

Курский государственный медицинский университет

# НОВИНКИ ПЕРИОДИКИ ДЛЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА ПЛАТФОРМЕ East View



ИЮНЬ - ИЮЛЬ

2023



# ПЛАТФОРМА EAST VIEW

<https://dlib.eastview.com/login>

## УСЛОВИЯ ДОСТУПА

### Вход по логину и паролю



## Авторизация на сайте

Адрес ресурса: <http://dlib.eastview.com>

Ввести логин  
и пароль

Логин и пароль  
можно получить  
в библиотеке, в  
Личном кабинете  
на сайте или по  
электронной  
почте  
[libkgmu@mail.ru](mailto:libkgmu@mail.ru)

ВОЙТИ

Имя пользователя  
Имя пользователя

Пароль  
Пароль

ВОЙТИ [Забыли пароль?](#)

Нет экаунта?  
~~ЗАРЕГИСТРИРУЙТЕСЬ ЗДЕСЬ~~

Для чего мне регистриро... **без регистрации**

Регистрация экаунта даст вам максимально полные возможности работы с платформой.

Зарегистрировавшись, вы сможете:

- Сохранять ваши поисковые запросы
- Подписываться на уведомления и RSS потоки
- Цитировать материалы в ваших закладках
- И многое другое

Внимание! Прежде чем приступись к просмотру ссылок на журналы, зайти на сайт и авторизуйтесь!

Логин и пароль  
можно получить:

- в библиотеке;
- в личном кабинете на сайте КГМУ (см. раздел Доступ к ЭБС, далее «Электронные газеты и журналы на платформе East View»)
- сделать запрос по электронной почте [libkgmu@mail.ru](mailto:libkgmu@mail.ru)

**К юбилею Рамила Усмановича Хабриева .....104**

**ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА И МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ**

**Толкушин А. Г., Хабриев Р. У.**

Особенности моделирования течения и исходов заболеваний при проведении клинико-экономического анализа лекарственных препаратов в онкологии — обзор используемых моделей ..... 105

**Найговзина Н. Б., Патрушев М. А.**

Анализ эффективности диагностики злокачественных новообразований колоректальной локализации у пациентов с впервые в жизни выявленными злокачественными новообразованиями ..... 113

**Егиазарян Е. А., Косова И. В.**

Мониторинг информации по безопасности антибактериальных и противотуберкулёзных лекарственных препаратов .....118

**Алексеева В. А., Крикова А. В.**

Анализ рынка препаратов для лечения остеопороза и перспективы его развития в Российской Федерации .....123

**Занина И. А., Евсиков Ф. Д.**

Анализ представленного на российском фармацевтическом рынке ассортимента лекарственных растительных препаратов для ветеринарного применения .....128

**Яруткин А. В., Багирова В. Л., Бережная Е. С.**

Анализ охвата фармакопейными требованиями Государственной фармакопеи XIV издания лекарственных средств различного происхождения и жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов .....133

**РЕМЕДИУМ**

**2**

2023

Том 27



СОДЕРЖАНИЕ

**ЗДРАВООХРАНЕНИЕ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

**Саркисян А. Д., Шаповаленко Т. В., Даренков С. П., Агамов З. Х.**  
Опыт оказания урологической помощи в период пандемии COVID-19 ..... 137

**Нестеренко О. Л.**  
Развитие первичной медико-санитарной помощи под влиянием Алма-Атинской и Астанинской деклараций ..... 142

**Падиев Г. Б.**  
Командный менеджмент как фактор эффективности медицинской организации . 145

**ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ, ПРАВА, ЭТИКИ, ПСИХОЛОГИИ**

**Мешковский А. П., Пятигорская Н. В., Беляев В. В., Аладышева Ж. И., Береговых В. В., Бркич Г. Э., Николенко Н. С., Филиппова О. В., Грейбо С. В., Нестеркина Е. И., Лосева С. А., Маршалова М. М., Еремеев С. А.**

Проблемы адаптации текста Правил надлежащей производственной практики Евросоюза к фармацевтическому рынку ЕАЭС .....150

**Раменский П. О.**  
Профессиональные риски, влияющие на здоровье медицинских работников: обзор документов Всемирной организации здравоохранения ..... 161

**Сафонова Н. В., Трофимова Е. О.**  
Лекарства или БАД? Сравнительный анализ регуляторных требований к регистрации фитопродукции .....165

**Шарапов Ш. Ш.**  
Актуальные вопросы отпуска лекарственных препаратов из аптечных организаций .  
..... 172

**ИНФОРМАТИКА И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

**Гурцкой Л. Д., Смирнова Е. К., Зудин А. Б.**  
Цифровые компетенции медицинских работников: самооценка сформированности ..  
..... 177

**РЕМЕДИУМ**

2  
2023  
Том 27

СОДЕРЖАНИЕ

**Ананченкова П. И.**

Геоинформационные системы и их использование в организации здравоохранения: обзор зарубежных исследований ..... 183

**ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ И ФАРМАЦИИ**

**Камельских Д. В., Серебряный Р. С.**

Производство отечественных лекарственных препаратов в первый период Великой Отечественной войны .....187

**РЕМЕДИУМ**

**2**

2023

Том 27



СОДЕРЖАНИЕ

**ФАРМНОВОСТИ**.....2-5

**Алексей Водовозов. Солнечные «сюрпризы»**.....6-9

**Летние советы**..... 10-11

**Алексей Водовозов. Такая разная мошкá**..... 12-13

**Надежда Калинина. На аптечных витринах**..... 14-15

**Надежда Калинина. Поллиноз – драйвер роста аптечных продаж**.....16-17

**Артем Арефьев. Каменистый путь**..... 18-21

**Мария Тропинина. Посетитель с сахарным диабетом**..... 22-23

**Маргарита Кауфман. Отпуск для ЖКТ**..... 24-25

**Мария Тропинина. Наклейте его немедленно!**..... 26-27

**11 интересных фактов из мира фармакологии**..... 28-29

**Алексей Водовозов. Таурин продлевает жизнь?**..... 30-33

**Алексей Водовозов. Сага о минералке**..... 34-37

**Ирина Соколовская. Оперативное совещание: из рутины – к звездам**..... 38-39

**Армен Гукасян. Слово юристу**..... 40-41

**Юлия Жижерина. В отпуск – с «чистыми» документами**..... 42-45

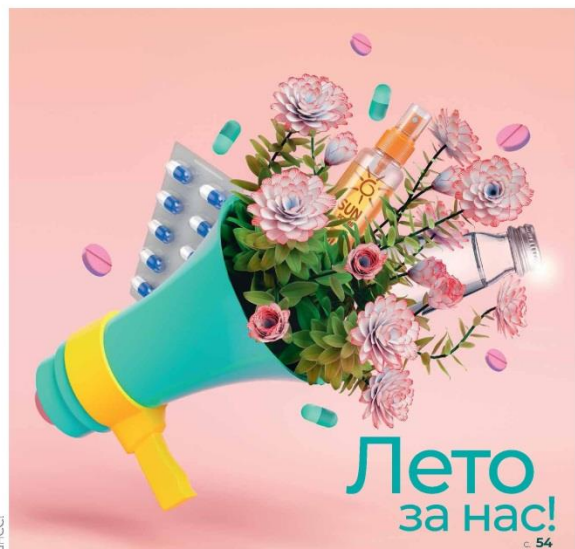
**Алексей Водовозов. Старейшая красноярская**..... 46-49

**Татьяна Целиховская. Беременна в... аптеке**..... 50-53

РОССИЙСКИЕ  
**АПТЕКИ**  
ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ АПТЕЧНОГО БИЗНЕСА

6 (364) | 2023

ГРУППА РЕНЕДИМ



С нами вы успешнее!

16  
ФАРМ-  
АНАЛИТИКА  
КТО В ЛИДЕРАХ  
ПРОДАЖ?

22  
ГОВОРЯТ  
ФАРМАЦЕВТЫ  
3 СЛУЧАЯ  
ЗА ПЕРВЫМ  
СТОЛОМ

26 АПТЕЧНЫЙ ГИД  
ВЫБИРАЕМ ПЛАСТЫРЬ

38 АНАТОМИЯ УСПЕХА  
ОПЕРАТИВКА – ЭТО ЭФФЕКТИВНО!

с. 54



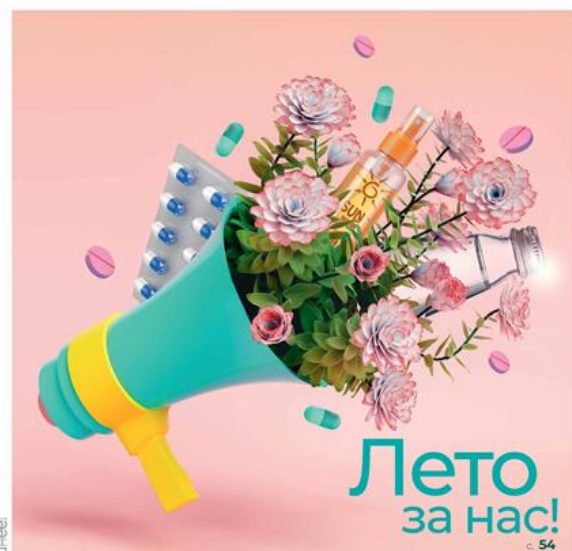
СОДЕРЖАНИЕ

Солнце за нас.....54-57  
**Оксана Рыжкова. Вода мицеллярная и термальная: как это работает?.....58**  
**Наталья Чернова. Если отпуск только снится.....59**  
**Алексей Водовозов. Освежиться подано..... 60-61**  
**Светлана Пугачева. Беги!..... 62-63**  
**BACK MATTER..... 64**

РОССИЙСКИЕ  
**АПТЕКИ**  
ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ АПТЕЧНОГО БИЗНЕСА

6 (36 4) | 2023

ГРУППА РЕМЕДИУМ



**Лето  
за нас!**  
с. 54

С нами вы успешнее!

**16**  
ФАРМ-  
АНАЛИТИКА  
КТО В ЛИДЕРАХ  
ПРОДАЖ?

**22**  
ГОВОРИТ  
ФАРМАЦЕВТЫ  
3 СЛУЧАЯ  
ЗА ПЕРВЫМ  
СТОЛОМ

**26** АПТЕЧНЫЙ ГИД  
ВЫБИРАЕМ ПЛАСТЫРЬ

**38** АНАТОМИЯ УСПЕХА  
ОПЕРАТИВКА – ЭТО ЭФФЕКТИВНО!

СОДЕРЖАНИЕ

**МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СОЗДАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ И ИЗУЧЕНИЕ МЕХАНИЗМА ИХ ДЕЙСТВИЯ**

**Гмиро В. Е.**

Дикатионные молекулы как инструмент исследования ацетилхолиновых и глутаматных рецепторов (обзор) ..... 3

**ПОИСК НОВЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ**

**Ведехина Т. С., Догонадзе М. З., Виноградова Т. И., Чудинов М. В., Лукин А. Ю.**

Липофильные производные имидазолил-пиридинов с антимикробной активностью ..... 18

**Хумаири Ахмед Хамид, Сперанский Д. Л., Рыбалкина О. Ю., Садчикова Е. В., Булдаков М.А., Фролова А. А., Чердынцева Н. В., Удут В.В.**

Генотоксические эффекты новых производных азолоазинов с противоопухолевой активностью в культуре клеток МСF-7..... 24

**Сидоров А. В., Герасимова Н. П., Аскирко Н. В., Мозалева З. А., Булатов А. А., Варваркин С. В.**

Синтез и исследование антиноцицептивного, противовоспалительного и ulcerогенного потенциала сульфамидных производных L-триптофана и L-пролина ..... 30

**ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ**

**Мубинов А. Р., Куркин В. А., Смирнова Е. А.**

Химический состав и стандартизация травы чернушки посевной .....37

**МЕТОДЫ СИНТЕЗА И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ**

**Николаева Л. Л., Ланцова А. В., Санарова Е. В., Орлова О. Л., Оборотов А. В., Игнатьева Е. В., Шпрах З. С., Кульбачевская Н. Ю., Коняева О. И.**

Разработка состава и технологии получения модели инъекционной формы производного индолокарбазола..... 42

ISSN 0023-1134

Химико-фармацевтический журнал



МОСКВА • ФОЛИУМ • 2023

6



СОДЕРЖАНИЕ

Дубовицкая А. Н., Холявка М. Г., Лавлинская М. С., Сорокин А. В., Лукин А. Н.,  
Артюхов В. Г. Иммобилизация трипсина на поли-N-винилкапролактаме и его  
сополимерах с N-винилимидазолом .....47

**ИССЛЕДОВАНИЕ СТРОЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ, МЕТОДЫ АНАЛИЗА И  
КОНТРОЛЬ ПРОИЗВОДСТВА**

Гунар О. В., Доренская А. В., Булгакова Г. М.  
Анализ качества лекарственного препарата и субстанции ибупрофен по показателям  
“Микробиологическая чистота” и “Размер частиц” ..... 53

Ананьева Е. П., Богданова О. Ю., Гурина С. В., Сибирцев В. С.  
Применение импедансной технологии для определения микробной обсеменённости  
лекарственного растительного сырья ..... 59

ISSN 0023-1134

Химико-  
фармацевтический  
журнал



МОСКВА • ФОРМУМ • 2023

6

СОДЕРЖАНИЕ

**МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СОЗДАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ И ИЗУЧЕНИЕ МЕХАНИЗМА ИХ ДЕЙСТВИЯ**

**Евтеев В. А., Семенова И. С., Бунятян Н. Д., Прокофьев А. Б.**

Изучение возможности применения почечных биомаркеров для оценки нефротоксичности лекарственных средств на модели клеточной линии RPTEC/TERT1 ..... 3

**ПОИСК НОВЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ**

**Мокров Г. В., Воробьева Т. Ю., Бирюкова В. Е., Барчукова Е. И., Барчуков В. В., Цорин И. Б., Вититнова М. Б., Ребеко А. Г., Крыжановский С. А.**

Синтез и кардиотропная активность N,N'-диарилпропан-1,3-диаминов. .... 7

**Филатова А. В., Азимова Л. Б., Махмудов Л. У.**

Оценка фармакологической активности полисахаридов *Aesculus hippocastanum* L. 13

**ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ**

**Амосова Е. Н., Шилова И. В., Киселева Е. А., Ветшев Ф. П., Зуева Е. П.**

Оценка влияния экстрактов *Filipendula ulmaria*, полученных двумя способами, на эффективность цитостатической терапии ..... 18

**Шушпанова Т. В., Новожеева Т. П., Бохан Н. А., Новицкая Л. Н., Удут В. В., Смагина М. И., Матвеев А. В., Мелешко М. В., Коломиец Н. Э., Гарганеева Н. П.,**

**Подъяблонский А. С., Сафронов С. М., Боев Р. С., Маркова Е. В., Князева Е. М.**

Инновационное стресс-протективное и детоксикационное средство для снижения влияния алкогольной интоксикации на центральную нервную систему ..... 24

**Ковалев В. В., Кондратьев К. В., Хожаенко Е. В., Белоус А. Н., Подкорытова Е. А., Кондратьева Г. К.**

Подорожник азиатский (*Plantago asiatica* L.) как перспективный источник пектиновых полисахаридов. .... 32

ISSN 0023-1134

Химико-фармацевтический журнал



МОСКВА • ФОЛИУМ • 2023

7



СОДЕРЖАНИЕ

**МЕТОДЫ СИНТЕЗА И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ**

**Насибов Э. М., Никитина З. К.**

Получение и свойства коллагенолитической протеиназы *Aspergillus fumigatus* ..... 38

**Санарова Е. В., Ланцова А. В., Николаева Л. Л., Оборотова Н. А., Литвиненко Я. Е., Соловьева Н. Л.**

Создание модели комплексной наносистемы доставки, содержащей ингибитор тирозинкиназ и фотосенсибилизатор ..... 43

**Кормош Ж., Горбатюк Н., Кормош Н., Шевчук Н., Люшук К., Коцар В., Бохан Ю., Боркова С.**

Новый потенциометрический сенсор для количественного определения ибупрофена ...  
..... 60

**ИССЛЕДОВАНИЕ СТРОЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ, МЕТОДЫ АНАЛИЗА И КОНТРОЛЬ ПРОИЗВОДСТВА**

**Ерёменко Н. Н., Горячев Д. В.**

Выбор адаптивного дизайна в исследованиях биоэквивалентности. Критерии принятия решений. .... 47

**Кильдюшкин Д. А., Литвин Е. А., Суханова А. М., Корочкина Т. В., Гегечкори В. И., Петухова А. Е.**

Разработка и валидация методики количественного определения порфиринов и их предшественников методом ВЭЖХ с ультрафиолетовой детекцией в плазме крови человека ..... 55

**Писарев В. В., Иванов А. В.**

Валидация тест-системы на основе твердофазного иммуноферментного анализа для оценки фармакокинетики этанерцепта у пациентов ..... 61

ISSN 0023-1134

Химико-фармацевтический журнал



МОСКВА • ФОРМУМ • 2023

7

СОДЕРЖАНИЕ

**ТЕХНОЛОГИЯ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ**

**Фролова Е. А., Кондаков Д. Ф., Никифорова Г. Е., Данилов В. П.**  
Фазовые равновесия в разрезах системы  $\text{CaCl}_2\text{—CaCl}_2 \cdot 4\text{CO}(\text{NH}_2)_2\text{—H}_2\text{O}$  при температурах  $0\text{...-}55\text{ }^\circ\text{C}$  .....202

**Менщикова Т. К., Никонов К. С., Бреховских М. Н., Ваймугин Л. А., Мыслицкий О. Е.**  
Поверхностное натяжение растворов мышьяковой кислоты .....206

**ТЕХНОЛОГИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ**

**Коледова Е. С., Юхин Ю. М.**  
Получение основного салицилата висмута из основного нитрата .....210

**Ревина В. А., Вережников В. Н., Пугачева И. Н., Молоканова Л. В., Седых В. А., Никулин С. С.**  
Перспектива применения в производстве эмульсионных каучуков таурина .....216

**ХИМИКО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ РУДНОГО, ТЕХНОГЕННОГО И ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ**

**Маркосян С. М., Анциферова С. А., Усманова Н. Ф., Суворова О. Н.**  
Гуматные реагенты на основе окисленного бурого угля при флотационном обогащении вкрапленных медно-никелевых руд .....222

**АНАЛИТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ. КАЧЕСТВО И СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ**

**Капцов В. А., Панкова В. Б.**  
Режимы замены фильтров у респираторов, защищающих работников от воздействия промышленных газов (обзор) ..... 230





СОДЕРЖАНИЕ

**ТЕХНОЛОГИЯ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ**

**Молдурушку М. О., Копылов Н. И., Кара-Сал Б. К.**

Переработка шламовых отходов с получением керамических материалов ..... 242

**Печёнкина Е. Н., Кренёв В. А., Фомичёв С. В., Бербекова Е. И., Кондаков Д. Ф.**

Химический и минеральный состав анортозита (Карелия) ..... 247

**Майоров Д. В., Копкова Е. К.** Влияние условий регидратации на физико-химические свойства восстановленных слоистых двойных гидроксидов магния и алюминия. .... 250

**Храпко Н. Н., Патрушева Т. Н., Мякин С. В.** Оксидные пленки с различными характеристиками пропускания и поглощения в УФ-области, полученные экстракционно-пиролитическим методом ..... 258

**ХИМИКО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ РУДНОГО, ТЕХНОГЕННОГО И ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ**

**Абдрахимов В. З., Абдрахимова Е. С.**

Физико-химические процессы при обжиге кислотоупоров на основе небогащенного каолина и высокоглиноземистого шлака от производства феррохрома. .... 265

**Каримова Л. М., Олейникова Т. О., Терентьева И. В.**

Экстракционное выделение молибдена из растворов азотнокислого выщелачивания промпродукта с использованием CYANEX®600 ..... 274

