

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе **Мухиддинова Диловара Сайфуллоевича** на тему «Комплексообразование пектиновых полисахаридов с экзо- и эндотоксинами», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4 — Физическая химия (химические науки).

Фамилия, имя, отчество	Раджабов Умарали Раджабович
Ученая степень	Доктор химических наук
Шифр специальности, по которой присуждена учёная степень	1.4.4 – Физическая химия
Ученое звание	Профессор
Организация	ГОО «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино»
Должность	Заведующей кафедрой фармацевтической и токсикологической химии
Адрес организации, web-сайт	734026. Республика Таджикистан, г. Душанбе, район Сино, улица Сино 29-31 https://tajmedun.tj
Адрес электронной почты	umarali55@mail.ru
Телефон	(+992) 907 46 48 29

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Yormamadovaa S.G. Investigation of Complex Formation Processes in the Fe(II)with 1-Methyl-2-mercaptoimidazole System by Oxidation–Reduction Method at T = 318 K and Different Ionic Strengths / S.G. Yormamadovaa, I.U. Kamolzodab, **U. Rajabovb**, O.I. Shomirzoevab, G.B. Bobonazarzodac // Russian Journal of Physical Chemistry A, 2026, Vol. 100, No. 2, pp. 246–250.
2. Ёрмамадова С.Г. Комплексообразования железа(II) с 1-метил-2-меркаптоимидазолом методом оксрeдметрии / С.Г. Ёрмамадова, И.У. Камолзода, **У.Р. Раджабов** // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2025.- Т.68, №8. – Стр 806 – 812.
3. Ёрмамадова С.Г. Исследование комплексообразования в системе Ag(I)-альбендазол-уксусная кислота / С.Г. Ёрмамадова, К.У. Бойназарова, **У. Раджабов** // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2025. Т. 68. № 9-10. С. 879-888.
4. **Раджабов У.Р.** Мальбцинкат-субстанция, обладающая гeльмицидными свойствами / У.Р. Раджабов, С.Дж. Юсуфи, Б.Н. Рахимова, С.Г. Ёрмамадова // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2024. Т. 67. № 1-2. С. 116-119.
5. Ёрмамадова С.Г. Исследование процессов комплексообразования в системе Fe (II)-мерказолил-Н₂О методом оксрeдметрии / С.Г. Ёрмамадова / **У.Р. Раджабов**, И.У. Камолова // Вестник Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана. Серия Естественные науки. 2023. № 6 (111). С. 70-82.

6. Султонов Р.А. Количественный анализ спектров эпр спин-меченых и спектроскопических свойств листьев репейника (*Arctium Tomentosum* Mill.) и подорожника ланцетного (*Plantago Lanceolata*. L) при разных уровнях радиационного фона / Р.А. Султонов, С.Дж. Юсуфи, **У.Р. Раджабов**, Г.Ф. Навруззода, Ф. Рахими, И.Х. Юсупов, С.Н. Хакимходжаев // Политехнический вестник. Серия: Инженерные исследования. 2023. № 2 (62). С. 125-132.
7. Султонов Р.А. Исследование структуры льняных волокон и фиброина натурального шелка методом спиновых меток / Р.А. Султонов, **У.Р. Раджабов**, С.Дж. Юсуфи, Г.Ф. Навруззода, И.Х. Юсупов // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2023. Т. 66. № 1-2. С. 103-110.
8. **Раджабов У.Р.** Изучение физико-химических свойств координационного соединения серебра(I) с альбендазолом / У.Р. Раджабов, С.Г. Ёрмамадова, К.У. Бойназарова // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2023. Т. 66. № 7-8. С. 445-452.
9. Султонов Р.А. Влияние влажности на молекулярную динамику хлопкового волокна селекционного сорта "Астрахань - 2013" по данным метода спиновых меток / Р.А. Султонов, **У.Р. Раджабов**, С.Дж. Юсуфи, Г.Ф. Навруззода, И.Х. Юсупов, Х.К. Махкамов // Известия Национальной академии наук Таджикистана. Отделение физико-математических, химических, геологических и технических наук. 2023. № 1 (190). С. 79-85.
10. Мадиномов А.М. Соединения железа(II,III) с метионином / А.М. Мадиномов, **У. Раджабов**, С.Г. Ёрмамадова, И.У. Камолова // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2022. Т. 65. № 11-12. С. 761-767.
11. Ёрмамадова С.Г. Комплексообразование железа (II) с мерказолилом при 298 К и ионной силе 1.0 моль/л / С.Г. Ёрмамадова, И.У. Камолова, **У.Р. Раджабов** // Доклады Национальной академии наук Таджикистана. 2021. Т. 64. № 11-12. С. 694-700.

02.06.2026.

Официальный оппонент
доктор химических наук, профессор

Подлинность подписи
д.х.н., проф. Раджабова У.Р. **заверяю**
начальник управления развития
кадрового потенциала, к.м.н.



У.Р. Раджабов



Б.И. Сафаров

734003, Республика Таджикистан, г. Душанбе, район Сино, улица Сино, 29-31, ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино», Веб-сайт: www.tajmedun.tj, E-mail: info@tajmedun.tj, Тел./Факс: (+992) 44 600-36-77, 235-34-96.