

Комитет по информационной безопасности Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан согласно пункту 16 Правил регистрации, пользования и распределения доменных имен в пространстве казахстанского сегмента Интернета», утвержденных приказом Министра оборонной и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 13 марта 2018 года № 38/НК приостанавливает пользование доменным именем в пространстве казахстанского сегмента Интернета при:

- 1) выявлении недостоверных сведений о регистранте, указанных в заявке поданной регистрантом для регистрации доменного имени;
- 2) выявлении на интернет-ресурсе вредоносного программного обеспечения, создающего угрозу безопасному использованию Интернета;
- 3) наличии вступившего в законную силу решения суда о приостановлении использования доменного имени;
- 4) не устранении регистрантом инцидента информационной безопасности, о котором поступило оповещение от уполномоченного органа, либо от Службы реагирования на компьютерные инциденты Акционерного общества «Государственная техническая служба» Комитета национальной безопасности Республики Казахстан;
- 5) отсутствии сертификата безопасности (отечественного или иностранного);
- 6) размещении интернет-ресурсов на аппаратно-программных комплексах вне территории Республики Казахстан.
- 7) наличии уведомления о выявлении на интернет-ресурсе фишинга, которое поступило от Оперативного центра информационной безопасности или Службы реагирования на инциденты информационной безопасности, отраслевого Оперативного центра информационной безопасности

1. Какими нормами права регулируется использование интернет-ресурса с доменным именем .KZ и (или) .KAZ?

В соответствии с Законом Республики Казахстан «Об информатизации» интернет-ресурс является объектом информатизации и на собственника/владельца накладывается ответственность по принятию мер по защите объектов информатизации, а также осуществления иных обязанностей в соответствии с настоящим Законом и иными законами РК.

Вместе с тем приказом Министра оборонной и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 13 марта 2018 года № 38/НК «Об утверждении Правил регистрации, пользования и распределения доменных имен в пространстве казахстанского сегмента Интернета», закреплен порядок пользования доменными именами в пространстве казахстанского сегмента Интернета.

2. На кого распространяются Правила регистрации, пользования и распределения доменных имен в пространстве казахстанского сегмента Интернета?

На всех собственников и владельцев интернет-ресурсов с зарегистрированными доменными именами .KZ вне зависимости от формы собственности (государственные/не государственные).

3. Мой интернет-ресурс был зарегистрирован в 2010 году (или ином году), до вступления в силу настоящего Закона «Об информатизации», распространяются ли на меня Правила регистрации, пользования и распределения доменных имен?

Доменное имя было зарегистрировано 2010 года посредством Соглашения о регистрации доменного имени (*договор публичной оферты*) (далее – Договор), который заключается между владельцем доменного имени и регистратором. Так, при ежегодном продлении Договора пользования доменным именем, владелец обязан ознакомиться с пунктом Q публичной оферты, в частности регистрант соглашается, с тем, что Договор должен быть подчинен во всех отношениях и истолкован в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

К примеру, последнее продление Договора было совершено 31 января 2020 года и на период 17.02.2020-16.02.2021.

Таким образом, при продлении Договора, Вам необходимо было ознакомиться с Правилами регистрации, пользования и распределения доменных имен в пространстве казахстанского сегмента Интернета, утвержденных приказом Министра обороны и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 13 марта 2018 года № 38/НҚ.

4. Субъекты с крупными интернет-ресурсами не приостанавливаете, а малые субъекты приостанавливаете - несправедливость.

Правила регистрации, пользования и распределения доменных имен в пространстве казахстанского сегмента Интернета, утвержденные приказом Министра обороны и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 13 марта 2018 года № 38/НҚ распространяются одинаково на всех физических и юридических лиц.

Хостинг в Казахстане - это размещение интернет-ресурсов на аппаратно-программных комплексах на территории Республики Казахстан.

Сайт (веб-сайт, веб-приложение, веб-сервис) использующий домен .KZ обязан размещаться на компьютере-сервере (арендованном, собственном, облачном хостинге, VDS-хостинге, виртуальном хостинге), размещенном в датацентре (серверной, офисе) в любом городе Казахстана. Сервер обязан быть подключен к казахстанскому интернет-провайдеру и использовать казахстанский IP-адрес (выделенный или общий).

Информация для технических специалистов, соблюдайте следующие условия:

Хостинг должен быть в Казахстане для основного домена и для субдоменов.

A (ipv4), AAAA (ipv6), CNAME записи (за исключением записей для DNS и почты) для домена в зоне .KZ, субдомена www и прочих субдоменов обязаны ссылаться на IP-адреса, закрепленные за AS (автономная система) и анонсируемые в Казахстане. Whois по IP-адресу обязан отображать значение country - KZ.

DNS и почту можно размещать в любой стране.

Записи NS (DNS-сервера), MX (почтовые сервера), TXT, SPF могут ссылаться на сервисы и IP-адреса в любой стране без ограничений.

Скрываете IP-адрес зарубежного хостинга через проксирование - нарушение, последует отключение домена.

Запрещается использовать проксирование трафика (перенаправления трафика, VPN, туннелирования, URL Frame forwarding) на зарубежные сервисы и IP-адреса для сокрытия хостинга вне Казахстана.

Защита от атак не запрещена, но нужно предоставить в адрес уполномоченного органа (КИБ МЦРИАП РК) документы на хостинг расположенный в Казахстане.

При скрывании IP-адреса сайта вследствие использования сервисов защиты от DDoS-атак (Cloudflare, Stormwall, DDoS-GUARD, Qrator, Imperva Incapsula и др.) нужно предоставить уполномоченному органу действующий договор или подтверждение оплаты услуг хостинга в Казахстане.

Перенаправление на домены в других зонах можно делать если сервер перенаправления в Казахстане.

URL Redirect (URL Forwarding) разрешены на домены в любых зонах без ограничений при использовании сервера для переадресации в Казахстане.

Использование SSL сертификата безопасности (отечественного или иностранного)

На всех доменах и субдоменах должен быть установлен SSL сертификат - применяемый для пропуска трафика, содержащего протоколы, поддерживающие шифрование, выданный отечественным или иностранным удостоверяющим центром, а также платный или бесплатный от производителей Sectigo, Digicert, Geotrust, Thawte, RapidSSL, GoGetSSL, GlobalSign, Let's Encrypt и др.

На сервере должно быть настроено постоянное перенаправление с http на https.

Установленный сертификат должен отображаться в браузере как действительный, валидный, выпущен на проверяемый домен .KZ, с неистекшим сроком действия, не быть самоподписанным или отозванным, безопасным.

Проверку можно сделать через сервис
<https://www.ssllabs.com/ssltest/index.html>

В результате проверки обратите внимание на пункт Certificate.