

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 002.016.03 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ ИНСТИТУТА ПСИХОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК (ИП РАН) ПО ДИССЕРТАЦИИ БАХЧИНОЙ АНАСТАСИИ ВЛАДИМИРОВНЫ “ДИНАМИКА ВЕГЕТАТИВНОЙ РЕГУЛЯЦИИ КАРДИОРИТМА ПРИ КОГНИТИВНЫХ, ЭМОЦИОНАЛЬНЫХ И ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗКАХ” НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ НАУК ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 19.00.02 - ПСИХОФИЗИОЛОГИЯ (ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ)

1. Диссертация Бахчиной Анастасии Владимировны “Динамика вегетативной регуляции кардиоритма при когнитивных, эмоциональных и физических нагрузках” соответствует специальности 19.00.02 – психофизиология, а именно, пунктам паспорта специальности:
1.1 - психофизиология как наука о физиологических механизмах психических явлений и состояний. Проблема взаимосвязи между психическим и физиологическим; 2.1. - организация психофизиологического исследования, его этапы. Специфика психофизиологического исследования; 2.4 - психофизические методы в психофизиологии; 2.6 - методы многомерного анализа в психофизиологии; 2.13 - косвенные (периферические) методы исследования функций мозга (ЭКГ, ЭМГ, ЭОГ, пневмография и др.); 2.14 - методы воздействия на мозг и организм (биологическая обратная связь, сенсорные, электрические, магнитные воздействия и др.); 3 Физиологическая база основных психических явлений; 4. Психофизиология сенсорных и перцептивных процессов: роль активирующих систем, 5. Функциональные состояния человека, эмоции и стресс и адаптация: 5.1 - механизмы регуляции функциональных состояний человека; 5.8 - психофизиология адаптации и работоспособности; 7.1 - теория функциональных систем.
2. Содержание диссертационного исследования опубликовано в 6-ти статьях в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства и образования науки РФ, 17 статьях других изданий и двух патентов на определение функционального состояния группы людей. Основные положения диссертации полностью отражены в публикациях автора. Общий объем публикаций составляет – 8,4 п.л.; авторский вклад – 4,3 п.л.
3. Диссертация соответствует требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней.
4. Содержание диссертационной работы Бахчиной Анастасии Владимировны “Динамика вегетативной регуляции кардиоритма при когнитивных, эмоциональных и физических нагрузках”, соответствует направлению психофизиология. В работе представлены новые психофизиологические технологии, созданные на основе интеграции классических психофизиологических методов с методами телеметрии и нелинейной динамики, продемонстрирована информативность параметров очень высокочастотного диапазона

спектра variability сердечного ритма относительно дифференциальной диагностики функциональных состояний. Диссертационное исследование Бахчиной Анастасии Владимировны является оригинальной, самостоятельной работой, которая обладает научной новизной, теоретической и практической значимостью. Автором решена важная научная проблема, имеющая большое значение для развития психологической науки.

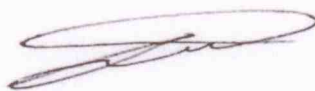
5. Имеется заключение об оригинальности № 2014-0049-02 ФГБУ «Российской государственной библиотеки» (ФГБУ «РГБ»). Выявленные в результате проверки некорректные заимствования (1,5 % исследованного текста) и их характер позволяют считать проверенный документ оригинальным по отношению к ЭБДГ РГБ.
6. Экспертной комиссией рекомендовано: диссертацию Бахчиной Анастасии Владимировны «Динамика вегетативной регуляции кардиоритма при когнитивных, эмоциональных и физических нагрузках» на соискание степени кандидата психологических наук принять к защите по специальности 19.00.02 – психофизиология (психологические науки).

Доктор психологических наук



И.О. Александров

Доктор психологических наук,
профессор



Б.Н. Безденежных

Доктор психологических наук



Т.Н. Греченко

