

СВЕДЕНИЯ
об официальном оппоненте по диссертации Беляевой Эвелины Рашитовны
«Превращения пероксидных продуктов озонолиза алканов в присутствии
гидразидов карбоновых кислот и пиридина»

1. ФИО: Султанова Римма Марсельевна

2. Год рождения: 1965 г.

гражданство: Российская Федерация

3. Почтовый адрес: 450062, г. Уфа, ул. Космонавтов, 1.

телефон (при наличии): +7 (917) 442-55-92

адрес электронной почты: rimmams@yandex.ru

4. Место основной работы, должность:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет», профессор кафедры общей, аналитической и прикладной химии.

5. Другие места работы: нет

6. Ученая степень: доктор химических наук (02.00.03 – Органическая химия)

7. Ученое звание (по специальности, кафедре): профессор по специальности (02.00.03 – Органическая химия)

8. Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Khusnutdinova N., Meshcheryakova S., Sultanova R. The study of the antioxidant activity of 2-aminothiazoles containing a diterpene fragment by chemiluminescence // AIP Conference Proceedings. – 2021. – V. 2388. – №. 1. – P. 020011.

2. Sultanova R.M., Lobov A.N., Shumadalova A.V., Meshcheryakova S.A., Zileeva Z.R., Khusnutdinova N.S., Vakhitova Y.V. Synthesis of new 1,3-thiazol derivatives of maleopimamic acid as anticancer, antibacterial and antifungal agents // Natural product research. – 2021. – V. 35. – №. 8. – P. 1340-1348.

3. Ostakhov S.S., Sultanova R.M., Masyagutova G.A., Khursan S.L. A Spectral-Luminescence Study of Biologically Active 2-Amino-1, 3-Thiazoles Containing a Diterpene Fragment in Acetonitrile Solutions // High Energy Chemistry. – 2020. – V. 54. – №. 4. – P. 241-245.

4. Sultanova R., Borisevich S., Raskil'dina G., Borisova J., Baykova I., Spirikhin L., Zlotsky S. Interaction of triols with formaldehyde and acetone: Experimental and theoretical study // Journal of the Chinese Chemical Society. – 2020. – V. 67. – №. 7. – P. 1144-1151.
5. Yakupova L.R., Nasibullina R.A., Shamukaev V.A., Sultanova R.M., Safiullin R.L. Antioxidant Activity of 2-Aminothiazoles Containing a Diterpene Fragment in the Model System of the Liquid-Phase Radical-Chain Oxidation of 1, 4-Dioxane // Kinetics and Catalysis. – 2020. – V. 61. – №. 2. – P. 232-237.
6. Sakhabutdinova G.N., Raskil'dina G.Z., Meshcheryakova S.A., Shumadalova A.V., Bortsova Yu.L., Kuzmina U.S., Sultanova R.M. Antioxidant and Cytotoxic Activity of a Series of O-and S-containing Macrocycles // Izv. Vyssh. Uchebn. Zaved. Khim. Khim. Tekhnol. – 2020. – V. 63. – №. 3. – P. 82-87.
7. Sakhabutdinova G.N., Raskil'dina G.Z., Baikova I.P., Zlotskii S.S., Sultanova R.M. Catalytic Reaction of substituted 1,3-oxathiolanes with diazocarbonyl compounds // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2019. – V. 55. – №. 12. – P. 1222-1227.
8. Glazyrin A.B., Abdullin M.I., Atnabaeva E.R., Sultanova R.M., Volodina V.P., Dokichev V.A. Synthesis and characterization of new polymers containing cyclopropane groups // Polymer Bulletin. – 2019. – V. 76. – №. 7. – P. 3643-3657.
9. Sakhabutdinova G.N., Raskil'dina G.Z., Zlotskii S.S., Sultanova R.M. Rhodium (II)-Catalyzed Reaction of Salicylaldehyde and Its Derivatives with Diazocarbonyl Compounds // Russian Journal of Organic Chemistry. – 2018. – V. 54. – №. 12. – P. 1772-1776.
10. Sakhabutdinova G.N., Raskil'dina G.Z., Zlotskii S.S., Sultanova R.M. New One-Pot Synthesis of Polysubstituted Benzofurans and Benzo-1, 4-dioxines // Doklady Chemistry. – Pleiades Publishing. – 2018. – V. 482. – №. 2. – P. 233-236.
11. Раскильдина Г.З., Злотский С.С., Султанова Р.М. Диазосоединения в синтезе О- и S-содержащих макрогетероциклов // Макрогетероциклы. – 2018. – Т. 11. – №. 2. – С. 166-172.
12. Sakhabutdinova G.N., Baikova I.P., Raskil'dina G.Z., Zlotskii S.S., Sultanova R.M. Catalytic reaction of ethyl 2-diazo-3-oxobutanoate with alcohols // Russian Journal of Organic Chemistry. – 2018. – V. 54. – №. 3. – P. 373-376.

13. Ovchinnikov M.Y., Yangirov T.A., Lobov A.N., Sultanova R.M., Khursan S.L. Nature of Lewis Base Catalysis of 1, 3-Dipolar Cycloaddition of Methyl Diazoacetate to Methyl Acrylate; NMR Kinetic Spectroscopy and DFT Study // The Journal of Physical Chemistry B. – 2017. – V. 121. – №. 27. – P. 6601-6609.

14. Shaikhullina G.N., Sultanova R.M., Baikova I.P., Zlotskii S.S. Cyclic acetals in the synthesis of polyoxamacrocycles // Russian Chemical Bulletin. – 2017. – V. 66. – №. 1. – P. 164-167.

«23» 09 2022 г.

Султанова Р.М.

Подпись Султановой Р.М. заверяю:
Проректор по научной и инновационной работе

«19» 09 2022 г.

/ Р.У. Рабаев

