

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Новиковой Екатерины Константиновны «Разработка состава и технология лекарственного средства на основе композиции сухих экстрактов череды трехраздельной травы, золотарника канадского травы, репешка обыкновенного травы», представленной к защите по специальности 14.04.01 – технология получения лекарств на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук

Диссертационная работа Е.К. Новиковой посвящена решению одной из актуальных задач фармацевтической технологии – разработка новых фитопрепаратов для лечения заболеваний почек и увеличению ассортимента нефропротекторных средств.

Научная новизна работы заключается в установлении закономерностей экстрагирования различных видов ЛРС в режиме мацерации и УЗ-экстракции, обосновании соотношения сухих экстрактов череды, золотарника и репешка в лекарственном препарате для лечения почек, а также состава и технологии лекарственного средства в виде гранул в твердых желатиновых капсулах на основе экстрактов.

Практическая значимость работы заключается в разработке нормативной документации (спецификация качества) на гранулы на основе сухих экстрактов череды, золотарника и репешка в твердых желатиновых капсулах, лабораторного регламента, технологической и аппаратурной схем производства гранул из сухих экстрактов в твердых желатиновых капсулах.

Фрагменты работы прошли апробацию в условиях ЗАО «Санкт-Петербургский институт фармации» и АО «Фармцентр ВИЛАР». Фрагменты диссертации также внедрены в учебный процесс ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России.

Основные положения работы и полученные результаты доложены и обсуждены на Всероссийских и региональных научных конференциях.

По материалам диссертации опубликовано 10 научных работ, в том числе 3 статьи в периодических изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Судя по автореферату диссертации, работа Новиковой Екатерины Константиновны «Разработка состава и технологии лекарственного средства на основе композиции сухих экстрактов череды трехраздельной травы, золотарника канадского травы, репешка обыкновенного травы» является завершенным квалификационным исследованием, выполненным на высоком научном уровне, обладает научной новизной, практической значимостью и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного Постановлением правительств РФ 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 Новикова Е.К., заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.01 – технология получения лекарств.

Доцент кафедры фармации и фармакологии
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Дальневосточный государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
кандидат фармацевтических наук (14.04.01 –
технология получения лекарств), доцент

Башаров Александр
Яковлевич

почтовый адрес:

680000 г. Хабаровск

ул. Муравьева-Амурского, 35 <http://www.fesmu.ru>

телефон рабочий 8(4212) 30- 53- 11

E-mail bavs@rambler.ru

22.05.2019 г.

Подпись Башарова А.Я. удостоверяю.

НАЧАЛЬНИК
УПРАВЛЕНИЯ КАДРАМИ

И.А. ШИШАКОВ

