

В диссертационный совет Д 208.040.09

ФГАОУ ВО Первый МГМУ им И.М. Сеченова Минздрава России

(Сеченовский Университет)

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации **Алешина Сергея Валерьевича** на тему  
**«Разработка подходов к стандартизации инновационного лекарственного средства в рамках реализации программы стратегии Фарма 2020»**, представленный на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности

**14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия.**

Диссертационное исследование Алешина Сергея Валерьевича посвящено вопросам стандартизации субстанции комплексного соединения на основе германия и ацикловира – ациклогермания, а также лекарственной формы – геля, полученного на ее основе.

Автором предложены и научно обоснованы методики качественной и количественной оценки анализируемого вещества, установлен состав и нормы содержания примесей в рабочих образцах, определен срок годности лекарственной формы ациклогермания, на основании полученных данных разработаны проекты нормативной документации.

Исследования проведены с использованием современного оборудования, разработанные автором методики надлежащим образом валидированы, проведена статистическая обработка экспериментальных данных, что позволяет сделать вывод о достоверности и точности полученных автором результатов. Объем проведенных исследований в полной мере соответствует поставленным целям и задачам, выводы диссертационной работы соответствуют задачам и научно обоснованы.

Автореферат диссертационной работы достаточно полно отражает научную новизну проведенного исследования, а также его практическую и

научную значимость. По теме диссертации опубликовано 6 печатных работ, в том числе 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Изучение автореферата позволяет сделать заключение, что диссертационная работа Алешина Сергея Валерьевича на тему «Разработка подходов к стандартизации инновационного лекарственного средства в рамках реализации программы стратегии Фарма 2020» является законченной научно-квалификационным трудом, в котором содержится решение актуальной научной задачи по изучению физико-химических свойств и стандартизация инновационного лекарственного средства, что соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21 апреля 2016 г. № 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Алешин Сергей Валерьевич, заслуживает присвоения искомой ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Заведующий лабораторией №22  
ФГБУН ИОХ РАН, д.х.н.

И.В.Заварзин

Подпись Заварзина Игоря Викторовича подтверждают

Ученый секретарь ФГБУН Институт органической химии  
им. Н.Д.Зелинского РАН, к.х.н.

И.К. Коршевец



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук.

119991, г. Москва, Ленинский проспект, 47, Тел.: +7 499 137-29-44, secretary@ioc.ac.ru