

Сведения об официальном оппоненте

Я, Доронин Сергей Юрьевич, согласен быть официальным оппонентом по докторской диссертации Шишова Андрея Юрьевича на тему: «Эвтектические растворители в методах жидкостной микроэкстракции» по специальности 1.4.2 – аналитическая химия.

О себе сообщаю:

Ученая степень: доктор химических наук.

Шифр и наименование специальности: 02.00.02 – аналитическая химия

Ученое звание: профессор

Должность: профессор кафедры аналитической химии и химической экологии Института химии СГУ.

Место и адрес работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. 410012, г. Саратов, ул. Астраханская, д. 83.

Телефон: +7 (8452) 26-45-53

Адрес электронной почты: doroninsu@mail.ru

Научные работы по специальности оппонируемой диссертации:

1. Doronin S. Yu. Effect of the micellar surfactant nanoreactors on the reactions of 2,4-dinitrophenylhydrazine with some aldehydes / S. Yu. Doronin, R. K. Chernova, A. A. Burmistrova // Russian Journal of General Chemistry. 2008. Т. 78, № 5. P. 903-907.
2. Doronin S. Yu. Ionic and micellar effects in supramolecular self-organizing surfactant media on an example of analytical systems amines-carbonyl compounds / S. Yu. Doronin, N. M. Zadymova, M. V. Poteshnova [и др.] // Journal of Analytical Chemistry. 2010. Т. 65, № 1. P. 48-55.
3. Doronin S. Yu. Micellar catalysis in the systems arylamine-diphenylamine-NO₂⁻ / S. Yu. Doronin, R. K. Chernova // Russian Journal of General Chemistry. 2008. Т. 78, № 11. P. 2019-2024.
4. Doronin S. Yu. Micellar Extraction Preconcentration and Colorimetric Determination of Some Phenols / S. Yu. Doronin, E. S. Zhestovskaya, E. I. Tsyguleva // Journal of Analytical Chemistry. 2020. Т. 75, № 6. P. 726-732.
5. Danchuk A. I. Optical sensors for determination of biogenic amines in food / A. I. Danchuk, N. S. Komova, S. N. Mobarez [и др.] // Analytical and Bioanalytical Chemistry. 2020. Т. 412, № 17. P. 4023-4036.
6. Sokolova T. A. Photometric Determination of Novocaine with Preconcentration in Surfactant Micelles / T. A. Sokolova, S. Yu. Doronin // Journal of Analytical Chemistry. 2022. Т. 77, № 8. P. 957-962.
7. Doronin S. Yu. Preconcentration and Test Determination of Heavy Metal Ions Using a Modified Nanofiber Based on Polyacrylonitrile / S. Yu. Doronin, A. I. Danchuk, Y. V. Grunova, M. K. Gabdulina // Journal of Analytical Chemistry. 2020. Т. 75, № 7. P. 851-858.
8. Makhova T. M. Preconcentration and Test Determination of Phenols Using a

Polyamide-Based Nanofiber / T. M. Makhova, A. I. Arzhanukhina, S. Yu. Doronin // Journal of Analytical Chemistry. 2023. Т. 78, № 10. P. 1355-1361.

9. Venig S. B. Synthesis, Properties and Antibacterial Activity of the Composites Based on Glaucanite / S. B. Venig, R. K. Chernova, S. Yu. Doronin [и др.] // BioNanoScience. 2017. Т. 7, № 4. P. 659-665.

10. Sokolova T. A. Rapid Colorimetric Determination of Biologically Active Organic Analytes / T. A. Sokolova, I. V. Kosyreva, S. Yu. Doronin // Journal of Analytical Chemistry. 2023. Т. 78, № 9. P. 1152-1158.

Согласен на размещение сведений в сети «Интернет» на сайте ФГБОУ ВО «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г.Чернышевского».

Дата: 20.11. 2024 г.

Подпись: +

