

Сведения о научном руководителе

№	Фамилия, имя, отчество, год рождения	Место основной работы, структурное подразделение, должность	Ученая степень шифр(ы), специальность(ей), ученое звание	Основные работы по теме оппонируемой диссертации
	Акдодов Донаёр Мавлобахшович 08.12.1977	Заведующий кафедрой общей физики ТНУ +992 919-03-34-07	Доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.07 - Физика конденсированного состояния	- Одинаев С., Акдодов Д.М. Теория релаксационных процессов, явлений переноса, упругих и акустических свойств растворов электролитов. Душанбе Издаделство-КВД «Матбаа», 2022. -190 с. ISBN 978-99985-71-21-1 - Одинаев С., Акдодов Д.М., Шарифов Н. Исследование частотной дисперсии динамических модулей упругости растворов электролитов на основе обобщенного потенциала ионно-молекулярных систем. Вестник Таджикского национального университета. Серия естественных наук. 2020. №1 С. 118-130. - Одинаев С., Акдодов Д.М., Махмадбеков Р.С. Исследование частотной дисперсии коэффициентов диэлектрической проницаемости и диэлектрических потерь водного раствора иодида цезия. Известия Академии наук Республики Таджикистан. Отделение физико-математических, химических, геологических и технических наук, 2021, №1 (182), с. 39-51. - Одинаев С., Махмадбеков Р.С., Акдодов Д.М. Исследование диэлектрических свойств водного раствора CSI с учетом обобщенного потенциала взаимодействия. Сборник материалов Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы физики, техники и технологии полупроводников», посвященной объявлению 2020-2040 годы «Двадцатилетием изучения и развития естественных, точных и математических наук в сфере науки и образования», Худжан, 18 мая 2021, с. 160-164. - Одинаев С., Акдодов Д.М., Идибегзода Х.И., Мамадбеков Р.С., Шарифов Н. К молекулярной теории релаксационных процессов и явления переноса, упругих и диэлектрических свойств жидкостей и растворов электролитов. Материалы Симпозиума физиков

				Таджикистана, посвященного 85-летию академика Р. Марупова. Душанбе: изд-во «Дониш», 2022, с. 18-20. 6. Одинаев С., Акдодов Д.М., Махмадбегов Р.С. Исследование частотной дисперсии коэффициентов диэлектрической проницаемости и диэлектрических потерь водных растворов иодидов калия. Журнал структурной химии. 2022. Т. 63. № 6. С. 826-837. (Odinaev S., Akdodov D.M., Makhmadbegov R.S. Study of the frequency dispersion of dielectric permittivity and dielectric loss coefficient for aqueous potassium iodide solutions // Journal of Structural Chemistry. 2022. T. 63. № 6. C. 964-975.) 7. Одинаев С., Акдодов Д.М., Саркорова А.Д. Исследование зависимостей скорости распространения акустических волн в водных растворах электролитов от термодинамических параметров состояния и частот. Материалы Тринадцатой Международной теплофизической школы, «Теплофизика и информационные технологии», 17-20 октября 2022 г. (на базе ИВП, ГЭиЭ НАНТ и ТТУ им. академика М.С. Осими) Душанбе-Тамбов – 2022, с. 255-259. 8. Акдодов Д.М., Саркорова А.Д., Аксаколов Ф.А. Частотные дисперсии скорости распространения акустических и тепловых волн в водных растворах электролитов. Материалы VIII Международной конференции «Современные проблемы физики». Душанбе: изд-во «Дониш», 2022, (21-22 окт. 2022г.), с. 103-106. 9. Акдодов Д.М., Аксаколов Ф.А. Исследование коэффициента теплопроводности водных растворов электролитов в зависимости от термодинамических параметров состояния. Материалы республиканской научно-практической конференции на тему «Математические и компьютерные моделирование физических процессов» посвященной 20-летию изучения и развития естественных, точных и математических дисциплин в сфере науки и образования, Душанбе, 9 февраля 2023 года, 51-55. 10. Одинаев С., Акдодов Д.М., Саркорова А.Д. Исследование частотной дисперсии акустических параметров водных растворов электролитов, когда потоки затухают по экспоненциальному закону. Вестник филиала Московского государственного университета
--	--	--	--	---

				имени М.В. Ломоносова в городе Душанбе, Серия естественных наук, 2023, Том 1, №1(29), с 67-76. 11. Одинаев С., Акдодов Д.М., Баладжонзода С.Д. Исследование вязкостные свойства полярных жидкостей с учетом релаксационных процессов. Сборник материалов Международной научно-практической конференции «Новые достижения в области естественных наук и информационных технологии», посвященной «Двадцатилетию изучения и развития естественных, точных и математических наук на 2020-2040 гг.». Душанбе: изд-во «РТСУ», 2023, (30 май 2023г.), с. 84-86. 12. Акдодов Д.М., Саидов С.Ю. Исследование коэффициента удельной электропроводности растворов электролитов в зависимости от термодинамических параметров состояния. Материалы республиканской научно-практической конференции «Актуальные проблемы и перспективы развития естественных и точных наук», Душанбе. 2023, (20 июня 2023 года) С.99-105. 13. Одинаев С., Акдодов Д.М., Баладжонзода С.Д. Исследование частотной дисперсии динамических модулей упругости полярных жидкостей в случае экспоненциального закона затухания релаксирующих потоков. Материалы международной научно-практической конференции на тему «Современные проблемы физики и химии полимеров», посвященной «75-летию образования Таджикского национального университета» и «Двадцатилетию изучения и развития естественных, точных и математических наук в сфере науки и образования (2020-2040 годы)», Душанбе, 10 октября 2023, с.134-138. 14. Акдодов Д.М., Саидов С.Ю. Исследование коэффициента удельной электропроводности растворов электролитов в зависимости от термодинамических параметров состояния с учётом ион-дипольного взаимодействия. Вестник филиала Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в городе Душанбе, Серия естественных наук, 2023, Том 1, №4(35), с 100-108.
--	--	--	--	--

				15. Акдодов Д.М., Аксаколов Ф.А. Частотная дисперсия термического модуля упругости растворов электролитов. Вестник филиала Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в городе Душанбе, Серия естественных наук, 2024, Том 1, №1(37), с 5-14. 16. <u>Одинаев С.</u>, Акдодов Д.М., Баладжонзода С.Д. Частотная дисперсия вязкоупругих свойств полярных жидкостей в случае экспоненциального закона затухания релаксирующих потоков. Известия Национальной академии наук Таджикистана. Отделение физико-математических, химических, геологических и технических наук. 2024. № 1 (194). С. 41-49. 17. Акдодов Д.М., Баладжонзода С.Д. Расчет скорости распространения звука в полярных жидкостях. Республиканскую научно-практическую конференцию «Проблемы и тенденции развития точных, математических и естественных наук», посвященной двадцатилетию изучения и развития естественных, точных и математических наук в сфере науки и образования (2020-2040 гг.). 28 мая 2024 года. С. 296-299. 18. Акдодов Д.М., Баладжонзода С.Д. Вязкоупругие свойства полярных жидкостей в случае степенного закона затухания релаксирующих потоков. Материалы международной научной конференции «Физические и технические науки в пространстве СНГ: проблемы и перспективы развития», 29–30 ноября 2024. с. 51-55. 19. Акдодов Д.М., Аксаколов Ф.А. Исследование коэффициента теплопроводности растворов электролитов в зависимости от природы затухания релаксирующих потоков. Доклады национальной академии наук Таджикистана, 2024, том 67, №11-12. С. 534-550. 20. Одинаев С., Махмадбегов Р.С., Акдодов Д.М. Статистическая теория диэлектрических свойств и релаксационных процессов растворов электролитов. Журнал физической химии, 2025, том 99, № 9, с. 129–137. (Odinaev S., Makhmadbegov R.S., Akdodov D.M. Statistical theory of the dielectric properties and relaxation processes of electrolyte solutions // Russian Journal of Physical Chemistry A. 2025. T. 99. № 8. С. 1934-1942. DOI: 10.1134/S0036024425701341 ISSN: 0036-0244eISSN: 1531-863X) 21. Акдодов Д.М., Баладжонзода С.Д. Структурная релаксация и вязкоупругих свойств полярных жидкостей. Вестник Таджикского
--	--	--	--	---

				национального университета. Серия естественных наук. 2025. № 1. С. 126-138. 22. Акдодов Д.М., Баладжонзода С.Д. Исследование зависимости вязкоупругих свойств многоатомных жидкостей от термодинамических параметров состояния. Политехнический вестник. Серия: Интеллект. Инновации. Инвестиции. 2025. № 2 (70). С. 32-39. 23. Акдодов Д.М., Баладжонзода С.Д. Исследование акустических свойств многоатомных и полярных жидкостей. Вестник Дангаринского государственного университета. 2025. № 2 (32). С. 52-65. 24. Акдодов Д.М., Баладжонзода С.Д. Численный расчет зависимости вязкоупругих свойств полярных жидкостей от параметров состояния. Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2025. Т. 68. № 4. С. 372-380.
--	--	--	--	--

Председатель
диссертационного совета 6D.KOA-056
д.ф.-м.н., профессор

Комилзода К.

Ученый секретарь совета 6D.KOA-056
к.ф.-м.н., доцент

Исломов З.З.

Подписи профессора Комилзода К. и
доцента Исломова З.З. подтверждаю

Начальник управление кадров
и спецчасти ТНУ



Шодихонзода Э.Ш.

13.11.2025