

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Доровских Екатерины Анатольевны на тему «Фармакогностическое изучение и стандартизация сбора ноотропного действия» представленной на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 - Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Работа Доровских Е.А. выполнена на актуальную на сегодняшний день; тему, поскольку поиск лекарственных растений и создание на их основе лекарственных сборов, которые отвечают требованиям эффективности и безопасности, предъявляемым в настоящее время к лекарственным препаратам, является перспективным. При рациональном сочетании лекарственных растений терапевтические возможности значительно расширяются. В связи с этим поиск и разработка новых более безопасных лекарственных растительных средств является актуальной задачей.

В результате исследования был разработан сбор ноотропного действия, проведено изучение внешних и анатомо-диагностических признаков сбора и его компонентов, был изучен качественный состав и количественное содержание основных групп биологически активных соединений, были разработаны показатели качества сбора и компонентов, разработан проект нормативной документации на сбор ноотропного действия; получен патент на разработанный состав сбора.

По содержанию, объему и характеристике основных разделов автореферат соответствует требованиям, предъявляемым к работе. Методический уровень соответствует указанному выполнению работы и разнообразен. Автореферат характеризуется строгой последовательностью, хорошим общим изложением, четкостью и обоснованностью выводов. Он выполнен на высоком теоретическом и методологическом уровне. Автор хорошо владеет нормативными и методическими материалами, умеет анализировать статистические данные и применять полученную информацию в практических целях. Работа написана грамотным языком с использованием фактических данных, специальной литературы, правильно оформлена, тема раскрыта полностью.

Основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук опубликованы в 9 работах, из них 3 статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, 2 статьи в зарубежных научных изданиях, индексируемых в базе Scopus. Получен патент РФ на изобретение №2740897 '«Сбор лекарственных растений ноотропного действия» заявка от 17.03.2020г.

Таким образом можно сделать вывод, что диссертационная работа Доровских Екатерины Анатольевны на тему «Фармакогностическое изучение и стандартизация сбора ноотропного действия» является законченной научно-квалификационной работой и полностью соответствует паспорту специальности 14.04.02 - Фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Диссертационная работа Доровских Екатерины Анатольевны соответствует полностью требованиям п.16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 31.01.2020 г. № 0094/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Доровских Екатерина Анатольевна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.04.02 – Фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Рецензент

доцент кафедры биотехнологии и промышленной фармации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «МИРЭА-Российский технологический университет» (Институт тонких химических технологий имени М.В. Ломоносова) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации,

кандидат фармацевтических наук

(14.04.02 - фармацевтическая химия, фармакогнозия)

 Шаталов Д. О.

Почтовый адрес: 119571, г. Москва, проспект Вернадского, д. 86

Телефон: +7-916-401-14-88

e-mail: shatalov_d@mirea.ru

Подпись Шаталова Д.О. заверяю:

Первый проректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет»,

доктор химических наук, профессор

22.12.2021



Прокопов Н.И.