

## Основные научные труды сотрудников кафедры, опубликованные за последние 5 лет

1. Бигдай Е.В., Фуфачев Д.К., Петров П.Р., Самойлов В.О. Механизмы электромеханического и электрического сопряжений в обонятельных жгутиках лягушки (*Rana temporaria*) // Биофизика, 2017. - Т. 62, вып. 2. - С. 311-318.
2. Радченко А.С., Голубев В.Н., Королев Ю.Н., Калиниченко А.Н., Борисенко Н.С. Изменение активности правого сердца в результате нормобарического гипоксического прекондиционирования Материалы XXIII съезда Физиологического общества имени И.П. Павлова. – Воронеж: Издательство «ИСТОКИ», 2017. - С. 1508-1510.
3. Самойлов В.О., Голубев В.Н., Максимов А.Л. и др. Возможности повышения холодовой устойчивости военнослужащих при тренировках с возвратным дыханием // Воен.-мед. журн. – 2017. Т.338, №4. – С. 34-43. 32.
4. Ogorodnikova E.A., Stolyarova E.I., Pac S.P., Bogomolova G.M., Korolev Yu.N., Golubev V.N., Lesova E.M. Effects of Hypoxia on the Characteristics of Auditory Perception in Humans *Neuroscience and Behavioral Physiology*. 2017. Volume 47, Issue 4, pp 466–473. 6
5. Физиология человека / В.Я. Апчел, В.Н. Голубев / Электронное издание. – СПб.: ВМедА, 2017. 34. Самойлов В.О. Курс лекций по физиологии для студентов высших учебных заведений, обучающихся по медико-биологическим направлениям. Т.1. - Физиология возбудимых тканей, нервной системы, высшей нервной деятельности, анализаторов и эндокринной системы /Электронное издание. - СПб.: ВМедА, 2017.
6. Учебно-методическое пособие для практических занятий по нормальной физиологии и самостоятельной подготовки к ним / под редакцией доктора медицинских наук, профессора, член-корреспондента РАМН В.О. Самойлова и доктора медицинских наук, профессора В.Н. Голубева /Электронное издание. – СПб.: ВМедА, 2017.
7. Нормальная физиология: учебное пособие / под редакцией доктора медицинских наук, профессора, член-корреспондента РАН В.О. Самойлова и доктора медицинских наук, профессора В.Н. Голубева /Электронное издание. – СПб.: ВМедА, 2017.
8. Физиология клетки: Учебное пособие для курсантов и слушателей факультетов подготовки врачей Военно-медицинской академии по всем специальностям /Самойлов В.О. /Электронное издание. – СПб.: ВМедА, 2017.
9. Апчел В.Я., Борисова О.О., Голубев В.Н., Королев Ю.Н., Романов К.В. Анализ энергопотребления и расчет энерготрат курсантов военно-физкультурного вуза в ходе учебно-профессиональной деятельности /Вестник Российской военно-медицинской академии. 2018. № 1 (61). - С. 168-172.
10. Самойлов В.О., Максимов А.Л., Голубев В.Н., Королев Ю.Н., Борисенко Н.С., Тимофеев Н.Н. Повышение устойчивости военнослужащих к действию экстремальных факторов внешней среды с помощью нормобарической гипоксической смеси // Воен.- мед. журн. – 2018. Т.339, № 3. – С. 49-55.
11. Бигдай Е.В., Безгачева Е.А., Самойлов В.О. Влияние гипоксической гипоксии на обонятельную чувствительность человека // Биофизика. 2018. Т. 63, вып. 3. - С. 5
12. Адаптивные реакции организма человека на воздействие гипоксии / Голубев В.Н., Королев Ю.Н., Стрельцова К.Г., Мургаева Н.В. // Известия российской военно-медицинской академии. – СПб. – 2019. – том 38, № 3, С. 178-182.
13. Закревский Ю.Н., Дуберман Б.Л., Облицова З.Г. Мизгирев Д.В. Особенности подготовки врачей в медицинских вузах. Морская медицина, том 6, №3 2020г С.90-101.
14. Демидов В.И. Закревский Ю.Н. Троценко А.А. Факторы неспецифической резистентности у жителей Мурманской области и республики Карелия. Морская медицина, том 6, №4 2020г С.68-77.
15. Герцев А.В. Закревский Ю.Н., Ишук. Обоснование эффективности применения медико-психологической реабилитации и цифровой психофизиологической терапии в регуляции формирования атеросклеротического процесса на уровне нейропептидно-цитокиновых звеньев иммунной системы при полиморбидной сердечно-сосудистой патологии, протекающей с расстройствами аффективного спектра, у морских специалистов в

условиях Крайнего Севера / А.В. Герцев, Ю.Н. Закревский, В.Н. Ищук // Медицинская иммунология. – 2021. – Т. 23., № 3. – С. 541–556.

16. Влияние фаз полового цикла на когнитивные способности и физическую выносливость / Филиппова Е.Б., Лесова Е.М., Мургаева Н.В. // Вестник Российской военно-медицинской академии. – СПб, № 2 (74). – 2021. – С.107-112
17. Закревский Ю.Н. Связь степени дисфункций психовегетативного спектра и маркерами раннего формирования атеросклеротического процесса при гипертонической болезни у лиц лётного состава с абдоминальным ожирением, проходящих службу в условиях Крайнего Севера / Ю.Н. Закревский, А.В. Герцев, В.П. Бутиков, В.М. Мануйлов // Морская медицина. – 2021. – Т. 7., № 3. – С. 32–39.
18. Жиров В.К., Закревский Ю.Н., Гонтарь О. Б., Мегорский В.В., Койгерова А.А., Маурчева П.А. Ландшафтная терапия нарушений зрительных восприятий на Крайнем Севере. Морская медицина, том 7, №1 2021г С.7-19.
19. Закревский Ю.Н., Герцев А.В., Бутиков В.П, Мануйлов В.М. Связь степени дисфункции психовегетативного статуса и маркеров раннего формирования атеросклеротического процесса у летного состава на Крайнем Севере. Морская медицина, том 7, №3 2021г - С.32-39.
20. Закревский Ю.Н. Раннее формирование атеросклеротического процесса у морских специалистов с полиморбидной сердечнососудистой патологией и расстройствами аффективного спектра в условиях арктической зоны / Ю.Н. Закревский, Д.А. Архангельский, А.В. Герцев // Актуальные вопросы медицинского обеспечения военнослужащих в условиях Крайнего Севера. Материалы XIII научно-практической конференции, посвященной 70-летию со дня образования госпиталя Беломорской военно-морской базы Северного флота. – Северодвинск., 2022. – С. 26–34.
21. О различиях терморегуляции у лиц разного пола / Филиппова Е.Б., Есина Д.Д., Мургаева Н.В. // Известия Российской военномедицинской академии. – СПб, - Т. 41, № 52. – 2022 г. – С. 154-156.
22. Закревский Ю.Н., Лосев В.Р., Гун Г.Е. Роль педагогических кадров в укреплении здоровья и подготовке юношей призывного возраста к службе в армии и военно-морском флоте. Морская медицина, том 10, №2 2023г С.41-45.
23. Закревский Ю.Н. Объективизация степени тяжести раннего формирования атеросклеротического процесса при изолированном течении отдельных патологических форм хронической ишемической болезни сердца у морских специалистов в условиях Крайнего Севера / Ю.Н. Закревский, А.В. Герцев, А.О. Иванов, Г.М. Кутелев // Труды ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия». – 2023. – Вып. 1. – С. 166–174. Инв. № 444358.
24. А.В. Герцев, Ю.Н. Закревский, Д.А. Архангельский, А.О. Иванов, Г.М. Кутелев. Особенности взаимодействия между основными регуляторными механизмами при изолированном течении отдельных патологических форм хронической ишемической болезни сердца у плавсостава в условиях Крайнего Севера // Труды ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия». – 2023. – Вып. 1. – С. 174–181. Инв. № 444358.
25. А.В. Герцев, Ю.Н. Закревский, А.О. Иванов, Г.М. Кутелев, Характеристика регуляторных нарушений при сочетанной сердечнососудистой патологии, протекающей на фоне расстройств тревожно-депрессивного спектра // Труды ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия». – 2023. – Вып. 1. – С. 181–189. Инв. № 444358.
26. А.В. Герцев, Ю.Н. Закревский, А.О. Иванов, Г.П. Мотасов. Стойкость эффектов медико-психологической реабилитации при комплексной коррекции регуляторных дисфункций в структуре нейропептидно-цитокиновых звеньев иммунной системы у корабельных специалистов с полиморбидной сердечно-сосудистой патологией // Труды ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия». – 2023. – Вып. 3. – С. 332–340. Инв. № 444523.
27. Ю.Н. Закревский А.В., Герцев, А.О. Иванов, Г.П. Мотасов Психофизиологические методы как средство профилактики раннего формирования атеросклеротического процесса у корабельных специалистов с полиморбидной сердечно-сосудистой

- патологией // Труды ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия». – 2023. – Вып. 3. – С. 340–348. Инв. № 444523.
28. А.В. Герцев, Ю.Н. Закревский, А.О. Иванов, Г.М. Кутелев. Верификация центральных звеньев профессионально обусловленных заболеваний у корабельных специалистов с полиморбидной сердечно-сосудистой патологией // Труды ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия». – 2023. – Вып. 3. – С. 349–356. Инв. № 444523.
29. Оценка индекса массы тела у спортсмена / Мызников И.Л., Мургаева Н.В., Гарифуллина Д.А. [и др.] // Физическая культура, спорт и здоровье в современном обществе: сборник научных статей Международной научно-практической конференции, Воронеж, 05–06 октября 2023 года / Воронежская государственная академия спорта. – Воронеж: Издательско-полиграфический центр "Научная книга", 2023. – С. 270-273.
30. А.В. Герцев, Ю.Н. Закревский, А.О. Иванов, Г.М. Кутелев. Особенности патогенеза дебюта регуляторных в структуре нейропептидноцитокинных звеньев взаимодействий у корабельных специалистов с полиморбидной сердечно-сосудистой патологией в условиях Крайнего Севера // Труды ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия». – 2023. – Вып. 3. – С. 357–366. Инв. № 444523. 7
31. Черников О.Г., Самохвалов Д.В., Лучников Э.А., Закревский Ю.Н. Особенности подготовки врачей для военно-морского флота: ретроспективное исследование. Морская медицина, том 10, №4 2023г С.36-42.
32. Башилов Н.И., Закревский Ю.Н., Архангельский Д.А., Кузнецов С.А., Высоцкий Я.В., Топольников П.О., Волков А.С. Применение неодимовых магнитов для навигации и удаления инородных тел в лечении слепых огнестрельных ранений. Военно-медицинский журнал, 2024г, № 6, Том№ 345. - С 30-36.
33. Башилов Н.И., Закревский Ю.Н., Архангельский Д.А., Высоцкий Я.В., Мишанина Л.А., Кривенко О.Г. Клинико-функциональной значение внеклеточных микровезикул в патогенезе, диагностике и лечении сепсиса. Военно-медицинский журнал, 2024г, № 1, Том№ 345. - С 24-28.
34. Закревский Ю.Н., Шевгалиев А.А., Архангельский Д.А., Гезей Т.Ф. Передача биологической информации по телеканалам связи в Арктической зоне Российской Федерации. Морская медицина, том 10, № 2024г - С.112-119.
35. Сегизбаева М.О., Максименко Б.А., Королев Ю.Н., Александрова Н.П. Влияние дополнительной весовой нагрузки на функцию внешнего дыхания. Физиология человека. 2024, том 50, №5, - С. 21-28.
36. Индекс талия-бедра в практике соматотипирования организма / Гарифуллина Д.А., Мургаева Н.В. // Проблемы современной морфологии человека: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвящённой 95- летию кафедры анатомии ГЦОЛИФК и 90-летию со дня рождения заслуженного деятеля науки РФ, члена корреспондента РАМН, профессора Б.А. Никитюка, 28-29 сентября 2024 г. (РУС «ГЦОЛИФК») / Под общ. ред. Гричановой Т.Г., Наумовой К.Н. – М., 2024. – С. 75-78.
37. Подходы к оценке статуса питания / Мызников И.Л., Мургаева Н.В. // Эрисмановские чтения – 2024. Новое в нутрициологии и гигиене питания для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения: материалы II Всеросс науч конгресса с междун участием (Мытищи, 21-22 ноября 2024 года) / под ред. А.Ю. Поповой. – Мытищи: ФБУН «Федеральный научный центр гигиены им Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, 2024. - С. 77-79.