

Сведения об официальном оппоненте

Гармонов Сергей Юрьевич

Ученая степень: доктор химических наук

Специальность – 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия

Ученое звание: профессор по кафедре аналитической химии, сертификации и менеджмента качества

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (ФГБОУ ВПО КНТУ Министерства образования и науки России)

Должность профессор кафедры аналитической химии, сертификации и менеджмента качества

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Фармацевтический анализ: монография (серия «Проблемы аналитической химии. Т.16) / Под ред. Г.К. Будникова и С.Ю. Гармонова – М.: Аргамак-медиа, 2013. – 778 с.
2. Bulatov A., Medinskaia K., Aseeva D., Garmonov S.Yu., Moskvin L. Determination of antipyrine in saliva using the dispersive liquid-liquid microextraction based on a stepwise injection system // Talanta. 2015. V.133. P. 66-70.
3. Определение аскорбиновой кислоты, тиамина, рибофлавина, никотинамида и пиридоксина в лекарственном препарате «Гексавит» методом ВЭЖХ / С.Ю. Гармонов, И.А. Салахов, Г.Р. Нурисламова // Химико-фармацевтический журнал. – 2011. – Т. 45, № 7. – С. 48-51.
4. Гармонов С.Ю., Евгеньев М.И., Зыкова И.Е. Аналитические методы оценки генетического полиморфизма организма человека. В коллекти. монографии из серии «Проблемы аналитической химии». Т. 11. Химический анализ в медицинской диагностике – М.: Наука, 2010. – 504 с.
5. Будников Г.К., Гармонов С.Ю., Медянцева Э.П., Евтюгин Г.А. Химическая безопасность и мониторинг живых систем на принципах биомиметики. М.: Инфра-М, 2013. – 320 с.
6. Спектрофотометрическое определение месалазина в моче как тест для оценки фенотипа ацетилирования организма человека / С.Ю. Гармонов, Нгуен Чунг Зунг, И.Ф. Мингазетдинов // Химико-фармацевтический журнал. – 2011. – Т. 45, № 12. – С. 48-51.
7. Бакеева Р.Ф., Горбунова Т.С., Вахитова О.Е., Гайсина А.И., Юсупова Л.М., Гармонов С.Ю., Сопин В.Ф. Спектрофотометрическое определение п-аминофенола в лекарственных препаратах при использовании 5,7-дихлор-4,6-динитробензофуроксана как реагента в мицеллярной среде // Химико-фармацевтический журнал. 2010. Т.44. №4. С. 35-39.

8. Гармонов С.Ю. Индукционное влияние ксимедона на активность микросомальных оксидаз печени человека / С.Ю. Гармонов, Н.С. Шитова, А.В. Жарехина, В.И. Погорельцев, Т.А. Киселева, И.Е. Зыкова, И.Э. Кравченко // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. 2010. №4. С.34-38.
9. Токсикологические и фармакологические свойства политрила / Б.П. Струнин, Л.Ф. Саттарова, А.Ф. Исмагилова, И.В. Чудов, Н.А. Фролова, С.Ю. Гармонов, И.Е. Зыкова, П.А. Гуревич // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. 2011. № 5. С. 16-23.
10. Биохимический состав и свойства субстанции на основе перги / Л.Т. Ахметова, С.Ю. Гармонов, Ж.Ж. Сибгатуллин, И.А. Салахов, И.В. Зеваков, Э.А. Иртуганова // Вопросы медицинской, биологической и фармацевтической химии. 2012. №9. С. 27-31.
11. Антимутагенный потенциал биокомплекса перги / Л.Т. Ахметова, Д.Г. Фатыхова, Ж.Ж. Сибгатуллин, С.Ю. Гармонов // Вопросы медицинской, биологической и фармацевтической химии. 2012. №11. 15-18.
12. Фармацевтический анализ лекарственных средств, влияющих на обменные процессы при использовании высокоеффективной жидкостной хроматографии / С.Ю. Гармонов, И.А. Салахов, Г.Р. Нурисламова и др. // Вестник Казанского технологического университета. 2010. № 10. С. 30-36.
13. Установление фенотипа ацетилирования на основе спектрофотометрического определения сульфадиметоксина в моче / С.Ю. Гармонов, Нгуен Чунг Зунг, Л.М. Юсупова // Вестник Казанского технологического университета. – 2011. – № 19. – С. 18-24.
14. Определение примеси 4-аминофенола в лекарственных средствах методом высокоеффективной жидкостной хроматографии / С.Ю. Гармонов, И.А. Салахов // Курский научно-практический вестник. – 2010. № 4. С. 131-134.
15. Состав, свойства пищевой добавки «Винибис С» / С.Ю. Гармонов, Ж.Ж. Сибгатуллин и др. // Бутлеровские чтения. – 2010. № 9. – С. 88-93.

Профессор кафедры ансертификации и менеджмента
ФГБОУ ВПО «КНИТУ

д.х.н., профессор

Гармонов С.Ю.