



Рецензируемый научно-практический журнал для специалистов в области судебно-медицинской экспертизы

Зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций
ЭЛ №: ФС 77-59181, ПИ №: ФС 77-60835

Периодичность: 4 раза в год

Подписной индекс журнала в каталоге «Газеты. Журналы» агентства «Роспечать» – 80461

Редакция не несет ответственность за содержание рекламных материалов. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции. К публикации принимаются статьи, подготовленные в соответствии с правилами для авторов. Направляя статью в редакцию, авторы принимают условия договора публичной оферты. С правилами для авторов и договором публичной оферты можно ознакомиться на сайте журнала. Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения издателя.

Оригинал-макет подготовлен Ассоциацией СМЭ
Издательство: Ассоциация судебно-медицинских экспертов

Корректоры – О. Е. Ёлкина, Е. В. Кононов
Дизайн и верстка – А. В. Горячев
Таблицы, графики – авторские, оригинальные

111401, Москва, ул. 1-я Владимирская, д. 33, корп. 1
Тел.: +7(495) 672-57-87
E-mail: asme@sudmedmo.ru,
ass.for-medex.ru, ассоциация-смэ.рф

Отпечатано в типографии «Лица» в полном соответствии с качеством представленных диапозитивов;
г. Москва, ул. Нижняя Первомайская, д. 47;
Тел.: +7(495) 465-11-54, +7(495) 772-05-93, +7(495) 465-47-69

Подписано в печать 21.03.2018. Гарнитура MinionPro.
Формат 60/84 1/8. Бумага офсетная. Печать офсетная.
Тираж 1500 экз.

Москва, 2018

Выходит в двух форматах:

- электронном – ISSN 2409-4161
- печатном – ISSN 2411-8729

Номер свидетельства ЭЛ № ФС 77-59181

Номер свидетельства ПИ № ФС 77-60835

Индексируется в БД РИНЦ, договор с НЭБ №: 647-10/2014

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

СУДЕБНАЯ МЕДИЦИНА

НАУКА | ПРАКТИКА | ОБРАЗОВАНИЕ

Том 4 | №1 | 2018 | издается с 2015 года

DOI: <http://dx.doi.org/10.19048/2411-8729-2018-4-1>

Онлайн-издание:

<http://судебная-медицина.рф>



РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА

Главный редактор, председатель редакционного совета

Клевнов Владимир Александрович, д.м.н., проф.

Заместитель главного редактора

Баринов Евгений Христофорович, д.м.н., проф.

• Редакционный совет

Авдеев Александр Иванович, д.м.н., проф.

Ерофеев Сергей Владимирович, д.м.н., проф.

Зайратьянц Олег Вадимович, д.м.н., проф.

Зими́на Эльви́ра Вита́льевна, д.м.н., проф.

Иванов Павел Леонидович, д.б.н., проф.

Изотов Борис Николаевич, к.фарм.н., д.х.н., проф.

Исаков Владимир Дмитриевич, д.м.н., проф.

Кактурский Лев Владимирович, д.м.н., проф., член-корр. РАН

Кильдюшов Евгений Михайлович, д.м.н., проф.

Конов Владимир Павлович, д.м.н., проф.

Мальцев Алексей Евгеньевич, д.м.н., проф.

Назаров Юрий Викторович, д.м.н.

Парилов Сергей Леонидович, д.м.н., проф.

Пузин Сергей Никифорович, д.м.н., проф., акад. РАН

Ромодановский Павел Олегович, д.м.н., проф.

Стулин Игорь Дмитриевич, д.м.н., проф.

Ткаченко Андрей Анатольевич, д.м.н., проф.

Тучик Евгений Савельевич, д.м.н., проф.

Хохлов Владимир Васильевич, д.м.н., проф.

• Редакционная коллегия

Ответственный секретарь:

Романько Наталья Александровна, к.м.н., доцент

Научные редакторы:

Буромский Иван Владимирович, д.м.н., доцент

Кислов Максим Александрович, д.м.н., проф.

Члены редколлегии:

Григорьева Елена Николаевна, к.м.н., доцент

Золотенкова Галина Вячеславовна, к.м.н., доцент

Куликов Сергей Николаевич, к.м.н., доцент

Кучук Сергей Анатольевич, к.м.н., доцент

Лысенко Олег Викторович, к.м.н., доцент

Максимов Александр Викторович, к.м.н.

• Адрес редакции:

Зав. редакцией: Ёлкина Ольга Евгеньевна

111401, Москва, ул. 1-я Владимирская, д. 33, корп. 1

Тел.: +7(495) 672-57-80; +7(495) 672-57-87

e-mail: elkina@sudmedmo.ru, info@sudmedmo.ru

ПЕРЕДОВАЯ СТАТЬЯ

- 4 ПРОБЛЕМЫ КЛИНИКО-АНАТОМИЧЕСКОГО
АНАЛИЗА ЛЕТАЛЬНЫХ ИСХОДОВ
А. В. Максимов

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- 8 МЕХАНИЗМ ТРАВМЫ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ
ПРИ ФРОНТАЛЬНОМ СТОЛКНОВЕНИИ ЛЕГКОВОГО
АВТОМОБИЛЯ С РЕБЕНКОМ-ПЕШЕХОДОМ
В. В. Хохлов
- 11 АЛГОРИТМ УСТАНОВЛЕНИЯ ПРИЖИЗНЕННОСТИ
СТРАНГУЛЯЦИОННОЙ МЕХАНИЧЕСКОЙ АСФИКСИИ
Д. В. Богомолов, Ю. В. Збруева, Г. Г. Семёнов, О. П. Денисова
- 13 МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ
ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ
К. Н. Крупин
- 17 СТРУКТУРИРОВАННЫЙ АНАЛИЗ
АНТРОПОЛОГИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗ,
ВЫПОЛНЕННЫХ В МЕДИКО-
КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕ ГБУЗ МО
«БЮРО СМЭ» В ПЕРИОД С 2007 ПО 2016 ГОД
А. А. Долгов, Г. В. Золотенкова, Е. Н. Титаренко
- 22 ИССЛЕДОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО КОМПОНЕНТА
И ОРГАНИЧЕСКОГО МАТРИКСА КОСТНОЙ
ТКАНИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ
АТОМНО-СИЛОВОЙ МИКРОСКОПИИ
*В. П. Конев, С. Н. Московский, И. Л. Шестель,
Ю. О. Шишкина, А. С. Коршунов*
- 26 ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНЫ,
ЭМОЦИОНАЛЬНОЙ СФЕРЫ И ВЫСШИХ
КОРКОВЫХ ФУНКЦИЙ У БОЛЬНЫХ С ГОЛОВНЫМИ
БОЛЯМИ ТРАВМАТИЧЕСКОГО ГЕНЕЗА
Т. Ю. Хохлова, И. Л. Далелова, Е. Х. Баринов

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОБЗОРЫ

- 34 ДИАГНОСТИКА ДАВНОСТИ НАСТУПЛЕНИЯ СМЕРТИ
В ПОЗДНЕМ ПОСМЕРТНОМ ПЕРИОДЕ В СУДЕБНО-
МЕДИЦИНСКОЙ ПРАКТИКЕ (обзор литературы)
Е. М. Кильдюшов, Ю. В. Ермакова, Э. В. Туманов, Г. С. Кузнецова

ЭКСПЕРТНАЯ ПРАКТИКА

- 39 ОПЫТ СОВМЕСТНОЙ РАБОТЫ
СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКИХ ЭКСПЕРТОВ
И ПАТОЛОГОАНАТОМОВ НА БАЗЕ
РЕСПУБЛИКАНСКОГО БЮРО СМЭ В ЧУВАШИИ
С. В. Плюхин

НЕПРЕРЫВНОЕ МЕДИЦИНСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

- 43 ПРОБЛЕМА СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ВРАЧЕЙ:
ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ, СОСТОЯНИЕ И НЕДОСТАТКИ
НЕПРЕРЫВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ПОДГОТОВКИ МЕДИЦИНСКИХ
И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ
В. И. Акопов

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

- 48 СУДЕБНАЯ МЕДИЦИНА В СОЕДИНЕННЫХ
ШТАТАХ АМЕРИКИ, ПРОШЛОЕ И НАСТОЯЩЕЕ
В. А. Клевно, Ю. В. Назаров, Н. А. Романько

ADVANCED INVESTIGATIONS

- 4 PROBLEMS OF CLINICAL-ANATOMICAL
ANALYSIS OF LETHAL OUTCOMES
A. V. Maksimov

ORIGINAL INVESTIGATIONS

- 8 THE MECHANISM OF TRAUMA
OF A THORAX AT A FRONTAL COLLISION
OF A CAR WITH THE CHILD-PEDESTRIAN
V. V. Khokhlov
- 11 ALGORITHM FOR ESTABLISHING LIFETIME
OF STRANGULATION MECHANICAL ASPHYXIATION
D. V. Bogomolov, Yu. V. Zbrueva, G. G. Semenov, O. P. Denisova
- 13 MATHEMATICAL MODELLING
OF CRANIOCEREBRAL TRAUMA
K. N. Krupin
- 17 STRUCTURED ANALYSIS OF ANTHROPOLOGICAL
EXPERTISES IMPLEMENTED IN THE MEDICAL AND
CRIMINALISTIC DEPARTMENT OF THE BUREAU
OF FORENSIC MEDICAL EXPERTISE OF MOSCOW
REGION FROM 2007 TO 2016
A. A. Dolgov, G. V. Zolotenkova, E. N. Titarenko
- 22 INVESTIGATION OF THE MINERAL COMPONENT
AND ORGANIC MATRIX OF BONE TISSUE USING
METHODS OF ATOMIC-POWER MICROSCOPY
*V. P. Konev, S. N. Moscovskiy, I. L. Shestel,
Yu. O. Shishkina, A. S. Korshunov*
- 26 FEATURES OF CLINICAL, EMOTIONAL SPHERE
AND HIGHER CORTICAL FUNCTIONS IN PATIENTS
WITH HEADACHE ASSOCIATED WITH TRAUMA
T. Yu. Khokhlova, I. L. Dalelova, E. H. Barinov

PROFESSIONAL REVIEWS

- 34 ESTIMATION OF TIME SINCE DEATH
IN THE LATE POSTMORTEM PERIOD
IN FORENSIC MEDICINE (literature review)
E. M. Kil'dyushov, Yu. V. Ermakova, E. V. Tumanov, G. S. Kuznetsova

EXPERT PRACTICE

- 39 EXPERIENCE OF JOINT COOPERATION
OF JUDICIAL-MEDICAL EXPERTS AND SPECIALISTS
IN PATHOLOGICAL ANATOMY ON THE BASIS
OF REPUBLICAN BUREAU OF JUDICIAL-MEDICAL
EXPERTISE IN THE CHUVASH REPUBLIC
S. V. Plyukhin

CONTINUING MEDICAL EDUCATION

- 43 PROBLEM OF MEDICAL SPECIALIZATION:
LEGAL BASIS, CURRENT STATE AND DISADVANTAGES
OF CONTINUING PROFESSIONAL TRAINING
OF MEDICAL AND PHARMACEUTICAL STAFF
V. I. Akopov

HISTORY

- 48 FORENSIC SCIENCE IN THE UNITED STATES
OF AMERICA, PAST AND PRESENT
V. A. Klevno, Y. V. Nazarov, N. A. Romanko