

A person wearing a VR headset is interacting with a digital interface. The interface features a globe with network connections and a hand holding it. A blue circular logo with the text "Цифровой Я" and a globe icon is overlaid on the interface.

АКЦИЯ

в рамках комплексной программы
формирования у школьников основ
**ЦИФРОВОЙ И ФИНАНСОВОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ**

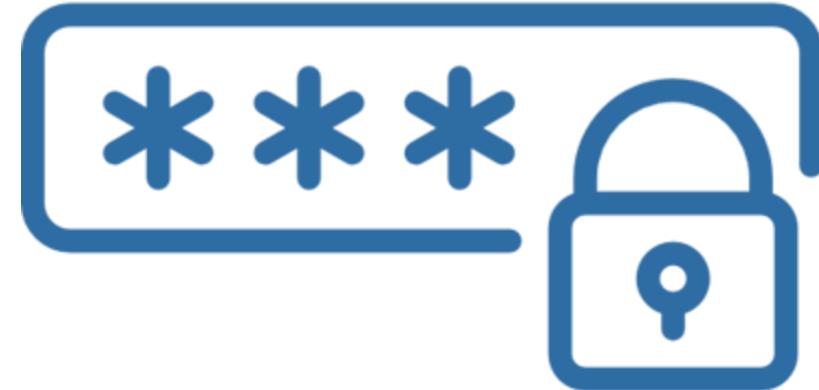
Цифровой Я

Логины и пароли
в цифровом мире



Обсудим?

Какой пароль самый
популярный?



Тематические блоки :



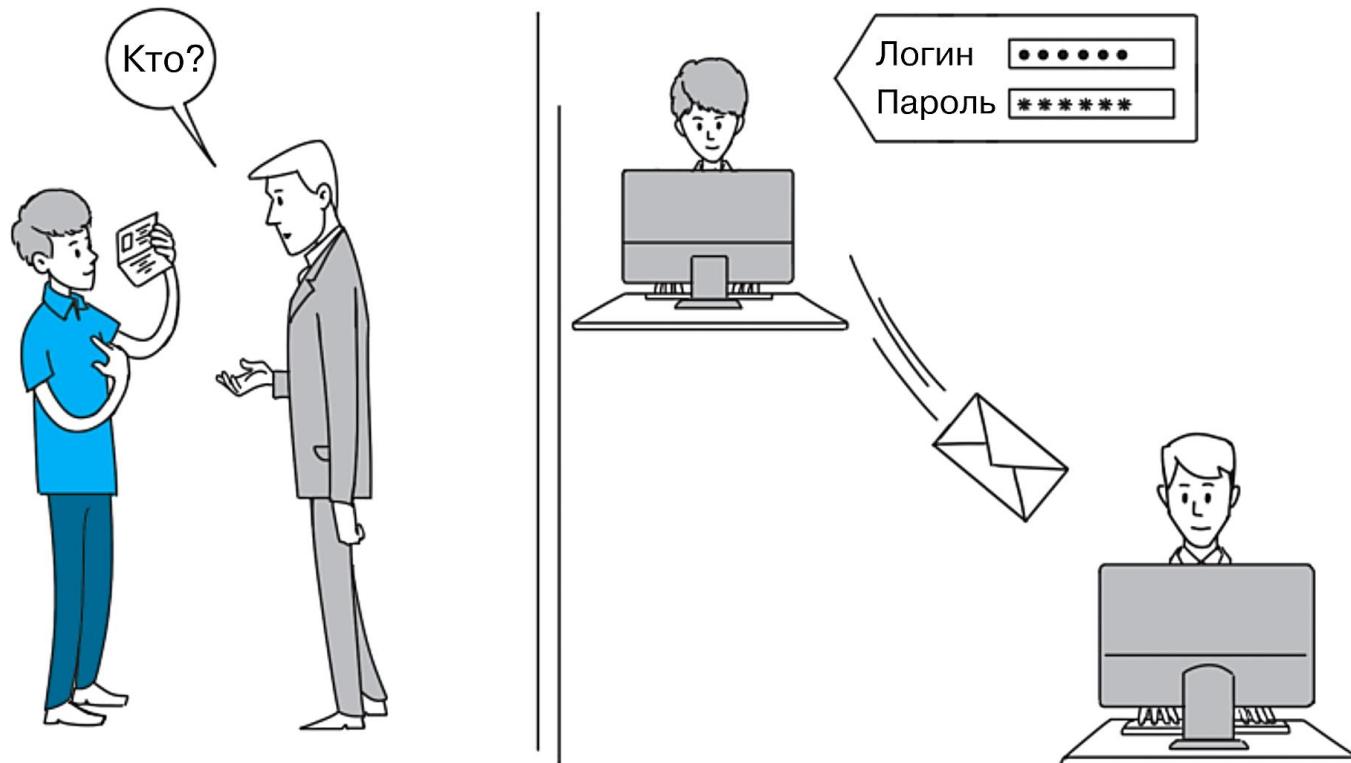
ВЫ УЗНАЕТЕ:

- Зачем мы используем логины и пароли
- Что такое идентификация гражданина
- Зачем защищать свои персональные данные

ВЫ СМОЖЕТЕ НАУЧИТЬСЯ:

- Создавать сложные пароли
- Использовать двухфакторную аутентификацию
- Выбирать безопасные способы хранения паролей

Личность в Интернет-пространстве



Зачем нам нужны
логины и пароли?

Что они защищают?

Персональные данные



Большинство сайтов, платформ и приложений, которыми мы пользуемся требует от нас авторизации. Это значит, нам необходимо создавать личные кабинеты (аккаунты) с персональной информацией.

Какая персональная информация может храниться в личных кабинетах? Приведите примеры.

Подумайте, почему такую информацию необходимо защищать от мошенников? Как они могут её использовать?

Для защиты наших персональных данных в личных кабинетах необходимо использовать надёжные пароли.



Задание

Какие пароли вы бы стали использовать?

Иванов31

Barsik15

Rfj_hh34wq

79005678435

87654321

Ckj;ysqgfhjkm29



Задание

Какие пароли вы бы стали использовать?

Иванов31

Barsik15

Rfj_hh34wq

79005678435

87654321

Ckj;ysqgfhjkm29

Кто расшифровал?



Мастер-класс по составлению пароля



Групповая работа

Представьте, что завтра вашей группе необходимо провести мастер-класс для учеников начальной школы по составлению сложного пароля.

Задание 1:

- Разработать алгоритм придумывания сложного пароля
- Записать (зарисовать) на листе
- Закрепить на доске
- Представить результат



Сверим результаты?

- ✓ Не использовать личную информацию (ту, которую можно найти в социальных сетях)
- ✓ Использовать знаки и цифры
- ✓ Использовать заглавные и прописные буквы из разных алфавитов (рекомендуется не начинать пароль с заглавной буквы)
- ✓ Количество символов от 12 до 20

Внимание, конкурс*

Задание - придумать самый сложный пароль

1. Максимальное количество символов 15
2. Нельзя придумывать символы
3. Можно брать из библиотеки символов (например, в офисных программах)

*Дополнительное задание



Еще один способ защиты

Двухфакторная аутентификация

1 Этап

✓ Ввод пароля

2 Этап

✓ Подтверждение через смс, пуш-уведомления или код в мобильном приложении

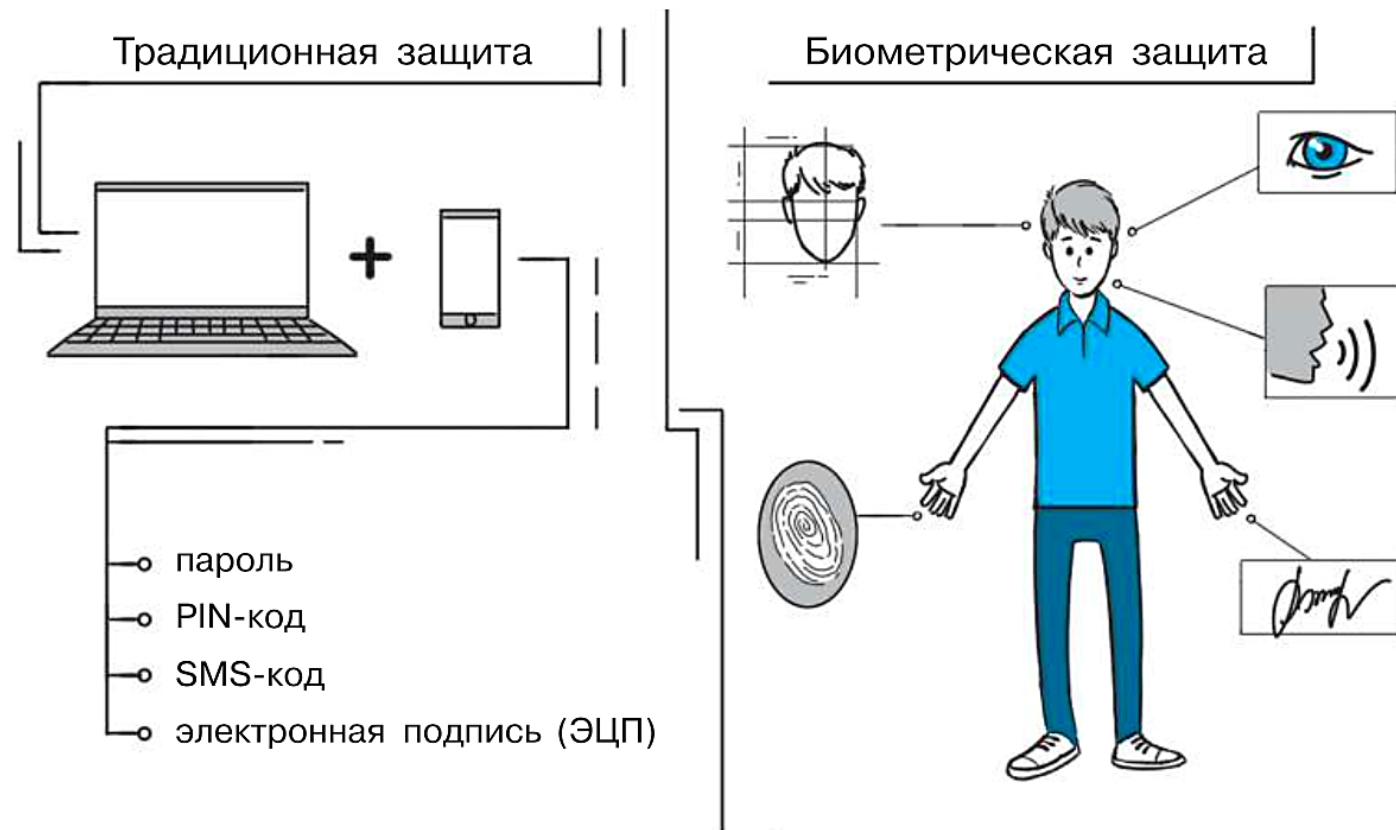
В чём преимущество такого способа защиты?

Задание.

Составьте свой список сайтов, сервисов и платформ, на которых важно установить двухфакторную аутентификацию.



Биометрическая защита



1. Определите, какими преимуществами обладает биометрическая защита?
2. Пользуетесь ли вы такой защитой?

Обмен мнениями

Обсудите, какой способ защиты данных наиболее надёжный?
Выскажите аргументированные мнения.



Подведём итоги



Продолжите фразы:

- ✓ На уроке я узнал(а) ...
- ✓ На уроке я научился(ась) ...
- ✓ Это мне обязательно пригодится, когда я ...

Домашнее задание

Проведите чекап безопасности своей персональной информации по составленному списку.

1. Проверьте, что двухфакторная аутентификация установлена на аккаунтах в:

- ✓ Мессенджерах
- ✓ Социальных сетях
- ✓ Почтовых сервисах
- ✓ Государственных сервисах
- ✓ Других аккаунтах с персональной информацией

2. Проанализируйте пароли, которыми вы сейчас пользуетесь.
Отвечают ли они критериям сложного пароля?

В случае отрицательного ответа, придумайте для своих аккаунтов новые пароли



A large, semi-transparent background image of a young person wearing a VR headset, looking up at a complex network of glowing blue lines and dots forming a geometric pattern. A circular logo with a stylized figure holding a globe is overlaid on the network.

АКЦИЯ

в рамках комплексной программы
формирования у школьников основ
**ЦИФРОВОЙ И ФИНАНСОВОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ**

Цифровой Я

Логины и пароли
в цифровом мире