

ФИТОХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПО СОЗДАНИЮ ГАЛЕНОВЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ, СОДЕРЖАЩЕГО ПРОИЗВОДНЫЕ КОРИЧНЫХ СПИРТОВ

Е.В. Авдеева

В представленной работе обсуждаются результаты химического и аналитического исследования *Rhodiola rosea* L., *Syringa vulgaris* L., *Eleutherococcus senticosus* (Rupr. et Maxim.) Maxim, содержащих производные коричных спиртов. Это оригинальная группа биологически активных соединений, которые проявляют отличительные тонические адаптогенные и иммуностимулирующие свойства. Были исследованы физико-химические свойства розавина (*R. rosea*), сирингина (*eleutheroside B*) (*E. senticosus*, *S. vulgaris*), которые предлагаются в качестве веществ-стандартов в анализе лекарственных средств. Кроме того, обсуждена связь между структурой фенилпропаноидов и их химическими и спектральными свойствами.