

УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ ПО СЕВЕРО-КАВКАЗКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ (СЕВЕРО-КАВКАЗСТАТ)

Обособленное подразделение Северо-Кавказстата
по Карачаево-Черкесской Республике

ПРЕСС-РЕЛИЗ

№84 от 29.09.2020



День интернета

Ежегодно 30 сентября в России отмечается **День интернета.**

Интернет присутствует практически во всех сферах жизни человека. Поэтому празднуют этот день не только те, чьи профессии непосредственно зависят от всемирной паутины, но и все россияне, использующие этот незаменимый информационный ресурс.

Как все начиналось

Инициатором Дня стала московская компания IT Infoart Stars. В 1998 году она выдвинула инициативу, содержащую 2 пункта: определить количество пользователей Рунета и 30 сентября назначить днем, посвященным интернету. Начинание нашло поддержку. Согласно проведенной переписи было установлено, что 1 млн россиян пользовались Всемирной сетью. В том же году в Москве, в «Президент-отеле», состоялись первые торжества, в которых участвовали представители интернет-провайдеров, информационных агентств и компьютерных фирм.

Интернет и общество

Всемирная сеть – неотъемлемая часть жизни россиян. Все пользователи Сети, независимо от возраста, утверждают, что компьютеризация принесла больше хорошего, чем плохого. Даже те, кто не имеет собственного аккаунта, умеют пользоваться ПК или выходят в Глобальную сеть с помощью мобильных устройств.

Интернет значительно упростил нашу жизнь. С его помощью, не выходя из дома, человек может учиться и работать, поддерживать связь со всем миром, легко и быстро решать любые проблемы: делать покупки, осуществлять любые платежи, приобретать билеты на транспорт, знакомиться, общаться с друзьями, получать интересующую информацию и многое другое.

Как отмечается

День интернета в России отмечают те, для кого Сеть стала частью жизни. Рассылаются поздравления, приветствия тем, кто пользуется этим чудом техники, на блогах и форумах идет активное общение. Чествуются специалисты, связанные с IT-технологиями, лучшим вручаются призы, гранты, премии.

Праздник освещают в прессе и на телевидении, делая акцент на важной роли Всемирной сети.

Удивительные факты о Всемирной сети



Факт №1

Первая в мире веб-страница была создана английским учёным **Тимом Бернерс-Ли** 6 августа 1991 года, и она всё еще существует. Страница содержит данные о том, что такое Всемирная паутина, как установить веб-сервер, как скачать

браузер и другую справочную информацию. Так эта страница выглядела на экранах в прошлом.

Факт №2

Русский писатель и философ Владимир Одоевский в незаконченном утопическом романе «4338-й год», написанном в 1837 году, похоже, первым предсказал появление современных блогов и интернета. В тексте романа есть строки: «между знакомыми домами устроены магнетические телеграфы, посредством которых живущие на далёком расстоянии общаются друг с другом».



Факт №3

Идея объединения компьютеров в сеть родилась в недрах Агентства по перспективным оборонным научно-исследовательским разработкам США (DARPA) еще в 1957 году. Но непосредственно протокол HTTP и язык HTML - то, что мы сегодня называем интернетом - являются побочными продуктами исследований Европейского совета по ядерным исследованиям (CERN). Тим Бернерс-Ли (Tim Berners-Lee) в 1989 году предложил усовершенствовать внутренний документооборот CERN с помощью гиперссылок, и именно этот второстепенный проект впоследствии стал Всемирной паутиной.

Факт №4

Это звучит почти невероятно, но в мире есть семь специально отобранных программистов, которые хранят так называемые «ключи от Интернета». Это электронные карты, содержащие шифр, который позволяет в буквальном смысле слова перезагрузить весь Интернет. В случае глобальной хакерской атаки «стражи Интернета» будут немедленно доставлены на военную базу в США, где они активируют свои ключи и тогда глобальная сеть будет отключена.



Факт №5

Отключить Всемирную паутину целиком невозможно. Так, по крайней мере, считают множество экспертов. В подтверждение своих слов они приводят следующий тезис: Интернет нельзя выключить целиком, поскольку маршрутизаторы сетей не имеют единого внешнего управления.

Впрочем, в 2012 году популярная хакерская группировка Anonymous обещала «положить» весь Интернет в мире, убив 13 корневых DNS-серверов. Попытка эта не увенчалась успехом.

В последний раз, когда предпринималась атака на инфраструктуру DNS (в 2007 году), злоумышленникам удалось сделать недоступными всего 2 из 13-ти корневых серверов.

Факт №6

Первая веб-камера была протестирована в 1991 году в компьютерной лаборатории Кембриджского университета. Ее единственной целью было контролирование отдельной кофеварки и предупреждение о заканчивающемся кофе.

Факт №7

Когда Ларри Пейдж и Сергей Брин придумывали название новой поисковой системы, они захотели выразить в нём огромное количество информации, которое система способна обрабатывать. Их коллега предложил слово «гугол» — так в математике называется число из единицы со ста последующими нулями. Тут же он проверил доменное имя на занятость и, обнаружив, что оно свободно, зарегистрировал. Причём в написании слова он сделал ошибку: вместо правильного «googol.com» ввёл «google.com», но Ларри свеизобретённое слово понравилось и утвердилось в качестве названия.

Факт №8

К 2025 году интернет станет базовой потребностью человека. К такому выводу пришли исследователи социологического центра Pew Research Center. Согласно опубликованному докладу, к 2025 году люди перестанут задумываться о существовании интернета, он будет как нечто само собой разумеющееся. Как электричество, например.

Наличие персональных компьютеров по обследованным видам деятельности по Карачаево-Черкесской Республике (единиц)



Количество персональных компьютеров
22702

2019
год

из них имеют доступ к
глобальным сетям
16287

<https://calend.online/holiday/den-interneta-v-rossii/>
<https://vseznaesh.ru/ko-dnyu-vsemirnoj-pautiny-12-interesnyh-faktov-ob-internete>

*При использовании информации ссылка на
ОП Северо-Кавказстата по КЧР обязательна*