

## СВЕДЕНИЯ

### об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество, год рождения	Место основной работы, структурное подразделение, должность	Ученая степень, шифр(ы) специальности (ей) ученое звание	Основные работы по теме оппонируемой диссертации
<p>Мухидинов Зайниддин Камарович 01.08.1961г.</p>	<p>Института химии имени В.И. Никитина НАНТ, главный научный сотрудник лаборатории химии высокомолекулярных соединений. <b>Почтовый адрес:</b> 734019, Республика Таджикистан, г. Душанбе, ул. Айни 299/2. Тел: (299) 225-80-36, мобиль: (992)934884843; e-mail: <a href="mailto:zainy@mail.ru">zainy@mail.ru</a></p>	<p>Доктор химических наук, профессор, 02.00.06 – химия высокомолекулярных соединений</p>	<p>1. Zhao X, Li X., Li B., Sun Y., Shi Y., Shen H., Wang F., Li J., Sharopov F, <b>Muhidinov Z.K.</b>, Ma C., Hu H.G., and Liu K. A robust protein-peptide co-assembling nanoformulation (PePCAN) platform with significant cell-entry characteristics for targeted cancer therapy <i>Chemical Engineering Journal</i>. 2023 V. 453, article #139886. <a href="https://doi.org/10.1016/j.cej.2022.139886">https://doi.org/10.1016/j.cej.2022.139886</a></p> <p>2. <b>Muhidinov Z.K.</b>, J. Bobokalonov, S. Jonmurodov. A. S. Nasriddinova, F. Khojaeva, G. Komilova, LS Liu. Evaluation of Extended-Release of Piroxicam Loaded Pectin-Zein Hydrogel Microspheres: In Vitro, Ex Vivo, and In Vivo Studies. <i>Current Drug Delivery</i> 2022-03-04. <a href="https://doi.org/10.2174/1567201819666220304092012">https://doi.org/10.2174/1567201819666220304092012</a></p> <p>3. Шерова З. У., Насриддинов А. С., Холов Ш. Ё., Усманова С. Р., <b>Мухидинов З.К.</b> Молекулярная масса и молекулярно-массовое распределение белка серицина, экстрагированного из отходов коконов <i>Bombyx mori</i>. <i>Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология</i>. 2022. Т. 12. N 4. С. 547–556. <a href="https://doi.org/10.21285/2227-2925-2022-12-4-547-556">https://doi.org/10.21285/2227-2925-2022-12-4-547-556</a></p> <p>4. Насриддинов А.С., Ашуров А.И., Холов Ш.Ё., Исмоилов И.Б., Усманова С.Р., <b>Мухидинов З.К.</b>, Самоагрегирующие свойства инулина в разбавленном растворе. <i>Известия вузов. Прикладная химия и</i></p>

			<p>биотехнология.2022;12(1):38-49.  <a href="https://doi.org/10.21285/2227-2925-2022-12-1-38-49">https://doi.org/10.21285/2227-2925-2022-12-1-38-49</a>.  5. Muhidinov Z.K., Ikromi K.I., Jonmurodov A.S., et al., Structural characterization of pectin obtained by different purification methods, International Journal of Biological Macromolecules (2021), Vol. 183, p. 2227-2237. <a href="https://doi.org/10.1016/j.ijbiomac.2021.05.094">https://doi.org/10.1016/j.ijbiomac.2021.05.094</a>.  6. Shomirzoeva O., Xud M.-Y., Sund Z.-J., Lid Ch., Nasriddinov A. Muhidinov Z.K., Zhanga K., Gud Q. and Xu J. Chemical constituents of Ferula seravschanica. Fytotherapy, 2021, 104829. <a href="https://doi.org/10.1016/j.fitote.2021.104829">https://doi.org/10.1016/j.fitote.2021.104829</a>.</p>
--	--	--	--

**Заместитель председателя  
диссертационного совета,  
доктор химических наук, профессор**

**Раджабов У.Р.**

**Ученый секретарь диссертационного совета,  
кандидат медицинских наук, доцент**

**Юлдашева У.П.**

**11.02.2023г.**

