

Министерство образования и науки Российской Федерации  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»

На правах рукописи

**Маслов Алексей Сергеевич**

**Исследование возможности установления внешнего  
воздействия на документ с целью его искусственного старения**

Направление подготовки 40.05.03 - «Судебная экспертиза»  
юридического факультета СГУ им. Чернышевского

Автореферат выпускной квалификационной работы

Научный руководитель

доцент, к.х.н.,  
должность, уч. степень, уч. звание

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
(подпись) Н.А.Соклакова  
(инициалы, фамилия)

Заведующий кафедрой

доцент, к.ю.н.,  
должность, уч. степень, уч. звание

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
(подпись) С.А. Полунин  
(инициалы, фамилия)

Саратов 2018

## **Автореферат**

Дипломная работа посвящена вопросам криминалистического исследования возможности установления внешнего воздействия на документ с целью его искусственного старения. **Актуальность** задачи, связанной с исследованием возможности искусственного старения документов при внешнем воздействии на него, обусловлена тем, что в настоящее время все чаще люди подделывают документы в противоправных целях. Для этого они целенаправленно состаривают документы различными способами для того, чтобы было невозможно установить действительные даты нанесения реквизитов документов, либо приблизительно состарить документ до возраста, который указан в тексте.

О В качестве **объектов исследования** были использованы экспериментальные образцы, представляющие собой штрихи, выполненные следующими материалами письма:

- пасты шариковых ручек синего (фиолетового) цвета следующих фирм-производителей: «Bic», «Brauberg», «Corvina», «Erich Krause», «Pilot»
- пасты шариковых ручек черного цвета следующих фирм-производителей: «Bic», «Brauberg», «Corvina», «Erich Krause», «Pilot»
- пасты гелевых ручек синего (фиолетового) цвета следующих фирм-производителей: «Erich Krause», «Laco», «Weifa», «Brauberg»
- пасты гелевых ручек черного цвета следующих фирм-производителей: «Brauberg», «Erich Krause», «Weifa», «Paper Mate»
- штемпельная краска фирмы «Trodat» синего и фиолетового цветов.

**Целью настоящей дипломной работы** явилось:

- поиск оптимальных методов исследования, позволяющих установить факт внешнего воздействия на документ, с целью его искусственного старения;

- выявление признаков искусственного старения документов при термическом воздействии на них различных нагревательных приборов: утюг, прогон через лазерный принтер и СВЧ-печь;
- выявление признаков искусственного старения документов при воздействии на них УФ-лучей;
- выявление признаков искусственного старения документов при термическом воздействии на них химических реагентов;
- систематизация признаков, выявленных в ходе исследования теми или иными методами, позволяющими решить эту задачу.
- определение оптимальных методов, позволяющих установить факт внешнего воздействия на документ

**Нормативную основу** исследования составляют Конституция РФ, уголовно-процессуальное, гражданское процессуальное и арбитражное процессуальное законодательство, Федеральный закон №73-ФЗ от 31 мая 2001 г. «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации», Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 21.12.2010 №28 «О судебной экспертизе по уголовным делам», Постановление Пленума Высшего Арбитражного Суда РФ от 20.12.2006 №66 «О некоторых вопросах практики применения арбитражными судами законодательства о судебной экспертизе», ведомственные нормативные акты, регулирующие судебно-экспертную деятельность.

При написании дипломной работы использовались такие подходы и методы, как логический, системный, анализ и синтез, сравнение, эксперимент и описание. Работа состоит из введения, трех взаимосвязанных глав, разделенных на параграфы а также заключения.

### **Основное содержание работы**

**В первой главе** приводятся теоритические основы криминалистической экспертизы установления давности изготовления документов. Раскрывается предмет данной экспертизы, ее задачи и основные понятия. Также приведена криминалистическая характеристика некоторых

материалов письма, свойства штрихов различных материалов письма и их возможные возрастные изменения. Кроме того раскрываются методы, используемые для определения абсолютной давности изготовления документов. Даются практические рекомендации применения этих методов.

**Во второй главе** рассматривается методика определения абсолютной давности изготовления документов. Даются практические рекомендации по подготовке материалов для экспертизы по установлению давности изготовления документов. Раскрываются правила и порядок ее назначения. Приведена общая схема экспертного исследования установления давности изготовления документов. Данная информация необходима для всестороннего проведения экспертного исследования.

**В третьей главе** описывается эксперимент. Описаны объекты, способы воздействия на них, методы исследования и полученные результаты. Так же приведены фотоизображения объектов исследования. Данные систематизированы в таблицы. Результаты эксперимента были проанализированы, на их основе были сделаны выводы.

**Заключение** работы отражает основные выводы автора, сделанные в ходе всего выполненного исследования.