

Сведения об официальном оппоненте

Я, Мокшина Надежда Яковлевна, согласна быть официальным оппонентом Дженлоды Рустама Харсановича по кандидатской диссертации на тему «Суспензионные колонки с удерживаемыми ультразвуковым полем мелкозернистыми сорбентами для концентрирования при определении различных веществ» 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: доцент

Должность: профессор кафедры физики и химии

Место и адрес работы: ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия им. профессора Н.Е.Жуковского и Ю.А.Гагарина» (г. Воронеж); 394064, г. Воронеж, ул. Старых Большевиков, 54а.

Телефон: (919) 233-20-04

Адрес электронной почты: moksnad@mail.ru

Научные работы по специальности оппонируемой диссертации:

1. Лисицкая Р.П., Харитонов Л.А., Мокшина Н.Я. Экстракционно-вольтамперометрическое определение дигидроксибензолов в водных растворах с применением органических оксидов. // Химия в интересах устойчивого развития. 2017, № 4. С. 413-419.
2. Мокшина Н.Я., Пахомова О.А., Шаталов Г.В., Лавлинская М.С. Экстракционно-электрофоретическое определение ванилина в водных растворах и энергетических напитках с применением полимеров на основе N-винилформамида. // Известия вузов. Химия и химическая технология. 2017. Т. 60. Вып. 8. С. 13-19.
3. Мокшина Н.Я., Пахомова О.А., Шаталов Г.В., Косинова И.И. Межфазное распределение некоторых аминокислот в экстракционных системах на основе сополимеров N-винилформамида. // Известия вузов. Химия и хим. технология. 2019. Т. 62. Вып. 1. С.4-10.
4. Мокшина Н.Я., Пахомова О.А., Шаталов Г.В., Тарасов Д.П. Межфазное распределение сорбиновой кислоты при экстракции сополимером N-винилформамида с 1-винил-3,5-диметилпиразолом. // Конденсированные среды и межфазные границы. 2019. Т. 21. №1. С. 99–104.
5. Нифталиев С.И., Перегудов Ю.С., Мэжри Р., Саранов И.А., Мокшина Н.Я. Влияние термической активации глауконитана его влаго- и нефтеёмкость. // Экология и промышленность России. 2019. Т.23. № 7. С. 42-47.
6. Мокшина Н.Я., Зибров Г.В., Закусилов В.П., Кузнецов И.Е., Ларионов А.Н. Экологически безопасные системы на основе водорастворимых полимеров для экстракции и определения аминокислот. // Экология урбанизированных территорий. 2020. № 4. С.26-32
7. 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.

8. Мокшина Н.Я., Пахомова О.А., Бакланов И.О., Марченко Л.А. Исследование межфазного распределения никотиновой кислоты в экстракционных системах на основе поли-N-винилформамида. // Известия вузов. Пищевая технология. 2021. № 1. С.20-24.
9. Михеева Е.А., Межова Л.А., Кузнецов И.Е., Мокшина Н.Я., Гоцев Д.В., Нечаев В.Н. Геоэкологическая оценка качества водно-воздушной среды Воронежской области. // Естественные и технические науки. 2021. № 5 (156). С. 166-169.
10. Мокшина Н.Я., Пахомова О.А., Соколова А.В., Закусиллов В.П., Кузнецов И.Е. Синтез и характеристика экологически безопасных водорастворимых полимеров на основе N-виниламида. // Ученые записки Крымского федерального университета имени В. И. Вернадского. Биология. Химия. 2021. Т. 7 (73). № 3. С. 306–315.
11. Марченко Л.А., Мокшина Н.Я., Пахомова О.А., Соколова А.В., Ниживенко В.Н. Оптимизация экстракции кофеина и теобромбина из различных сортов чая блоксополимером плуроник. // Известия вузов. Пищевая технология. 2021. № 5-6. С. 32-36.
12. Хрипушин В.В., Мокшина Н.Я., Пахомова О.А. Оценка качества порошков на основе полиамида-12, предназначенных для 3D-принтеров. // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2018. Т. 84. № 5. С. 36-40.
13. Хрипушин В.В., Мокшина Н.Я., Щербакова М.С. Цветометрическое исследование процессов старения порошка полиамида-12. // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2020. Т. 86. № 10. С.31-35.
14. Хрипушин В.В., Тростянский С.Н., Мокшина Н.Я., Бакланов И.О., Щербакова М.С. Исследование фракционного состава порошков для 3D-печати на основе полиамида-12 статистическими методами размерного ранжирования. // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2022. Т.88, № 3. С.35-40.

Согласна на размещение сведений в сети «Интернет» на сайте ФГБУН «ГЕОХИ РАН».

Мокшина

Мокшина Надежда Яковлевна

Подпись Мокшиной Надежды Яковлевны заверяю.

Ученый секретарь ученого совета

25 августа 2022 г.



Томилов

Томилов А.А.