

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пономаревой Екатерины Ивановны
на тему «Разработка технологии и стандартизация мягких желатиновых
капсул, содержащих эфирные масла *Pelargonium graveolens L'Her* и
*Citrus Meyeri Tan», представленной на соискание
учёной степени кандидата фармацевтических наук
по специальности 14.04.01 – технология получения лекарств*

Большое разнообразие флоры Республики Таджикистан, специфика произрастания многих видов в высокогорной местности сильно сказывается на накоплении биологически активных веществ. Среди этого разнообразия важным моментом является обилие эфирномасличных растений и изучение состава и действия эфирных масел, которые могут быть получены на базе растений Таджикистана несомненно актуально и значимо для создания новых лекарственных препаратов.

Автором диссертационной работы проведены целенаправленные и тщательно спланированные исследования масел, получаемых из травы герани и лимона Мейера, изучен состав с использованием современных физико-химических методов, разработаны и предложены проекты нормативной документации на масло эфирное и реализована задача создания готовых лекарственных форм этих препаратов. Проведенные исследования отвечают всем требованиям научной новизны, несомненно значимы и результативны. В конечном результате предложены две ГЛФ – Лимонеол и Липовитол, определены токсикологические параметры и фармакологическая направленность новых препаратов.

Собственные исследования диссертанта завершаются общими выводами. Фрагменты диссертационного исследования обсуждены на ряде научных конференций, нашли отражение в 14 научных публикациях, 5 из них опубликованы в изданиях Перечня ВАК. Полученные результаты, безусловно, обладают научной новизной и имеют практическое значение.

Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в промышленное производство и учебную практику и учебный процесс у студентов провизоров и инженеров-технологов.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений, так как в работе использованы самые современные методы изучения структуры химических соединений, а также полноценные фармакологических исследований. Работа выполнена огромная, на интересных объектах и хорошем оборудовании.

Таким образом, диссертационная работа представляет собой цельное, логичное, выполненное на высоком современном уровне исследование, продемонстрировавшее перспективность дальнейших работ в этом направлении.

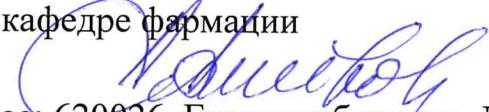
В качестве замечания следует отметить изобилие ссылок по фамилии автора, что на наш взгляд не несет никакой информации и затрудняет чтение и увеличивает формат автореферата.

В качестве вопроса хотелось бы поинтересоваться каким нормативным документам отвечает масло подсолнечное?

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Пономаревой Екатерины Ивановны на тему: «Разработка технологии и стандартизация мягких желатиновых капсул, содержащих эфирные масла Pelargonium graveolens L'Her и Citrus Meyeri Tan» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование и полностью соответствует требованиям пунктов 9 – 14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Пономарева Е. И., заслуживает присуждения учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.01 – технология получения лекарств.

Согласен(на) на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных, необходимых для работы диссертационного совета Д 208.068.02.

И.о.заведующего кафедрой фармации и химии
ФГБОУ ВО Уральский государственный
медицинский университет Министерства
здравоохранения Российской Федерации,
доктор фармацевтических наук (15.00.01-
технология лекарств и организация фармацевтического дела),
профессор по кафедре фармации



Петров Александр Юрьевич

Почтовый адрес: 620026, Екатеринбург, ул. Декабристов,32; тел.
(343)2148520; E-mail: uniitmp@yandex.ru.

Подпись профессора д.ф.н. Петрова А.Ю. заверяю
Начальник УК ФГБОУ ВО УГМУ МЗ РФ



29 октября 2018 г.
Г.Екатеринбург