

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте докторе биологических наук, профессоре Балыкине М.В.

по диссертации Барановой Елизаветы Владимировны на тему: «Механизмы сочетанного влияния острой нарастающей гипоксии и провоспалительных цитокинов на кардиореспираторную систему», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 1.5.5. - «Физиология человека и животных».

Ф.И.О. оппонента	Ученая степень, Ученое звание	Место основной работы на момент представления отзыва	Занимаемая должность	Список основных публикаций
Балыкин Михаил Васильевич	доктор биологических наук, профессор	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный университет», Институт медицины, экологии и	Заведующий кафедрой адаптивной физической культуры	1. Балыкин М.В., Сагидова С.А., Айзятупова Е.Д., Антипов И.В., Жарков А.В Гипоксия: системные, органые, молекулярно-клеточные механизмы компенсации и адаптации // Ульяновский медико-биологический журнал (Приложение). -2016. - №4. - С.13-14. 2. Балыкин М.В., Сагидова С.А., Жарков А.С., Айзятупова Е.Д., Павлов Д.А., Антипов И.В Влияние прерывистой гипобарической гипоксии на экспрессию Hif-1α и морфофункциональные изменения в

		физической культуры		миокарде.// Ульяновский медико-биологический журнал// – 2017. - №2. – С. 125-132 3. Ключникова Е.А., Аббазова Л.В., Лоханникова М.А., Ананьев С.С., Павлов Д.А., Балыкин М.В. Влияние прерывистой нормобарической гипоксии на системную гемодинамику, биохимический состав крови и физическую работоспособность у лиц пожилого возраста // Ульяновский медико-биологический журнал. – 2017. №4. – С.155-161 4. Айзятулова Е.Д., Жарков А.В., Махова Н.А., Штаев К.С., Балыкин М.В Влияние прерывистой нормобарической гипоксии на экспрессию гена HIF-1A у спортсменов с полиморфизмом Pro582ser// Вестник Кыргызско-Российского Славянского университета.- 2018.- Т.18.- №6.-С.7-10 5. М.В.Балыкин, Х.Д.Каркобатов, Ю.Х.-М.Шидаков, И.В.Антипов. Изменения системной и регионарной гемодинамики при интенсивной мышечной деятельности (экспериментальное исследование)// Человек.
--	--	---------------------	--	--

				Спорт. Медицина. – 2019. – Т. 19, №3. – С. 46–56 6. Балыкин М.В. Сагидова С.А. Айзятулова Е.Д. Антипов И.В. Жарков А.В. Органые компенсанорно-приспособительные реакции при адаптации к прерывистой гипобарической гипоксии// Фізіологічний журнал.- 2019.- Т.65, №3.- С.103-104 7. Тимушкин А.В., Попов А.В., Талагаева Ю.А., Антипов И.В., Балыкин М.В. Влияние активного отдыха в среднегорье на функциональное состояние организма спортсменов// Ульяновский медико-биологический журнал.- 2020.- № 2. – С. 112–122. 8. Якупов Р.Н., Павлов Д.А., Ананьев С.С., Голоднова В.А., Балыкин М.В. Влияние неинвазивной электростимуляции спинного мозга и механостимуляции мышц ног на системную гемодинамику при сохранных и нарушенных супраспинальных связях// Журн. медико-биологических исследований. - 2020. - Т. 8, № 3.- С. 319–323. 9. Шувалова М.С., Шаназаров А.С., Балыкин М.В. Влияние глибенкламида на электролитный гомеостаз головного мозга при
--	--	--	--	--

				церебральных нарушениях в условиях высокогорья //Вестник КРСУ.- 2021.- Т. 21, №1, - С. 194-198.
--	--	--	--	---

Заведующий кафедрой Адаптивной физической культуры,
доктор биологических наук, профессор



Балыкин М.В.

« 26 » 09 2021 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный университет», Институт медицины, экологии и физической культуры

тел.: 8 (8422) 328-11-01

e-mail: balmv@yandex.ru

Сведения о Балыкине М.В., его месте работы, должности, ученой степени, ученом звании и личную подпись ЗАВЕРЯЮ:

Подпись Балыкина М.В.
ЗАВЕРЯЮ
Клежкина И.М.
Менеджер по персоналу

