

ТАКРИЗИ

роҳбари илмӣ ба кори диссертатсионии Холмирозода Дустмуҳаммад Нуруло дар мавзӯи: *«Баланд бардоштани самаранокии энергетикӣи неругоҳҳои барқӣи оби хурд (дар мисоли неругоҳи Октябр)»*, ҷиҳати дарёфти дараҷаи илмӣи номзади илмҳои техникӣ аз рӯйи ихтисоси 05.14.02 – Неругоҳҳои барқӣ ва системаҳои электроэнергетикӣ.

Муқаррароти умумӣ. Кори диссертатсионии Холмирозода Дустмуҳаммад Нуруло дар Институти масъалаҳои об, гидроэнергетика ва экологияи Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон, ҳамчунин муштарак дар кафедраи «Автоматонии ҳаракатоварҳои барқӣ» ва кафедраи «Неругоҳҳои барқӣ»-и Донишқадаи энергетикӣи Тоҷикистон иҷро гардидааст. Кори диссертатсионӣ аз муқаддима, чор боб, хулоса ва замимаҳо, рӯйхати адабиёт, аз ҷумла 135 номгӯй иборат буда, дар 144 саҳифа иҷро гардида, 9 ҷадвал, 31 расмро дар бар мегирад.

Хусусиятҳои довталаб ва марҳилаҳои иҷрои кори диссертатсионӣ. Холмирозода Дустмуҳаммад Нуруло соли 2013 Донишқадаи энергетикӣи Тоҷикистонро бо ихтисоси «Автоматонии ҳаракатоварҳои барқӣ» хатм намудааст. Бо дарназардошти сатҳи баланди тайёрии тахассусӣ ва шавқу рағбати устувори ӯ ба фаъолияти илмӣ, соли 2018 ба ҳайси унвонҷӯи Институти масъалаҳои об, гидроэнергетика ва экологияи Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон ба таҳсил фаро гирифта шуд.

Дар ҷараёни таҳияи кори диссертатсионӣ Холмирозода Д.Н. фаъолияти илмӣи худро дар заминаи ҳамкориҳои байникафедравӣ ва таҳти роҳбарии илмӣи методии кафедраҳои «Автоматонии ҳаракатоварҳои барқӣ» ва «Неругоҳҳои барқӣ»-и Донишқадаи энергетикӣи Тоҷикистон амалӣ намуд. Марҳилаи асосии таҳқиқот дар ҳамин муассиса анҷом дода шуда, дар солҳои 2018–2025 тамоми марҳилаҳои калидии таҳияи кори илмӣ бо муваффақият ба анҷом расонида шуданд.

Холмирозода Дустмуҳаммад Нуруло дар ҷараёни таҳқиқоти илмӣи худ маҳорати баланди таҳлили масъалаҳои мураккаби техникӣ, қобилияти мустақилона андешидани қарорҳои муҳими муҳандисӣ ва муносибати эҷодиро ба ҳалли масъалаҳои актуалии соҳаҳои гидроэнергетика ва электроэнергетика нишон дод. Ӯ дар тамоми марҳилаҳои таҳқиқот ба мисли ҷамъоварии маълумот, таҳлили назариявӣ, таҳияи моделҳои математикию компютерӣ ва арзёбии натиҷаҳо фаъолона ва бо масъулияти баланди илмӣ ширкат варзида, натиҷаҳои бадастомадаро дар шакли диссертатсия таёр ва пешниҳод намудааст.

Дар асоси натиҷаҳои таҳқиқоти илмӣ 11 интишороти илмӣ ба нашр расонида шудааст, ки аз ҷумлаи онҳо 2 мақола дар маҷаллаҳои илмӣи тақризшавандаи Комиссияи олии аттестатсионӣи назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, 8 мақола дар маводи конференсияҳои байналмилалӣи илмӣ-амалӣ, инчунин 1 патенти ихтироъ ба ҳисоб мераванд. Нашрияҳои зикршуда собитгари сатҳи баланди илмӣи амалии таҳқиқот ва аҳаммияти амалии натиҷаҳои бадастомада мебошанд.

Мубрамияти кори диссертатсионӣ. Мавзӯи кори диссертатсионии Холмирозода Дустмуҳаммад Нуруло дар мавзӯи «Баланд бардоштани

самаранокии энергетикии неругоҳҳои барқии обии хурд (дар мисоли неругоҳи Октябрь)» дорони аҳамияти баланди илмӣ ва амалӣ мебошад.

Дар шароити рушди устувори иҷтимоию иқтисодӣ ва зиёдшавии талабот ба таъминоти бозғаримии нерӯи барқ, махсусан дар минтақаҳои кӯхистони кишвар, истифодаи самараноки захираҳои маҳаллии барқароршавандаи энергия, аз ҷумла иқтидорҳои гидроэнергетикӣ, ба яке аз самтҳои афзалиятноки сиёсати энергетикӣ табдил ёфтааст.

Неругоҳҳои барқии обии хурд (НБОХ) дар баланд бардоштани сатҳи энергетикаи минтақавӣ ва беҳтар намудани устувории шабакаҳои барқ нақши муҳим мебозанд.

Дар ин замина, таҳқиқоти Холмирзозода Дустмуҳаммад Нуруло, ки бевосита ба масъалаи баланд бардоштани самаранокии энергетикии неругоҳи барқии обии хурди «Октябрь» равона шудааст, дорони аҳамияти назаррас ва саривақтӣ мебошад. Таҷрибаи таҳқиқот дар шароити воқеии қори ин нерӯгоҳ, бо истифода аз усулҳои муҳандисии таҳлил, моделсозӣ ва арзёбӣ, заминаи илмӣ барои татбиқи қарорҳои беҳтарсозӣ ва баланд бардоштани самаранокии иншоотҳои гидроэнергетикӣ фароҳам меорад.

Бо дарназардошти аҳамияти амалӣ ва мувофиқати мавзӯи диссертатсия бо самтҳои афзалиятноки рушди энергетика, метавон гуфт, ки қор дорони муҳаббатии илмӣ ва амалӣ мебошад.

Дар асоси гуфтаҳои боло, метавон хулоса қард, ки Холмирзозода Дустмуҳаммад Нуруло ҳамчун олими соҳибихтисос ва қорманди илмӣ дар соҳаи гидроэнергетика ташаккул ёфтааст. Қори диссертатсионии ӯ дар мавзӯи «Баланд бардоштани самаранокии энергетикии неругоҳҳои барқии обии хурд (дар мисоли неругоҳи Октябрь)» як таҳқиқоти илмӣ пурра анҷомёфта буда, ба талаботи шиносномаи ихтисоси илмӣ 05.14.02 – «Неругоҳҳои барқӣ ва системаҳои электроэнергетикӣ» ва меъёрҳои «Низомнома оид ба тартиби додани дараҷаҳои илмӣ» мутобиқ мебошад. Қори маъқур сазовори дастгирӣ буда, муаллифи он лоиқи дарёфти дараҷаи илмӣ номзади илмҳои техникӣ аз рӯи ихтисоси зикршуда доништа мешавад.

Рохбари илмӣ,
доктори илмҳои техникӣ, қорманди
қалони илмӣ, дотсенти кафедраи
ҳаракатдиҳандаҳои
автоматикунонидашудаи электрикӣ
ва мошинаҳои электрикӣ-и ДТТ ба
номи академик М.С.Осимӣ.



Абдурахмонов А.Я.

Имзои д.и.т., дотсент Абдурахмонов А.Я.ро
таъдиқ мекунам:

Сардори шӯъбаи кадрҳои ва қорҳои махсуси
Донишқадаи энергетикӣи Тоҷикистон



Каримов З.А.

« 04 » 07 2025 с.