



ТОҒ- ТЕКИСЛИК ПАРАГЕНЕТИК ЛАНДШАФТЛАРИНИНГ ЧЕГАРАЛАРИ ҲАҚИДА

Р.Й.Холиқов.

ФарДУ г.ф.н., доцент

Ўзбекистон - Фарғона

Аннотация: Мақолада тоғ-текислик парагенетик ландшафтларининг чегаралари ва уларни аниқлаш масалалари ёритилган.

Калит сўзи: вертикал чегаралар, горизонтал чегаралар, миграцион оқим, динамик боғланишлар.

Ограницах горно-равнинных парагенетических ландшафтов.

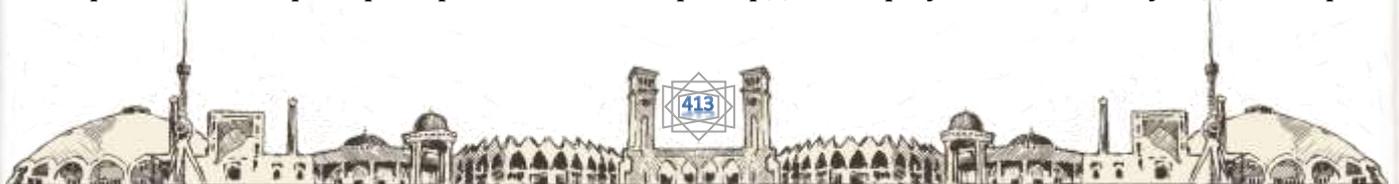
Аннотация: В данной статье освещены проблемы определение границ горно-долинных ландшафтов.

Ключевые слова: вертикальные границы, горизонтальные границы, миграционный поток, динамические связи

Парагенетик ландшафтлар ўртасидаги вертикал ва горизонтал алоқаларни ўрганишда уларни позицион холатига кўра эгаллаган вертикал ва горизонтал чегараларини аниқлаш муҳим аҳамиятга эгадир. Парагенетик ландшафтларнинг вертикал чегараларини ўтказиш ҳам бир мунча мураккаб бўлиб, тоғ тизмаларининг экспозицияси, жинсларнинг литологик таркиби, рельефнинг мураккаблиги шароитида вертикал чегараларни аниқлашда иқлим, тупроқ ва ўсимликларнинг минтақавий чегаралари асос бўлиши мумкин. Горизонтал чегаралар эса В.А.Боковнинг (1983) эътироф этишига кўра ландшафтнинг ер усти компонентлари билан бевосита боғлиқдир, бундай холатда вертикал чегаралар кичрайиб боради.

Бизнинг фикримизга кўра ландшафтлардаги вертикал ва горизонтал чегараларни аниқлашда муҳими унинг қуйи чегараларини ажратиш олишдир. Ландшафтлардаги контрастлилик ва яруслилик қанча камайиб борса вертикал ва горизонтал чегаралар шунчалик аниқлашиб боради.

Парагенетик ландшафтларнинг ўртасидаги алоқаларда уларнинг вертикал ва горизонтал чегаралари миграцион оқимнинг жадаллигига таъсир кўрсатади. Миграцион оқим парагенетик ландшафтларнинг морфологик тизимлари орқали харакатланиб, ўз навбатида парагенетик боғланишлар уларнинг динамикасини белгилаб беради. Ландшафт компонентларининг динамиклиги туфайли улар ўртасидаги чегаралар ҳам мураккаблашади. Айниқса урочише ва фацияларни вертикал ва горизонтал чегараларини тоғ ландшафтларида аниқлаш бирмунча қийинлашади. Агарда тоғ ландшафтларида урочише ва фацияларнинг чегаралари турли хил литологик таркибдаги тоғ жинслари орқали ўтказилса вертикал чегаралар горизонтал чегаралардан бирмунча катта бўлади. Агар





фациялар бир неча хил литологик таркибдаги тоғ жинсларида жойлашган бўлса вертикал ва горизонтал чегараларни ўтказиш мураккаблашади.

Текислик парагенетик тизимларида ландшафтнинг морфологик тузилмаларини чегараларини аниқлаш бирмунча осонроқ, лекин қуйи чегараларини аниқлашда бирмунча мунозаралар мавжуд. В.Б.Сочава (1978) фацияларни горизонтал чегаралари биоценозлар чегарасига мос келади. дейди. Н.Л.Беручашвили (1990) эса фацияларни қуйи чегараларини аниқлашда 3 хил холатни эътироф этади: 1. Фацияларни қуйи чегараси 2 хил туб жинслар оралиғидан ўтказилади; 2. Фацияларни қуйи чегараси туб жинслар чегарасидан бошланади; 3. Фацияларни қуйи чегараси сизот сувларнинг йиллик ўртача чегараларидан ўтказилади.

Тоғ-текислик парагенетик ландшафтларида вертикал ва горизонтал чегараларни ўтказишни мураккаблиги маҳаллий омилларга боғлиқдир. Монолит ва гетеролит ландшафтларидаги вертикал ва горизонтал чегараларни аниқлашда рельефнинг мураккаблиги парчаланганлиги, эрозион - денудацион жараёнларда морфолитоген асоснинг аралашиб кетиши натижасида вертикал ва горизонтал чегаралар ҳам ўзгариб боради ва бу эса парагенетик ландшафтлардаги энергетик омиллар билан боғлиқ функционал динамик жараёнлар ҳисобланади.

Тоғ водий парагенетик ландшафтларининг компонентлари ўртасидаги алоқадорлик уларнинг вертикал табақаланишида намоён бўлади. Ландшафт компонентлари таркибида тупроқнинг вертикал минтақаланиши Фарғона водийсини атрофдан ўраб олган тоғларда яққол намоён бўлади. Р.Холиқов томонидан chop этилган Фарғона водийси монографиясида (2020) тупроқларнинг вертикал минтақаланишини бошқа компонентлар (рельеф, тоғ жинслари) билан бевосита боғлиқ эканлигини кўрсатиб берган (1-жадвал)

1-жадвал

Фарғона водийсида тупроқларнинг геологик геоморфологик асосда жойланиши (Р.Холиқов, 2020й)

Гипсометрик холат	Рельеф	Тоғ-жинслари	Тупроқ типлари
300-550 м	Аккумулятив текисликлар	Қумли, гилли, шағалли	Оч тусли бўз тупроқлар
550-800 м	Паст адирлар	Шағалли, лёсли, алевролитли	Оч тусли бўз тупроқлар
800-1200 м	Баланд адирлар	Шағалли, конгломератли, алевролитли.лёсли	Тўқ тусли бўз тупроқлар
1300-1700 м	Паст ва ўртача тоғлар	Лёсс, Лёссимон суглинкалар	Типик бўз тупроқлар
2000-2600 м	Ўртача тоғлар	Шағалли, охак тошлии, дағал жинслар	Тоғ-дашт тупроқлар



2600-м. баланд	дан	Ўртача юқори тоғлар	ва	Делювиал, когломерат, шағал	Тоғ ўрмон дашт субальп тупроқлар
-------------------	-----	------------------------	----	--------------------------------	-------------------------------------

Жадвал маълумотларидан кўришиб турибдики, тупроқларнинг вертикал жойланишида рельеф ва тоғ жинслари морфолитоген асос сифатида муҳим аҳамиятга эга бўлмоқда.

Фарғона водийсининг географик ўрни, худудий жойланиши, рельефининг котловиналик холати ҳаво массаларининг циркуляцияси ландшафтларнинг ўзига хос вертикал ва горизонтал табақаланишига олиб келади. Марказий қисмидаги аккумулятив аллювиал текисликлар эрозион-денудацион адирлар марказий Осиё худудининг типик чўллари ландшафтларини ҳосил қилса, тоғ олди худудларидан бошлаб ландшафтларнинг минтақавий табақаланишида тоғолди ва тоғ этакларининг дашт ландшафтлари 1000-1200 м баландликлардан бошлаб тоғ ўрмонлари, тоғ альп ўтлоқлари нивал-гляциал ландшафтларига алмашинади.

Фойдаланилган адабиётлар

1. Боков. В.А. Пространственно-временная организация ландшафтов.-М.: Мысль, 1981. 239 с.
2. Беручашвили. Н.Л. Геофизика ландшафта: Учебное пособие для геогр. вузов.-М.: Высшая школа, 1990. 287 с.
3. Сочава. В.Б. Введение в учение о геосистемах.-Новосибирск: наука, 1978, 319 с.
4. Холиқов Р.Й. Фарғона водийси. Монография.Т. “Наврўз” наш., 2020. 168 б.

