



КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ДОМЕНОВ .RU/.РФ

Учредителям Координационного центра
национального домена сети Интернет
Представителям аккредитованных регистраторов

Отчет
директора АНО «Координационный центр
национального домена сети Интернет»
А.А. Воробьева
по результатам деятельности АНО «Координационный центр
национального домена сети Интернет» за 2024 год

Москва
Май 2025

Оглавление

<u>ВВЕДЕНИЕ</u>	3
<u>КЛЮЧЕВЫЕ СОБЫТИЯ 2024 ГОДА</u>	4
<u>СТАБИЛЬНОСТЬ</u>	5
<u>БЕЗОПАСНОСТЬ</u>	7
<u>СОДЕЙСТВИЕ РАЗВИТИЮ РЫНКА ДОМЕНОВ</u>	13
<u>ОБЩЕСТВЕННОЕ БЛАГО</u>	22
<u>ЛЮДИ, ЗНАНИЯ И ПРОЦЕССЫ</u>	32
<u>ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ПЕРЕЧЕНЬ РЕШЕНИЙ ОБЩЕГО СОБРАНИЯ УЧРЕДИТЕЛЕЙ АНО «КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР НАЦИОНАЛЬНОГО ДОМЕНА СЕТИ ИНТЕРНЕТ» ЗА 2024 Г.</u>	34
<u>ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ФИНАНСОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ АНО «КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР НАЦИОНАЛЬНОГО ДОМЕНА СЕТИ ИНТЕРНЕТ» ЗА 12 МЕСЯЦЕВ 2024 Г.</u>	51

Введение

Руководствуясь принципами открытости и прозрачности, АНО «Координационный центр национального домена сети Интернет» (далее – Координационный центр национального домена сети Интернет, Координационный центр доменов .RU/.РФ, Координационный центр или КЦ) регулярно представляет отчеты о деятельности организации. Настоящий отчет содержит основные результаты работы за 2024 год, а также статистические и финансовые показатели за этот период.

Структура описания работ и проектов в отчете приведена в соответствии с направлениями деятельности и стратегическими целями, утвержденными в рамках Приоритетных направлений деятельности (стратегии развития) Координационного центра доменов .RU/.РФ на период до 2025 года.

Направления	Цели
Стабильность	<ul style="list-style-type: none">• Обеспечение стабильного и бесперебойного функционирования системы регистрации доменных имен в зонах .RU и .РФ• Обеспечение стабильной работы Координационного центра
Безопасность	<ul style="list-style-type: none">• Обеспечение безопасности в зонах .RU и .РФ для пользователей• Формирование имиджа доменов .RU и .РФ как безопасных зон
Содействие развитию рынка	<ul style="list-style-type: none">• Обеспечение качества и доступности услуг и улучшение процесса регистрации доменных имен• Расширение пользовательских возможностей в доменных зонах .RU и .РФ
Общественное благо	<ul style="list-style-type: none">• Поддержка экосистемы .RU и .РФ – оптимальной среды для развития цифровой экономики Российской Федерации в интересах российских интернет-пользователей, бизнеса и государства• Трансформация КЦ в международного лидера и центр компетенций в области управления доменным пространством и проводника позиции РФ по вопросам управления интернетом на международных площадках
Инновации и развитие	<ul style="list-style-type: none">• Изучение и использование новых возможностей, освоение новых активностей и технологий
Люди, знания и процессы	<ul style="list-style-type: none">• Совершенствование структуры, процессов, компетенций всей организации и сотрудников

Ключевые события 2024 года

В период с 1 января по 31 декабря 2024 года Координационный центр доменов .RU/.РФ осуществлял активную деятельность в области администрирования национальных российских доменов .RU и .РФ, а также принимал участие в государственных и общественных инициативах, имеющих большое значение для российского интернет-сообщества, проводил мероприятия по вовлечению молодежи в процессы управления интернетом и с целью расширения использования сети Интернет в России.

Внешним фактором, оказавшим наибольшее влияние на деятельность Координационного центра, стала изменившаяся внешнеполитическая обстановка, санкции, наложенные на Россию со стороны западных государств. При этом положительное влияние оказала наметившаяся тенденция на импортозамещение, следствием чего стало увеличение числа регистраций в доменах .RU и .РФ.

Основные итоги и события отчетного периода:

- В 2024 году зона .RU показала уверенный рост, увеличившись на 380 151 домен (+7%), и к концу декабря достигла рекордного значения — 5 819 288 доменов. Этот результат стал самым высоким за всю 30-летнюю историю ее существования.
- В 2024 году домен .RU остается лидером по приросту среди всех национальных доменов верхнего уровня и занимает 6-е место по общему количеству зарегистрированных доменных имен.
- В домене .РФ по итогам 2024 года было зарегистрировано 775 197 доменных имен. Домен .РФ сохранил позицию крупнейшего кириллического домена среди национальных доменов верхнего уровня.
- По состоянию на 31 декабря 2024 года в доменах верхнего уровня .RU и .РФ аккредитовано 134 регистратора в 12 городах России.
- В течение 2024 года компетентными организациями в адрес регистраторов было направлено 31 625 обращений об использовании доменных имен в зонах .RU и .РФ для адресации ресурсов с вредоносной активностью, что на 12% больше показателя предыдущего года (28 147).
- Среднее время от подачи жалобы до блокировки вредоносного домена сократилось с 21,5 часа в 2023 году до 13,5 часа в 2024 году.
- 7 апреля 2024 года российскому национальному домену .RU исполнилось 30 лет. В течение года проводились юбилейные мероприятия, связанные с этой датой.
- 4 сотрудника Координационного центра доменов .RU/.РФ получили благодарности Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации в честь 30-летия домена .RU и самого Рунета за заслуги в становлении и развитии российского сегмента сети Интернет и многолетний плодотворный труд.
- На APTLD 86 подписан третий Меморандум о сотрудничестве между Координационным центром доменов .RU/.РФ и VNNIC.

Стабильность

Обеспечение стабильного и бесперебойного функционирования системы регистрации доменных имен в зонах .RU и .РФ

Ввод в эксплуатацию системы мониторинга основных параметров доступности и производительности системы регистрации

В целях обеспечения своевременной реакции на возможные отклонения значений параметров критических функций системы регистрации доменов верхнего уровня .RU и .РФ от значений требуемого уровня сервиса, в 2024 году была осуществлена разработка «Системы мониторинга ключевых сервисов системы регистрации доменов верхнего уровня .RU и .РФ.». В ходе этой работы, на основе согласованного в 2023 году технического задания и по результатам проведенных предварительных испытаний, были проведены доработки самой системы мониторинга и документации к ней. Система была подготовлена к приемо-сдаточным испытаниям, которые были успешно проведены, и в декабре 2024 этап разработки был завершен, после чего система была введена в период опытной эксплуатации.

Проведение функционального тестирования резервной системы регистрации (инструмент EBERO).

В целях проверки параметров функционирования программы для ЭВМ «Резервная система регистрации» было проведено ее функциональное тестирование согласно Методике функционального тестирования процедур оказания услуги, а также была проведена проверка комплектности и актуальности ее документации. Функциональное тестирование программы для ЭВМ «Резервная система регистрации» и проверка готовности Резервной системы регистрации были пройдены успешно, к документации замечаний не было.

Регулярные/повторяющиеся работы (операционная деятельность)

В течение 2024 года совместно с подрядчиками (Акционерное общество «Центр взаимодействия компьютерных сетей «МСК-IX», Общество с ограниченной ответственностью «Технический центр Интернет» и Автономная некоммерческая организация «Центр взаимодействия компьютерных сетей «МСК-IX») осуществлялась регулярная проверка депонирования данных реестров .RU/.РФ, функционирования резервной системы регистрации, а также проводился периодический мониторинг основных параметров доступности и производительности системы DNS. Все проверяемые параметры соответствовали заявленному в договорных документах уровню сервиса.

Обеспечение стабильной работы Координационного центра

Новые разработки

Начата работа над Приоритетными направлениями деятельности Координационного центра доменов .RU/.РФ до 2030 года. Процесс разработки документа начался с анализа основных обстоятельств и факторов, которые влияют на деятельность Координационного центра. Для этого был проведен ряд исследований как в формате опроса экспертов интернет-отрасли, так и сбора идей, отзывов и экспертных оценок внутри самого Координационного центра. Это разнообразие точек зрения повлияло на рассмотрение сильных и слабых сторон, возможностей и угроз, которые могут повлиять на Координационный центр в течение следующих пяти лет. По результатам проведенных исследований были определены главные факторы, влияющие на развитие интернета, которые служат основой для определения Приоритетных направлений деятельности Координационного центра на следующий период.

В отчетный период был проведен аудит ИСПДн КЦ, в ходе которого была проанализирована архитектура систем, информационные процессы и роли пользователей. Результатом аудита стал отчет и рекомендации по приведению документации КЦ и средств защиты ИСПДн в соответствие с действующим законодательством.

Управляющие органы Координационного центра национального домена сети Интернет

В соответствии с Уставом высшим органом Координационного центра доменов .RU/.РФ является Общее собрание учредителей. В период с 01 января по 31 декабря 2024 года состоялись два очных и два заочных заседания Общего собрания учредителей АНО «Координационный центр национального домена сети Интернет».

Обеспечение финансовой стабильности Координационного центра

Координационный центр демонстрировал стабильное финансовое состояние, обеспечивая должный контроль за соотношением доходов и расходов.

Безопасность

Инициативы, направленные на обеспечение безопасности в зонах .RU и .РФ в интересах государства, бизнеса и пользователей

Проект «Доменный патруль» (Компетентные организации)

В 2024 году продолжилось развитие проекта «Доменный патруль», обеспечивающего взаимодействие компетентных организаций и регистраторов в противодействии неправомерному использованию доменных имен. Ведется постоянный мониторинг, а также доработка функционала Информационной системы «Доменного патруля» в целях повышения качества и оперативности обработки обращений, связанных с противоправными ресурсами. Общее количество компетентных организаций в 2024 году составляет **12**.

В отчетном периоде наблюдался незначительный рост количества обращений, направленных компетентными организациями в адрес регистраторов по сравнению с 2023 годом (**55656** и **54977** соответственно).

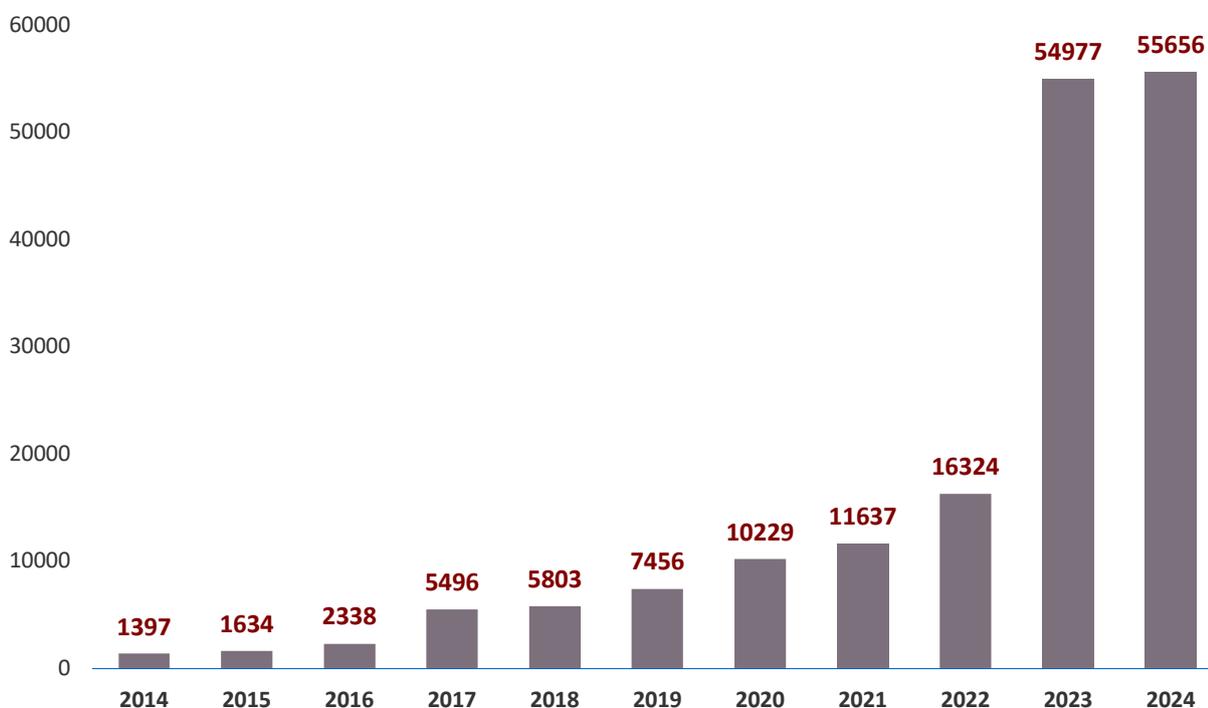


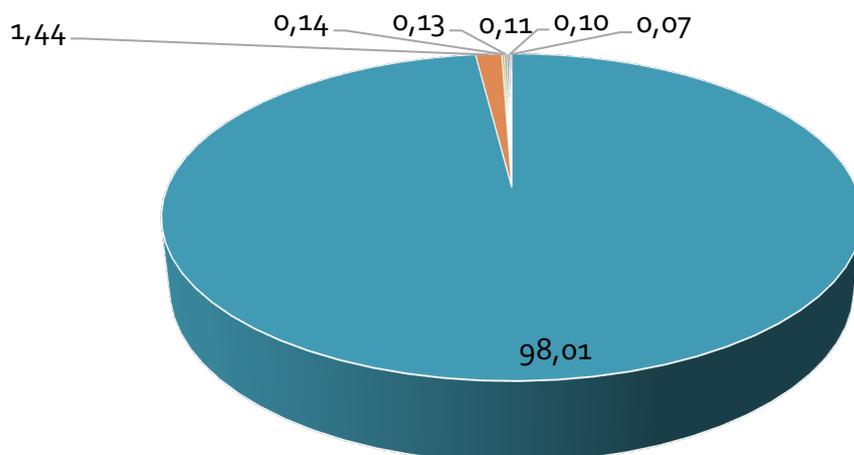
Рис.1. Число обращений к регистраторам 2014 - 2024 г.г.

Анализ нарушений по типу выявленной вредоносной активности в отчетном периоде показал, что лидирующее место по-прежнему принадлежит доменным именам, связанным с фишингом (**45968** обращений, что составило **82,59%** от общего числа обращений). Далее следуют ресурсы, используемые для распространения вредоносного программного обеспечения (**4907** обращений, **8,82%**), ресурсы с порнографическими материалами с участием несовершеннолетних (**365** обращений, **0,66%**), контроллеры бот-сети (**1** обращение). Также, **4414** обращений (**7,93%**) от компетентных организаций содержали просьбу инициировать проверку идентификационных сведений администратора.



Рис.2. Распределение доменов по видам вредоносной активности за 2024 г.

За отчетный период, было прекращено делегирование по свыше 98% обращениям (54547 доменов).



- Делегирование прекращено
- Прекращение делегирования не производилось вследствие оперативного устранения причины блокировки или подтверждения данных
- Восстановлено делегирование после устранения причин блокировки
- Ошибочная отправка обращения
- Ресурс был заблокирован хостинг-провайдером
- Ресурс недоступен на момент проверки регистратором
- Регистратором не усмотрено достаточно оснований для снятия делегирования

Рис.3. Результат обработки обращений в % за 2024 г.

За отчетный период среднее время реагирования регистраторов составило **13,52** часа, что практически в 2 раза меньше, чем в 2023 году.

Также стоит отметить, что около 70% обращений от компетентных организаций обрабатываются регистраторами в первые 12 часов.

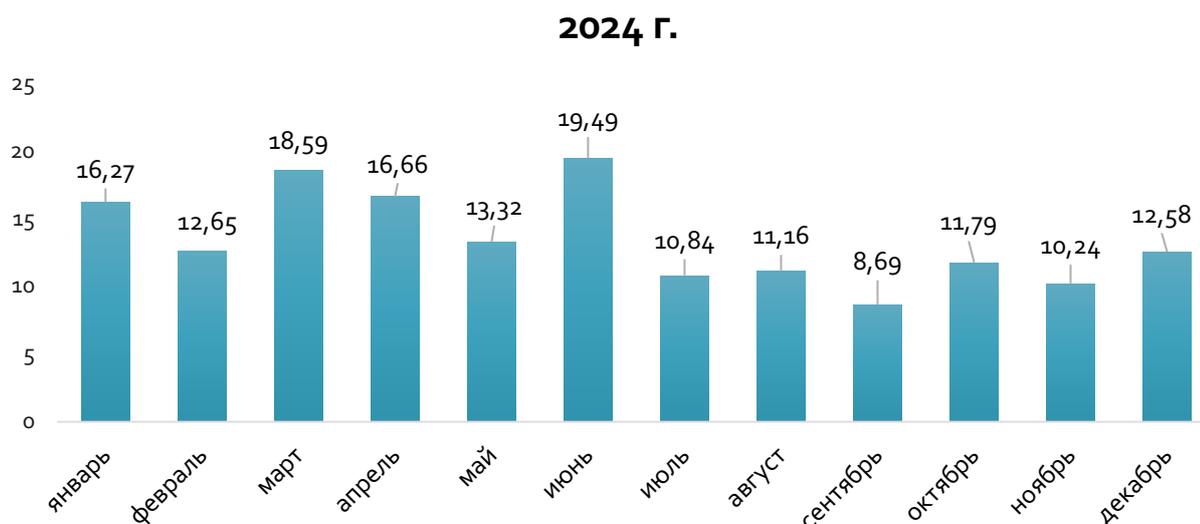


Рис. 4. Среднее время реагирования регистраторов в 2024 году

В течение 2024 года были выполнены работы по модернизации ИС Доменный патруль, в том числе по просьбам пользователей реализованы дополнительные механизмы поиска и фильтрации обращений и выделения тикетов с высоким приоритетом. Для снижения возможности несанкционированного доступа к системе в ноябре 2024 года был протестирован и введен в рабочую эксплуатацию механизм доступа с использованием «белых» IP-адресов.

Встречи с компетентными организациями

В первом полугодии 2024 года было проведено две встречи с компетентными организациями: 28 мая 2024 года в рамках мероприятия РИФ in the City в парке Останкино и 5 июня 2024 года в виде вебинара для пользователей Информационной системы «Доменный патруль». 20 ноября 2024 года была проведена ежегодная встреча компетентных организаций с регистраторами. Мероприятия были направлены на обсуждение дополнительных инструментов информационной безопасности проекта «Доменный патруль», а также на информирование/обучение пользователей Информационной системы «Доменный патруль» работе с системой. Также была проведена и проводится в настоящий момент работа по доработке и подписанию новой версии Соглашения с компетентными организациями с целью определения меры ответственности в случае прекращения делегирования легитимного домена.

Проект «Нетоскоп»

<http://netoscope.ru>, <http://нетоскоп.рф>

За отчетный период база информационно-аналитического проекта «Нетоскоп» пополнилась информацией о 167 413 доменных именах, из которых 121 844 (72,7%) имени являются доменами второго уровня в доменах .RU, .РФ и .SU, а 45 569 (27,3%) доменных имен – доменами третьего и более низких уровней.

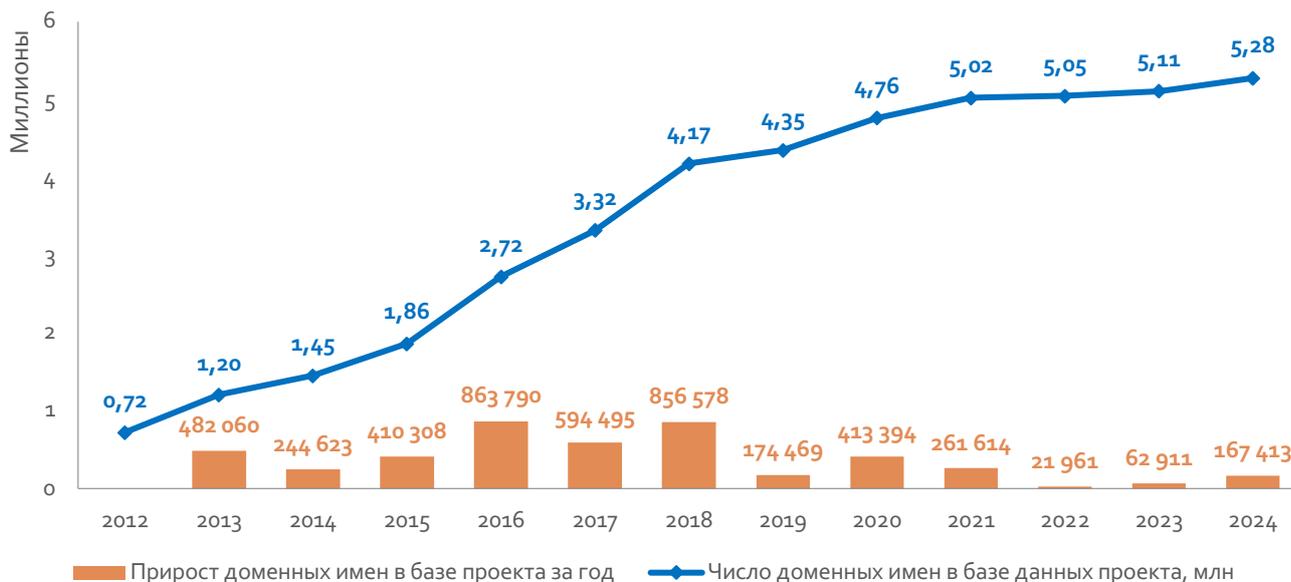


Рис. 5. Динамика роста базы проекта «Нетоскоп» по годам

Подавляющее число ресурсов (119 124), информация о которых пополнила базу проекта в 2024 году, были связаны с распространением вредоносного ПО, 71 544 – с фишингом, 12 574 – с распространением спама, содержащего ссылки на вредоносное ПО, 17 – с контроллерами ботнет-сетей, и 473 ресурса – с другими видами противоправной активности. 36 319 (21,6%) доменов были проассоциированы с двумя и более видами активности.

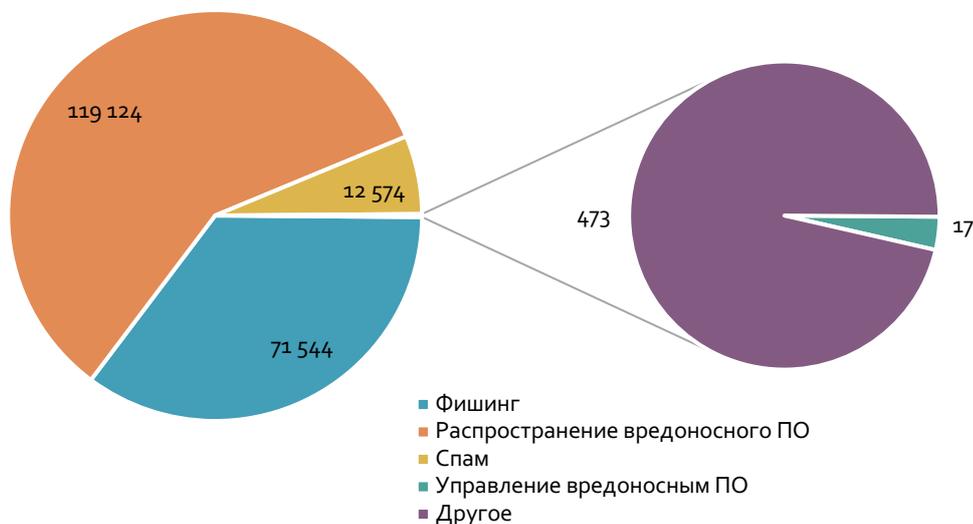


Рис. 6. Новые домены в базе проекта «Нетоскоп» по категориям вредоносной активности ресурсов

В апреле 2024 года совместно с Техническим центром Интернет проведены комплексные работы по модернизации программно-аппаратного комплекса ПК Классификатор доменов. В том числе был реализован обновленный механизм загрузки информации о доменных именах, информация о которых передается ЗАО «Лаборатория Касперского».

В октябре 2024 года проведен комплекс работ по подключению к механизму обмена данными в рамках проекта «Нетоскоп» участника проекта – ООО «Яндекс».

Встречи с участниками проекта «Нетоскоп»

17 января состоялась встреча участников проекта «Нетоскоп», которую ежегодно проводит Координационный центр доменов .RU/.РФ. В ходе встречи участники обсудили итоги 2023 года и планы на 2024 год.

Повышение качества данных, содержащихся в реестрах доменов .RU и .РФ

В 2024 году Координационный центр продолжил работы по проекту «Нормализация данных администраторов доменных имен, хранимых в Реестрах доменов .RU и .РФ», целью которого является приведение к упорядоченному виду состава и содержания атрибутов объектов Реестров, содержащих сведения об администраторах доменных имен. Такие изменения позволят повысить достоверность данных в Реестрах, а также упростить взаимодействие регистраторов с системой регистрации доменных имен в доменах .RU и .РФ при возможном использовании в дальнейшем ЕСИА для идентификации и аутентификации пользователей и администраторов доменных имен. В течение 2024 года Координационный центр осуществлял рабочее взаимодействие с Техническим центром Интернет, в результате которого были согласованы технические требования к реализации проекта и разработан план внедрения нормализации данных. Также Координационным центром были согласованы подготовленные Техническим центром Интернет изменения в Технических условиях взаимодействия с системой регистрации доменов .RU и .РФ для регистраторов. По согласованию с Техническим центром Интернет реализация изменений в системе регистрации доменных имен для внедрения нормализованных данных в Реестрах доменов .RU и .РФ запланирована на 2025 год.

Формирование восприятия пользователями и обществом .RU и .РФ как доверенного и безопасного пространства

Участие Координационного центра в профильных мероприятиях по теме безопасности

7-8 февраля прошел **Национальный форум информационной безопасности «Инфофорум 2024»**. Координационный центр доменов .RU/.РФ выступил партнером «Инфофорума». В этом году на площадке «Инфофорума 2024» разместился стенд КЦ, а также прошла секция «Международная информационная безопасность – в контексте борьбы с терроризмом, экстремизмом и киберпреступностью».

14 февраля в рамках **Недели безопасного Рунета** в пресс-центре ТАСС состоялась экспертная дискуссия РОЦИТ **«Открытый диалог о безопасном Рунете»**, в которой приняли участие эксперты Координационного центра.

27-28 марта в Москве прошла **XXII ежегодная конференция «Обеспечение доверия и безопасности при использовании ИКТ»**, организованная Ассоциацией документальной электросвязи. Координационный центр доменов .RU/.РФ стал генеральным партнером мероприятия и провел круглый стол «Обеспечение доверия и безопасности при развитии и использовании интернет-инфраструктуры. Национальные интересы и международное взаимодействие».

11 сентября состоялась **XXIV ежегодная конференция «Состояние и перспективы развития ИКТ-инфраструктуры»**, которую проводит общественно-государственное объединение «Ассоциация документальной электросвязи» (АДЭ). Координационный центр доменов .RU/.РФ стал генеральным партнером конференции и провел круглый стол «Управление интернетом в цифровом будущем».



16-18 сентября в Москве прошел XVIII международный форум «Партнерство государства, бизнеса и гражданского общества при обеспечении международной информационной безопасности»: организованный Национальной ассоциацией международной информационной безопасности (НАМИБ). В программе форума приняли участие директор Координационного центра Андрей Воробьев и советник директора Владимир Горжалцан.

7-8 октября в Москве состоялся форум по кибербезопасности государства «Кибертех-2024», организованный Минцифры России. В форуме приняли участие эксперты Координационного центра доменов .RU/.РФ. Директор КЦ Андрей Воробьев в ходе панельной дискуссии «Угрозы в интернете: фишинг» рассказал о мерах безопасности, принимаемых для защиты пользователей национальных доменов .RU и .РФ.

23-24 сентября в Сочи состоялся XXIII форум «Регулирование в сфере инфокоммуникационных технологий» (СПЕКТР-2024). Директор Координационного центра Андрей Воробьев принял участие в сессии «Информационная безопасность функционирования сетей связи».

12-13 декабря журнал «Международная жизнь» при поддержке МИД РФ и Национальной ассоциации международной информационной безопасности (НАМИБ) провел международную конференцию «Киберстабильность: подходы, перспективы, вызовы». В конференции приняли участие эксперты Координационного центра доменов .RU/.РФ.

Публикации и видеоматериалы по теме безопасности

На сайте проекта «Доменный патруль» регулярно публикуются новости информационной безопасности. Новости готовятся по материалам российских и зарубежных специализированных СМИ, также в подготовке используются новости компетентных организаций.

На сайте проекта «Нетоскоп» публикуются материалы в рубрике «Предупреждения». Пользователи своевременно информируются об опасных прецедентах в области кибербезопасности и о способах избежать этих прецедентов или же справиться с последствиями.

Содействие развитию рынка доменов

Обеспечение качества и доступности услуг, улучшение процесса регистрации доменных имен

Домен .RU

Домен .RU является одним из крупнейших национальных доменов в мире и занимает 5-е место среди них. По итогам 12 месяцев 2024 года в домене .RU насчитывалось 5`819`288 доменных имен, что больше прогнозируемого показателя на 514`030 доменных имен или на +9,7%. В течение 12 месяцев 2024 года зафиксировано увеличение количества доменных имен в домене .RU, которое в абсолютном выражении составило + 380`151 доменных имен, а в относительном +7,0%. В 2023 году за аналогичный период отмечалось также увеличение количества доменов .RU, которое составило +506`024 доменное имя в абсолютном или +10,3% в относительном выражении.

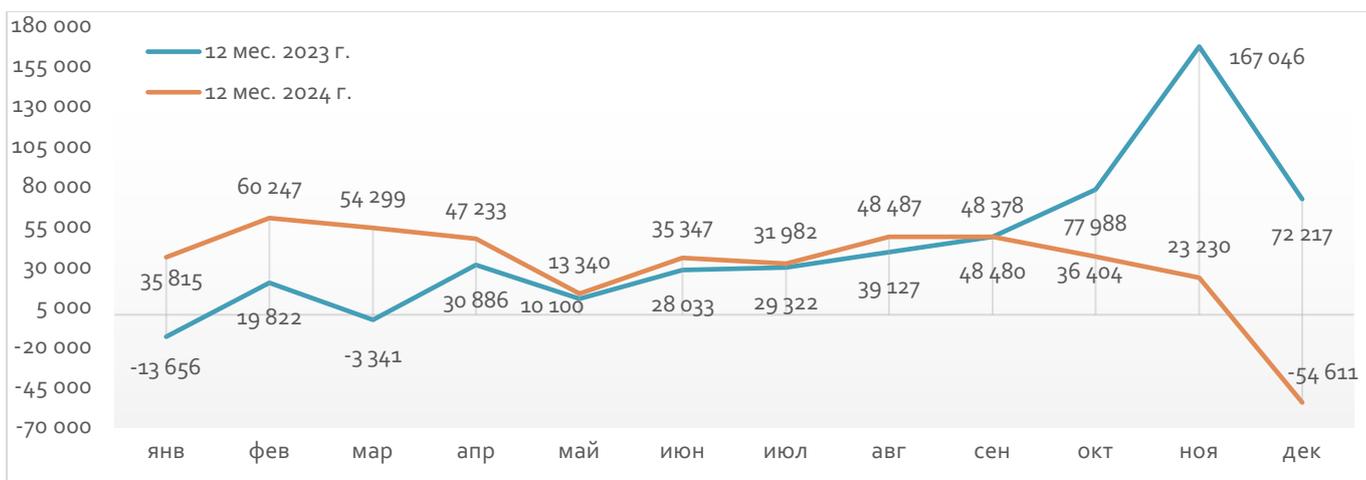


Рис. 7. Чистый ежемесячный прирост числа доменных имен в домене .RU: 12 мес. 2023 и 12 мес. 2024 гг.

Заметное снижение прироста количества доменов в 4-м кв. 2024 г. вызвано непродлением экстраординарных регистраций (удалений) доменов в 4-м кв. 2023 г.

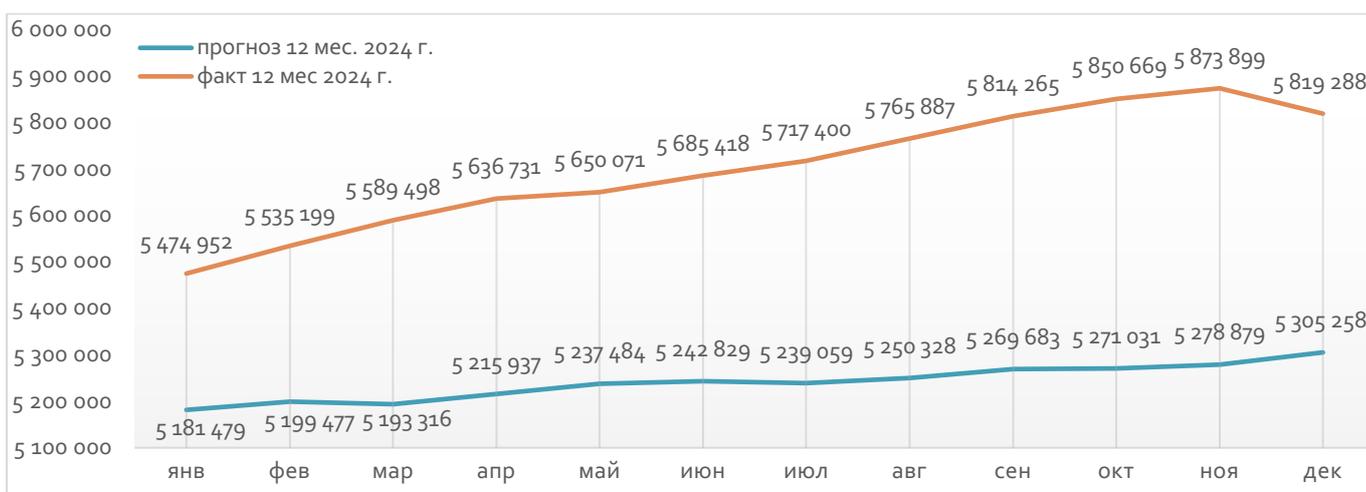


Рис. 8. Число зарегистрированных доменных имен в домене .RU за 12 мес. 2024 г.: прогноз и факт

Детальный анализ динамики роста/снижения числа доменных имен в .RU показывает, что за последние два года все сегменты администраторов: нижний сегмент (от 1 до 10 доменов), средний сегмент (от 11 до 50 000 доменов) и верхний сегмент (свыше 50 000 доменов) стабильно росли.

сегмент администраторов	Домены			Администраторы			Среднее кол-во доменов на 1 администратора		
	дек.22	дек.23	дек.24	дек.22	дек.23	дек.24	дек.22	дек.23	дек.24
от 1 до 10	2 866 295	2 914 450	2 955 918	1 926 666	1 951 203	1 978 020	1	1	1
от 11 до 50 000	1 607 849	1 925 346	2 205 670	32 003	33 870	35 229	50	57	63
свыше 50 000	458 969	599 341	657 700	4	4	3	114 742	149 835	219 233

За 12 мес. 2024 год в домене .RU в тройке регистраторов-лидеров все остается без изменений. Доля крупнейшего на данный момент регистратора ООО «РЕГ.РУ» (REG.RU) выросла на +0,5 процентных пункта с 46,9% до 47,4%. При этом доля второго крупнейшего регистратора АО «РСИЦ» (RU-CENTER) снизилась с 20,5% до 17,9% (на -2,6 п. п.). На третьем месте закрепился регистратор ООО «Бегет» (BEGET). Доля третьего регистратора выросла на +0,2 п.п. с 6,5% до 6,7%. Суммарная доля рынка тройки крупнейших регистраторов (ООО «РЕГ.РУ», АО «РСИЦ» и ООО «Бегет») снизилась на -1,6%. Эта доля на конец 2024 года составила 72,2% регистраций в доменной зоне .RU.

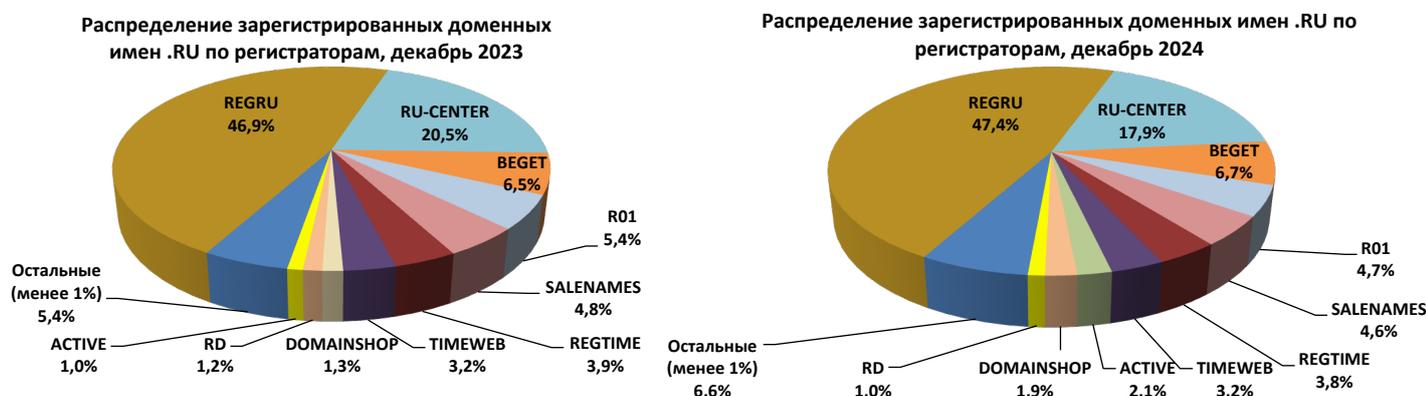


Рис. 9. Распределение зарегистрированных доменных имен в домене .RU по регистраторам: декабрь 2023 и декабрь 2024 гг.

Доли рынка регистраторов ООО «Регистратор Р01» (R01), ООО «СэйлНэймс» (SALENAMES), ООО «Регтайм» (REGTIME), ООО «ТаймВэб.Домены» (TIMEWEB), ООО «Актив.Домэинс» (ACTIVE), ООО «Регистратор доменов» (RD) и ООО «Лавка доменов» (DOMAINTSHOP) изменяются в пределах +/- 0,5%. По результатам 12 месяцев 2024 г. регистратор ООО «Актив.Домэинс» (ACTIVE) увеличил свою долю на +1,1 п.п. и с долей 2,1% обошел сразу двух регистраторов ООО «Лавка доменов» (DOMAINTSHOP) и ООО «Регистратор доменов» (RD), выйдя на 8 место в списке ТОП-регистраторов по количеству зарегистрированных доменов (>50 000).

Домен .РФ

По итогам 12 месяцев 2024 года в доменной зоне .РФ насчитывалось 760`162 доменных имени. В течение 12 месяцев 2024 года количество доменных имен в доменной зоне .РФ снизилось на -8`721 доменных имен в абсолютном выражении или на -1,1% в относительном выражении.

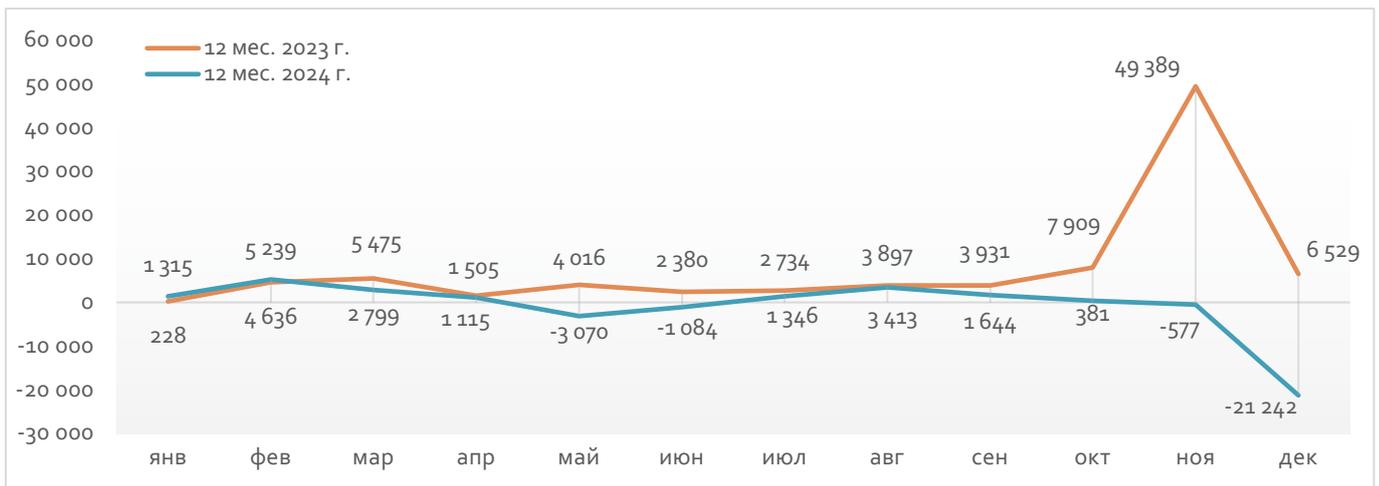


Рис. 10. Чистый ежемесячный прирост доменных имен в .RF: 12 мес. 2023 и 12 мес. 2024 гг.

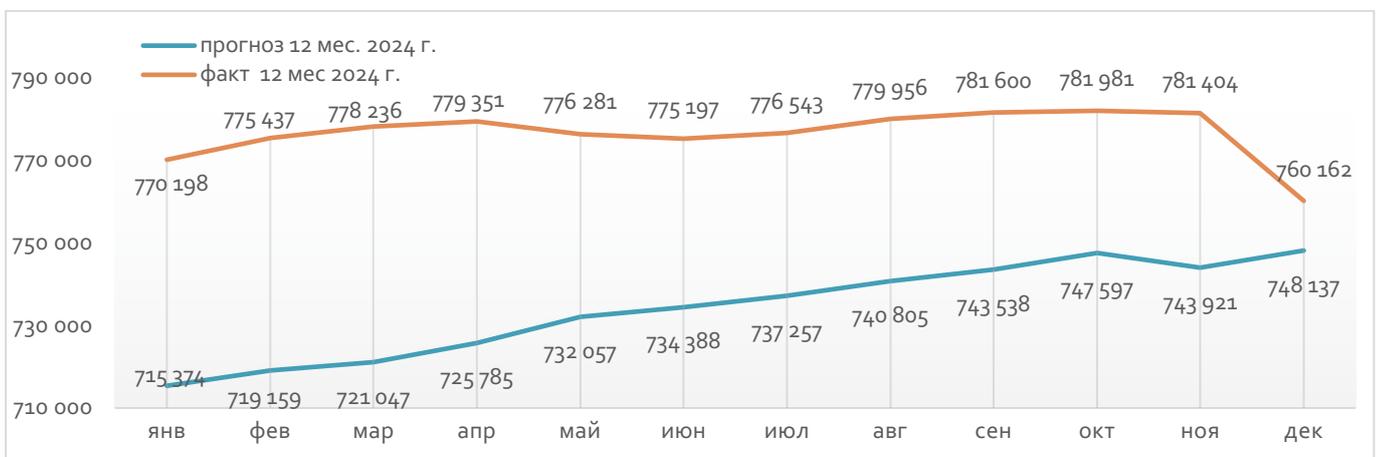
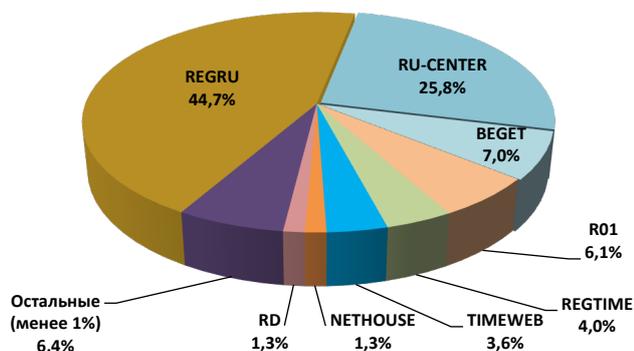


Рис. 11. Число зарегистрированных доменных имен в .RF за 12 мес. 2024 г.: прогноз и факт

В домене .RF за 12 месяцев 2024 год в тройке лидеров произошли следующие изменения: регистратор ООО «РЕГ.РУ» (REG.RU) увеличил свою долю рынка и с результатом 44,9% занимает первое место по числу зарегистрированных доменных имен в домене .RF, доля регистратора АО «РСИЦ» (RU-CENTER) при этом уменьшилась с 25,8% в декабре 2023 года до 24,4% в декабре 2024 года (доля уменьшилась на -1,4 п. п.), на третьем месте закрепился регистратор ООО «Бегет» (BEGET). За 12 месяцев 2024 год доля регистратора ООО «Бегет» (BEGET) выросла на +0,3 п. п. и составляет 7,3%.

Распределение зарегистрированных доменных имен .RF по регистраторам, декабрь 2023



Распределение зарегистрированных доменных имен .RF по регистраторам, декабрь 2024

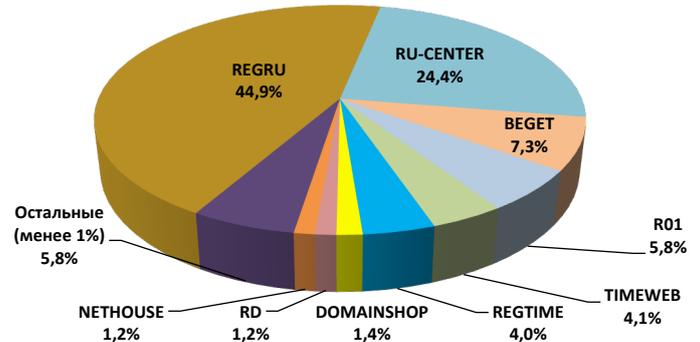


Рис. 12. Распределение зарегистрированных доменных имен в доменной зоне .RF по регистраторам: декабрь 2023 г. и декабрь 2024 г.

Суммарное представительство тройки лидеров в домене .РФ (ООО «РЕГ.РУ», АО «РСИЦ» и ООО «Бегет» (BEGET)) по итогам 12 месяцев 2024 года снизилось на -1,3 п.п. и составило 76,6%. У прочих регистраторов с долей свыше 1% произошли следующие изменения: ООО «Регистратор Ро1» (Ro1) за 12 месяцев 2024 год еще уменьшил свою долю на -0,3 п.п. и с долей 5,8% занимает 4-е место. Регистратор ООО «ТаймВэб.Домены» (TIMEWEB) увеличил свою долю на +0,5 п.п. и вышел на 5-е место. У регистратора ООО «Регтайм» (REGTIME) по результатам 12 месяцев 2024 г. не изменилась доля доменов. ООО «Регистрант» (NETHOUSE) и ООО «Регистратор доменов» (RD) уменьшили свою долю на -0,1 п.п., при этом поменялись местами в списке ТОП-регистраторов по количеству зарегистрированных доменов (>1%). Регистратор ООО «Лавка доменов» (DOMAINSHOP) ворвался в ТОП-регистраторов, опередив сразу двух предыдущих регистраторов, и на конец декабря 2024 г. занял 7-е место.

Взаимодействие с регистраторами

По состоянию на 31 декабря 2024 года в доменах .RU и .РФ аккредитовано 134 регистратора в 12 городах России.

Координационный центр доменов .RU/.РФ постоянно работает с новыми кандидатами в аккредитованные регистраторы. В 2024 году было аккредитовано 3 новых регистратора: ООО «Тенденция» (Москва), ООО «Элитриум» (Москва), АО «Селектел» (Санкт-Петербург). После прохождения технических испытаний в Техническом центре Интернет и заключения договора о доступе к реестру доменов .RU и .РФ компании из Москвы приступили к регистраторской деятельности, АО «Селектел» планирует приступить к регистраторской деятельности в 2025 году.

Координационный центр доменов .RU/.РФ продолжает проводить плановые проверки аккредитованных регистраторов. В соответствии с графиком инспекционной работы на 2024 год были проведены 14 плановых и 2 внеплановых проверки у 16 регистраторов. В результате проверок у отдельных регистраторов выявлены нарушения и недостатки, которые устраняются ими в указанные Координационным центром сроки. В двух случаях ненадлежащего исполнения регистраторами регламентирующих документов Координационного центра были вынесены предупреждения о необходимости устранения нарушений, выявленных в ходе проведения проверок, и принятии мер для недопущения повторения нарушений. В одном случае принято решение о приостановке аккредитации регистратора до устранения им нарушений. После досрочного устранения регистратором нарушений аккредитация была возобновлена.

За отчетный период регистраторам был направлен 21 официальный запрос, связанный с обращениями пользователей и других регистраторов, а также с выявленными силами Координационного центра нарушениями положений Соглашения об аккредитации и/или Правил регистрации доменных имен в доменах .RU и .РФ. По каждому случаю проведено разбирательство и приняты соответствующие меры.

В мае регистраторам был представлен Личный кабинет на сайте Координационного центра. Личный кабинет регистратора предназначен для внесения регистраторами общей информации о себе, об оказываемых услугах и акциях для отражения на карточках регистраторов на сайте Координационного центра.

В отчетный период велась работа по актуализации регламентирующих документов в целях обеспечения соответствия изменяющимся законодательным нормам. В ноябре 2024 года вступила в силу новая редакция Положения «О процедурах, подлежащих применению при возникновении споров о доменных именах». Внесение изменений в Положение вызвано необходимостью приведения требований Положения в соответствие с требованиями законодательства Российской Федерации. С даты вступления в силу Федерального закона от 28.06.2022 №193-ФЗ «О внесении изменений в часть четвертую Гражданского кодекса Российской Федерации» обладателями исключительного права на товарный знак могут быть юридические лица, индивидуальные предприниматели и физические лица, в том числе самозанятые. В связи с

этим в новую редакцию регламентирующего документа добавлены положения, которые касаются правообладателей – физических лиц.

Рабочие встречи, форумы, конференции, иные мероприятия для регистраторов

30, 31 мая и 1 июня прошёл XXXIX Всероссийский форум провайдеров хостинга, регистраторов доменов, операторов ЦОД и облачных провайдеров ХостОбзор. С мая 2024 года в работу на форуме полноценно включились представители ЦОДов и облачных сервисов, что отразилось в обновленном названии форума. В форуме приняли участие топ-менеджеры и специалисты российских компаний, предоставляющих услуги хостинга и регистрации доменов, которые представили свои практические кейсы, обменялись опытом и мнениями по вопросам регистраторской и хостерской деятельности. Эксперты Координационного центра познакомили участников с актуальными направлениями работы, в том числе рассказали, как КЦ работает с администраторами доменных имен регистраторов, аккредитация которых была прекращена, а также представили результаты исследования поддержки интернационализированных адресов электронной почты почтовыми серверами доменных имен в доменах .РФ и .RU.

Взаимодействие с пользователями/администраторами доменов

За 2024 год были обработаны и подготовлены официальные ответы на 154 запроса от судебных органов и адвокатских образований, государственных и правоохранительных органов, третьих лиц.

Подготовлены и направлены электронные ответы на вопросы пользователей сети Интернет по различным темам (связанным не только с регистрацией доменов), даны ответы на запросы из МВД, ФСБ, ФАС, Минкомсвязи и Роскомнадзора, на судебные и адвокатские запросы о предоставлении данных об администраторах и/или регистраторах доменных имен. Кроме этого, даны ответы на запросы, связанные с трактовкой регламентирующих документов, поступившие как от указанных выше организаций, так и от самих регистраторов. Подготовлены необходимые справки по запросам органов государственной власти.

За отчетный период исполнены 37 заявок Роскомнадзора на внесение в стоп-лист обозначений, используемых или использовавшихся для адресации сайтов, к которым в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 N 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» были приняты меры по постоянному ограничению доступа (пожизненная блокировка).

Продвижение доменов .RU и .РФ как первого выбора россиян при создании представительства в интернете

Публикации в СМИ

За отчетный период в российской прессе вышло 4642 публикации (с учетом перепечаток), связанные с деятельностью Координационного центра доменов .RU/.РФ. Это в три раза больше, чем годом ранее (1500 публикаций).

Взрывной рост числа публикаций обусловлен сразу несколькими факторами. Во-первых, широкое освещение в прессе получил кратковременный сбой в работе доменной зоны .RU, зафиксированный 30 января 2024 года. Во-вторых, значительный интерес вызвали мероприятия, приуроченные к 30-летию национального домена .RU и обсуждению его роли в развитии Рунета.

Кроме того, важную роль сыграла системная работа Координационного центра со СМИ, направленная на формирование актуальной экспертной повестки: регулярное предоставление комментариев и интервью, участие в пресс-мероприятиях и подготовка актуальных инфоповодов по темам кибербезопасности и развитию доменного рынка.

Материалы, освещающие деятельность Координационного центра и развитие российского доменного рынка, выходили в крупнейших деловых и отраслевых изданиях (ТАСС, Россия сегодня, Российская газета, Коммерсантъ, Ведомости, Известия, Gazeta.ru, Digital Russia, ComNews.ru и других информационных агентствах и СМИ).

Суммарный медиаиндекс вышедших публикаций за отчетный период составил 32 401 единицу, что на 25% выше прошлогоднего показателя (25 914).

Большинство новостей, размещенных на сайте Координационного центра, отправляются в рассылку по СМИ и цитируются, а также позволяют держать профессиональное сообщество в курсе текущих доменных трендов и деятельности Координационного центра. На новости Координационного центра (на русском и английском языках) подписаны более 500 профильных журналистов как в России, так и за ее пределами.

Ежедневно ведется работа в блогах и социальных сетях, работа с журналистами, создаются информационные поводы. Регулярно обновляется раздел «Пресса о нас» на официальном веб-сайте Координационного центра, также данный материал используется в аналитических документах.

Социальные сети

За отчетный период (с 1 января по 31 декабря 2024 года) в аккаунтах Координационного центра в социальной сети ВКонтакте было опубликовано 409 постов в аккаунте КЦ (2371 подписчик на 31.12.2024) и 125 постов в бизнес-аккаунте Точка .RU/.РФ (1748 подписчиков на 31.12.2024).

В социальной сети Twitter (X) (546 подписчиков на 31.10.2024) за 10 месяцев было опубликовано 310 постов (с середины октября размещение постов в Twitter (X) стало невозможным в связи с изменением политики сети и блокировкой аккаунта КЦ), а в telegram-канале .RUпор (3094 подписчика на 31.12.2024) в течение 2024 года было размещено 298 постов.

Всего в социальных сетях за отчетный период опубликовано 1142 поста, что на 9,3% больше, чем за аналогичный период 2023 года (1044 постов). Стоит отметить, что несмотря на блокировку аккаунта в социальной сети Twitter (X), Координационный центр продолжает наращивать свое присутствие в социальных сетях.

24 июля вышел в эфир новый подкаст Координационного центра «Принцип домена», созданный совместно со студией РАЭК/Подкасты к 30-летию домена .RU и всего Рунета. Первый сезон включает 11 захватывающих эпизодов, в которых рассказывается, как появился главный домен страны, кто стоял у истоков развития интернета в России и какую роль сейчас играют домены верхнего уровня. Подкаст доступен в VK, на Яндекс Музыке, podster.fm, podcast.ru, YouTube, Звук и Apple Podcasts.

Расширение пользовательских возможностей в доменных зонах .RU и .РФ

Услуга по дополнительной защите доменного имени

В 2024 году Координационный центр совместно с Техническим центром Интернет продолжил разработку услуги, которая заключается в установке для доменного имени в реестрах доменных имен .RU и .РФ специального статуса, запрещающего изменение регистрационных данных о доменном имени и его администраторе, а также удаление доменного имени по запросу регистратора (рабочее название услуги – «Registry Lock»). Основной целью разработки услуги Registry Lock является предоставление администраторам доменных имен .RU и .РФ дополнительного инструмента для защиты доменного имени от недобросовестных, ошибочных или злонамеренных действий третьих лиц, не уполномоченных совершать операции с доменным именем.

Сервис проверки и отслеживания зарегистрированных доменных имен, совпадающих с заданным обозначением

В 2024 году был запущен в эксплуатацию Сервис проверки и отслеживания регистраций доменных имен в доменах .RU и .РФ, разработанный в 2023 году специально для государственных организаций. Заинтересованность в использовании Сервиса выразили некоторые Федеральные органы исполнительной власти, например: Министерство юстиции Российской Федерации, Министерство энергетики Российской Федерации, Министерство иностранных дел Российской Федерации, Министерство транспорта Российской Федерации, Минцифры России, Роскомнадзор и другие. Несколько государственных организаций уже подключились к Сервису и получают на регулярной основе отчеты о наличии доменных имен, сходных с указанными организациями обозначениями. Анализируя предоставляемую Сервисом информацию, государственная организация может принимать решения о наличии доменных имен, нарушающих ее права или имеющих признаки фишинга, или иных нарушений, и принимать меры, направленные на их устранение. В 2024 году, по результатам опытной эксплуатации, Координационным центром была проведена доработка программного обеспечения, в том числе, исправлены ошибки и оптимизированы рабочие процессы Сервиса.

Интернационализованные доменные имена и универсальное принятие

Проект Поддерживаю.РФ

С 2020 года Координационным центром реализуется проект **Поддерживаю.РФ** (<https://поддерживаю.рф/>), направленный на обеспечение содействия разработчикам программного обеспечения в целях реализации полноценной поддержки кириллических доменных имен и адресов электронной почты пользователей в их программных продуктах, а системным администраторам – в осуществлении правильного выбора и настройки ПО, имеющего такой функционал.

В 2024 году в рамках проекта Поддерживаю.РФ были реализованы следующие мероприятия:

- На сайте проекта открыт **новый раздел «Часто задаваемые вопросы»**, подготовлены и опубликованы новые разъясняющие материалы и практические рекомендации по тематике универсального принятия.
- Опубликованы результаты **исследования поддержки интернационализованных адресов электронной почты почтовыми серверами**, указанными в MX ресурсных записях доменов второго уровня, зарегистрированных в зонах .RU и .РФ, проведенного КЦ в 2024 году.
- Продолжено наполнение единой базы знаний о внедрении универсального принятия интернационализованных доменных имен и адресов электронной почты – **вики.поддерживаю.рф**.
- Подготовлен **обзор и рекомендации по настройке некоторых известных библиотек на распространенных языках программирования: Java, Python и JavaScript**. Они помогут обеспечить поддержку интернационализованных доменов и email-адресов в ПО в соответствии с актуальными стандартами IDNA2008 и EAI.
- Проведен новый **вебинар «Угрозы визуальной схожести в доменной и почтовой адресации»**. Вебинар посвящен тому, что такое омоглифические и омографические атаки и как они используются злоумышленниками. Видеозапись мероприятия опубликована на сайте проекта.
- Подготовлена **серия статей о пяти критериях универсального принятия**, в которой подробно рассматриваются технические аспекты реализации в ПО критериев универсального принятия интернационализованных доменных имен и адресов

электронной почты: принятие, проверка, обработка, хранение, отображение. На сайте опубликованы **первые три статьи о критериях «принятие», «проверка, «обработка».**

- В рамках обучения в весенней и летней Школах наставников «Изучи интернет» (дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для педагогов, студентов и аспирантов педагогического профиля, а также других специалистов, работающих с детьми и молодежью) проведены **лекции об универсальном принятии интернет-идентификаторов и представлены практические задания по теме.**
- В мае на площадке XXXIX ХостОбзора организовано **вручение свидетельства isrpmanger от проекта «Поддерживаю.РФ» в подтверждение того, что в панели управления веб-сервером и сайтами isrpmanger 6 для ОС Debian 11 реализованы требования серебряного уровня критериев универсального принятия домена .РФ.** В частности, в панель управления добавлена поддержка кириллической почты. Пользователи isrpmanger получили возможность создавать и работать с кириллическими почтовыми адресами, в которых используются символы русского алфавита до и после знака @.
- В 2024 году проект Поддерживаю.РФ продолжил программу по развитию взаимодействия с российскими вузами с целью подготовки квалифицированных кадров в сфере информационных технологий и повышения их квалификации:
 - 8 апреля Мария Колесникова прочитала **лекцию «Сохранение многоязычия в сети Интернет»** студентам Института Русского Языка, обучающимся по направлению «Прикладная цифровая филология», Российского университета дружбы народов имени Патриса Лумумбы (РУДН)
 - 30 мая в Санкт-Петербургском государственном университете телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича прошли **открытые лекции** экспертов Координационного центра доменов .RU/.РФ и Технического центра Интернет.
 - В мае-июне представлен **практический кейс «Обработка текстовых данных на основе ИИ для выявления интернационализированных интернет-идентификаторов и их преобразования в гиперссылки»**, который был использован в качестве выпускного задания для студентов «цифровой кафедры» МАИ.
 - 22 ноября Мария Колесникова прочитала **лекцию «Интернационализация адресного пространства интернета и принципы универсального принятия»** студентам 4 курса специалитета факультета «Кибернетика и информационная безопасность» МТУСИ.
- 27 ноября опубликованы результаты оценки уровня поддержки кириллической почты наиболее популярными в России интернет-ресурсами. Исследование направлено на изучение готовности 300 сайтов к работе с e-mail адресами, содержащими символы русского алфавита в локальной части адреса (до знака @) и/или в доменном имени (после знака @).

Популяризация концепции Универсального принятия доменных имен и адресов электронной почты

10 апреля на RIGF 2024 в рамках сессии «**Инклюзивность – новая реальность**» главный аналитик КЦ Мария Колесникова рассказала про такой аспект инклюзивности как многоязычие и предоставление равных возможностей по подключению и использованию интернета всем людям, и о необходимости внедрения универсального принятия нелатинских доменных имен и адресов электронной почты как части такого инклюзивного подхода.

16-17 мая эксперты Координационного центра приняли участие в Международной научно-практической конференции «**Цифровая гуманитаристика в глобальном мире**» на площадке Белорусско-Российского университета. В ходе Пленарного заседания директор Координационного центра Андрей Воробьев рассказал о важности многоязычия в сети и

развития кириллической интернет-адресации. Главный аналитик КЦ Мария Колесникова выступила на секции «Сохранение культурного кода наций в цифровом мире».

31 мая на XXXIX Всероссийском форуме провайдеров хостинга, регистраторов доменов, операторов ЦОД и облачных провайдеров **ХостОбзор** состоялось торжественное вручение свидетельства isrpmanger от проекта «Поддерживаю.РФ» в подтверждение того, что в панели управления веб-сервером и сайтами isrpmanger 6 для ОС Debian 11 реализованы требования серебряного уровня критериев универсального принятия домена .РФ.

4-5 июня в Институте русского языка Российского университета дружбы народов им. Патриса Лумумбы на **XI научно-практической конференции «Русский язык и проблемы социокультурной адаптации иностранных граждан в Российской Федерации»** с пленарным докладом о многоязычии в интернете выступил директор Координационного центра Андрей Воробьев.

6 июня в День русского языка на международном научно-практическом семинаре **«Русский язык – язык, объединяющий народы»**, организованном Информационным центром ООН в Москве совместно с Московским государственным лингвистическим университетом, директор КЦ Андрей Воробьев выступил с презентацией на тему «Многоязычие в сети Интернет».

26 июня на 35-й конференции с международным участием **«Современные информационные технологии в образовании»** (ИТО 2024) директор Координационного центра Андрей Воробьев выступил со-модератором Пленарной сессии, а во второй день конференции главный аналитик Координационного центра Мария Колесникова приняла участие в работе секции «Информатика и программирование».

15 июля на подготовительно-отборочном этапе **5-й Летней школы по управлению интернетом** участники школы изучали вопросы универсального принятия нелатинских доменных имен и адресов электронной почты в виде практического задания с использованием кириллической почты.

30 сентября на VK-площадке проекта **«Безопасная информационная среда детства»** прошел вебинар «Этот многоязычный интернет!..». Мария Колесникова рассказала о разных аспектах многоязычия в интернете – как с пользовательской, так и технической точки зрения.

11 декабря в Кибердоме прошла церемония награждения лауреатов ежегодной премии **«Герои Рунета»**. Координационный центр выступил генеральным партнёром премии и учредил специальную номинацию «За развитие кириллицы в интернете». Награду получила компания Isrpmanger, внедрившая поддержку кириллических доменов и почтовых адресов в панели управления веб-серверами и сайтами.

Общественное благо

Поддержка экосистемы .RU и .РФ как оптимальной среды для развития цифровой экономики Российской Федерации в интересах государства, бизнеса и пользователей

30-летие домена .RU

5 апреля в Москве состоялся **IV Молодежный цифровой форум**, на котором состоялась торжественная церемония награждения победителя конкурса эссе на тему **«30 лет истории Рунета»**, объявленного Координационным центром доменов .RU/.РФ в честь 30-летнего юбилея домена .RU.

8 апреля в пресс-центре «Россия сегодня» прошла **пресс-конференция, посвященная 30-летию домена .RU**. В пресс-конференции, которую вел директор Координационного центра доменов .RU/.РФ Андрей Воробьев, приняли участие Антон Горелкин, заместитель председателя Комитета по информационной политике, информационным технологиям и связи Госдумы РФ, Сергей Гребенников, директор РАЭК, Андрей Кузьмичев, генеральный директор компании RU-CENTER, и Алексей Рогдев, генеральный директор Технического центра Интернет.

23-26 апреля в ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР» прошла **Российская неделя высоких технологий 2024**, включавшая в себя выставку **«Связь-2024»**. Посетили выставку более 16 000 человек.

На выставке был представлен стенд Координационного центра доменов .RU/.РФ и аккредитованных регистраторов, главной темой стенда стало 30-летие домена .RU и Рунета.



29 апреля поступили в продажу **тематические карты «Тройка»** в честь 30-летия домена .RU и Рунета, выпущенные Московским метрополитеном. Инициатором выпуска тематических карт стал Координационный центр доменов .RU/.РФ совместно с РАЭК и компанией Рег.ру.



30 сентября в Общественной палате Российской Федерации состоялась торжественная церемония гашения юбилейной открытки к 30-летию национального домена .RU. В церемонии гашения приняли участие Рифат Сабитов – председатель комиссии по развитию информационного сообщества, СМИ и массовых коммуникаций Общественной палаты РФ, Эльдар Гайфутдинов – заместитель начальника Управления по развитию информационно-коммуникационных технологий и инфраструктуры связи Администрации Президента РФ, Дмитрий Реуцкий – директор ФГБУ НИИ «Интеграл», Евгений Кускевич – руководитель регистратуры домена верхнего уровня .SU и Сергей Гребенников – директор РАЭК. Вел церемонию директор Координационного центра доменов .RU/.РФ Андрей Воробьев.



9 декабря в Третьяковской галерее на Кадашёвской набережной состоялась торжественная церемония вручения Премии Рунета 2024 – общенациональной награды в области высоких технологий и интернета. Координационный центр доменов .RU/.РФ, традиционно ставший партнером Премии Рунета, учредил спецноминацию «30 лет домену .RU» — в честь юбилея российского национального домена .RU.

Мероприятия Координационного центра

9-10 апреля в Москве в гибридном формате прошел **14-й Российский форум по управлению интернетом (RIGF 2024)**. В рамках RIGF 2024 прошли 9 секций, на которых выступили более 60 экспертов из России и других стран. Также на форуме состоялась церемония подписания национального Кодекса этики в сфере искусственного интеллекта, к которому присоединились еще 5 организаций, была проведена церемония награждения Virtuti Interneti («За заслуги в сфере интернета») и торжества по случаю 30-летнего юбилея российского национального домена .RU.



На форум было зарегистрировано почти 700 участников из 20 стран мира, из них онлайн в залах форума присутствовали 250 человек, а еще более 500 человек следили за ходом RIGF 2024 на сайте форума и на YouTube-канале Координационного центра, где оба дня шла открытая трансляция заседаний.

16 марта – 10 апреля в четвертый раз в преддверии Российского форума по управлению интернетом состоялся **специальный курс для молодежи**. Его участниками стали студенты, аспиранты и молодые специалисты, которые интересуются темами управления, развития, использования интернета и цифровых технологий – всего 89 человек из 7 стран.

10 апреля в финале **RIGF 2024** были представлены итоги специального курса для молодежи. Со сцены RIGF прозвучали шесть тезисов послания, которое подготовили участники спецкурса. В послании они обозначили основные проблемы из разных сфер управления интернетом и попытались найти для них решения.

15 июля – 20 августа прошла **V Летняя школа по управлению интернетом 2024**. Для участия в Летней школе было подано 248 заявок из 10 стран. К подготовительно-отборочному этапу были допущены 95 человек, 40 из которых продолжили обучение на основном этапе, успешно завершили обучение и получили свидетельства об освоении программы дополнительного образования от партнёра школы – Санкт-Петербургского государственного университета.



В начале сентября стартовала **17-я Международная конференция регистраторов и регистратур стран СНГ, Центральной и Восточной Европы (TLDCON 2024)**.

4 сентября, в «нулевой день» конференции состоялся образовательный трек для студентов Белорусского государственного университета информатики и радиоэлектроники (БГУИР). Лекции собрали более 100 студентов факультетов информационной безопасности и компьютерного проектирования БГУИР.

5-6 сентября в рамках конференции состоялись 6 рабочих сессий, на которых выступили более 40 спикеров. Конференция собрала более 130 профессионалов на площадке отеля Marriott в Минске, и еще 900 человек присоединились к ней онлайн.



Поддержка профильных мероприятий

В отчетном периоде Координационный центр доменов .RU/.РФ оказал поддержку и принял участие в ряде профильных мероприятий, направленных на развитие российского доменного пространства и продвижение бренда Координационного центра. Целевой аудиторией проведенных мероприятий стали профессионалы интернет-индустрии, рядовые пользователи сети, а также представители бизнеса и государства. Таким образом, укрепились позиции Координационного центра как лидирующей организации в области управления интернетом и доменным пространством России.

27-28 мая в Москве прошел **городской интернет-фестиваль РИФ in the City 2024**. Координационный центр доменов .RU/.РФ стал организационным партнёром фестиваля и провёл там свои мероприятия.

Эксперты КЦ приняли участие в аналитической панели «Рунету 30. Что дальше?». На фестивале был дан старт конкурсу «DOT-журналистика 2024» и проведена традиционная «Доменная секция».



На фестивале состоялось награждение заслуженных работников доменной отрасли. Благодарности Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации получили 16 человек, представляющих доменную отрасль. Среди них – 4 сотрудника Координационного центра доменов .RU/.РФ.

В шатре Координационного центра проводились конкурсы и викторины к 30-летию домена .RU и Рунета, участники которых получили призы и подарки от КЦ и регистраторов.

20 сентября Координационный центр стал партнером **III Международной научно-практической конференции «Цифровые технологии и право»** в Казани. Вместе с IP CLUB КЦ организовал и провел секцию «Цифровые продукты и сервисы: правовые аспекты». Модераторами секции стали президент IP CLUB Марина Рожкова, заместитель директора КЦ по правовым вопросам Сергей Копылов и заместитель начальника юридического отдела КЦ Наталья Киселева. Юрисконсульт КЦ Екатерина Евтеева выступила с докладом.

27 сентября в Кибердоме прошла пресс-конференция, посвященная старту Всероссийской акции по измерению уровня цифровой грамотности — **«Цифровой Диктант»**, организатором которой является РАЭК. Участие в пресс-конференции принял директор Координационного центра доменов .RU/.РФ Андрей Воробьев.

7 октября в Ижевске открылась седьмая технологическая конференция **UIC Dev 2024**, собравшая специалистов ИТ-сферы – разработчиков, управленцев, аналитиков, дизайнеров – для профессионального развития и обмена опытом. Координационный центр доменов .RU/.РФ, как и в прошлые годы, выступил партнером мероприятия. В конференции принял участие руководитель проектов Координационного центра доменов .RU/.РФ Евгений Панков. В первый день мероприятия он рассказал об интерактивном проекте «Изучи Интернет — управляй им!», Школе

наставников «Изучи интернет», а также о мероприятиях и проектах, приуроченных к 30-летию домена .RU. Также в течение двух дней конференции Евгений проводил для участников викторину «Изучи интернет – управляй им!» с призами для победителей и памятным сувенирами Координационного центра для всех участников.

10 октября в Москве на площадке генерального партнера Авито состоялось открытие пятого сезона Всероссийской акции «**Цифровой Диктант**», партнером которого стал КЦ. В открытии принял участие директор КЦ Андрей Воробьев.

19 октября в Москве на ВДНХ в павильоне «Умный город» состоялся **Семейный день цифровой грамотности** в рамках Всероссийской Акции «Цифровой Диктант 2024». Руководитель социальных проектов Координационного центра доменов .RU/.РФ Виктория Бунчук рассказала о случаях кибермошенничества с использованием доменных имен.

5 ноября в Ереване состоялся **Армянский форум по управлению интернетом ArmIGF 2024**, в нём приняла участие делегация Координационного центра.

3 декабря директор Координационного центра доменов .RU/.РФ Андрей Воробьев принял участие в **Белорусском форуме по управлению интернетом**, который состоялся в Минске.

Молодежные инициативы

В январе **дискуссионный клуб «Цифровая реальность»** продолжил свою работу. За отчетный период состоялись 4 эфира клуба. Зрителями и участниками эфиров стали более 2000 человек.

29 января Молодёжный совет КЦ запустил **подкаст «Цифровая реальность»**. Подкаст стал «коротким» форматом, в рамках которого эксперты обсуждают самые актуальные новости из сферы управления интернетом и цифровых технологий, произошедшие за неделю. В первом сезоне подкаста вышло 15 эпизодов. Подкаст выходит в VK, Яндекс Музыке, Apple Podcasts, podster.fm, podcast.ru, видео-версия публикуется на каналах Координационного центра в Rutube и YouTube.

21 мая в Москве прошел XII Молодежный форум «**Этические, культурологические и цивилизационные аспекты работы в сети Интернет**», организованный Ассоциацией документальной электросвязи при поддержке Координационного центра доменов .RU/.РФ и Московского государственного лингвистического университета (МГЛУ).

1 сентября приступил к работе новый состав **Молодежного совета КЦ**. В этом году в него вошли 18 человек. Всего для участия в новом составе Совета было подано 46 заявок из разных городов России: Владивостока, Екатеринбурга, Иннополиса, Каширы, Москвы, Нижнего Новгорода, Перми, Ижевска, Самары, Санкт-Петербурга, Тулы, Тюмени, Чебоксар и других.

13 сентября в офисе Координационного центра прошло первое заседание Молодёжного совета КЦ в обновлённом составе. Были намечены планы работы на последующий год.

2-6 октября в Молодежном образовательном центре «Мастерская управления «Сенеж» прошла **III Международная Школа Интернет-БЕЗОпасности молодежи**. Сотрудники Координационного центра и члены Молодежного совета КЦ рассказали участникам Школы о проектах Центра, которые могут быть потенциально интересны студентам: Летней школе по управлению интернетом, спецкурсе RIGF, Молодежном совете КЦ, а также дискуссионном клубе и подкасте «Цифровая реальность».

24 октября в Дипломатической академии МИД России состоялась **II Международная молодёжная конференция по информационной безопасности**. Молодёжный совет Координационного центра доменов .RU/.РФ стал партнёром конференции и организовал секцию «Цифровое пространство как точка пересечения политики и технологий», участниками которой стали члены Совета.

15-19 декабря в Эр-Рияде, столице Саудовской Аравии, прошел **19-й Форум ООН по управлению интернетом (IGF 2024)**. В форуме приняли участие эксперты Координационного центра доменов .RU/.РФ: директор Андрей Воробьев, заместитель директора Андрей Романов, председатель Молодёжного совета Андрей Алейников, а также член Молодежного совета КЦ и куратор российской Летней школы по управлению интернетом Анастасия Савельева. Молодежный совет КЦ организовал две сессии, а также подготовил серию видео-интервью с известными интернет-экспертами, которые опубликованы на канал КЦ в YouTube, Rutube, а также в VK. Форум собрал более 11 тысяч экспертов из 140 стран, став одной из самых масштабных встреч за всю историю мероприятия.



Молодежный совет ведет свою **группу в социальной сети ВКонтакте и телеграм-канал «Управление интернетом»**, в котором публикуется актуальная информация об отраслевых мероприятиях и возможностях для молодежи в области управления интернетом. В среднем посты выходят не менее трех раз в неделю, также публикуется еженедельный воскресный дайджест.

Образовательные и просветительские проекты

Интерактивный образовательный проект «Изучи интернет – управляй им!» (<http://игра-интернет.рф>). Работа по проекту ведется в течение всего года: вносятся важные обновления как в техническую, так и содержательную часть его разделов (онлайн-игры «Знания», викторины, словаря, тестов, модуля онлайн-турниров).

Так, **онлайн-тренажер «Знания»** пополнился тремя новыми образовательными игровыми модулями: «Криптография», «Как устроен компьютер» и «Современная информационная безопасность». К Неделе безопасного Рунета, которая прошла в начале февраля, были обновлены еще три модуля «Знаний», связанных с кибербезопасностью: «Конфиденциальность в интернете», «Защита личной информации. Персональные данные» и «Вредоносные программы».

Запущены 5 новых образовательных модулей в разделе для пользователей с нарушениями зрения **«Знания незрячим»**. В декабре Координационный центр представил этот «продукт» в рамках ежегодной российской акции **«ВключаюИнклюзию»**, объединяющей социальных предпринимателей, НКО, бизнес, СМИ и блогеров, активистов и визионеров в продвижении инклюзии, доступности и универсального дизайна в нашей жизни.

Обновилось содержание и «проверочных» тренажеров проекта. Так, в **Викторине** появился раздел «Техно» – это 4 тура с усложненными вопросами для профессионалов в сфере IT. За год викторина была проведена множество раз: в рамках Уроков безопасного интернета для школьников, лекций об устройстве сети для студентов, на отраслевых конференциях и прочих мероприятиях. Среди них: *Фестиваль наук «Молодые учёные педагогических университетов – технологическому суверенитету России»*, *XII межрегиональная научно-практическая конференция «Диалог-online» во Владимире*, *конференция UIC Dev в Ижевске*, *III Международная Школа Интернет-БЕЗопасности молодежи*, *Форум «Женщины Вологодчины – за развитие и счастливую семью»*, *День цифровой грамотности на ВДНХ*, *Летняя практика Лиги Безопасного*

Интернета, несколько школ Москвы, Республики Алтай и Алтайского края, школьные лагеря Новой Москвы, вузы и учреждения СПО Москвы, Волгоградской и Челябинской области.

Вместо тренировочного Приложения запущен раздел **«Знания в тестах»**: здесь можно проверить личный уровень цифровых знаний, а также узнать новые факты из мира цифровых технологий, чтобы развить свою эрудицию. В разделе собраны тесты, посвященные цифровым технологиям и сервисам, истории и устройству интернета, современным IT-технологиям, цифровой культуре, киберграмотности и многим другим темам «виртуальной реальности».

Добавлена в линейку «продуктов» проекта **Настольная игра «Изучи интернет»**: игроки бродят по карте виртуальной реальности, отвечают на вопросы о цифровых технологиях и выполняют усложненные задания на логику, чтобы обойти соперников и первыми оказаться у «главного сервера».

Для педагогов запущены: **«IT-урок»** – инструмент, с помощью которого можно организовать и провести занятие на основе теоретических материалов и заданий из онлайн-игры «Знания»; и раздел **«Методика»**, где собраны рекомендации по созданию занятий на основе интерактивных инструментов проекта «Изучи интернет», а также технические карты и сценарии таких занятий.

В рамках информационной поддержки проекта **«Изучи интернет»** специалисты Координационного центра рассказывают о его экосистеме, которая объединяет не только платформенные продукты, но также просветительские мероприятия для школьников, работу с незрячими интернет-пользователями, всероссийские соревнования по IT-грамотности, программу дополнительного образования для педагогов, профориентационный проект «Школа реальных дел» и другие активности. *Так, в феврале проект был представлен на Всероссийской видеоконференции Российской государственной детской библиотеки «Вместе за семейный интернет», в июне – на 35-й конференции с международным участием «Современные информационные технологии в образовании» (ИТО 2024) и межрегиональном вебинаре РГДБ «Ресурс "Вебландия" для детской и семейной аудитории».*

На базе проекта «Изучи интернет – управляй им» по-прежнему организуются мероприятия разного масштаба. Так, весной проводился **8-й Всероссийский семейный IT-марафон** – соревнования семейных команд по цифровой грамотности и культуре. Темой года стала «Интернет-культура». Участниками стали 120 семейных команд из 40 регионов России. В мае были подведены итоги **12-го конкурса проектов и прикладных исследований школьников и студентов на основе реальных задач работодателей «Школа реальных дел»**: участники создали IT-уроки на базе онлайн-тренажеров проекта «Изучи интернет» и подготовили сценарии образовательных модулей онлайн-игры «Знания». Осенью прошел **XIII Всероссийский онлайн-чемпионат «Изучи интернет – управляй им!»**; для участия в нем заявили 5600 школьников и студентов, представляющих 35 регионов России; за время соревнований участники подготовили несколько творческих работ и выполнили 28 заданий онлайн-турнира по теме «Система доменных имен. 30-летие Рунета».

В июле проект «Изучи интернет» стал частью **летней практики студентов третьего курса РУДН**, обучающихся по направлению «Прикладная цифровая филология». Ребята подготовили инструкции в картинках и видео для «IT-урока», «Викторины» и онлайн-игры «Знания», а также попробовали себя в разработке образовательного комикса для детей по правилам безопасного поведения в сети. Ещё одним творческим заданием стало создание публикаций и стратегии продвижения для VK-сообщества «Изучи интернет».

Весной и летом 2024 года прошло обучение в **Школе наставников «Изучи интернет»** (<https://изучи-интернет.рф/>). Это дополнительная профессиональная программа повышения квалификации для педагогов, которая предполагает получение базовых знаний об истории и устройстве интернета, процессах управления и интернационализации глобальной сети, организации личной цифровой инфраструктуры, но главное – профессиональных навыков в

области обучения цифровой грамотности, внедрения цифровых инструментов в образовательный процесс и применения принципов IT-наставничества. Обучение проходило онлайн. Аттестационный проект предполагал создание сценария занятия на базе инструментов проекта «Изучи интернет». Выпускниками двух Школ стали порядка 120 наставников разного профиля и квалификации. В декабре Школа наставников была отмечена **специальным дипломом общенациональной награды в области высоких технологий и интернета «Премия Рунета» в номинации «Образование и кадры».**

В 2024-м Координационный центр продолжил серию тематических встреч на VK-площадке проекта **«Безопасная информационная среда детства»**, где представляются социальные проекты организации и главное – обсуждаются вопросы и проблемы, которые решаются их реализацией. За год было проведено 7 вебинаров.

В октябре Координационный центр запустил **«Академию КЦ»**, объединившую все просветительские инициативы организации: авторские курсы, мастер-классы, вебинары, подкасты, уроки безопасного интернета, онлайн-школы, методические пособия, научно-популярные статьи и книги. Известные эксперты и представители компаний-партнеров рассказывают об устройстве интернета, процессах управления всемирной сетью, о цифровой грамотности, новых технологиях и многих других смежных темах.

В апреле Координационный центр стал партнером **Марафона школьных СМИ**, учредив специальный приз для участников Медиатона, которые готовили репортажи по теме цифровых технологий. Награду получила команда Медиацентра «Открытие» московской школы № 2036 за серию репортажей «об актуальности средств массовой коммуникации».

Также в апреле Координационный центр совместно с IP CLUB и Центром международных и сравнительно-правовых исследований открыл российскую Неделю интеллектуальной собственности панельной дискуссией **«Значимые прецеденты в сфере IP / IT»**. После дискуссии состоялось награждение победителей «IP&IT LAW — 2024» – 9-го Всероссийского молодежного конкурса по праву информационных технологий и интеллектуальной собственности.

27 мая на Главной сцене РИФ in the City 2024 был дан старт Двенадцатому конкурсу для профессиональных и начинающих журналистов, которые пишут о доменах и цифровых технологиях, **«DOT-журналистика 2024»**. Победители были награждены в декабре в рамках «Премии Рунета».

В октябре при поддержке Координационного центра прошла **5-я всероссийская акция «Цифровой Диктант 2024»**. Диктант проверил навыки работы с компьютером, цифровыми устройствами и новыми технологиями, знание правил интернет-безопасности и культуры общения в сети, финансовую киберграмотность, а также помог ближе познакомиться с особенностями и возможностями отечественных цифровых сервисов и услуг. Участниками стали дети и взрослые от 10 до 60+ лет, всего диктант написали более 2,1 млн человек, 138 тыс. из них на «отлично» (на 10 баллов из 10). Традиционно КЦ подготовил для диктанта вопросы, связанные с доменными именами и безопасностью DNS.

В преддверии нового года Координационный центр традиционно провел для участников своих образовательных проектов развлекательное мероприятие, в 2024-м для детей был организован показ **иммерсивного спектакля Альянса по защите детей в цифровой среде «Киберсуд»**.

Соглашения о сотрудничестве

Март

Соглашение о сотрудничестве с Санкт-Петербургским государственным университетом телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича

Соглашение предусматривает реализацию совместных программ в области учебно-методической и научно-исследовательской деятельности и проведение образовательных мероприятий.

Апрель

Меморандума о сотрудничестве с Российским университетом дружбы народов имени Патриса Лумумбы (РУДН)

Документ предполагает создание системы сотрудничества с целью реализации совместных программ в области учебно-методической и научно-исследовательской деятельности, повышения безопасности сети Интернет и предотвращения использования сети Интернет и системы регистрации доменных имен в противоправных целях, повышения уровня знаний об универсальном принятии, повышения уровня цифровой грамотности пользователей.

Трансформация КЦ в признанный международным профессиональным сообществом центр компетенций в области управления доменным пространством и проводника позиции РФ по вопросам управления интернетом в рамках существующих и перспективных платформ

Участие в мероприятиях доменной индустрии

Традиционные мероприятия доменной индустрии, в которых в отчетный период принимали участие представители КЦ, включали: конференции Азиатско-тихоокеанской ассоциации доменов верхнего уровня (APTLD) (*APTLD 85 19-21 февраля, Гоа, Индия; APTLD 86 17-20 сентября, Дананг, Вьетнам*), конференции ICANN (*79 в марте, Сан-Хуан, Пуэрто-Рико; 80 в июне, Кигали, Руанда; 81 в ноябре, Стамбул, Турция*). В рамках этих мероприятий эксперты КЦ ознакомили зарубежных коллег с новыми инициативами и тенденциями в области развития национального доменного рынка, инструментами оценки доменных имен, а также приняли участие в дискуссиях по вопросам передовой практики управления национальным доменным пространством.

Кроме того, на конференции APTLD 86 во Вьетнаме был подписан Меморандум о сотрудничестве между Координационным центром доменов .RU/.РФ и Вьетнамским информационным центром сети Интернет (VNNIC). Меморандум предусматривает сотрудничество в области развития интернет-ресурсов и интернет-инфраструктуры, подготовки IT-кадров, обмен информацией и опытом в сфере управления DNS, развития национальных доменов и многоязычного интернета, а также совместные проекты по инфраструктуре и кибербезопасности в рамках международных организаций. Это уже третий меморандум о сотрудничестве между Координационным центром и VNNIC – первый был подписан в 2016 году, а второй – в 2019 году.

Экспертная деятельность Координационного центра

Экспертная деятельность КЦ за истекший период продолжается, несмотря на изменившуюся обстановку и санкционное давление. Так, заместитель директора КЦ Ирина Данелия является заместителем председателя комитета ccNSO по стратегическому и операционному планированию – комитет представляет интересы страновых регистратур при проведении анализа и выработке предложений и рекомендаций по Стратегическому и операционному плану деятельности ICANN; членом комитета GRC – Guidelines Review Committee; также представляет ccNSO в ряде рабочих групп ICANN (Cross Community Working Groups), в т.ч. Continuous Improvement Program Community Coordination Group, Pilot Holistic Review Team, Planning Prioritization Group.

Кроме того, представители КЦ участвовали в деятельности рабочих групп ccNSO по разработке политик в сфере использования интернационализированных доменных имен (ccPDP4 IDN WG) и разработке механизма пересмотра решений, касающихся делегирования, передачи, отзыва и

вывода из эксплуатации ccTLD доменов (ccNSO PDP3 WG), по анализу возможных пробелов в Полтиках, разработанных в отношении страновых доменов.

В рамках деятельности Группы управления по вопросам универсального принятия при ICANN (Universal Acceptance Steering Group) представители КЦ способствуют совершенствованию передовой международной практики в сфере использования интернационализированных интернет идентификаторов в глобальной Сети и их поддержки в современном ПО. В частности, эксперты КЦ являются членами рабочих групп UASG по коммуникациям, локальным инициативам, а также технических рабочих групп – технологической и в области интернационализированной электронной почты. С 2023 года представители Координационного центра включены в состав комитета по универсальному принятию (UAC) Организации поддержки национальных доменов (ccNSO).

Координация деятельности рабочих групп в области содействия универсальному принятию кириллических доменных имен и адресов электронной почты (Universal Acceptance)

В целях достижения готовности к универсальному принятию интернационализированных доменных имен и адресов электронной почты в 2024 году продолжили свою деятельность две рабочие группы, инициированные Координационным центром в 2019 году, **Региональная координационная группа по универсальному принятию стран СНГ и Восточной Европы и Российская рабочая группа по универсальному принятию.**

В *июле* Группа управления по универсальному принятию (Universal Acceptance Steering Group) официально продлила статус **Локальной инициативы UASG в странах СНГ и Восточной Европы** для рабочих групп. В 2024 году деятельность рабочих групп продолжилась по четырем основными направлениям: повышение уровня знаний в области универсального принятия; техническое взаимодействие по внедрению универсального принятия; взаимодействие с государственными органами; организационное обеспечение деятельности рабочей группы.

В *феврале* на **85-й конференции Азиатско-Тихоокеанской ассоциации доменов верхнего уровня (APTLD85)** была представлена система проверки готовности почтового сервиса к работе с кириллическими адресами электронной почты, созданная в рамках проекта Поддерживаю.РФ.

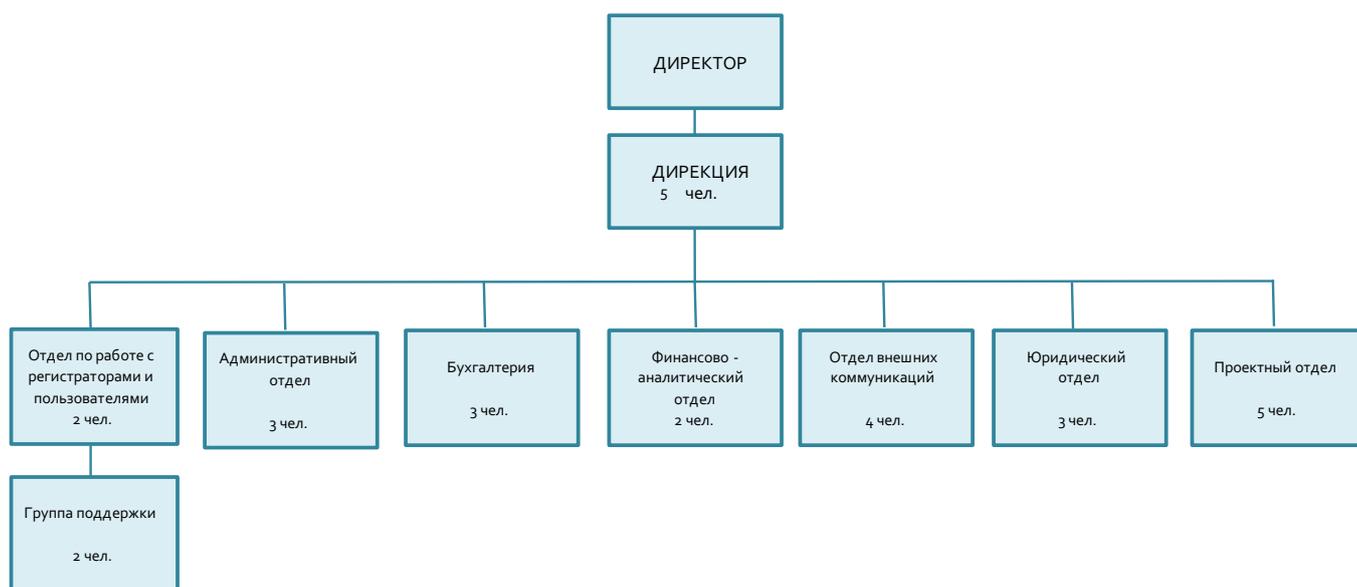
28 марта в Белграде, Сербия, состоялось **ключевое мероприятие второго глобального Дня универсального принятия.** Мероприятие проводилось по инициативе и при поддержке Региональной координационной группы по универсальному принятию стран СНГ и Восточной Европы. Организаторы мероприятия – Сербский национальный фонд реестров интернет-доменов RNIDS (регистратура национальных доменов Сербии .RS и .CPB), ICANN и Universal Acceptance Steering Group. Эксперты КЦ выступили на сессии «Универсальное принятие на локальном уровне: прогресс, проблемы и возможности» и на технической секции, посвященной практическим кейсам реализации универсального принятия.

Люди, знания и процессы

Совершенствование структуры, процессов, компетенций Координационного центра и его сотрудников

Сотрудники Координационного центра

По состоянию на 31 декабря 2024 года количество штатных сотрудников Координационного центра доменов .RU/.РФ составило 30 человек. Среднесписочная численность работников за период с 1 января по 31 декабря 2024 года составила 29 человек. Средняя численность физических лиц, работающих по договорам ГПХ, в месяц составила 2 человека. В организационной структуре Координационного центра доменов .RU/.РФ за период с 1 января по 31 декабря 2024 года изменения не проводились.



Охрана труда, ГО ЧС и воинский учет

В соответствии с «Положением по идентификации опасностей и оценке уровней профессиональных рисков» АНО «Координационный центр национального домена сети Интернет», разработанным в 2022 году, и Планом управления профессиональными рисками АНО «Координационный центр национального домена сети Интернет» проводятся мероприятия и постоянный (еженедельный) мониторинг условий труда на рабочих местах по реестру опасностей.

В этой связи еженедельно проводится проверка путей эвакуации (загромождённость проходов, правильная работа дверей эвакуации); ремонт, замена светильников освещения в кабинетах, помещениях КЦ (по необходимости); проверка состава аптечки первой помощи и её пополнение. В августе 2023г. заменены СИЗ (средства индивидуальной защиты) сотрудников – «Самоспасатели ЗЕВС 30Е» – 40 шт., в связи с истечением срока годности средств, закупленных в 2017 г.

В августе и ноябре-декабре 2023г. проведены учения по пожарной безопасности. Цель: отработка применения СИЗ, инструктаж. В учениях принимали участие: директор бизнес-центра «ТРИО», Ответственный сотрудник Управления по СВАО Департамента гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности города Москвы, Инструктор завода производителя СИЗ – ОАО «ЭХМЗ им. Н.Д. Зелинского».

