

# «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

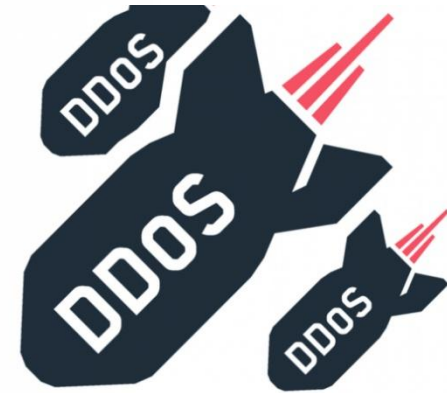
- **Личная неприязнь** — Эта причина нередко служит поводом для атак на крупные коммерческие и правительственные организации и компании. Так в 1999 году были атакованы Web-узлы ФБР, которые впоследствии были недоступны в течение нескольких недель. Мотивом послужил недавний рейд ФБР против хакеров
- **Развлечение** — 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.

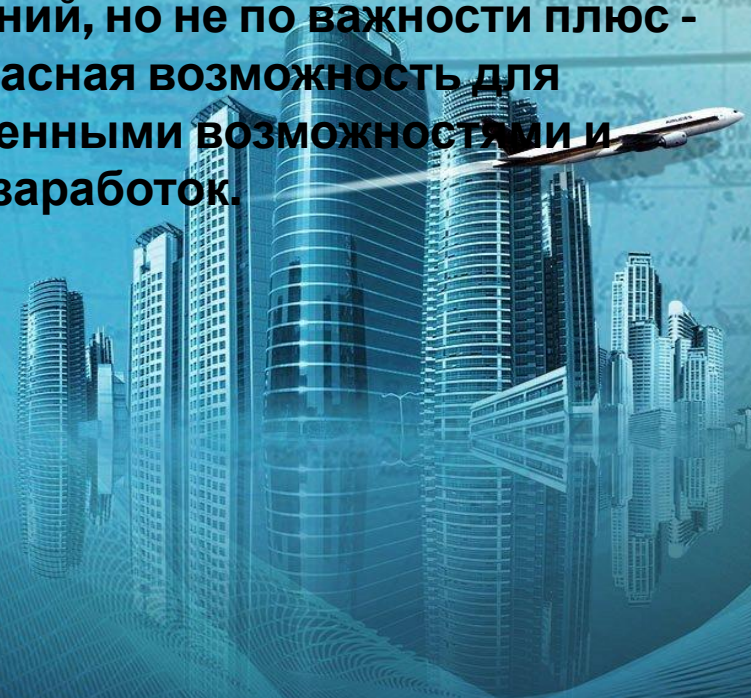
# Меры защиты от **DDoS** атак

- **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

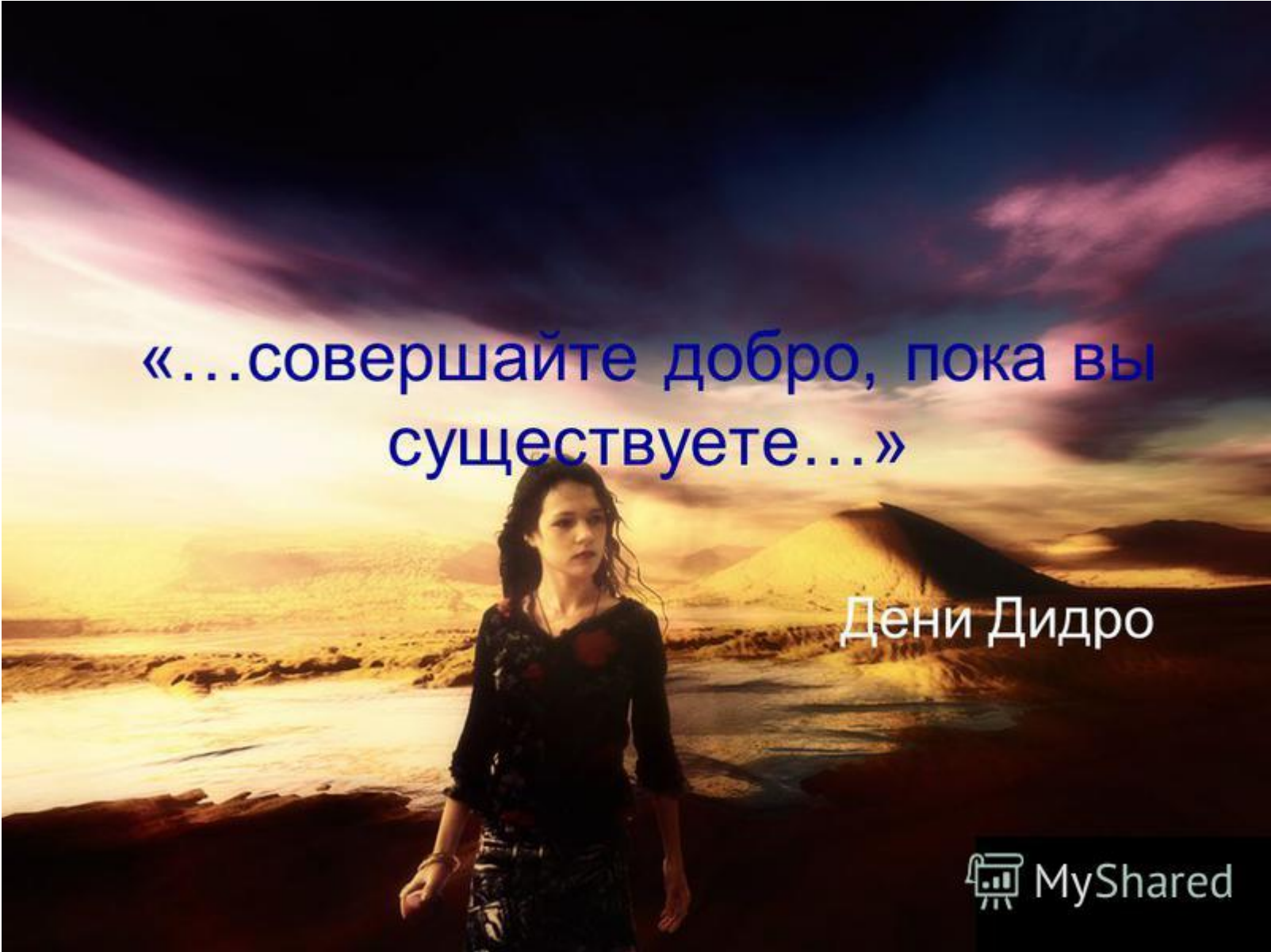
- аморальное
- несправедливое
- бесстыдное

# Психология ДОБРА и ЗЛА.



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

Л. Н. Толстой  
 MyShared

A woman with long dark hair, wearing a dark patterned top and a dark skirt, stands on a beach. The background is a dramatic sunset with a large, dark, conical mound of sand or earth 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

