

**«Бекитемин»**

КР УИАнын академик М.Адышев

атындағы геология институтунун

директорунун милдетин аткаруучу,

Г.М.И.К., Бакиров А.А.

*Бакиров*

2024-жылдың 15 наурыз



**Илимий изилдөөлөрдүн, илимий-техникалық, (же) илимий жана (же) илимий-техникалық ишмердиктиң натыйжаларын өндүрүшкө киргизүү актысы**

**1. Өндүрүшкө киргизүүчү автор:**

Матикеев Талантбек Курманалиевич

**2. Илимий изилдөөлөрдүн, илимий-техникалық жана (же) илимий жана (же) илимий-техникалық ишмердиктиң аталышы:** Тәцир-Тоонун аймагынын ландшафттын компоненттеринин динамикалық байланыштарынын өзгөчөлүктөрүнө карап секторлорго жана подсекторлорго бөлүп каралышы; ландшафттык алқактарынын калыптанышына геологиялык-генетикалык, флорогенездик-миграциялык, тарыхый-климаттык, орографиялык-экспозициялык, аймактык факторлордун тийгизген таасирлеринин аныкташы; азыркы күнгө чейин трафарет катары колдонуп келинген А.Гумбольдун схемасын теориялық жаңы багытта талдап, “кош алқактуулук” теориясын сунушташы; экспозициялык бүтүн алқактуулук бири-бирине жакын бийиктике жана диапазондо жайгашкан, көптөгөн изоляттык жабык алқактардын топтомунан тургандыгын далилдеп, “алқактык калыптануу” теориясын сунушташы; бийик тоо арасындағы өрөөндөрдөгү жарым чөл жана чөл ландшафттары тоо этегиндең өсүмдүктөрдүн генофондуунун өрөөндөр аркылуу жогору карай сорулушун, бул процессте өрөөндөр “шланганын”, кар-мөңгү алкагы “тормоздун” кызматын аткарғандыгын далилдеши; тоо арасындағы чункурдуктардагы кургак талаа ландшафттары жайкы ысық, кышкы суук аба массаларынын инверсиясынын (уюп калуу) таасиринде пайда болгондугун диссертант аныктаган.

**3. Кыскача аннотация:** Бүтүндөй алганда диссертация жаңы багытта жазылган илимий изилдөөнүн теориялық жыйынтығы. 17-18 к.к. сунуш кылышын, азыркы күнгө чейин Тәцир-Тоонун аймактарын изидөөдө колдонулуп келген ландшафттын бийиктик структурасын кайра карап, жаңы багытка бурууда жана Тәцир-Тоонун аймагын физикалык географиялык райондоштурууда негизги иш болоору талашсыз.

**4. Өндүрүшкө киргизүүнүн эфектиси:** Төцир-Тоонун түрдүү аймагындағы ландшафттын бийиктик алкактарынын климаттык шартка карай калыптанышынын мыйзам ченемдүүлүктөрүн далилдөө менен азыркы күнде кабыл алынып жүргөн альп, субальп, шалбаа, шалбаалуу токой, токой, токойлуу талаа, талаа, кургак талаа, жарым чөл жана чөл ландшафттары өз алдынча бүтүн алкак эместигин далилдеп, бүтүн алкак алардын фрагменттик топтому экендигин аныктап, “Алкактык аралашуу- Кош алкактуулук” теориясын илимге сунуштоо жана типтерге бириктируү. Кургакчыл типке - чөл жана жарым чөл; жарым кургакчыл типке- кургак талаа; орточно нымдуулуктагы типке - талаа, токойлуу талаа; жогорку нымдуулуктагы типке - токой, токойлуу шалбаа, шалбаалуу талаа (альп шалбаасы); ашыкча нымдуулуктагы типке - кар-мөңгү жана тоо тундрасы таандык экендиги такталып, негизги фактор климат менен рельефтин баскычтары (ярустары) экендиги диссертант тарабынан далилденген.

**5. Өндүрүшкө киргизилген жери жана мезгили:** Ар бир сектордун өздөрүнө гана мүнөздүү болгон негизги чарбачылык тармактары бар. Алардын келечектеги өнүгүү бағыттары, калктын социалдык-экономикалык абалына тийгизген таасирлери жөнүндөгү корутундулар, келечекте долбоорлоно турган жайыт жана мал чарбасынын абалын изилдөөдө колдонууга болот. Төцир-Тоонун (Тянь-Шань) жаратылышынын өзгөчөлүгүн алдын ала божомолдоодо республикадагы жайыт, айыл жана мал чарбасынан алынган продукциялардын баасы азыркыга салыштырмалуу кескин жогорлоосунун коопсздук масселесин чечүүгө жардам берет.

**6. Өндүрүшкө киргизүүнүн формасы:** Сектордун өздөрүнө гана мүнөздүү болгон негизги чарбачылык тармактары бар, алардын келечектеги өнүгүү бағыттары, калктын социалдык-экономикалык абалына тийгизген таасирлери жөнүндөгү корутундулар, келечекте долбоорлоно турган жайыт жана мал чарбасынын абалын изилдөөдө болот. Төцир-Тоонун (Тянь-Шань) жаратылышынын өзгөчөлүгүн алдын ала божомолдоо республикадагы жайыт, айыл жана мал чарбасынан алынган продукциялардын баасы азыркыга салыштырмалуу кескин жогорлоосунун коопсздук масселесин чечүүгө колдонуу. География бағытында илимий изилдөөлөрдү жүргүзгөн мекемелерде колдонулат.

Бакалаврдык, магистрдик, кандидаттык жана докторлук илимий даражаларды алуу үчүн жазылган иштердин темасы болот. География жана

биология адистигинде окуган студенттер үчүн тандоо курсу катары колдонууга болот. География багытында илимий изилдөөлөрдү жүргүзгөн мекемелерде колдонулса болот.

### Иштегеминиң өндүрүшкө киргизген мекеменин өкүлү

КР УИАнын академик М.Адышев

атындағы геология институтунун

география бөлүмүнүн башчысынын милдетин аткаруучу,

география коомунун президенти. г.и.к., профессор.

С. К. Аламанов

### Өндүрүшкө киргизилүүчү иштегеме аткарылган мекеменин өкүлү

КР УИАнын академик М.Адышев

атындағы геология институтунун

география бөлүмүнүн жетектөөчү

илимий кызметкери, г.и.к., доцент.

К. Бакиров

КР УИАнын академик М.Адышев

атындағы геология институтунун

география бөлүмүнүн ага

илимий кызметкери.

Абдыжапар уулу Саламат

нодишчи шартунашкы  
доверенное лицо по  
Бишкеке А.А.

