

# Уроки безопасности в Сети

Честнова Светлана Николаевна  
учитель информатики и математики  
МБОУ «Ковылкинская СОШ №4»

**Цель:** изучить опасные угрозы сети Интернет.

## **Задачи:**

### **Образовательная:**

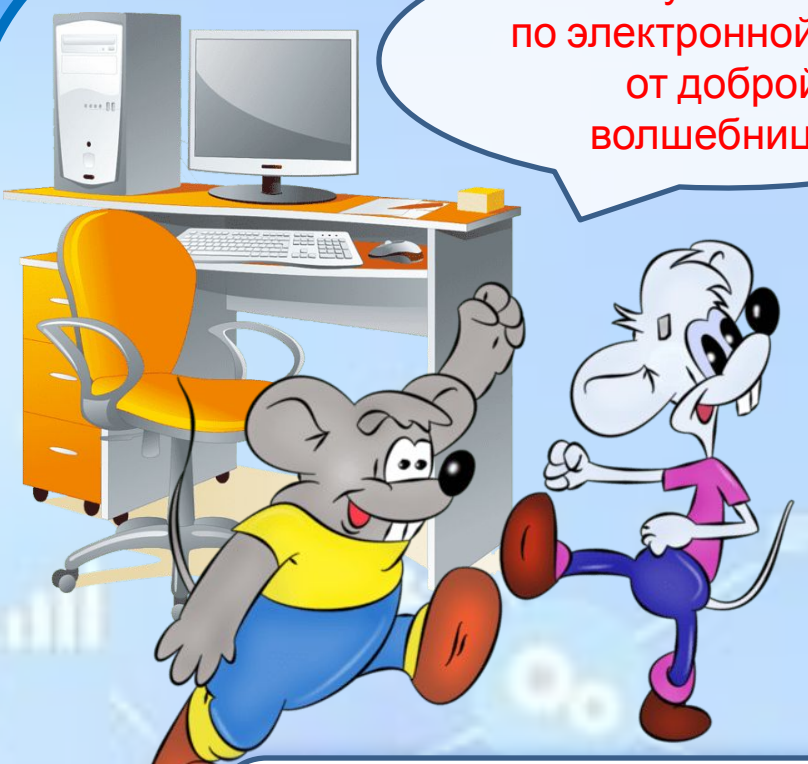
обучить детей личной и информационной безопасности в Интернете, сформировать навыки поведения в информационном обществе с целью обеспечения информационной безопасности, а также разработать нормы и правила безопасного поведения в сети Интернет.

### **Развивающая:**


формировать сознательность и внимание к информационной безопасности; формировать приёмы логического мышления; развивать способность анализировать и обобщать, делать выводы.

### **Воспитательная:**

воспитывать информационную культуру.


A cartoon illustration of a grey mouse and a white rabbit celebrating in an office. The mouse is wearing a yellow shirt and blue pants, and the rabbit is wearing a pink shirt and purple pants. They are both running and cheering. In the background, there is a desk with a computer monitor, keyboard, and mouse, and an orange office chair.

Ура, ура, ура!  
Мы получили письмо  
по электронной почте  
от доброй  
волшебницы!


A cartoon illustration of a fox character with orange fur, wearing a yellow shirt, blue pants, and a purple bow tie. The fox is standing and looking towards the left, with its hands clasped in front of it.

А вы знакомы с этой  
волшебницей? Как она  
узнала ваш адрес?

Если тебе пришло сообщение с незнакомого адреса, его лучше не открывать. Подобные письма могут содержать вирусы.



Я сегодня  
получил 100 писем в  
папку «Спам»! А  
говорили, что у меня нет  
друзей!



Смотри, не отвечай на  
эти письма! Это  
опасно!

Нежелательные письма от незнакомых людей называются «Спам». Если ты получил такое письмо, не отвечай на него. Если ты ответишь на подобное письмо, отправитель будет знать, что ты пользуешься своим электронным почтовым ящиком, и будет продолжать посылать тебе спам.



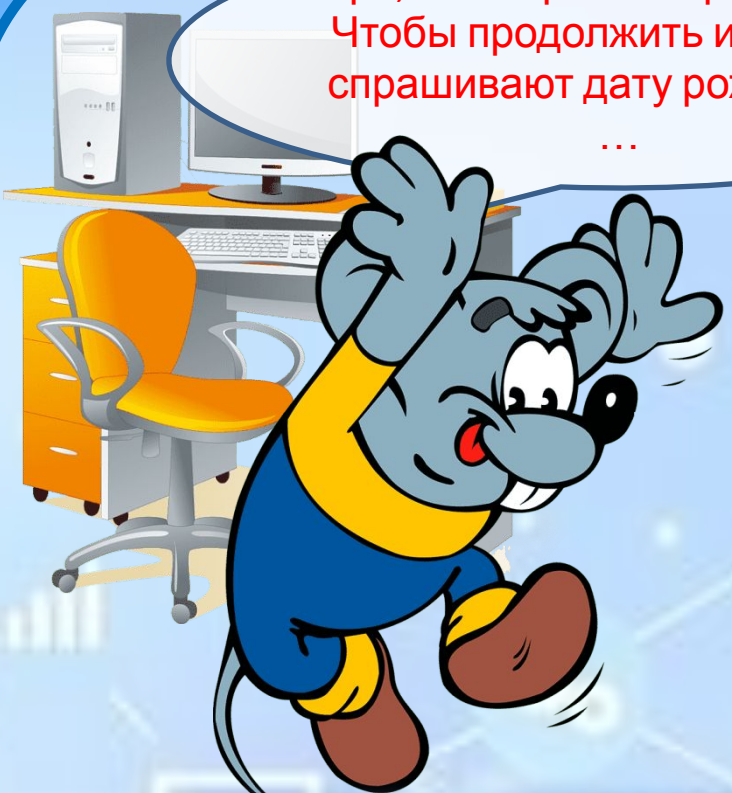


Должно  
быть, вы очень рассержены.  
Что случилось ?


Если тебе приходят письма с неприятным или оскорбляющим тебя содержанием, если кто-то ведет себя в твоём отношении неподобающим образом, сообщи об этом взрослым.



Нам тут пришло одно  
письмо, называют нас  
глупыми, ...  
Мы им сейчас ответим!




Ура, я выиграл в первом туре!  
Чтобы продолжить игру меня  
спрашивают дату рождения и  
...




Зачем им дата  
рождения?

Когда ты регистрируешься на сайтах, не указывай личную информацию (дату рождения, номер мобильного телефона, адрес места жительства и другие данные).




Вы испуганы. Что случилось ?



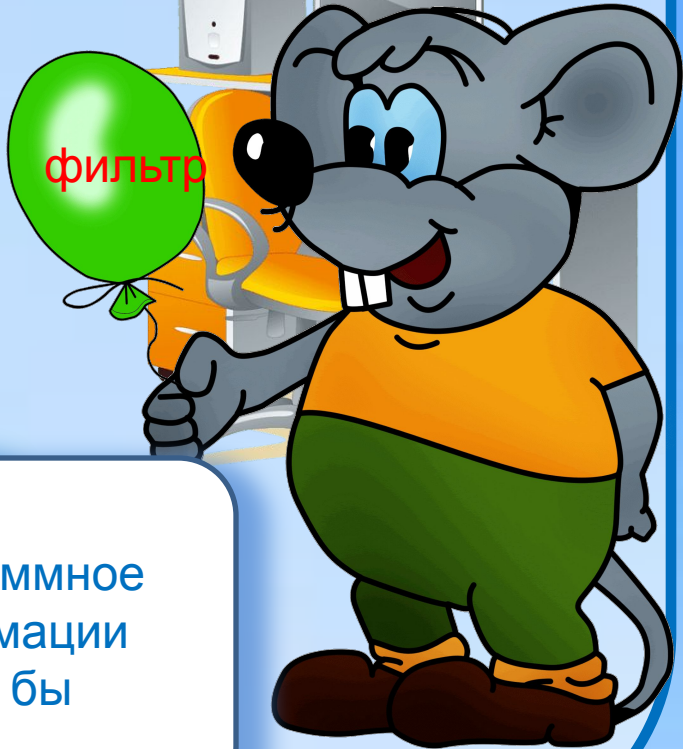
Что делать? Этот сайт нас не выпускает!  
Освободите нас...

Знай, как уйти с веб-сайта, если поиск по интернету приведет тебя на неприятный или неприличный веб-сайт. Нажми control-alt-delete, если сайт не позволяет тебе выйти, или выключи монитор компьютера и сообщи об этом взрослым.





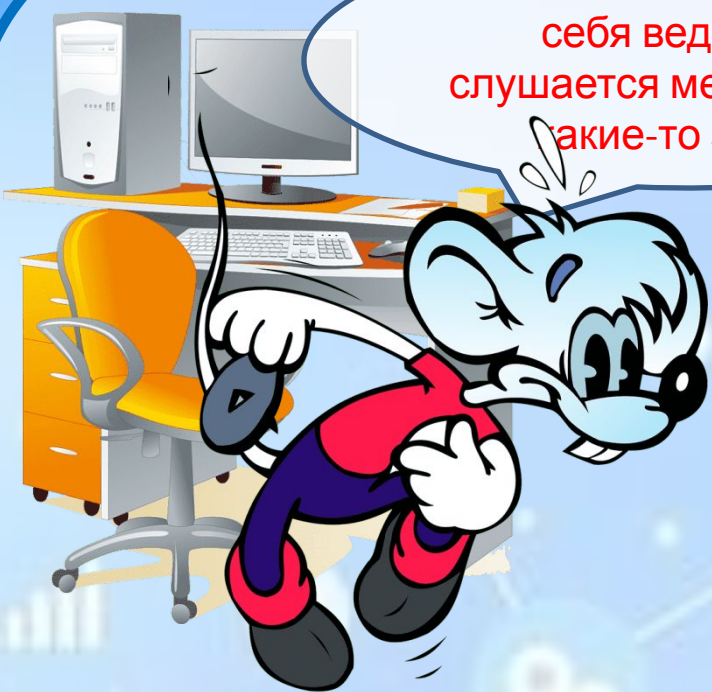
Система  
фильтрации информации -  
это система, которая удаляет  
избыточную или  
нежелательную информацию  
из информационного потока




Что такое фильтрация  
информации? Я могу  
установить на своём  
компьютере?

Попроси родителей установить программное  
обеспечение для фильтрации информации  
из интернета, которое блокировало бы  
"неправильные" сайты.






Мой компьютер странно себя ведет! Не слушается меня, издаёт какие-то звуки..



Ничего странного, он заразился вирусом


Вредоносная программа (вирус) – Это программа, которая наносит вред компьютеру или пользователю этого компьютера. Некоторые виды рекламы считаются вредоносными программами.  
Необходимо установить антивирусную программу!




Ура, ура, ура!  
Мы выиграли автомобиль!  
Осталось только нажать  
на кнопку «ПРИЗ»

Не делайте этого!

Не верь мигающим картинкам, предлагающим бесплатные вещи и услуги. С их помощью пытаются «поймать на удочку» неопытных пользователей. Этот вид мошенничества так и называется «фишинг» («рыбалка» по-английски).




Я так долго искал эту программу! И наконец-то нашел! Сейчас мне её пришлют!



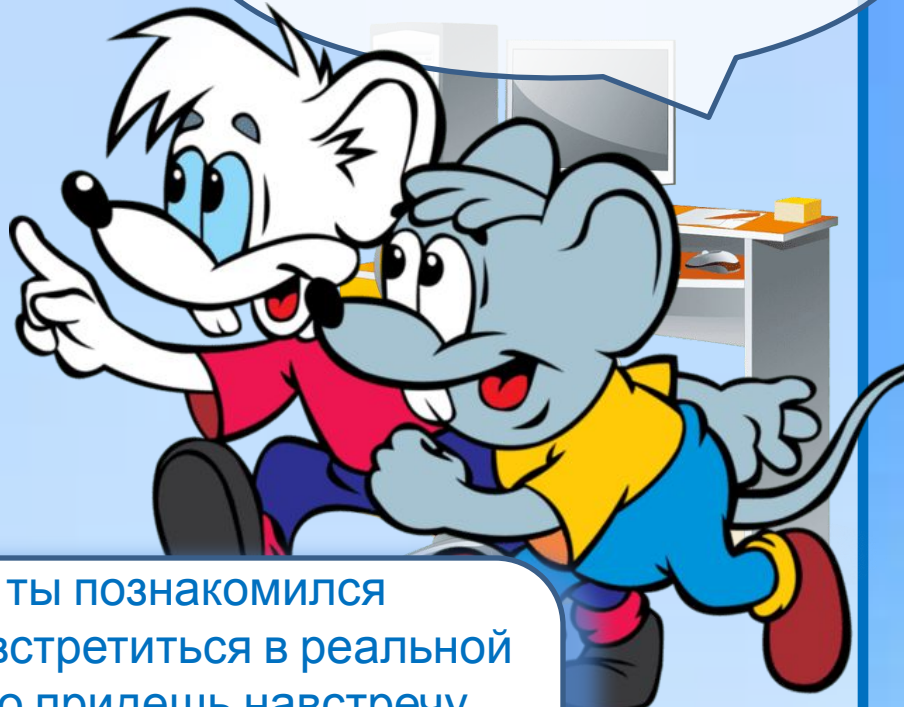
Я бы сначала все проверил...

Не скачивай и не открывай файлы, которые прислали незнакомцы. Проверь скачиваемые файлы специальной программой – антивирусом.



A cartoon fox character with orange fur, a white muzzle, and a purple bow tie. He is wearing a yellow long-sleeved shirt and blue pants. He is pointing his right hand towards the right.

Нет, нельзя! Вы его совсем не знаете.

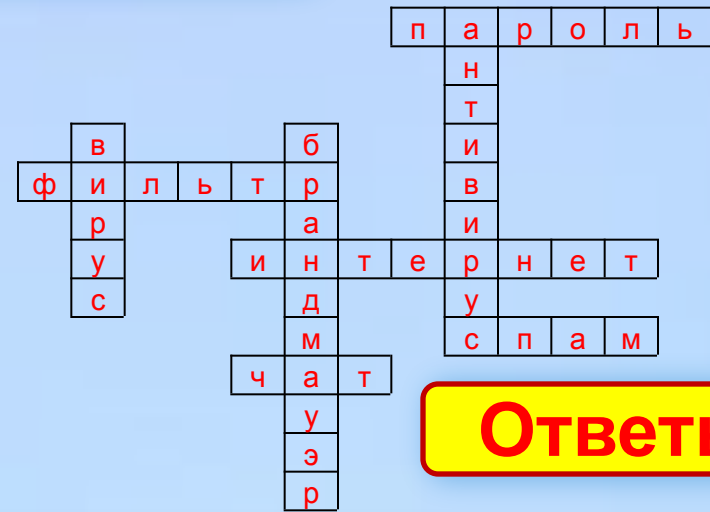
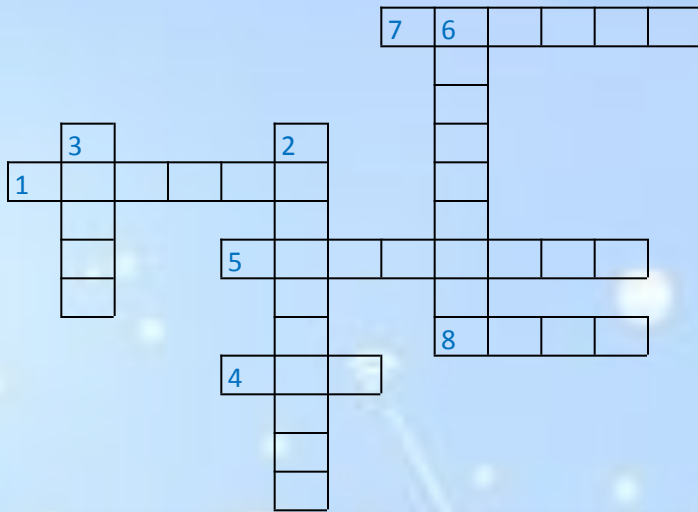
A cartoon dog character with white fur and blue eyes, wearing a red shirt, and a cartoon mouse character with grey fur, wearing a yellow shirt and blue pants. They are both pointing towards the left.

Как здорово! Наш виртуальный друг пригласил нас поиграть в соседнем дворе.

Если человек, с которым ты познакомился в интернете, предлагает тебе встретиться в реальной жизни, то предупреди его, что придешь навстречу со взрослым. Если твой виртуальный друг действительно тот, за кого он себя выдает, он нормально отнесется к твоей заботе о собственной безопасности.



# Закрепление



**Ответы**

1. Компьютерная программа, выделяющая из данных только те, которые нужны пользователю.
2. Защитный экран между глобальным интернетом и локальной компьютерной сетью организации.
3. Вид вредоносных программ, способных внедряться в код других программ, системные области памяти, загрузочные секторы и распространять свои копии по разнообразным каналам связи..
4. Средство обмена сообщениями по компьютерной сети в режиме реального времени, а также программное обеспечение, позволяющее организовывать такое общение.
5. Всемирная информационная компьютерная сеть, связывающая между собой как пользователей компьютерных сетей, так и пользователей индивидуальных компьютеров для обмена информацией.
6. Программа, которая находит и уничтожает компьютерные вирусы.
7. Секретная строка символов, предъявляемая пользователем компьютерной системе для получения доступа к данным и программам.
8. Незапрашиваемые сообщения электронной почты, содержание которых может быть вредоносным и (или) мошенническим.



Соблюдение простых  
правил  
в сети Интернет  
позволит избежать  
многих проблем.

# Используемые ИСТОЧНИКИ

<https://mypreza.com/informatika/tsifrovaya-sotsializatsiya-detey-i-podrostkov-v>

<http://detionline.com/assets/files/journal/9/pract9.pdf>

<https://www.kaspersky.ru/resource-center/definitions/what-is-internet-security>

<https://msk.tele2.ru/journal/article/internet-safety-for-schoolchildren>

<http://www.events.volga.rt.ru/?id=301>

<https://ligainterneta.ru/metodicheskie-materialy/>

