

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Юсуповой Альфии Равиленовны
«Внутримолекулярные превращения ароматических нитрозооксидов»

1. Зимин Юрий Степанович
2. Год рождения: 1958
3. Гражданство: Российская Федерация
4. Почтовый адрес: 450076, г. Уфа, ул. Заки Валиди, 32.
5. Телефон: 8 (347) 229-96-94
6. E-mail: ZiminYuS@mail.ru
7. Место основной работы, должность: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный университет», заместитель заведующего кафедрой физической химии и химической экологии химического факультета.
8. Другие места работы: нет
9. Ученая степень (с указанием шифра специальности): доктор химических наук (02.00.04 – Физическая химия)
10. Ученое звание: профессор по кафедре физической химии и химической экологии
11. Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Максютлова А.А. Кинетика окисления урацила и его производных озоном в водных растворах / А.А. Максютлова, **Ю.С. Зимин**, А.Г. Мустафин, А.Р. Гимадиева // Журнал физической химии. – 2019. – Т. 93. – С. 1672 – 1676.

2. Абдрахманов И.Б. Влияние растворителей на кислотнокатализируемую амино-перегруппировку кляйзена *n*-(1-метил-2-бутенил)анилина / И.Б. Абдрахманов, В.М. Шарафутдинов, А.Г. Мустафин, **Ю.С. Зимин**, Р.Р. Даминев // Журнал физической химии. – 2019. – Т. 93. – С. 23-27.

3. Шишкина А.Н. Хемилюминесценция в реакции озонированного окисления анилина / А.Н. Шишкина, А.Р. Шигапова, **Ю.С. Зимин**, А.Г. Мустафин, И.Б. Абдрахманов // Журнал физической химии. – 2019. – Т. 93. – С. 181-183.

4. **Зимин Ю.С.** Окисление и деструкция поливинилового спирта при совместном воздействии озон-кислородной смеси и пероксида водорода / **Ю.С. Зимин**, Г.Г. Кутлугильдина, А.Г. Мустафин // Журнал физической химии. – 2018. – Т. 92. – С. 419 - 423.

5. **Zimin Y.S.** Oxidation and destruction of arabinogalactan and pectins under the action of hydrogen peroxide and ozone-oxygen mixture / **Y.S. Zimin**, N. S. Borisova, G. G. Kutlugil'dina, A.G. Mustafin, R. K. Mudarisova, I. M. Borisov // Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis. – 2017. – V. 120. – P. 673 – 690.

6. **Zimin Y.S.** Preparation, toxicity, and anti-inflammatory activity of complexes of uracil derivatives with polyfunctional acids / **Y.S. Zimin**, N.S. Borisova, A.G. Mustafin, G.R. Timerbaeva, A.R. Gimadieva // Pharmaceutical Chemistry Journal. – 2017. – V. 50. – P. 649-659.

7. **Зимин Ю.С.** Получение окисленных фракций поливинилового спирта заданной молекулярной массы / **Ю.С. Зимин**, Г.Г. Кутлугильдина, А.Г. Мустафин // Журнал физической химии – 2016. – Т. 90. – С. 1993 - 1996.

8. **Zimin Y.S.** Complexing of mesalamine with urasil derivatives in aqueous medium / **Y.S. Zimin**, N.S. Borisova, E.R. Gazizova, A.G. Mustafin // International Journal of Applied Engineering Research. – 2016. – V. 11. – P. 10694-10697.

9 апреля 2020 г.

Подпись Зимина Ю. С. заверяю:
Начальник Отдела кадров

9 апреля 2020 г.



Зимин Юрий Степанович



Койда Лилия Адильгереевна