

## **ОТЗЫВ**

**научного руководителя, д.ф.н., профессора Ярыгиной Татьяны**

**Ивановны**

**на диссертанта Кляшеву Ольгу Николаевну, выполнившую  
кандидатскую диссертацию на тему «Разработка методик анализа и  
стандартизация нового биологически активного соединения КОН-1,  
проявляющего ноотропное действие» по специальности:**

**14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия.**

Кляшева Ольга Николаевна в 2008 г. окончила ГБОУ ВПО «Пермская государственная фармацевтическая академия». В заочную аспирантуру на кафедру фармацевтической химии факультета очного обучения ПГФА поступила в октябре 2009 года.

В период подготовки диссертации Ольга Николаевна работала на кафедре фармацевтической химии факультета очного обучения ПГФА в должности старшего лаборанта, отвечающего за проведение экспериментальных лабораторных занятий на 3-5 курсах.

При обучении в аспирантуре посетила все учебные занятия, предусмотренные индивидуальным планом, успешно сдала все кандидатские экзамены. Просмотрела и проанализировала большой объём литературы по теме диссертации. Освоила методики синтеза производных 3-пирролин-2-она; самостоятельно получила 7 серий субстанций исследуемого соединения КОН-1 в количестве, необходимом для проведения диссертационной работы. Овладела современными методиками анализа фармацевтических субстанций, навыками разработки фармакопейных статей на лекарственные средства. Освоила принципы валидации новых методик анализа, методы статистической обработки полученных экспериментальных результатов. По итогам исследований разработан проект ФСП на субстанцию КОН-1, что свидетельствует о высоком уровне квалификации диссертанта.

При проведении диссертационных исследований Кляшева О.Н. зарекомендовала себя достаточно зрелым ученым, способным творчески подходить к решению научных проблем; умеет планировать, обобщать и анализировать полученные результаты. Данные, приведенные в диссертации, получены непосредственно автором на этапах определения цели и постановки задач исследования, выборе объектов и методов исследований. Автором самостоятельно проведено изучение и обобщение данных литературы по теме исследования; выполнена подавляющая часть эксперимента; сформулированы выводы, написаны научные статьи и тезисы.

Кляшеву О.Н. отличают высокая работоспособность, организованность, самостоятельность, ответственность, целеустремленность, что позволило ей за срок обучения в аспирантуре полностью выполнить индивидуальный план аспиранта.

Считаю, что диссертация Кляшевой О.Н. является законченной, самостоятельной научно-исследовательской работой, выполненной на современном научном уровне, соответствует требованиям пункта 9 постановления Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 «О порядке присуждения учёных степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям. Диссертант имеет требуемый уровень научной подготовки.

Кляшева О.Н. заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02-фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет.

Научный руководитель,

доктор фармацевтических наук, профессор

Т.И. Ярыгина

09.04.2014 г.

