Список публикаций официального оппонента Нифталиева С.И. по теме диссертации

1. Mokshina N. Ya., Gubanova V. R., Gorbunova E. M., Niftaliev S. I. Извлечение золота и палладия из водных растворов с помощью ионных жидкостей // Journal of Analytical Chemistry. 2026. Т. 81. № 2. С. 200–206.

2. Ким К.Б., Черненко С.С., Нифталиев С.И., Гречкина М.В., Чукавин А.И., Лукин А.Н., Леньшин А.С. Влияние морфологии мезопористого кремния на структуру и свойства пленок золота, полученных термическим осаждением // Химическая физика и мезоскопия. 2026. Т. 28. № 1. С. 71-80.

3. Mokshina N.Ya., Gubanova V.R., Danilov V.N., Niftaliev S.I. Platinum extraction from aqueous solutions using tetraalkylammonium dicyanamides // Inorganic Materials. 2025. Т. 61. № 1-6. С. 56-61.

4. Нифталиев С.И., Ульянов М.А., Аверина Ю.М., Желудкова Е.А. Безопасные для окружающей среды ингибиторы коррозии - перспективы применения (обзор) // Химическая промышленность сегодня. 2025. № 5. С. 48-57.

5. Нифталиев С.И., Мокшина Н.Я., Игумнов М.С., Плотникова С.Е., Белоусов П.Е., Ким К.Б. Исследование кинетики сорбции витамина В12 лантан-модифицированным бентонитом // Сорбционные и хроматографические процессы. 2025. Т. 25. № 1. С. 122-130.

6. Комротов И.С., Челноков В.В., Нифталиев С.И. Идентификация методом ВЭЖХ-МС маркеров нефти - индикаторов биодеградации // Сорбционные и хроматографические процессы. 2025. Т. 25. № 6. С. 942-950.

7. Belousov P.E., Gorbunova E.M., Kim K.B., Niftaliev S.I., Krupskaya V.V., Rudmin M.A., Koroleva T.A., Rumyantseva A.O. Magnetic and hydrophobic sorbent based on glauconite for the removal of oil slick from the water surface // International Journal of Environmental Science and Technology. 2025. Т. 22. № 5. С. 3533–3544.

8. Мокшина Н.Я., Губанова В.Р., Данилов В.Н., Нифталиев С.И. Экстракция платины из водных растворов с применением тетраалкиламмония дицианамидов // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2025. Т. 91. № 3. С. 5-10.

9. А.А., Кривошейцева Е.А. Кислотно-основные свойства алюмооксидного носителя, модифицированного ионами европия и платины, для получения трехмаршрутных катализаторов // Сорбционные и хроматографические процессы. 2025. Т. 25. № 3. С. 399-408.20.

10. Нифталиев С.И., Кузнецова И.В., Лыгина Л.В., Пономарева Н.И., Плотникова С.Е., Миронов С.С., Ким К.Б., Чан Н.А. Синтез и исследование систем La_2O_3-SiO_2, полученных на основе каолина или тетраэтоксисилана // Физика и химия стекла. 2024. Т. 50. № 4. С. 293-301.

11. Ким К.Б., Леньшин А.С., Черненко С.С., Нифталиев С.И.О., Чукавин А.И. Исследование морфологии и состава поверхности наноструктурированной плёнки олова на пористом кремнии // Оптический журнал. 2024. Т. 91. № 10. С. 60-67.

12. Нифталиев С.И.О., Кузнецова И.В., Никифорова А.Д., Сугатов Д.С., Аликин Е.А., Бакшеев Е.О., Рычков В.Н. Физико-химические свойства суспензий на основе оксида алюминия и перспективы их применения // Сорбционные и хроматографические процессы. 2023. Т. 23. № 5. С. 811-821.

13. Niftaliev S.I., Kuznetsova I.V., Zvereva I.A., Lygina L.V., Sinelnikov A.A., Saranov I.A., Kim K.B., Chernenko S.S. Silicon oxide modified with gadolinium and europium oxides-synthesis, properties and application prospects // Glass Physics and Chemistry. 2023. Т. 49. № 2. С. 150-159.

14. Нифталиев С.И., Козадерова О.А., Ким К.Б. Применение биполярного электродиализа с модифицированными мембранами при очистке хромсодержащих сточных вод гальванического производства // Экология и промышленность России. 2021. Т. 25. № 10. С. 4-9.

15. Мокшина Н.Я., Пахомова О.А., Ким К.Б., Нифталиев С.И. Экстракция гистидина, пролина, метионина и их смесей с применением систем на основе n-винилформамида // Журнал аналитической химии. 2021. Т. 76. № 1. С. 51-58.