## Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Мирзохонова Диловара Чупоновича по теме «Термодинамика комплексообразования $\mathrm{Cd}(\mathrm{II})$ с 2-метилимидазолом и 1 -метил-2-меркаптоимидазолом в воде и водно-спиртовых растворителях», по специальности 1.4.4 - физическая химия на соискание ученой степени кандидата химических наук

| Фамилия Имя Отчество оппонента | Раджабов Умарали |
| :---: | :---: |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация) | 02.00.04. - физическая |
| Ученое звание | доктор химических наук |
| Место работы |  |
|  | 734003 г.Душанбе, пр.Рудаки ГОУ «ТГМУ имени Абуали Сино» |
| Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента | ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибн Сино» |
| Наи |  |
| Дол | Профессор кафедр |
| Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) |  |
| 1. Султонов Р.А. Применение спектрофотометрического метода анализа в количественном определении Цинкаса и Фераса / Султонов Р.А. Раджабов У.Р., Юсуфи С.Дж., Наврузова Г.Ф. // Наука и инновация. 2020. №2. - C.66-71. <br> 2. Назарова Х.Д. Уф-спектроскопии координационных соединений цинка (II) со стрептоцидом (Цинкаст) / Назарова Х.Д., Раджабов У.P., Юсупова Ф.Х., Бободжонов В.А. // Наука и инновация. -2020. №2. -С.98-102. <br> 3. Джулаев У.Н., Раджабов У.Р., Бобизода Г.М., Навруззода Г.Ф. Применение ИК-спектроскопии в анализе комплексного соединения цинка(II) с глицином, глутаминовой кислотой и ацетилцистеином / Джулаев У.Н., Раджабов У.Р., Бобизода Г.М., Навруззода Г.Ф. // Наука и инновация. -2020. №4. - С.151-155. <br> 4. Эшова Г.Б. Равновесия реакций комплексообразования меди (II) с имидазолом / Эшова Г.Б., Рахимова М., Раджабов У., Давлатшоева Дж.А., Гуриев М.О. // Вестник педагогического университета - 2021. № |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1(10-11). - Стр 17-23.
5. Ёрмамадова С.Г. Комплексообразование железа(II) с мерказолилом при 298К и ионной силе 1,0 моль/л / Ёрмамадова С.Г., Камолова И.У., Раджабов У.Р., // Докл АН РТ, 2021.- Т.64, №11-12. - Стр 694700.
6. Ёрмамадова С. Г.Синтез и исследовании серебра (I) с альбендазолом/ Ёрмамадова С. Г., Байназарова К. У. Раджабов У. // Международный научно-практический журнал ENDLESS LIGHT in SCIENCE. Алматы, Казахстан. - 2022. С.116-119.
7. Раджабов У.Р. Зависимость молярной электропроводности комплексных соединений $\mathrm{Zn}(\mathrm{II})$ и $\mathrm{Cu}(\mathrm{II})$ с альбендазолом от концентрации / Раджабов У.Р, Рахимова Б.Н. // Вестник Южно-Казахстанской медицинской академии. №4(98), 2022, T.V/ Стр. 146-147.
8. Мадиномов А.M. Соединения железа (II, III) с метионином Мадиномов А.М., Раджабов У.Р., Ёрмамадова С.Г., Камолова И.У.// Докл НАНТ, 2022.- Т.65, №11-12. - Стр 761-767.
9. Султонов Р.А. Исследование антиоксидантные свойства сумма флавоноидов, прополис и мумиё лекарственный методом ЭПР / Султонов Р.А., Раджабов У.Р., Юсуфи С.Дж., Рахими Ф. // Авч̆и Зухал. №2, 2023. - С. 153-157.
10.Раджабов У.Р. Физико - химических свойств координационного оединения серебра(I) с альбендазолом / Раджабов У.Р., Ёрмамадова С.Г., Бойназарова К.У. // Докл НАНТ, 2023.- Т.66, №7-8. - Стр 445452.
10.Султонов Р.А. Исследование волокон хлопка и целлюлозы методом спиновых меток / Султонов Р.А., Раджабов У.Р., Юсуфи С.Дж., Квачахия Л.Л. // Наука и инновация. -2024. №1. - С.42-49.
11.Ёрмамадова С.Г. Исследование процессов комплексообразования в системе $\mathrm{Fe}(\mathrm{II})$ - мерказолилом - $\mathrm{H}_{2} \mathrm{O}$ методом оксредметрии / Ёрмамадова С.Г., Раджабов У.Р., Камолова И.У. // Вестник Московского государственного технического университета имени Н.Э. Баумана серия естественные науки № 6[111].2023.-С. 70-79. ISSN 1812-3368.

Официальный оппонент д.х.н., профессор

/ Раджабов У.

## В диссертационный совет 73.1.002.03,

созданный на базе Института химии имени В.И. Никитина Национальной академии наук Таджикистана (HAHT)
Я, Раджабов Умарали даю согласие выступит официальным оппонентом по диссертационной работе Мирзохонова Диловара Чупоновича на тему «Термодинамика комплексообразования $\mathrm{Cd}(\mathrm{II})$ с 2 -метилимидазолом и 1 -метил-2-меркаптоимидазолом в воде и водно-спиртовых растворителях», по специальности 1.4.4 - физическая химия на соискание ученой степени кандидата химических наук

Необходимые сведения:
Дата рождения:15.11.1955г
Паспорт: серия А02133769
Выдан: ОВД-2 г. Душанбе р. Сино
Место жительства: г. Душанбе р. Сино Зарафшон-1-М-4/2 кв 19
Место работы: ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибн Сино»
Должность: Профессор кафедры
Ученая степень: Доктор химических наук
Дата: «16) — 22024г.


