

Отзыв

**на автореферат диссертации Скрябиной Евгении Николаевны
«Сравнительное фармакогностическое изучение и биологическая
активность марьянника лесного и марьянника лугового», представленной
на соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук по
специальности 14.04.02 — фармацевтическая химия, фармакогнозия.**

Диссертация посвящена изучению представителей дикорастущей флоры России марьянника лесного и марьянника лугового семейства норичниковые (Scrophulariaceae) к которому принадлежит также ценнейшее для медицины, входящее в Международную Фармакопею растение — наперстянка пурпурная (*Digitalis purpurea*), которая используется в виде самых различных препаратов для лечения сердечно-сосудистых заболеваний, в том числе хронических. Поэтому выбор автора диссертации двух видов растений этого семейства особенно актуален. Оба вида применяются в народной медицине при лечении сердечно-сосудистых патологий и заболеваний нервной системы. Но в настоящее время оба изучаемых автором вида растения, несмотря на принадлежность к одному семейству со знаменитой *Digitalis* изучены явно недостаточно, хотя перспективность и возможность введения их в медицинскую практику очевидна.

Целью диссертации явилось сравнительное комплексное изучение двух морфологически близких видов флоры нашей страны.

Теоретическая и практическая значимость работы научно обоснованы, поэтому несомненна... На основании данных фитохимического, фармакогностического и анатомо-морфологического анализов автором разработан проект фармакопейной статьи «марьянника лугового трава». Результаты исследования внедрены в учебный процесс на кафедре фармакогнозии с курсом ботаники Пермской государственной фармацевтической академии.

Научная новизна диссертационной работы проявилась в получении патента РФ №2613312 «Способ получения средства обладающего седативной, противосудорожной и нейропротекторной, антиалкогольной активностью».

При выполнении работы автор использовал методы цифровой микроскопии, бумажной (БХ), колоночной, газожидкостной (ГЖХ) хроматографии, хроматографии в тонком слое сорбента (ТСХ), высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ), фотоэлектроколориметрии (ФЭК), спектрофотометрии в УФ-области спектра. Использовались также фармакогностические методы исследования, математическая обработка данных и другие методы исследования, что делает результаты работы весьма достоверными. Результаты работы обнародованы в 14 печатных работах, 5 из которых в журналах рецензируемых ВАК; получен патент РФ на изобретение.

Необходимо также отметить методологию и методы диссертационного исследования, что свидетельствует об эффективном руководстве работы научного руководителя диссертанта доцента Галишевской Елены Евгеньевны, а

также помощь сотрудников кафедры фармакогнозии с курсом ботаники ПГФА и института биохимической технологии и нанотехнологии РУДН. Хочется пожелать автору диссертации и сотрудникам кафедры продолжать работу в этом направлении и после успешной защиты диссертации в связи с важностью поднятых вопросов.

В заключении отметим, что судя по автореферату диссертационная работа Скрябиной Евгении Николаевны «Сравнительное фармакогностическое изучение и биологическая активность марьянника лесного и марьянника лугового» является завершённым квалификационным научным исследованием, выполненным на актуальную тему на достаточно высоком научном уровне, обладает научной новизной и практической значимостью и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Скрябина Евгения Николаевна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 — фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Заведующий кафедрой фармакогнозии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор фармацевтических наук
(14.04.02 — фармацевтическая химия, фармакогнозия),
профессор Дар Дармограй Василий Николаевич

06.11.2018 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Почтовый адрес: 390026, г. Рязань, ул. Высоковольтная, д. 9

Телефон: 8 (4912) 46-08-01

Факс: 8 (4912) 46-08-08

e-mail: rzgmu@rzgmu.ru

Подпись д.ф.н., профессора Дармограя Василия Николаевича заверяю:
проректор по научной работе и
инновационному развитию
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России,
д.м.н.



Сучков Игорь Александрович