

Сведение об оппоненте

по диссертационной работе Латиповой Сарвиноз Зикуллоевны на тему:
«Оценка энергии и направления первичной частицы по образу широкого атмосферного ливня в оптических детекторах установки Памир- XXI», представленной на соискание учёной степени кандидата физ - мат наук по специальности 01.04.01. - «Приборы и методы экспериментальной физики».

Фамилия Имя Отчество оппонента	Мадвалиев Умархон Мадвалиевич
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	01.04.01.«Приборы и методы экспериментальной физики»
Ученая степень и отрасль науки	доктор физико-математических наук, профессор, чл. корр. НАНТ.
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Ассоциации возобновляемых источников энергии Таджикистана, генеральный директор ОАО «Систем автоматика» г. Душанбе.
Занимаемая должность	Президент компании.
Почтовый индекс, адрес	730000, г. Душанбе, ул. Дружбы Народов 62.
Телефон	+992935050231, +992(44)6004601, +992(44)6004605.
Адрес электронной почты	umarkhon@mail.ru,
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ul style="list-style-type: none"> • Мадвалиев, У. Особенности эксплуатации сетевых солнечных энергоустановок Республики Таджикистан / У. Мадвалиев, М. А. Кудусов // Политехнический вестник. серия: инженерные исследования. – 2019. – №3. – Стр. 49-55. • Чоршанбиев, С.Р. Структурный анализ и оценка технических потерь электроэнергии в электрических сетях 0,4-500 кВ районов Республиканского подчинения Таджикистана / С.Р.Чоршанбиев, Г.В.Шведов, У.Мадвалиев // Политехнический вестник. серия: инженерные исследования. – 2019. – №3. – Стр. 55-60. • Кудусов, М. Оценка прихода солнечной энергии и выбор оптимального угла наклона солнечных панелей для разных городов Таджикистана / М. Кудусов, У. Мадвалиев // Доклады Академии наук Республики Таджикистан. – 2020. – Т. 63. – № 9-10. – Стр. 610-617, • Kudusov, M. A. Evaluation of the Efficiency of Already Existing Network Solar Photovoltaic Plants Operating 24/7/365 in Low-Voltage Power Supply Systems of Social Facilities in the City of Dushanbe / M. A. Kudusov, U. Madvaliev, V. V. Elistratov // Applied Solar Energy. – 2021. –Vol. 57. – Pp. 323–332. • Салихов, Т. Х. К теории генерации нелинейного фотоакустического сигнала при газомикрофонной регистрации /

	<p>Т. Х. Салихов, У. Мадвалиев, Д. М. Шарифов, Х. Ш. Туйчиев // Журнал технической физики. – 2021. – Т. 91, № 11. – С. 1608-1618.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Salikhov, T. K. Effect of the Thermal Properties of the Substrate on the Nonlinear Photoacoustic Signal Characteristics of Opaque Media / T. K. Salikhov, U. Madvaliev, D. M. Sharifov, H. S. Tuichiev // Journal of Applied Spectroscopy. – 2020. – Vol. 86, No. 6. – P. 1021-1030. • Шарипов, С. Р. Вариация состава углеродсодержащей фракции атмосферного аэрозоля в полуаридной зоне Таджикистана / С. Р. Шарипов, С. Ф. Абдуллаев, В. А. Маслов, У. Мадвалиев // Доклады Академии наук Республики Таджикистан. – 2020. – Т. 63, № 3-4. – С. 199-205. • Akash, J. A Multicriteria Approach to Identifying and Developing RE Zones in Tajikistan / J. Akash, M. Kudusov, J. Akanksha, J. Pramod, U. Madvaliev // Applied Solar Energy. – 2023. – Vol. 59. – No. 2.

Председатель объединенного диссертационного совета

6D.KOA-055, доктор физико-математических наук,

профессор

С.Ф. Абдуллозода

Ученый секретарь объединенного диссертационного совета

6D.KOA-055, доктор физико-математических наук,

доцент

Д. Акдодов

Подписи профессора С.Ф. Абдуллозода

и доцента Д. Акдодова заверяю

Начальник ОК ФТИ им. С.У. Умарова НАНТ М.Д. Ёрова

