Вып-3-3. 16-17.

- Андрianов Б.В. Древние оросительные системы Приаралья (в связи с историей возникновения и развития орошающего земледелия // -М.: Наука 1969-С. 95-96).
- Фуломов Я.Ф. Хоразмнинг суғорилиш тарихи.- Тошкент, Фан, 1959-Б.68.
- Толстов С.П. Древний Хорезм.-М.: МГУ, 1948.
- Толстов С.П. По следам древнекорезмийской цивилизации. – М-Л.: Наука, 1948-С. 65-68.
- Толстов С.П. По древним дельтам Окса и Яксарта - М.: ИВЛ РАН, Наука, 1967-С.
- Виноградов А.В. Неолитические памятники Хорезма.-М.: Наука, 1968, № 8-170 с.
- Виноградов А.В. Древние охотники и рыболовы Среднеазиатского междуречья - М.: Наука 1981. Т.ХIII –С. 64-104.
- Итина М.А. Памятники эпохи неолита и бронзы. //Древности Южного Хорезма //Тр ХАЭЭ-М.: XVI. 1991. С. 66-70.
- Вайнберг Б.И. Этнogeография Турана в древности VII в до.н.э-ВIII в.н.э.-М.: Вост.лит. РАН, 1999-С. 105-109.
- Собиров Қ. Хоразмнинг қишлоқ ва шаҳарлари мудофаа иншоотлари-Тошкент: Фан, 2009-Б. 5-9.
- Матяубов Ҳ. Амударё қўйи ҳавзаларининг қадимги табиий-географик холати ва антропоген ландшафтининг шаклланиши. //Ўзбекистон моддий маданияти тарихи.-Самарқанд, 2011- № 1-Б. 75-86.
- Матяубов Ҳ.Ҳ. Хоразм воҳаси бронза асри ва илк темир даври тарихи-Тошкент.: Алишер Навоий номидаги Ўзбекистон Миллий кутубхонаси нашриёти. -2017-Б.12-14.
- Ягодин В.Н. Низовья Амударъи в эпоху распада первотно-общинного строя и возникновения первичных государственных образований //Хорезм в истории государственности Узбекистана “Ўзбекистон файласуфлари миллий жамияти.-Ташкент. 2013-С. 14-20.

