Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Фальковой Марины Тахировны на тему: «Циклический инжекционный анализ лекарственного растительного сырья с вскрытием проб в УЗ-поле», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности «02.00.02 - Аналитическая химия»

Гармонов Сергей Юрьевич

Ученая степень - доктор химических наук, 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», профессор кафедры аналитической химии, сертификации и менеджмента качества

- 1. Фармацевтический анализ / Под ред. Г.К. Будникова и С.Ю. Гармонова М.: Аргамак-медиа, 2013. 778 с.
- 2. Будников Г.К., Гармонов С.Ю., Медянцева Э.П., Евтюгин Г.А. Химическая безопасность и мониторинг живых систем на принципах биомиметики. М.: Инфра-М, $2013.-320~\rm c.$
- 3. Garmonov S.Yu., Salakhov I.A. Quantitative HPLC determination of antigrippin drug components // Pharmaceutical Chemistry Journal. − 2009. Vol. 43. №. 11. P. 637-640.
- 4. Garmonov S.Yu., Salakhov I.A., Nurislamova G.R., Ismailova R.N., Irtuganova É.A., Sopin V.F. Assay of ascorbic acid, thiamine, riboflavin, nicotinamide, and pyridoxine in "hexavit" by HPLC // Pharmaceutical Chemistry Journal. − 2011. Vol. 45. №. 7. P.440-443
- 5. Garmonov S.Yu., Nguyen Trung Dung, Mingazetdinov I.F., Yusupova L.M., Shitova N.S., Ismailova R.N., Sopin V.F. Spectrophotometric determination of mesalazine in urine for assessing the acetylation phenotype in vivo in humans // Pharmaceutical Chemistry Journal. − 2012. Vol. 45. №. 12. P.757-760
- 6. Bakeeva R.F., Gorbunova T.S., Vakhitova O.E., Gaisina A.I., Yusupova L.M., Garmonov S.Yu. Spectrophotometric determination of p-aminophenol in drugs using 5,7-dichloro-4,6-dinitrobenzofuroxan reagent in micellar medium // Pharmaceutical Chemistry Journal. − 2010. Vol. 44. № 5. P.282-286
- 7. Nguyen Trung Dung, Garmonov S.Yu. Determination of mesalazine in human urine by HPLC // Viet Nam Journal of Science and Technology. 2011. V.49. № 3A. P.259-265.
- 8. Салахов И.А., Гармонов С.Ю., Зыкова И.Е. Контроль качества лекарственных форм на основе боярышника методом жидкостной хроматографии высокого давления // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. 2009. №4. С. 61-63.
- 9. Гармонов С.Ю., Салахов И.А., Нурисламова Г.Р., Исмаилова Р.Н., Иртуганова Э.А. Фармацевтический анализ противовоспалительных и анальгезирующих лекарственных средств методом ВЭЖХ // Ученые записки Казанского государственного университета. Серия «Естественные науки». 2010. Т. 152. Кн. 3. С. 106-113.
- 10. Ахметова Л.Т., Гармонов С.Ю., Сибгатуллин Ж.Ж., Салахов И.А., Зеваков И.В., Иртуганова Э.А. Биохимический состав и свойства субстанции на основе перги // Вопросы медицинской, биологической и фармацевтической химии. 2012. №9. С. 27-31.

- 11. Гармонов С.Ю., Ахметова Л.Т., Салахов И.А., Зеваков И.В., Исмаилова Р.Н., Иртуганова Э.А. Определение витаминного состава биологически активной субстанции на основе перги методом ВЭЖХ // Ученые записки Казанского государственного университета. Серия «Естественные науки». -2012. Т. 154. Кн. 2. С. 1-7.
- 12. Гармонов С.Ю., Нгуен З.Ч., Юсупова Л.М., Исмаилова Р.Н., Сопин В.Ф. Установление фенотипа ацетилирования на основе спектрофотометрического определения сульфадиметоксина в моче // Вестник Казанского технологического университета. 2011. №19. С.18-24.