

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.085.06 НА БАЗЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО  
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДИССЕРТАЦИИ  
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА НАУК.

аттестационное дело № \_\_\_\_\_  
решение диссертационного совета от «4» марта 2016г., № 1/з

О присуждении Хасановой Светлане Рашитовне, гражданке Российской Федерации, ученой степени доктора фармацевтических наук.

Диссертация «Экспериментально-теоретическое обоснование создания и стандартизации лекарственных растительных препаратов с антиоксидантной активностью» по специальности 14.04.02 – Фармацевтическая химия, фармакогнозия принята к защите «2» декабря 2015 г, протокол №10/п диссертационным советом Д 208.085.06 на базе государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; 443099, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, приказ Минобрнауки России № 717/нк от 09 ноября 2012 г.

Соискатель Хасанова Светлана Рашитовна 1971 года рождения. Диссертацию на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук «Фармакогностическое изучение сборов для лечения нейроциркуляторных дистоний» защитила в 2000 году в диссертационном совете, созданном на базе Пермской государственной фармацевтической академии. Работает в должности доцента кафедры фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена в государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на кафедре фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии.

**Научный консультант** – доктор фармацевтических наук, профессор Кудашкина Наталья Владимировна, государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии, заведующий кафедрой.

**Официальные оппоненты:** 1. **Бубенчикова Валентина Николаевна**, доктор фармацевтических наук, профессор, государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра фармакогнозии и ботаники, заведующий кафедрой; 2. **Ханина Миниса Абдуллаевна**, доктор фармацевтических наук, профессор, государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Государственный гуманитарно-технологический университет», кафедра химии, и.о. заведующего кафедрой; 3. **Курбатова Светлана Викторовна**, доктор химических наук, профессор, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет)», кафедра физической химии и хроматографии, профессор кафедры

дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация** государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермская государственная фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Пермь в своем положительном заключении, подписанном Белоноговой Валентиной Дмитриевной, доктором фармацевтических наук, профессором, заведующей кафедрой фармакогнозии с курсом ботаники, указала, что по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Хасановой Светланы Рашитовны соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к докторским диссертациям. Автор – Хасанова Светлана Рашитовна - заслуживает присуждения ученой степени доктора фармацевтических наук по специальности 14.04.02 – Фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Соискатель имеет 109 опубликованных работ, в том числе по теме

диссертации 59 работ; опубликованных в рецензируемых научных изданиях 21. Общий объем 11,9 печатных листа. Авторский вклад – 70 %. **Основные значимые работы по теме диссертации:** 1. Хасанова, С.Р. Компонентный состав полисахаридного комплекса листьев *Crataegus sanguinea* (Rosaceae) из флоры Республики Башкортостан / С.Р. Хасанова, Н.В. Кудашкина, М.В. Белоусов и [др.] // **Растительные ресурсы.** – 2015. – Т.51, № 3. – С.397-406. 2. Хасанова, С.Р. Антиоксиданты и биологически активные вещества лекарственных растений / С.Р. Хасанова // **Фармация.** - 2003. - № 4. -С.32-33. 3. Хасанова, С.Р. Разработка методов стандартизации жидкого экстракта на основе сбора для профилактики и лечения нарушений мозгового кровообращения / С.Р. Хасанова, Э.Х. Галиахметова, Н.В. Кудашкина // **Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии.**– 2012. – №3. – С. 35 - 37.

**На диссертацию и автореферат поступили отзывы:** 1. Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ГБОУ ВПО ВолгГМУ Минздрава России от заведующего кафедрой фармакогнозии, д.фарм. н., профессора **Коновалова Дмитрия Алексеевича.** 2. ГБОУ ВПО СибГМУ Минздрава России от заведующего кафедрой фармакогнозии с курсом ботаники и экологии, д.фарм.н., профессора **Калинкиной Галины Ильиничны.** 3.ФГБОУ ВО БГУ Минобрнауки России от профессора кафедры биохимии и биотехнологии биологического факультета, д.б.н., старшего научного сотрудника **Фархутдинова Рашита Габдулхаевича.** 4.ФГАОУ ВО РУДН от профессора кафедры фармацевтической химии и фармакогнозии, д.фарм.н., профессора **Потаниной Ольги Георгиевны.** 5. ГБОУ ВПО СибГМУ Минздрава России от заведующего кафедрой фармации ФПК и ППС, д.фарм. н. **Белоусова Михаила Валерьевича.** 6. ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России от профессора кафедры фармакогнозии, д.фарм.н., профессора **Ермаковой Валентины Алексеевны.**

Все отзывы положительные. В отзыве от Белоусова Михаила Валерьевича имеется ряд уточняющих вопросов.

**Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что:** официальные оппоненты: профессор Бубенчикова В. Н. является ведущим ученым в области фармакогнозии и фитохимии, имеет публикации по исследованию фармакологических свойств растительных препаратов и разработке методик их стандартизации; профессор Ханина М.А.

является ведущим ученым в области фармакогнозии и фитохимии, имеет публикации по изучению химического состава и биологической активности новых видов лекарственного растительного сырья; профессор Курбатова С.В. является ведущим ученым в области химии, имеет публикации по хроматографическому исследованию новых биологически активных веществ; ведущая организация - ГБОУ ВПО «Пермская государственная фармацевтическая академия», г. Пермь, является одним из ведущих учреждений, имеющих выдающиеся достижения по фармакогнозии и способную определить научную и практическую ценность диссертации.

**Диссертационный совет отмечает**, что на основании выполненных соискателем исследований: **разработаны** методологические подходы к созданию новых растительных средств на основе природных антиоксидантов, **предложены** методы стандартизации листьев боярышника кроваво-красного, сборов «Кардиофит-ИБС» и «Ангиофит-НМК» и препаратов на их основе, **доказаны** на различных моделях антиоксидантные свойства листьев боярышника кроваво-красного и разработанных сборов, **введены** новые подходы к стандартизации изучаемого растительного сырья и сборов.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:** **доказана** перспективность введения в отечественную номенклатуру лекарственных средств: листьев боярышника кроваво-красного и новых сборов «Кардиофит-ИБС» и «Ангиофит-НМК», **применительно к проблематике диссертации результативно использован** комплекс существующих базовых методов исследования лекарственного растительного сырья, **изложены** условия проведения качественного и количественного анализа объектов исследования и препаратов на их основе, **раскрыта** целесообразность применения разработанных методологических подходов для целенаправленного поиска новых эффективных отечественных антиоксидантов, **изучены** морфолого-анатомические признаки и химический состав сборов «Кардиофит-ИБС», «Ангиофит-НМК» и листьев боярышника кроваво-красного, **проведена модернизация** существующих методик качественного анализа лекарственного растительного сырья, обеспечивающая получение новых результатов.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:** **разработана и внедрена** «Инструкция по сбору и сушке листьев боярышника кроваво-красного», направлен на рассмотрение в ФГУ «НЦЭСМП» Минздрава России с целью включения в

Государственную Фармакопею XIII издания проект фармакопейной статьи «Боярышника кроваво-красного листа»; разработано 5 проектов фармакопейных статей предприятия; получено 3 патента РФ на изобретение; **определены** числовые показатели и фармакологические свойства листьев боярышника и разработанных сборов, результаты диссертации **представлены** в 4 монографиях, **используются** в учебном процессе профильных кафедр ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России и **внедрены** в работу ГКУЗ Лекконтроль РБ, ООО «Травы Башкирии», ООО «Фитоцентр Гордеева».

**Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:** результаты получены на сертифицированном оборудовании; теория построена на известных фактах, согласуется с опубликованными данными по теме диссертации; идея базируется на анализе практики и обобщении современного опыта, использовано сравнение авторских и ранее полученных данных; показана воспроизводимость результатов исследований; использованы современные методики сбора и обработки информации.

**Личный вклад соискателя** состоит в непосредственном участии автора в получении исходных данных; во внедрении результатов исследования; разработке методик качественного и количественного анализа исследуемых объектов; обработке и интерпретации экспериментальных данных, их апробации; подготовке публикаций по выполненной работе.

На заседании "4"марта 2016 года диссертационный совет принял решение присудить Хасановой Светлане Рашитовне ученую степень доктора фармацевтических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 15 докторов наук по специальности 14.04.02 - Фармацевтическая химия, фармакогнозия, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за - 16, против - 0, недействительных бюллетеней - 0.