

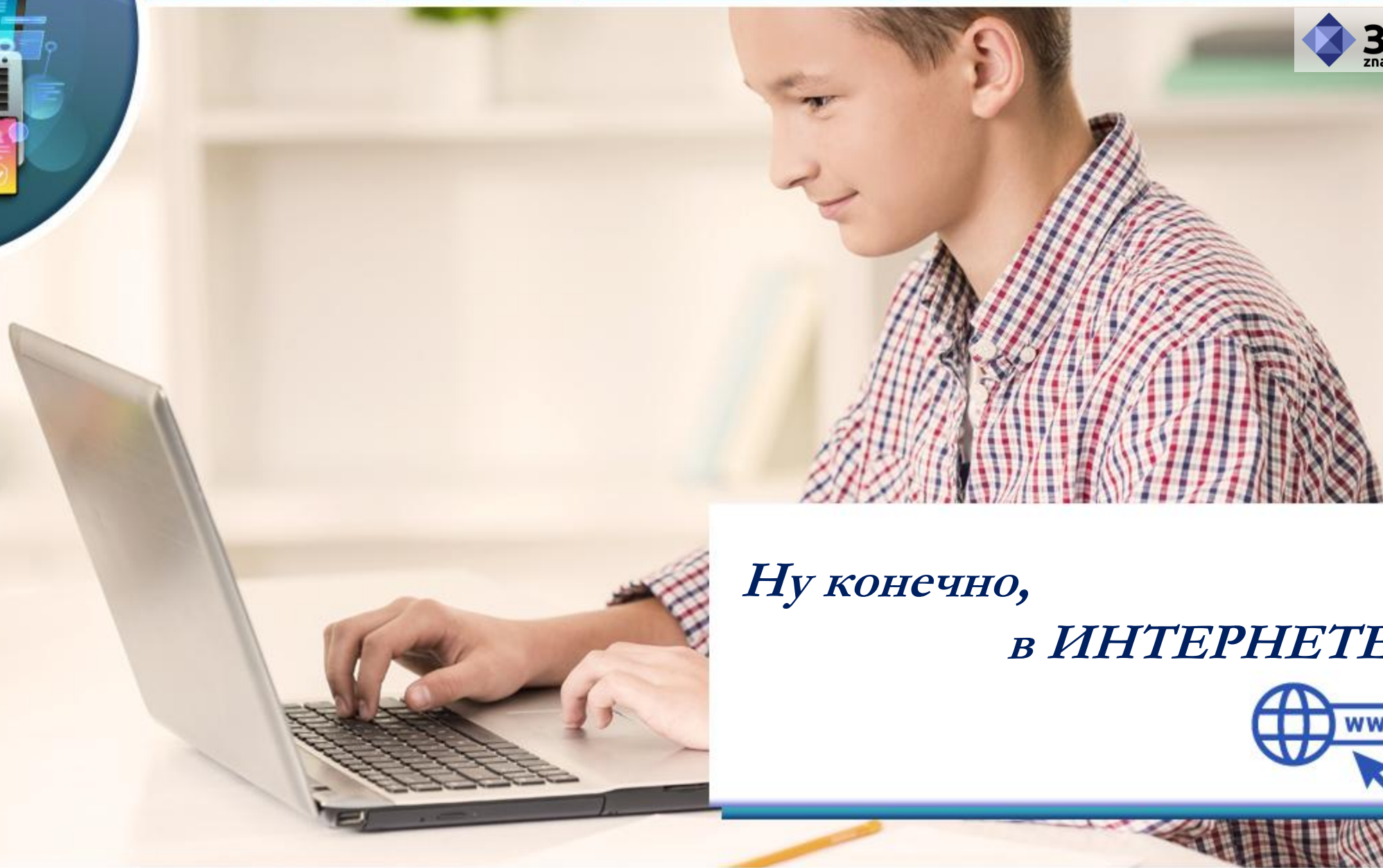
Интернет. Территория безопасности





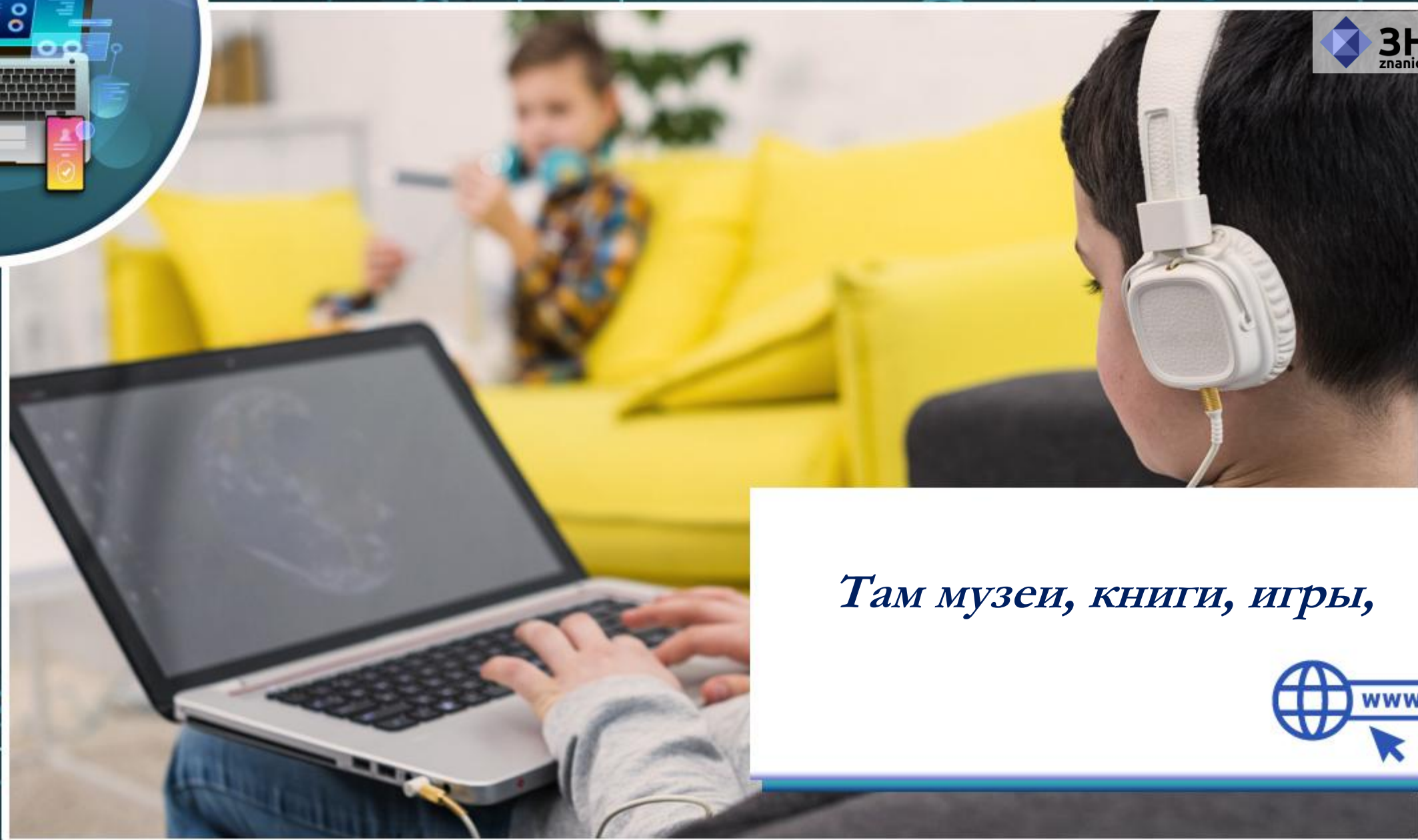
*Как узнать
про все на свете?*





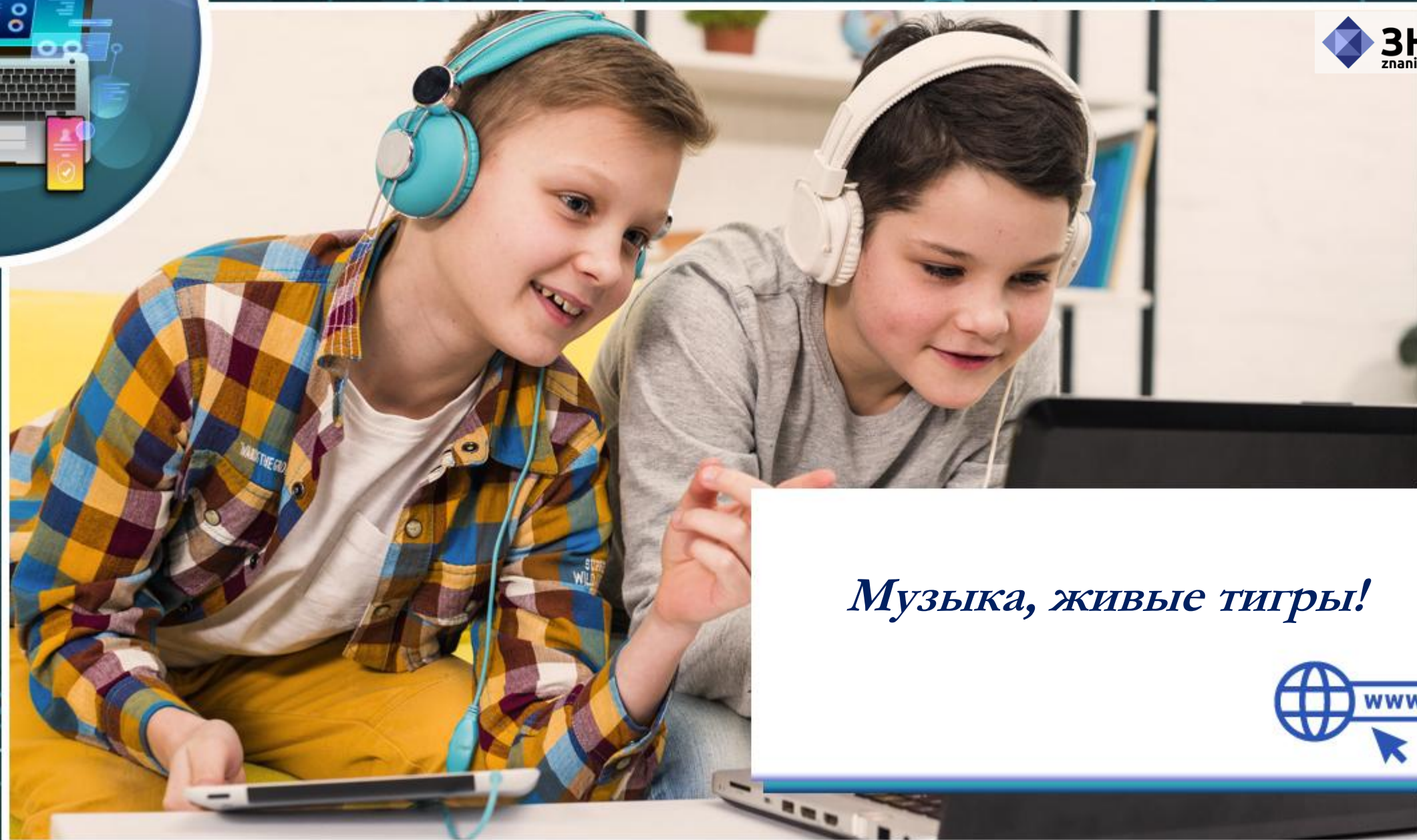
*Ну конечно,
в ИНТЕРНЕТЕ!*





Там музеи, книги, игры,



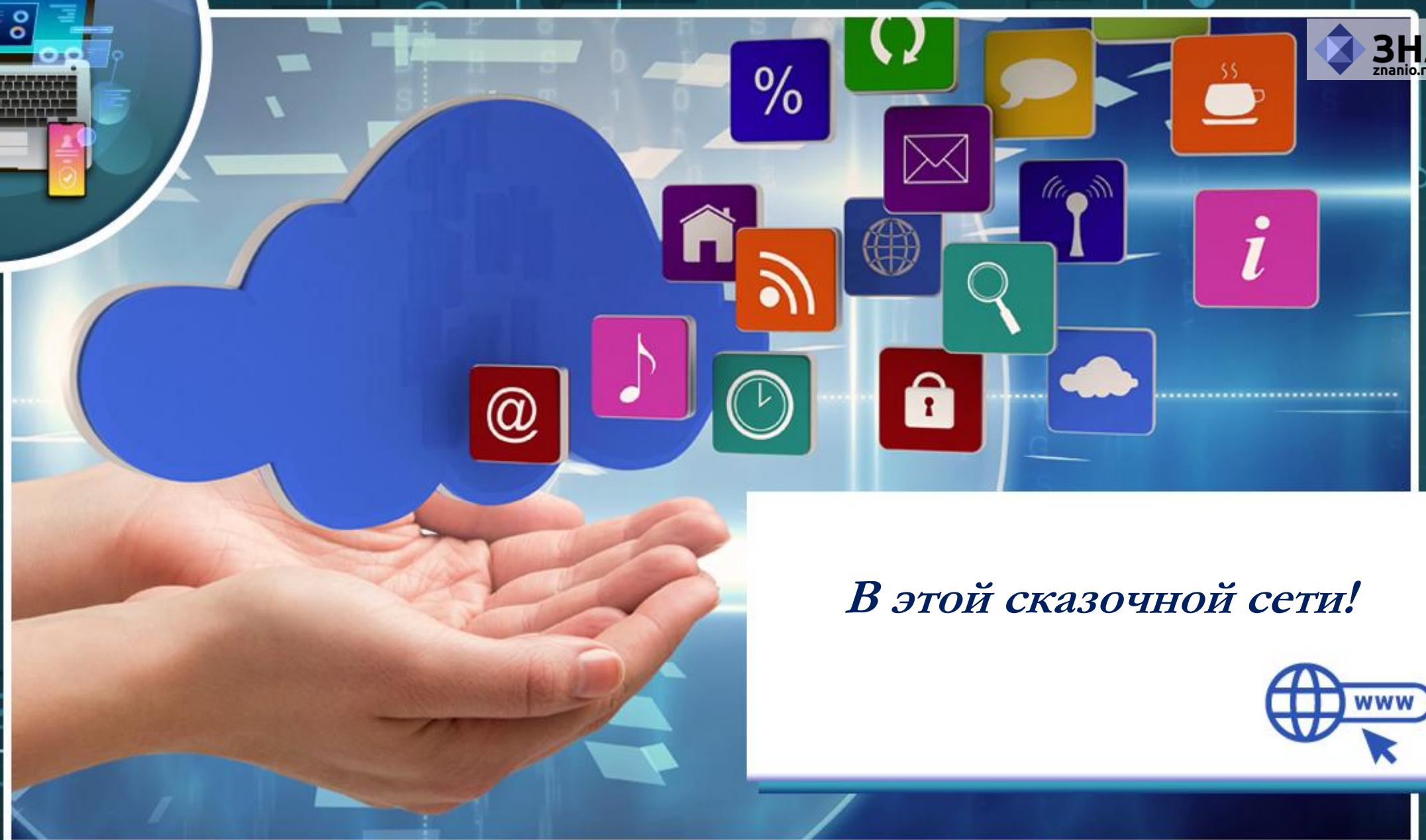


Музыка, живые тигры!



Можно все, друзья, найти





В этой сказочной сети!

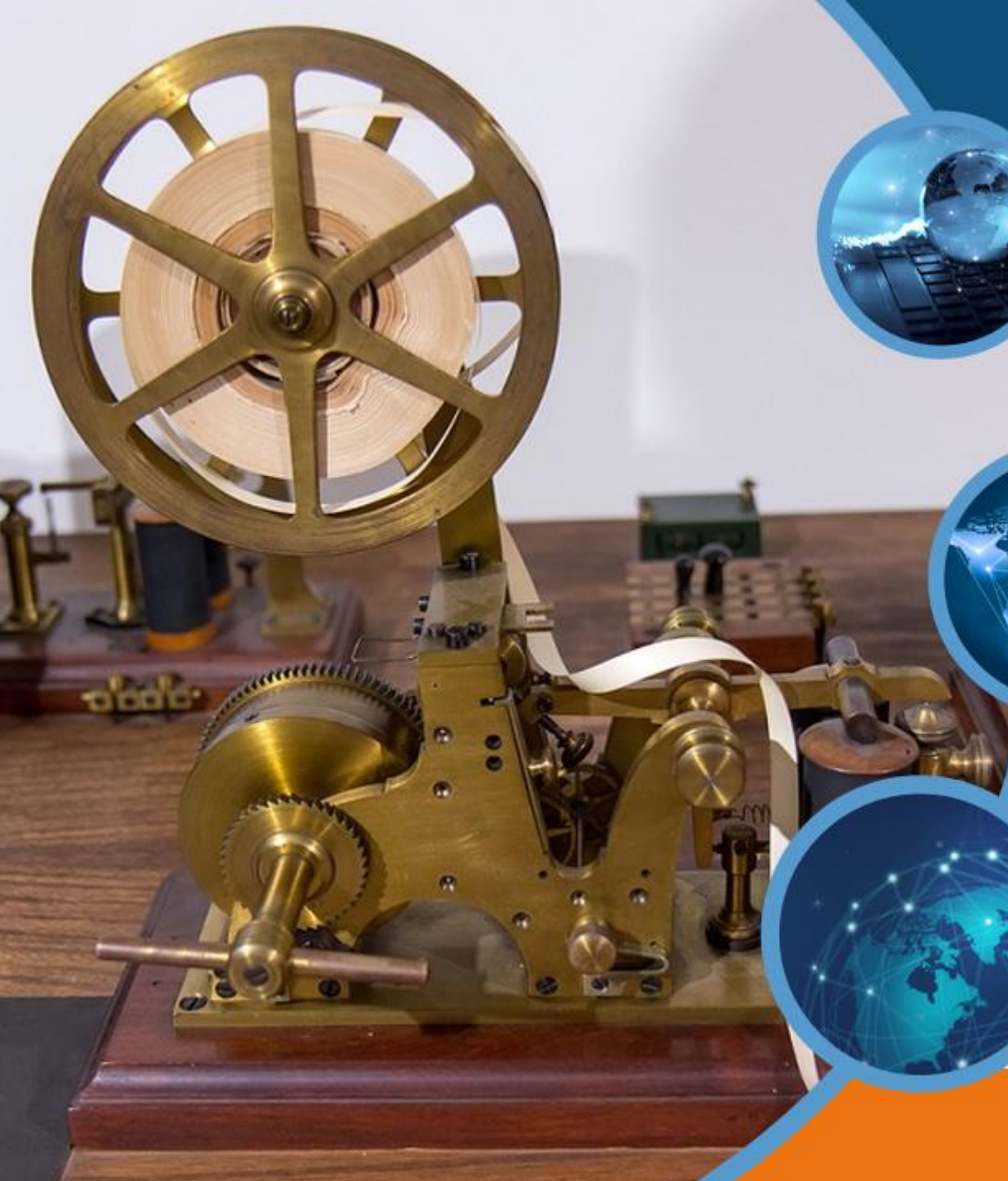


История Интернета

1836 год



Изобретение
телеграфа



История Интернета

1858 год



**Проложен первый
атлантический кабель
для связи между
континентами**



История Интернета

1876 год



Изобретение
телефона

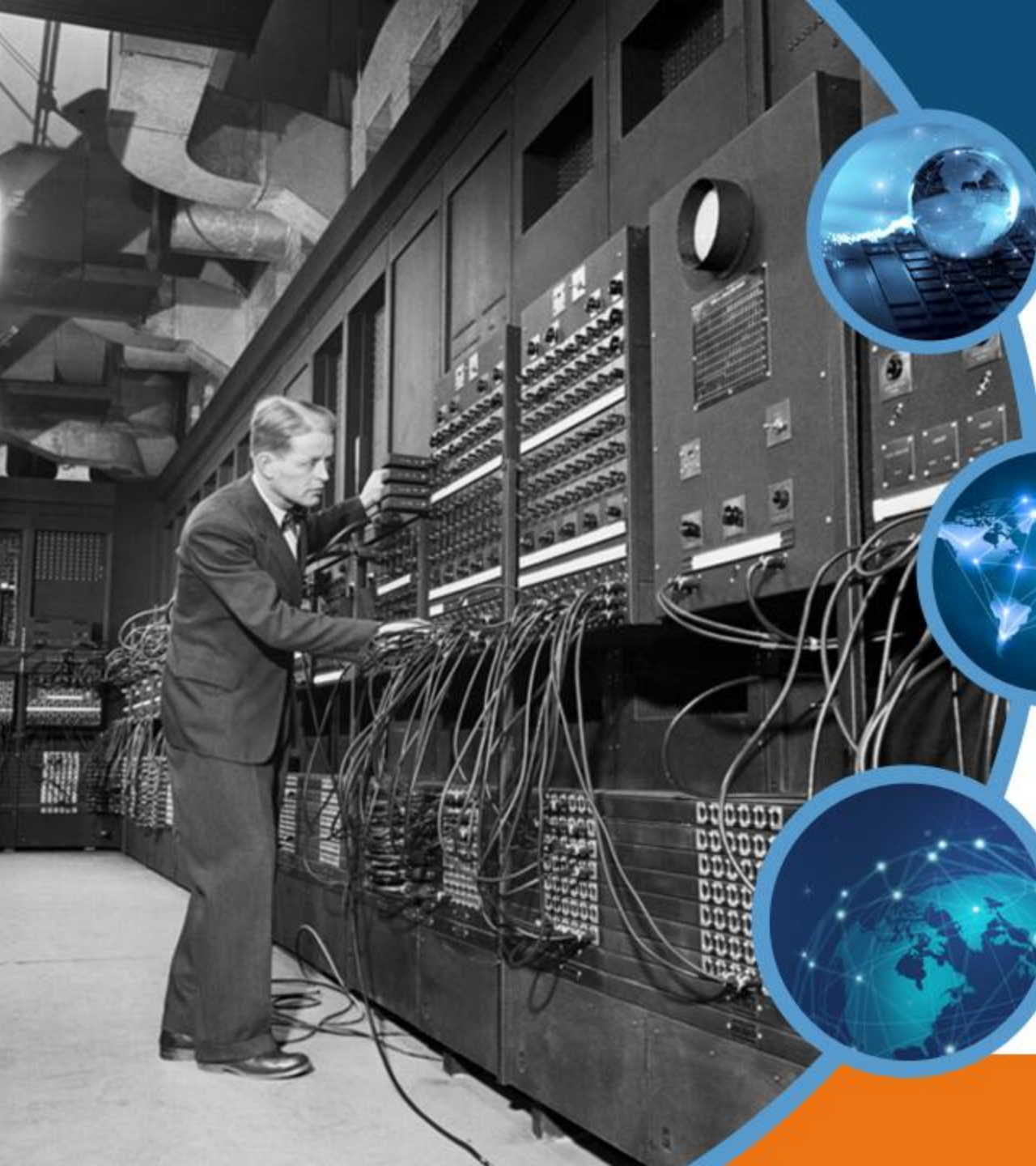


История Интернета

1946 год



Создан первый
электронный
компьютер –
ЭНИАК.





29 октября 1969 года День появления Интернета



История Интернета

29.10. 1969 г.

Проведен первый сеанс связи
в Калифорнийском университете
Лос-Анджелеса
и в Стэнфордском
исследовательском институте



История Интернета

29.10. 1969 г. 

Лос-Анджелес:

**Оператор Чарли Клайн
выполнил удалённое
подключение к компьютеру
в Стэнфорде**



История Интернета

29.10. 1969 г. 

Стенфорд:

Билл Дюваль по телефону
подтверждал успешную
передачу каждого
введённого символа



История Интернета

29.10. 1969 г.



Символы «LOG»

должны были быть словом

LOGON

(команда входа в систему)



История Интернета

1971 год



Разработана первая
программа для
отправки электронной
почты по сети



История Интернета

1973 год



В состав сети ARPANET через трансатлантический телефонный кабель были включены организации из Великобритании и Норвегии



История Интернета

1970-е годы



- Пересылка электронной почты;
- почтовые рассылки;
- доски объявлений;
- новостные группы.



История Интернета

Arpanet

01. 01. 1983 г. 

Сеть
ARPANET
закрепила
за собой термин
«Интернет»



История Интернета

1984 год



Разработка системы
доменных имён

(англ. Domain Name System, DNS)



История Интернета



1984 год



Появление
межуниверситетской сети

NSFNet

(англ. National Science
Foundation Network).

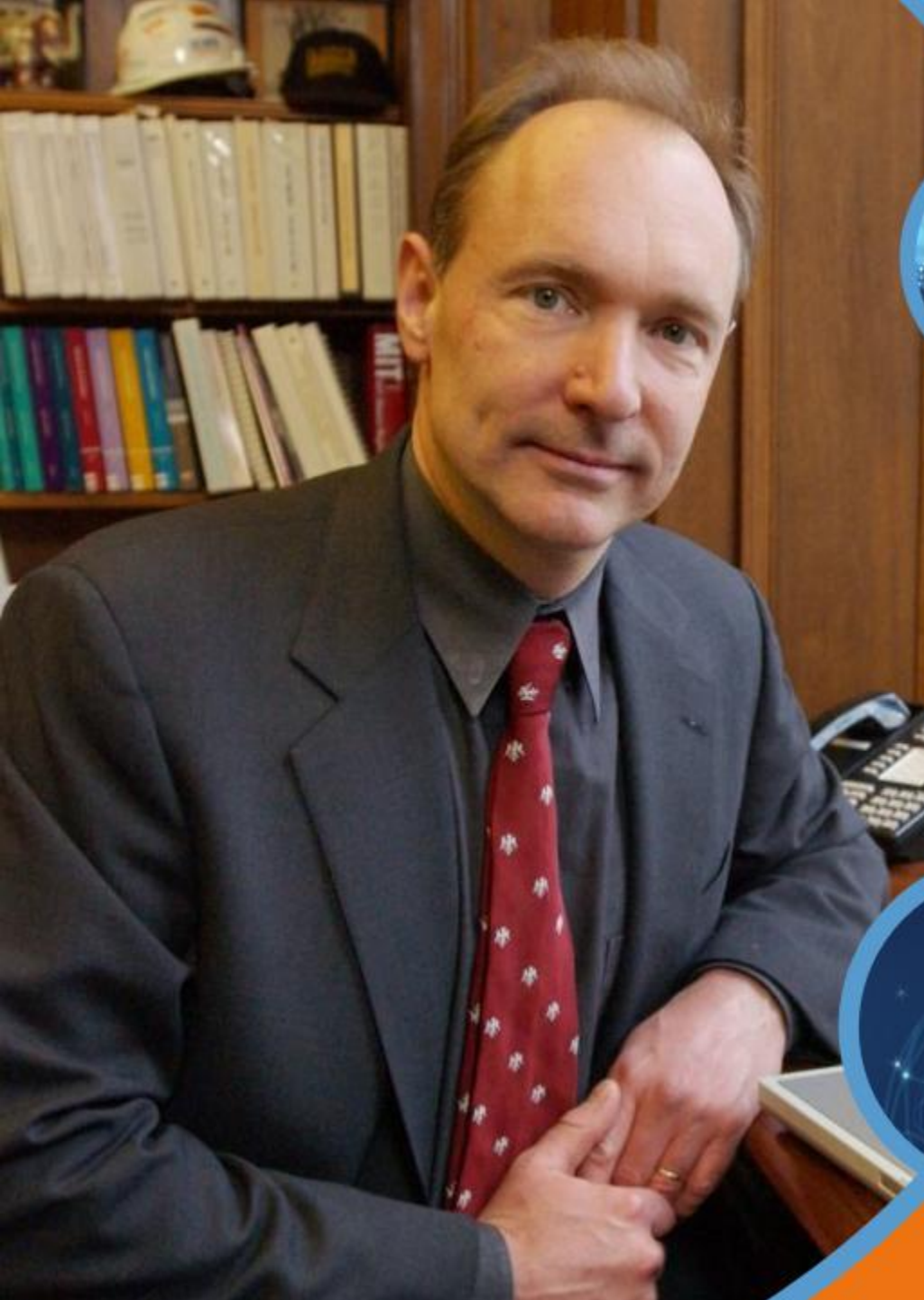


История Интернета

1989 год



**Британский учёный
Тим Бернерс-Ли
предложил концепцию
Всемирной паутины**



История Интернета

 **Arpanet**

 
NSFNET

1990 год



ARPANET проиграла
в конкурентной борьбе
NSFNet и прекратила своё
существование



История Интернета

1990 год



Состоялось первое
подключение
к сети Интернет по
телефонной линии
(Dialup access – дозвон)



История Интернета

1991 год



**Всемирная паутина
стала общедоступной**



История Интернета

1990-е годы



Объединение большинства сетей под флагом Интернет.

Быстрому росту сети способствует открытость технических стандартов.



История Интернета

1997 год



**В сети насчитывается
около 10 млн компьютеров,
более 1 млн доменных имён**



История Интернета

22. 01. 2010 г.



Прямой доступ
в Интернет на
Международной
космической станции





Опасности в сети Интернет



Вредоносные программы



Вредоносные программы — разнообразное программное обеспечение, умышленно созданное для нанесения вреда электронным устройствам или похищения информационных ресурсов, данных.

- ✓ вирусы;
- ✓ «троянские кони»;
- ✓ «черви»;
- ✓ «боты»;
- ✓ программы слежки.



Вредоносные программы



Опасные файлы могут попадать на наши компьютеры:

- ✓ посредством посещения сомнительных веб-сайтов и скачанных с них файлов;
- ✓ из электронной почты через полученный спам;
- ✓ при помощи электронных носителей.





Опасности в сети Интернет

Кибермошенничество



Кибермошенничество



Кибермошенничество — один из видов киберпреступления, целью которого является обман пользователей.



Кибермошенничество



Фишинг – преступная тактика, используемая интернет-мошенниками с целью обогащения за счет кражи персональной информации жертвы.



Кибермошенничество



Для фишинга характерны:

- ✓ неожиданные сообщения в мессенджерах, SMS, соцсетях и электронной почте от имени авторитетной организации с побуждением перейти по фишинговой ссылке либо ввести информацию в прикрепленную к письму форму;
- ✓ зловредные баннеры и всплывающие окна, ведущие на фишинговые страницы.



Кибермошенничество



Вишинг – вид телефонного мошенничества, когда злоумышленники звонят и под видом сотрудника банка, финансовой организации и выманивают у жертв реквизиты банковской карты или побуждают совершить какие-либо действия с банковским счетом.



Кибермошенничество



Смишинг – вид фишинга через SMS.



Кибермошенничество



Объявления в социальных сетях, использующие призывы к благотворительности и давящие на жалость.





Опасности в сети Интернет

Социальные сети



Регистрируясь в соцсети,
человек принимает условия её
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО СОГЛАШЕНИЯ

В соответствующем разделе
указывается, какого возраста

**ДОЛЖЕН ДОСТИЧЬ
ВЛАДЕЛЕЦ АККАУНТА**

Социальные сети



Кибербуллинг – появление сообщений в социальных сетях, содержащих угрозы, оскорбления, запугивание или травлю.



Социальные сети



Грумминг – установление дружеских отношений с ребёнком с целью личной встречи, вступления с ним в сексуальные отношения, шантажа и эксплуатации.





Опасности в сети Интернет

Контентные риски



Контентные риски

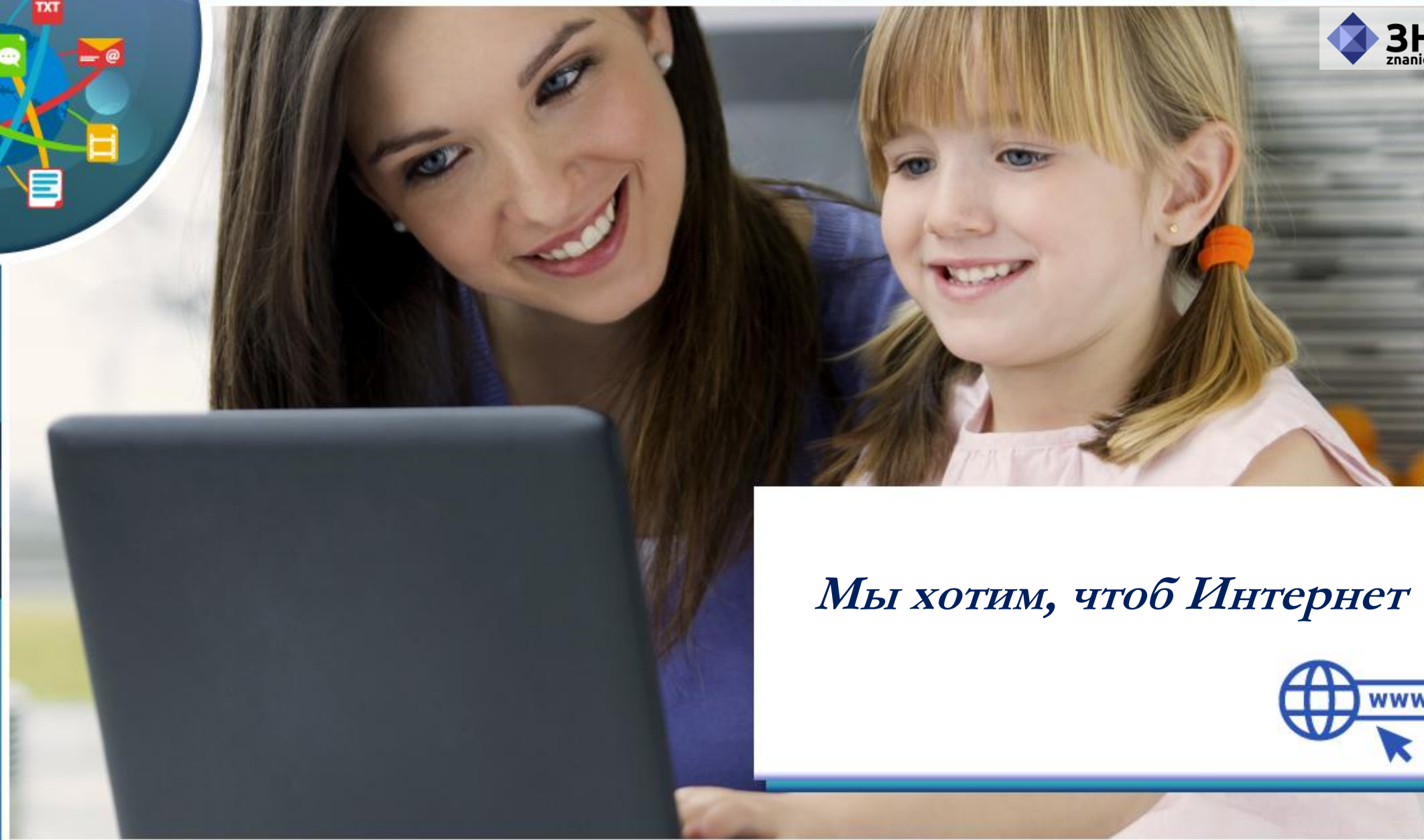


Контентные риски — присутствие в Интернете материалов противозаконного, неэтичного и иного вредоносного характера.

Материалы могут быть представлены:

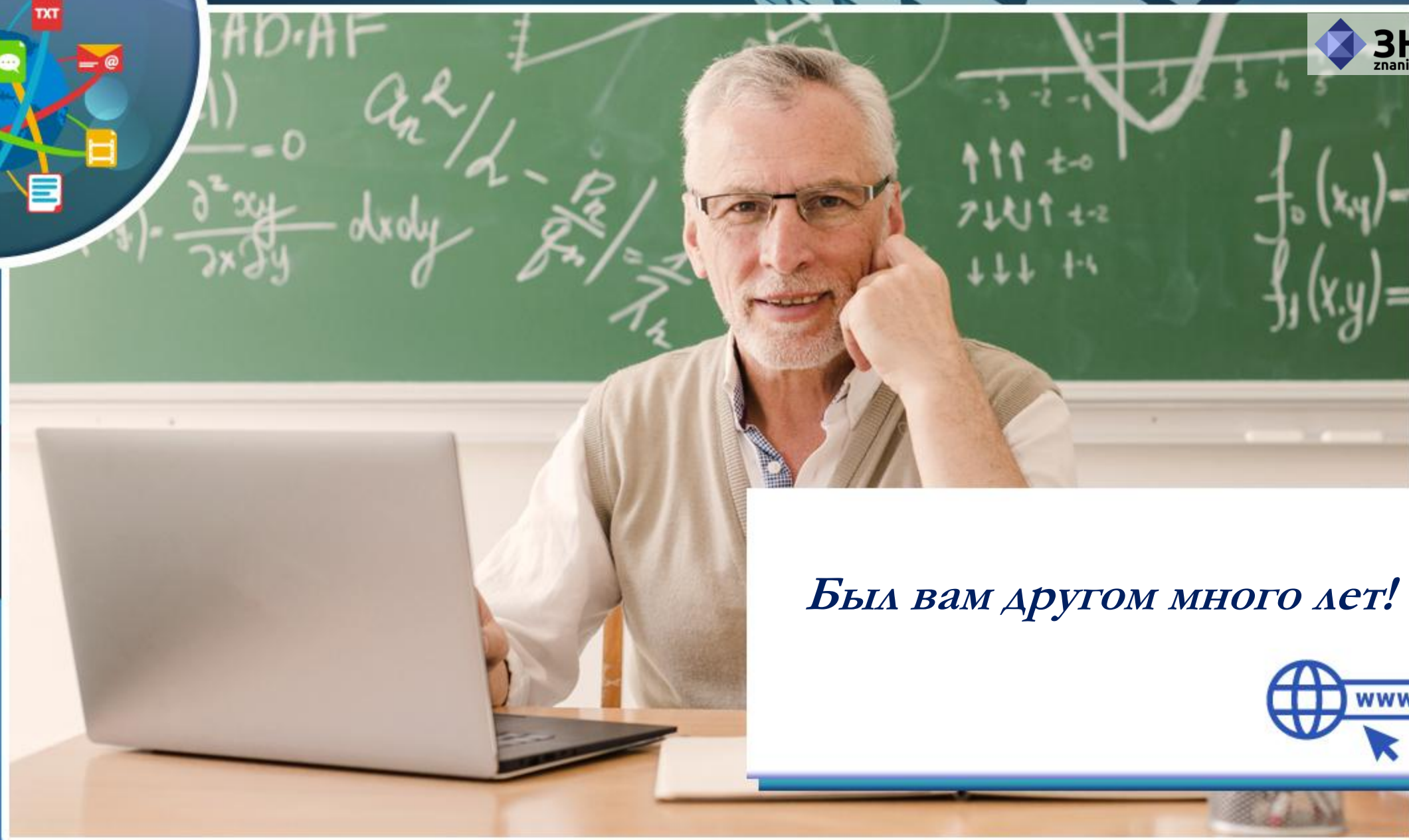
- текстами;
- изображениями;
- звуковыми и видеофайлами;
- ссылками и баннерами на посторонние сайты.





Мы хотим, чтоб Интернет





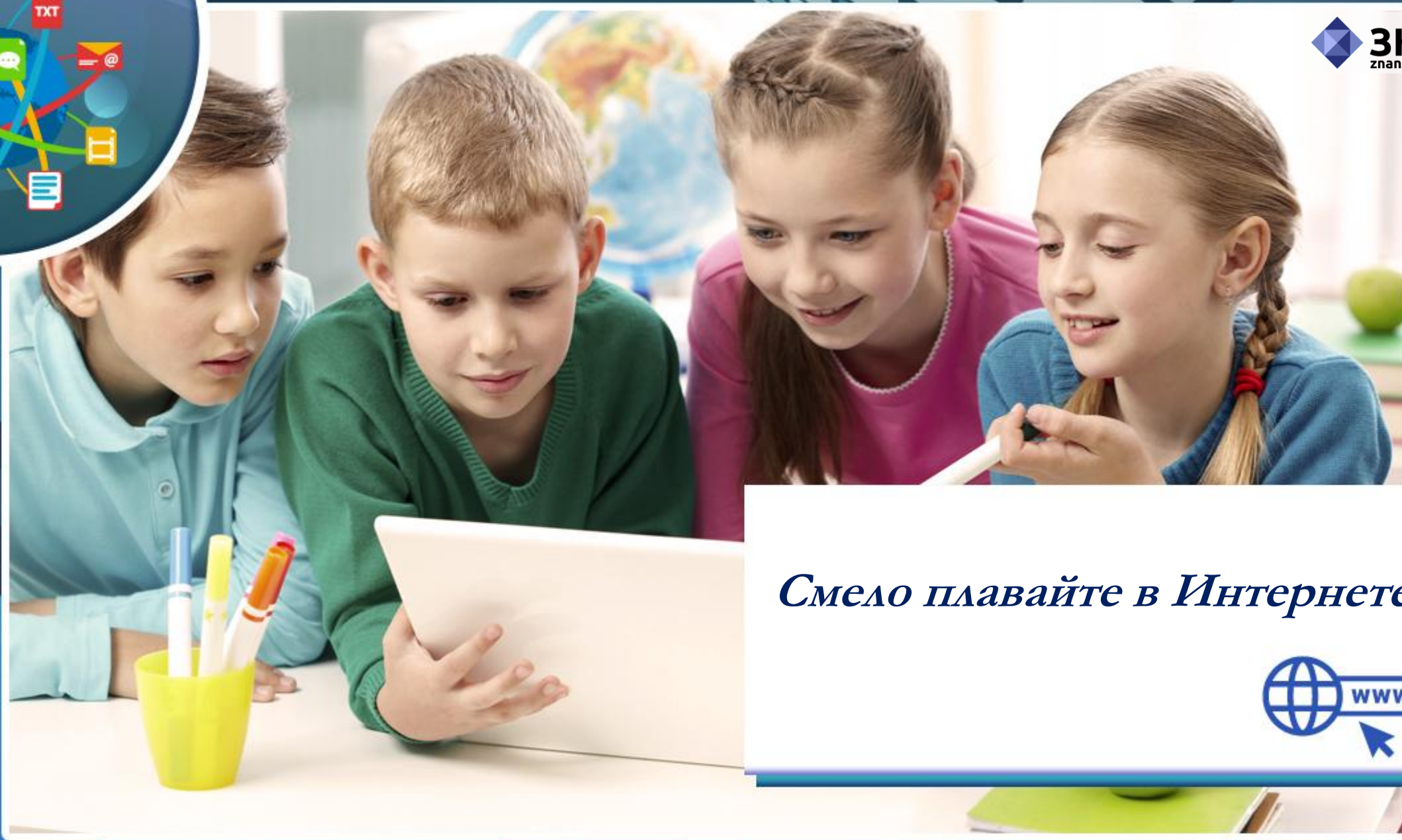
Был вам другом много лет!





Будете знать правила эти –





Смело плавайте в Интернете.



Правила безопасности в Интернете



Правила безопасности в Интернете



**Никогда не показывайте
личную информацию**





Правила безопасности в Интернете



**Используйте
надежный пароль**





Правила безопасности в Интернете



**Не отвечайте на сообщения
или объявления, которые
являются непристойными,
угрожающими**





Правила безопасности в Интернете



Никогда не отправляйте личные материалы для онлайн-друзей





Правила безопасности в Интернете



**Заходите в Интернет
с компьютера, на котором
установлен фаервол или
антивирус с фаерволом**





Правила безопасности в Интернете



Пользуйтесь одноразовыми почтовыми ящиками, если хотите скачать материал из Интернета на сайте, где не нужна регистрация





Правила безопасности в Интернете



**Скачивайте программы
с официальных сайтов
разработчиков**





Правила безопасности в Интернете



**Не нажимайте на красивые
баннеры или рекламные
блоки на сайтах**





Правила безопасности в Интернете



Если работаете
за компьютером, к которому
имеют доступ другие люди, не
сохраняйте пароли в браузере





Правила безопасности в Интернете



**Не открывайте письма
от неизвестных вам
пользователей (адресов)**





Правила безопасности в Интернете



**Не нажимайте на
всплывающие окна, где
написано, что ваша учетная
запись в социальной
сети заблокирована**





Правила безопасности в Интернете

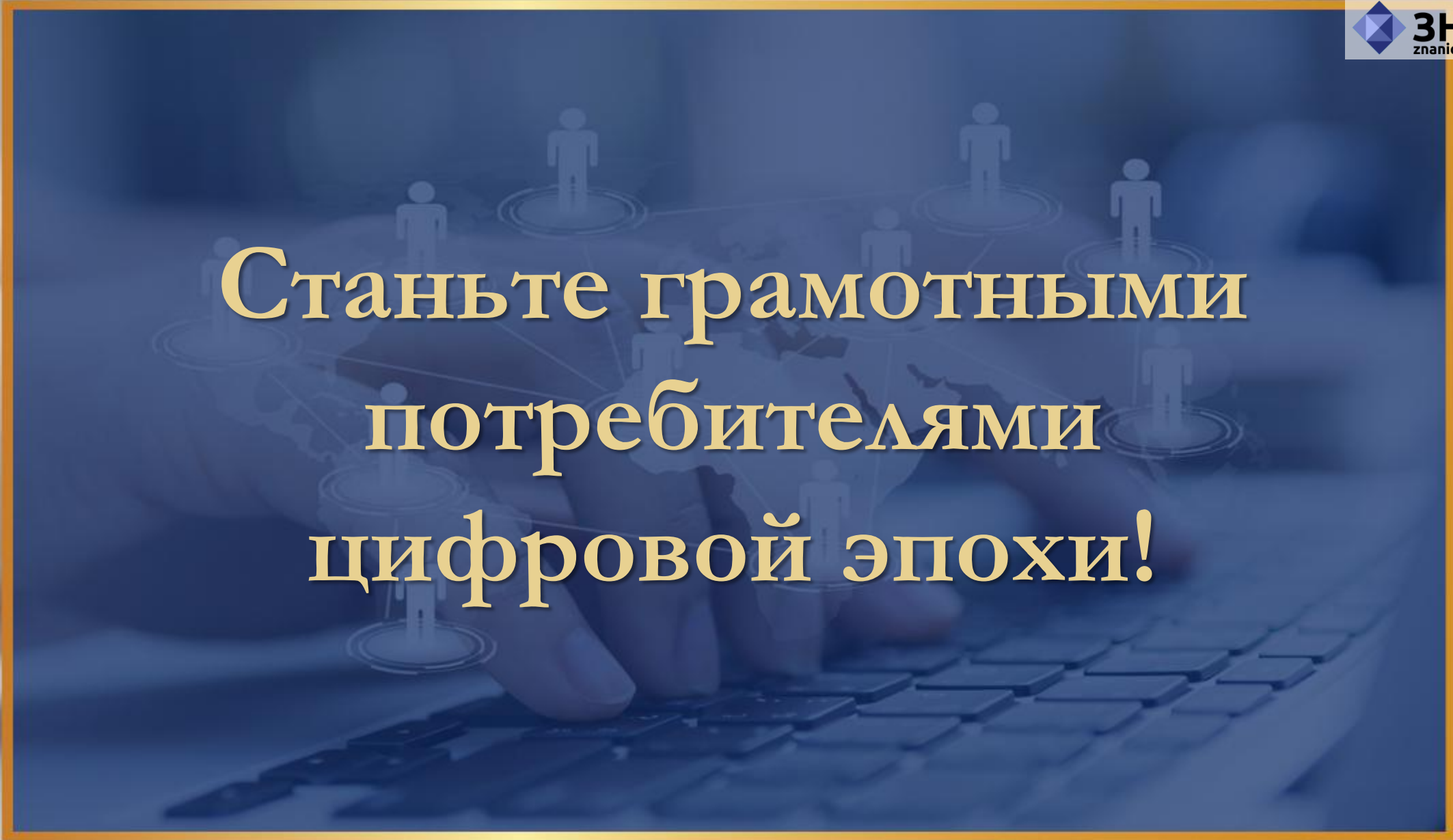


**Уважайте друг друга
в СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ**





Будьте внимательны!



**Станьте грамотными
потребителями
цифровой эпохи!**