

У5.0  
©56



# REHAB WEEK'19

## III МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС

**«Современные технологии и оборудование  
для медицинской реабилитации,  
санаторно-курортного лечения  
и спортивной медицины»**

**СБОРНИК ТРУДОВ И ТЕЗИСОВ**

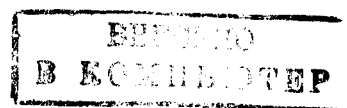
8-10 октября 2019

Екатеринбург

МИНИСТЕРСТВО СПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ  
СОЮЗ РЕАБИЛИТОЛОГОВ РОССИИ  
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
АНО ДПО «КЛИНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ МОЗГА»  
УРФУ ИМ. ПЕРВОГО ПРЕЗИДЕНТА РОССИИ Б.Н.ЕЛЬЦИНА  
ООО «КОМПАНИЯ «ВИТА ТЕХНИКА»  
БИЗНЕС-ЖУРНАЛ «САНАТОРНО-КУРОРТНАЯ ОТРАСЛЬ»

**СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
И ОБОРУДОВАНИЕ  
ДЛЯ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ,  
САНАТОРНО-КУРОРТНОГО ЛЕЧЕНИЯ  
И СПОРТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ**

Материалы  
III Международного конгресса  
VITA RENAV WEEK



Екатеринбург  
8-10 октября 2019

УДК 615.8 + 796:61  
ББК 53.5 + 75.09

Современные технологии и оборудование для медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения и спортивной медицины: Материалы III Международного конгресса VITA RENAB WEEK (г. Екатеринбург, 8-10 октября 2019 г.). – Челябинск: «Уральская академия», 2019. – 156 с.

**Редакционная коллегия:**

**Фёдоров А.А.** – д-р мед. наук, профессор кафедры физической реабилитационной медицины ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения России; зав. НПО восстановительного лечения, физиотерапии и курортологии ФБУН «Екатеринбургский медицинский научный центр профилактики и охраны здоровья рабочих промпредприятий» Роспотребнадзора, Екатеринбург

**Быков Е.В.** – д-р мед. наук, профессор, проректор по научно-исследовательской работе, заведующий кафедрой спортивной медицины и физической реабилитации Уральского государственного университета физической культуры, Челябинск

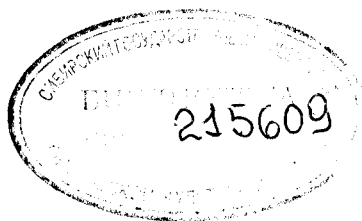
**Аретинский В.Б.** – д-р мед. наук, главный врач ГАУЗ СО «Областной специализированный центр медицинской реабилитации «Озеро Чусовское», заслуженный работник здравоохранения РФ, Екатеринбург

**Рыжкин В.М.** – заведующий отделением физиотерапии ГБУЗ СО СОКБ №1, Главный внештатный специалист по физиотерапии и реабилитации Министерства здравоохранения Свердловской области, Екатеринбург

**Оранский И.Е.** – д-р мед. наук, профессор, главный научный сотрудник НПО восстановительного лечения, физиотерапии и курортологии ФБУН «Екатеринбургский медицинский научный центр профилактики и охраны здоровья рабочих промпредприятий» Роспотребнадзора, Екатеринбург

**Дмитреев С.Ф.** – главный редактор бизнес-журнала «С.К.О.» (Санаторно-курортная отрасль), директор ООО «Компания «Вита Техника», Екатеринбург

Сборник включает в себя тексты научных статей и тезисов участников III Международного конгресса VITA RENAB WEEK «Современные технологии и оборудование для медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения и спортивной медицины» (включен в План проведения научных конгрессов и конференций Министерства спорта Российской Федерации в 2019 году (приказ Минспорта России от 24 декабря 2018 г. № 1070).



**Н. Ф.**

ISBN 978-5-93216-546-1

©Коллектив авторов, 2019

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. Статьи

Аретинский В.Б., Исупов А.Б., Федоров А.А. ВЛИЯНИЕ РАННЕЙ РЕАБИЛИТАЦИИ НА ДИНАМИКУ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ТРАВМУ.....	3
Баранова А.В., Мартыросян С.В., Ксенофонтова О.Л., Соколова А.В. ВРОЖДЕННАЯ МЫШЕЧНАЯ КРИВОШЕЯ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА. КАКОВЫ ВОЗМОЖНОСТИ ВОЙТА-ТЕРАПИИ? .....	4
Батаговская Т.А., Васильева В.С. КОММУНИКАТИВНАЯ СИТУАЦИЯ КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ ЛИЦ, ПЕРЕНЕСШИХ ИНСУЛЬТ.....	6
Борзунова Ю.М., Зырянов А.В., Франк М.А., Борзунов И.В., Гаитова М.Р., Мурзин М.О. ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ОЗОНОТЕРАПИИ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН, СТРАДАЮЩИХ ПИЕЛОНЕФРИТОМ.....	7
Бурская С.С. ПРИМЕНЕНИЕ СОЧЕТАННЫХ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ МЕТОДИК ПРИ ЛЕЧЕНИИ «СТРЕССОВОГО» НЕДЕРЖАНИЯ МОЧИ В УСЛОВИЯХ САНАТОРИЯ.....	9
Быков Е.В., Балберова О.В., Леконцев Е.В., Чипышев А.В., Сидоркина Е.Г. ВОЗМОЖНОСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ В УПРАВЛЕНИИ ТРЕНИРОВОЧНЫМ ПРОЦЕССОМ СПОРТСМЕНОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	10
Гавриш Т.В., Гавриш И.В. ПРОБЛЕМЫ ДИАГНОСТИКИ И РЕАБИЛИТАЦИИ СПОРТСМЕНОВ С РЕСПИРАТОРНОЙ ДИСФУНКЦИЕЙ.....	13
Гордеева Р.В., Кузьменко О.В., Мартынова Е.А. ПРИМЕНЕНИЕ «ПАНТОГЕЛЯ» И РАДОНОВЫХ ВОД ПРИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ.....	16
Журавлева О.И., Коломиец О.И., Быков Е.В., Перемазова Р.Г. УЛУЧШЕНИЕ КООРДИНАЦИОННЫХ СПОСОБНОСТЕЙ И ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ СЛАБОВИДЯЩИХ МЕТОДОМ ТАНЦЕВАЛЬНО-ДВИГАТЕЛЬНОЙ ТЕРАПИИ.....	18
Кинзерский С.А., Титухов Р.Ю., Сумная Д.Б., Родин А.А., Кинзерский А.А., Быков Е.В., Садова В.А. НОВЫЕ ПОДХОДЫ В УЗИ-ДИАГНОСТИКЕ В СПОРТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ. ДОКЛИНИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ТЕНДИНОПАТИЙ.....	20
Коломиец О.И., Аксенова Н.В., Быков Е.В., Сисанбаев А.Н. КОМПЛЕКСНАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ С ГЕМОРРАГИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ.....	22
Корюков П.А., Асташов А.С. ФИЗИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДА ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ.....	24
Котельникова А.В., Погонченкова И.В., Рассулова М.А., Никишин И.И., Кольяк Е.В. РЕАБИЛИТАЦИЯ БОЛЬНЫХ, ПЕРЕНЕСШИХ ИНСУЛЬТ, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ: РОЛЬ МЕДИЦИНСКОГО ПСИХОЛОГА.....	26
Кошкина К.С., Чипышев А.В., Быков Е.В. КОМПЛЕКСНАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ ДЕТЕЙ ПЕРВОГО ГОДА ЖИЗНИ С ДИСПЛАЗИЕЙ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА НА ПОЛИКЛИНИЧЕСКОМ ЭТАПЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ НЕИНВАЗИВНЫХ МЕТОДОВ КОРРЕКЦИИ.....	27
Кузьминов Г.Г. ВЛИЯНИЕ МЕЗОДИЭНЦЕФАЛЬНОЙ МОДУЛЯЦИИ НА СТАТИЧЕСКОЕ РАВНОВЕСИЕ У ПАЦИЕНТОВ С ДИСТАЛЬНОЙ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ ПОЛИНЕВРОПАТИЕЙ.....	29
Литвиченко Е.М., Быков Е.В., Егоров М.В. ВЛИЯНИЕ «НЕПРЯМОГО МАССАЖА» НА ИЗМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОПОТЕНЦИАЛА МЫШЦ СТУДЕНТОВ- СПОРТСМЕНОВ.....	31
Лямина Н.П., Погонченкова И.В. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РЕШЕНИИ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ КАРДИОРЕАБИЛИТАЦИИ.....	33
Макина Л.Р., Злобина Д.А. ВЛИЯНИЕ ПЛАВАНИЯ НА ОСАНКУ.....	36
Макина Л.Р., Савченко Ю.А. СОЦИАЛЬНАЯ АДАПТАЦИЯ ЛИЦ С ОТКЛОНЕНИЕМ В СОСТОЯНИИ ЗДОРОВЬЯ.....	37

Малахов В.В., Федоров А.А., Рыжкин В.М. ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ ЧРЕСКОЖНОЙ ЭЛЕКТРОНЕЙРОСТИМУЛЯЦИИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ.....	38
Малахов В.В., Мухлынина Е.А., Гетте И.Ф., Данилова И.Г. ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЧРЕСКОЖНОЙ ЭЛЕКТРОНЕЙРОСТИМУЛЯЦИИ В ТЕРАПИИ САХАРНОГО ДИАБЕТА.....	40
Мишустина В.Ю., Громова Д.С. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЫХАТЕЛЬНОГО ТРЕНАЖЁРА ДЛЯ РЕАБИЛИТАЦИИ ДЕТЕЙ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ДЫХАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ.....	42
Орлова Е.В., Погонченкова И.В., Рассулова М.А. МЕДИЦИНСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ С ОСТЕОАРТРИТОМ НА ВТОРОМ ЭТАПЕ В УСЛОВИЯХ МНОГОПРОФИЛЬНОЙ РЕАБИЛИТАЦИОННОЙ КЛИНИКИ.....	43
Острер Е.С. ТРЕТИЙ ЭТАП МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ СУСТАВОВ В САНАТОРНО-КУРОРТНЫХ УСЛОВИЯХ.....	45
Пальчикова Л.А., Терехова О.А. НЕИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ КРИОТЕРАПИИ В ПЕДИАТРИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ.....	46
Погонченкова И.В., Рассулова М.А., Хан М.А., Лян Н.А., Калиновская И.И. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СВЕТОТЕРАПИИ В МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ДЕТЕЙ С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ.....	48
Рыжкин В.М., Федоров А.А. ПРИМЕНЕНИЕ СЛИНГ-СИСТЕМЫ «LEVITAS» У БОЛЬНЫХ ПОСЛЕ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА. ПИЛОТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ.....	50
Сметанкин А.А., Хорошун И.О. ТЕХНОЛОГИЯ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ (БОС) В МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ.....	51
Солодянкина М.Е., Солодянкин Е.Е. КИНЕЗИТЕРАПИЯ В МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С ПЛЕЧЕЛОПАТОЧНЫМ БОЛЕВЫМ СИНДРОМОМ.....	53
Сумная Д.Б., Кинзерский А.А., Быков Е.В., Садова В.А., Кинзерский С.А., Сумный Н.А. ВОЙТА-ТЕРАПИЯ. ПРИМЕНЕНИЕ В РЕАБИЛИТАЦИИ МИОФАСЦИАЛЬНОГО СИНДРОМА «БОЛИ ВНИЗУ СПИНЫ».....	55
Таламова И.Г. КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭМГ-БИОУПРАВЛЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПРИ ОСТЕОХОНДРОЗЕ ШЕЙНОГО ПОЗВОНОЧНИКА.....	58
Фатхулина Е.Р., Мартиросян С.В., Ксенофонтова О.Л., Соколова А.В. ОСОБЕННОСТИ НУТРИТИВНОЙ ПОДДЕРЖКИ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА С ДЦП В ПЕРИОД РЕАБИЛИТАЦИИ.....	59
Федоров А.А., Рыжкин В.М. ПРИМЕНЕНИЯ ПАССИВНОЙ ПОДВЕСНОЙ СИСТЕМЫ LEVITAS У ПАЦИЕНТОВ С БОЛЬЮ В НИЖНЕЙ ЧАСТИ СПИНЫ.....	61
Чиркова Е.Л. МЕХАНИЗМЫ ДЕЙСТВИЯ И ПРЕДИКТОРЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ОЗОНОТЕРАПИИ И ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗОК У ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ В СОЧЕТАНИИ С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ.....	62
Шумасова Ф.К., Ерохин А.Н., Шишина Е.В., Туровинина Е.Ф. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО ЭФФЕКТА КЛИМАТО- И БАЛЬНЕОТЕРАПИИ В УСЛОВИЯХ САНАТОРИЯ.....	64
Ярышева В.Б. ИЗУЧЕНИЕ РОЛИ ВЛИЯНИЯ ИЗМЕНЕНИЯ ЖИРОВОЙ МАССЫ СПОРТСМЕНА НА ИЗМЕНЕНИЕ СТЕПЕНИ ПРОЛАБИРОВАНИЯ МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНА.....	66
Раздел 2. Тезисы	
Аретинский В.Б., Телегина Е.В., Федоров А.А. РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ ДАННЫХ КАТАМНЕЗА БОЛЬНЫХ ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЕННОГО ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА С НАРУШЕНИЕМ ФУНКЦИИ КИСТИ.....	70
Богданов Ю.Н., Федоров А.А. СИСТЕМНАЯ (ОБЩАЯ) КРИОТЕРАПИЯ В КРИОКАМЕРЕ «CREATOR» – ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ В ЦЕНТРЕ РЕАБИЛИТАЦИИ И ПРОФИЛАКТИКИ «EVOLIFE».....	71

<i>Борзунова Ю.М., Баженов А.А., Федоров А.А.</i> ФИЗИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ В ЛЕЧЕНИИ ЖЕНЩИН С НЕДЕРЖАНИЕМ МОЧИ ПРИ НАПРЯЖЕНИИ.....	71
<i>Бурская С.С.</i> ПРИМЕНЕНИЕ МИОЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ В ГЕРОНТОЛОГИИ.....	72
<i>Гавриш Т.В., Гавриш И.В.</i> ПРОБЛЕМЫ ДИАГНОСТИКИ И РЕАБИЛИТАЦИИ СПОРТСМЕНОВ С РЕСПИРАТОРНОЙ ДИСФУНКЦИЕЙ.....	73
<i>Губин А.В., Гончарук Э.В., Насыров М.З.</i> ОРГАНИЗАЦИЯ РЕАБИЛИТАЦИОННОЙ СЛУЖБЫ В ТРАВМАТОЛОГО-ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ КЛИНИКЕ.....	73
<i>Гриднева Т.Д., Диш А.Ю., Панфилова Е.В.</i> ПРОГРАММЫ РЕАБИЛИТАЦИИ В РАННЕМ ПЕРИОДЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ТРАВМЫ.....	74
<i>Захаров А.В., Хивинцева Е.В., Колсанов А.В., Воронин А.С.</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ В РЕАБИЛИТАЦИИ РАССЕЯННОГО СКЛЕРОЗА.....	74
<i>Захаров А.В., Хивинцева Е.В., Калинин В.А.</i> ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ В РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С БОЛЕЗНЬЮ ПАРКИНСОНА.....	75
<i>Ильченко В.Е.</i> ОРТЕЗОТЕРАПИЯ ФОРМОТИКС КАК ИНСТРУМЕНТ ЛЕЧЕНИЯ И РЕАБИЛИТАЦИИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА, ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ В ТЕЧЕНИЕ 18 ЛЕТ .....	75
<i>Караваев В.М., Кряков В.Г., Гуржин С.Г., Жулев В.И., Прошин Е.М., Ступаков Г.П., Щербинина Н.В.</i> КОМБИНАТОРИКА БИОТРОПНЫХ ПАРАМЕТРОВ МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ КАК СЛЕДУЮЩАЯ СТУПЕНЬ В ПОВЫШЕНИИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМ КОМПЛЕКСНОЙ МАГНИТОТЕРАПИИ ОБЩЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ СЕМЕЙСТВА «МУЛЬТИМАГ» .....	76
<i>Кизеев М. В.</i> СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ТЕЛЕМЕДИЦИНЫ. ФОРМИРОВАНИЕ КОНТЕНТ-ПЛАТФОРМЫ «ВРАЧ-ПАЦИЕНТ» В СИСТЕМЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	76
<i>Кириллова Я.В., Кокшарова И.Ш.</i> ВОЗМОЖНОСТИ РЕИНТЕГРАЦИИ В ОБЩЕСТВО СПОРТСМЕНОВ-АМПУТАНТОВ.....	77
<i>Кольшенков В.А., Еремущкин М.А.</i> ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ KINEST® С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГЕЙМИФИЦИРОВАННЫХ ПРОЦЕДУР В РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С ПОВРЕЖДЕНИЯМИ РОТАТОРНОЙ МАНЖЕТЫ.....	77
<i>Кондакова О.Н.</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ САМОРЕГУЛЯЦИИ МЫШЕЧНОГО ТОНУСА В ТРЕНИРОВОЧНОМ ПРОЦЕССЕ МУЖЧИН-БОДИБИЛДЕРОВ.....	78
<i>Корюков П.А., Астахов А.С.</i> ФИЗИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДА ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ.....	78
<i>Котельникова А.В., Никишин И.И., Кольяк Е.В.</i> РЕАБИЛИТАЦИЯ БОЛЬНЫХ, ПЕРЕНЕСШИХ ИНСУЛЬТ, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ: РОЛЬ МЕДИЦИНСКОГО ПСИХОЛОГА.....	78
<i>Кудряшов А.А., Свистунов И.Г., Полушкин В.Г.</i> УПРАВЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ТЕХНИКОЙ КАК ЭЛЕМЕНТ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА В НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ..	79
<i>Куликов А.Г., Луппова И. В., Фролов Д. В.</i> ВОССТАНОВЛЕНИЕ НАРУШЕННЫХ ДВИГАТЕЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ ПРИ ТЯЖЕЛОЙ СОЧЕТАННОЙ ПОЗВОНОЧНО-СПИНАЛЬНОЙ ТРАВМЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ .....	79
<i>Луппова И.В., Куликов А.Г.</i> ПРИМЕНЕНИЕ БОТУЛОТОКСИНА (А) В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПАЦИЕНТОВ С МИОФАСЦИАЛЬНЫМ СИНДРОМОМ.....	80
<i>Мажейко Л.И.</i> ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗВИТИЯ СТОЙКИХ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ СИНДРОМОВ У ДЕТЕЙ С РОДОВОЙ КРАНИОВЕРТЕБРАЛЬНОЙ ТРАВМОЙ.....	80
<i>Нежкина Н.Н., Кизеев М.В., Лебедева О.Б., Насонова О.Л.</i> НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ПЕРСОНИФИКАЦИИ РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В УСЛОВИЯХ МЕДИЦИНСКОГО ЦЕНТРА САНАТОРНОГО ТИПА.....	81
<i>Острер Е.С.</i> МЕДИЦИНСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ В САНАТОРНО-КУРОРТНЫХ УСЛОВИЯХ.....	81

<i>Острер Е.С.</i> ТЕХНОЛОГИИ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ ПОСЛЕ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ СУСТАВОВ В УСЛОВИЯХ САНАТОРИЯ.....	82
<i>Перемазова Р.Г., Сазонова Е.А.</i> ВЛИЯНИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ И РЕЛАКСАЦИОННЫХ ТЕХНИК НА СТАТОКИНЕТИЧЕСКУЮ УСТОЙЧИВОСТЬ ЖЕНЩИН ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА.....	82
<i>Петрушкина Н.П., Светлакова М.В.</i> ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ ГИДРОРЕАБИЛИТАЦИИ СЛАБОСЛЫШАЩИХ ДЕТЕЙ.....	83
<i>Пятков А.А., Арьков В.В., Меркулов Ю.А., Кольяк Е.В., Самохвалов Р.И.</i> НОВЫЙ МЕТОД КОМПЛЕКСНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ ГРУШЕВИДНОЙ МЫШЦЫ.....	84
<i>Рыльский А.В.</i> КОМПЛЕКСНАЯ ДВИГАТЕЛЬНАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ БОЛЬНЫХ С ОНМК В РЕЗИДУАЛЬНОМ ПЕРИОДЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БАЛАНС-СИСТЕМЫ.....	84
<i>Сазонова Е.А., Перемазова Р.Г.</i> ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ПСИХОСТАТОДИНАМИЧЕСКИХ УПРАЖНЕНИЙ В КОРРЕКЦИИ ВЕРТЕБРОГЕННОЙ ДОРСОПАТИИ.....	85
<i>Семенова Е.В., Шугар О.П., Белокрылов Н.М.</i> СПЕКТРАЛЬНАЯ ФОТОТЕРАПИЯ В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ДОРСОПАТИЕЙ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА.....	85
<i>Скутин А. В.</i> ГЕЛОТОТЕРАПИЯ/СМЕХОТЕРАПИЯ – НОВОЕ СЛОВО В РЕАБИЛИТАЦИИ.....	86
<i>Сметанкин А.А., Хорошун И.О.</i> ТЕХНОЛОГИЯ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ (БОС) В ДЕТСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ.....	86
<i>Сметанкин А.А., Хорошун И.О.</i> ТЕХНОЛОГИЯ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ (БОС) В МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ, САНАТОРНО-КУРОРТНОМ ЛЕЧЕНИИ И СПОРТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ.....	87
<i>Смирнова И.Н., Тонкошкурова А.В., Зайцев А.А., Антипова И.И., Тицкая Е.В.</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ СЕЛЕКТИВНОЙ ЛИМФОСТИМУЛЯЦИИ В КОРРЕКЦИИ ИММУННОЙ ДИСФУНКЦИИ У БОЛЬНЫХ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ.....	87
<i>Смирнова И.Н., Тонкошкурова А.В.</i> ФИЗИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ В КОРРЕКЦИИ ИММУННОЙ ДИСФУНКЦИИ У БОЛЬНЫХ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ.....	88
<i>Соколова А.В., Акулова А.В.</i> ОСОБЕННОСТИ РЕАБИЛИТАЦИИ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА С ЭПИЛЕПСИЕЙ.....	88
<i>Турова Е.А., Теняева Е.А., Головач А.В., Артикулова И.Н., Погонченкова И.В., Рассулова М.А.</i> ГИПЕРПРОЛАКТИНЕМИЯ У СПОРТСМЕНОВ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ УГЛУБЛЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ.....	89
<i>Фатхулина Е.Р., Мартиросян С.В., Ксенофонтова О.Л., Соколова А.В.</i> ОСОБЕННОСТИ НУТРИТИВНОЙ ПОДДЕРЖКИ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА С ДЦП В ПЕРИОД РЕАБИЛИТАЦИИ.....	89
<i>Чайковская И.А., Головки Ю.А., Петрушкина Н.П., Сидоренко Л.В., Жуковская Е.В.,</i> ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ К СОРЕВНОВАНИЯМ «ИГРЫ ПОБЕДИТЕЛЕЙ» ПАЦИЕНТОВ, ИЗЛЕЧЕННЫХ ОТ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.....	90
СОДЕРЖАНИЕ.....	92