

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 999.140.03 НА БАЗЕ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
НАУКИ «ИНСТИТУТ ОБЩЕЙ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БИОЛОГИИ»  
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК ПО  
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 10.12.2019 г. № 4

О присуждении Муруеву Баиру Андреевичу, гражданину РФ, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Адаптогенные свойства экстракта сухого «Центафит» по специальности: 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология принята к защите 08.10.2019 г., протокол № 4 диссертационным советом Д 999.140.03 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт общей и экспериментальной биологии» СО РАН, 670047, г. Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, 6, приказ МО и науки РФ №714/нк от 02.11.2012 г.

Соискатель Муруев Баир Андреевич, 1966 года рождения, в 1992 году окончил Иркутский государственный медицинский институт по специальности «лечебное дело»; в 2018 году окончил очную аспирантуру по специальности: 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология при Федеральном государственном бюджетном учреждении науки «Институт общей и экспериментальной биологии» СО РАН; работает в должности заведующего офтальмологическим отделением в частном учреждении здравоохранения «Клиническая больница «РЖД-Медицина» г. Улан-Удэ».

Диссертация выполнена в лаборатории безопасности биологически активных веществ Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт общей и экспериментальной биологии» СО РАН.

Научный руководитель – д.б.н., профессор Шантанова Лариса Николаевна, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт общей и экспериментальной биологии» СО РАН, лаборатория безопасности биологически активных веществ, заведующий.

Официальные оппоненты:

1. Саганов Владислав Павлович, доктор медицинских наук, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова» Министерства науки и высшего образования РФ, медицинский институт, кафедра госпитальной хирургии, доцент;
2. Кочкина Елена Олеговна, кандидат медицинских наук, Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования – филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения РФ, кафедра геронтологии, гериатрии и клинической фармакологии, ассистент, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого» МЗ РФ, г. Красноярск, в своём положительном заключении, подписанном Веселовой Ольгой Федоровной, к.м.н., доцентом, заведующим кафедрой фармакологии и фармацевтического консультирования и Бочановой Еленой Николаевной, д.м.н, доцентом кафедры фармакологии и фармацевтического консультирования, указала, что работа Муруева Б.А. по актуальности, объему исследований, научно-методическому уровню, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

Соискатель имеет 14 опубликованных работ, из них 7 статей – в рецензируемых научных изданиях, 1 патент РФ на изобретение, 5 работ опубликованы в материалах международных и всероссийских конференций. Недостоверные сведения об опубликованных работах в диссертации отсутствуют.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Муруев, Б.А. Противострессовое и антидепрессивное действие растительного средства при хроническом умеренном стрессе / Б.А. Муруев, С.М. Гуляев, Л.Н. Шантанова, А.Г. Мондодоев // *Обзоры по клинической фармакологии и лекарственной терапии.* – 2018. – Т. 16, № 2. – С. 69–73.
2. Муруев, Б.А. Актопротекторная активность комплексного фитосредства / Б.А. Муруев, А.Г. Мондодоев, И.Э. Матханов, А.А. Торопова, Л.Н. Шантанова, О.Г. Димитров // *Acta Biomedica Scientifica.* – 2018. – Т. 3, № 4. – С. 120–124.
3. Муруев, Б.А. Противотревожное действие комплексного растительного средства «Центафит» / Б.А. Муруев, Л.Н. Шантанова, А.А. Торопова, В.Г. Банзаракшеев // *Вопросы обеспечения качества лекарственных средств.* – 2019. – № 2 (24). – С. 40–46.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от к.м.н., заместителя главного врача по клинико-экспертной работе ГАУЗ «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко» МЗ РБ Дамдиновой Г.Х; к.м.н., заведующего клинико-диагностическим отделением ГАУЗ «Городская поликлиника № 2» (г. Улан-Удэ) Шоболовой А.Б.; к.м.н., врача-терапевта отделения восстановительного лечения ГАУЗ «Республиканский клинический лечебно-реабилитационный центр «Центр восточной медицины» МЗ РБ Матыпова Д.Л. (все отзывы положительные, без замечаний).

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их известностью своими достижениями в данной отрасли науки, наличием публикаций в сфере исследований по фармакологии, клинической фармакологии, фитотерапии.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

**разработан** способ профилактики и лечения стресс-индуцированных состояний экстрактом сухим «Центафит»; **предложено** к применению в качестве адаптогенного средства новое комплексное растительное средство «Центафит»; **доказано**, что «Центафит» обладает широким спектром

адаптогенных свойств.

Теоретическая значимость исследования заключается в том, что: **доказана** способность «Центафита» повышать неспецифическую сопротивляемость организма к стрессорным факторам, стимулировать физическую выносливость, ориентировочно-исследовательскую активность и когнитивные функции; **применительно** к проблематике диссертации рационально использован комплекс фармакологических, биохимических, иммунологических и статистических методов исследования; **изложены** положения, аргументирующие стресс-протективные свойства нового комплексного растительного средства; **раскрыты** механизмы адаптогенного действия «Центафита», заключающиеся в нормализации баланса центральных стресс-реализующих и стресс-лимитирующих систем, а также его способности ингибировать процессы свободнорадикального окисления биомакромолекул, стабилизировать мембранные структуры клеток, повышать их энергетический потенциал; **изучены** фармакологические свойства «Центафита», обуславливающие его способность повышать устойчивость организма к действию экстремальных факторов.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: **разработано** новое комплексное растительное средство, обладающее выраженной адаптогенной активностью; **определены** перспективы и области практического использования указанного средства в клинической практике; **создана** рекомендация для практического применения «Центафита» при стресс-индуцированных состояниях; **представлены** рекомендации по разработке новых адаптогенных средств на основе концепции скоординированных эффектов многокомпонентных препаратов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: **для экспериментальных работ** использованы современные методы исследований, сертифицированное оборудование, рандомизированные группы животных; показана воспроизводимость результатов исследования; **теория** согласуется с

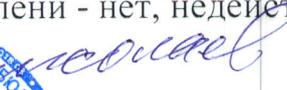
опубликованными данными по теме диссертации; **идея базируется** на анализе современных сведений в области фармакологии растительных адаптогенных средств; **использованы** данные ранее опубликованных работ: (Куприянов Р.В., 2014; Васильев А.С., 2015; Воронина Т.А., 2017; McEwen B.S., 2015; Herman J.P., 2016; Vyas S., 2016; Panossian A., 2017 и др.); **установлено**, что полученные результаты согласуются с данными, представленными в независимых источниках; **использованы** современные методы сбора и обработки информации, а также статистической обработки полученных данных.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном его участии в планировании, проведении экспериментов, получении фактических данных, их статистической обработке и интерпретации, а также в апробации результатов, внедрении и подготовке публикаций.

Диссертация Муруева Б.А. представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», содержит решение важной задачи в области фармакологии по разработке новых эффективных и безопасных средств, предназначенных для лечения и профилактики стресс-индуцированных состояний.

На заседании 10 декабря 2019 г. диссертационный совет принял решение присудить Муруеву Б.А. учёную степень кандидата медицинских наук. При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 8 докторов наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение учёной степени - 16, против присуждения учёной степени - нет, недействительных бюллетеней - 1.

Председатель  
диссертационного совета

  
Николаев Сергей Матвеевич

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
10.12.2019

  
Хобракова Валентина Бимбаевна

