

Регистрация кириллических доменов в зоне .РФ. Состояние и перспективы.

Ярославль, З ноября 2010





## .РФ и другие

	.SU	.RU	.РФ		
Год внедрения	1990	1994	2010		
Администратор	«Фонд развития Интернет»	АНО «Координационный центр национального домена сети Интернет			
Используемый в системе адресации скрипт	Латинский, ASCII (government.ru)	Латинский, ASCII (government.ru)	Русский, кириллица (правительство.рф)		
Количество доменов второго уровня	88,718	3,021,398	18,350		

#### .РФ - история

#### 2009

- 。 Октябрь ICANN одобрила ускоренную процедуру Fast Track для внедрения IDN TLD
- 🔉 16 ноября подана заявка на .РФ
- 25 ноября начало этапа приоритетной регистрации для обладателей прав на товарные знаки («Sunrise») и приоритетного резервирования для нужд государства

#### 2010

- 😞 22 апреля- Правление ICANN одобрило 4 первых заявки на IDN, включая .РФ
- . 12 мая, 17:40 msk делегирование домена .РФ России
- 🗻 Первые сайты

президент.рф

правительство.рф

а также кц.рф и тци.рф

 25 мая – сгенерирован файл зоны:

247 доменов онлайн в первый час 576 в первый день



#### .РФ - история

### Приоритетное резервирование для государственных нужд

Список резервируемых доменных имен (около 500):

- Федеральные органы исполнительной власти
- Федеральные органы законодательной власти
- Федеральные органы судебной власти
- Иные государственные органы и организации федерального значения,

#### а также:

- доменные имена второго уровня, соответствующие полным или сокращенным наименованиям субъектов Российской Федерации, наименованиям столиц или административных центров субъектов Российской Федерации
- государственные символы (Кремль, флаг, гимн, президент, т.п.)

Для реализации этой задачи были разработаны специальные правила и процедуры:

- Бесплатное резервирование
- Осуществляется Координационным центром

#### .РФ - история

## Резервирование для владельцев торговых знаков и др. категорий

- Этап 1 только кириллические ТЗ (Яндекс)
- Этап 2 расширение охвата и включение других Т3:
- с кириллическими и некириллическими знаками (Одноклассники.py/Odnoklassniki.ru)
- с некириллическими знаками (транслитерация) (KODAK -> КОДАК.РФ)
- зарегистрированные как графические изображения, с включением всех элементов
- названия компаний с указанием юридической формы (ЗАОГлобус.рф)
- Обладатели исключительных прав, использующие наименование происхождения товара
- **НКО**
- федеральные СМИ

#### РФ – история: некоторые кейсы

Case . Все, что вы хотели знать о сексе.

секс.рф -зарегистрирован в первый день регистрации (категория товарного знака: потребительские товары (пляжные сумки и аксессуары)

СЕКС в России есть!

Case. Have you ever seen the rain? серебряныйдождь.рф

радиостанция «Серебряный дождь» ТЗ 266946 от 12.04.2004 по классам теле- и радиовещание и организация развлечений:

Доменное имя СЕРЕБРЯНЫЙДОЖДЬ.РФ – «Ассоциация делового сотрудничества Ветеранов Афганистана «МИР», ТЗ 221941 от 20.09.2002 по классам детское питание, кофе и т.д:

#### РФ – история: некоторые кейсы

#### Case. Страна электронных СМИ май-июль 2010 г.

- 800 заявок на регистрацию электронных СМИ с общеупотребительными, «отраслевыми» и «профессиональными названиями» (Водка .РФ; Книги .РФ, Строительство .РФ и т.п.)
- учредитель рекордсмен: Московская обл., Дмитровский р-н, д. Рыбаки (63 издания)
- Белгород столица СМИ (117 изданий, 6 учредителей)

#### Июль 2010 г.

Оперативное изменение правил и процедур приоритетной регистрации



- -Резкое падение числа подобных заявок;
- -Массовый отзыв ранее поданных заявок

#### .РФ – история: некоторые кейсы

❖ Case . Великий и могучий\*

Потребительское общество городского отдыха «Да» ПОГОДА .РФ

Бартерный единый союз «ПЛАТНО» БЕСПЛАТНО .РФ

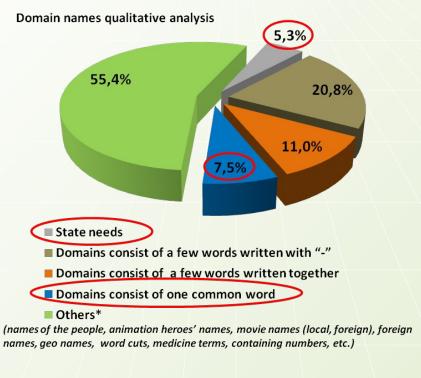
Потребительское общество ракреации (sic!) «Наше Озеро» ПОРНО .РФ

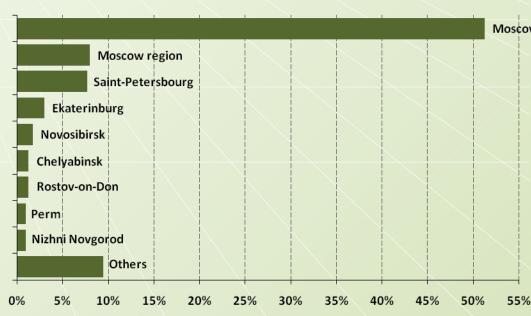
Фонд открытого творчества «Откровение» ФОТО .РФ

<sup>\*</sup> Данные RU-center (thanks!)

#### .РФ - настоящее

По состоянию на 1 октября 2010 года в домене .РФ зарегистрировано 18 150 доменных имен, 36% делегировано.





## .РФ – будущее: открытая регистрация

Начало 11 ноября 2010 г в 12:00

#### Ограничения:

- Только граждане РФ и зарегистрированные на территории РФ организации
- Смена администратора через 1 год



#### .РФ – будущее: простор воображения

Широкие маркетинговые возможности:

- печенье.рф
- вкусноепеченье.рф
- сладкоепеченье.рф
- печеньекпиву.рф
- купи-печенье.рф

## .РФ – будущее: лингвистические особенности

- Русский язык язык длинных слов, многовариантный язык:
  - печенье.рф
  - печеньице.рф
  - печенюшка.рф
  - печенька.рф
  - вп.рф VS вкусноепеченье.рф ??

#### .РФ – будущее: удобство пользования

## Адаптация приложений для использования в интернационализованных доменах

- Browser Applications
- Email Client & Service Applications
- Suites of Office Productivity Tools
- Web-based Email Services & Social Networking Services
- Lookup Tools and Command Prompts
- DNS Registration
- Search Engines Behavior and SEO
- SDKs and Mobile SDKs
- Web Hosting Solutions
- SSL/Digital Certificate



#### .РФ – будущее: удобство пользования

#### IDN Software Development Consortium

Миссия: координировать усилия заинтересованных сторон и содействовать скорейшей адаптации программного обеспечения и приложений для IDN в соответствии с требованиями конечных пользователей:

Исследования и выявление критичных потребностей Изучение «лучших практик» Банк IDN-enabled software

**УЧАСТНИКИ:** IDN ccTLD & gTLD, разработчики Интернет-приложений (браузеры, почта, офисные приложения), решений для Веб-хостинга, и др.



#### .РФ – будущее: browsers

	IE 8	IE 6 & earlier	Mozilla Firefox	Google Chrome	Opera 10	Safari	Opera mini
http:// президент.рф	OK	+	xn fixed	xn	OK	xn	xn
президент.рф	OK	+	fixed	search results	OK	xn	xn
http:// президент.	search results	+	error page	error page	error page	error page	error page
http:// президент	search results	+	.COM	error page	.COM	error page	.COM
президент.	search results	+	error page	error page	search results	error page	error page
президент	search results	†	search results	search results	search results	.COM	search results



### .РФ – будущее: browsers

#### " xn-- в старых версиях браузеров

#### **⋄**Переадресация в .com

Mozilla Firefox 3.6: http://президент -> http://www.xn--d1abbgf6aiiy.com/ президент.com web-site

#### "Результаты поиска (вместо сообщения об ошибке "non found")

Internet Explorer 8, Mozilla Firefox 3.6, Google Chrome, etc: президент -> search results (Яндекс или Google)



#### РФ – будущее: e-mail

admin@тест.рф



#### Email Address Internationalization WG в рамках IETF

- первая попытка закончилась серией экспериментальных RFCs
- возобновлена на IETF-77 (март 2010)
- выработка стандартов до конца 2011 г



### РФ – будущее: e-mail

#### **Afilias Global Email**

Inbox 🖪 🔻	P				
Select:	<b>♦</b> Mar	k as:	Mov	e I Copy Messages to	•
<u>D</u> elete   <u>U</u> ndelete	l <u>B</u> lacklis	st   <u>W</u> hitelist   Forv	vard	l View Messages	
	#	Date		Fro <u>m</u>	▲ Subject [Thread]
	1	02:24:37 PM		Франк	Привет!
☐ Unseen ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	Answere	d   Important	9	De франк<Франк@мировая-почта.info>	

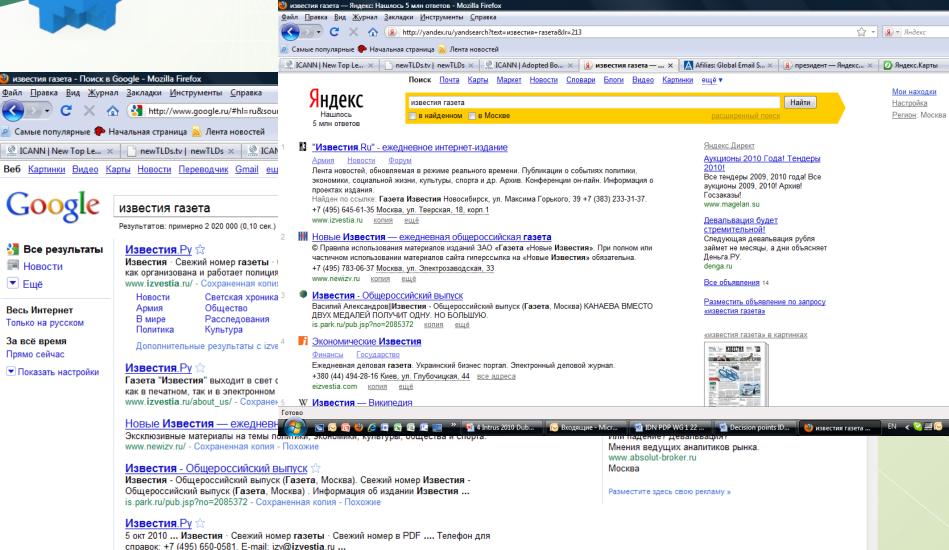
Date: Thu, 23 Sep 2010 20:24:37 +0200 [02:24:37 PM EDT]
From: Франк<Франк@мировая-почта.info>
To: <Миранда@мировая-почта.info>
Subject: Привет!
Headers: Show All Headers
Привет Миранда!
This message was sent using Afilias IDN Mail



www.izvestiya.ru/ - Сохраненная копия

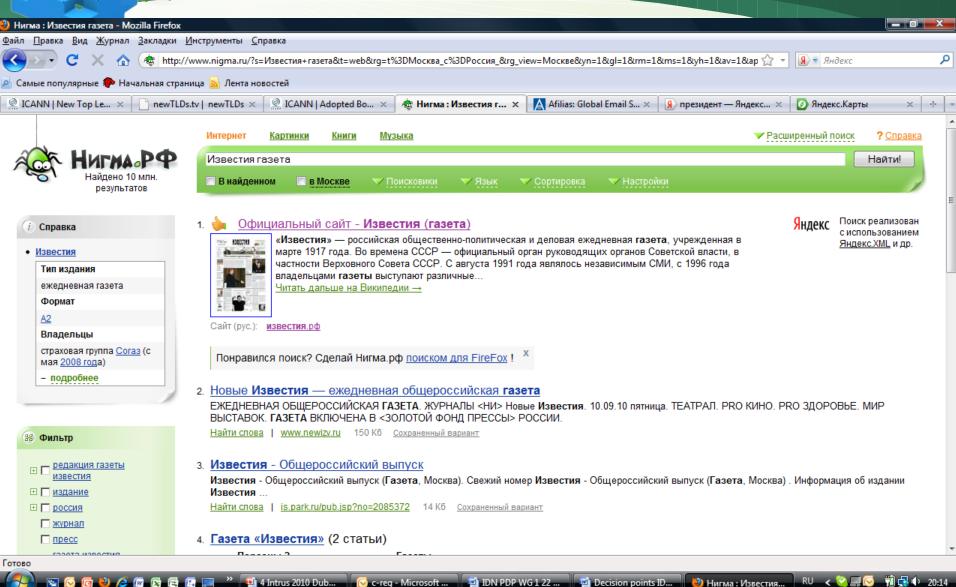
Готово

#### РФ – будущее: поисковые системы



😼 🕟 👩 🧶 💪 📠 🔯 😩 📜 🥕 " 🤨 4 Intrus 2010 Dub.... 🥙 входящие - Micr.... 💆 IDN PDP WG 1 22 .... 💆 Decision points ID... 🙋 известия газета - .... RU 💉 💆 😥 🔞 🕻 🐶 20:19

#### РФ – будущее: поисковые системы





# СПАСИБО

www.cctld.ru ИЛИ кц.рф

