

Отчет

Директора АНО «Координационный центр национального домена сети Интернет»

А.В. Колесникова

По результатам деятельности Координационного центра за период
1 января – 31 декабря 2011 года

Москва

февраль 2012 г.

Введение

Настоящий отчет подготовлен в соответствии с требованиями регламента АНО «Координационный центр национального домена сети Интернет» публиковать годовой отчет о деятельности организации. Часть Отчета, свободная от информации, не подлежащей публикации, размещается на сайте Координационного центра.

Координационный центр (КЦ) продолжает укреплять свои позиции администратора национальных доменов .RU/.РФ и осуществляет последовательную работу по консолидации и продвижению позиции интернет-общественности в области управления интернетом, распределения и регулирования доменного пространства в России.

Ключевые события 2011 года

Отчетный год был богат на события и Координационный центр играл ключевую роль как инициатор новых мероприятий, либо продолжал взятые на себя обязательства.

- В мае 2011 г. исполнился год с того момента, когда в реестрах корневых серверов глобальной доменной адресации появилась [запись о кириллическом домене .РФ](#). В национальной доменной зоне .РФ на конец года зарегистрированы свыше 900 000 доменных имен, что делает его крупнейшим интернационализированным доменом верхнего уровня в интернете.
- Первый сайт, открытый в новом кириллическом домене РФ, – [ПРЕЗИДЕНТ.РФ](#) – стал победителем номинации «Сайт года» премии [Google Тренд](#) за 2010 год. Лауреатами [«Премии Рунета-2011»](#) впервые стали сайты в кириллическом домене .РФ.
- Стремительные темпы развития домена .РФ не оказали сколько-нибудь существенного влияния на динамику роста российского национального домена верхнего уровня .RU, который к августу 2011 года [обогнал](#) по количеству зарегистрированных в нем доменов второго уровня (более 3 500 000) домены Европейского Союза (.EU) и Китая (.CN) и стал 4-ым крупнейшим страновым доменом в мире.

На этом фоне Координационный центр продолжил активную деятельность в области администрирования корневых российских доменов и участие в общественных инициативах, имеющих большое значение для российского интернет-сообщества. Ниже перечислены основные из них:

- Координационный центр совместно с Министерством связи и массовых коммуникаций провел [Второй российский форум по управлению интернетом](#).
- Координационный центр выступил соорганизатором первой Московской совместной конференции [Евразийской Группы Сетевых Операторов \(ENOG\)](#) и Сетевого Координационного Центра [RIPE NCC](#). Мероприятие рассчитано на операторов связи, организации точек обмена трафиком, хостеров и регистраторов доменных имен.
- Вслед за принятым на конференции [ICANN в Сингапуре](#) решением о запуске новых доменов верхнего уровня (new gTLD), Совет Координационного центра принял решение о создании некоммерческого фонда «Разумный интернет», среди задач которого – подача заявки на новый кириллический домен gTLD .ДЕТИ, а также администрирование домена и связанных с ним проектов в дальнейшем.
- Координационный центр подписал [меморандум о намерениях](#) с Агентством стратегических инициатив при Председателе Правительства РФ и Фондом «Сколково», в соответствии с которым Координационный центр выступает партнером Фонда в инициативе по созданию домена верхнего уровня .SKOLKOVO.

Были разработаны и вступили в силу новые унифицированные [Правила регистрации доменных имен в доменах .RU и .РФ](#). При разработке Правил были, в частности, учтены рекомендации Комиссии по исследованию текущей ситуации при открытии регистрации доменных имен в домене .РФ, работа которой

завершилась в январе. В своем заключении Комиссия [дала оценку](#) обстоятельствам, сложившимся до и после начала открытой регистрации в домене .РФ (11.11.2010), а также сформулировала ряд рекомендаций по модификации регламентирующих документов Координационного центра.

Подтверждением статуса Координационного центра как ведущей организации национального интернет-сообщества стало участие его представителей в важнейших публичных мероприятиях и инициативах с участием высшего руководства Российской Федерации.

Директор КЦ в числе других [представителей интернет-отрасли](#) принял участие во [встрече с Президентом РФ Д.А.Медведевым](#). На встрече обсуждались, в частности, актуальные вопросы в сфере законодательства, порожденные бурным ростом и распространением интернет-технологий.

Директор Координационного центра принял участие в саммите [e-G8](#) – собрании самых влиятельных участников интернет-бизнеса, которое проходило в Париже, Франция.

Директор Координационного центра был введен в состав Наблюдательного совета Государственной программы Российской Федерации «Информационное общество» (2011-2020 годы).

Заседания Совета Координационного центра и принятые решения

В период с 1 января по 31 декабря 2011 г. состоялось 7 очных заседаний Совета и 14 заочных голосований. На заседаниях Совета было рассмотрено в общей сложности 62 вопроса, по которым принято решений – 98; не принято решений – 18. Список рассмотренных вопросов и принятых по ним решений Совета приведен в **Приложении 1**.

Состоялись очередные выборы в совет Координационного центра национального домена сети Интернет. Новыми членами совета по итогам выборов стали Виктор Леонидович Белов, Михаил Абрамович Медриш, Павел Брониславович Храмцов, Михаил Владимирович Якушев. Председателем совета выбран Олег Игоревич Табаровский.

Внесение изменений в Регламенты Совета Координационного центра.

Совет Координационного центра утвердил новую редакцию Регламента Совета. Основные изменения:

- Дополнены обязательства членов Совета: пп. 4.4, 4.5 – о недопустимости использования сведений, доступ к которым получен в рамках членства в Совете с целью финансовой или любой другой выгоды или преимущества; подписание обязательства о неразглашении сведений.
- Дополнен раздел о конфликте интересов: описан порядок действий в случае конфликта интересов и порядок уведомления о заинтересованности.
- Внесены уточнения в порядок проведения голосования: в том числе прием мнений членов Совета по электронной почте, уточнения по поводу квалифицированного большинства от списочного состава или от участвующих в заседании членов Совета.
- Обязательства членов Совета по соблюдению правил комментирования решений Совета: до момента официальной публикации протокола члены Совета и директор центра не вправе публично комментировать решения Совета без согласия председателя Совета.
- Преодоление права вето: Совет вправе обратиться в государственные органы за разъяснениями в связи с наложением вето.

Также Совет Координационного Центра принял решение о создании рабочей группы, которой поручено подготовить предложения по внесению изменений в Регламент формирования Совета. На момент подготовки настоящего отчета Рабочая группа продолжает свою работу.

Статистика и аналитика национальной доменной отрасли

Домен .RU

По итогам 2011 года в домене .RU было зарегистрировано 3 613 012 доменных имен, что выше запланированного показателя на 4,6%. При этом прирост доменных имен в домене .RU за 2011 год оказался ниже аналогичного показателя 2010 года на 16,7% (484 352 доменных имен в 2011 году против 581 204 – в 2010 году). Относительный прирост за 2011 год составил 15,5% (один из самых высоких среди крупнейших национальных доменов мира).

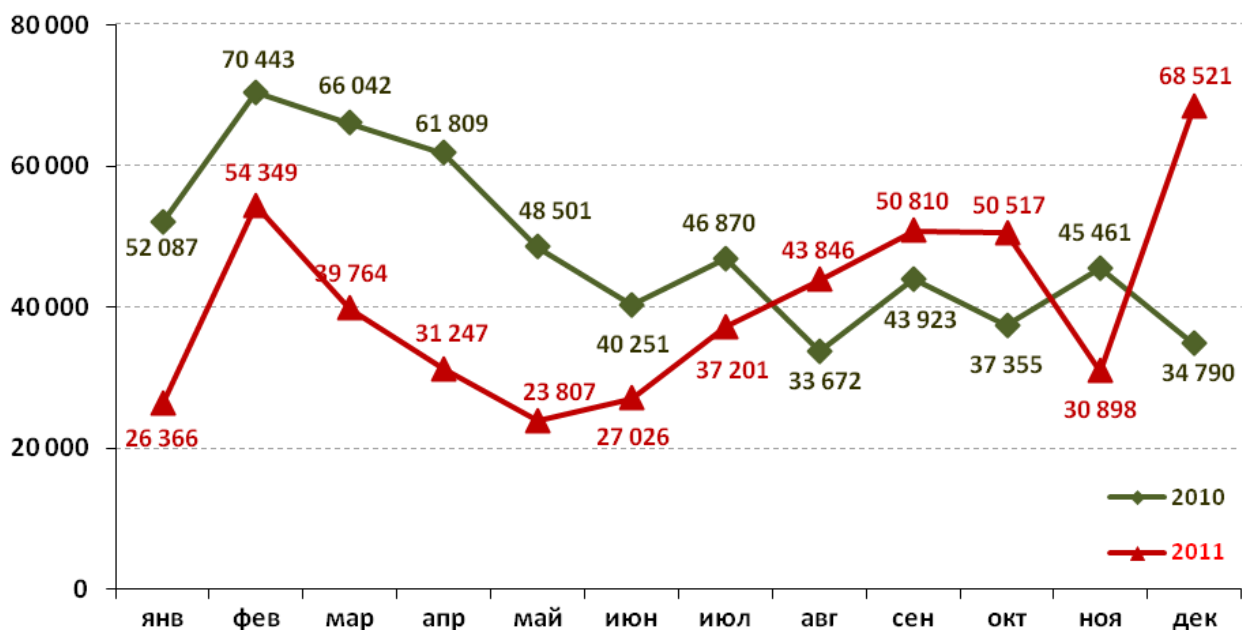


Рис.1. Чистый ежемесячный прирост доменных имен в домене .RU: 2010 и 2011

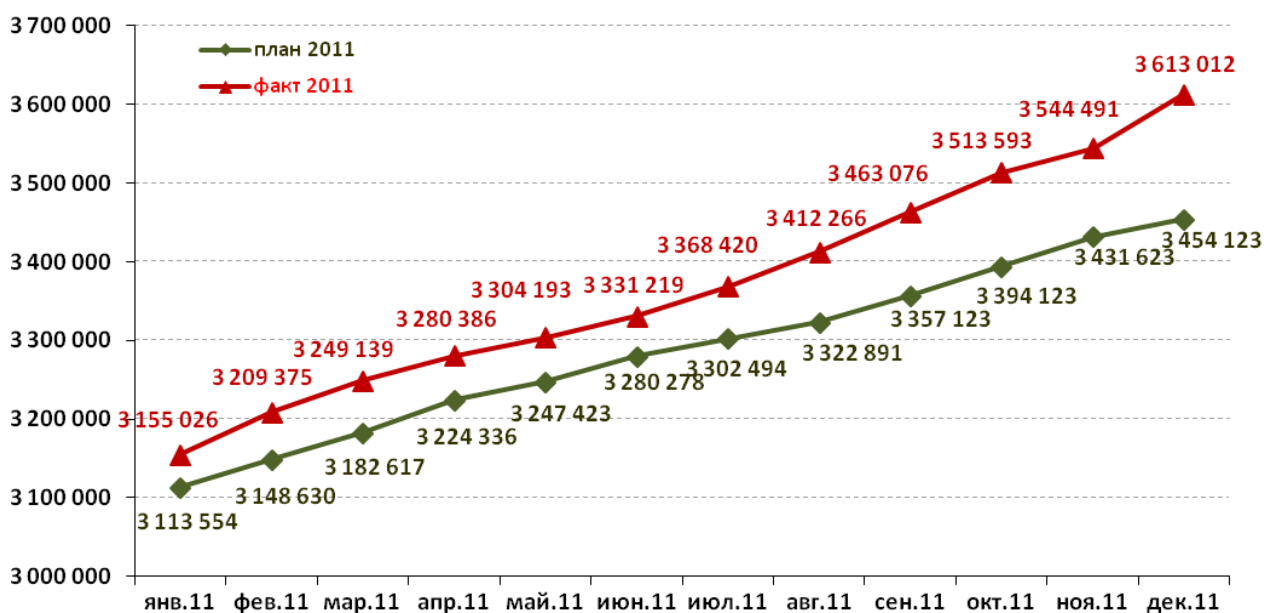


Рис.2. Число зарегистрированных доменных имен в домене .RU в 2011: план и факт

Домен .РФ

По результатам 2011 года в домене .РФ насчитывалось 937 913 доменных имен. Это превысило плановый показатель на 14,4%. За год в домене .РФ появилось 237 486 новых доменных имен. В относительном выражении домен .РФ вырос в 2011 году на 33,9%.

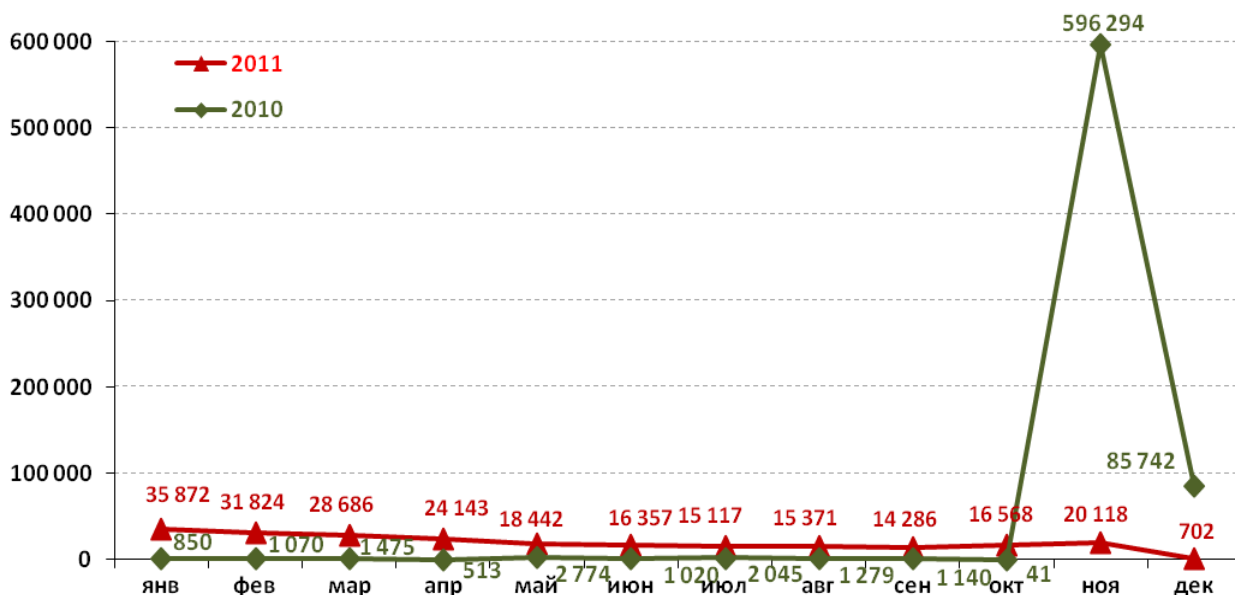


Рис.3. "Чистый" ежемесячный прирост количества доменных имен в домене .РФ: 2010 и 2011

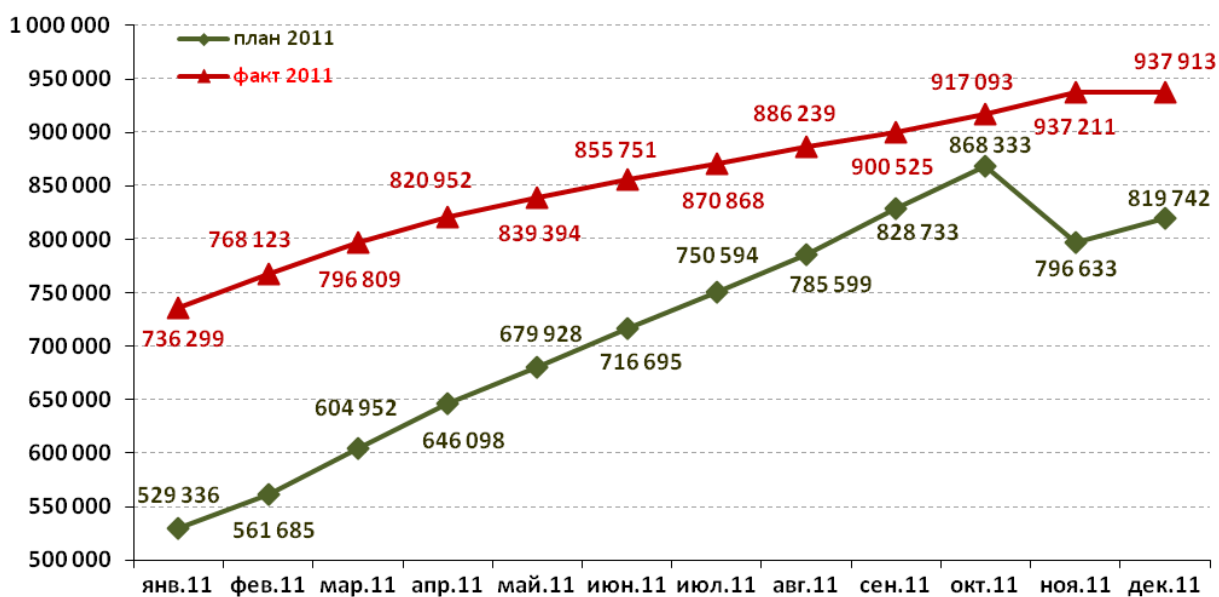


Рис.4. Число зарегистрированных доменных имен в домене .РФ в 2011: план и факт

В целом доменное пространство России за 2011 год выросло на 721 838 доменных имен (+ 18,9%).

По итогам 2011 года в домене .РФ было делегировано 659 162 доменных имени, что составляло 70% от их общего количества. За 2011 год прирост делегированных доменов составил 305 109 имен, а доля делегированных доменных имен выросла с 51% в конце 2010 года до 70% в конце 2011 года. Таким образом, скорость делегирования доменных имен превысила в 2011 году скорость их регистрации.

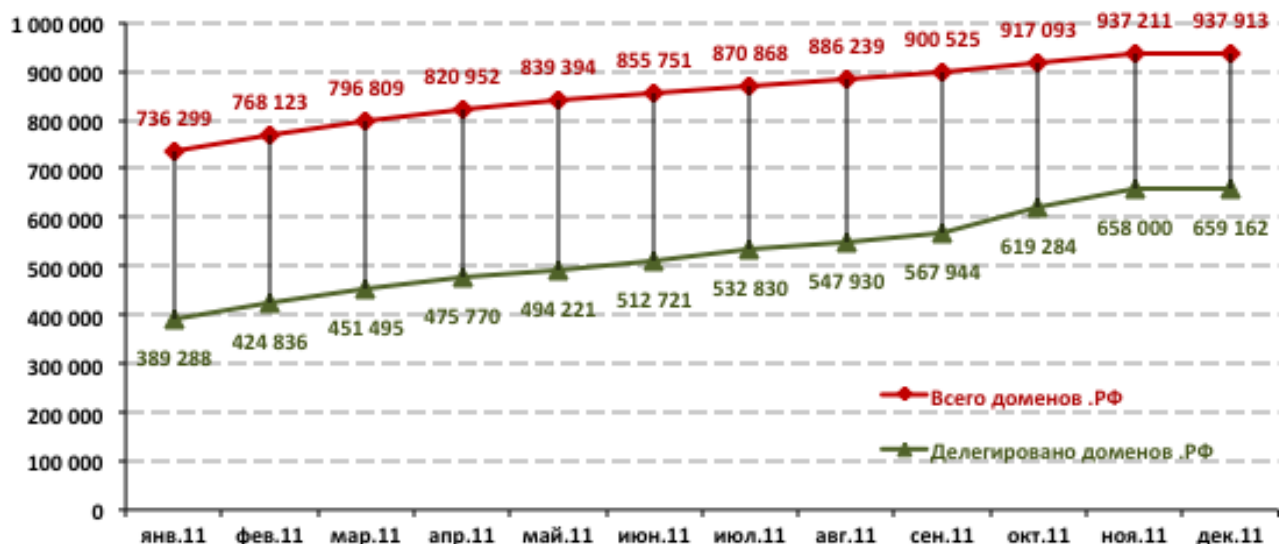


Рис.6. Общее число зарегистрированных и делегированных доменов .РФ в 2011 году

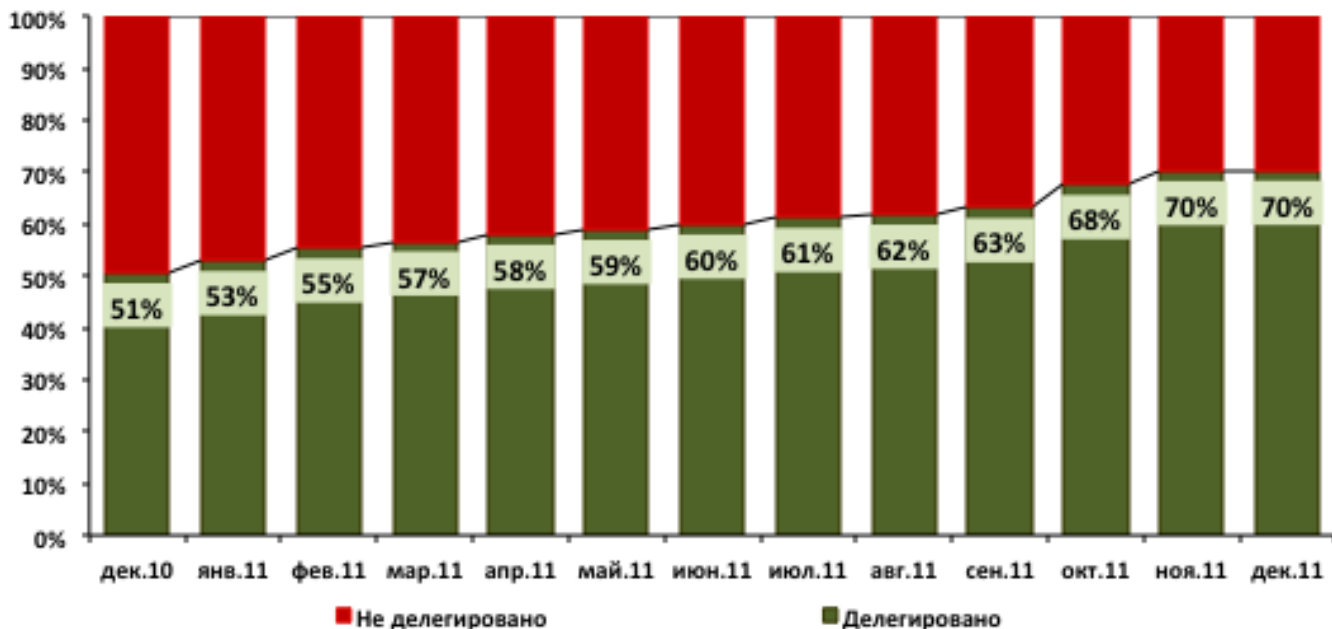
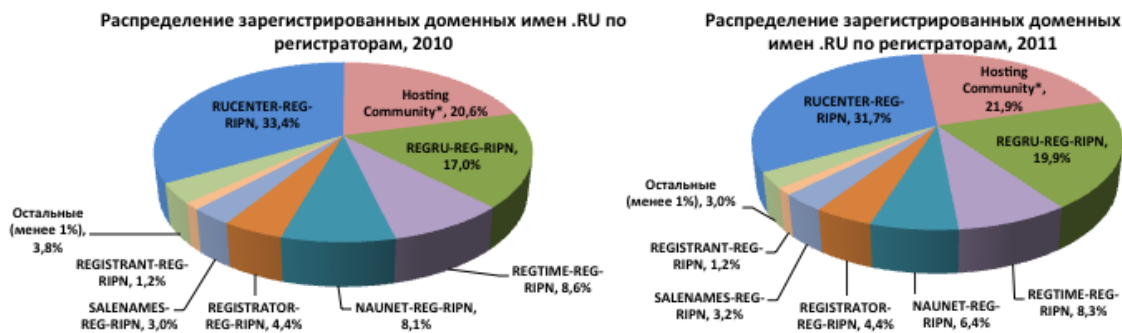
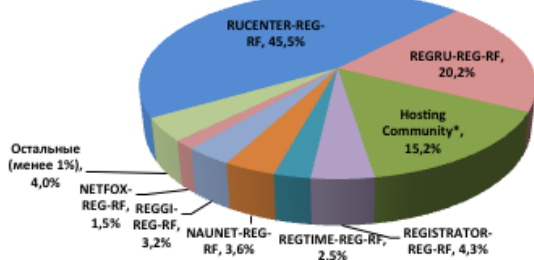


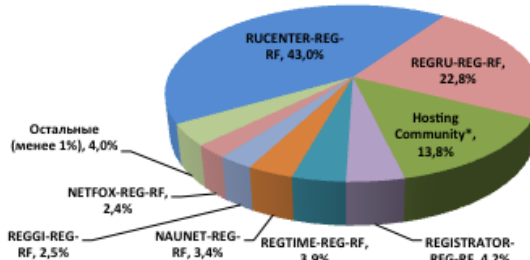
Рис.6. Рост доли делегированных доменных имен в домене .РФ в 2011 году



Распределение зарегистрированных доменных имен .РФ по регистраторам, 2010



Распределение зарегистрированных доменных имен .РФ по регистраторам, 2011

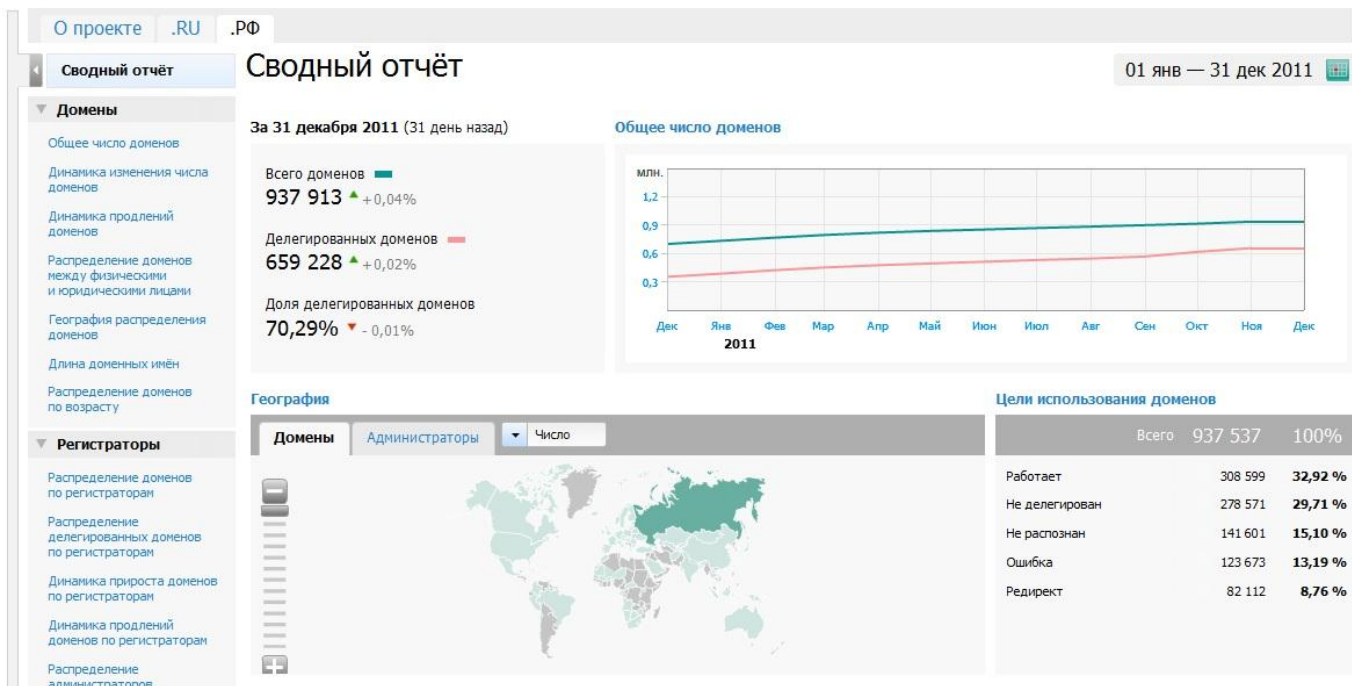


* В холдинг Hosting Community входят регистраторы "Регистратор R01" (CENTROHOST-REG-RIPN) и "Гарант-Парк-Телеком" (R01-REG-RIPN). С 15.03.2010 услуги регистрации доменных имён предоставляются под единым брендом R01

Аналитические исследования.

В первом квартале 2011 г. Координационный центр, ЗАО «Технический центр Интернет» (ТЦИ) и ЗАО «Современные Интернет Технологии» (зарегистрированный ТЗ "Openstat"), приступили к проекту по сбору и обработке статистических данных национальных доменных зон России "[Домены России](#)". Проект был открыт для аудитории 5 сентября 2011 г. Целью проекта является предоставление широкой аудитории пользователей уникальной статистики, связанной с регистрацией и использованием доменных имен .RU и .РФ, а также формирование качественного инструмента анализа и последующей корректировки маркетинговых и административных политик Координационного центра.

Домены России



Также был проведен лингвистический анализ доменных имен второго уровня в .РФ. Анализ проводился с использованием «Толкового словаря живого великорусского языка» В. Даля и был направлен на демонстрацию вариативности и креативного потенциала кириллических доменных имен. Результаты исследования подтвердили предположения о привлекательности кириллических доменных имен и

используются в различных аналитических отчетах. Кроме того, был проведен сравнительный анализ привлекательности/ценности доменных имен в домене .РФ, зарегистрированных в период с 11.11.2010 по 1.01.2011 гг.

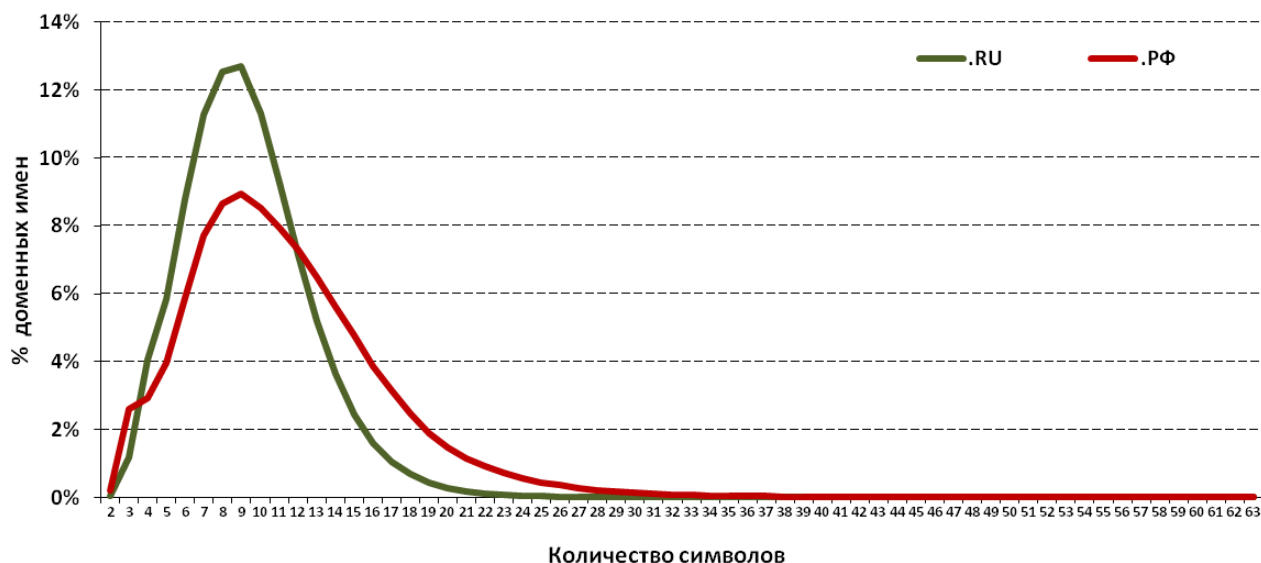
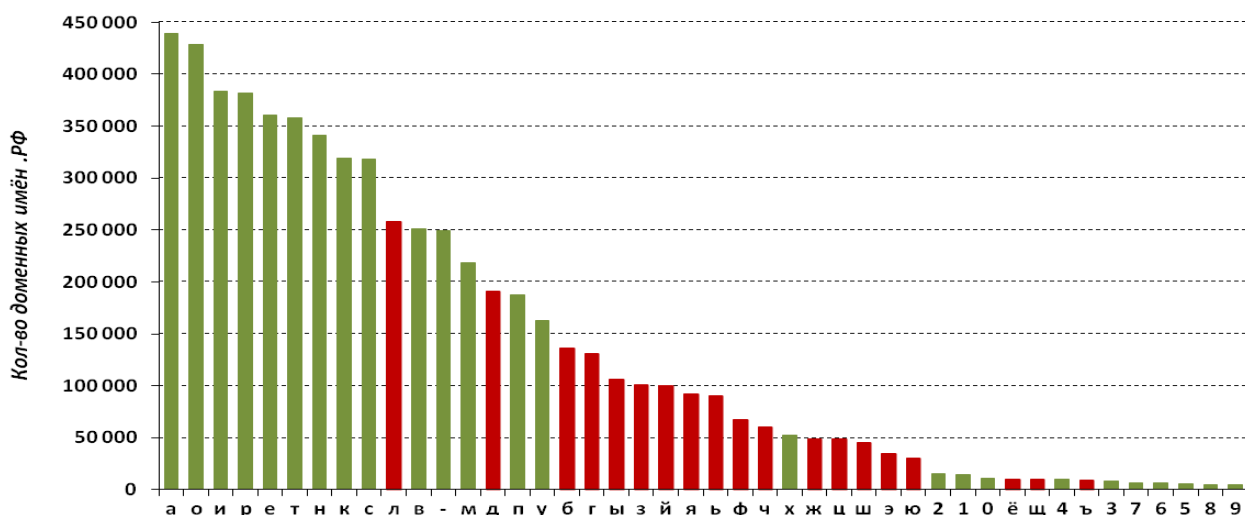


Рис.7. Длина доменных имен в доменах .RU и .RF (по состоянию на 31.12.2011)



Данные предоставлены поисковой системой Нигма.РФ (по заказу Координационного центра национального домена сети Интернет)

Рис.8. Рейтинг символов по использованию их в доменных именах .RF (по состоянию на 01.01.2011)

Развитие системы регистрации

Регламентирующие документы

Совершенствование Правил регистрации доменных имен в доменах .RU и .RF было одним из основных направлений работы Координационного центра в 2011 году.

Перед созданной для выполнения этой задачи Рабочей группой были поставлены следующие задачи:

- унификация Правил регистрации доменных имен в доменах .RU и .RF;

- уточнение описания услуги регистрации доменных имен;
- включение в Правила регистрации доменных имен в доменах .RU и .РФ обязательных требований по сбору и хранению регистраторами технологической информации на основе обобщенных требований правоохранительных органов и с учетом международной практики;
- повышение качества данных об администраторе доменного имени в реестрах и уровня предоставления услуг добросовестным администраторам;
- повышение «чистоты» доменов верхнего уровня .RU и .РФ и реагирование на требования третьих лиц;
- рассмотрение вопросов, связанных с использованием списка блокировки регистрации доменных имен («стоп-листа»).

Также в список задач были добавлены дополнительные поручения Совета:

- представить предложения по внесению изменений, направленных на отмену требования собирать и хранить копии документов, удостоверяющих личность администратора доменных имен в Правилах регистрации доменных имен в доменах RU и .РФ, а также изменений в п.4.2 Правил регистрации доменных имен в домене RU;
- рассмотреть вопрос о возможности и целесообразности регулирования вторичного рынка регистраций доменных имен;
- рассмотреть текущую практику регистрации доменных имен регистраторами «на себя» и ее соответствие законодательству РФ, основным принципам управления и правилам регистрации для страновых доменов;
- рассмотреть возможность отмены запрета на смену администратора доменного имени в домене .РФ в течение 1 года с момента регистрации доменного имени и запрета на регистрацию доменных имен иностранными гражданами, а также иностранными юридическими лицами, не имеющим представительств на территории Российской Федерации.

В состав Рабочей группы (руководитель Кондаков А.Б.) вошли сотрудники Координационного центра, регистраторы и представитель Министерства связи и массовых коммуникаций РФ. Рабочая группа провела 24 очные встречи, а также многочисленные заочные обсуждения и согласования в списке рассылки.

При разработке новых Правил регистрации доменных имен в доменах .RU и .РФ Рабочая группа руководствовалась принципами:

- Правила должны быть едины и унифицированы;
- Правила предназначены в первую очередь для Пользователей системы регистрации;
- Правила должны учитывать интересы, права и обязанности всех сторон, являющихся участниками системы регистрации;
- Правила должны отражать и защищать основные принципы построения системы регистрации: стабильность, развитие, безопасность.

Рабочая группа подготовила проект документа, однако не смогла прийти к единому мнению в отношении раздела о доменных спорах и предложила передать рассмотрение этого вопроса отдельной рабочей

группе, в состав которой необходимо включить действующих юристов и специалистов, занимающихся вопросами правообладания.

Предложенный рабочей группой проект Правил был утвержден Советом Координационного центра большинством голосов со следующим дополнением: “в случае доменных споров надлежит руководствоваться принципами, изложенными в соответствующих разделах правил .RU (раздел 9) и .РФ (раздел 12)”. Новые Правила вступили в действие с 11 ноября 2011 года.

В процессе разработки данной редакции Правил были использованы целый ряд новаций:

- сформулированы основные термины и определения, используемые в Правилах. С учетом изменившейся практики работы системы регистрации актуализированы основные понятия и принципы построения системы регистрации и основного регулирующего документа, определяющего отношения, права и обязанности сторон – участников системы регистрации;
- учтены требования закона о защите персональных данных и предприняты меры по оптимизации ресурсов, которые требуются системе регистрации в целом и аккредитованным регистраторам в частности для выполнения этих требований;
- внесены положения, способствующие повышению безопасности российских доменных зон и повышению эффективности борьбы с правонарушениями, осуществляемыми с использованием доменных имен;
- введено ограничение на регистрацию освобождающихся доменов регистраторами на самих себя;
- указана норма, регулирующая повторную регистрацию освобождающихся доменов;
- введен новый порядок преимущественного продления доменов с закончившимся сроком регистрации;
- определено понятие «стоп-листа».

Проект Правил был опубликован на сайте Координационного центра для открытого обсуждения, в котором приняли участие представители интернет-общественности. Анализ текста Правил на предмет их соответствия российскому законодательству был проведен силами ведущей юридической компании. Проект правил был направлен для получения отзывов и предложений заинтересованным государственным органам, а также в Конфедерацию обществ потребителей (КонФОП). Полученные замечания были частично учтены рабочей группой. Некоторые замечания будут учтены в последующих версиях Правил.

Для выработки единой регламентации действий при возникновении судебных споров, связанных с доменными именами, были приглашены специалисты для подготовки материалов, которые будут использованы в работе "Рабочей группы по спорам".

Взаимодействие с регистраторами

По состоянию на 31 декабря 2011 года в домене .RU аккредитовано 25 регистраторов, в домене .РФ – 23 регистратора.

В отчетном периоде была прекращена аккредитация 3 регистраторов: АНО "Региональный сетевой информационный центр" и ОАО "КОМСТАР – Объединенные ТелеСистемы" – в связи с ликвидацией юридического лица, ООО "Нет" – в добровольном порядке в связи с невозможностью продолжать выполнять данные функции. Координационный центр в соответствии с действующими процедурами

принял поддержку сведений о доменных именах, зарегистрированных ранее в ООО "Нет", и в настоящий момент ведет работу по передаче поддержки сведений об этих доменных именах другим аккредитованным регистраторам на основании запросов администраторов.

Также за 2011 год в доменах .RU и .РФ прошли аккредитацию 3 новых регистратора: ООО "Регистр 1", ООО "Объединенные доменные имена" и ООО "Перспектива".

В июле 2011 года в Иркутске проведен пилотный региональный семинар "Доменное пространство России и новые возможности вашего бизнеса", нацеленный на расширение использования национальных доменов Российской Федерации (.RU и .РФ) в интересах российского интернет-сообщества и привлечение региональных компаний к аккредитации в качестве регистраторов доменных имен.

Координационный центр продолжает практику проведения рабочих встреч с аккредитованными регистраторами. В частности, 9 ноября 2011 была проведена встреча, посвященная регламенту работы и техническим аспектам новых Правил регистрации доменных имен в доменах .RU и .РФ. На встрече присутствовали 36 представителей от 24 российских регистраторов, сотрудники Координационного центра и Технического Центра Интернет. По итогам обсуждения были внесены уточнения в проект технической политики доменов .RU и .РФ.

В декабре 2011 года с Комитетом регистраторов проводились консультации в отношении временного порядка регистрации освобождающихся доменов. На момент подготовки данного отчета создана рабочая группа, которой поручено выработать основные принципы регистрации освобождающихся доменов.

Контроль над деятельностью регистраторов

В отчетном периоде была проведена внеплановая проверка деятельности ЗАО «РСИЦ», которая выявила ряд существенных нарушений Правил регистрации доменов как во время приоритетной регистрации, так и после начала открытой регистрации в домене .РФ. По результатам проверки ЗАО «РСИЦ» было вынесено предупреждение с установлением срока 25 декабря 2011 г. для устранения выявленных нарушений, удовлетворения жалоб пользователей и минимизации негативных последствий. Повторная проверка запланирована в 2012 г., по истечении установленного срока и после предоставления ЗАО «РСИЦ» отчета об устранении выявленных нарушений.

Регистраторам (за вычетом ЗАО «РСИЦ») за 2011 год были направлены 23 официальных запроса, связанные с жалобами пользователей, а также с выявленными силами Координационного центра нарушениями регламентов. По указанным нарушениям были открыты 20 тикетов, по каждому из которых были направлены соответствующие запросы и получена информация. Итого было выявлено 43 инцидента, по которым было проведено разбирательство и получены результаты.

В Реестрах .RU и .РФ была проведена проверка актуальности флагов *ChangeProhibited*, запрещающих выполнение любых операций с доменными именами, в отношении которых ведется судебное разбирательство, и получены от регистраторов недостающие копии документов, на основании которых были установлены флаги.

Составлен график мероприятий по плановой проверке регистраторов на 2012/2013 годы.

Взаимодействие с Комитетом регистраторов

В рамках реализации политики максимальной открытости и прозрачности Координационный центр обеспечивает возможность для представителей регистраторов принимать активное участие в обсуждении предлагаемых изменений в регламентирующие документы системы регистрации.

Комитет регистраторов в марте 2011 г. продлил полномочия Кондакова А.Б. в качестве Председателя Комитета регистраторов сроком на один год.

За отчетный период очные заседания Комитета регистраторов не проводились.

Взаимодействие с пользователями/администраторами доменов

Координационный центр направил электронные письма-рекомендации администраторам доменов, зарезервированных для государственных нужд, которые еще не перевели их от Координационного центра к аккредитованным регистраторам. По результатам этой деятельности Координационный центр передал регистраторам 19 доменных имен. Кроме того, еще 30 доменных имен были приняты регистраторами самостоятельно по предусмотренному автоматическому протоколу.

Были отправлены официальные письма о необходимости вступить в права администрирования по зарезервированным доменам организациям, которые еще этого не сделали. От указанных организаций было получено и удовлетворено 29 заявлений.

Были направлены электронные письма-напоминания администраторам бывших доменов специального типа (географические и прочие) о необходимости передать домены на поддержку аккредитованным регистраторам. В результате были переданы 6 доменных имен.

Было дано значительное количество ответов на вопросы пользователей сети Интернет по различным темам (связанным не только с регистрацией доменов), а также даны ответы на запросы из МВД, ФСБ, ФАС и других лиц о предоставлении данных об администраторах и/или регистраторах доменных имен.

В декабре 2011 года на сайте Координационного центра раздел «Вопросы и ответы» дополнился комментариями к новым Правилам регистрации доменных имен в доменах .RU и .РФ. Комментарии написаны по тем вопросам, которые задавались пользователями и регистраторами в процессе подготовки новых правил, а также уже после их публикации.

Посетители сайта могут найти в комментариях как разъяснения по большинству пунктов правил, так и ответы на те вопросы, которые не нашли непосредственного отражения в правилах, например, подробную информацию по работе с персональными данными в соответствии с изменениями в законодательстве РФ или описание работы формирующегося стоп-листа.

Раздел «Вопросы и ответы» регулярно дополняется и изменяется в соответствии с поступающими в КЦ вопросами.

Создание Комиссии по спорным вопросам, связанным с аккредитацией

В соответствии со вступившими в силу 11 января 2011 года новыми документами: Соглашением об аккредитации, Регламентом проведения проверок и Регламентом прекращения аккредитации, при Координационном центре была создана Комиссия по спорным вопросам, связанным с аккредитацией. В состав комиссии вошли: от Комитета регистраторов – Паламарчук П., Рачинский С. и Бурков Д.; от Координационного центра – Аветиков С., Меркуров А., Клименко Г. Председателем Комиссии был избран Рачинский С.

Развитие технической инфраструктуры системы регистрации

Представляя интересы основного акционера, директор Координационного центра принял участие в заседаниях Совета директоров и общего собрания акционеров ЗАО "Технический Центр Интернет", на

которых был заслушан и одобрен отчет о деятельности организации за 2010 г. и утвержден план работ на 2011 г, включающий план развития опорной DNS-сети и системы регистрации.

В рамках этого плана в начале декабря 2011 года был запущен узел сети DNS, предназначенный для обслуживания доменов .RU, .SU и .РФ в Гонконге. Благодаря расположению узла, DNS-запросы посетителей из Азии к российским доменам теперь будут обрабатываться быстрее. Новый DNS-узел взял на себя нагрузку, связанную с запросами пользователей из Индонезии, Китая, Южной Кореи, Японии, Пакистана и многих других стран азиатского и тихоокеанского региона. Узел обрабатывает около 15% от общего количества DNS-запросов и в данный момент является третьим по количеству обращений после московского и нью-йоркского DNS-узлов.

Также в рамках развития опорной сети и SRS был смонтирован узел во Франкфурте, на котором установлены WHOIS-сервер и файловое хранилище. В настоящее время узел тестируется и будет введен в эксплуатацию в 2012 году. В конце 2011 года Совет Директоров ТЦИ утвердил включение в план работ на 2012 год установку двух новых DNS-узлов: на Украине и в Латинской Америке.

В 2011 году Технический Центр Интернет внедрил технологию DNSSEC. В октябре была подписана зона .SU, а в ноябре регистраторам была предложена новая версия клиента для работы по протоколу EPP, поддерживающая DNSSEC. Опыт внедрения DNSSEC будет применен для доменов .RU и .РФ.

В апреле 2011 года в домене .RU для регистраторов была внедрена поддержка протокола EPP. В настоящее время этот протокол является основным для регистрации доменных имен.

В рамках развития системы регистрации и повышения производительности и надежности в 2011 году ТЦИ ввел в эксплуатацию новую версию Oracle. В настоящее время система регистраций поддерживает 3 корневых домена и 4,5 млн доменных имен. Проектная мощность ТЦИ составляет 30 млн. доменных имен, распределяемых по разным корневым доменам.

Большое внимание было уделено доработкам и изменениям в системе регистрации доменных имен, как связанным с изменениями в правилах работы национальных доменов (например, отмена «паспортизации», изменение алгоритма удаления доменов и т.п.), так и связанным с введением некоторых дополнительных сервисов. Например, регистраторам были предложены для работы NTP серверы точного времени, располагающиеся на узлах в Москве и Санкт-Петербурге.

Также в декабре 2011 года ТЦИ принял участие в тендере, объявленном ICANN, на получение контракта EBERO (Emergency Back-End Registry Operator). Результаты тендера станут известны в 2012 году. На конец 2011 года был составлен план участия ТЦИ в качестве технического центра по программе запуска новых корневых доменов ICANN.

Фокус внимания ТЦИ в 2012 году направлен на развитие сервисов для регистраторов и регистратур, включая запуск и поддержку новых корневых доменов, а также на внедрение новых процедур и методов обеспечения непрерывности оказания услуг и повышение безопасности и надежности систем регистрации и сетей DNS.

В рамках организации работ с персональными данными и защитой информации ТЦИ получил статус оператора персональных данных и организовал работу собственного Удостоверяющего центра. Все соответствующие лицензии были получены. Удостоверяющий центр включен Министерством связи и массовых коммуникаций РФ в Единый Государственный Реестр сертификатов ключей подписей уполномоченных лиц удостоверяющих центров и присоединен к единой системе удостоверяющих центров в области ЭЦП. В 2012 году работы в этом направлении продолжатся.

В рамках поручения Министра связи И.Щеголева специалисты Технического Центра Интернет и ОАО "Ростелеком" начали анализ возможностей совместного использования адресации e164arpa (ENUM) для внедрения новых услуг на рынке связи. Работы в этом направлении будут продолжены.

См. стр. 31 главные финансовые показатели ТЦИ.

Противодействие и предупреждение фактов нарушений в сети Интернет

Во вступивших в силу Правилах регистрации доменных имен в доменах .RU и .RF впервые в истории российского доменного пространства появились нормы, позволяющие минимизировать последствия наиболее опасных правонарушений в сети Интернет.

Правилами установлено, что регистратор вправе прекратить делегирование доменного имени при поступлении к нему мотивированного обращения организации, компетентной в определении нарушений в сети Интернет, о том, что адресуемая с использованием домена информационная система применяется для совершения противоправных действий, а также определен перечень таких противоправных действий.

В декабре 2011 года Координационный центр выбрал первые две организации, компетентные в определении нарушений в сети Интернет, и заключил с ними соглашения о взаимодействии. Этими организациями стали:

1. Фонд «Дружественный Рунет» – подразделение Лиги безопасного интернета. Область ответственности – предоставление информации о том, что адресуемая с использованием доменного имени информационная система применяется для распространения материалов с порнографическими изображениями несовершеннолетних.
2. Group-IB. Область ответственности – предоставление информации о том, что адресуемая с использованием доменного имени информационная система применяется для осуществления фишинга, несанкционированного доступа в информационные системы третьих лиц (пользователей, посетителей), распространения вредоносных программ, управления вредоносными программами (управление бот-сетью).

Регистраторам рекомендовано организовать взаимодействие с указанными организациями.

Популяризация российских доменных имен, маркетинговые мероприятия

Поддержка профильных мероприятий

В 2011 году сотрудники Координационного центра в соответствии с уставной деятельностью самостоятельно провели и оказали поддержку ряду мероприятий, направленных на развитие и пропаганду российской доменной отрасли и повышение узнаваемости имиджа КЦ как в России, так и за рубежом. Целевыми аудиториями проведенных мероприятий стали профессионалы интернет-индустрии, рядовые пользователи Сети, а также представители бизнеса и государства.

Координационный центр выступил генеральным спонсором проходившего в Москве *7-8 февраля 2011 года* юбилейного национального [Форума информационной безопасности «Инфофорум-2011»](#), совмещенного в этом году со вторым ежегодным [Форумом Безопасного Интернета](#). Основной целью мероприятия стало информирование российской аудитории об основных событиях и тенденциях в области интернета, обеспечение максимального учета интересов и потребностей конечных пользователей сети

Интернет, а также повышение стабильности и безопасности доменного пространства России. Участники форума обсудили обеспечение безопасности российских детей и подростков при использовании интернета и мобильных технологий.



6-8 июня 2011 года Координационный центр в партнерстве с Европейской региональной регистратурой RIPE NCC впервые организовал международную конференцию [ENOG](#) – Евразийский форум интернет-операторов. Конференция собрала около 500 участников и дала возможность представителям сетевых операторов обменяться опытом с коллегами и российскими и международными интернет-экспертами. Тематика выступлений и дискуссий включала широкий круг вопросов, связанных с технологиями, проблемами и их решениями, опытом организации и обслуживания в таких областях как DNS, пиринг, маршрутизация и безопасность. Цель участия Координационного центра в организации этой конференции заключалась в позиционировании Координационного центра как организатора и консолидирующей силы интернет-сообщества стран Восточной и Центральной Европы и СНГ в области обмена опытом, распространения и передачи передовой практики в интернет-сфере.



Координационный центр стал в 2011 году партнером [IV Недели российского интернета](#) (Russian Internet Week, RIW-2011). На проходящей в рамках Недели выставке «Интернет-2011» Координационный центр представил объединенный стенд, для участия в котором были приглашены аккредитованные регистраторы доменных имен. На стенде были представлены пять регистраторов, каждый из которых предложил ряд собственных мероприятий для посетителей выставки. Также в рамках RIW прошла секция [«Доменные имена»](#), посвященная текущим изменениям и перспективам рынка доменных имен. Была представлена инициатива по созданию домена верхнего уровня .ДЕТИ и связанного с ним интернет-пространства комфорта и доверия для детей – проект КЦ, осуществляющийся при поддержке Министерства связи и массовых коммуникаций под патронажем Агентства стратегических инициатив и Общественной палаты РФ.



Также в 2011 году Координационный центр традиционно выступил спонсором и участником ряда других отраслевых мероприятий, включая одну из самых масштабных конференций Рунета РИФ + КИБ 2011 (20-22 апреля 2011 года), два всероссийских форума хостинг-провайдеров – «ХостОбзор. Весна 2011» (26-28 мая 2011 года) и «ХостОбзор. Осень 2011» (24-26 ноября 2011 года), две международных конференции – Инфофорум-Евразия 2011 (22 июня 2011 года) и Инфофорум-Балканы-2011 (12-16 сентября 2011 года), конференцию представителей региональных научно-образовательных сетей «RELARN-2011» (25 сентября – 2 октября 2011 года), а также международную конференцию «Обеспечение доверия и безопасности при использовании ИКТ» (24-25 марта 2011 года).

Образовательные инициативы

В рамках запланированных к реализации в первой половине 2011 г. проектов Координационный центр выступил спонсором проектов по созданию обучающих программ и просветительской деятельности в области интернета. По заказу Координационного центра Ярославским центром телекоммуникаций и информационных систем в образовании (ЯрЦТИСО) и компанией «Силверком» была разработана интерактивная мультимедиа-игра (на CD и онлайн-версия) под названием [«Изучи Интернет – управляй им»](#). Цель игры: развитие знаний пользователей о сети Интернет, включая ее техническое устройство, структуру и угрозы. Игра развивает навыки безопасной и профессиональной работы в интернете и стимулирует интерес к более активному использованию сети. Кроме того, в будущем игра может стать платформой для разработки интерактивных обучающих материалов по тематике «Управление интернетом». В октябре 2011 года в московской школе №25 был проведен чемпионат по онлайн-игре.



Информационное освещение проектов

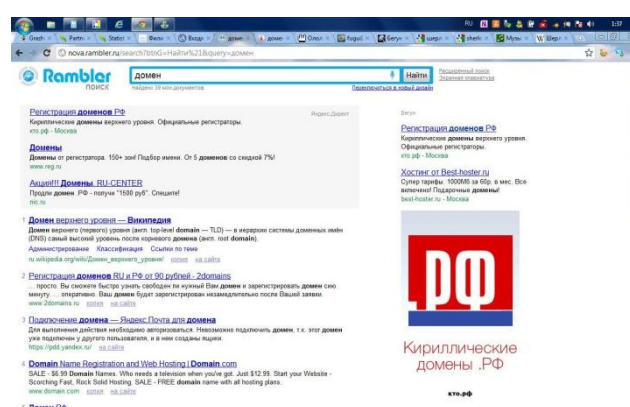
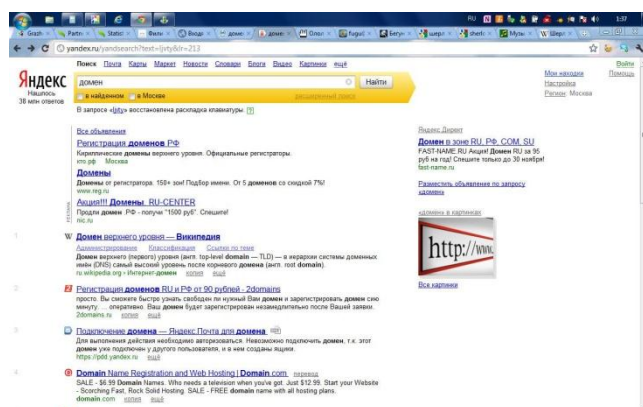
Помимо организации и поддержки различных отраслевых мероприятий, Координационный центр в 2011 году уделял большое внимание информационному освещению проектов по использованию систем интернет-адресации. Было проведено 3 пресс-конференции, в том числе [пресс-завтрак](#) для журналистов и [круглый стол](#), посвященный итогам 4-й международной конференции администраторов и регистраторов доменных имен второго уровня стран СНГ, Центральной и Восточной Европы, а также [пресс-конференция](#)

[президента корпорации ICANN Рода Бэкстрема](#), целью которой было привлечение внимания журналистов к вопросам создания новых доменов верхнего уровня (программы new gTLD) и к домену .ДЕТИ, заявка на регистрацию которого будет подана в 2012 году.



Продвижение домена .RF

На протяжении всего 2011 года проводилась активная рекламная кампания по популяризации и дальнейшему продвижению нового кириллического домена .RF. Так, в результате проводимой рекламной кампании в сети Интернет информация о регистрации доменных имен в домене .RF оказывалась на первых строках в выдаче поисковых систем по запросу «домен».



25 ноября 2011 года на сцене кинотеатра «Пушкинский» прошла Восьмая церемония вручения Национальной премии за вклад в развитие российского сегмента сети интернет [«Премия Рунета-2011»](#). Координационный центр в этом году стал соорганизатором премии, а также представил на ней специальную номинацию «За вклад в развитие домена .RF», которой решил отметить проекты, способствовавшие развитию российского кириллического домена верхнего уровня. Победителями в номинации «За вклад в развитие домена .RF» стали проект [большоеправительство.rf](#), проект [суперсадовник.rf](#), и портал для детей и подростков [вектор-успеха.rf](#). Одним из лауреатов номинации «Наука и образование» также стал проект, располагающийся в кириллическом домене – [умная-школа.rf](#). Со многими лауреатами Премии в зоне РФ, поддерживающими детскую тематику, установлены рабочие контакты для дальнейшей работы в рамках проектов домена .ДЕТИ Фонда "Разумный Интернет".



Немаловажно отметить, что вследствие планомерно проводимой рекламной и маркетинговой кампании в 2011 году, направленной на популяризацию домена .РФ, растет фактическое использование доменных имен. Заметный рост доли делегированных доменов (см раздел Статистика и аналитика национальной доменной отрасли) говорит о том, что доменные имена в .РФ всё чаще регистрируются не про запас и не просто как «красивое» имя, а для реализации новых идей и запуска новых проектов, и свидетельствует о высокой востребованности доменных имен в домене .РФ для продвижения товаров и услуг.

Международная деятельность

В течение 2011 г. Координационным центром совместно с представителями исполнительной и законодательной власти прилагались усилия по организации и участию в международных мероприятиях, посвященных интернету.

В 2011 г. в конференции [EuroDig](#) (European dialogue on internet governance) принял участие представитель Администрации связи РФ – заместитель Министра связи И.Массух. В ходе мероприятия был организован ряд неформальных рабочих встреч представителя Администрации связи РФ с его зарубежными коллегами и экспертами в области управления интернетом.

Эксперты КЦ приняли традиционное участие в глобальном Форуме по управлению интернетом [IGF в г. Найроби \(Кения\)](#). В форуме принял участие депутат Государственной Думы Российской Федерации Р.Шлегель с докладом в сессии «Парламентарии и управление интернетом». Директор КЦ А.Колесников совместно с международными экспертами выступил соорганизатором круглого стола ["Блокирование контента: вопросы, принципы и путь в будущее"](#). Важно отметить, что экспертное заключение сформированное по результатам круглого стола, показало неэффективность использования средств DNS для блокирования контента. Принимавшие участие в форуме представители КЦ обеспечивали экспертное и логистическое содействие (подготовка референтных материалов, организация рабочих встреч и т.п.) делегации Администрации связи РФ на форуме.

Представители Координационного центра и члены Совета КЦ принимали активное участие в различных международных мероприятиях, связанных с функционированием системы адресации интернета и проблемами международного управления и безопасности сети. Кроме того, продолжался обмен опытом с регистратурами других стран и организациями, объединяющими регистратуры. За истекший период представители Координационного центра приняли участие и выступили с докладами на многочисленных международных конференциях и семинарах, перечень которых приведен в Приложении 3.

Центральным мероприятием в календаре международной деятельности Координационного центра стал [Второй российский форум по управлению интернетом](#), Москва, 12 мая.

Цель проведения Российского форума по управлению интернетом – консолидация различных точек зрения в процессе дискуссии между государственными органами, профессиональным телекоммуникационным

сообществом, бизнесом и гражданским обществом по вопросам дальнейшего развития интернета в России. Форум уже стал основной площадкой, где российские представители, участвующие в работе международных организаций, занимающихся вопросами управления интернетом, могут апробировать новые подходы и идеи в этой сфере.



На всех заседаниях удалось организовать многосторонние дискуссии между представителями государственной власти, бизнеса, науки и гражданского общества.

Участие во Втором российском форуме по управлению интернетом приняли Министр связи и массовых коммуникаций И.Щеголев, представители Государственной Думы, Совета Федерации, Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, а также более 15 представителей региональных профильных министерств и ведомств.

Учитывая опыт проведения предыдущего Первого российского форума по управлению интернетом, организаторы мероприятия обеспечили ряд новаций, которые позволили сделать его более компактным, интенсивным и содержательным: так, форум прошел в течение одного дня; помимо традиционного пленарного заседания, были предусмотрены панельные дискуссии (в том числе впервые – с участием представителей стран СНГ), двусторонняя российско-американская секция по сценариям будущего интернета с возможностью для аудитории принять участие в голосовании в режиме реального времени, а также выступление специального гостя – патриарха интернета проф. Д. Фарбера.

Форум собрал более 500 участников, включая более 50 иностранных. Мероприятие активно освещали российские СМИ. Аудио- и видеозапись форума можно найти на сайте мероприятия:

<http://russia2011.intgov.ru/>.

Реализуемая в рамках форума инициатива КЦ – организация публичных выступлений его зарубежных участников в ведущих университетах Москвы – была с большим интересом воспринята рядом организаторов зарубежных форумов, некоторые из которых (Канада, Великобритания) в настоящее время рассматривают возможность ее использования в 2012 г.

14-15 сентября 2011 года Координационный центр уже в четвертый раз с успехом провел [Международную конференцию администраторов и регистраторов национальных доменов стран СНГ, Центральной и Восточной Европы](#), проходившую на этот раз в Сербии, в городе Нови Сад. Главной целью этой конференции является вовлечение представителей интернационального сообщества регистраторов в обсуждение актуальных вопросов, связанных с развитием интернета и организация взаимодействия регистратур и регистраторов национальных доменов разных стран. Это задача становится чрезвычайно важной сегодня, когда активное интернет-проникновение происходит именно в этом регионе мира.

В конференции приняли участие около 100 представителей национальных регистратур и регистраторов доменных имен из почти 30 стран мира. В ходе мероприятия участники активно обсуждали вопросы внедрения новых доменов верхнего уровня и доменов на национальных языках, процедуры разработки правил регистрации доменных имен, а также правовые аспекты использования сети и гармонизации законодательства в части регулирования интернета. Участники конференции делились опытом реализации бизнес-моделей, способствующих росту числа регистраций доменных имен.



В 2011 г. были реализованы мероприятия, способствующие позиционированию Координационного центра в мире как элемента глобальной сети think tanks и катализатора сетевого взаимодействия в рамках профессионального интернет-сообщества.

Так, представители Координационного центра вошли в авторский коллектив подготовленной под эгидой НГО «Институт Восток-Запад» монографии «Использование Гагской и Женевской конвенций в кибервойнах» (Институт Восток-Запад, Нью-Йорк, 2011 г.) и приняли участие с докладами в ряде публичных мероприятий, организованных ИВЗ по данной теме.

Впервые в истории глобального интернета Координационным центром в минувшем году был учрежден и изготовлен почетный знак «За заслуги перед интернетом». Знак № 1 в торжественной обстановке был вручен бывшему Исполнительному секретарю Исполнительного секретариата глобального Форума по управлению интернетом М.Куммеру. Мероприятие вызвало широкий резонанс в профессиональном сообществе.

Взаимодействие с органами государственной власти и общественными организациями

В течение отчетного периода Координационным центром велась активная работа по реализации ряда направлений, предусматривающих взаимодействие с общественными организациями и органами государственной власти.

Директор КЦ в числе других [представителей интернет-отрасли](#) принял участие во [встрече с Президентом РФ Д.А.Медведевым](#), на которой обсуждались актуальные вопросы развития отрасли. По итогам встречи Президент РФ предложил новые подходы к управлению авторскими правами. В частности, Президент России отправил [послание лидерам стран участниц "Группы двадцати" о новой концепции использования и охраны результатов творческой деятельности в глобальной сети.](#) Этому предшествовала совместная работа Координационного центра, Технического Центра Интернет и Ассоциации Интернет-Издателей по подготовке исследования «Авторские права в интернете и поддержка общественного достояния: новые перспективы системы авторского права». Многие пункты этого документа вошли в текст Президентского послания.

По вопросам управления авторскими правами, ответственности интернет-операторов и вопросам законодательства РФ, которые затрагивают вопросы интернет-отношений, Координационный центр традиционного работал в тесном сотрудничестве с Российской ассоциацией электронных коммуникаций.

В рамках реализации программы ICANN по внедрению новых доменов верхнего уровня общего пользования были проведены мероприятия по повышению осведомленности о программе для представителей Правительства Российской Федерации, Агентства стратегических инициатив и Фонда «Сколково».

Эксперты КЦ организовали и провели серию семинаров и консультаций совместно с сотрудниками правоохранительных органов России.

За 2011 год экспертами Координационного центра был подготовлен ряд аналитических документов (рабочие записки, экспертные заключения, прогнозно-аналитические материалы) по вопросам, находящимся в компетенции Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации в части совершенствования процедур и механизмов управления развитием глобального интернета и участия в них Российской Федерации, а также проектов предложений по позиции Российской Федерации по указанным вопросам.

Сотрудники Координационного центра принимали участие в качестве экспертов в составе делегаций Российской Федерации на международных мероприятиях по линии G8, МСЭ, ICANN, EuroDig, а также двусторонних встречах (Россия-ЕС, Россия-Финляндия).

В рамках работы по экспертной поддержке деятельности Комитета Государственной Думы Российской Федерации по информационной политике, информационным технологиям и связи Координационным центром осуществлялись консультации членов Комитета по актуальным вопросам развития глобального и российского интернета и были организованы встречи с зарубежными экспертами, в частности, с представителями Правления ICANN.

Материалы информационно-аналитического характера предоставлялись также по запросам ряда государственных органов федерального уровня.

Участие в реализации перспективных проектов

Координационный центр выступил партнером проекта Фонда «Сколково» по делегированию Фонду домена верхнего уровня .SKOLKOVO и обеспечил экспертное сопровождение процесса инициирования контактов с ICANN и подготовки соответствующих писем о заинтересованности.

Аналогичная работа проводилась в отношении домена .ДЕТИ, инициаторами внедрения которого выступили, в частности, Агентство стратегических инициатив и Общественная палата РФ. Для реализации проекта по созданию интернет-среды для детей была проведена подготовка к созданию Фонда "Разумный интернет".

Финансовый отчет Координационного центра за 2011 год.

Отчет о прибылях и убытках

В 2011 Координационный центр получил стабильные финансовые показатели. Согласно отчету о прибылях и убытках (ф2 Бухгалтерской отчетности) выручка по реализации составила 140 288 тыс. руб., что выше аналогичного показателя 2010 года на 7,9 % в сравнении с 2010 годом. Управленческие расходы и себестоимость составляют 108 048 тыс. руб., что на 247 тыс. руб. меньше аналогичного показателя 2010 года. Прочие доходы составили 36 635 тыс. руб., против 21972 тыс. руб. 2010 года. Прочие расходы составили 53 061 тыс. руб., против 39 764 тыс. руб. 2010 года. Большая погрешность расхождения по прочим доходам связана с тем, что в 2011 году валютный депозит, размещенный в долларах, был переведен в рублевый депозит по более высокому проценту. Расхождение вызвано еще и тем, что в 2011 году Координационный центр закончил сверку с ИФНС №3 по налогу на прибыль за период с 2004 по 2011 год. Выявленные ошибки прошлых периодов отражены в учете в составе прочих расходов.

По результатам сверки по состоянию на 01 ноября 2011 года на лицевом счете Координационного центра подтверждена переплата по налогу на прибыль в сумме 13 898 678 руб. Рекомендации ревизионной комиссии выполнены. Данные средства Координационный центр может использовать в зачет налога на прибыль будущих периодов. В частности авансовые платежи за 4 квартал 2011 года не уплачивались, а зачитывались автоматически.

Сумма процентов по размещенным депозитам составили 2 736 тыс. руб., что на 881 тыс. руб. больше, чем аналогичный показатель 2010 года.

Сумма положительных курсовых разниц по валютным счетам составила 792 тыс. руб.

В 2011 году проведена инвентаризация основных средств и списаны основные средства, по причине полного физического износа на сумму 974 тыс. руб., что более полно отражает состав активов Центра.

В целом за 2011 год налогооблагаемая база по налогу на прибыль составила 32 865 тыс. руб., налог на прибыль составил 6 573 тыс. руб.

Общий финансовый результат 2011 года составляет 13 740 тыс. руб. чистой прибыли.

Ниже представлен предварительный отчет о прибылях и убытках за 2011 год, т.к. окончательный отчет мы будем иметь после получения аудиторского заключения.

Показатель		За отчетный период	За аналогичный период предыдущего года
наименование	код		
1	2	3	4
Доходы и расходы по обычным видам деятельности			
Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг (за минусом налога на добавленную стоимость, акцизов и аналогичных обязательных платежей)	010	140 288	129 998
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	020	(9 030)	(11 308)
Валовая прибыль	029	131 258	118 690
Коммерческие расходы	030	-	-

Управленческие расходы	040	(99 018)	(96 987)
Прибыль (убыток) от продаж	050	32 240	21 703
Прочие доходы и расходы			
Проценты к получению	060	2 736	1 855
Проценты к уплате	070	-	-
Доходы от участия в других организациях	080	4 499	-
Прочие доходы	090	33 899	20 117
Прочие расходы	100	(53 061)	(39 764)
Прибыль (убыток) до налогообложения	140	20 313	3 911
Отложенные налоговые активы	141	-	-
Отложенные налоговые обязательства	142	-	-
Текущий налог на прибыль	150	(6 573)	(3 086)
	180.1	-	-
Чистая прибыль (убыток) отчетного периода	190	13 740	825
СПРАВОЧНО:			
Постоянные налоговые обязательства (активы)	200	-	-
Базовая прибыль (убыток) на акцию	201	-	-
Разводненная прибыль (убыток) на акцию	202	-	-

В 2011 году Совет Координационного центра принял решение № 2011-19/90 от 29.11.2011 года о финансировании Фонда Разумный Интернет в 2012 году 30 000 тыс. руб. из чистой прибыли прошлых лет. Данная операция отражена в бухгалтерском учете на счете 84.04 «нераспределенная прибыль использованная».

В 2011 году Координационный центр получил дивиденды от участия в ЗАО «Технический центр Интернет» в сумме 4 499 тыс. руб.

Заключение - приоритеты деятельности Координационного центра

По результатам отчетного периода Координационный центр выполнил намеченный план работ в рамках одобренного Советом бюджета и реализовал поставленные Советом задачи.

В качестве основных приоритетов своей деятельности в 2012 году Координационный центр видит:

- содействие развитию интернета и доменного пространства России:
 - обеспечение поддержки дальнейшего развития доменных зон .RU/.РФ;
 - фокус на качественном развитии доменного пространства и разработка мер стимулирования доменного рынка России;
 - мониторинг и анализ случаев использования российских доменов для распространения вредоносного кода и совершения мошенничеств в отношении пользователей сети интернет;
 - принятие необходимых мер для минимизации неправомерного использования доменных имен;
 - участие в новых социально значимых инициативах по запуску корневых доменных зон;
- совершенствование системы регистрации, включая:
 - переход на новые принципы разработки регламентов регистрации доменных имен;
 - привлечение новых регистраторов доменных имен в доменах .RU и .РФ и содействие развитию полноценной конкуренции между регистраторами;
 - включение ЭЦП в процессы регистрации доменных имен для повышения безопасности и достоверности обрабатываемых в реестре данных;
- обеспечение мер по непрерывности работы Реестров и опорной сети DNS как инфраструктурной составляющей российского интернета:
 - увеличение мощности и повышение отказоустойчивости системы регистрации доменных имен и опорной сети DNS российских корневых доменов;
 - внедрение механизмов контроля, анализа и изоляции вредоносного кода в российских доменных именах;
- укрепление позиций Координационного центра как экспертной организации в области управления интернетом и доменным пространством России:
 - продолжение открытого диалога с интернет-общественностью, популяризация и разъяснение решений, принимаемых Советом Координационного центра;
 - экспертиза законопроектов, связанных с интернетом в России;
 - информирование российской аудитории об основных событиях и тенденциях в области интернета и максимальный учет интересов и обеспечение потребностей конечных пользователей сети Интернет;

- повышение статуса Российской Федерации и защита интересов России в области международного управления сетью Интернет:
 - позиционирование Координационного центра как организатора и консолидирующей силы интернет-сообщества стран Восточной и Центральной Европы и СНГ в области обмена опытом, распространения и передачи передовой практики в сфере управления интернетом;
 - участие в работе международных конференций и консультативных органов международной системы управления развитием интернета;
 - в сотрудничестве с Администрацией связи Российской Федерации и национальным экспертным сообществом продвижение позиции Российской Федерации по вопросу дальнейшей интернационализации системы управления интернетом и обеспечения подотчетности и прозрачности ее органов на основе принципа неуклонного соблюдения интересов ключевых заинтересованных сторон;

- дальнейшее совершенствование внутренних управленческих процедур и бизнес-процессов в КЦ:
 - повышение квалификации сотрудников КЦ, включая их участие в соответствующих семинарах в России и за рубежом, совершенствование уровня знания английского языка;
 - укрепление трудовой дисциплины, разработка критериев оценки эффективности работы сотрудников;
 - повышение культуры документооборота, переход на внутренний электронный документооборот;
 - внедрение процедур единого пространства управления проектами Координационного центра и Технического Центра Интернет