

**ПРОБЛЕМЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ
СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТИЗ
И ИССЛЕДОВАНИЙ**

*В. А. Ручкин, М. В. Бобовкин,
С. В. Гринченко, Д. В. Плотников*
Комплексная экспертиза
огнестрельных повреждений

*И. В. Латышов, И. Г. Пальчикова,
А. В. Кондаков, В. А. Васильев, Е. С. Смирнов*
Использование колориметрического метода
для выявления следов выстрела
в условиях их маскирования цветом
поверхности объекта

А. П. Божченко
Комплексная диагностика групповых свойств
личности на основе дерматоглифики
пальцев рук

Н. Н. Дебой, А. П. Ардашкин
О возможности установления
характеристик пули
методом контактографии

А. В. Кочубей
Предварительное исследование
частиц лакокрасочного покрытия

Н. Н. Шведова
Компетентность судебного эксперта
как ключевой фактор, определяющий
достоверность его выводов
(по материалам практики исследований
документов по установлению давности
выполнения реквизитов)

Е. В. Давыдов, В. Ф. Финогенов
Современные татуировки:
виды, классификация,
криминалистическое значение

**PROBLEMS OF THEORY AND PRACTICE
OF FORENSIC EXAMINATIONS
AND RESEARCH**

8 *V. A. Ruchkin, M. V. Bobovkin,
S. V. Grinchenko, D. V. Plotnikov*
Opportunities of integrated expert
research of damages from weapons

25 *I. V. Latyshov, I. G. Palchikova,
A. V. Kondakov, V. A. Vasilev, E. S. Smirnov*
Application of colour method
to identify fire shot traces, camouflaged
by the colour of an object surface

35 *A. P. Bozhchenko*
Complex diagnostics of group properties
of the person on the basis of dermatoglyphics
of the fingers of hands

51 *N. N. Deboi, A. P. Ardashkin*
On the possibility of establishing
the characteristics of the bullet using
the contact graph method

56 *A. V. Kochubei*
Preliminary examination of particles
of paint and lacquer coating

65 *N. N. Shvedova*
The forensic expert's competence
as a key factor determining
the reliability of his conclusions
(based on the materials of the practice
of document examination for the purpose
of establishing the age of document attributes)

74 *E. V. Davydov, V. F. Finogenov*
Modern tattoos:
types, classification,
criminalistic value

И. В. Харченко

Криминалистическое исследование
жемчуга и его имитаций

О. А. Баринова, А. Ф. Купин

Установление факта применения
программного средства FONTCREATOR
при исследовании электрофотографических
копий документов

Н. Н. Ильин

Современная классификация
инженерно-транспортных
(транспортно-технических)
судебных экспертиз

Р. А. Дякин

Некоторые проблемные вопросы
проведения измерений при производстве
фототехнической экспертизы

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

83 *I. V. Kharchenko*

Forensic examination of pearls
and their imitations

93 *O. A. Barinova, A. F. Kupin*

Establishing the fact of using FONTCREATOR
software when examining electrophotographic
document copies

102 *N. N. Ilin*

Modern classification
of engineering and transport
(transport and technical)
judicial examinations

111 *R. A. Diakin*

Some problematic issues
of measuring in the production
of phototechnical expert examination

120 **CONTACT INFORMATION**