

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

Проведенное автором исследование посвящено теоретическому и экспериментальному обоснованию специфической активности и фармакогностическому изучению сбора ноотропного действия. Несомненно, что проведенное исследование актуально и необходимо для последующего клинического изучения. По содержанию, объему и характеристике основных разделов научно-квалификационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к работе.

В результате научно-исследовательской работы 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.

Достоверность результатов диссертационного исследования не вызывает сомнений, поскольку оно выполнено на высоком научно-технологическом уровне с использованием современных методов статистической обработки данных.

Результаты изучения химического состава БАС, характеристик подлинности ноотропного сбора и его компонентов, используются в учебном

процессе кафедры фармацевтического естествознания Института фармации имени А.П. Нелюбина ФГАОУ ВО Первого МГМУ имени И.М. Сеченова МЗ РФ (Сеченовского Университета). Результаты изучения характеристик подлинности ноотропного сбора и его компонентов, внедрены в контрольно-аналитической лаборатории ООО Фирма «Здоровье».

По теме диссертационного исследования опубликовано 9 работ, из них 3 в журналах, рекомендованных ВАК, 2 статьи в журналах, входящих в международные базы данных (индексируемых в Scopus), 3 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций. Получен патент РФ на изобретение №2740897 «Сбор лекарственных растений ноотропного действия».

Общие выводы диссертационной работы полностью отражают полученные результаты работы и соответствуют поставленным задачам исследования. Автореферат написан грамотным научным языком, последовательно изложен, иллюстрирован таблицами и рисунками.

На основании представленных в автореферате материалов можно сделать вывод о том, что диссертационная работа Доровских Екатерины Анатольевны «Фармакогностическое изучение и стандартизация сбора ноотропного действия» является законченным научно-квалификационным трудом и содержит решение задач, поставленных в работе.

Несмотря на высокую положительную оценку работы следует отметить наличие небольшого количества опечаток, не снижающих ценности диссертационного исследования.

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.

Доктор фармацевтических наук, доцент,
профессор Института биохимической
технологии и нанотехнологии (ИБХТН)
Федерального государственного
автономного образовательного учреждения
высшего образования "Российский
университет дружбы народов"

« 21 » _____ 2021г.

Марахова Анна Игоревна

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования "Российский университет дружбы народов"

Адрес: 117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6

Контактные телефоны: +7 (495) 434-70-27

Факс: +7 (495) 433-73-79

Адреса электронной почты: rudn@rudn.ru

Подпись заверяю:
Ученый секретарь
Ученого Совета РУДН
профессор



В.М. Савчин

« 21 » _____ 2021г.