



ЭКСТРЕМАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ / №2 (48) / 2018

ISSN 2311-343X

**ВХОДИТ В СПИСОК ЖУРНАЛОВ РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ ВАК
ЗАРЕГИСТРИРОВАН В РИНЦ**

УЧРЕДИТЕЛЬ ЖУРНАЛА

ООО «АГСПА»

При поддержке Кафедры теории и методики прикладных видов спорта и экстремальной деятельности ФГБОУ ВО «Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодежи и туризма (ГЦОЛИФК)»

СОСТАВ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ ЖУРНАЛА:

Главный редактор

БАЙКОВСКИЙ Юрий Викторович, доктор педагогических наук, кандидат психологических наук, профессор, мсмк, змс по альпинизму, заведующий кафедрой психологии ФГБОУ ВО «РГУФКСМиТ»

Научно-экспертный совет:

БАБКИН Юрий Александрович, генерал-лейтенант, заместитель директора Федеральной службы войск национальной гвардии Российской Федерации, начальник управления боевой подготовки

БУБЕЕВ Юрий Аркадьевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделом психологии и психофизиологии деятельности операторов Института медико-биологических проблем РАН

ВУКОЛОВ Владимир Николаевич, доктор педагогических наук, профессор, декан факультета туризма Казахской академии спорта и туризма.

ГОДИНА Елена Зиновьевна, доктор биологических наук, профессор, заслуженный научный сотрудник МГУ, заведующая лабораторией аутоэкологии человека

ЗАЛПХАНОВ Михаил Чоккаевич, доктор географических наук, профессор, действительный член РАН, депутат Государственной Думы РФ 3-5 созывов, член Высшего консультативного комитета ООН по стихийным бедствиям. С марта 2014 г. избран членом текущего состава Общественного совета при Росгидромете.

ЗАКИРЬЯНОВ Кайрат Кайруллинович, доктор педагогических наук, профессор, Ректор Казахской академии спорта и туризма

КАМАЕВ Олег Иванович, доктор наук по физическому воспитанию и спорту, профессор кафедры олимпийского и профессионального спорта Харьковской государственной академии физической культуры

КАБАРДОВ Мухамед Канишбиевич, доктор психологических наук, профессор, Психологический институт РАО. Заместитель директора, заведующий кафедрой общей психологии МГППУ, заведующий лабораторией дифференциальной психологии и психофизиологии, член Ученого совета.

КАСАТКИН Владимир Николаевич, доктор медицинских наук, профессор. Заведующий лабораторией «Психология здоровья» Управления координации и планирования НИР и подготовки научных кадров МГППУ, руководитель отдела спортивной психологии ГКУ «ЦСТиСК» Москомспорта

КОЛЕСНИЧЕНКО Павел Леонидович, кандидат медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой экстремальной и военной медицины Ивановской государственной медицинской академии

ЛЕВУШКИН Сергей Петрович, доктор биологических наук, профессор ФГБОУ ВО «РГУФКСМиТ», директор НИИ спорта «РГУФКСМиТ»

МОСКВИН Виктор Анатольевич, доктор психологических наук, профессор, член-корреспондент РАЕ. ФГБОУ ВО «РГУФКСМиТ», профессор кафедры психологии

НЕВЕРКОВИЧ Сергей Дмитриевич, доктор педагогических наук, профессор, член-корреспондент РАО ФГБОУ ВО «РГУФКСМиТ», заведующий кафедрой педагогики

НУРГАЛЕЕВ Владимир Сутанович, доктор психологических наук, профессор ФГБОУ ВО «РГУФКСМиТ», профессор кафедры психологии

ПОНОМАРЕНКО Владимир Александрович, доктор медицинских наук, профессор, генерал-майор медицинской службы, академик РАО. Советник Директора Российского научного центра восстановительной медицины и курортологии Росздрава

ПОПОВ Владимир Александрович, кандидат медицинских наук доцент, член президиума Ассоциации авиационно-космической медицины России. Начальник Федерального управления авиационно-космического поиска и спасания при МО РФ

ПИРАТИНСКИЙ Александр Ефимович, профессор, почетный член Международной федерации спортивного скалолазания (IFSC). Институт физической культуры, спорта и молодежной политики Уральского Федерального университета, профессор кафедры физической культуры и спорта

СОНЬКИН Валентин Дмитриевич, доктор биологических наук, профессор ФГБОУ ВО «РГУФКСМиТ», заведующий кафедрой физиологии

УШАКОВ Игорь Борисович, доктор медицинских наук, член-корреспондент РАН, академик РАН, директор Института медико-биологических проблем РАН

ХАНС Каменски, доктор, профессор, директор Института экономики образования земли Нижняя Саксония (Германия)

ЦЫГАНКОВ Эрнст Сергеевич, доктор педагогических наук, кандидат технических наук, профессор, заслуженный деятель науки, директор Центра высшего водительского мастерства

ЧИЛИНГАРОВ Артур Николаевич, доктор географических наук, член-корреспондент РАН, герой СССР и РФ. Депутат Государственной Думы РФ

Технический редактор и корректор: А.Ф. Зоткина
Верстка: М.Ю. Рудьков

Адрес редакции: 105122, Москва, Сиреневый бульвар, д. 4, РГУФКСМиТ, офис 207
Кафедра прикладных видов спорта и экстремальной деятельности
Тел./факс: (499) 166-56-95, 166-54-81
E-mail: alpfest@mail.ru

Отпечатано в ООО «САМ ПОЛИГРАФИСТ» www.onebook.ru Тираж 500 экз.
Свидетельство о регистрации ПИ № Ф 77-69632 от 02 мая 2017 года.
Распространяется в розницу и по подписке.
Подписной индекс в «Каталоге российской прессы «ПОЧТА РОССИИ» на 2017 год – 24186

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЗИОЛОГИЯ ЭКСТРЕМАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Захарьева Н.Н., Тарабанова А.А. Значение индивидуальных физиологических характеристик для определения стиля ведения поединка у женщин-боксёров высокой квалификации 3
	Бондарева Э.А., Задорожная Л.В., Березина Т.А., Махалин А.В., Попова Е.В., Лхагвасурэн Г., Хомякова И.А. Некоторые результаты антропогенетического обследования молодежи в трех моноэтнических выборках 11
	Мещеряков А.В., Спиридонов Е.А., Жевнеров В.А. Разработка эффективных методик экспресс восстановления энергорезервов спортсменов с использованием неинвазивных воздействий 14
ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА	Чепис С.Н., Морщанина Д.В., Кузьмин Д.В. Средства развития профессионально важных физических качеств военнослужащих и обоснование их применения 19
ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ	Дубровский В.Ю., Васильченко Е.И., Кадуцкий П.А., Ермоленко С.А., Воротник А.Н. Навыки самоконтроля при стрельбе из боевого оружия в экстремальных ситуациях ... 22
	Пьянников В.С., Шалманов А.А., Вагин А.Ю. Концепции отбора начинающих спортсменов и выбора основных направлений их тренировки в экстремальных видах спорта 26
	Махов А.С., Богородецкий Д.А. Подход к экстремальной спортивно-образовательной практике, ориентированный на социально-педагогические системы 30
ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ	Северин Н.Н., Дурнев Н.В., Савенков Г.И., Михеев И.А., Тарасенко А.А. Основные элементы подготовки сотрудников полиции к действиям в экстремальных ситуациях 33
ЭКСТРЕМАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Полиевский С.А., Григорьева О.В., Карьёнов С.Р., Сыроежина Е.В. Экогигиенические стресс-факторы при многочасовых перелётах спортсменов и туристов 37
ИННОВАЦИИ	Свищёв И.Д. Инновационная инфраструктура исследований в дзюдо 43
ТЕХНИКО-ТАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА	Исмаилов А.И., Дышаков И.С. Тактическое мышление велосипедистов в экстремальных ситуациях 48
	Лебедев А.А. Методология планирования спортивных горных туристских маршрутов 52
	Медведев В.Г., Дышаков А.С. Показатели эффективной техники преодоления препятствий в велоспорте – ВМХ. 58
	Герасимов Н.П., Ихсанов И.С. Воспитание скоростных качеств у лыжников-гонщиков 15–17 лет 64
	Мордвинцев Д.Н., Клещев В.Н. Классификация манер ведения боя в ММА 71
	Илюхина К.А. Формирование прикладных навыков по управлению микроавтомобилем карт у студентов РГУФКСМиТ в вариативной части образовательной программы 74
ПСИХОФИЗИОЛОГИЯ ЭКСТРЕМАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Хаерварина А.Ф., Линтварев А.Л., Огуречников Д.Г. Особенности реактивности психофизиологических характеристик боксёров 13–14 лет 77
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКСТРЕМАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Конюхов В.Г. Обеспечение безопасности проектирования баз данных, значение и роль в современном мире 80
ТЕХНИКО-ТАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА	Белый К.В., Эпов О.Г. Влияние маневрирования на эффективность технико-тактических действий в киокусинкай 83