

**Сведения**

о научном руководителе Жедяева Романа Юрьевича, представившего в диссертационный совет 24.1.023.01 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Государственного научного центра Российской Федерации – Института медико-биологических проблем Российской академии наук диссертацию на тему: «Изменения барорефлекторной регуляции гемодинамики при воздействиях, вызывающих перераспределение крови в организме человека» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.3.7. – Авиационная, космическая и морская медицина.

№ п.п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения и гражданство	Место основной работы (с указанием организации, министерства (ведомства), города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Шифр специальности в совете и отрасль науки (для членов диссертационного совета)	Основные работы по профилю диссертации (за последние 5 лет, не менее 5)
1	Виноградова Ольга Леонидовна	1947 г.р. Российская федерация	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственный научный центр Российской Федерации Институт медико-биологических проблем Российской академии наук; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации; Г. Москва; Ведущий научный сотрудник лаборатории физиологии мышечной деятельности	Доктор биологических наук: 03.03.01 – Физиология.	Профессор	Биологические науки – 03.03.01	<p>1. Влияние гравитационной разгрузки на динамику перераспределения крови при ортостазе: исследование методом ИК-спектроскопии / Р. Ю. Жедяев, О. С. Тарасова, А. А. Пучкова, А. В. Шаповалов, О. Л. Виноградова, А. С. Боровик // Физиология человека. – 2023. – Т. 49, № 6. – С. 67-75.</p> <p>2. Изменение барорефлекторной регуляции ритма сердца после “сухой” иммерсии проявляется при ортостазе, но не при отрицательном давлении на нижнюю часть тела / Р. Ю. Жедяев, О. С. Тарасова, Ю. С. Семенов, А. С. Боровик, О. Л. Виноградова // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2024. – Т. 110, № 1. – С. 79-93.</p> <p>3. Diverse effects of seven-day dry immersion on hemodynamic responses in head-up tilt and lower body negative pressure tests / R. Yu. Zhedyayev, O. S. Tarasova, A. P. Sharova, E. S. Tomilovskaya, O. L. Vinogradova, A. S. Borovik // Acta Astronautica. – 2023. – Vol. 208. – P.</p>

105-110.

4. Оценка барорефлекторной регуляции сердечного ритма при велоэргометрической работе с различной мощностью / Е. А. Орлова, О. С. Тарасова, О. Л. Виноградова, А. С. Боровик // Физиология человека. – 2021. – Т. 47, № 2. – С. 92-100.

5. Увеличение синхронизации барорефлекторных волн артериального давления и частоты сердечных сокращений при воздействии отрицательного давления на нижнюю часть тела / В. О. Негуляев, Е. А. Орлова, А. П. Шарова, О. С. Тарасова, О. Л. Виноградова, А. С. Боровик // Физиология человека. – 2021. – Т. 47, № 4. – С. 44-50.

6. Phase Coupling Between Baroreflex Oscillations of Blood Pressure and Heart Rate Changes in 21-Day Dry Immersion / A. S. Borovik, E. A. Orlova, E. S. Tomilovskaya, O. S. Tarasova, O. L. Vinogradova // Frontiers in Physiology. – 2020. – Vol. 11 – P. 455.

7. Виноградова, О. Л. Гравитационный фактор как основа эволюционного приспособления животных организмов к деятельности в наземных условиях / О. Л. Виноградова, Е. С. Томиловская, И. Б. Козловская // Авиакосмическая и экологическая медицина. – 2020. – Т. 54, № 6. – С. 5-26.

<p>8. Simulated Microgravity Induces Regionally Distinct Neurovascular and Structural Remodeling of Skeletal Muscle and Cutaneous Arteries in the Rat / O. S. Tarasova, A. S. Borovik, O. L. Vinogradova, V. O. Golubinskaya, V. U. Kalenchuk, M. D. Delp // Frontiers in Physiology. – 2020. – Vol. 11 – P. 675.</p>						
<p>9. Нарушение барорефлекторной синхронизации артериального давления и сердечного ритма при ортостазе предшествует развитию вазовагального обморока / А. С. Боровик, В. О. Негуляев, О. С. Тарасова, Г. И. Хеймец, А. В. Певзнер, В. В. Ермишкин, Н. Е. Зюзина, А. Н. Рогоза, О. Л. Виноградова // Физиология человека. – 2019. – Т. 45, № 4. – С. 71-78.</p>						
<p>10. Phase synchronization of baroreflex oscillations of blood pressure and pulse interval in rats: The effects of cardiac autonomic blockade and gradual blood loss / V. O. Negulyaev, O. S. Tarasova, N. V. Tarasova, O. L. Vinogradova, A. S. Borovik, E. V. Lukoshkova // Physiological Measurement. – 2019. – Vol. 40, No. 5. – P. 054003.</p>						

Ученый секретарь ГНЦ РФ – ИМБП РАН  
 Доктор биологических наук



*(Handwritten signature)*

Левинских Маргарита Александровна