

# «Добро и зло в современном мире»

**Студия: «Юный стрелок»**

**Авторы:**

**Ваккер Артур**

**Городов Захар**

**Руководитель:**

**Жабровец Юрий**

**Сергеевич**

## Цель:

**Формирование у школьников представлений о добре, зле и нравственной ответственности человека за содеянное.**

## Задачи:

- ❏ **Образовательная** : помочь осмыслить понятия добро и зло , учить умению их использовать , сравнивать объяснения данных понятий с точки зрения разных религий и светской этики.
- ❏ **Воспитательная**: учить детей делать добро , , воспитывать навыки доброжелательного поведения , способность сочувствовать, сопереживать , помочь понять, что добро и зло в нашей душе, и что победит , зависит от нас.
- ❏ **Развивающая**: создать условия для развития речи, обогащения словарного запаса слов, учить сравнивать, анализировать, развивать компетентности.:

# О DDoS атаках

Полностью защититься от DDoS-атак на сегодняшний день невозможно, так как совершенно надёжных систем не существует. Здесь также большую роль играет человеческий фактор, потому что любая ошибка системного администратора, неправильно настроившего маршрутизатор, может привести к весьма плачевным последствиям.

Однако, несмотря на всё это, на настоящий момент существует масса как аппаратно-программных средств защиты, так и организационных методов противостояния.

Меры противодействия DDoS-атакам можно разделить на пассивные и активные, а также на превентивные и реакционные.



# Причины **DDoS** атак

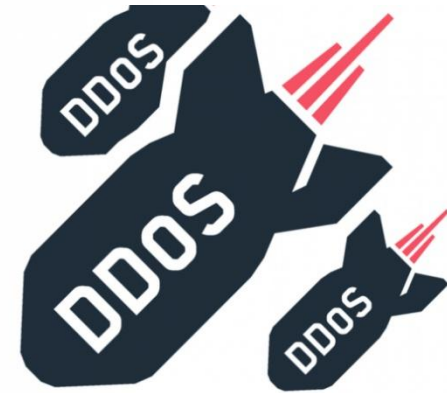
- **Личная неприязнь** — Эта причина нередко служит поводом для атак на крупные коммерческие и правительственные организации и компании. Так в 1999 году были атакованы Web-узлы ФБР, которые впоследствии были недоступны в течение нескольких недель. Мотивом послужил недавний рейд ФБР против хакеров
- **Развлечение** — В настоящее время всё больше людей интересуются DoS-атаками, и все хотят попробовать себя в этом деле. Поэтому многие начинающие злоумышленники осуществляют DoS-атаки ради развлечения
- **Недобросовестная конкуренция** — DDoS-атаки могут осуществляться по заказу недобросовестного конкурента
- **Вымогательство или шантаж** — DDoS-атаки могут осуществляться с целью вымогательства или шантажа, в этом случае злоумышленник предварительно связывается с владельцем сайта

# Виды **DDoS** атак

- **Насыщение полосы пропускания** - атака, связанная с большим количеством обычно бессмысленных или сформированных в неправильном формате запросов к компьютерной системе или сетевому оборудованию, имеющая своей целью или приведшая к отказу в работе системы из-за исчерпания системных ресурсов — процессора, памяти или каналов связи. Есть несколько разновидностей флуда.
- **Недостаток ресурсов** - к данному виду DoS-атаки для захвата системных ресурсов, таких как оперативная и физическая память, процессорное время и другие.
- **Ошибки программирования** - чаще всего это ошибки в программном коде, приводящие к обращению к неиспользуемому фрагменту адресного пространства, выполнению недопустимой инструкции или другой необрабатываемой исключительной ситуации, когда происходит аварийное завершение программы-сервера — серверной программы.

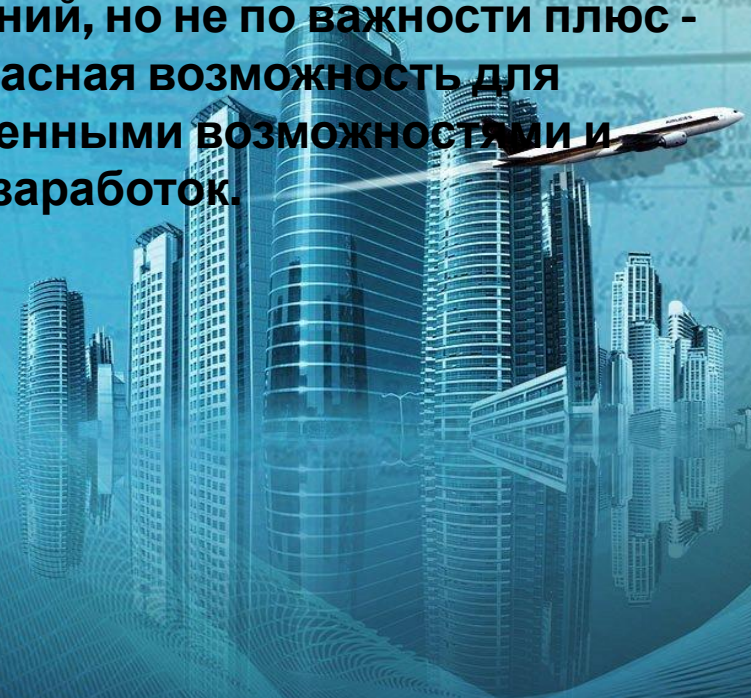
# Меры защиты от **DDoS** атак

- **Предотвращение.** Профилактика причин, побуждающих тех или иных лиц организовывать и предпринять DDoS-атаки
- **Ответные меры.** Применяя технические и правовые меры, нужно как можно активнее воздействовать на источник и организатора **DDoS**-атаки.
- **Программное обеспечение**
- **Фильтрация и блэкхолинг,** блокирование трафика, исходящего от атакующих машин.
- **Обратный DDOS** — перенаправление трафика, используемого для атаки, на атакующего.
- **Устранение уязвимостей.**
- **Наращивание ресурсов,** рассредоточение.
- **Уклонение и т. п**



# Добро в Интернете

Всемирная сеть Интернет в любом случае "добро". Он предлагает широкий спектр возможностей. Во-первых, это неограниченный доступ к информации. Какой бы ни был вопрос, ответ можно найти за считанные секунды. Он сокращает время выполнения домашнего задания для школьников, упрощает написание диплома для студентов. Во-вторых, можно заказать услугу, купить что-либо, не выходя из дома. Зачастую даже дешевле, чем купить вещь в магазине. Не так давно стали набирать популярность кэшбек сервисы, с которыми можно сэкономить некоторый процент. За определённый период времени вы получите нужный продукт. Последний, но не по важности плюс - это возможность работать удалённо. Это прекрасная возможность для молодых мамочек, студентов, людей с ограниченными возможностями и просто для желающих найти дополнительный заработок.





«Тому, кто не постиг науки добра, всякая иная наука приносит лишь вред.»

М. Монтень

# 1. Эмоционально-чувственный ПОДХОД.

## ■ ДОБРО -

приятное, вызывающее  
удовлетворение,  
влечение,  
психологическую  
комфортность.

## ■ ЗЛО –

неприятное, вызывающее  
отвращение, страдание,  
страх, многие виды  
психического  
дискомфорта.

## 2. Утилитаристский подход (Эпикур, Милль, Бентам, Бэкон)

### ■ ДОБРО

↓  
польза, и то, что  
способствует  
удовлетворению  
каких либо  
потребностей.

### ■ ЗЛО

↓  
вред, и то, что  
препятствует  
целесообразной  
деятельности.

### 3. Эстетический подход.

ДОБРО

- прекрасное
- красивое
- привлекательное

ЗЛО

- безобразное
- уродливое
- отталкивающее

## 4. ЭТИЧЕСКИЙ ПОДХОД.

ДОБРО

- моральное
- справедливое
- похвальное

ЗЛО

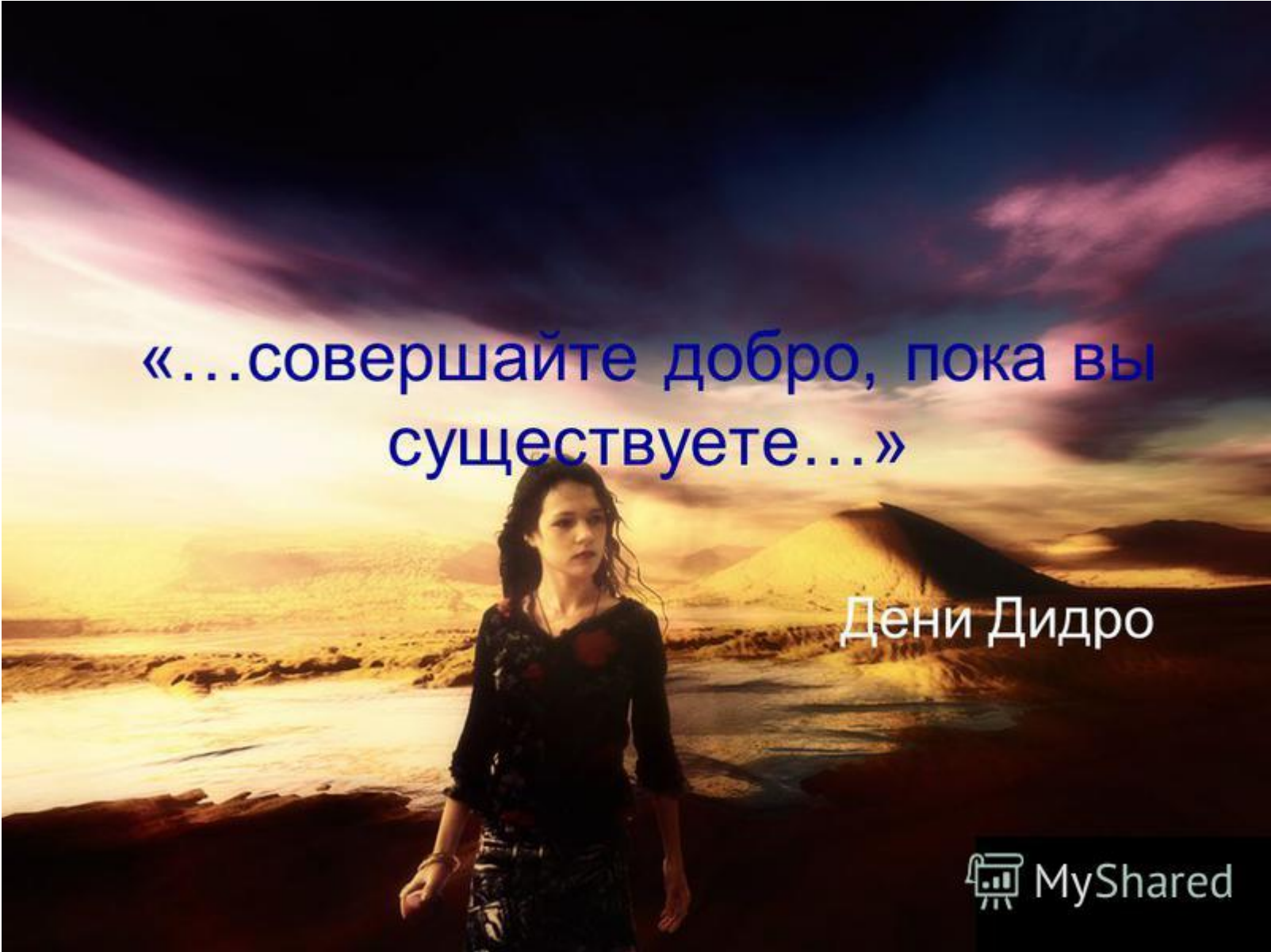
- аморальное
- несправедливое
- бесстыдное

# Психология ДОБРА и ЗЛА.



«Чтобы проверить в добро,  
надо начать его делать.»

Л. Н. Толстой  
 MyShared

A woman with long dark hair, wearing a black top and a patterned skirt, stands on a beach. The background is a dramatic sunset with a large, dark mountain or dune in the distance. The sky is filled with purple and orange clouds. The quote is overlaid in blue text.

«...совершайте добро, пока вы  
существуете...»

Дени Дидро

