

МАЪЛУМОТИ МУҚАРРИЗИ РАСМИ

доктори илмҳои кимиё, профессор сарходими илми озмоишгоҳи кимиёи
пайвастагиҳои калонмолекулии Институти кимиёи ба номи

В.И.Никитини Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон

Муҳидинов Зайниддин Қамарович

ба кори диссертационии Назаров Фирдавс Хоркашовиҷ, дар мавзӯи
“Ҷудокунӣ ва таҳқиқи таркиби химиявии равғани тухми зғир (*Linum usitatissimum*)” барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илмҳои техниқӣ
аз рӯйи ихтисоси 05.18.06 - технологияи ҷарбҳо, равғанҳои эфириҷ ва

маҳсулоти атриёту ороиши

Насаб, ном, номи падари муқарриз	Муҳидинов Зайниддин Қамарович
Шаҳрвандӣ	Ҷумҳурии Тоҷикистон
Рамз ва номгӯи ихтисосе, ки диссертасия ҳимоя гардидааст	02.00.06 - химияи пайвастагиҳои фаромолекулавӣ
Дараҷаи илмӣ	Доктори илмҳои кимиё
Унвони илмӣ	Професор
Санаи таваллуд	01.08.1961
Чои кор	Озмоишгоҳи кимиёи пайвастагиҳои фаромолекулавӣ, Институти кимиёи ба номи В.И.Никитини Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон
Вазифа	Сарходими илмӣ озмоишгоҳи кимиёи пайвастагиҳои фаромолекулавӣ
Индекси почта, суроға	734063, Ҷумҳурии Тоҷикистон, ш. Душанбе, кӯчаи Ховарон 192 хонаи 100
Телефон	+ 992 934884843
Суроғаи почтаи электронӣ	muhidinovzayniddin@gmail.com

<p>Интишори асосие, ки бо мавзӯи тадқиқот мувофиқат мекунад (на кам аз 5 мақолаи илмӣ)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Muhidinov Z.K., Chemical composition of lavender essential oil growing in Tajikistan /Alieva S.R., Sherova Z.U., Mamadshoeva S.S., Usmanova S.R., & Mou S. // В PHARMI (2024). (Т. 4, Выпуск 2, с. 247–249). Zenodo. https://doi.org/10.5281/zenodo.10682742 2. Muhidinov Z.K. A robust protein-peptide co-assembling nanoformulation (PePCAN) platform with significant cell-entry characteristics for targeted cancer therapy / Zhao X, Li X., Li B., Sun Y., Shi Y., Shen H., Wang F., Li J., Sharopov F., Ma C., Hu H.G., and Liu K. // Chemical Engineering Journal. 2023 V. 453, article #139886 https://doi.org/10.1016/j.cej.2022.139886 3. Muhidinov Z.K. Structural Characterization of Biological Active Compounds / Usmanova S.R. // BioJapan Regenerative Medicine JAPAN healthTECH JAPAN 2023.11-14 October, 2023, Yokohama, Japan. https://jcd-expo.jp/en/ 4. Muhidinov Z.K. Delivery Systems of Biological Active Compounds from Biopolymers / Usmanova S.R. // BioJapan Regenerative Medicine JAPAN healthTECH JAPAN 2023. 11-14 October, 2023, Yokohama, Japan. https://jcd-expo.jp/en/ 5. Муҳидинов З.К. Влияние типа и концентрации щелочного агента на углеводный состав глюкозо-галактозного сиропа / Самадов Р., Икроми Х., И. Ципрович // Известия вузов. Пищевая технология, 2022, 2-3 (386-387), ст. 16-20 6. Muhidinov Z.K., Evaluation of Extended-Release of Piroxicam Loaded Pectin-Zein Hydrogel Microspheres: In Vitro, Ex Vivo, and In Vivo Studies / Bobokalonov J., Jonmurodov S.. Nasriddinova A.S., Khojaeva F., Komilova G., LS Liu // Current Drug Delivery 2022-03-04 Journal article DOI: 10.2174 / 1567201819666220304092012
--	--

7. Мухидинов З.К. Некоторые физико-механические и химические свойства биоразлагаемых композитных плёнок на основе зеина и глюкоманнана / Исмоилов И.Б., Абдуллаев Х.М., Джонмуродов А.С., Насридинов А.С. // Политехнический вестник. Серия Интеллект. Инновации. Инвестиции. № 2 (54) 2021, ст. 13-17.
8. Muhidinov Z.K., Structural characterization of pectin obtained by different purification methods / Ikromi K.I., Jonmurodov A.S., Nasriddinova A.S., Usmanova S.R., Bobokalonov J.T., Strahan G.D., Lin Shu Liu // International Journal of Biological Macromolecules, 2021, 183, p. 2227-2337. <https://doi.org/10.1016/j.ijbiomac.2021.05.094>
9. Мухидинов З.К. Моносахаридный состав пектиновых полисахаридов подсолнечника, полученных различными методами / Икрами Х.И., Джонмуродов А.С., Усманова С.Р. // Вестник Филиала МГУ им. М.В. Ломонсова в г. Душанбе, 2021, №1(17), ст. 34-40.
10. Muhidinov Z.K., Characterization of two types of polysaccharides from *Eremurus hissaricus* roots growing in Tajikistan / Bobokalonov J.T., Ismoilov I.B., Strahan G.D., Chau H.K., Hotchkiss A.T., Liu LS. // Food Hydrocolloids, Volume 105, August 2020,, 2020. <https://doi.org/10.1016/j.foodhyd.2020.105768>

д.и.к., профессор

 Мухидинов З.К.

Имзон Мухидинов З.К.-ро
таддиқ менамоям:




Рахимова Ф.