

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РД
ГБПОУ РД «КОЛЛЕДЖ ЭКОНОМИКИ И ПРАВА»**

**ОТЧЕТ
о проведении классного часа
28.09.2021.
на тему:
«30-сентября День Интернета в России»**

**Провела: куратор
гр. 19 ЗЧС 1
Абдусалимова С.В.**

2021г.

Классный час на тему: «30-сентября День Интернета в России»

Цель: рассказать студентам о возникновении Дня Интернета в России и в других странах, о возникновении самой сети Интернет.

Задачи:

Образовательная: расширение кругозора студентов, углубление знаний.

Развивающая: развитие интереса к информатике у студентов, творческой активности, развитие способностей к групповому взаимодействию.

Воспитывающая: формирование культуры общения и поведения у студентов.

Целевая аудитория: студенты 1 курса.

Оборудование: компьютер, проектор, экран для проектора, интерактивная презентация, сообщения студентов.

Ход классного часа

Куратор: В России Международный День Интернета пытались ввести несколько раз в разные даты, но ни одна из них так и не стала традиционной.

В России прижилась дата 30 сентября. Компанией «IT Infoart Stars» фирмам и организациям было разослано предложение поддержать собственную инициативу, состоящую из нескольких пунктов:

- Назначить 30 сентября «Днем Интернета»
- Ежегодно его праздновать
- Провести «перепись населения русскоязычного Интернета»

На тот момент количество пользователей достигало 1 млн человек.

За рубежом В 1998 году Всемирный день Интернета санкционирован Папой Иоанном Павлом II. Святой покровитель Интернета пока ещё не утвержден официально, хотя с 2000 года временную протекцию сети оказывает Исидор Севильский, испанский епископ, живший в 560-636 годах. Его считают первым энциклопедистом, который оказал значительное влияние на историю Средних веков. Поэтому во многих странах мира праздник Сети отмечается 4 апреля – в день вознесения Святого Исидора Севильского.

17 мая 1991 года – ещё один День рождения Интернета. До этого дня существовала электронная почта, новостные рассылки и перекачка файлов. А 17 мая 1991 года был утвержден стандарт для страниц WWW (Word Wide Web) – фактически это то, что мы сегодня имеем в виду, когда говорим об Интернете.

Во многих странах существуют также национальные Дни Интернета. Обычно они приурочены к каким-то событиям, связанным с введением Интернета в этой стране.

2. Сообщения студентов.

Шабанов Древние римляне советовали начинать с самого начала, с истории. Камешек с горы, давший начало огромной лавине Интернета, столкнули наши, российские ученые. Ведь история Сети началась в тот самый момент, когда над Землей забибикал крохотный металлический шарик, запущенный в космические просторы с территории «одной шестой части света». И в это же самое время на

противоположном (с политической точки зрения, конечно) участке Земли разгорелись нешуточные страсти, как раз и порожденные тихим «бип-бип» первого спутника. Высшие военные чины Соединенных Штатов были в панике: «холодная война» была в полном разгаре и «захват» Советским Союзом космического пространства представлялся им серьезной угрозой.

Ясно было одно: необходимо срочно ускорить темпы разработок новейших систем защиты, а на всякий случай и нападения.... С этой целью и было создано в 1957 году Агентство Перспективных Разработок (ARPA). Нет-нет, АКРА занималось тогда отнюдь не международными сетями, а созданием систем противовоздушной обороны, новых видов оружия и прочими полезными вещами. Нужна была четкая, налаженная система, позволяющая различным исследовательским центрам обмениваться информацией по принципу «каждый с каждым». И работать эта система должна была таким образом, чтобы выход из строя одного «узла» сети скажем, в случае ядерного удара — никоим образом не повлиял на работу остальных.

Куратор: Что должно было быть объединено в сеть?

Минасян: Конечно, компьютеры, служившие мозговым центром любой исследовательской лаборатории. Но не только они. Концепция Сети (пока что — безымянной) предусматривала интегрирование в единую структуру множества мелких, локальных «подсетей».

В 1962 году проект был поручен одной из самых светлых голов американской науки того времени — Джону Ликлайдеру, ранее уже работавшему на военное ведомство: именно он создавал первые «компьютеризированные» системы противовоздушной обороны. Ликлайдер же привлек к работе мощную группу молодых исследователей из Массачусетского Технологического Института (MIT) — alma-mater всей компьютерной науки. Уже через три года сотрудники Ликлайдера Томас Меррил и Лоуренс Роберт создали первую компьютерную сеть — правда, всего лишь из двух компьютеров, соединенных через телефонный канал. Именно Лоуренс Робертс и стал главной движущей силой проекта: именно он осенью 1967 года организовал первую конференцию по компьютерным сетям.

Асланов: 29 октября 1969 года смутные идеи чиновников, военных и исследователей, наконец-то получили свое воплощение — впервые была запущена система, связавшая между собой четыре компьютера в разных концах США. Первый «сеанс связи» состоял из передачи слова LOGIN (из которого удалось передать лишь три буквы). А через год новая информационная сеть, названная ARPANet, уже начала работать. Она дала ученым просто невероятные возможности коммуникаций.

Новый этап в эволюции Сети начался в декабре 1971 года, когда сотрудник компании «Bolt, Beranek and Newman» Рей Томлинсон создал электронную почту. С каждым годом ARPANet росла. Из чисто военной и засекреченной Сеть становилась все более доступной для гражданских организаций.

Магомедов В 1973 году через ARPANet впервые «пообщались» люди из разных стран. Сеть стала международной. А самое главное — появились новые сети: оценив преимущества ARPANet, их стали создавать другие научные и правительственные

учреждения. Если в начале 70-х ARPANet состояла всего лишь из 15 компьютеров, то к концу десятилетия в мире насчитывались уже десятки сетей. Сеть шагнула через океан: собственный вариант ARPANet: появился во Франции и Великобритании. И вскоре разработчикам стало ясно, что необходимо создать единый, универсальный протокол связи. Руководил группой по разработке такого протокола специалист по информатике из Стэнфордского университета Винтон Серф — позднее его стали называть «отец Интернета». Именно его команда и представила в 1975 году первую модель «универсального сетевого протокола». Сеть и сегодня работает на основе этого протокола. Правда, в окончательном варианте он был принят в 1978 году.

Появление протокола, позволившего пользователям с легкостью подключаться к сети при помощи обычной телефонной линии, совпало с другим событием — разделением ARPANet. От некогда единой сети отделились (сохраняя при этом связь с ней) несколько «научных» сетей, включая знаменитую NSFNet. Последняя, по сути, и стала прародительницей Интернета... Наконец, в конце 80-х терпению военных пришел конец: пентагоновцы отделили для своих нужд некоторую часть ARPANet, получившую название MilNet, а остальное пространство сети оставили общественности. Так родилась Сеть Internet. За шесть лет ее существования в качестве открытой информационной сети число подключенных к ней пользователей увеличилось более чем в 100 раз!

Заманов В 1990 году в Сети произошла еще одна революция: появились первые странички и сайты, представлявшие информацию в удобной для простого пользователя, визуальной форме. Если раньше все данные в Сети хранились в виде простых текстовых файлов, то теперь появилась графика, а позднее — еще звук и видео. Да и сам текст изменился — на смену однообразным документам пришли многоцветные страницы, на которых можно было использовать различные шрифты! Создателем всего этого великолепия, человеком, придумавшим гипертекстовый язык, первый браузер да и саму систему Всемирной паутины стал сотрудник Европейской лаборатории физики элементарных частиц **Тим Бернерс-Ли**. Это было то, что нужно «средним» пользователям — неспециалистам.

Пользователи хлынули в Сеть потоком — теперь уже не специалисты, не ученые, а простые обыватели. Спрос на услуги Интернета возрастал не по дням, а по часам: с начала 90-х годов число подключенных к Интернету компьютеров ежегодно как минимум удваивалось. А в 1995 году начался настоящий бум Интернета, превративший Сеть в самое крупное, динамичное и доступное средство массовой коммуникации.

Куратор Эволюция Интернета еще не закончена. Фактически, история Сети только начинается. Как массовое явление Интернет существует всего несколько лет, и за этот короткий срок он уже стал неотъемлемой частью жизни сотен миллионов людей. В 2018 году число пользователей Сети превысило 4 миллиард! Более 200 миллионов «сетян» физически проживают в США и Канаде, еще около 800 млн — в Китае. Россия пока что находится лишь на 7 месте по числу пользователей Интернета, 81 % населения.

Интернет пришел в нашу жизнь относительно недавно, но прочно занял в ней важное место. Люди начали получать информацию из всемирной паутины, работать и общаться в сети. Как и у любого явления, у интернета есть свои преимущества и недостатки. Рассмотрим их подробнее.

Положительные стороны интернета

1. Мгновенный обмен информацией.

Когда - то нашим родителям приходилось писать бумажные письма, относить их на почту и неделями ждать ответ. Теперь мы просто набираем сообщение в сети, отправляем, и собеседник моментально его читает и отвечает.

2. Онлайн-общение.

Благодаря интернету мы можем общаться в режиме реального времени с любым человеком, даже если он находится на другом континенте. Мы можем даже видеть собеседника, достаточно включить видеосвязь. В социальных сетях существует много групп по интересам, в которых можно найти единомышленников.

3. Легкий доступ к любой информации.

Для того, чтобы найти определенную информацию, раньше нужно было просидеть несколько часов в библиотеке и пересмотреть гору книг. Теперь мы можем ввести в поисковую систему любой запрос, и через несколько секунд поисковик выдаст нам сотни сайтов на интересующую тему.

Отрицательные стороны интернета

1. Виртуальное общение заменяет живое.

К сожалению, написать знакомым проще, чем увидеться вживую. Дефицит общения мы восполняем в интернете, ведь там также можно поделиться наболевшим или похвастаться фотографиями. Но виртуальное общение нельзя считать полноценным, ведь мы не можем видеть глаза собеседника, его мимику и улыбку.

2. Уровень образования стремительно падает.

Когда школьники писали рефераты, посещая библиотеку, им приходилось внимательно вчитываться в информацию и ее запоминать. Теперь каждый желающий может скачать готовую работу в сети, наспех прочитать, получить оценку и забыть о том, что было написано. Это очень плохо для будущих специалистов, ведь без знаний невозможно качественно работать.

3. Жестокость.

К сожалению, в сети много фотографий и видеороликов, на которых запечатлены жестокие сцены. От этого никуда не деться.

Я считаю, что интернет - это ни хорошее, ни плохое явление. Есть в виртуальном пространстве и плюсы, и минусы. Если не тратить на него все свое время, он сможет стать полезным помощником.

Современный человек уже не представляет свое существование без общения по интернету. Социальные сети, чаты, форумы, программы для мгновенных сообщений, электронная почта, видеосвязь и многое другое – все это объединено единой сетью.

Всемирная паутина распространилась по всему миру, соединяя даже самые отдаленные части света и предоставляя людям возможность общения, несмотря на расстояния, а также преодолевая языковые барьеры и другие трудности, которые возникают в реальном мире. Глобальная сеть пустила корни в наши жизни и стала необходимой для каждого из нас. Она развивается и распространяется с огромной скоростью, и сейчас мы имеем возможность использовать Интернет в учебной деятельности, на работе, дома, на улице, в транспорте.

Интернет делает интересным и разнообразным наш досуг: просмотр фильмов, чтение книг онлайн, онлайн-игры, «путешествия» по сайтам, посещение музеев, выставок и достопримечательностей посредством Интернета. Всё это расширяет наш кругозор, повышает интеллектуальный уровень.