

- Конгресс «Санаторно-курортная отрасль в системе охраны здоровья граждан Российской Федерации»;
- Профильную комиссию по санаторно-курортному лечению в составе главных внештатных специалистов в федеральных округах Минздрава России;
- Круглые столы:
  - ◆ «Развитие санаторно-курортного комплекса – основа здоровьесбережения и активного долголетия»
  - ◆ «Развитие экспорта медицинских услуг»
  - ◆ «Пациент-терапевт-санаторий» – санаторий как неотъемлемая часть системы здравоохранения
  - ◆ «Международный обмен опытом в сфере организации лечебно-оздоровительного туризма»
  - ◆ «Разнообразие маркетинговых подходов в санаторно-курортной отрасли»
- Конференцию «Санаторно-курортная недвижимость: взгляд в будущее»;
- Экспертную сессию по редевелопменту объектов санаторно-курортной недвижимости;
- Обучающие программы:
  - ◆ «Развитие въездного медицинского туризма России» (для профессиональных агентств медицинского туризма)
  - ◆ «Турбизнес и медицинский туризм»
- Мероприятия Бизнес-клуба НКА:
  - ◆ «Повышение эффективности коммерческой деятельности санаториев»
  - ◆ «Эффективная «цепочка продаж» санатория»
  - ◆ «Особенности менеджмента в санаторно-курортной отрасли»
- Международную конференцию по обмену опытом в сфере медицинского туризма «Создание положительного имиджа страны для пациента»;
- Деловую панель «Перспективы развития медицинского страхования в России».

В мероприятиях деловой программы примут участие ведущие российские и зарубежные эксперты из Азербайджана, Беларуси, Венгрии, Германии, Греции, Израиля, Испании, Италии, Словении, Турции, Хорватии, Чехии, Шри-Ланки, Швейцарии, Южной Кореи, Японии.

Выставка работает с 10:00 до 18:00; 5 декабря – с 10.00 до 16.00. **Официальное открытие выставки состоится 3 декабря в конференц-зале павильона №7, в 11.00 в рамках Форума «Российская неделя здравоохранения-2018». Открытие Фестиваля состоится 2 декабря в 11.00, в павильоне №7, зал 1, сцена.**

## 19–20-ГО ДЕКАБРЯ В ТЕЛЬ-АВИВЕ ПРОХОДИТ КОНГРЕСС ОБЩЕСТВА РЕАБИТОЛОГОВ ИЗРАИЛЯ (RSTU2018) С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

Второй день Конгресса (20.12.18) проводится на английском языке. Абстракты на конгресс подаются на английском языке и в случае их приема научной комиссией постеры и доклады тоже готовятся на английском языке.

Абстракты необходимо присылать побыстрее на мейл: [treger\\_iuly@yandex.ru](mailto:treger_iuly@yandex.ru)

Объем – в районе 350 слов текста, не считая названия, фамилий и афiliationи, на английском. Абстракты будут опубликованы в случае, если автор регистрируется и придет на конгресс и участник может прислать даже несколько. Если участник хочет чтобы было больше шансов на доклад на конференции имеет смысл послать научную работу, а не теоретическую тему.

20-го декабря в рамках конгресса будет проведен 3-й Совместный Сателлитный Симпозиум Российского Общества Реабилитологов и Израильского Общества Реабилитологов по теме «Контроль Качества в Реабилитации».

Будет организовано 1–2 тематические сессии по актуальным вопросам Медицинской Реабилитологии на самом высоком академическом уровне. Российским участникам каждой сессии будут выданы Сертификаты Израильского Общества Реабилитологов, подтверждающие их участие в Конгрессе и в каждой тематической сессии отдельно.

21-го Декабря в Медицинском Центре «Golden Care» в Нес-Ционе (30 минут от Тель Авива) специально для Российских врачей силами ведущих Израильских специалистов организовывается специальный научно-практический семинар на русском языке на тему: «Теоретические, практические и технологические аспекты Медицинский Реабилитации больных пожилого возраста». Участникам семинара выдается соответствующий сертификат Израильского Общества Реабилитологов.

Регистрационный взнос для участия в Конгрессе 200 долларов США, в Конгрессе и семинаре 21 декабря – 250 долларов США.

# СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА CONTENTS

## 1. ТЕХНОЛОГИИ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ И МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ

**Изменения артериального давления в различных сосудистых бассейнах у здоровых добровольцев при пассивной ортостатической пробе 60°** ..... 1  
Дороговцев В.Н., Гречко А.В., Милиагин В.А., Пунин Д.А., Степанюк Т.А.

**Медицинская реабилитация больных ишемической болезнью сердца после коронарного шунтирования с учетом их адаптационного потенциала** ..... 8  
Щегольков А.М., Овчинников Ю.В., Анучкин А.А., Горнов С.В.

## 2. КЛЕТОЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ МЕДИЦИНЕ И МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ

**Клеточная терапия болезни периферических артерий** ..... 16  
Щербак С.Г., Лисовец Д.Г., Сарана А.М., Макаренко С.В., Камилова Т.А., Богданов А.Н., Носков А.В.

## 3. ДИССЕРТАЦИОННАЯ ОРБИТА

**Структурные механизмы интеграции функциональных систем почек при регуляции белкового гомеостаза** ..... 25  
Чиниева М.И.

## 4. НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

**Приказ Минтруда РФ от 03.09.2018 N 572н «Об утверждении профессионального стандарта «специалист по медицинской реабилитации»** ..... 29

## 5. ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО.

**ХРОНИКА ЖИЗНИ. ЛЮДИ И ОРГАНИЗАЦИИ**  
**Круглый стол производителей медицинских изделий в рамках XVI Международного конгресса «Реабилитация и санаторно-курортное лечение» 27–28 сентября 2018 г. Пост-релиз.** ..... 68  
Герцик Ю.Г.

## 6. АНОНСЫ ПРЕДСТОЯЩИХ МЕРОПРИЯТИЙ

**MedTravelExpo-2018** ..... 70  
**Конгресс общества реабилитологов Израиля** ..... 71

## 1. TECHNOLOGY OF RESTORATIVE MEDICINE AND MEDICAL REHABILITATION

**Changes in blood pressure in different vascular beds in healthy volunteers during a passive orthostatic test 60°** ..... 1  
Dorogovtsev V.N., Grechko A.V., Milyagin V.A., Punin D.A., Stepanuk T.A.

**Medical rehabilitation of patients with coronary heart disease after coronary shunting taking into account their adaptation potential** ..... 8  
Shchegolkov A.M., Ovchinnikov Yu.V., Anuchkin A.A., Gornov S.V.

## 2. CELL TECHNOLOGY IN RESTORATIVE MEDICINE AND MEDICAL REHABILITATION

**Cellular therapy in the treatment of peripheral arterial disease** ... 16  
Scherbak S.G., Lisovets D.G., Sarana A.M., Makarenko S.V., Kamilova T.A., Bogdanov A.N., Noskov A.V.

## 3. DISSERTATION ORBIT

**Structural mechanisms of kidneys functional systems integration in the regulation of protein homeostasis** ..... 25  
Chinieva M.I.

## 4. REGULATIONS

**Order of the Ministry of Labor of the Russian Federation of 03.09.2018 N 572n “On approval of the professional standard “medical rehabilitation specialist”** ..... 29

## 5. PROFESSIONAL SPACE.

**CHRONICLE OF LIFE. PEOPLE AND ORGANIZATIONS**  
**Round Table of Medical Products Manufacturers in the framework of the XVI International Congress “Rehabilitation and sanatorium-resort treatment” September 27–28, 2018. Post release** ..... 68  
Gertsik Yu.G.

## 6. ANNOUNCEMENTS OF UPCOMING EVENTS

**MedTravelExpo-2018** ..... 70  
**Congress of the Society of rehabilitologists of Israel** ..... 71

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

АРЕТИНСКИЙ В.Б., д.м.н.,  
(г. Екатеринбург)  
АРУТЮНЯН Б.Н., д.м.н., проф.  
(Армения, г. Ереван)  
АЧКАСОВ Е.Е., д.м.н., проф.  
БЕЛКИН А.А., д.м.н. проф.  
(г. Екатеринбург)  
БЫКОВ А.Т., д.м.н., член-корр. РАН  
(г. Сочи)  
БУЙЛОВА Т.В., д.м.н., проф.  
ВЛАДИМИРСКИЙ Е.В., д.м.н.,  
проф. (г. Пермь)  
ДЖОНСОН К. (США)  
КУЛИКОВ В.П., д.м.н., проф.  
(г. Барнаул)

ЛИ ЦЗЯНЬАНЬ, проф.  
(КНР, г. Нанкин)  
ЛЯДОВ К.В., д.м.н., член-корр. РАН  
ПОНОМАРЕНКО Г.Н., д.м.н., проф.  
(г. С. – Петербург)  
ПРОКОПЕНКО С.В., д.м.н., проф.  
(г. Красноярск)  
ПРЯНИКОВ И.В., д.м.н., проф.  
РАХМАНИН Ю.А., д.м.н., акад. РАН  
ТОЦ П.В. к.м.н.  
ЧЕРНИКОВА Л.А., д.м.н., проф.  
ШТАРК М.Б., д.м.н., акад. РАН  
(г. Новосибирск)  
ЮДИН В.Е., д.м.н., проф.

**Ответственность за достоверность сведений, содержащихся в рекламных объявлениях, несут рекламодатели. Все права данного издания защищены. Ни одна из частей журнала не может быть воспроизведена или передана ни в обычной форме, ни с помощью любых средств, включая электронные и механические, а также фотокопирование, без предварительного письменного разрешения его учредителей.**

Журнал зарегистрирован в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций.  
Регистрационный номер ПИ №77–13601 от 20 сентября 2002 г.  
Подписано в печать 31.10.2018 г.  
Формат 60 x 84 1/8. Бумага мелованная. Печать офсетная.  
Объем 9,00 п. л. Тираж 1000 экз. Заказ № 18–417.  
Отпечатано в ООО «Группа Компаний Море»  
101000, Москва, Хохловский пер., д. 9; тел. (495) 917–80–37;  
e-mail: sea.more@mail.ru