

СВЕДЕНИЯ

о публикациях ведущей организации по диссертации Мясниковой Дины Андреевны «Получение, свойства и применение для определения биологически активных органических соединений пленок {целлюлоза-ионная жидкость}»

Полное наименование организации, адрес, должность, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень сотрудников организации (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
1	2	3
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского» 410012, г. Саратов, ул. Астраханская, 83, Институт химии, кафедра аналитической химии и химической экологии, зав. кафедрой, д.х.н., доцент Русанова Татьяна Юрьевна	Русанова Т.Ю. доктор химических наук 02.00.02-аналитическая химия Штыков С.Н. доктор химических наук, 02.00.02-аналитическая химия и 02.00.01 – неорганическая химия Сумина Е.Г. доктор химических наук, 02.00.02-аналитическая химия Смирнова Е.Г. доктор химических наук, 02.00.02-аналитическая химия	1. Сумина Е.Г., Штыков С.Н., Панкратов А.Н., Угланова В.З., Цымбал О.А., Данчук А.И. Определение олеаноловой и глицирризиновой кислот методом тонкослойной хроматографии на обращенной фазе в водноорганических и модифицированных мицеллярных подвижных фазах // Сорбционные и хроматографические процессы. 2014. Т. 14. № 6. С. 948-959. 2. Сумина Е. Г., Штыков С. Н., Сорокина О. Н., Угланова В. З. Жидкостная хроматография некоторых стероидных гормонов в водно-органических, мицеллярных и циклодекстриновых подвижных фазах // Журн. аналит. химии. 2014. Т.69. №10. С.1105-1113. 3. Сумина Е. Г., Штыков С. Н., Сорокина О. Н., Прохорас О. Н., Угланова В. З. Жидкостная хроматография некоторых флавоноидов на обращенной фазе в водно-органических и модифицированных мицеллярных подвижных фазах // Журн. аналит. химии. 2014. Т.69. № 12. С.1295-1302. 4. Романов О.Е., Будинов С.В., Штыков С.Н. Тонкослойная хроматография витаминов А и Е на силикагеле // Сорбц. и хроматогр. процессы. 2014. Т.14. № 4. С. 563-571. 5. Егунова О.Р., Константинова Т.А., Штыков С.Н. Магнитные наночастицы магнетита в разделении и концентрировании // Изв. Саратовск. ун-та. Новая серия. Серия Химия. Биология. Экология. 2014. Т. 14. Вып.4. С.27-34. 6. Батов Д.В., Карцев В.Н., Штыков С.Н. Влияние температуры на энтальпии образования микроэмульсий вода-о-ксил-л-третон Х-100 // Журн. физич. химии. А. 2013. Т.87. № 3. С.382-386. 7. Парашенко И.И., Смирнова Т.Д., Штыков С.Н., Кочубей В.И., Жукова Н.Н. Твердофазная, сенсibilизированная доксициклином, флуоресценция европия на силикагеле в присутствии ПАВ // Журн. аналит. химии. 2013. Т.68. № 2. С.125-129. 8. Парашенко И.И., Удалова А.Ю., Смирнова Т.Д., Штыков С.Н., Жукова Н.Н. Экспрессное сорбционно-флуоресцентное определение доксициклина в лекарственных

	Чернова Р.К. доктор химических наук, 02.00.02- аналитическая химия	препаратах // Изв. Саратовск. ун-та. Новая серия. Серия Химия. Биология. Экология. 2012. Т. 12. Вып.2. С. 16 – 20. 9. Захарова Л.Я., Валеева Ф.Г., Ибрагимова А.Р., Захаров А.В., Штыков С.Н., Богомоллова И.В., Коновалов А.И. Факторы, определяющие каталитическую активность смешанной мицеллярной системы цетилтриметиламмонийбромид-Бридж-35 в реакции гидролиза эфира фосфоновой кислоты // Кинетика и катализ. 2012. Т.53. № 3. С. 358-367. 10. Смирнова Т.Д., Штыков С.Н., Кочубей В.И., Хрячкова Е.И. Перенос энергии возбуждения в хелате европия с доксициклином в присутствии второго лиганда в мицеллярных растворах неионных ПАВ // Оптика и спектроскопия. 2011. Т.110. № 1. С.65-71. 11. Сумина Е.Г., Угланова В.З., Сорокина О.Н., Афонина Д.О. Определение степени чистоты препаратов кортикостероидных гормонов методом тонкослойной хроматографии в подвижных фазах на основе циклодекстринов и ПАВ // Известия Саратовского университета. Серия Химия. Биология. Экология. 2011. Том 11, вып.2. С. 48-54. 12. Чернова Р.К., Шестопалова Н.Б., Козлова Л.М. Фазовое разделение в системе (ОП-10)-H₂O и «Cloud point» экстракция некоторых красителей // Изв. Саратовск. ун-та. Новая серия. Серия Химия. Биология. Экология. 2012. Т.12. № 3. С.32-38. 13. Юрасов Н.А., Бурмистрова Н.А., Русанова Т.Ю. Одновременное Определение зеараленона и охратоксина А в пшенице иммунофилтрационным тест-методом // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия Химия. Биология. Экология. 2011. Выпуск 2. С. 39-44. 14. Бурмистрова Н.А., Русанова Т.Ю., Юрасов Н.А., Де Саегер С., Горячева И.Ю. Одновременное определение нескольких микотоксинов иммунофилтрационным тест-методом // Журн. аналит. химии. 2014. Т. 69. № 6. С. 586. 15. Русанова Т.Ю., Маркин А.В., Юрова Н.С., Бесараб Н.П., Горин Д.А. Золь-гель материалы с наночастицами серебра для одновременного концентрирования и определения веществ методом гигантского комбинационного рассеяния. // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. 2013. Т. 13. № 4. С. 12-19.
--	---	---

Зав. кафедрой аналитической химии и химической экологии, д.х.н.

Подпись зав.каф. Русановой Т.Ю. «заверяю»

Ученый секретарь Саратовского государственного
Университета имени Н.Г. Чернышевского, к.х.н., доцент



Русанова Т.Ю.

Федусенко И.В.

10.03.15