

Председателю диссертационного совета 6D.KOA-031,
созданного на базе Физико-технического института
им. С.У.Умарова Академии наук Республики Таджикистан
д.ф.м.н., академику Х.Х.Муминову
734061, г.Душанбе, ул.Айни, 299/1

Уважаемый Хикмат Халимович!

Руководствуясь пунктами 61-65, 74-75 типового положения о диссертационном совете, утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 26 ноября 2006 г., №505, я даю своё согласие на оппонирование диссертации Давлатмамадовой Саъбик Шомамадовны на тему «Спектральные особенности природных органических соединений (на примере дикорастущих растений)», представленную на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 - физика конденсированного состояния.

Справка об официальном оппоненте приведены в Приложении к этому письму (3 стр.)



Официальный оппонент

Джумуродов Абдували Саломович

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

По диссертации Давлатмамадовой Саъбик Шомамадовны на тему «Спектральные особенности природных органических соединений (на примере дикорастущих растений)», на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 - физика конденсированного состояния.

Фамилия, имя, отчество	Джонмуродов Абдували Саломович
Гражданство	Таджикистан
Учёная степень (с указанием шифра специальности научных работников по которой защищена диссертация)	Кандидат химических наук (02.00.04 – физическая химия)
Учёное звание	-
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Институт химии имени В.И.Никитина Академии наук Республики Таджикистан
Наименование подразделения	Лаборатория химии высокомолекулярных соединений
Должность	Ведущий научный сотрудник
Почтовый адрес	г. Душанбе, ул. Айни 299/2
Электронная почта, телефон	abduvalid@mail.ru , +992933322276

1. A.S. Djonmurodov, Z.K. Muhidinov, G. D. Strahan, S.E. Kholov, Kh.I. Teshaeв, M.L. Fishman, L.S. Liu. Pectic polysaccharides from pumpkin fruit. 18th Gums & Stabilisers for the Food Industry Conference, Glyndwr University, Wrexham, UK June 23rd - 26th 2015
2. С.Р. Усманова, А.С.Джонмуродов, Д.Т.Бобокалонов, З.К.Мухидинов. Разработка и исследование биологически активных веществ на основе местного растительного сырья. Сб.материалов Республиканской научно-практической конференции «Проблемы материаловедения в Республике Таджикистан», Душанбе, 25 мая 2016, С.179-181.

3. Ш.Ё. Холов, А.С. Джонмуродов, З.К., З.К.Мухидинов, Х.И. Тешаев. Новый фактор, влияющий на желеобразование пектиновых полисахаридов Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2016. №1. С. 151-155.
4. A.S. Jonmurodov, Z.K. Muhidinov, G.D. Strahan, S.E. Kholov, Kh.I. Teshaeв, M.L. Fishaman, L.S. Liu. Pectic polysaccharides from pumpkin fruit. In Gums and Stabilisers for Food Industry 16./ Ed. by Peter A. Williams and Glyn O. Philips.-RSC Publishing 2016. P. 23-36.
5. Холов Ш.Е., Джонмуродов А.С., Усманова С.Р., Мухидинов З.К. Моделирование процесса гидролиз-экстракции яблочного пектина. Материалы Международной конференции. XIII Нумановские чтения. Душанбе, 23-ноября 2016. С. 1987-190.
6. Z.K. Muhidinov, Teshaeв Kh.I. (Ikromi Kh), Kholov S.E., Usmanova S.R., Dzhonmurodov A.S., Bobokalonov J.T., Liu L.S. New approaches for pectin extraction from sunflower head residue. Abstract for 19th Gum and Stabiliser for Food Industry Conference, June 27th - 30th 2017 Berlin, Germany.
7. Muhidinov Z.K., Dzhonmurodov A.S., Bobokalonov J.T., Usmanova S.R., Liu L.S. Fat and Waxes-Other Valuable Products from Plant Processing. Global Biotechnology Congress, July 10-13, 2017, Boston, MA, USA. P.122.
8. Usmanova S.R., Ashurov A., Jonmurodov A.S., Muhidinov Z.K. Bioactive components of the Eremurus hissaricus. 1. Polysaccharide characterization. XII International Symposium "Actual problems of chemistry, biology and technology of natural compounds" (September 7-8, 2017 Tashkent), P.378.
9. Jonmurodov, A., Bobokalonov, J., Usmanova, S., Muhidinov Z.K., Liu, L.S. Value Added Products from Plant Processing Agricultural Sciences, 2017, vol.8, p.857-867. <https://doi.org/10.4236/as.2017.88063>
10. Усманова С.Р., Джонмуродов А.С., Мухидинов З.К. Пектин –белковые эмульсии для инкапсулирования биологически активных экстрактов. Актуальная биотехнология 2017, №2 (21), С.232-234.
11. Икромова Д.Н., Джонмуродов А.С., Усманова С.Р., Мухидинов З.К., Абдуллаев А., Г. Султонмамад, Джумаев Б.Б. Некоторые физико-химические характеристики олигосахаридов из корнеклубней Эремуруса гиссарского (E.Hissaricus). Докл. АН РТ.2017- Т.60. - №9.- С.436-442

12. Усманова С.Р., Джонмуродов А.С., Бобокалонов Д.Т., Икромов Д.Н., Насриддинов А.С., Мухидинов З.К. Жиро-восковые вещества из фруктовых отходов Материалы международной научно-практической конференции посвящённую «Дню химика» и 70-летию академика Ганиева И.Н., Душанбе 28-мая 2018 г. С. 225-226.
13. М.Х. Рахмонов, А.С. Джомуродов, Икром Х., З.К. Мухидинов. Олигосахариды из абрикоса, характеристика методом ВЭЖХ. Актуальная биотехнология 2019, №3 (30), С.201-204.
14. А.И. Ашуров, А.С. Джонмуродов, З.К. Мухидинов, С.Р. Усманова, К. Партоев. Полисахариды из корнеклубней топинамбура (*Helianthus Tuberosus*). Актуальная биотехнология 2019, №3 (30), С.685-687.

Ведущий научный сотрудник лаборатории

Химии высокомолекулярных соединений,

Кандидат химических наук

Джонмуродов А.С.

Подпись Джонмуродова А.С. удостоверяю:

Начальник ОК

Рахимова Ф.

