

**Публикации официального оппонента Доронина С.Ю.
по тематике диссертационной работы А.С. Губина**

1. Соколова Т.А., Доронин С.Ю. "Cloud point" разделение и концентрирование для определения органических аналитов // Бутлеровские сообщения. 2024. Т. 77. № 2. С. 35-49.
2. Соколова Т.А., Разуваева Л.М., Доронин С.Ю. Мицеллы ПАВ как растворители гидрофобных аналитических форм // Бутлеровские сообщения. 2024. Т. 77. № 2. С. 50-56.
3. Соколова Т.А., Доронин С.Ю. Дериватизация как способ повышения эффективности ср-концентрирования органических аналитов // Бутлеровские сообщения. 2024. Т. 78. № 4. С. 1-14.
4. Махова Т.М., Аржанухина А.И., Доронин С.Ю. Концентрирование и тест-определение фенолов с применением нановолокна на основе полиамида // Журнал аналитической химии. 2023. Т. 78. № 10. С. 953-960.
5. Sokolova T.A., Kosyreva I.V., Doronin S.Yu. Rapid colorimetric determination of biologically active organic analytes // Journal of Analytical Chemistry. 2023. Т. 78. № 9. С. 1152-1158.
6. Чеботарева Е.А., Цыгулёва Э.И., Доронин С.Ю. Микроэкстракционное концентрирование неионными ПАВ и цветометрическое определение фенола // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. 2023. Т. 23. № 3. С. 289-298.
7. Sokolova T.A., Doronin S.Yu. Photometric determination of novocaine with preconcentration in surfactant micelles // Journal of Analytical Chemistry. 2022. Т. 77. № 8. С. 957-962.
8. Цыгулёва Э.И., Доронин С.Ю., Рудаков О.Б. Определение А- и В-нафтолов в их смесях с предварительным мицеллярно-экстракционным концентрированием // Сорбционные и хроматографические процессы. 2022. Т. 22. № 1. С. 79-88.
9. Разуваева Л.М., Фомина А.Д., Махова Т.М., Аржанухина А.И., Доронин С.Ю. Твердофазные сорбенты на основе синтетических нановолокон и глауконита для извлечения магnezона i из водных сред // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. 2022. Т. 22. № 4. С. 382-389.
10. Цыгулева Э.И., Доронин С.Ю. Спектрофотометрическое и цветометрическое определение фенола с 4-аминоантипирином // Известия высших учебных заведений. Серия Химия и химическая технология. 2021. Т. 64. № 8. С. 35-41.
11. Махова Т.М., Доронин С.Ю. Глауконит как сорбент 4-нитрофенола // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. 2021. Т. 21. № 2. С. 152-158.
12. Цыгулёва Э.И., Доронин С.Ю. Определение тимолa с предварительным концентрированием // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. 2021. Т. 21. № 3. С. 267-273.
13. Тумская А.В., Доронин В.С., Косырева И.В., Доронин С.Ю. Способы экспресс-определения гентамицина // Бутлеровские сообщения. 2021. Т. 67. № 8. С. 79-88.
14. Danchuk A.I., Komova N.S., Mobarez S.N., Duerkop A., Doronin S.Y., Burmistrova N.A., Markin A.V. Optical sensors for determination of biogenic amines in food // Analytical and Bioanalytical Chemistry. 2020. Т. 412. № 17. С. 4023-4036.
15. Доронин С.Ю., Жестовская Е.С., Цыгулёва Э.И. Мицеллярно-экстракционное концентрирование и цветометрическое определение некоторых фенолов // Журнал аналитической химии. 2020. Т. 75. № 6. С. 502-509.