

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования  
**«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»**

Кафедра уголовного процесса, криминалистики и судебных экспертиз

**Исследование национальных ножей на предмет отнесение их к  
холодному оружию**

**АВТОРЕФЕРАТ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ**

студента 5 курса 541 группы  
специальности 40.05.03 «Судебная экспертиза»  
юридического факультета

**Сарыкулова Эркинмырата**

Научный руководитель  
доцент, к.х.н.,

\_\_\_\_\_

А.Г. Щелочков

Зав. кафедрой уголовного процесса,  
криминалистики и судебных экспертиз  
к.ю.н., доцент

\_\_\_\_\_

С.А. Полунин

Саратов 2024

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

**Актуальность** темы настоящей дипломной работы обусловлена тем, что ножи можно отнести к тем незаменимым предметам обихода, без которых современный человек не представляет своего существования. Точно неизвестно, когда появился первый нож, однако историки отводят его существованию предположительно пять тысячелетий.

Достаточно удобная и «нехитрая» конструкция из клинка и рукояти быстро стала применяться во всех странах мира в качестве орудия труда для ведения хозяйственной деятельности. Стоит отметить, что требования к данному предмету отличались, поэтому у каждой национальности появились свои, индивидуальные национальные ножи.

Ножи отличаются по различным критериям: по форме рукояти, длине клинка, по материалам изготовления, общим размерам, предназначению, а также по способу ношения<sup>1</sup>.

В соответствии с Федеральным законом от 13 декабря 1996 г. № 150-ФЗ «Об оружии» (далее – Закон «Об оружии»)<sup>2</sup> гражданам России предоставлено право приобретать в собственность гражданское холодное, метательное оружие и конструктивно сходные с таким оружием изделия для отдыха, развлечения, занятий спортом, охоты, для ношения с казачьей формой и национальными костюмами, а также коллекционирования.

Холодное оружие, выступая зачастую орудием преступления или каким-либо иным образом фигурируя в уголовном деле, становится объектом соответствующей криминалистической экспертизы, заключение которой может оказать решающее влияние на ход следственного процесса.

Информация, собранная в ходе настоящей работы облегчит процесс освоения сотрудниками экспертно-криминалистических подразделений МВД России методики криминалистического исследования холодного оружия и

---

<sup>1</sup> Национальные ножи и их особенности [Электронный ресурс] // URL: [https://knife-mag.ru/publ/stati\\_o\\_nojah/nacionalnye\\_nozhi\\_i\\_ikh\\_osobennosti/1-1-0-41](https://knife-mag.ru/publ/stati_o_nojah/nacionalnye_nozhi_i_ikh_osobennosti/1-1-0-41) (дата обращения: 12.05.2024).

<sup>2</sup> Федеральный закон от 13 декабря 1996 г. № 150-ФЗ «Об оружии».

хозяйственно-бытовых изделий, имеющих внешнее сходство с таким оружием, а также соответствующей нормативной базы, в этом и заключается ее **практическая значимость**.

**Основными целями настоящей работы** являются установление принадлежности исследуемых объектов к холодному оружию, определение способа его изготовления. **Объектами исследования** выступают различные национальные ножи, используемые в быту.

**Научная новизна данной работы** состоит в том, что имеющиеся разрозненные данные по национальным ножам ранее не обобщались в единую работу, собранная коллекция ножей не исследовалась на предмет отнесения ее к холодному оружию.

**Степень научной разработанности.** Тема дипломной работы носит комплексный междисциплинарный характер. Достижение поставленной в исследовании цели, потребовало обращения к трудам ученых, специализировавшихся как в области общей теории судебной экспертизы, так и в области баллистики: Е.Р. Россинской, М. А. Галишева, И. Д. Чешко, С.В. Шарапова, А.В. Попова, О. Г. Горовых, А. В. Волосача, М. Ю. Гераськина, А.Н. Егорова и др.

Установление уголовно-правовой и криминалистической проблемы расследования видов холодного оружия в работах С.А. Данильяна, С.А. Лобова, В.А. Вишневецкого, А.В. Бабкина, Ю.И. Воронцова, С.В. Воеводина.

**Методологическую** основу работы составляют как общенаучные, так и специальные методы научного познания. В частности, диалектический, исторический, метод системного анализа, сравнительно-правовой, формально-юридический, статистический методы.

**Теоретическую основу** работы составляют труды российских ученых в области криминалистики, общей теории судебной экспертизы и баллистики.

**Правовая основа** работы сформирована на основе Конституции Российской Федерации, федеральных законов, законов Российской Федерации, и др.

**Научная новизна** дипломной работы определяется ее комплексным характером, углубленным теоретическим исследованием процесса производства пожарно-технических экспертизы при расследовании преступлений, связанных с поджогами.

Структура дипломной работы обусловлена ее содержанием и состоит из введения, двух глав, заключения и списка использованных источников.

## ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ

Во **введении** обосновывается актуальность темы, анализируется ее научная разработанность, определяются объект и предмет исследования, цели работы и комплекс решаемых задач, отмечаются теоретико-методологическая и эмпирическая основы исследуемой проблемы, раскрываются использованные в исследовании источники, формулируются научная новизна исследования, положения, выносимые на защиту и подтверждающие теоретическую и практическую значимость работы.

**Глава 1: «Понятие, классификация и криминалистические признаки холодного оружия»** посвящена анализу понятия, предмета, классификации холодного оружия

Холодному оружию, его изучению и классификации, посвящен отдельный раздел в криминалистическом оружейведении. Указанный раздел изучает холодное оружие, объекты, напоминающие и заменяющие его, а также следы их применения, методы и приемы сбора и исследования данных предметов в процессе предупреждения, расследования и раскрытия преступления<sup>3</sup>.

---

<sup>3</sup> Холодное оружие: понятие, виды [Электронный ресурс] // URL: <https://zaochnik.com/spravochnik/pravo/kriminalistika/holodnoe-oruzhie/> (дата обращения: 12.05.2024).

Под холодным оружием в криминалистике понимается оружие, конструктивно предназначенное для поражения живой цели с помощью мускульной силы человека<sup>4</sup>.

В криминалистике холодное оружие классифицируется по следующим основным критериям.

1. По способу изготовления:

а) промышленное. Изготавливается на предприятиях в соответствии с требованиями государственных стандартов (ГОСТ) или специальными техническими условиями. Отличается высоким качеством обработки и наличием маркировочных обозначений;

б) самодельное.

2. По соответствию стандартам:

а) стандартное. Соответствует исторически сложившимся образцам или изготавливается по установленным нормам и требованиям ГОСТ;

б) произвольное. Не соответствует исторически сложившимся образцам и (или) изготавливается с отступлением от норм и требований технологии производства.

3. По конструкции:

а) клинковое (например, нож, кинжал, тесак, меч, шпага). В свою очередь,

классифицируется следующим образом:

– по длине клинка:

– короткоклинковое (длина клинка до 300 мм);

---

<sup>4</sup>ГОСТ Р 51215-98 Оружие холодное. Термины и определения – М., 1998.

- среднеклинковое (длина клинка 300–500 мм);
- длинноклинковое (длина клинка свыше 500 мм);
- по способу действия:
  - колющее (например, стилет, кортик, шпага, рапира, игольчатый штык);
  - колюще-режущее (например, нож, кинжал);
  - рубящее (например, секира);
  - рубяще-режущее (например, сабля, тесак);
  - колюще-рубящее (например, меч, палаш, алебарда);
  - колюще-рубяще-режущее (например, шашка);
- по способу удержания:
  - с рукоятью (например, нож, кинжал, шашка);
  - с древком (например, копье, пика, алебарда);
  - с приспособлением для крепления к огнестрельному оружию (например, штык);
- б) неклинковое (например, кастет, кистень, шестопер).

Классифицируется по конструкции:

- с жестким соединительным элементом (например, шестопер, булава);
- с гибким соединительным элементом (например, кистень, нунчаку);
- без соединительного элемента (например, кастет, явара).

По способу действия все неклинковое оружие является ударно-дробящим;

в) комбинированное (например, нож-кастет).

Оборот оружия на территории Российской Федерации регулируется законом «Об оружии».

В соответствии со статьей 25 холодное и метательное оружие в зависимости от целей его использования соответствующими субъектами, а также по основным параметрам и характеристикам подразделяется на следующие виды.

1. Боевое оружие, предназначенное для решения боевых и оперативно-служебных задач и в соответствии с нормативными правовыми актами Правительства Российской Федерации принятое на вооружение государственных военизированных организаций (статья 56). Согласно ГОСТ Р7, понятие «боевое» также является термином, который используется в специальной литературе применительно к определенным типам холодного оружия.

2. Гражданское оружие. Предназначено для использования гражданами Российской Федерации в целях самообороны, для занятий спортом и охоты, а также в культурных и образовательных целях (статья 38). В свою очередь, подразделяется:

а) на спортивное оружие:

– холодное клинковое;

– метательное;

б) охотничье оружие:

– холодное клинковое;

---

<sup>5</sup> Федеральный закон от 13 декабря 1996 г. № 150-ФЗ «Об оружии».

<sup>6</sup> там же.

<sup>7</sup> ГОСТ Р 51215–98. Оружие холодное. Термины и определения. – М., 1998.

<sup>8</sup> Федеральный закон от 13 декабря 1996 г. № 150-ФЗ «Об оружии».



в) холодное клинковое оружие, предназначенное для ношения с казачьей формой и национальными костюмами народов Российской Федерации, атрибутика которых определяется Правительством Российской Федерации;

г) оружие, используемое в культурных и образовательных целях:

- оружие, имеющее культурную ценность;
- старинное (антикварное) оружие;
- копии старинного (антикварного) оружия;
- реплики старинного (антикварного) оружия.

Статьей 69 предусмотрены следующие ограничения на оборот гражданского оружия на территории Российской Федерации.

1. Запрет на оборот в качестве гражданского оружия:

– оружия, имеющего технические характеристики, не соответствующие криминалистическим требованиям федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере внутренних дел, согласованным с федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по оказанию государственных услуг, управлению государственным имуществом в сфере технического регулирования и метрологии (далее – криминалистические требования);

– холодного клинкового оружия и ножей, клинки и лезвия которых либо автоматически извлекаются из рукояти нажатием на кнопку или рычаг и фиксируются ими, либо выдвигаются вследствие действия силы тяжести или ускоренного движения и фиксируются автоматически (при длине клинка более 90 мм).

---

<sup>9</sup>Федеральный закон от 13 декабря 1996 г. № 150-ФЗ «Об оружии».

2. Запрет на хранение или использование вне спортивных объектов спортивного холодного клинкового оружия.

Принадлежность к холодному оружию устанавливается по наличию у исследуемого объекта совокупности двух основных групп признаков:

1) группы признаков, определяющих предназначенность предмета для лишения жизни или причинения вреда здоровью человека; поражения и добывания зверя (в том числе морского зверя или крупной рыбы), а также для защиты при его нападении (далее – для поражения цели). Эти признаки устанавливаются по наличию:

– сходства внешнего строения предмета с известными аналогами-образцами холодного оружия;

– комплекса необходимых конструктивных элементов, позволяющего отнести объект к определенному виду и типу холодного оружия;

2) группы признаков, определяющих пригодность данного предмета для поражения цели, что обеспечивается его устройством и свойствами. Устанавливается по достаточности:

– технической обеспеченности конструкции в целом и отдельных конструктивных элементов. Определяется в результате установления соответствия размерных, прочностных и иных характеристик предмета требованиям соответствующих государственных стандартов, техническим условиям, криминалистическим требованиям, а также параметрам известных аналогов-образцов холодного оружия;

– поражающих свойств исследуемых объектов (определяются в результате установления возможности поражения цели). Устанавливается только экспериментальным путем и лишь при сходстве внешнего строения объекта с холодным оружием конкретного типа и соответствии его

конструкции и технических характеристик техническим характеристикам такого оружия.

У специальных средств и изделий хозяйственно-бытового назначения, сходных по внешнему строению с холодным оружием, указанные группы признаков частично либо полностью отсутствуют.

## **Глава 2: «Конструктивные особенности гражданского холодного оружия и технические требования к нему».**

Посвящена особенностям гражданского холодного оружия и технические требования к нему .

Конструктивные и технические требования к гражданскому холодному оружию устанавливаются Криминалистическими требованиями МВД России<sup>10</sup> и национальными стандартами в области холодного оружия.

К гражданскому холодному оружию относятся: 1) ножи и кинжалы охотничьи<sup>11</sup>; 2) ножи для выживания<sup>12</sup>; 3) тесаки охотничьи<sup>13</sup>; 4) оружие холодное клинковое, предназначенное для ношения с казачьей формой и национальными костюмами народов Российской Федерации<sup>14</sup>; 5) оружие, используемое в культурных и образовательных целях.

1. Ножи охотничьи в соответствии с конструкцией подразделяются:

- на складные (разборные и неразборные);
- складные (с фиксирующимися клинками, длина которых в походном положении превышает длину травмобезопасной рукояти);

---

<sup>10</sup> Приказ МВД России от 20 сентября 2011 г. № 1020 «Об утверждении Криминалистических требований Министерства внутренних дел Российской Федерации к техническим характеристикам гражданского и служебного оружия, а также патронов к нему».

<sup>11</sup> ГОСТ Р 51500–99. Ножи и кинжалы охотничьи. Общие технические условия. – М., 1999 (переизд. апр. 2005 с изм. 1).

<sup>12</sup> ГОСТ Р 51548–2000. Ножи для выживания. Общие технические условия. – М., 2000.

<sup>13</sup> ГОСТ Р 52737–2007. Тесаки охотничьи, мачете туристические, разделочные и инструменты для восстановительных и спасательных работ. Общие технические требования и методы испытаний на безопасность. – М., 2007.

<sup>14</sup> ГОСТ Р 51895–2002. Оружие холодное клинковое для ношения с казачьей формой и национальными костюмами народов Российской Федерации. Общие технические требования. Методы контроля. – М., 2003.

– со съемными (сменными) клинками и предметами.

Охотничьи ножи должны иметь клинок и травмобезопасную рукоять.

Охотничьи ножи могут быть снабжены дополнительными предметами и приспособлениями как бытового, так и специального назначения.

Допускается нанесение заточки специальных видов (например, типа «бобровый зуб») как на всю длину лезвия, так и на его часть.

Допускается нанесение дополнительной заточки на скос и часть обуха на длину до 1/3 клинка (от острия) для улучшения его поражающих свойств. Степень заточки не ограничена.

Складные охотничьи ножи могут иметь конструкцию с беспружинной фиксацией клинка (рамочные ножи и т. п.).

Технические характеристики клинков ножей охотничьих:

- длина более 90 мм;
- толщина обуха более 2,6 мм;
- твердость не менее 42 HRC.

Ножи, изготовленные по типу ножей охотничьих, имеющие твердость клинка более 25 HRC, но менее 42 HRC, не относятся к гражданскому холодному оружию. Они представляют собой холодное оружие произвольного типа.

2. Кинжалы охотничьи по своей конструкции должны быть нескладными (разборными и неразборными). Изготовление складных кинжалов не допускается.

Охотничий кинжал – симметричной формы, двулезвийный с острием. Острие охотничьего кинжала должно находиться на средней линии клинка.

На клинках охотничьих кинжалов допускается наличие одно- или двусторонней пяты длиной не более 1/3 клинка, а также пилы для кости (на одном из лезвий или пяте).

Технические характеристики клинков кинжалов охотничьих:

- длина не менее 150 мм;
- толщина не менее 4,0 мм;

- ширина не менее 25 мм;
- твердость не менее 42 HRC;
- соотношение длины к ширине не более 6:1.

Не относятся к охотничьим, а являются кинжалами произвольного типа следующие экземпляры □

- с клинками твердостью более 25 HRC, но менее 42 HRC;
- с клинком стилетного типа (соотношение длины клинка к его ширине – от 7:1);
- без ножевой заточки лезвий;
- изготовленные по типу национальных или военных кинжалов;
- конструкция и технические характеристики которых не отвечают требованиям ГОСТа 23677–79. Твердомеры для металлов. Общие технические требования. – М., 1979. Например, кинжалы с длиной клинка менее 150 мм могут относиться к кинжалам произвольного или военного типа. Кинжалы с длиной клинка менее 50 мм являются декоративными изделиями и к холодному оружию не относятся.

### 3. Ножи для выживания.

Нож для выживания – это нож, рукоять которого имеет конструктивные элементы, позволяющие выполнять хозяйственные функции.

По своей конструкции ножи для выживания подразделяются:

- на неразборные (в том числе трансформирующиеся);
- разборные (в том числе со съемными, сменными клинками и предметами).

Ножи для выживания состоят из клинка и травмобезопасной рукояти. Изготовление складных ножей для выживания не допускается.

Клинок и совмещенный с ним инструмент трансформирующегося ножа для выживания в рабочем положении должны снабжаться фиксатором.

Конструкция трансформирующихся ножей для выживания может предусматривать вращение вокруг своей оси укрепленной в рукояти

пластины, на одном конце которой закреплен клинок, на противоположном – другой клинок иликакой-либо предмет (приспособление).

Типичной для разборных и неразборных ножей для выживания является цилиндрическая полая рукоять, имеющая рельефную накатку по внешней поверхности, двусторонний ограничитель и навершие, которое резьбовым соединением с череном закрывает ее полость. Подобная конструкция обеспечивает компактное хранение в полости рукояти сопутствующих предметов и приспособлений, а при снятии навершия позволяет использовать черен как насад надревко (при этом прочие детали ножа служат наконечником, а клинок – зубом копья).

Допускается нанесение заточки специальных видов (например, типа «бобровый зуб») как на всю длину лезвия, так и на его часть.

У ножей для выживания допускается нанесение дополнительной заточки на скосе и части обуха на длину до  $2/3$  клинка (от острия), усиливающей его поражающие свойства. Степень заточки не регламентирована.

На клинках ножей для выживания допускается изготовление специальных выступов и пазов, характерных для военного боевого холодного короткоклинкового оружия и предназначенных для нанесения рваных ран.

Технические характеристики клинков ножей для выживания:

- длина более 90 мм;
- толщина обуха 2,6 мм;
- твердость не менее 42 HRC.

Минимальные размеры клинков кинжального типа ножей для выживания, являющихся гражданским клинковым оружием, установлены в соответствии с ГОСТом Р 51500–99. Ножи и кинжалы охотничьи. Общие технические условия. – М., 1999 (переизд. апр. 2005 с изм. 1).

Ножи, изготовленные по типу ножей для выживания, имеющие твердость клинка более 25 HRC, но менее 42 HRC, не относятся к гражданскому холодному оружию. Они представляют собой холодное оружие произвольного типа.

4. Тесаки охотничьи по конструкции являются нескладными(неразборными и разборными со сменными дополнительными предметами или инструментами) и состоят из клинка и травмобезопасной рукояти (в том числе с эфесом). Изготовление складных охотничьих тесаков запрещено.

Допускается нанесение заточки специальных видов на часть лезвия со стороны рукояти не более чем на 1/2 общей длины лезвия; при наличии двух лезвий (у обоюдоострых) – на всю длину одного из них. Степень заточки не ограничена.

Клинки охотничьих тесаков могут оснащаться одно- или двухрядной пилой по дереву или кости (размещается на обухе).

На клинках охотничьих тесаков допускается наличие специальных шоковых пазов, характерных для боевого холодного оружия и предназначенных для нанесения рваных ран.

#### **Исследование национальных ножей на предмет отнесения их к холодному оружию.**

Целью нашей работы было исследование этнических ножей, поэтому нами были выбраны шесть соответствующих ножей, и мы провели их исследования на предмет отнесения их к холодному оружию в соответствии с различными нормативными документами.

*При производстве экспертиз применялись и использовались:*

1.Справочная, методическая литература и нормативно-техническая документация:

-методика «Криминалистическое исследование холодного и метательного оружия», опубликованная в сборнике «Типовые экспертные методики исследования вещественных доказательств», Ч. 1 / Под ред. канд. тех. наук Ю.М. Дильдина. Общая редакция канд. техн. наук В.В. Мартынова. - М.: ЭКЦ МВД России, 2010. - 517 е.;

-Штыки мира: определитель, Том II. / Под общей редакцией А.Н. Кулинского. - СПб.: ТПГ «Атлант», 2002,- 472 е.;

-Описание объектов криминалистического исследования: справочное пособие. / Под редакцией кандидата юридических наук В.В. Филиппова,- М.: ЭКЦ МВД России, 1995;

-Холодное оружие и бытовые ножи: справочное пособие. / Под общей редакцией А.И. Устинова. - М.: 1978;

-Криминалистические исследования холодного, метательного оружия и конструктивно сходных с таким оружием изделий: учебное пособие. / Под общей редакцией А.М. Герасимова. - М.: ЭКЦ МВД России, 2005. - 208 е.;

-ГОСТ Р 51215-98 «Оружие холодное. Термины и определения»;

-ГОСТ Р 51500-99 «Ножи и кинжалы охотничьи. Общие технические условия»;

-ГОСТ Р 51644-2000 «Ножи разделочные и шкурорезные. Общие технические условия».

2.Оборудование, технические средства, программное обеспечение и средства измерений:

-линейка металлическая ГОСТ 427-75 «Линейки измерительные металлические. Технические условия»;

-штангенциркуль ГОСТ 166-89 «Штангенциркули. Технические условия»;

-устройство «Клинок»;

-сухая сосновая доска толщиной 50 мм;

- твердомер ROCKWELL HARDNESS TESTER, Model: TH 301, Beijing TIME High Technology Ltd.

В **Заключении** подводятся итоги, формулируются выводы автора, дается оценка хода настоящей работы. В ней были собраны сведения о холодном клинковом оружии, даны их основные характеристики. Кроме того, была собрана коллекция некоторых национальных ножей и дана их криминалистическая оценка. Было установлено, что все собранные ножи к холодному оружию не относятся.