

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Баладжонзода Сулаймонджона Додарджона на тему
«Исследование вязкоупругих и акустических свойств квазисферических и полярных
жидкостей» на соискание учёной степени доктора философии (PhD) - доктор по
специальности 6D060400-Физика (6D060402-Теоретическая физика)

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Таджикский технический университет имени академика М.С. Осими.
Сокращённое наименование организации в соответствии с уставом	ТТУ имени М.С. Осими
Сведения о руководителе организации: фамилия, имя, отчество, должность, учёная степень, учёное звание	Давлатзода Кудрат Камбар, ректор, доктор экономических наук, профессор
Ведомственная принадлежность	Министерство образования и науки Республики Таджикистана
Почтовый индекс, адрес организации	734042, г. Душанбе, ул. акад. Раджабовых, 10
Официальный сайт	https://www.ttu.tj .
Телефон	+992 (37) 221-35-11
Адрес электронной почты	info@ttu.tj
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикации)	
1. Шоайдаров Н.В., Абдурасулов Д.А., Абдурасулов А.А. О вкладе динамики изменения внутренних давлений в вязкоупругие свойства ассиметричных жидкостей // Политехнический вестник. Серия: Интеллект. Инновации. Инвестиции. 2020. № 4 (52). С. 20-26.	
2. Абдурасулов, А.А., Абдурасулов Д.А., Шоайдаров Н.Б. О динамическом переносе массы в жидкостях с произвольными формами молекул [// Политехнический вестник, Серия: Интеллект. Инновация. Инвестиция. –2022. –№4(60). – С.20–24.	
3. Абдурасулов, А.А., Абдурасулов Д.А., Шоайдаров Н.Б. О динамических вязкоупругих свойствах нематических жидких кристаллов в широком диапазоне изменения частоты возмущения // Политехнический вестник, Серия: Интеллект. Инновация. Инвестиция. – 2022. – №4(64). – С. 7–15.	
4. Исмонов Ф.Д., Маджидов Х., Сафаров М.М., Зубайдов С. Исследование динамической вязкости водных растворов наноматериала диоксида титана TiO_2 при различных температурах и давлениях // Политехнический вестник. Серия: Интеллект. Инновации. Инвестиции. 2021. № 2 (54). С. 8-12.	
5. Сафаров М.М., Зарипова М.А., Раджабова Д.Ш., Умарализода М.У., Мирзоева К., Матлаби Д., Раджабова С.С. Влияние нанопорошка с эффектами памяти на поведение динамической вязкости теплоносителей при различных температурах и атмосферном давлении // Земледелец. 2021. № 2 (91). С. 85-87.	
6. Зикиллоев Ш.Т., Зарипов Д.А., Сафаров М.М. Зависимость изменения температуры образцов от времени охлаждения для порошка флюорита (Марки ФК-70) // Вестник Бохтарского государственного университета имени Носира Хусрава. Серия естественных наук. 2024. № 2-1 (120). С. 22-27.	
7. Irismetov M.E., Khamroyev Sh.F., Shamshimetov D.F., Tadjinazarov M.B., Rustamov F.R., Safarov M.M. Results of histological examination of patients who underwent surgical treatment for a rupture of the long head tendon of the biceps brachii // Science and Innovation. 2024. T. 3. № 11-4. С. 144-152.	

8. Зарипов Дж.А., Сафаров М.М., Сафаров П.М. Результаты исследования физико-химических, термодинамических и кинетических параметров системы пероксид водорода + вода + магнитный порошок // Водные ресурсы, энергетика и экология. 2024. Т. 4. № 4. С. 144-154.
9. Абдурасулов, А.А., Шоайдаров Н.Б., Абдурасулов Д.А. К молекулярной теории теплоёмкости изотропной фазы нематических жидких кристаллов // Материалы Международной научно-практической конференции «Электроэнергетика Таджикистана. Проблемы энергосбережения, энергоэф-фективности и использования возобновляемых источников энергии». 29-30 апреля 2021г. – филиал МЭИ в г. Душанбе. - С.312-317.
10. Абдурасулов, А.А., Абдурасулов Д.А., Шоайдаров Н.Б. О вкладе перекрёстных релаксационных процессов в динамические вязкоупругие свойства полярных жидкостей // Материалы международной научно-практической конференции. «Технические науки и инженерное образование для устойчивого развития». Часть-1. Естественные и гуманитарные науки. 12-13 ноября 2021г. - ТТУ им. ак. М.С. Осими. – Душанбе. – С. 180-186.
11. Абдурасулов, А.А., Шоайдаров Н.Б., Абдурасулов Д.А. К статистической теории динамических вязкоупругих свойств многоатомных жидкостей // Материалы VIII Международной конференции «Современные проблемы физики», 21-22 октября 2022г.- ФТИ имени С.У.Умарова. -Душанбе, -С.134-139.
12. Абдурасулов А.А., Абдурасулов Д.А., Яздонкулов Р.С., Бехбудов В.Т. О вкладе давления в динамические вязкоупругие свойства нематических жидких кристаллов //Материалы VIII Республиканской научно-практической конференции «Наука основа инновационного развития», 2023г. - ТТУ им. акад. М.С. Осими. – Душанбе. - С. 78-83.
13. Абдурасулов, А.А., Абдурасулов Д.А., Шоайдаров Н.Б. Частотная дисперсия динамических вязкоупругих коэффициентов многоатомных жидкостей // Тезисы международной конференция «Современные технологии научного приборостроения и информационно-измерительных систем», 23 июня 2023г. - Научно-технологический центр уникального приборостроения Российской Академии наук. - Москва – С. 188-189.
14. Абдурасулов, А.А., Абдурасулов Д.А., Азизуллоев Ф.Р. О вкладе движении центра инерции молекул нематических жидких кристаллов в диффузионном переносе массы // Материалы Международной научной конференции «Физические и технические науки в пространстве СНГ». Душанбе, ФТИ им. С.У. Умарова. 29-30 ноября 2024г.– С. 24-29.
15. Абдурасулов, А.А. О диффузионно-волновых механизмах переноса массы в асимметричных жидкостях //Мат.14 Международной теплофизической школы (МТФШ-14) «Теплофизические исследования возобновляемая энергетика». 9-10 декабря 2024г. ТТУ им. ак. М.С. Осими.-Душанбе. – С. 139-143.

Председатель диссертационного совета

6D.KOA-056, д.ф.-м.н., профессор

Комилзода К.

Учёный секретарь диссертационного совета

6D.KOA-056, к.ф.-м.н., доцент

Исломов З.З.

Подписи д.ф.-м.н., профессора Комилзода К. и к.ф.-м.н., доцента Исломова З.З. заверяю:

Начальник управления кадров

и спецчасти ТНУ



Шодихонзода Э.Ш.

13.11.2025