



Персоналии

К 50-летию Рудаковой Людмилы Васильевны



Известному ученому в области аналитической и фармацевтической химии, заведующему кафедрой фармацевтической химии и фармацевтической технологии Воронежской государственной медицинской академии (ВГМА), доктору хим. наук Рудаковой Людмиле Васильевне 6 февраля 2015 г. исполнилось 50 лет.

Людмила Васильевна родилась в 1965 г. в Воронеже в семье инженеров. Закончив школу с золотой медалью, она в 1982 г. поступила на химический факультет Воронежского государственного университета. После окончания учебы с красным дипломом Рудакова Л.В. поступила в аспирантуру к известному ученому и видному организатору науки, профессору Угаю Я.А. и в 1990 г. успешно защитила кандидатскую диссертацию. Свою исследовательскую работу, выполненную

совместно с Ховивым А.М., она посвятила разработке физико-химической модели термического и лазерно-химического оксидирования титана, результаты этой работы были опубликованы в Докладах академии наук СССР. Перейдя на работу в Воронежскую государственную медицинскую академию, Людмила Васильевна переключилась на аналитическую химию биологически активных веществ и фармацевтический анализ и в 2013 г. защитила диссертацию на соискание степени доктора химических наук (специальность 02.00.02), посвященную применению информационных технологий в химическом анализе БАВ (научный консультант проф. Селеменев В.Ф.).

Отмечу, что в Воронежской государственной медакадемии она энергично занялась научно-педагогической деятельностью, под ее научным руководством осуществлено несколько выпусков дипломников, она руководит 2 аспирантами, подготовила 1 кандидата химических наук, организовала в ВГМА аналитическую лабораторию с современным инструментарием. Результаты ее научной деятельности опубликованы в 120 статьях в научных журналах, в том числе в журнале «Сорбционные и хроматографические процессы», 4 учебных пособия и 8 патентов на изобретения Российской Федерации. В списке литературы [1-8] приведу лишь некоторые избранные труды Рудаковой Л.В.

Людмила Васильевна любит активный образ жизни, походы на байдарках, пешие походы в горах, увлекается горными лыжами. Она является членом военно-патриотического клуба «Память», принимала участие в нескольких агитпробегах клуба по местам боевой славы, в забегах на длинные дистанции.

От имени сотрудников кафедры аналитической химии ВГУ, членов редколлегии журнала и как личный друг поздравляю талантливого ученого, доброго и жизнерадостного человека, прекрасного педагога со знаменательной датой, желаю Людмиле Васильевне здоровья, творческих успехов, талантливых учеников и семейного благополучия!

1.Суровцев И.С., Рудакова Л.В., Рудаков О.Б. Информационные системы и цифровые технологии в аналитике и контроле биологически активных веществ. Воронеж, ВГАСУ. 2013. 300 с.

2.Рудакова Л.В., Селеменев В.Ф., Рудаков О.Б., Кудухова И.Г., Никитина С.Ю. Влияние температуры на характер равновесного набухания полимерных гранул в воде и этаноле // Сорбционные и хроматографические процессы. 2013. Т. 13. № 5. С. 676-686.

3.Рудакова Л.В., Кудухова И.Г., Селеменев В.Ф. Применение микрофотографического способа регистрации эффектов набухания сорбционно-активных полимерных гранул в анализе биологически активных веществ // Аналитика и контроль. 2012. Т. 16. № 1. С. 68-74.

4.Рудаков О.Б., Королькова Н.В., Полянский К.К., Котик О.А., Рудакова Л.В.Технохимический контроль жиров и жирозаменителей Санкт-Петербург, Лань. 2011. 576 с.

5.Рудакова Л.В., Хорохордина Е.А. Экстракционно-хроматографическое и экстракционное фотоколориметрическое определение парацетамола в суспензии «парацетамол детский» // Сорбционные и хроматографические процессы. 2011. Т. 11. № 4. С. 572-574.

6.Кудухова И.Г., Рудакова Л.В., Рудаков О.Б., Назаров В.М. мультисенсорный микрофотографический способ определения воды в водно-спиртовых смесях // Вода: химия и экология. 2011. № 12. С. 89-93.

7.Рудакова Л.В., Рудаков О.Б., Бердникова Н.В. Информационно-поисковые и экспертные системы в аналитической химии // Бутлеровские сообщения. 2011. Т. 24. № 2. С. 1-15.

8.Хрипушин В.В., Рудакова Л.В., Рудаков О.Б., Байдичева О.В. Цветометрические методики определения цветного числа растительных масел // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2008. Т. 74. № 5. С. 9-13.

Селеменев В.Ф.