

# Содержание

От каменных обломков до сложных сплавов ..... 8

## Ножи и кинжалы Древнего мира

Пугио ..... 12

Копис ..... 14

## Европейские ножи и кинжалы Средневековья и эпохи Возрождения

Сакс и скрамасакс ..... 18

Рондель ..... 21

Чинкведеа ..... 23

«Ушастый» кинжал ..... 26

Базелард ..... 28

Квилон ..... 30

Поигнард ..... 32

Стилет ..... 34

Мэн-гош (дага) ..... 36

Гольбейн ..... 39

Хиршфангер ..... 41

Баллок ..... 44

Скин ду ..... 47

Дирк ..... 50

Средиземноморский нож ..... 53

## Ножи северного типа

Леуку ..... 56

Пуукко ..... 59

Мора ..... 62

Мунгэн хутага ..... 64

Быхах ..... 67

Паренский нож ..... 70

Улу ..... 73

## Ножи и кинжалы арабских и мусульманских народов

Джамбия . . . . .	76
Кумия . . . . .	79
Ханжар . . . . .	82
Ханжарли . . . . .	84
Кард . . . . .	86
Бичаг . . . . .	88
Пеш-кабз и чура . . . . .	91
Пчак . . . . .	94
Каруд и хайбер . . . . .	96

## Кинжалы кавказского типа

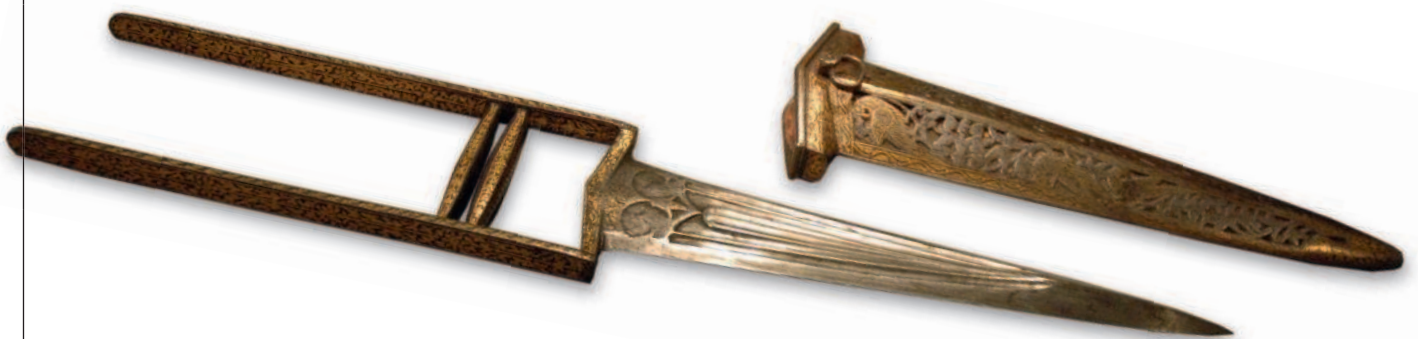
Кваддара . . . . .	100
Бебут . . . . .	103
Кама . . . . .	106

## Ножи и кинжалы Индии и Индокитая

Чилланум . . . . .	110
Катар . . . . .	112
Бичва . . . . .	116
Пиха-каетта . . . . .	118
Кукри . . . . .	120

## Ножи и кинжалы народов Океании и Юго-Восточной Азии

Дха . . . . .	124
Севар . . . . .	126
Крис . . . . .	128
Керамбит . . . . .	132
Голок . . . . .	135
Куджанг . . . . .	138
Баронг . . . . .	141
Боло . . . . .	144
Ренчонг . . . . .	147
Бадик . . . . .	150
Дуа лалан . . . . .	152
Талибон . . . . .	154
Паранг . . . . .	156





## Ножи и кинжалы Японии

Дзюттэ и сай. . . . .	160
Когатана и когай. . . . .	162
Хачивара . . . . .	164
Танто. . . . .	166

## Ножи Северной Америки

Ножи североамериканских индейцев . . . . .	170
Крукед . . . . .	174
Канадский нож . . . . .	177
Боуи. . . . .	180
Арканзасская зубочистка . . . . .	184

## Ножи Латинской Америки

Ножи гаучо. . . . .	188
Корво и атакаменьо . . . . .	190
Мачете. . . . .	192

## Штык-ножи

Штык-ножи к винтовкам М1 Garand и М14 . . . . .	196
Штык-ножи к винтовке М16. . . . .	198
Штык-нож М1957 к винтовке SIG SG 510 . . . . .	200
Штык-нож Bayonet-90 к винтовке SIG SG 550 . . . . .	202
Штыки к винтовкам Гра и Лебеля . . . . .	204
Штык-ножи к винтовкам АВС-36 и СВТ-38/40 . . . . .	207
Штык-ножи к винтовкам Маузера . . . . .	210
Штык-ножи к автоматам Калашникова . . . . .	214
Штык-нож КСВ-77 к винтовкам НАТО . . . . .	218

## Боевые ножи и кинжалы

Ножи-кастеты . . . . .	222
Ка-Бар . . . . .	225
Кинжал Ферберна — Сайкса . . . . .	228
Ножи разведчика . . . . .	230
Нож СМЕРШ. . . . .	235

Алфавитный указатель . . . . .	238
--------------------------------	-----











# От каменных обломков до сложных сплавов

Для защиты и нападения первобытный человек использовал ветки деревьев, камни и многое другое, что попадалось под руку. Однако эти умения не делали его *homo sapiens* — человеком разумным. До той поры, пока люди научатся изготавливать орудия труда и целенаправленно их использовать, пройдет немало времени.

Вероятно, однажды древний охотник поранился об острый обломок какой-нибудь породы и догадался использовать его, чтобы свежевать добычу, резать мясо, затачивать палки и т. д. Однако подходящие камни попадались нечасто, и наши пращуры сделали следующий эволюционный шаг — научились заострять их самостоятельно. Около 2,6 млн лет назад гоминиды, далекие предки человека, изготовили режущую поверхность из камня. Ее можно по праву назвать первым сделанным вручную ножом.

Древнейшие инструменты, которые условно можно назвать ножами, изготавливали из камня и кости. В период палеолита люди использовали для этого кремль, кварц, кварцит и песчаник. Методичными ударами человек откалывал от кремневой глыбы большие обломки, а затем обтесывал их с двух сторон, придавая треугольную или миндалевидную форму. В длину орудие обычно соответствовало размеру кисти и не имело рукояти.

Кремль и обсидиан — первые материалы для изготовления ножей

Древний прообраз современного ножа — часть расщепленной ветки дерева с вставленным и закрепленным смолой и сухожильными нитями каменным клинком, предварительно обработанным и заостренным



Этим заостренным камням, найденным в Сьерра-де-Атапуэрка, более миллиона лет

Следующим шагом стало оснащение обработанного каменного клинка деревянной или костяной рукоятью. В эпоху палеолита ее приклеивали к клинку смолой и (или)



Рукояти каменных ножей обычно вытесывали как продолжение клинков





*Как утверждают ученые, железная руда образовалась несколько миллиардов лет назад. Сегодня ее применяют очень широко — как для изготовления булавок и ножей, так и при строительстве мостов и небоскребов*

привязывали жилами животных. Достаточно взглянуть на подобные ископаемые орудия, чтобы понять: это первообраз всех ножей мира.

Конструкция ножей в течение нескольких последних веков изменилась незначительно, зато в области используемых материалов и технологии производства произошла подлинная революция.



*Тигель с расплавленной железной рудой*

Около 5000 лет назад человек научился выплавлять и обрабатывать металл и начал изготавливать орудия из меди и бронзы — сплава меди и олова в пропорциях от 95:5 до 80:20. Сложно сказать, что появилось первым — бронзовые мечи или ножи. Хотя, безусловно, ножи были более просты в изготовлении. Уже в позднем бронзовом веке (1300–1100 гг. до н. э.) стало известно железо, но широко применять его начали примерно с I тыс. до н. э. («железная революция»).

Сталь — это сплав из 98–99,5 % железа и 0,5–2 % углерода, а также никеля и хрома. Самой лучшей сталью древности был булат. Индийские мастера плавил его в тигле: загружали внутрь куски разного металла, чугуна и другие компоненты, тщательно закупоривали, обмазывали несколькими слоями глины и ставили в печь. Индийский и персидский булат был лучшим материалом для создания холодного оружия. Нержавеющую сталь с составом, почти соответствующим современному, выпустили непосредственно перед Первой мировой войной.

Сегодня металлургия поставляет ножовщикам сплавы на основе стали с непревзойденными свойствами. Они выдерживают огромные перепады температуры, демонстрируют прочность, лишь немного уступающую алмазу, и легкость, характерную для алюминия. Многие современные ножи все еще делают из легированной стали с добавлением хрома, молибдена, ванадия и марганца, которые обеспечивают материалу ковкость, коррозионную стойкость и хорошую заточку.

За прошедшие века возникли, достигли своего совершенства и канули в Лету под натиском технического прогресса практически все виды холодного оружия, которые создавали как альтернативу ножу. Секиры, алебарды, шпаги, рапиры сегодня можно увидеть разве что в историческом музее, тогда как нож состоит на вооружении армий всех стран мира.

*Ацтекский воин с дубиной, усиленной каменными лезвиями*



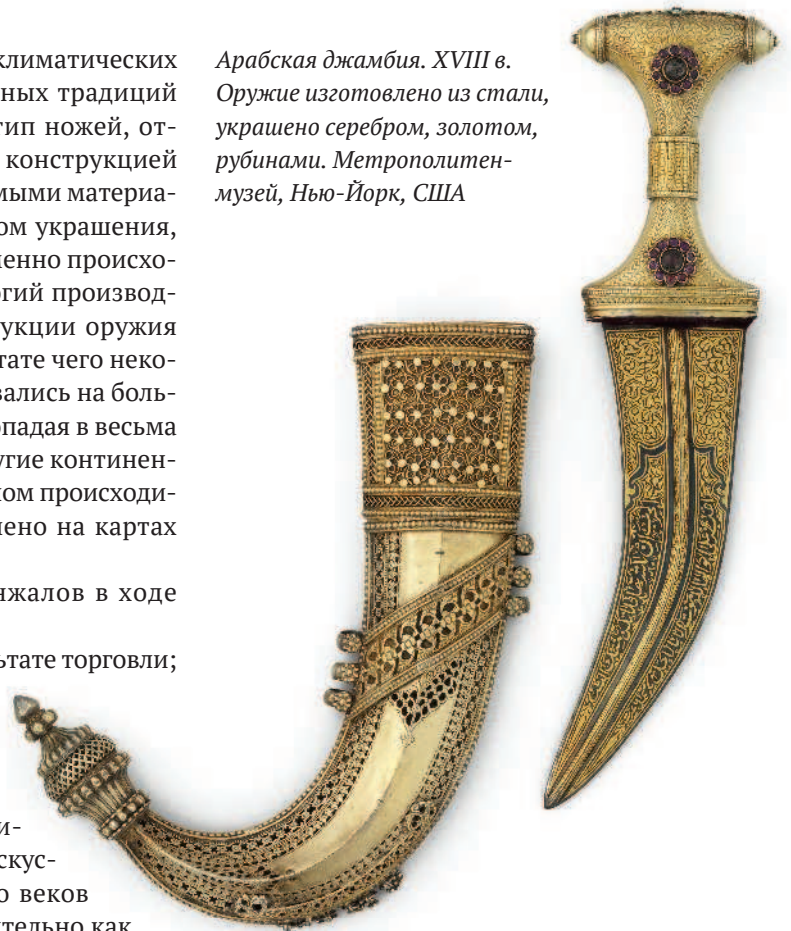


В силу географических и климатических условий, а также национальных традиций каждый народ создал свой тип ножей, отличный от других не только конструкцией и размерами, но и используемыми материалами, способами и характером украшения, манерой ношения. Одновременно происходило заимствование технологий производства и особенностей конструкции оружия у соседних народов, в результате чего некоторые виды ножей использовались на больших территориях, нередко попадая в весьма отдаленные регионы и на другие континенты. Распространение в основном происходило тремя путями, что отмечено на картах следующими значками:

- ✂ — захват ножей и кинжалов в ходе войн;
- 👉 — приобретение в результате торговли;
- ◊ — заимствование, то есть копирование увиденных где-либо предметов оружия.

До нас дошли многие уникальные образцы ножевого искусства. Одни появились много веков назад и существуют исключительно как музейные экспонаты, вторые, не менее древние, выпускаются сегодня практически в неизменном виде, а третьи появились

*Арабская джамбия. XVIII в. Оружие изготовлено из стали, украшено серебром, золотом, рубинами. Метрополитен-музей, Нью-Йорк, США*



в XX в. и отличаются непревзойденным качеством, функциональностью и массовостью производства.

Многие из представленных образцов обладают уникальной формой, которая делает их единственными в своем роде. Другие словно выставляют напоказ свое «высокое происхождение», демонстрируя поразительную роскошь отделки. Иные, наоборот, завоевали популярность благодаря надежной конструкции и немудреному дизайну и обладают при этом особым шармом безыскусной простоты.

В книге рассказывается о самых известных ножах от древности до наших дней. Большинство представляют собой современные реплики. Аутентичные экземпляры подписаны с указанием времени и места происхождения.

В начале каждой статьи крупным планом представлен образец ножа или кинжала (в основном это изготовленные в наши дни образцы) с описанием основных характеристик деталей. Также под названием дан размер оружия, если доподлинно известен, обозначенный следующим образом:  $\setminus$  30-55 см.



*Несколько тысячелетий труд кузнеца приравнивался к божьему промыслу, а самого мастера почитали наравне со священником*





НОЖИ И КИНЖАЛЫ ДРЕВНЕГО МИРА



# Пугио

30–55 см

**Подвесные кольца** изготавливали из металла и располагали симметрично по обеим сторонам ножен

**Ножны** пугио, принадлежавших знатным римлянам, были полностью покрыты металлическими пластинами, украшенными чеканкой и резьбой (как у этой современной реплики)

Узкая **рукоять** накладного типа; накладки рукояти в самых дешевых образцах изготавливали из дерева, в дорогих — из кости или металла

**Широкие массивные гарда и навершие** пугио стали предтечей всех европейских кинжалов Средневековья и эпохи Возрождения

По форме **клинок** — классический обоюдоострый (то есть заточенный с обеих сторон) кинжал симметричной формы; в зависимости от места производства и толщины кошелька владельца на одной стороне клинка выковывались **долы**

Название *pugio* происходит от индоевропейского *peug* — «удар» или «палка». Латинским словом *pugna* в Древнем Риме называли схватку на ножах. От этого же слова происходит английское *pugilist* («борец, боксер»), латинское *pugnus* («удар, толчок»), а также греческое *pugte* («кулак»).

Основным оружием пешеходных воинов Древнего мира были гладиусы — обоюдоострые короткие мечи. С их помощью римская пехота — основной род войск империи — пробила дорогу к процветанию Древнего Рима, установила господство на всем европейском континенте, а также в Азии и Африке.

В качестве запасного оружия ближнего боя римские солдаты использовали кинжалы пугио — уменьшенные модификации гладиуса. Клинок пугио очень похож на

Меч гладиус (современная реплика) — оружие, дополняемое кинжалом пугио







Классическая форма пугио — «песочные часы» с сужением в «талии». На фото представлена современная реплика с двумя долами

клинок меча и представляет собой широкое обоюдоострое лезвие.

Пугио носили чаще всего на левом боку, гладиусы — на правом, поэтому именно кинжалы, а не мечи быстрее можно выхватить правой (основной действующей) рукой. Кроме того, из-за тесноты манипулярного построения 45-сантиметровый гладиус извлекать из ножен было неудобно, чего не скажешь о 25-сантиметровом пугио. Таким образом, становится очевидным, что пугио в тактике боя придавали особое значение. Если израсходованы пилумы (легкие метательные копья), поломалась гаста (длинное копье с толстым древком) и затушился гладиус, в ход шли пугио.

Широкий листовидный клинок пугио позволял наносить глубокие колотые раны, также теоретически внушительным лезвием можно было рубить ветки на костер или шалаш. Однако сама конструкция ножа категорически не предполагала его применения в качестве походного или кухонного инструмента. Известно, что у римских солдат был целый набор шанцевых орудий для колки дров и разделки туш, а также различные кухонные и столовые ножи.

Таким образом, пугио — исключительно боевое оружие. Его проникающая способность позволяла даже слабым людям, не владеющим техникой боя, наносить смертельные удары.

Пугио стал первым «табельным оружием» — клинком, делавшимся по единому стандарту. Существовало три типа клинка пугио: классический широкий в форме песочных часов с явно выраженной «талией», прямой широкий (без «талии») и облегченный (более узкий, незначительно расширяющийся к острию). Ширина клинков варьировалась от 3,5–4 см (облегченного типа) до 5–6 см.

Ножны изготавливали из дерева и покрывали кожей. Легионеры использовали

более прочные, дополнительно скрепленные каркасом из железных (бронзовых, медных, оловянных или серебряных) полос. Богатейшие граждане Рима заказывали для пугио ножны, полностью покрытые железом, медью, оловом, серебром или даже золотом.

Чиновники и знатные люди древнеримского государства в пределах городов носили на поясе богато украшенные пугио в качестве дополнения к своему костюму. Кинжалы могли пригодиться для самообороны или заговоров и убийств как «политический аргумент». Считается, что именно с помощью пугио, пронесенного заговорщиками в складках одежды в здание сената, был убит Юлий Цезарь, один из первых принцев Рима Римской империи.

Существовало несколько модификаций пугио. Небогатые граждане Рима, в том числе рядовые легионеры, возможно, делали кинжалы из сломанных гладиусов. У них была внушительная деревянная рукоятка от меча, при этом ножны приходилось изготавливать отдельно. Богатые сословия — армейские офицеры и знать — заказывали оружие у мастеров. Чаще всего у этих экземпляров была довольно узкая рукоять, соединенная с широким клинком, — такой дизайн сегодня считается классическим для пугио. Сочленение лезвия с рукоятью было самым слабым местом конструкции, в котором она легче всего ломалась.

Кинжал пугио, прикрепленный к доспехам римского легионера времен расцвета империи. Современная реконструкция





# Копие

60–70 см

**Ножны** чаще всего изготавливали из дерева (как для меча), а не из кожи (как для ножа) ради прочности; иногда их оклеивали кожей

Прибор ножен: **устье, наконечник и гайки** с подвесными кольцами, выполненными из металла

Небольшая изящная **рукоять** накладного типа сабельной формы часто заканчивалась стилизованной головой коня; накладки рукояти изготавливали из дерева, кости и украшали железными, бронзовыми или медными вставками

В комплект к копису иногда входил **дополнительный нож** такой же серповидной формы

Для второго ножа на ножнах был **дополнительный карман**

По всему клинку наносили **долы**, форма которых была характерна для кописа; они облегчали клинок и делали его прочнее

Массивный **клинок** серповидной формы с лезвием, расширяющимся по направлению к острию, заточен по вогнутой стороне

Этот сверхэффективный образец холодного оружия сложно назвать ножом и тем более кинжалом. По функциональным качествам и конструкции копис оказался самым передовым для своего времени оружием ближнего боя. Более того, он остается таковым до сих пор: современные производители ножей по-прежнему выпускают кописы.

Копис — распространенный в Греции и Испании в VI–II вв. до н. э. изогнутый меч

с серповидным клинком, заточенным чаще всего с внутренней стороны.

С первого взгляда на оружие становится понятно: основное его предназначение — нанесение мощного рубящего удара. Изогнутый клинок слегка расширяется по направлению к острию, что смещает центр тяжести клинка и усиливает взмах. Древние создатели холодного оружия полностью воспроиз-



Греческий копис — тяжелое и довольно массивное оружие, которое чаще всего относят к мечам, а не ножам





Пара бронзовых копешей — древнеегипетских мечей, прообразов кописа

вели главный принцип секущего удара — принцип хлыста (даже если не учитывать расширение лезвия). Все просто: за счет длинного пути замаха увеличивается энергия удара. Изогнутый клинок кописа врезается в цель с гораздо большей силой, чем развивает рука. По свидетельству римлян, испытавших это оружие на себе, ни один шлем, даже самый прочный, не выдерживал удара кописом.

Еще в бронзовом веке египетские воины пользовались мечами хопэш (кхопэш или копэш — слово, обозначающее переднюю ногу животного) в виде огромных серпов с клинком длиной до 1 м. Это было двуручное оружие, удобное для боя с колесниц. Появившийся, вероятно, в Междуречье и попавший в Грецию при посредничестве мидийцев копис имел клинок длиной до 70 см и предназначался для одной руки. Более поздние македонские и испанские образцы были еще короче — с лезвиями не более 50 см в длину.

Называвшийся в древности также «махайра» (в современном греческом это слово



Сражение двух гоплитов: воин в центре вооружен кописом. Изображение на древнегреческой вазе

означает «нож»), *kopis* с греческого переводится как «рубить, отсекаль». Основным оружием древних греков были прямые обоюдоострые мечи. Изогнутые кописы встречались лишь у воинов-гоплитов примерно с VI в. до н. э. При этом кописы не были штатным оружием пехоты, которая продолжала сражаться прямыми мечами. Зато всадники — элита античного мира — охотно включали кописы в свой арсенал. Иберийская (испанская) кавалерия Ганнибала, а также македонская кавалерия Александра

#### ЦИТАТА

Древнеримский историк Квинт Курций Руф в «Истории Александра Македонского» так описывал оружие, применяемое в битве с индийцами: «Слегка изогнутые мечи, похожие на серпы, назывались копидами, ими рубили хоботы слонов».



Копис современного производства



## ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКТ

Некоторые специалисты предполагают, что копис послужил прототипом для непальских ножей кукри. Действительно, оба образца холодного оружия имеют схожую серповидную форму. Однако, как известно, Александр Великий со своей конницей, вооруженной кописами, до Непала не дошел, застряв в Индии и вернувшись после в Вавилон. Кукри, как и копис, скорее всего, происходят от обычных сельскохозяйственных серпов — общеупотребимых орудий, появившихся независимо во многих уголках света.



Копис с крюко-  
подобной  
рукояткой

Великого почти поголовно вооружалась кописами. Можно с полной уверенностью констатировать: это оружие для кавалерии Александра стало аналогом кавалерийской сабли времен Наполеоновских войн.

Впрочем, многие персидские воины, дравшиеся против стальных фаланг Александра Великого, также были вооружены похожим серпообразным оружием. Правда, они называли его не кописом, а просто мечом. Такое оружие достаточно широко использовали в Персии и на Ближнем Востоке вплоть до появления сабель.

Древний Рим познакомился с кописом во время Пунических войн, когда испанская армия Ганнибала завладела почти всей Италией и даже осадила Рим. Оружие вновь определили в кавалерию с единственным отличием: в римской армии это был вспомогательный род войск. Основную военную силу Римской империи представляла закованная в броню пехота, вооруженная прямыми мечами, поэтому копис быстро сошел с исторической сцены как клинковое оружие.



Дуэль персидского (повержен на землю) и греческого воинов. Первый вооружен изогнутым мечом, второй — кописом

Другое название этого меча, существующее до сих пор, — фальката. Оно появилось примерно в XIX в. и, скорее всего, ошибочно. Один из переводчиков древнеримских текстов принял слово *falcatus* (с латыни — «изогнутый, как серп») за название оружия. Впоследствии серповидный копис в римской кавалерии вытеснила прямая сплата.

Мечи кописы для современных ценителей холодного оружия интересны в первую очередь тем, что стали прототипами мачете. Один из ведущих современных производителей ножевой продукции — фирма *Cold Steel*, выпускает несколько длиннокликовых ножей под обозначением *Cold Steel Kopis Machete*.

Небольшой современный копис с деревянными ножнами — удобный бытовой, походный или даже кухонный нож







**ЕВРОПЕЙСКИЕ НОЖИ И КИНЖАЛЫ  
СРЕДНЕВЕКОВЬЯ И ЭПОХИ ВОЗРОЖДЕНИЯ**