

## Сведения

о научном консультанте

по диссертационной работе Камоловой Иклимы Усмоновны на тему:  
«Процессы комплексообразования Fe(II) и Zn(II) с мерказолилом»,  
представленной на соискание ученой степени доктора философии (Ph.D) -  
доктор по специальности 6D060600 - «Химия»  
(6D060604 - Физическая химия).

Фамилия Имя Отчество	Раджабов Умарали
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	Диссертационный совет ХМ 02.02.56 при Институте химии им. В.И. Никитина АН Республики Таджикистан, специальность-02.00.04 - Физическая химия (защита кандидатской диссертации) Диссертационный совет ДДМ 02.04.68 по химическим наукам при Институте химии им. В.И. Никитина АН Республики Таджикистан, специальность - 02.00.04 - Физическая химия (защита докторской диссертации)
Ученая степень и отрасль науки	доктор химических наук
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино»
Занимаемая должность	профессор кафедры фармацевтической и токсикологической химии ТГМУ им. Абуали ибни Сино
Почтовый индекс, адрес	734003, г. Душанбе, проспект Рудаки,139
Телефон	+992-93-565-11-55
Адрес электронной почты	<a href="mailto:umarali55@mail.ru">umarali55@mail.ru</a>
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Назарова, Х.Д. Безвредности координационных соединений серебра со стрептоцидом / Х.Д. Назарова, У.Р. Раджабов, Ф.Х. Юсупова, В.А. Бободжонов // Авчи Зухал. -№1, -2021. – -С. 96 – 99. 2. 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 // Доклад АН РТ, 2021, -Т.64, - №11-12. – С. 694-700
3. Ёрмамадова, С.Г. Синтез и исследование серебра (I) с альбендазолом/ С. Г. Ёрмамадова., К.У. Байназарова, У. Раджабов. //Международный научно-практический журнал Endless light in science. Алматы, Казахстан. – 2022. С.116-119
4. Раджабов, У.Р. Зависимость молярной электропроводности комплексных соединений Zn(II) и Cu(II) с альбендазолом от концентрации. / У.Р. Раджабов, Б.Н. Рахимова // Вестник Южно-Казахстанской медицинской академии. №4(98), 2022, Т.V/ -С. 146-147
5. Раджабов У.Р. Исследование корреляции между молекулярно-динамическими и механическими характеристиками репейника (*Arctium lappa* L) и донника лекарственного (*Melilotus officinalis* L.) / У.Р. Раджабов, Р.А. Султонов, С.Дж. Юсуфи, Г.Ф. Наврузода, Ф Рахими, И.Х. Юсупов, С.Н. Хакимходжаев // Политехнический вестник (серия: инженерные исследования). 2023.- 2(62). - С.117- 124. ISSN 2520 – 2227
6. Раджабов, У.Р. 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 / У.Р. Раджабов, Р.А. Султонов, С.Дж. Юсуфи, Г.Ф. Наврузода, Ф. Рахими, И.Х. Юсупов,


С.Н. Хакимходжаев //Политехнический вестник (серия: инженерные исследования). 2023.- 2(62). - С.125- 132. ISSN 2520 – 2227

7. **Раджабов У.Р.** Изучение физико-химических параметров лекарственных растений в зависимости от концентрации перекиси водорода методом спиновых меток / У.Р. Раджабов, Р.А. Султонов, С.Дж. Юсуфи, И.Х. Юсуфов // Наука и инновация. -2023. №3. - С.202-208
8. **Раджабов, У.Р.** Физико – химических свойств координационного соединения серебра(I) с альбендазолом / У.Р. Раджабов, С.Г. Ёрмамадова, К.У. Бойназарова // Докл НАНТ, 2023. - Т.66, №7-8. – Стр 445-452
9. Ёрмамадова, С.Г Исследование процессов комплексообразования в системе Fe(II) – мерказолиллом - H<sub>2</sub>O методом оксредметрии / С.Г. Ёрмамадова, У.Р. Раджабов, И.У. Камолова// Вестник Московского государственного технического университета имени Н.Э. Баумана серия естественные науки № 6[111]. 2023. -С. 70-79. ISSN 1812-3368
10. **Раджабов, У.Р.** Морфологическая и фитохимическая характеристика видов рода INULA L., произрастающих на южном склоне Гиссарского хребта (Фармакология) / У.Р. Раджабов, С.Дж. Юсуфи, Р.А. Султонов, //Симурф. -2023. № 20 (4). - С.121-127. ISSN 2707-9562
11. **Раджабов, У.Р.** Фитохимические изучения и воздействия растительных органов *Inula macrophylla* и *Inula rhizochephalala* на раковые клетки (Фармакология) / У.Р. Раджабов, С.Дж.

	<p>Юсуфи, Р.А. Султонов, Г.Ф. Наврузода // Симурғ. -2023. № 20 (4) –. - С.128-136. ISSN 2707-9562</p> <p>12. <b>Раджабов У.Р.</b> Исследование волокон хлопка и целлюлозы методом спиновых меток / У.Р. Раджабов, Р.А. Султонов, С.Дж. Юсуфи, Л.Л. Квачахия // Наука и инновация. -2024. №1. - С.42-49.</p> <p>13. <b>Раджабов У.Р.</b> Биохимические показатели и гепатопротекторные действие малбцинката/. У.Р. Раджабов, С,Дж. Юсуфи, Б.Н. Рахимова // Наука и инновация. -2024. № 2. - С.124-129 ISSN 2312-3648</p> <p>14. <b>Раҷабов, У.Р.</b> Тадқиқи фармакогностики, физико химиявӣ ва ҳосиятҳои антиоксидантии растаниҳои шифои бо усули РЭП/ У.Р. Раҷабов, Р.А. Султонов, С.Дж. Юсуфӣ, Ф. Раҳими// Авҷи Зӯҳал. №1, 2024. – С. 175-182 ISSN 2616-5252</p>
--	--

Верно:

Зам. председателя  
диссертационного совета, д.х.н., профессор

 Раджабзода С.И.

Ученый секретарь  
диссертационного совета,  
кандидат химических наук



Бекназарова Н.С.

28.09.2024