

5. Зыкина О.В., Бурлуцкая Л.А., Гальперина Г.А., Иванова Н.В. Все столицы мира. – М.: “Вече”, 2004. –С. 592 с. (илл 16).

6. Горкин А. Дунё мамлакатлари. Энциклопедия. -Т.: «Давр нашриёти», 2013. 296-б.

7. Мамадалиев Р. Дунё мамлакатлари. -Т: «Muharrir», 2012. 500-б.

8. Нигматов А.Н., Байкабилов Х.М. Жаҳон мамлакатлари номларининг географик ва топонимик асослари. Монография. - Қарши: “Насаф” НМИУ, 2021. 156-б.

REZYUME. Ushbu maqolada jahon poytaxt shaharlarining geografik joylashuvida relyefning ahamiyati haqida soʻz boradi. Shuningdek, poytaxt shaharlar tadqiqiga bagʻishlangan tadqiqot ishimizda tarixiy poytaxtshunoslik bilan iqtisodiy-ijtimoiy geografiya oʻz navbatida shaharlar ekologiyasi bilan uzviy bogʻliqligi asoslangan.

РЕЗЮМЕ. В статье излагается информация о значении рельефа в географическом расположении мировых столиц. Также в нашей исследовательской работе, посвященной изучению столичных городов, установлено, что историческое капиталоведение и экономико-социальная география, в свою очередь, неразрывно связаны с экологией городов.

SUMMARY. The article presents about the importance of relief in the geographical location of world capital cities. Also, in our research work dedicated to the study of capital cities, it was established that historical capital studies and economic-social geography, in turn, are inextricably linked with the ecology of cities.

ҚИЗИЛҚУМДА СОДИР БЎЛГАН ИҚЛИМ ЎЗГАРИШЛАРИ ВА УНИНГ ОҚИБАТЛАРИ

М.Б.Жалилов – таянч докторант

Навоий давлат педагогика институтини

Таянч сўзлар: Лавлакон, плювиал, Устюрт, Бўкантов, Томдитов Копеттоғ, Окчадарё, Жанадарё, Кувондарё, Қозали бўғози, Эчкиликсой, Гужайли, Моҳондарё, Тайқир.

Ключевые слова: Лавлакон, плювиал, Устюрт, Бокантов, Томдитов Копеттоғ, Окчадарья, Джанадарья, Гувондарья, Қозали Бўзоғи, Эчкилсой, Гужайли, Моҳондарья, Тайқир.

Key words: Lavlakon, pluvial, Ustyurt, Bokantov, Tomditov Kopettog, Okchadarya, Janadaryo, Guvondarya, Kazali Bogozi, Echliksoy, Gujayli, Mokhondaryo, Tayqir.

Чўл ҳудудларида, жумладан, қуйи Зарафшон, Амударёнинг ўрта ва қуйи оқимлари ҳудудларида, Орол денгизи атрофларида ва Каспий бўйларида сўнгги музлик даври ва эҳтимол, ундан кейинги даврларда ҳам унча илиқ бўлмаган, нисбатан нам, ярим қуруқ табиий шароитлар ҳукмрон бўлган.

Маълумки, сўнгги палеолитнинг (милоддан аввалги 40-12 минг йилликлар) охирига келиб замонавий одамлар деярли барча табиий зоналарни эгаллаганлар. Аксинча, охириги уч-тўрт минг йилликларда жиддий континентал иқлим ўзгаришлари туфайли Қизилқумнинг қумли ҳудудларида одамлар гавжум тарзда яшамайдиган бўлди. Ушбу ҳудудларда кейинги даврларда кам сонли аҳолининг доимий ёки мавсумий яшаши қорвачилик, тоғ саноати (мис, феруза ва ҳ.к. казиб олиш), қаровон йўлларида хизмат кўрсатиш ва ҳ.к. билан боғлиқдир.

Иқлим ҳўжаликнинг хусусиятларига энг кучли таъсир кўрсатадиган асосий омиллардан биридир. У бевосита (совуқ, илиқ, қуруқ, намгарлик) эмас, балки овчилик ва овчиликнинг асосий омиллари бўлган ўсимликлар олами ва ҳайвонот дунёси орқали таъсир этади. Одамнинг ушбу компонентларга тобелиги тарих қадимийлашган сари кучайиб боради [1]. Иқлимнинг ёки ландшафтлар ўзгаришининг муҳим белгиси ибтидоий маданиятларнинг тарқалиши ареалларининг қисқариши ёки кенгайиши билан белгиланади. Иқлим ўзгаришларининг яна бир белгиси маданиятлар характерининг ўзгариши билан ҳам белгиланади [2].

Зарафшон ҳавзаси табиати тарихи Ўрта Осиёнинг бошқа ҳудудларидаги ландшафтлар ҳосил бўлиши билан бевосита боғлиқдир. Музлик даврдан кейин бир мартагина иқлим ўзгариши содир бўлган. Бу даврда иқлим анчайин исийди ва бу исийш 2 минг йил давом этган (милоддан аввалги V-III минг йиллик). Ўрта Осиё ҳудуди тахминан 10300 йиллар муқаддам ёғингарчиликнинг кўпайиши сабабли намлик фазаси бошланади. Аммо, 3800 йиллар бурун яна қуруқ давр бошланиб, бу иқлим шароити кичик ўзгаришлар билан ҳозирги қунгача давом этиб келмоқда [3].

Археолог А.Виноградов Қизилқум ҳудудида мезолит (милоддан аввалги 12-7 минг йилликлар) даврига оид ёрқин ёдгорликларнинг учрамаслигига (сўнгги мезолит даври материаллари бундан мустасно) ва аксинча, неолит даври материалларининг кўпчилигига асосланиб ибтидоий одам учун ноқулай бўлган шароитлардан қулай Лавлакон плювиали босқичидаги иқлим шароитларига ўтиш даври хронологиясини милоддан аввалги 8-7 минг йилликлар билан белгилган.

Совуқдан қуруқ ҳамда илиқ иқлим ва нисбатан нам шароитларига ўтиш бундан 8 минг йиллар бурун бошланган. Лавлакон плювиалининг ландшафт-иқлимий шароитлари Қизилқум ва Устюртда ибтидоий одамнинг кенг тарқалишига олиб келди. Лавлакон қўли соҳилларида мезолит ва бронза даврларига оид юздан зиёд ҳамда шу ва ундан кейинги даврларга оид 300 дан зиёд пунктлар аниқланган [4]. Ўттиздан зиёд топилма жойлар Бўкантов, Томдитов ва Копеттоғ ҳудудларида аниқланган [5]. Ушбу топилма жойларнинг материаллари хронологик жиҳатдан милоддан аввалги VI-V минг йилдан II минг йилликларгача бўлган йирик даврларни ўз ичига олади.

Амударёнинг Окчадарё, Қорақамиш ва Оролбўйи, Сирдарёнинг Жанадарё, Кувондарё, Қозали бўғози, Зарафшоннинг Эчкиликсой ва Дарёсой ўзанлари ҳамда жанубда Гужайли, Моҳондарё, Тайқир бўғозлари бўлганлиги аниқланган. Ўрта Осиё ҳудудлари қадимги гидрографик тизимининг ўзгаришининг асосий сабаби дарёлар суви миқдорининг ўзгаришидир ва бу ўзгаришлар, албатта, иқлим шароитлари билан боғлиқдир. Дарёлар кетидан одамлар ҳам кўчиб борганлар [6]. Сўнгги плейстосеннинг иккинчи ярмида Каспийбўйи ҳудудларида совуқ ҳамда қуруқ иқлим шароитлари ҳукмрон бўлади. Бу даврда денгиз сатҳининг пасайиши қуруқликдан оқиб тушадиган сув оқимларининг камайиши ва парланишнинг кучайиши билан боғлиқ бўлган. Милоддан аввалги III-II минг йилликларда замонавий типдаги қуруқ ҳамда иссиқ иқлим шароитлари қарор топади. Иқлим шароитларининг ёмонлашуви қўлларнинг йўқолиши ёки шўрлашуви, йирик дарёлар системасининг тушқунликка учраши билан Қизилқум ҳамда Устюрт ҳудудларида аҳоли сонининг камайишига олиб келди. Бу даврнинг иқлими монотон ўта қурғоқ ҳолатида бўлмасдан, у ёки бу даражада қурғоқчиликлар бўлиб турганлиги аниқланган.

Ўрта асрларга келиб XIII асрдан XIX асрнинг биринчи ярми Европа ва Шимолий Америкада “кичик музлик даври” номи билан машҳур. Кичик музлик даврида Ўрта Осиё тоғларидаги совиш музликлар узунлиги ва майдонининг катталашувида ўз аксини топди ва бу XIX асрнинг биринчи ярмига келиб ўзининг кульминацион нуктасига етди [7]. Ўрта Осиёнинг текисликларида совиш, парланишнинг камайиши ва эҳтимол, атмосфера чўқиндиларининг кўпайиши табиий жараёнлардаги кўплаб ва турли туман ўзгаришларга сабаб бўлди. Дарёларда сув ҳажми кўпайди. Сирдарё Оролга ҳозиргидан кўра икки марта

кўп сув куйган. Амударёнинг сувлари Сарикамиш ва Ассак-Аудан ботиғини босиб кетган (57-58м), натижада Ўзбой бўйлаб яна Каспийга сув оқиб туша бошлади.

Каспий денгизининг сатхи 6-6,5м га кўтарилди. XIX асрнинг ўрталарида замонавий типдаги иқлим шароитлари қарор топади. XX асрнинг охирига келиб иқлим шароитлари кескинлаша борди. Натижада тоғлардаги музликлар ҳажми кичрайди, кўплаб майда кўллар йўқолиб кетди ва чўллашиш жараёнлари кучайиб борди. XXI аср бошланишида инсоният олдида турган энг жиддий экологик ва ижтимоий-иқтисодий муаммолардан бири, бу чўлланиш муаммосидир. Чўлланиш, асосан арид минтақа учун хос бўлиб, ер, сув, ўсимлик ва бошқа ресурсларнинг дегератациялашувидир (фр.деградацион – аста-секин ёмонлашуви).

Чўлланиш деганда, табиий географик ва антропоген жараёнларнинг ўзаро таъсири йиғиндиси бўлиб, арид ҳудудлардаги экосистемаларни емирилиши, органик ҳаёт шакллариининг дегератациялашуви ва бу ҳудудларнинг табиий иқтисодий имкониятларининг пасайиши тушунилади. Чўлланиш жараёни оқибатида экологик вазиятнинг ёмонлашуви Марказий Осиё мамлакатлари, шу жумладан, Ўзбекистон ҳудуди учун ҳам нихоятда муҳим ва долзарб муаммодир.

Инсон хўжалик фаолиятининг кучли таъсири натижасида Ўзбекистон ҳудудининг 60%дан кўпроқ майдонида ҳар хил даражада чўлланиш жараёнини кузатиш мумкин. Чўлланиш жараёнининг шиддатли бориши кўпгина ижтимоий-иқтисодий ва экологик оқибатларга олиб келмоқда. Ўзбекистон ҳудудида чўлланиш жараёни чуқурлашиб ва кенгайиб бормоқда.

Адабиётлар

1. Лазуков Г.И. Взаимоотношение географической среды и палеолитического человека. В кн.: Первобытный человек, его материальная культура и природная среда в плейстоцене и голоцене. –М.: «Наука», 1974. –С. 19.
2. Бадер О.Н. Проблема смещения ландшафтных зон в голоцене и археология. – в кн.: Первобытный человек, его материальная культура и природная среда в плейстоцене и голоцене. –М.: «Наука», 1974. –С. 225-229.
3. Орловский Н.С. Механизм опустынивания и его последствия. // Опыт борьбы с опустыниванием в СССР. –М.: «Наука». 1988. –С. 364.
4. Виноградов А.В., Мамедов Э.Д. Первобытный льялакан. Этапы древнейшего заселения и освоения внутренних Кызылкумов. – М.: «Наука». 1975. –С. 234-255.
5. Мамедов Э. Д. Палеоэкология человека каменного века в пустынях Средней Азии. – в кн.: Культура и искусства древнего Хорезма. – М.: «Наука». 1981. –С. 82
6. Мамедов Э.Д. Изменения климата Среднеазиатских пустынь в голоцене. В кн. Колебания увлажнения Арало-каспийского региона в голоцене. –М.: «Наука». 1980. –С. 170-175.
7. Герасимов В.А. Тенденция развития горных ледников северного полушария в послеледниковое время. – в кн.: Труды высокогорного геофиз. Ин-та, вып. 18. Снег и снежные лавины. –Л.: Гидрометеиздат, 1972. –С. 132.

РЕЗЮМЕ. Ушбу мақолада қадим замонлардан бўён инсоният томонидан ўзлаштирилиб, ҳаёт кечириб келган Қизилқум чўлининг табиати ва иқлим шароитлари хусусида сўз боради. Маълумки, инсоният қадимдан ҳар қандай шароитда ҳам яшаш учун курашиб келган. Мазкур жараён, айниқса, ёзи жазирама, киши қаҳратон бўлган чўл минтақасида янада оғир эканлиги мақола давомида очиқ берилган. Иқлим ўзгаришлари хўжаликнинг хўсуиятларига энг кучли таъсир кўрсатадиган омил эканлиги баён этилган. Мақола экологик муаммолар таъсирида рўй берган салбий оқибатлар, айниқса, чўллашиш даражасининг ошиб кетганлиги ҳақида маълумотлар берилган.

РЕЗЮМЕ. В данной статье рассказывается о природе и климатических условиях пустыни Кызылкум, которая была заселена человечеством с древнейших времен. Известно, что с незапамятных времен человечество боролось за выживание в любых условиях. В статье показано, что этот процесс особенно затруднен в пустынном регионе с жарким летом и суровой зимой. Изменение климата считается фактором, оказывающим наиболее сильное влияние на характеристики ферм. В ходе статьи приводятся сведения о негативных последствиях экологических проблем, особенно возросшем уровне опустынивания.

SUMMARY. This article talks about the nature and climatic conditions of the Kyzylkum desert, which has been inhabited by mankind since ancient times. It is known that since time immemorial mankind has been struggling to live in any conditions. The article reveals that this process is especially difficult in the desert region with hot summers and harsh winters. Climate change is said to be the factor that has the strongest impact on farm characteristics. During the article, information is given about the negative consequences of environmental problems, especially the increased level of desertification.

QORAQALPOG'ISTON RESPUBLIKASIDA AHOLIGA XIZMAT KO'RSATISH SOHALARINI HUDUDIY TASHKIL ETISH MASALALARI

Sh.B.Qurbonov – *geografiya fanlari bo'yicha falsafa doktori, dotsent*

A.A.Atabayev – *magistrant*

O'zbekiston milliy universiteti

K.K.Uzakbaev – *assistent o'qituvchi*

Ajiniyoz nomidagi Nukus davlat pedagogika instituti

Tayanch so'zlar: aholi, xizmat ko'rsatish sohalari, pullik xizmatlar, chakana savdo, ta'lim tizimi, sog'liqni saqlash, tibbiy xizmat, maishiy xizmat, hududiy tashkil etish, transport xizmati, ijtimoiy sohalari.

Ключевые слова: население, сфера услуг, платные услуги, розничная торговля, система образования, здравоохранение, медицинское обслуживание, бытовое обслуживание, территориальная организация, транспортное обслуживание, социальная сфера.

Key words: population, service sector, paid services, retail trade, education system, healthcare, medical care, consumer services, territorial organization, transport services, social sphere.

Aholiga xizmat ko'rsatish sohalarini hududiy tashkil etish va ularning faoliyat darajasini kengaytirish bugungi kunning muhim muammolaridan biriga aylangan. Bu masalani hal qilish uchun ma'lum qonuniyat va omillarni hisobga olish, maishiy xizmatga bo'lgan ehtiyojning hududiy tafovutlari va ularning talab darajasi, shuningdek, aholi joylashuvining tabiiy, ijtimoiy, iqtisodiy, demografik sharoitidan kelib chiqish maqsadga muvofiq bo'ladi.

Mamlakatimiz mustaqilligining dastlabki yillaridananoq, aholining turmush darajasini oshirishga, unga xizmat ko'rsatuvchi sohalarni tubdan isloh qilish, yangi boshqaruv shaklining bozor iqtisodiyoti talablari asosida shakllantirish

va rivojlantirish masalalariga jiddiy e'tibor qaratildi. Bu borada respublika hukumati tomonidan ijtimoiy sohalari rivojiga oid maxsus dastur, ko'rsatma, qaror va farmonlar ishlab chiqilib, amaliyotga tadbiiq etilayotgani ijobiy natijalar bermoqda. Jumladan, 1997-yildan boshlab O'zbekiston Respublikasi Prezidenti tomonidan har bir yilga o'zgacha ramziy nom berilishi va shu asosda mazkur yil nomiga xos va mos sohalarni ustuvor darajada rivojlantirish an'anaga aylangan. Ko'pchilik yil nomlari aynan ijtimoiy sohalarga: onalar va bolalar, shifokorlar, murabbiylar, qariyalar, homiylar, barkamol avlod, shuningdek, kichik biznes va xususiy tadbirkorlik ham o'z