

## ОТЗЫВ

зарубежного научного консультанта PhD докторанта Сермухамедовой Ольги Владимировны на тему: «Методологические аспекты получения экстрактов валерианы туркестанской (*Valeriana turkestanica* Sumn.), пустырника туркестанского (*Leonurus turkestanicus* V.I. Krecz & Kuprian) и разработка лекарственных форм на их основе», представленной к защите на соискание ученой степени доктора философии (PhD) по специальности 6D074800 – «Технология фармацевтического производства»

Докторант PhD Сермухамедова О.В. проявила высокую ответственность, принципиальность и самостоятельность еще на этапе поиска темы диссертационной работы, проведя глубокий и всесторонний анализ проблем производства фитопрепаратов в Республике Казахстан из местного растительного сырья. В итоге, в качестве наиболее перспективных и ключевой из них была выделена сфера – расширение номенклатуры растительных источников сырья для создания лекарственных средств, что в свою очередь является одним из приоритетных направлений фармацевтических исследований во всем мире. Одним из путей решения импортозамещения является полномасштабное, комплексное изучение и стандартизация лекарственных видов растений отечественной флоры, что позволит создавать собственные фармацевтические субстанции

В процессе выполнения диссертационной работы основным направлением научных исследований были избраны представители растительного сырья флоры Казахстана, что еще раз подчеркивает научную и практическую значимость выполненной работы для фармацевтической промышленности страны.

Диссертант показал себя умелым, вдумчивым, добросовестным исследователем, способным работать с обширными массивами информации, научной литературой, анализировать, систематизировать, обобщать материал, выделять главное, существенное, делать обоснованные выводы, что подтверждается перечнем статей в известных научных изданиях, в т.ч. зарубежных.

В ходе сбора материала диссертационной работы и общения со специалистами фармацевтического производства и смежных сфер деятельности Сермухамедова О.В. проявила высокие коммуникативные способности. Диссертанта отличает трудоспособность, целеустремленность, настойчивость, критическое мышление, значительная самостоятельность в работе.

Цели и задачи диссертационной работы следует признать достигнутыми, а в процессе их решения докторант проявил себя сформировавшимся научным сотрудником с выраженными навыками педагога, воспитателя молодежи, требовательного к себе, зрелого специалиста, способного планировать и проводить самостоятельные научные исследования организационно-экономического и производственного характера.

Диссертационная работа докторанта Сермухамедовой Ольги Владимировны на тему: «Методологические аспекты получения экстрактов валерианы туркестанской (*Valeriana turkestanica* Sumn.), пустырника туркестанского (*Leonurus turkestanicus* V.I. Krecz & Kuprian) и разработка лекарственных форм на их основе», может быть представлена к официальной защите на Диссертационном Совете по специальности 6D074800 – Технология фармацевтического производства».

**Зарубежный научный консультант:**

Академик Академии наук высшего образования Украины,  
Заслуженный профессор НФаУ,  
доктор фармацевтических наук,  
заведующий кафедрой промышленной  
фармации Национального  
фармацевтического университета  
(г. Харьков, Украина)  
профессор

Е.В. Гладух

