

**В диссертационный совет 24.1.023.01 (Д002.111.01)  
при Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Государственном  
научном центре Российской Федерации – Институте медико-биологических проблем  
Российской академии наук (Хорошевское шоссе, д. 76а, Москва, 123007)**

**СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

по диссертации Шишкина Никиты Валерьевича

«Изменения сенсорного и центрального контроля вертикальной позы, обусловленные пребыванием в условиях реальной и моделируемой микрогравитации различной длительности», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности  
1.5.5. Физиология человека и животных

|     |                                                                                              |                                                                                                                                            |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Полное наименование организации                                                              | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт физиологии им. И.П. Павлова Российской академии наук»                     |
| 2.  | Сокращенное наименование организации                                                         | ИФ РАН                                                                                                                                     |
| 3.  | Организационно-правовая форма организации                                                    | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки                                                                                     |
| 4.  | Ведомственная принадлежность организации                                                     | Министерство науки и высшего образования РФ                                                                                                |
| 5.  | Место нахождения                                                                             | г. Санкт-Петербург, Российская Федерация                                                                                                   |
| 6.  | Почтовый адрес организации                                                                   | 199034, ул. Макарова, д.6                                                                                                                  |
| 7.  | Телефон организации                                                                          | Тел.: +7 (812) 328-11-01<br>Факс: +7 (812) 328-05-01                                                                                       |
| 8.  | Адрес электронной почты организации                                                          | Pavlov.institute@infran.ru                                                                                                                 |
| 9.  | Адрес официального сайта организации в сети Интернет                                         | www.infran.ru                                                                                                                              |
| 10. | Руководитель организации                                                                     | Дюжикова Наталья Алековна, доктор биологических наук                                                                                       |
| 11. | Наименование профильного структурного подразделения, занимающегося проблематикой диссертации | Лаборатория физиологии движения                                                                                                            |
| 12. | Сведения о лице, утверждающем отзыв ведущей организации                                      | Дюжикова Наталья Алековна                                                                                                                  |
| 13. | Сведения о составителе отзыва из ведущей организации                                         | Мошонкина Татьяна Ромульевна, доктор биологических наук (03.03.01 - физиология), главный научный сотрудник лаборатории физиологии движения |

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет:

1. Karpinskaia V. Y., Pechenkova E. V., Zelenskaya I. S., Lyakhovetskii V. A. Vision for Perception and Vision for Action in Space Travelers // *Frontiers in Physiology*. – 2022. – Vol. 13. – P. 806578. – DOI 10.3389/fphys.2022.806578
2. Popov A., Bazhenova E., Gorskii O. et al. The role of load-dependent sensory input in the control of balance during gait in rats // *Journal of Experimental Biology*. – 2021. – Vol. 224, No. 15. – P. 242138. – DOI 10.1242/jeb.242138

3. Shamantseva N., Semenova V., Timofeeva O. et al. Spinal Regulation of Posture: Effects of Transcutaneous Spinal Cord and Affective Sound Stimulation // *Life*. – 2024. – Vol. 14, No. 12. – P. 1569. – DOI 10.3390/life14121569
4. Shamantseva N., Timofeeva O., Semenova V. et al. Transcutaneous spinal cord stimulation modulates quiet standing in healthy adults: stimulation site and cognitive style matter // *Frontiers in Neuroscience*. – 2024. – Vol. 18. – DOI 10.3389/fnins.2024.1467182
5. Shamantseva N., Timofeeva, O., Gvozdeva, A. et al. Posture of Healthy Subjects Modulated by Transcutaneous Spinal Cord Stimulation // *Life*. – 2023. – Vol. 13, No. 9. – P. 1909. – DOI 10.3390/life13091909
6. Timofeeva O.P., Gvozdeva A.P., Shamantseva N.D. et al. Destabilization of Human Vertical Posture by Affective Auditory Stimuli // *Human Physiology*. – 2023. – Vol. 49, No. S1. – P. S28-S41. – DOI 10.1134/s036211972370055x
7. Карпинская В. Ю., Ляховецкий В. А. Отсутствие установки при моторной оценке зрительных стимулов // *Психология. Журнал Высшей школы экономики*. – 2021. – Т. 18, № 2. – С. 338-351. – DOI 10.17323/1813-8918-2021-2-338-351
8. Ляховецкий В. А., Скотникова И. Г., Карпинская В. Ю. Восприятие длины и направления при волновой качке // *Экспериментальная психология*. – 2024. – Т. 17, № 1. – С. 4-16. – DOI 10.17759/expsy.2024170101.
9. Малахова Е. Ю., Шелепин К. Ю., Шелепин Ю. Е. Обнаружение и распознавание изображений в условиях помехи // *Оптический журнал*. – 2024. – Т. 91, № 8. – С. 60-74. – DOI 10.17586/1023-5086-2024-91-08-60-74
10. Тимофеева О. П., Гвоздева А. П., Боброва Е. В., Андреева И. Г. Постуральные колебания у людей с разным когнитивным стилем при ожидании слуховой информации о движении // *Журнал высшей нервной деятельности им. И.П. Павлова*. – 2020. – Т. 70, № 6. – С. 752-762. – DOI 10.31857/S0044467720060106
11. Шелепин, Ю. Е., Луцев В. Р., Коротаев В. В. Оптические технологии и зрительная картина мира: иконика и нейроиконика // *Оптический журнал*. – 2022. – Т. 89, № 8. – С. 3-7. – DOI 10.17586/1023-5086-2022-89-08-03-07

Ведущая организация подтверждает, что соискатель ученой степени не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Директор ИФ РАН,  
доктор биологических наук

«07» октября 2025г.



Н.А. Дюжикова