



издается с 1952 года

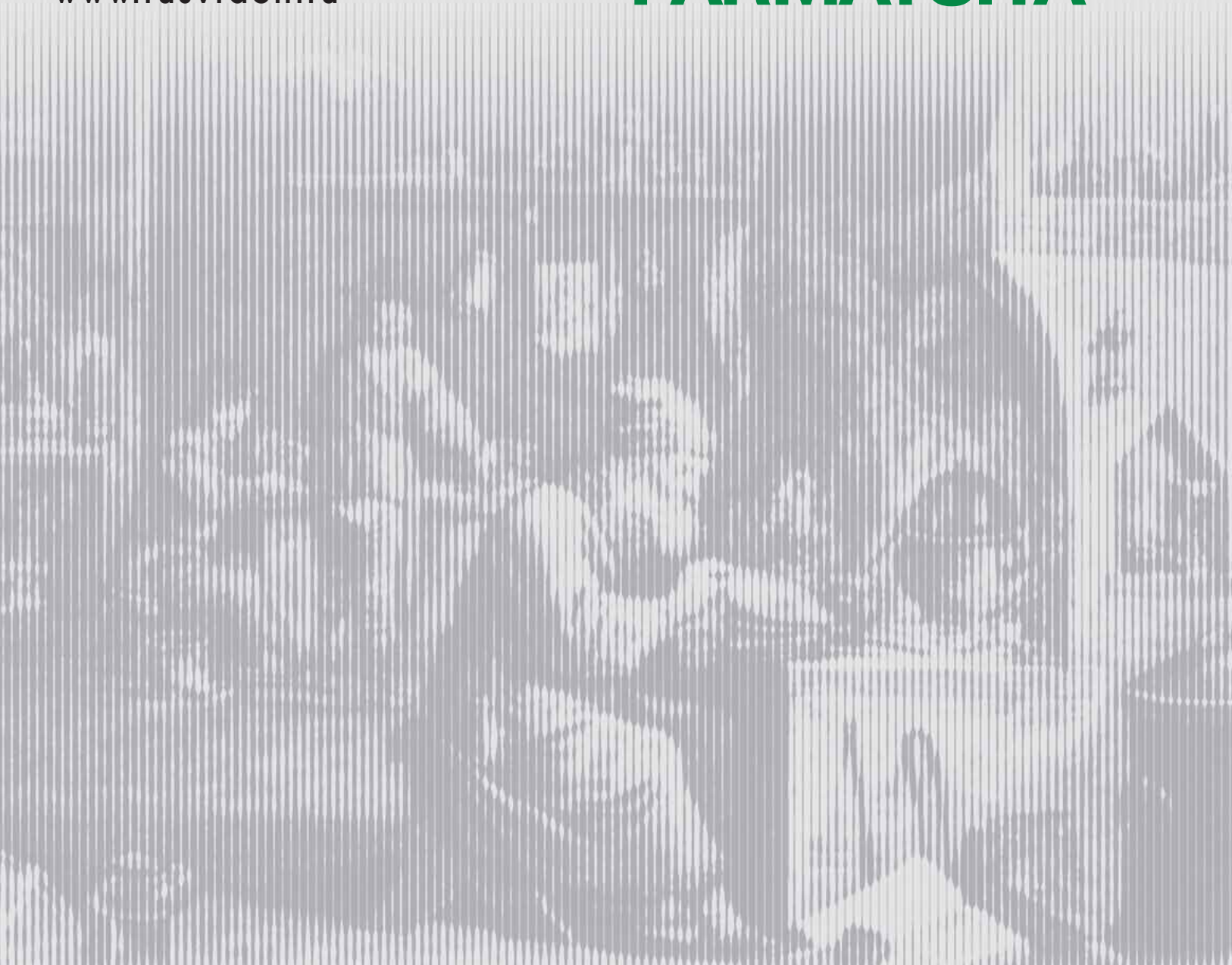
ФАРМАЦИЯ

научно-практический журнал

ISSN 0367-3014

www.rusvrach.ru

FARMATSIYA



в номере:

- РАСТИТЕЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ: СТАНДАРТИЗАЦИЯ ИНФОРМАЦИИ
- ФАКТОРЫ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛЕКАРСТВАМИ
- ХИМИКО-ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ БИОМАТЕРИАЛА
- ДОКЛИНИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ НОВОГО ПРЕПАРАТА

том 66

№ **5**
2017

III Ежегодная Международная Конференция «Стандарты качества фармацевтической ЛОГИСТИКИ» Quality PharmLog-2017

10
ноября
2017

Москва,
Отель
Марриотт
Гранд



Информпартнеры



АПТЕКАРЬ

it^o НП «ХОЛОДОВЫЕ ЦЕПИ
И ВИТЕХНОЛОГИИ»



Логист.ру



ЛОГИСТИКА



LR LOGIRUS
Логистика в России

Журнал
Фармацевтическая
промышленность

деловой журнал
КОНТЕЙНЕРНЫЙ БИЗНЕС



На правах рекламы

www.pharm.just-education.ru

Организатор



Контакты:

Тел.:
+7 (917) 589-48-80
+7 (499) 372-78-72

E-mail:
flv@justlog.ru
linafilippova@gmail.com

Стратегические партнеры



**Аптечный
СОЮЗ**

СОДЕРЖАНИЕ

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 РАН
(Москва, Россия)

**РЕДАКЦИОННАЯ
КОЛЛЕГИЯ:**

В.Л. БАГИРОВА
профессор (Москва, Россия)

В.В. БЕРЕГОВЫХ
академик РАН
(Москва, Россия)

В.А. БЫКОВ
академик РАН
(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 (Москва, Россия)

Г.Т. ГЛЕМБОЦКАЯ
профессор (Москва, Россия)

Р.С. САФИУЛЛИН
профессор (Казань, Россия)

А.В. СОЛЕНИНИНА
профессор (Пермь, Россия)

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

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ

Е.Л. Ковалева,

Е.Е. Колганова, Е.Д. Минаева

Стандартизация информации
о лекарственных средствах
растительного происхождения 3

ОБЗОР

И.И. Тернинко, И.О. Суина,

Е.В. Бурцева, М.В. Оглоблина

Перспективы применения
кирказона ломоносоцветного:
фармакогностические
и этнофармакологические аспекты. 8

А.А. Novikova, P. Kezimana,

A.I. Marakhova, A.A. Sorokina

Procedures for preparing liposomal
carriers with antioxidant activity 11

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ
И ФАРМАКОГНОЗИЯ

А.С. Осипов, О.А. Попова, С.Г. Ларионова,

Т.Н. Грецкая, С.Е. Милкина

Применение жидкостной хроматографии
гидрофильных взаимодействий
для разделения позиционных
изомеров бутилгидроксианизола
и изосорбида мононитрата 14

Е.П. Цацуа,

А.П. Асташкина, В.К. Шорманов,

М.В. Рымарова, А.О. Квасова

Химико-токсикологическое
исследование биологического
материала: определение
2,6-ди-*трет*-бутилгидроксibenзола 19

Е.В. Рылина, А. Надер,

М.Н. Анурова, Н.Б. Демина

Определение 6-гингерола
в присутствии солюбилизатора 24

И.Б. Перова, К.И. Элмер,

А.А. Мальцева, А.С. Чистякова,

А.И. Сливкин, А.А. Сорокина

Гидроксикоричные кислоты
травы горца почечуйного 27

Д.О. Боков, И.А. Самылина

Морфолого-анатомическое изучение
двух видов подснежника 31

И.А. Самылина,

В.М. Баева, Р.М. Кузнецов

Совершенствование требований
к качеству плодов тмина 37

ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

А.П. Силицын, В.П. Хотченков,

Б.А. Рудой, Ю.Г. Казашвили

Оценка возможности высвобождения
свободного госсипола
из препарата «Кагоцел»
под воздействием имитаторов
пищеварительных соков человека 41

ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭКОНОМИКА

Е.Е. Чупандина,

М.С. Куролап, Н.А. Терновая

Влияние отдельных факторов
на заболеваемость и лекарственное
обеспечение населения 48

ФАРМАКОЛОГИЯ:

ЭКСПЕРИМЕНТ И КЛИНИКА

Е.М. Карпова, Д.М. Мануилов

Доклиническое исследование
фармакодинамики лекарственного
препарата «Фиссаро»
на экспериментальной модели
геморроя и анальной трещины 52

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
E-mail: pr-median@ya.ru

Зав. редакцией
Т.Л. Григорьева

Редактор
Т.С. Аверкина

Компьютерный набор
Т.Н. Пониткова

Адрес редакции и издателя:
119270, Москва,
3-я Фрунзенская ул., д. 6
(2-й этаж)

Дата выхода в свет 07.08.17

Формат 60×90/8

Бумага мелованная 90 г/м²

Печ. л. 7.00

Цена свободная

Заказ 22

Тираж 3000 экз.

Отпечатано в типографии
ИП «Пушкарёв С.В.»
125413, Москва, ул. Онежская,
д. 24, стр. 2

Телефоны:
редакция: (499) 242-35-94
отдел подписки: (499) 242-29-28

E-mail:
pharmacia@rusvrach.ru

Web-site: www.rusvrach.ru
www.pharm.rusvrach.ru

Подписной индекс
по каталогу Агентства
«Роспечать»: 71477

Подписка на электронную
версию на сайте
www.rusvrach.ru

© «Фармация», 2017