



издается с 1952 года

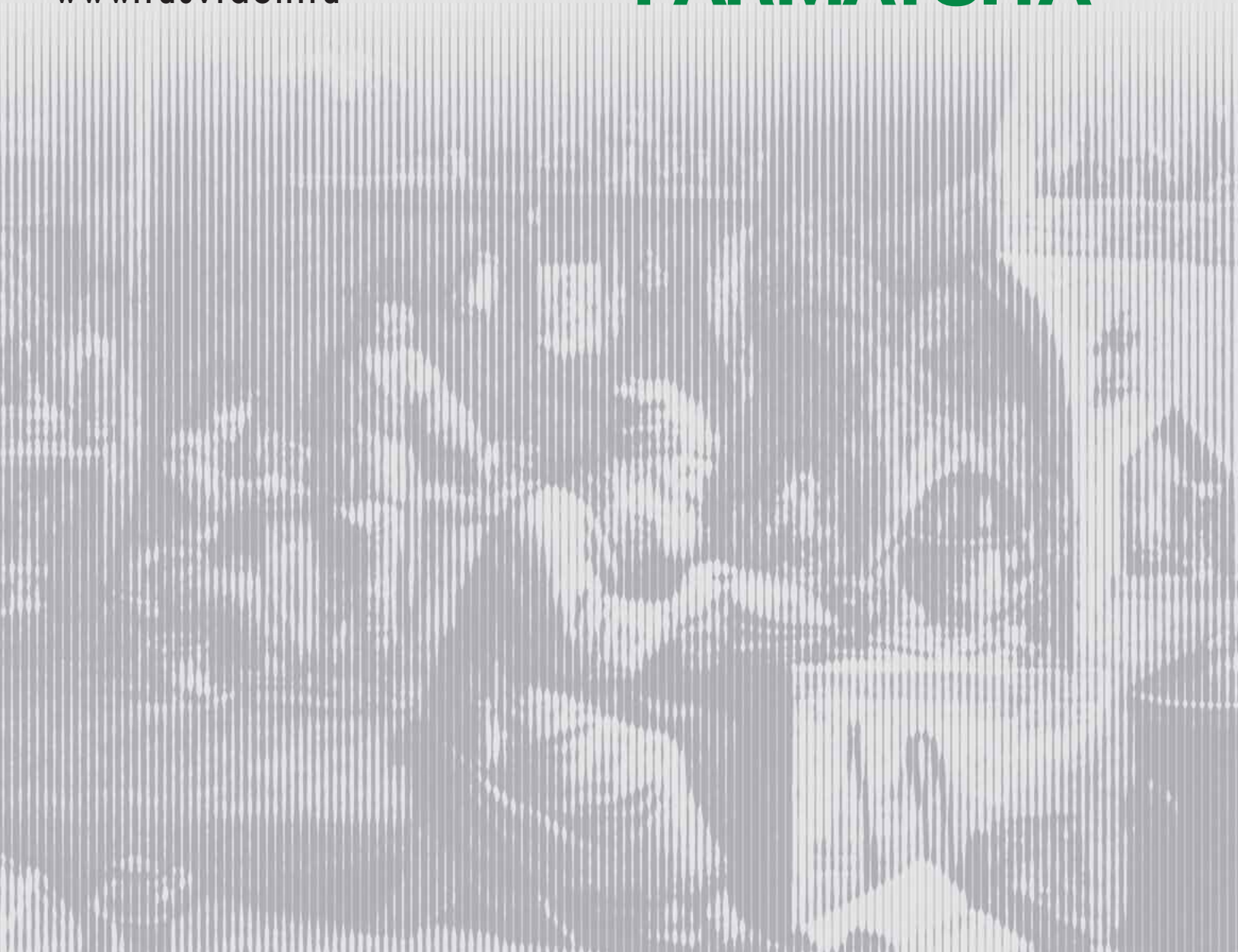
ФАРМАЦИЯ

научно-практический журнал

ISSN 0367-3014

www.rusvrach.ru

FARMATSIYA



в номере:

- КУЛОНОМЕТРИЯ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ АНАЛИЗЕ
- РАЗВИТИЕ РЫНКА СУППОЗИТОРИЕВ
- ПРОДАЖА ЛЕКАРСТВ В СУПЕРМАРКЕТАХ
- НОВЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ

3
2014

PHYTOPHARM 2014

Уважаемые коллеги!

Оргкомитет информирует о проведении XVIII Международного съезда **"ФИТОФАРМ 2014"**.
Съезд будет проходить с **3 по 5 июля 2014 года** в г. Санкт-Петербург, Россия

Насыщенная и разнообразная научная программа охватывает важные и актуальные аспекты фармацевтической промышленности. Доклады будут представлены известными лекторами и ведущими учеными научных учреждений, фармацевтической промышленности и регулирующих организаций.

Основные направления научной программы съезда:

- Нутрицевтики и препараты из лекарственных растений: перспективы, применение, эффективность
- Фитотехнология, контроль качества и фармакология гидробионтов
- Растительные ресурсы, выращивание, стандартизация и экологические аспекты
- Фитотехнология и контроль качества фитопрепаратов
- Фармакология и этнофармакология
- Регулирование регистрации и оборота фитопрепаратов и биологически активных добавок в России и Европейском Союзе

В рамках Съезда будет организована стендовая сессия и специализированная выставка, которая предоставляет возможность для фармацевтических компаний представить свою продукцию и услуги в фармацевтической и медицинской областях.

Актуальная информация на Web-сайте
<http://www.ipharm.sp.ru/phyto2014.html>

От имени оргкомитета
профессор В. Макаров
профессор И. Наркевич

Адрес Оргкомитета:
188663, Россия, Ленинградская обл.,
Всеволожский р-н, п. Кузьмолловский, 245
Тел. (812) 603-2432, 603-2433
e-mail: phyto2014@gmail.com

Генеральный Спонсор

BIONORICA SE

Спонсор

**Московская
фармацевтическая
фабрика**

*Информационная
поддержка*

**Журнал «Фармация»
Журнал «Planta
Medica»**



УЧРЕДИТЕЛИ:
МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПЕРВЫЙ МГМУ
имени И.М. СЕЧЕНОВА
РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
И МЕДИКО-ТЕХНИЧЕСКОЙ
ИНФОРМАЦИИ

**ИЗДАТЕЛЬ —
ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ
«РУССКИЙ ВРАЧ»**

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

И.А. САМЫЛИНА
член-корреспондент РАМН
(Москва, Россия)

**РЕДАКЦИОННАЯ
КОЛЛЕГИЯ:**

В.Л. БАГИРОВА
профессор (Москва, Россия)

В.В. БЕРЕГОВЫХ
член-корреспондент РАМН
(Москва, Россия)

В.А. БЫКОВ
академик РАМН и РАСХН
(Москва, Россия)

И.И. КРАСНЮК
профессор (Москва, Россия)

В.Г. МАКАРОВ
профессор
(Санкт-Петербург, Россия)

И.А. НАРКЕВИЧ
профессор
(Санкт-Петербург, Россия)

А.И. СЛИВКИН
профессор
(Воронеж, Россия)

А.А. СОРОКИНА
профессор — заместитель
главного редактора
(Москва, Россия)

Е.А. ТЕЛЬНОВА
профессор
(Москва, Россия)

Н.А. ТЮКАВКИНА
профессор (Москва, Россия)

Г.В. ШАШКОВА
кандидат
фармацевтических наук
(Москва, Россия)

ЖИТКА УЛЬРИХОВА
профессор (Всетин, Чехия)

**РЕДАКЦИОННЫЙ
СОВЕТ:**

Р.Н. АЛЯУТДИН
профессор (Малазия)

П.В. ЛОПАТИН
профессор (Москва, Россия)

Р.С. САФИУЛЛИН
профессор (Казань, Россия)

А.В. СОЛОННИНА
профессор (Пермь, Россия)

Г.П. ЯКОВЛЕВ
профессор
(Санкт-Петербург, Россия)

ФАРМАЦИЯ (Farmatsiya)

Основан в 1952 г.

Выходит 8 номеров в год

СОДЕРЖАНИЕ

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ И ФАРМАКОГНОЗИЯ

- С.Г. Абдуллина,
О.А. Лири, Н.М. Агапова,
И.К. Петрова, Г.К. Зиятдинова,
Г.К. Будников, И.П. Рудакова,
Н.В. Пятигорская, И.А. Самылина*
Кулонометрический анализ
лекарственных средств
и лекарственного растительного сырья 3
- В.А. Карташов, Л.В. Чернова*
Разработка экстракционно-
фотометрического метода
определения кветиапина 6
- С.П. Лукашук, Б.Н. Житарь*
Изучение фенольных соединений
листьев горянки колхидской
методом ВЭЖХ 10
- Е.В. Турусова, Л.А. Григорьева,
А.Н. Лыщиков, О.Е. Насакин*
Фотохимическое определение
микропримеси мышьяка
в растительном лекарственном сырье 12
- Н.С. Фурса, О.М. Ермолаева*
Содержание урсоловой кислоты
в арктоусе альпийском 16
- Г.В. Раменская, Е.А. Родионова,
О.Ю. Щепочкина, Ю.В. Медведев,
И.Е. Шохин, И.Б. Каденацц,
Л.В. Шустова, Л.А. Павлова*
Разработка методики определения
биологически активных веществ
в сырье падуба парагвайского 19
- Л.А. Бобрицкая, Е.С. Назарова,
Н.В. Попова, Е.А. Рубан*
Разработка методов контроля
качества препарата
мерафлам в капсулах 23

ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭКОНОМИКА

- А.С. Дзюба, Е.О. Трофимова*
Современное состояние и перспективы
развития рынка суппозиторий 27
- С.А. Кривошеев,
Н.В. Игнатьева, М.Л. Музылева*
Социальные последствия
продажи лекарственных
препаратов в супермаркетах 31

ТЕХНОЛОГИЯ

ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

- Е.К. Ковалева, Н.В. Пятигорская,
И.А. Самылина, Э.А. Сапожникова*
Особенности подготовки
помещений для производства
нестерильных лекарственных средств 35

ФАРМАКОЛОГИЯ:

ЭКСПЕРИМЕНТ И КЛИНИКА

- Е.Б. Хлебова,
Н.Н. Гражданцева, А.А. Сорокина*
Психомодулирующее действие
лофанта анисового 37
- Л.А. Эфрос,
Ю.С. Шаповалова, И.В. Самородская*
Фармакоэпидемиологический анализ
медикаментозной терапии больных
ишемической болезнью сердца
после коронарного шунтирования 41
- Бу Вэй, А.А. Сорокина*
Влияние сапонинов диоскореи
на иммунную систему животных
при экспериментальном артрите 48

ОБЗОР

- Д.А. Коновалов, Д.С. Коновалова*
Биологически активные соединения
пиретрума девичьего и перспективы
их применения в медицине 51

Журнал зарегистрирован
Министерством РФ по делам
печати, телерадиовещания
и средств массовых коммуникаций

Регистрационный номер
77-11255 от 26 ноября 2001 г.

Полное или частичное
воспроизведение или размножение
материалов, опубликованных
в журнале, допускается только
с письменного разрешения
Издательского дома «Русский врач»

Редакция рукописи не возвращает.
За содержание рекламных
материалов редакция
ответственности не несет.

Генеральный директор
Издательского дома
«Русский врач»
Г.С. Зольникова

Директор по рекламе
и маркетингу
Н.Г. Данилова

Зав. редакцией
Т.Л. Григорьева

Редактор
Т.С. Аверкина

Компьютерный набор
Т.Н. Пониткова

Набор, верстка
и дизайн выполнены
в Издательском доме
«Русский врач»

Дата выхода в свет 20.05.14
Формат 60х90/8
Бумага мелованная 90 г/м²
Печ. л. 7.00
Цена свободная
Заказ 20
Тираж 3000 экз.

Адрес редакции и издателя:
119048, Москва, Усачева, 11
(1-й этаж)

Телефоны:
редакция: (499) 246-81-90
секретариат: (495) 789-92-72

E-mail:
pharmacia@rusvrach.ru

Web-site: www.rusvrach.ru
© «Фармация», 2014

Подписной индекс
по каталогу Агентства
«Роспечать»: 71477

Подписка на электронную
версию на сайте
www.rusvrach.ru