



New Generic Top-Level  
**Domains**

# Базовые сведения о новых рДВУ Новые расширения Интернета



# Повестка дня

- Обзор доменных имен, сроков ввода рДВУ и программы новых рДВУ
- Причины, побудившие ICANN к реализации этой программы; потенциальные последствия данной инициативы для компаний, правительств, интернет-сообществ и пользователей
- Программа — кто, когда, что, каким образом, сколько стоит
- Источники дополнительной информации



# Интернет — развивающаяся экосистема





# Анатомия доменного имени



Первый (верхний) уровень

Второй уровень

Третий уровень

**www.meetings.icann.org**



# Анатомия доменного имени



Первый (верхний) уровень

Второй уровень

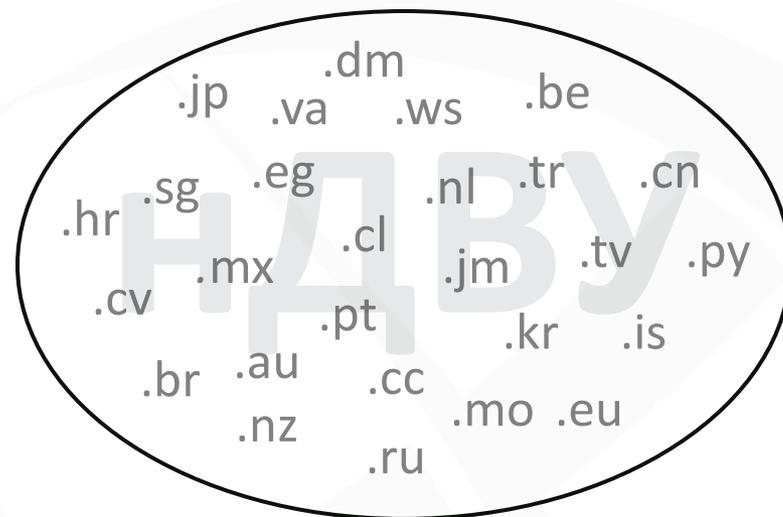
Третий уровень

www.meetings.icann.org

- **рДВУ — родовой домен верхнего уровня**
  - Другие названия — расширение, метка, строка, суффикс...
  - Последовательность символов, являющаяся частью интернет-адреса
- **нДВУ — национальный домен верхнего уровня**
- **ИДИ — интернационализированное доменное имя**
  - Доменное имя, представленное символами или буквенными эквивалентами местного языка

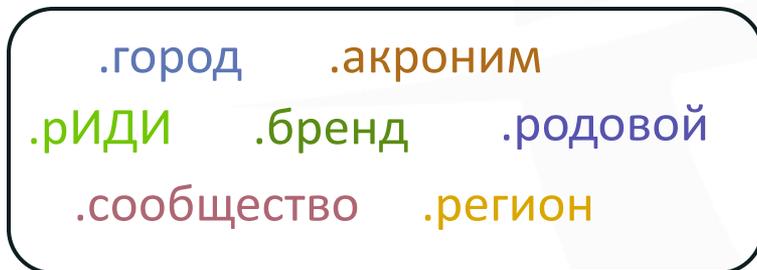


# КОРНЕВАЯ ЗОНА



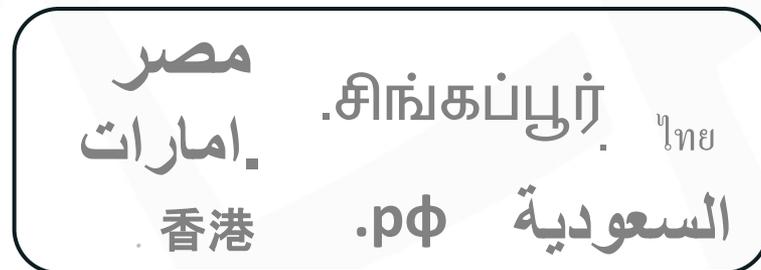
Программа новых рДВУ

## НОВЫЕ рДВУ



Программа ускоренного ввода

## НДВУ с ИДИ



# DNS — сложная экосистема



Владелец  
регистрации

Реестры  
ндВУ

Регистраторы  
рдВУ + некоторые ндВУ



Реестры  
рдВУ

Реселлеры

# Что такое реестр рДВУ?

- Бизнес с весьма специфическими техническими требованиями
- Обязательное соглашение с ICANN
- Официальная, основная база данных всех доменных имен, зарегистрированных в каждом из доменов верхнего уровня
- Поддерживает главную базу данных, а также создает «файл зоны», который позволяет компьютерам маршрутизировать входящий и исходящий интернет-трафик доменов верхнего уровня по всему миру
- В настоящее время пользователи Интернета не взаимодействуют с оператором реестра напрямую, а могут регистрировать имена, используя аккредитованных ICANN регистраторов



# Что такое программа новых рДВУ?



- Инициатива, которая позволит ввести в пространство доменных имен неограниченное число родовых доменных имен (расширений) верхнего уровня (как в кодировке ASCII, так и ИДИ)
- Реализуется под управлением Корпорации Интернета по распределению адресов и номеров (ICANN)

# Хронология ввода рДВУ



New Generic Top-Level  
**Domains**

До создания ICANN  
(до 1998 г.)

.com .edu  
.gov .int .mil .net  
.org .arpa

Раунд 2004 г.

.aero .biz .coop  
.info .museum  
.name .pro

.asia .cat .xxx  
.jobs .mobi .tel  
.travel .post



Раунд 2000 г.

Программа новых рДВУ  
Разработка политики  
декабрь 2005 г. – сентябрь 2007 г.

# Участие общественности и проект Руководства кандидата

октябрь 2008 г. (редакция 1)

- май 2009 г. (выборка)
- март 2009 г. (редакция 2)
- октябрь 2009 г. (редакция 3)
- февраль 2010 г. (выборка)
- май 2010 г. (редакция 4)
- ноябрь 2010 г. (предлагаемая окончательная редакция)
- апрель 2011 г.  
Проект для обсуждения
- май 2011 г.  
Руководство кандидата

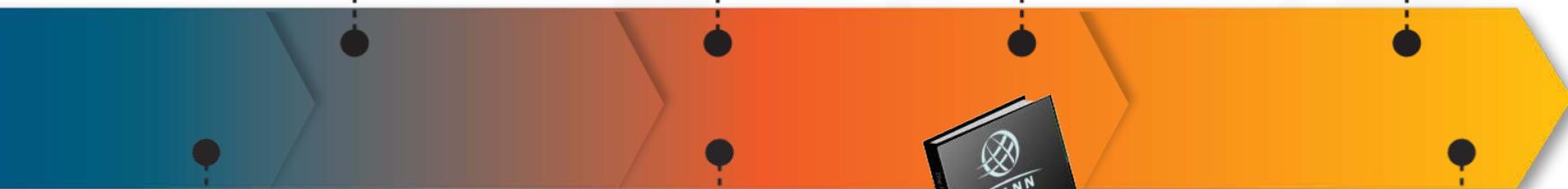


New Generic Top-Level  
**Domains**

**Утверждение  
Правлением  
окончательной  
редакции  
Руководства**

**Опубликование  
окончательной  
редакции  
Руководства  
кандидата**

**Запуск программ**  
12 января —  
12 апреля 2012 г.



**Правление ICANN  
Утверждение  
политики  
июнь 2008 г.**

**Информационная  
кампания  
20 июня 2011 г.**

**Текущая  
отчетность о  
состоянии на веб-  
сайте ICANN**



# Зачем необходимо расширять верхний уровень?

- Устранить существующие ограничения на рДВУ в кодировке ASCII, не отражающие растущие потребности и реалии Интернета
- Создать платформу для инноваций в отрасли и Интернете
- Открыть двери для роста конкуренции и возможностей выбора на рынке

## **1998 г. — учредительные документы**

«Прежде всего новая корпорация должна ... 3) осуществлять контроль над политикой определения обстоятельств, при которых в корневую систему добавляются новые ДВУ»

## **Соглашения между ICANN и правительством США**

«Определять и реализовывать предсказуемую стратегию выбора новых ДВУ»

## **2009 г. — Подтверждение обязательств (9.3)**

Поддерживать конкуренцию, доверие потребителей и возможности выбора на рынке



# Потенциальные последствия для компаний



- возможности для инвестиций
- расширение выбора и рост конкуренции
- платформа для инноваций; возможности реализации новых бизнес-моделей
- управление торговыми марками и методы онлайн-маркетинга
- влияние на сферы деятельности; безопасность; контроль; поведение пользователей
- обновление систем и приложений с учетом новых рДВУ



# Потенциальные последствия

## для правительств и сообществ

- Увеличение числа онлайн-овых культурных, языковых и географических сообществ
- повышение глобальности охвата и культурного многообразия Интернета с ИДИ
- местные нДВУ
- географические названия





# Потенциальные последствия для пользователей Интернета

- расширение выбора; инновации; конкуренция
- онлайн-новые культурные, языковые и географические сообщества
- новые способы поиска информации, продуктов и услуг



# Кто может подавать заявки?



**Организации из любой точки мира,**  
удовлетворяющие заранее  
определенным критериям и  
требованиям, описанным в  
Руководстве кандидата



## ВНИМАНИЕ!

- Не для физических лиц
- Выполнять обязанности **РЕЕСТРА** могут только компании!

# Как подается заявка?



- онлайн
- Система Подачи Заявок (**TAS**)
- будет доступна на сайте [www.icann.org](http://www.icann.org)
- обработка заявок на английском языке
- ответы на вопросы; загрузка документов
- критически важные сроки





# Даты приема заявок



# 2012

## Январь

Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

## Февраль

Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29						

## Март

Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

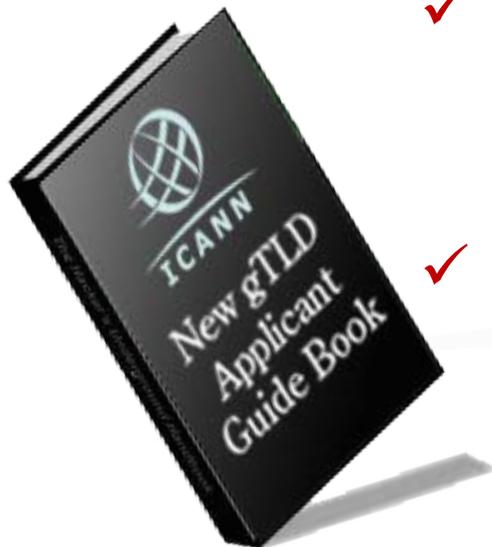
## Апрель

Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					



# Что необходимо для подачи заявки?

- ✓ Для получения дополнительных сведений ознакомьтесь с Руководством кандидата.
- ✓ На раннем этапе привлечите стратегически важные сторонние организации.
- ✓ Уделите внимание дополнительным требованиям для **географических заявок, заявок от сообществ** и заявок на **ИДИ**.
- ✓ Примите во внимание установленные сроки.



# СКОЛЬКО СТОИТ?

## Стоимость оценки — US\$ 185 000

- Выплачивается ICANN
- US\$ 5 000 вносится при регистрации в системе TAS
- В определенных ситуациях возможен возврат сборов
- Могут взиматься дополнительные сборы (не для ICANN)



## Текущие регистрационные сборы

- Ежегодный регистрационный сбор — US\$ 25 000
- Операционный сбор — US\$ 0,25

Здесь приведены только сбор за оценку и регистрационные сборы. Тщательно учтите все расходы на ведение реестра.



# Процедура оценки в общих чертах



Обрабатывается  
корпорацией  
ICANN и третьими  
сторонами

# Прямая оценка



# Переменные при оценке



Расширенная  
оценка  
Модуль 2



- Технические и эксплуатационные
- Финансовые
- Географические наименования
- Услуги реестра

Возражения и  
урегулирование  
споров  
Модуль 3



- Строковые коллизии
- Законные права
- Ограничение общественных интересов
- Возражение сообщества
- *Возражение независимой стороны*

Разногласия в  
отношении  
строк  
Модуль 4



- Приоритет оценки заявок от сообществ
- Аукцион

**Учитывайте  
дополнительные  
сборы и время  
обработки**

# Основания для возражения



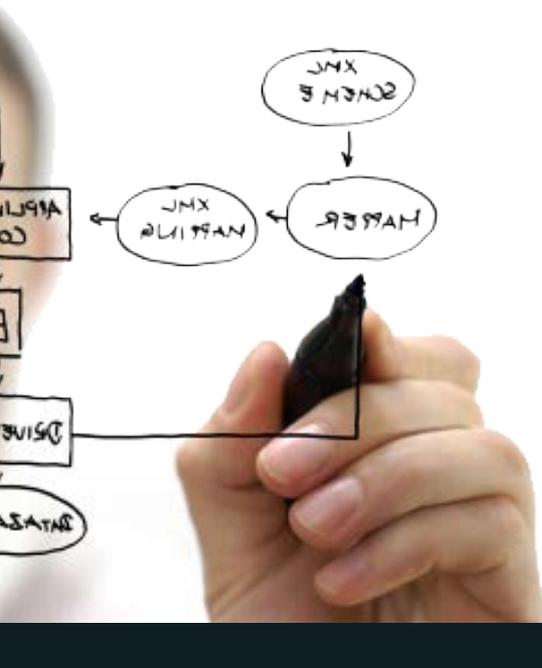
**Схожесть строк**

**Законные права**

**Ограничение  
общественных  
интересов**

**Возражение  
сообщества**

# Что необходимо сделать прямо сейчас?



- ✓ Выяснить, подходит ли для вас программа новых рДВУ.
- ✓ Ознакомиться с Руководством кандидата.
- ✓ Изучить деловые операции реестров и отрасль DNS.
- ✓ Понять необходимые аспекты подготовки.



# Если я принял решение НЕ подавать заявку...



**Следите за реализацией программы, чтобы  
понять следующее:**

- ✓ последствия для бренда или торговой марки
- ✓ последствия для сообщества и географических названий
- ✓ потенциальные тенденции в отрасли
- ✓ действия конкурентов
- ✓ изменения Интернета
- ✓ поведение пользователей



# Дополнительные сведения...



- [www.icann.org/newgtlds](http://www.icann.org/newgtlds)
- веб-страницы программы новых рДВУ
- пишите по адресу: [newgtld@icann.org](mailto:newgtld@icann.org)

- Руководство кандидата
- информация
- международные мероприятия
- комментарии общественности
- отчеты о состоянии

*другое...*



NewgTLDsICANN



New Generic Top-Level  
**Domains**

Спасибо за внимание!