

## О Т З Ы В

научного консультанта доктора фармацевтических наук, профессора Белоноговой Валентины Дмитриевны на диссертанта Бомбела Татьяну Владимировну, выполнившую докторскую диссертацию на тему «Методологические основы фармакогностического изучения, стандартизации сырья полиморфных видов лекарственных растений» по специальности: 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Бомбела Татьяна Владимировна родилась в 1974 году в городе Перми. В 1998 году с отличием окончила Пермскую государственную фармацевтическую академию. Вся трудовая, педагогическая и профессиональная деятельность неразрывно связана со стенами данного вуза, здесь она прошла путь от аспиранта до кандидата фармацевтических наук, доцента кафедры фармакогнозии с курсом ботаники.

Диссертационная работа Татьяны Владимировны включает в себя проведение экспериментальных (фитохимических, анатомо-морфологических, биологических, технологических, ресурсоведческих) и теоретических (изучения глубины изменчивости морфолого-анатомических и биохимических параметров в зависимости от климатических, географических и прочих факторов внешней среды) исследований.

При проведении диссертационных исследований Бомбела Т.В. зарекомендовала себя высококвалифицированным специалистом в области фармакогнозии, биологии и ботаники, обладающим широким общебиологическим кругозором, увлеченностью и целеустремленностью в работе, умеющим планировать, обобщать и анализировать полученные результаты. Данные, приведены в диссертации, получены непосредственно автором, начиная с этапа определения цели, задач, выбора объектов и методов исследования. Автором самостоятельно проведено изучение и обобщение литературных данных, выполнена экспериментальная часть; сформулированы выводы, написаны научные статьи и тезисы, автореферат и диссертационная работа. По итогам исследований разработаны фармакопейная статья «*Herba Euphrasiae*», «Инструкция по сбору и сушке травы очанки», фармакопейная статья предприятия «Очанки настойка», согласованная с ООО «НПК «Апифито групп».

Бомбела Т.В. отличается честностью, аккуратностью, высокая работоспособность, ответственность, инициативность, доброжелательность.

На основании вышеизложенного считаю, что диссертационная работа Бомбела Татьяны Владимировны на тему «Методологические основы фармакогностического изучения, стандартизации сырья полиморфных видов лекарственных растений» является законченной, самостоятельной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком теоретическом и экспериментальном уровне. По объему проведенных исследований, научной новизне, практической значимости диссертационная работа соответствует требованию п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней»,

утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к докторским диссертациям, а диссертант Бомбела Т.В. заслуживает присуждения ученой степени доктора фармацевтических наук по специальности 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Отзыв дан для предоставления в диссертационный совет.

Научный консультант – доктор фармацевтических наук (14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия), профессор, заведующая кафедрой фармакогнозии с курсом ботаники ГБОУ ВПО «Пермская государственная фармацевтическая академия» Минздрава России

Валентина Дмитриевна Белоногова

25 сентября 2015 г.