

<b>WHOIS Glossaries</b>			
<b>English</b>	<b>Definition</b>	<b>Russian</b>	<b>RU Definition</b>
AAO - Adjacency Attestation	An AAO is a digitally signed object that verifies that an AS has made an attestation that it has an inter-domain adjacency with one or more other ASes.	AAO - Аттестация смежности	AAO – объект с цифровой подписью, подтверждающий факт аттестации автономной системой наличия у нее междоменной смежности с одной или более доменных систем.
Advertisements	See Routing Advertisement.	Реклама	См. Routing Advertisement.
Advisory Committee	An Advisory Committee is a formal advisory body made up of representatives from the Internet community to advise ICANN on a particular issue or policy area. Several are mandated by the ICANN Bylaws and others may be created as needed. Advisory committees have no legal authority to act for ICANN, but report their findings and make recommendations to the ICANN Board.	ALAC – Консультативный комитет At-Large	Консультативный комитет – официальная консультативная организация, в состав которой входят представители сообщества интернета для предоставления рекомендаций корпорации ICANN о конкретных вопросах или сферах разработки политики. Консультативные комитеты не имеют юридических полномочий действовать от имени ICANN, но предоставляют отчеты о результатах своей деятельности и делают рекомендации Правлению ICANN.
AfriNIC	African Network Information Center (AfriNIC) is the Regional Internet Registry for the African Region.	AfriNIC – Сетевой информационный центр стран Африки	Сетевой информационный центр стран Африки (AfriNIC) – региональная регистратура интернета по африканскому региону.
ALAC - At-Large Advisory Committee	ICANN's At-Large Advisory Committee (ALAC) is responsible for considering and providing advice on the activities of the ICANN, as they relate to the interests of individual Internet users (the "At-Large" community). ICANN, as a private sector, non-profit corporation with technical management responsibilities for the Internet's domain name and address system, will rely on the ALAC and its supporting infrastructure to involve and represent in ICANN a broad set of individual user interests.	ALAC – Консультативный комитет At-Large	Консультативный комитет At-Large (ALAC) отвечает за рассмотрение и предоставление рекомендаций по деятельности ICANN в отношении интересов индивидуальных пользователей интернета (сообщество At-Large). ICANN – частная, некоммерческая корпорация, в обязанности которой входит управление системой доменных имен и адресов интернета, и поэтому она опирается на ALAC и его инфраструктуру поддержки в отношении широкого привлечения и представления в корпорации ICANN интересов индивидуальных пользователей.
Allocation	Address space allocated by APNIC or NIRs to LIRs for the purpose of subsequent distribution by LIRs to their customers.	Распределение	APNIC или NIR или LIR распределяет адресное пространство для его последующего распределения LIR-ами своим клиентам.
APNIC - Asia Pacific Network Information Center	Asia Pacific Network Information Center (APNIC) is the Regional Internet Registry for the Asia Pacific Region.	APNIC – Сетевой информационный центр стран Азии и Тихоокеанского региона	Сетевой информационный центр стран Азии и Тихоокеанского региона (APNIC) – региональная интернет-регистратура азиатско-тихоокеанского региона.
ARIN - American Registry for Internet Numbers	ARIN is a Regional Internet Registry (RIR), and is a non-profit membership organization established for the purpose of the administration and registration of Internet Protocol (IP) addresses in North America, parts of the Caribbean, and sub-Saharan Africa.	ARIN – Американский регистратор интернет-номеров	ARIN – региональная интернет-регистратура (RIR). Это некоммерческая членская организация, сформированная для управления и регистрации IP-адресов в Северной Америке, частях Карибского бассейна и странах Африки к югу от Сахары.
ARPA (or ".ARPA")	The Address and Routing Parameters Area top level domain, used for network infrastructure.	ARPA (или «.ARPA»)	Домен верхнего уровня пространства адресов и маршрутизации, используется для сетевой инфраструктуры.
AS - Autonomous System	An AS is a group of IP networks run by one or more network operators with a single clearly defined routing policy.	AS – Автономная система	AS – группа IP-сетей, управляемая одним или более сетевых операторов в рамках единой, четко определенной политики маршрутизации.

ASN - Autonomous System Number	ASNs are globally unique identifiers for Autonomous Systems and are used as identifiers to allow the ASNs to exchange dynamic routing information. An Autonomous system (AS) is a group of IP networks having a single clearly defined routing policy run by one or more network operators.	ASN – Номер автономной системы	ASN-ы – глобальные уникальные идентификаторы для автономных систем. Используются в качестве идентификаторов, что позволяет номерам автономной системы обмениваться информацией о динамической маршрутизации. Автономная система (AS) – группа IP-сетей с единой четко определенной политикой маршрутизации; управляется одним или более сетевых операторов.
ASO - Address Supporting Organization	The ASO advises the ICANN Board of Directors on policy issues relating to the allocation and management of Internet Protocol (IP) addresses. The ASO selects two Directors for the ICANN Board.	ASO - Организация поддержки адресов	ASO дает рекомендации Правлению директоров ICANN по вопросам разработки политики в отношении распределения и управления IP-адресами. ASO отбирает две кандидатуры в состав Правления ICANN.
Assignment	Address space assigned for specific use within the Internet infrastructure of a network. Assignments can be made by LIRs to their customer's network infrastructure or to the LIR's own infrastructure.	Присвоение	Адресное пространство, присвоенное в целях конкретного использования в рамках инфраструктуры интернета сети. Присвоение обычно осуществляется LIR-ами инфраструктуре сети своего клиента или собственной инфраструктуры LIRa.
Assignment of a number	The process for providing an international numbering resource to an eligible applicant (when used in the formal sense as defined in Section 5.4 of ITU-T Rec. E.190 (05/97))	Присвоение номера	Процесс предоставления ресурса международной нумерации имеющему на это право претенденту (в соответствии с официальным определением в Разделе 5.4 ITU-T Rec.E.190 (05/97)).
ccNSO - The Country-Code Names Supporting Organization	A Supporting Organization responsible for developing and recommending to ICANN's Board global policies relating to country code top-level domains. It provides a forum for country code top-level domain managers to meet and discuss issues of concern from a global perspective. The ccNSO selects one person to serve on the board.	ccNSO - Организация поддержки национальных доменов	Организация поддержки, отвечающая за разработку и предоставление рекомендаций Правлению ICANN о глобальной политике в отношении национальных доменов верхнего уровня. Предоставляет место для встреч и обсуждения насущных проблем с глобальной точки зрения для менеджеров национальных доменов верхнего уровня. ccNSO отбирает одну кандидатуру в состав Правления.
ccTLD - Country Code Top Level Domain	Two letter domains, such as .UK (United Kingdom), .DE (Germany) and .JP (Japan) (for example), are called country code top level domains (ccTLDs) and correspond to a country, territory, or other geographic location. The rules and policies for registering domain names in the ccTLDs vary significantly and ccTLD registries limit use of the ccTLD to citizens of the corresponding country. Some ICANN-accredited registrars provide registration services in the ccTLDs in addition to registering names in .BIZ, .COM, .INFO, .NAME, .NET and .ORG, however, ICANN does not specifically accredit registrars to provide ccTLD registration services. For more information regarding registering names in ccTLDs, including a complete database of designated ccTLDs and managers, please refer to <a href="http://www.iana.org/cctld/cctld.htm">http://www.iana.org/cctld/cctld.htm</a> .	ccTLD - Национальный домен верхнего уровня	<p>Двухбуквенные домены, такие как .UK (Соединенное Королевство), .DE (Германия) и .JP (Япония) (например), называются национальными доменами верхнего уровня (ccTLD) и соответствуют стране, территории или другим географическим точкам. Правила и политика регистрации доменных имен в национальных доменах верхнего уровня могут значительно отличаться друг от друга. Регистратуры ccTLD разрешают использовать ccTLD только гражданам соответствующей страны.</p> <p>Некоторые аккредитованные ICANN регистраторы предоставляют регистрационные услуги в национальных доменах верхнего уровня в дополнение к регистрации имен в зонах .BIZ, .COM, .INFO, .NAME, .NET и .ORG. При этом ICANN не занимается аккредитацией регистраторов конкретно в отношении предоставления услуг регистрации в национальных доменах верхнего уровня.</p> <p>За дополнительной информацией о регистрации имен в ccTLD, включая полную базу данных уполномоченных ccTLD и менеджеров, просим обращаться по адресу <a href="http://www.iana.org/cctld/cctld.htm">http://www.iana.org/cctld/cctld.htm</a>.</p>

DNRD - Domain Name Registration Data	Refers to the information that registrants provide when registering a domain name and that registrars or registries collect. Some of this information is made available to the public. For interactions between ICANN Accredited Generic Top Level Domain (gTLD) registrars and registrants, the data elements are specified in the current RAA. For country code Top Level Domains (ccTLDs), the operators of these TLDs set their own or follow their government's policy regarding the request and display of registration information.	DNRD - Регистрационные данные доменного имени	Информация, предоставляемая владельцами доменов при регистрации доменного имени и собираемая регистраторами или регистратурами. Часть этой информации предоставляется в открытом доступе. В отношении взаимодействия между аккредитованными ICANN регистраторами доменов общего пользования и владельцами доменов, конкретные элементы данных указаны в действующем RAA. В отношении запросов и отображения регистрационной информации операторы национальных доменов верхнего уровня (ccTLD) определяют собственную политику или действуют соответственно политике своей страны.
DNRD-AP - Domain Name Registration Data Access Protocol	Refers to the elements of a (standard) communications exchange—queries and responses—that make access to registration data possible. For example, the WHOIS protocol (RFC 3912) and Hypertext Transfer Protocol (HTTP) (RFC 2616 and its updates) are commonly used to provide public access to DNRD.	DNRD-AP - протокол доступа к регистрационным данным доменного имени	Элементы (стандартного) обмена информацией – запросов и ответов – делающего возможным доступ к регистрационным данным. Например, протокол WHOIS (RFC 3912) и Протокол передачи гипертекста (RFC 2616 и его доработанные версии) обычно используются для обеспечения открытого доступа к DNRD.
DNRD-DS - Domain Name Registration Data Directory Service	Refers to the service(s) offered by registries and registrars to provide access to (potentially a subset of) the DNRD.	DNRD-DS - Служба каталогов регистрационных данных доменного имени	Сервис (сервисы), предлагаемые регистратурами и регистраторами для предоставления доступа к DNRD (иногда их подгруппе).
Domain	A set of host names consisting of a single domain name and all the domain names below it.	Домен	Набор имен хостов, состоящий из одного доменного имени и всех находящихся под ним доменных имен.
Domain Name	As part of the Domain Name System, domain names identify IP resources, such as an Internet website.	Доменное имя	Доменные имена входят в состав системы доменных имен и определяют IP-ресурсы, например сайты.
DNS - Domain Name System	The Domain Name System (DNS) helps users to find their way around the Internet. Every computer on the Internet has a unique address - just like a telephone number - which is a rather complicated string of numbers. It is called its "IP address" (IP stands for "Internet Protocol"). IP Addresses are hard to remember. The DNS makes using the Internet easier by allowing a familiar string of letters (the "domain name") to be used instead of the arcane IP address. So instead of typing 207.151.159.3, you can type www.internic.net. It is a "mnemonic" device that makes addresses easier to remember.	DNS - Система доменных имен	Система доменных имен (DNS) помогает пользователям не заблудиться в интернете. У каждого компьютера в интернете есть уникальный адрес – как номер телефона – сложный набор цифр. Он называется IP-адрес. IP-адрес запомнить трудно. DNS облегчает задачу использования интернета, так как позволяет использовать знакомые наборы букв (доменное имя) вместо сложного IP-адреса. И поэтому, вместо того, чтобы печатать 207.151.159.3, можно напечатать www.internic.net. Это мнемоническое правило для более легкого запоминания адресов.
GAC - Governmental Advisory Committee	The GAC is an advisory committee comprising appointed representatives of national governments, multi-national governmental organizations and treaty organizations, and distinct economies. Its function is to advise the ICANN Board on matters of concern to governments. The GAC will operate as a forum for the discussion of government interests and concerns, including consumer interests. As an advisory committee, the GAC has no legal authority to act for ICANN, but will report its findings and recommendations to the ICANN Board.	GAC - Правительственный консультативный комитет	GAC – консультативный комитет, в состав которого входят назначенные представители национальных правительств, многонациональных правительственных организаций и организаций договоров и самостоятельных экономик. Его функция – предоставление рекомендаций Правлению ICANN о важных для правительств темах. GAC – место обсуждения тем, интересующих и беспокоящих правительства, включая интересы потребителей. GAC – консультативный комитет и не имеет юридических полномочий на действие от имени ICANN, но предоставляет свои заключения и рекомендации Правлению ICANN.

GNSO - Generic Names Supporting Organization	The supporting organization responsible for developing and recommending to the ICANN Board substantive policies relating to generic top-level domains. Its members include representatives from gTLD registries, gTLD registrars, intellectual property interests, Internet service providers, businesses and non-commercial interests.	GNSO - Организация поддержки доменов общего пользования	Организация поддержки, отвечающая за разработку и предоставление рекомендаций Правлению ICANN о существенных принципах политики в отношении доменов общего пользования. Она состоит из представителей регистратур доменов общего пользования, регистраторов доменов общего пользования, а также представляет интересы сторон, занимающихся интеллектуальной собственностью, интернет-провайдеров, бизнеса и некоммерческих сторон.
gTLD - Generic Top Level Domain	Most TLDs with three or more characters are referred to as "generic" TLDs, or "gTLDs", such as .COM, .NET, and .ORG.	gTLD – Домен общего пользования	Большинство доменов верхнего уровня с тремя или более символами в названии называются доменами общего пользования или gTLD, например .COM, .NET, и .ORG.
http	Hypertext transfer protocol	http	Протокол передачи гипертекста
IANA - Internet Assigned Numbers Authority	The authority originally responsible for the oversight of IP address allocation, the coordination of the assignment of protocol parameters provided for within Internet technical standards, and the management of the domain name system, including the delegation of top-level domains and oversight of the root name server system. Under ICANN, the IANA continues to distribute addresses to the Regional Internet Registries, coordinate with the IETF and others to assign protocol parameters, and oversee the operation of the DNS.	IANA – Агентство по распределению номеров Интернета	Организация, изначально отвечающая за контроль распределения IP-адресов, координацию присвоения параметров протокола, определенного техническими стандартами интернета, и управление системы доменных имен, включая делегирование доменов верхнего уровня и наблюдение за системой корневых серверов имен. IANA продолжает распределять адреса региональным интернет-регистраторам, координировать свою деятельность с IETF и с другими организациями при присвоении параметров протокола, и наблюдать за курировать работу DNS в рамках ICANN.
ICANN - The Internet Corporation for Assigned Names and Numbers	The Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN) is an internationally organized, non-profit corporation that has responsibility for Internet Protocol (IP) address space allocation, protocol identifier assignment, generic (gTLD) and country code (ccTLD) Top-Level Domain name system management, and root server system management functions. Originally, the Internet Assigned Numbers Authority (IANA) and other entities performed these services under U.S. Government contract. ICANN now performs the IANA function. As a private-public partnership, ICANN is dedicated to preserving the operational stability of the Internet; to promoting competition; to achieving broad representation of global Internet communities; and to developing policy appropriate to its mission through bottom-up, consensus-based processes.	ICANN – Интернет-корпорация по присвоению имен и номеров	Интернет-корпорация по присвоению имен и номеров (ICANN) – международная некоммерческая организация, отвечающая за распределение пространства IP-адресов, присвоения идентификаторов протокола, управление системой доменов общего пользования и национальных доменов верхнего уровня и системой корневых серверов. Изначально эти функции выполнялись Агентством по распределению номеров Интернета (IANA) и другими организациям по условиям контракта с правительством США. Теперь функции IANA выполняет ICANN. ICANN – пример партнерства между частным и государственным сектором. Корпорация занимается защитой операционной стабильности интернета; продвижением конкуренции, обеспечением широкого представительства глобальных сообществ интернета и разработкой политики, соответствующей его миссии посредством процесса, осуществляющегося по принципу «снизу вверх» и на основании консенсуса.

IDNs - Internationalized Domain Names	IDNs are domain names that include characters used in the local representation of languages that are not written with the twenty-six letters of the basic Latin alphabet "a-z". An IDN can contain Latin letters with diacritical marks, as required by many European languages, or may consist of characters from non-Latin scripts such as Arabic or Chinese. Many languages also use other types of digits than the European "0-9". The basic Latin alphabet, together with the European-Arabic digits, is for the purpose of domain names, termed "ASCII characters" (ASCII = American Standard Code for Information Interchange). These are also included in the broader range of "Unicode characters" that provides the basis for IDNs. The "hostname rule" requires that all domain names of the type under consideration here are stored in the DNS using only the ASCII characters listed above, with the one further addition of the hyphen "-". The Unicode form of an IDN therefore requires special encoding before it is entered into the DNS. The following terminology is used when distinguishing between these forms: A domain name consists of a series of "labels" (separated by "dots"). The ASCII form of an IDN label is termed an "A-label". All operations defined in the DNS protocol use A-labels exclusively. The Unicode form, which a user expects to be displayed, is termed a "U-label". The difference may be illustrated with the Hindi word for "test" - appearing here as a U-label would (in the Devanagari script). A special form of "ASCII compatible encoding" (abbreviated ACE) is applied to this to produce the corresponding A-label: xn--11b5bs1di. A domain name that only includes ASCII letters, digits, and hyphens is termed an "LDH label". Although the definitions of A-labels and LDH-labels overlap, a name consisting exclusively of LDH labels, such as "icann.org" is not an IDN.	IDN-домены – Интернационализованные доменные имена	IDN-домены – доменные имена, включающие символы местных алфавитов, не использующих 26 букв базового латинского алфавита от а до z. IDN-домен может включать латинские буквы с диакритическими знаками, обязательными для многих европейских языков или символы не-латинских алфавитов, таких как арабский или китайский. Многие языки также используют и другие виды цифр, отличные от европейских «0-9». Для доменных имен базовый латинский алфавит, вместе с европейско-арабскими цифрами, называется алфавитом с символами кодировки ASCII (ASCII – стандартная американская кодировка для обмена информацией). Они также включены в более широкое понятие «символы Unicode», которое лежит в основе IDN-доменов.  По «правилу названия хоста», все подразумевающиеся здесь доменные имена хранятся в DNS. В них используются только упомянутые выше символы ASCII, с добавлением символа «-». Следовательно, для ввода в DNS, IDN-домен в формате Unicode надо сначала специальным образом закодировать.  Для отличия этих форматов друг от друга применяется следующая терминология:  Доменное имя состоит из ряда «ярлыков» или «элементов доменного имени» (разделенных точками). В формате ASCII элемент доменного имени IDN-домена называется «A-label».
IETF - Internet Engineering Task Force	The IETF is a large open international community of network designers, operators, vendors, and researchers concerned with the evolution of the Internet architecture and the smooth operation of the Internet. It is open to any interested individual.	IETF - Инженерная проектная группа интернета	IETF – крупное открытое международное сообщество разработчиков сети, операторов, поставщиков и исследователей, занимающихся развитием архитектуры и вопросами бесперебойной работы интернета. Открыто всем заинтересованным лицам.
IP - Internet Protocol	The communications protocol underlying the Internet, IP allows large, geographically diverse networks of computers to communicate with each other quickly and economically over a variety of physical links. An Internet Protocol Address is the numerical address by which a location in the Internet is identified. Computers on the Internet use IP addresses to route traffic and establish connections among themselves; people generally use the human-friendly names made possible by the Domain Name System.	IP - межсетевой протокол	Межсетевой протокол связи лежит в основе всего интернета и позволяет крупным, географически разбросанным сетям компьютеров быстро и экономично взаимодействовать друг с другом по различным физическим соединениям. Адрес межсетевого протокола или IP-адрес – цифровой адрес, посредством которого определяется месторасположение в интернете. Компьютеры в интернете используют IP-адреса для маршрутизации трафика и установки соединений между собой; люди обычно используют легкие для запоминания человеком имена, обеспечиваемые системой доменных имен.
ISP - Internet Service Provider	An ISP is a company, which provides access to the Internet to organizations and/or individuals. Access services provided by ISPs may include web hosting, email, VoIP (voice over IP), and support for many other applications.	ISP - интернет-провайдер	ISP – компания, предоставляющая доступ в интернет организациям и/или индивидуальным пользователям. В набор предоставляемых ISP услуг по доступу могут входить хостинг, электронная почта, VoIP, и поддержка разных других приложений.
LIR - Local Internet Registry	A LIR is an Internet Registry (IR) that primarily assigns address space to the users of the network services that it provides. LIRs are generally ISPs, whose customers are primarily end users and possibly other ISPs.	LIR - местная интернет-регистратура	LIR – интернет-регистратура (IR), в основном занимающаяся присвоением адресного пространства пользователям предоставляемых ею сетевых услуг. LIR – это обычно ISP, чьи клиенты в основном конечные пользователи, а иногда – другие ISP.
Name Server	A DNS component that stores information about one zone (or more) of the DNS name space.	Сервер имен	Компонент DNS, хранящий информацию об одной (или более) зоне именного пространства DNS.
Name Space	The structure of the DNS database.	Именное пространство	Структура базы данных DNS.

PDP - Policy Development Process	A set of formal steps, as defined in the ICANN bylaws, to guide the initiation, internal and external review, timing and approval of policies needed to coordinate the global Internet's system of unique identifiers.	PDP - Процесс разработки политики	Ряд официальных шагов, определенных Уставом ICANN, для помощи в создании, внутреннего и внешнего анализа, определения сроков и одобрения политики, необходимой для координации системы уникальных идентификаторов глобального интернета.
Phishing	Phishing attacks use both social engineering and technical subterfuge to steal consumers' personal identity data and financial account credentials. Social engineering schemes use spoofed emails to lead consumers to counterfeit websites designed to trick recipients into divulging financial data such as credit card numbers, account usernames, passwords and social security numbers. Hijacking brand names of banks, e-retailers and credit card companies, phishers often convince recipients to respond. Technical subterfuge schemes plant crimeware onto PCs to steal credentials directly, often using Trojan keylogger spyware. Pharming crimeware misdirects users to fraudulent sites or proxy servers, typically through DNS hijacking or poisoning.	Фишинг	<p>В фишинговых нападениях используется как социальный инжиниринг, так и технические уловки для кражи данных о личности и информации о финансовых счетах. При техническом обмане направляются поддельные электронные сообщения, направляющие потребителей на фальшивые сайты, созданные для того, чтобы обманом заставить адресатов разгласить такую финансовую информацию как номера кредитных карт, имя пользователя, пароли и номера социального обеспечения.</p> <p>Фишеры похищают фирменные названия банков, онлайнowych продавцов и компаний по выдаче кредитных карт и таким образом убеждают получателей откликнуться. Применяются технические обманные приемы для установки на персональные компьютеры преступного программного обеспечения с тем, чтобы украсть идентификационные данные напрямую, часто используя для этого шпионское ПО. Фарминговое незаконное ПО перенаправляет пользователей на мошеннические сайты и прокси-серверы, обычно посредством захвата или отравления DNS.</p>
Registrar	<p>Domain names can be registered through many different companies (known as "registrars") that compete with one another. A listing of these companies appears in the Accredited Registrar Directory.</p> <p>The registrar you choose will ask you to provide various contact and technical information that makes up the registration. The registrar will then keep records of the contact information and submit the technical information to a central directory known as the "registry." This registry provides other computers on the Internet the information necessary to send you e-mail or to find your web site. You will also be required to enter a registration contract with the registrar, which sets forth the terms under which your registration is accepted and will be maintained.</p>	Регистратор	<p>Доменные имена можно регистрировать через различные конкурирующие друг с другом компании (известные под названием «регистратор»). Перечень этих компаний представлен в Перечне аккредитованных регистраторов.</p> <p>Выбранный Вами регистратор попросит Вас предоставить различную контактную и техническую информацию, вместе представляющую собой регистрацию. Регистратор должен будет хранить контактную информацию и предоставлять техническую информацию в центральную директорию, известную под названием «регистратура». Эта регистратура предоставляет другим компьютерам в интернете информацию, необходимую для отправки вам электронной почты и поиска Вашего сайта. Вы также будете обязаны заключить регистрационный контракт с регистратором, в котором определены условия принятия и поддержки Вашей регистрации.</p>
Registry	The "Registry" is the authoritative, master database of all domain names registered in each Top Level Domain. The registry operator keeps the master database and also generates the "zone file" which allows computers to route Internet traffic to and from top-level domains anywhere in the world. Internet users don't interact directly with the registry operator; users can register names in TLDs including .biz, .com, .info, .net, .name, .org by using an ICANN-Accredited Registrar.	Регистратура	Регистратура – основная база данных всех доменных имен, зарегистрированных в каждом домене верхнего уровня. Оператор регистратуры поддерживает основную базу данных и создает «файл зон», что позволяет компьютерам направлять интернет-трафик к и от доменов верхнего уровня в любой точке земного шара. Пользователи интернета не взаимодействуют напрямую с оператором регистратуры; пользователи могут регистрировать имена в доменах верхнего уровня, включая .biz, .com, .info, .net, .name, .org через аккредитованного ICANN регистратора.

RIPE and RIPE NCC - Réseaux IP Européens	RIPE is an open and voluntary organization, which consists of European Internet service providers. The RIPE NCC acts as the Regional Internet Registry (RIR) for Europe and surrounding areas, performs coordination activities for the organizations participating in RIPE, and allocates blocks of IP address space to its Local Internet Registries (LIRs), which then assign the addresses to end-users.	RIPE and RIPE NCC - Сетевой координационный центр европейских IP-сетей	RIPE – открытая организация, состоящая из европейских провайдеров интернет-услуг. RIPE и RIPE NCC действует в качестве региональной интренет-регистратуры (RIR) для Европы и окружающей местности, проводит координационную деятельность для организаций, участвующих в RIPE и присваивает блоки пространства IP-адресов свим местным регистратурам интернета (LIR), которые затем присваивают адреса конечным пользователям.
Root Servers	The root servers contain the IP addresses of all the TLD registries - both the global registries such as .com, .org, etc. and the 244 country-specific registries such as .fr (France), .cn (China), etc. This is critical information. If the information is not 100% correct or if it is ambiguous, it might not be possible to locate a key registry on the Internet. In DNS parlance, the information must be unique and authentic.	Корневые серверы	Корневые серверы содержат IP-адреса всех регистратур доменов верхнего уровня доменов верхнего уровня – как глобальных регистратур, таких как .com, .org, так и 224 национальных регистратур, таких как .fr (Франция), .cn (Китай), и т.д. Это критически важная информация. Если информация верна не на 100% или если она неточна, то ключевую регистратуру может быть невозможно найти в интернете. Выражаясь языком DNS, информация должна быть уникальна и аутентична.
SO - Supporting Organizations	The SOs are the three specialized advisory bodies that advise the ICANN Board of Directors on issues relating to domain names (GNSO and CCNSO) and, IP addresses (ASO).	SO - Организации поддержки	Организации поддержки – три специализированные консультативные организации, предоставляющие рекомендации Правлению ICANN по вопросам, относящимся к доменным именам (GNSO и CCNSO) и IP-адресам (ASO).
SSAC - Security and Stability Advisory Committee	An advisory committee to the ICANN Board comprised of technical experts from industry and academia as well as operators of Internet root servers, registrars and TLD registries.	SSAC - Консультативный комитет по безопасности и стабильности	Консультативный комитет Правления ICANN, в состав которого входят технические эксперты из промышленности и научного сообщества, а также операторы корневых серверов интернета, регистраторы и регистратуры доменов верхнего уровня.
TLD - Top-level Domain	TLDs are the names at the top of the DNS naming hierarchy. They appear in domain names as the string of letters following the last (rightmost) ".", such as "net" in "www.example.net". The administrator for a TLD controls what second-level names are recognized in that TLD. The administrators of the "root domain" or "root zone" control what TLDs are recognized by the DNS. Commonly used TLDs include .COM, .NET, .EDU, .JP, .DE, etc.	TLD – домен верхнего уровня	Домены верхнего уровня – имена, стоящие во главе иерархии названий DNS. Они появляются в доменных именах в качестве строк букв после последней (самой правой) «.», например «net» в «www.example.net». Администратор домена верхнего уровня управляет тем, каким образом имена второго уровня опознаются в домене верхнего уровня. Администраторы «корневого домена» или «корневой зоны» следят за тем, которые домены верхнего уровня опознаются DNS. Наиболее распространенные домены верхнего уровня – .COM, .NET, .EDU, .JP, .DE и т.д.
UDRP - Uniform Dispute Resolution Policy	All ICANN-accredited registrars follow a Uniform Dispute Resolution Policy. Under that policy, disputes over entitlement to a domain-name registration are ordinarily resolved by court litigation between the parties claiming rights to the registration. Once the courts rule who is entitled to the registration, the registrar will implement that ruling. In disputes arising from registrations allegedly made abusively (such as "cybersquatting" and cyberpiracy"), the uniform policy provides an expedited administrative procedure to allow the dispute to be resolved without the cost and delays often encountered in court litigation. In these cases, you can invoke the administrative procedure by filing a complaint with one of the dispute- resolution service providers. For more details on the UDRP, see the ICANN UDRP page and the Q/As.	UDRP – Единая политика разрешения споров по доменным именам	Все аккредитованные ICANN регистраторы действуют в соответствии с единой политикой рассмотрения споров о доменных именах. В рамках этой политики, споры о праве на регистрацию доменного имени обычно разрешаются в суде между сторонами, претендующими на регистрацию. После принятия решения судами о том, что имеет право на регистрацию, регистратор выполняет это решение. В спорах, возникающих из-за регистраций, в отношении которых утверждается, что они были выполнены неправильным образом (например, «киберскуоттинг» и «киберпиратство»), единой политикой обеспечивается ускоренная административная процедура, позволяющая разрешить спор без расходов и задержек, часто возникающих при судебном разбирательстве. В подобных случаях, Вы имеет право прибегнуть к административной процедуре, оформив жалобу в адрес провайдера услуг по разрешению споров.  Дополнительная информация о UDRP доступна на странице UDRP ICANN и на странице Вопросы и Ответы.

WHOIS	<p>WHOIS protocol (pronounced "who is"; not an acronym) An Internet protocol that is used to query databases to obtain information about the registration of a domain name (or IP address). The WHOIS protocol was originally specified in RFC 954, published in 1985. The current specification is documented in RFC 3912. ICANN's gTLD agreements require registries and registrars to offer an interactive web page and a port 43 WHOIS service providing free public access to data on registered names. Such data is commonly referred to as "WHOIS data," and includes elements such as the domain registration creation and expiration dates, nameservers, and contact information for the registrant and designated administrative and technical contacts.</p> <p>WHOIS services are typically used to identify domain holders for business purposes and to identify parties who are able to correct technical problems associated with the registered domain.</p>	WHOIS	<p>Протокол WHOIS (произносится как слова «кто это» по-английски, это не аббревиатура). Это интернет-протокол, использующийся для направления запросов к базам данных для получения информации о регистрации доменного имени (или IP-адреса). Изначально протокол WHOIS был описан в RFC 954, опубликованном в 1985 году. Текущая спецификация существует как RFC 3912. Соглашениями ICANN в отношении доменов общего пользования от регистратур и регистраторов требуется предоставление интерактивного сайта и услуги Порт 43 WHOIS, предоставляющей бесплатный общественный доступ к данным по зарегистрированным именам. Эти данные обычно называются «данные WHOIS» и включают такие элементы, как даты создания и истечения регистрации доменов, серверы имен и контактная информация владельца домена и лиц, отвечающих за административные и технические вопросы.</p> <p>Услуги WHOIS обычно используются для определения владельцев доменов в деловых целях и для определения сторон, имеющих возможность исправить технические проблемы, связанные с зарегистрированным доменом.</p>
-------	--	-------	--