

При оформлении книги использованы иллюстрации по лицензии:
от shutterstock.com:

1911Fitri Chairiyah, 501room, a katz, A.B.G., adriangomezfoto, AHMAD FAIZAL YAHYA, Aigars Reinholds, alarich, Aleksandar Mijatovic, Alessandro Colle, Alexander Piragis, Alexey D. Vedernikov, Alfonso de Tomas, Ana Martinez de Mingo, Anne Kitzman, Anneka, Anthro, Antonio Gravante, ARENA Creative, ATGImages, Barry Paterson, best images, Bucek Deep, Buteo, Chad Zuber, CREATISTA, CreativeHQ, Dieter Hahn, Dimedrol68, dinosmichail, Eans, Eric Cote, Eric Ezequiel Irazabal, ermess, Faiz Zaki, farzand01, FotograFFF, Fotokostic, FXQuadro, Grigvovan, GTS Productions, Guy J. Sagi, hjochen, Isuaneye, Ivan Nakonechnyy, Ivonne Wierink, Izzat Bahadirov, Janice Adlam, Jari Hindstroem, Jelena Aloskina, Jeremy R. Smith Sr, Klemen Mistic, Kobby Dagan, Krakenimages.com, Kruglov_Orda, kuzmaphoto, Lagui, Luis Louro, Luisa Leal Photography, Lynnette, Magdalena Paluchowska, Maisna, MAKSYM VLASENKO, Marques, Marzolino, maxstockphoto, meunierd, Michal Ninger, Mikeledray, Militarist, Muhammad Safei, MyImages – Micha, Nejrón Photo, nik7ch, Oleg Golovnev, OlegD, Olemac, Olga Popova, Panos Kara, Patryk Kosmider, Paul Cowan, Pedro Diaz, Peter Kim, Phrej, pirita, Prasetya Images, project1photography, Richard Peterson, Robert B. Miller, robtek, Roi Brooks, Ruggiero Scardigno, sa2324, saied shahin kiya, samodelkin8, Shmeleva Natalie, Sibrikov Valery, snowwhite, Solarisys, Stacey Newman, Sundraw Photography, T photography, Taiga, Taksina, Teng Wei, Timolina, toonman, Travel Faery, Tumar, V. Belov, Vilmos Varga, VLDR, withGod, yujgo, Zack Frank, zukyothman, Zvyagintsev Sergey.

В оформлении обложки использованы элементы дизайна:
ullision, CosmoVector / Shutterstock / FOTODOM
Используется по лицензии от Shutterstock / FOTODOM

Волков, Вячеслав Владимирович.

В67 Ножи мира : полная энциклопедия / Вячеслав Волков. — 2-е издание. — Москва : Эксмо, 2023. — 240 с. : ил. — (Подарочные издания. Оружие).

ISBN 978-5-04-182008-4

Нож — спутник человека с давних времен, как оружие и как инструмент выживания. За сотни веков люди создали множество разных видов ножей, и все они есть в этой книге: подарок правителю, предмет культа или профессиональный инструмент. Каждый нож представлен красочной иллюстрацией с интересным описанием истории конкретного вида, способа его изготовления и особенностей конструкции.

Издание порадует коллекционеров, охотников, рыболовов.

УДК 623.444(03)
ББК 68.8я2

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
Стиллет	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	75

Ножи и кинжалы арабских и мусульманских народов

Джамбия	76
Кумия	79
Кеншар	82
Кенжарли	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 M1 Garand и M14	196
Штык-ножи к винтовке M16	198
Штык-нож M1957 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-Ваг	225
Кинжал Ферберна – Сайкса	228
Ножи разведчика	230
Нож СМЕРШ	235

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





От каменных обломков до сложных сплавов



Кремень и обсидиан — первые материалы для изготовления ножей

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 применять, 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 именовать ножами, изготавливали из камня и кости. В период палеолита люди использовали для этого кремень, 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



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

орудие обычно соответствовало размеру кисти и не имело рукоятки.

Следующим шагом стало оснащение обработанного каменного клинка деревянной или костяной рукоятью. В эпоху палеолита ее приклеивали к клинку смолой и (или) привязывали жилами животных. Достаточно взглянуть на подобные ископаемые орудия, чтобы понять: это первообраз всех ножей мира.

Конструкция ножей в течение нескольких последних веков изменилась



Рукоятки 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 для строительства мостов и небоскребов

незначительно, зато в области используемых материалов и технологии производства произошла подлинная революция.

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



Тигель с расплавленной железной рудой

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 (емкости для нагрева): 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 столетия возникли, достигли своего совершенства и канули в Лету под натиском технического прогресса практически все виды холодного оружия, которые создавались как альтернатива ножу. Секиры, алебарды, шпаги, рапиры сегодня можно увидеть разве что в историческом музее, тогда как нож состоит на вооружении армий всех стран мира.

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.

Ацтекский воин с дубиной, усиленной каменными лезвиями



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 в XX в. и отличаются непревзойденным качеством, их производят массово промышленным способом.




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

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



Многие из представленных образцов обладают уникальной формой, которая делает их единственными в своем роде. Другие словно выставляют напоказ «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 он доподлинно известен), обозначенный следующим образом:  35–45 см.



НОЖИ И КИНЖАЛЫ ДРЕВНЕГО МИРА

Пугио

30–55 см

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

Ножи знатные римляне полностью покрывали металлическими пластинами, которые украшали чеканкой и резьбой; у обычного легионера были простые ножи из дерева

Узкая рукоять имела конструкцию накладного монтажа; щечки 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 кинжал симметричной обоюдоострой формы; заточка двойная; в зависимости от местности производства и толщины кошелька владельца на кинжале выковывались доли, число которых может достигать до пяти (на одну сторону)

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 *pugine* («кулак»).

Главным оружием пеших 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 клинок меча и представляет собой широкое обоюдоострое лезвие.

Пугио носили чаще всего на левом боку, гладиусы — на пра-

Меч гладиус — прототип кинжала пугио





Классическая форма пугио — «песочные часы» с сужением в «талии». На фото представлен пугио, являющийся экспонатом музея римского форта Сегедунум в городе Уолсенд, Великобритания

вом, 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 пикумы (легкие метательные копья), поломалась гаста (длинное копье с толстым древком) и затупился гладиус, в ход шли пугио.

Широкий листовидный клинок оружия позволял наносить глубокие колотые раны, также теоретически внушительным лезвием можно было рубить ветки на костер или шалаш. Но 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 еще 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, который делали 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 ножны, дополнительно скрепленные каркасом из железных (бронзовых, медных, оловянных или серебряных) полос. Богатые граждане Рима заказывали для пугио ножны, полностью покрытые железом, медью, оловом, серебром и даже золотом.

Чиновники и знатные люди древнеримского государства в пределах городов носили на поясе обильно 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 принцепсов Римской империи.

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



Копис

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

Для второго ножа на ножнах был дополнительный карман

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

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



Массивный **клинок** серповидной формы, вогнутая часть которого имела одностороннюю заточку; лезвие расширяется по направлению к острию

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

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

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

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 замах. Древние создатели холодного оружия полностью воспроизвели главный принцип секущего удара — принцип хлыста (даже если не учитывать расширение лезвия). Все просто: за счет длинного пути замаха

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





Пара бронзовых копешей — древнеегипетских мечей, прообразов кописа

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 хопеш («ххопеш» или «копеш» обозначало 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 языке это слово означает «нож»), *kopis* с греческого переводится как «рубить, отсекающий». Основным оружием древних



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

греков были прямые обоюдоострые мечи. Изогнутые кописы встречались лишь у воинов-гоплитов примерно с VI в. до н. э. При этом они 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 Великого почти поголовно

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 вернулся после в Вавилон. Кукри, как и копис, скорее всего, происходит от обычных сельскохозяйственных серпов — общепотребимых орудий, появившихся независимо во многих уголках света.



Копис с крюко-подобной рукояткой

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



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

быстро сошел с исторической сцены как клинковое оружие.

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 спата.

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



Небольшой современный копис с деревянными нажимами — удобный бытовой, походный и даже кухонный нож