

### ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **Кораблевой Татьяны Владимировны** на тему «Фармакогностическое изучение латука компасного (*Lactuca serriola* L.)», представленную в Диссертационный совет ДСУ 208.002.01 при ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» в Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет) на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 – Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Диссертационная работа Кораблевой Татьяны Владимировны посвящена решению важной научной проблемы – введению в практическую фармацию нового лекарственного растительного сырья трава латука компасного для расширения ассортимента отечественных лекарственных средств.

Выбор объекта исследования обусловлен широким распространением вида во флоре Центрального Черноземья, недостаточным количеством данных по его фиохимическому составу и широким применением латука компасного в народной медицине. Во введении автором логично и очень убедительно обоснована актуальность темы исследования.

Цель диссертационной работы Кораблевой Татьяны Владимировны - фармакогностическое изучение травы латука компасного, с выбором стандартизации и диагностики сырья для обоснования использования его в медицинской практике. Решение задач, поставленных диссертантом, позволяет полностью достичь цель исследования.

Автором проведено изучение и анализ научной литературы по современному состоянию изученности химического состава, фармакологических свойств травы латука компасного, состава биологически активных веществ и их содержание современными химическими и физико-химическими методами, проведены нормативные исследования сырья и установлена противовоспалительная, анальгетическая и антиоксидантная активности травы латука компасного. Уровень выполненных исследований и представление результатов свидетельствуют о несомненной научной значимости работы.

Уровень практической значимости диссертационного исследования высок и выражается в разработанных автором проекте нормативного документа «Латука компасного трава». На основании комплекса полученных экспериментальных данных по составу биологически активных веществ и фармакологической активности латука компасного предложено новое лекарственное растительное сырье для получения фитопрепаратов – трава латука компасного.

Достоверность полученных Кораблевой Татьяной Владимировной результатов достигается благодаря использованию современных химических, физико-химических и фармакологических методов анализа, позволяющих получить воспроизводимые и однозначные результаты. Результаты измерений статистически обработаны с применением современных компьютерных программ (Microsoft Excel). Достоверность полученных данных также подтверждается апробацией используемых методик в испытательных лабораториях. Также следует отметить, что все исследования проводились автором на 5 партиях сырья, собранных в разных районах Центрального Черноземья.

Основные положения диссертации отражены в 16 опубликованных работах, из них: в изданиях из Перечня ВАК при Минобрнауки РФ – 4 статьи; в журналах, включенных в международные базы: Scopus – 2 статьи.

Защищаемые положения диссертационной работы логично следуют из поставленных автором задач исследования, являются аргументированными и убедительными.

Автореферат написан лаконичным научным языком, оформлен в традиционном стиле, проиллюстрирован таблицами и рисунками, полностью отражает суть работы. Существенных замечаний по автореферату нет.

Основные положения диссертации соответствуют паспорту специальности 14.04.02 – Фармацевтическая химия, фармакогнозия. Область исследования и полученные результаты соответствуют пунктам 3, 6, 7 паспорта специальности 14.04.02 – Фармацевтическая химия, фармакогнозия.

#### Заключение:

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Кораблевой Татьяны Владимировны на тему «Фармакогностическое изучение латука компасного (*Lactuca serriola* L.)» представленная на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 – Фармацевтическая химия, фармакогнозия, является завершенной научной квалификационной работой, выполненной автором самостоятельно, в которой содержится решение научной задачи по расширению номенклатуры и стандартизации нового лекарственного растительного сырья латука компасного трава, что соответствует 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 Кораблева Татьяна Владимировна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 – Фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета ДСУ 208.002.01.

Профессор кафедры фармации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(шифр специальности: 15.00.01 – технология лекарств и организация фармацевтического дела, 15.00.02 – фармацевтическая химия и фармакогнозия), доктор фармацевтических наук, профессор

Людмила Михайловна Федосеева



656038, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Ленина, д. 40.

Телефон: +7(3852) 566-893, e-mail: [ludmila@agmu.ru](mailto:ludmila@agmu.ru)

28.03.2022 г.