

## ТАҚРИЗ

ба автореферати унвонҷӯ Кароматуллои Юсуф дар мавзуи «Чанбаҳои геозкологии таъсири истихроҷи конҳои ангишти нишебии ҷануби қаторкӯҳи Ҳисор ва арзёбии устувори минтақа», ки барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илмҳои геологию минералогӣ пешниҳод гардидааст.

Кори диссертатсионии Кароматуллои Юсуф дар мавзуи «Чанбаҳои геозкологии таъсири истихроҷи конҳои ангишти нишебии ҷануби қаторкӯҳи Ҳисор ва арзёбии устувори минтақа» дар шароити имрӯза актуалӣ маҳсуб ёфта, яқчанд масъалаҳои заруриро фаро гирифтааст.

Дар таҳқиқоти олимони ватанӣ мушкилоти ҷанбаҳои геозкологии таъсири истихроҷи конҳои канданиҳои фойданок, аз он ҷумла конҳои ангишт дар сатҳи зарурӣ ҳалли худро наёфтааст. Аз ин рӯ, омӯзиши ҷанбаҳои геозкологии таъсири истихроҷи конҳои ангишт ва дигар навъи канданиҳои фойданоки ҷумҳурӣ зарурати гузаронидани таҳқиқоти илмиро талаб мекунад.

Муайян намудани хусусиятҳои табдилёбии муҳити атроф ва коҳиш додани хавфҳои геологӣ масъалаи муҳимтарини геозкологӣ арзёбӣ гардида, бо ин мақсад гузаронидани таҳқиқоти ҳамачонибаи геозкологӣ ва таҳияи чорабиниҳо оид ба паст намудан ва типикунонии хатарҳои табиӣ, геозкологӣ ва техногенӣ вазифаи аввалиндараҷа ба шумор меравад.

Муаллифи диссертатсия қайд кардааст, ки таъсири аввалин ва маъмултарини фаъолияти корхонаҳои саноати кӯҳӣ ба муҳити геологӣ таъсириро физикӣ ва механикӣ мебошад. Он дар вайроншавии механикии ҷинсҳои кӯҳӣ, деформатсияи релеф ва раванди геодинамикӣ зухур меёбад. Омили асосии таъсириро физикӣ ва механикӣ таъсири ларзиши сунъӣ мебошад, ки тавассути механизмҳои ҳангоми тарқиш, ковиши нақбҳои кӯҳӣ, сохтмони кӯпрукҳо, роҳҳо, қорҳои кофтукӯви геологӣ ва истихроҷӣ ва сохтмони сарбандҳо ба вуҷуд меоянд. Ифодаи морфологии таъсири физикӣ ва механикӣ ба муҳити геологӣ фурӯрагии сатҳи замин, фаъолшавии равандҳои геодинамикӣ: ярч, сел, фурӯғалтӣ ва эрозия мебошад.

Дар кори илмӣ қайд гардидааст, ки яке аз масъалаҳои афзалиятнок, ки ба таъмини бехатарии саноатӣ ва экологии истихроҷи конҳои ангишт равона карда шудааст, ин интиқол додани ангишти истихроҷшуда ба анборҳо ё ҷойҳои махсусгардонидашуда ва таъсири бевоситаи онҳо ба муҳити геозкологӣ мебошад. Бо мақсади беҳбуд бахшидан дар самти қорҳои интиқолдиҳӣ интиҳоб намудани роҳи танобии барқӣ бамаврид буда, барои дар тамоми фасли сол ба роҳ мондани истихроҷи ангишт мусоидат менамояд.

Харитаҳои таҳиянамудаи экологӣ имконияти коҳиш додани таъсири хавфҳои экологиро дар минтақаҳои коркард ва истихроҷи ангишт ва иншооти ҳаётан муҳими хоҷагии халқ фароҳам меорад.

Кори илмии пешниҳоднамудаи Кароматуллои Юсуф дар мавзӯи «Чанбаҳои геоэкологии таъсири истихроҷи конҳои ангишти нишебии ҷануби қаторкӯҳи Ҳисор ва арзёбии устувори минтақа» ба талабот низомномаи Комиссияи олии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ҷавобгӯ буда, ҷиҳати сазовор гардидан ба дараҷаи илмии номзади илмҳои геологӣ минералогӣ аз рӯи ихтисоси 1.6.32. Геоэкология сазовор мебошад.

**Тақриздиханда:**

номзади илмҳои геологӣ минералогӣ,  
Директори КВД илмӣ-истеҳсолии “Табиат”-и  
Кумитаи ҳифзи муҳити зисти назди  
Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон

Каримов А.

Имзои Каримов А.-ро

тасдиқ мекунам:

Сардори шуъбаи кадрҳо  
ва коргузори Кумитаи ҳифзи  
муҳити зисти назди Ҳукумати  
Ҷумҳурии Тоҷикистон



Салимзода У.

Суроға: 734034,

Ҷумҳурии Тоҷикистон,

шаҳри Душанбе,

кӯчаи С. Абдуллоев 77

Тел.: (+992 37) 223-35-40

E-mail: tabiat.supe@mail.ru

«25» 05 соли 2026.