

## ОТЗЫВ

Научного консультанта, члена-корреспондента РАН, доктора биологических наук, профессора, Герасименко Юрия Петровича на работу Мошонкиной Татьяны Ромульевны над диссертацией на тему «Интегративные механизмы моторного контроля интактного и поврежденного спинного мозга», представленную на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.03.01 - физиология

Мошонкина Т.Р. в 1984 году с отличием закончила биолого-почвенный факультет Ленинградского государственного университета им. А.А. Жданова по специальности «биолог-биофизик». В 1985 году поступила в очную аспирантуру Института физиологии им. И.П. Павлова Российской академии наук. В 1992 году успешно защитила диссертацию «Движения глаз, вызванные локальной электрической стимуляцией полей 17 и 18 зрительной коры кошки» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.00.02 – биофизика на заседании Специализированного совета К.063.57.09 по присуждению ученой степени кандидата биологических наук в Санкт-Петербургском государственном университете. В 2000 году Мошонкина Т.Р. из лаборатории сенсорно-моторных функций перешла на работу в лабораторию физиологии движений

Мошонкина Т.Р. является автором более 100 научных работ, в том числе по физиологии движений опубликовано 88 научных работы, среди которых 31 статья в ведущих рецензируемых научных журналах, одна глава в монографии, одни методические клинические рекомендации, получено 11 патентов на изобретения. Результаты своих исследований она неоднократно докладывала на крупных международных и российских симпозиумах, конференциях и конгрессах.

Научные работы Мошонкиной Т.Р. неоднократно поддерживались грантами фонда РФФИ.

Мошонкина Т.Р. является высококвалифицированным нейрофизиологом, авторитетным специалистом в физиологии движений: к ней обращаются для получения квалифицированных отзывов на научные статьи и диссертации.

Татьяна Ромульевна - заместитель заведующего лаборатории, ее отличает высокое чувство ответственности за порученное дело. Она зарекомендовала себя человеком с активной социальной позицией, доброжелательна, выдержана, корректна, пользуется заслуженным авторитетом и уважением коллег.

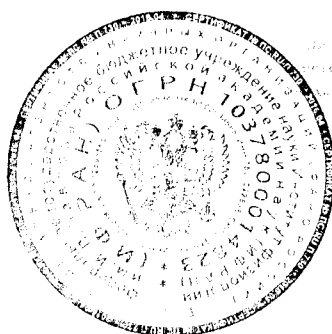
Представленная на защиту работа является результатом многолетних исследований фундаментальной проблемы нейрофизиологии – проблемы управления движением на уровне спинного мозга.

Экспериментальные данные, составляющие основу диссертации, были получены и обработаны Мошонкиной Т.Р. самостоятельно, либо при её непосредственном участии. Диссертационная работа написано Мошонкиной

Т.Р. самостоятельно, обладает логичной внутренней структурой, содержит новые научные результаты, подтверждающие личный вклад автора в исследования спинальных механизмов управления движениями.

Заведующий лабораторией физиологии движений Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физиологии им. И.П. Павлова Российской академии наук, чл.-корр. РАН, д.б.н., проф.

Герасименко Ю.П.



*Герасименко Ю.П.*  
*Синдз*