

Безопасность в сети Интернет



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



**По последним данным, в России:
средний возраст начала
самостоятельной работы в Сети -
10 лет и сегодня
наблюдается тенденция к
снижению возраста до 6 лет;**

**30% несовершеннолетних проводят в Сети более 3
часов в день (при норме 2 часа в неделю!)**

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Популярны следующие виды и формы онлайн-развлечений:

- социальные сети;
- сетевые игры;
- просмотр и скачивание фильмов, клипов, аудиофайлов, программ;
- обмен файлами;
- использование электронной почты, сервисов мгновенного обмена сообщениями, чатов;
- ведение блогов и пр.



НЕГАТИВНОЕ ВЛИЯНИЕ ИНТЕРНЕТА

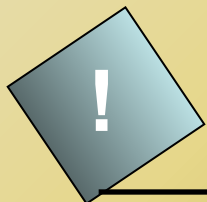


- Влияние на физическое здоровье человека;
- Влияние на психическое здоровье человека;
- Агрессия
- Сайты с недопустимым содержанием;
- Интернет-мошенники.

СЕРЬЕЗНЫЕ КИБЕРУТРОЗЫ

1. Шпионское ПО
2. Спам
3. Фишинговые атаки
4. Вирусы и вредоносные программы
5. Мошеннические операции





Фишинг – это особый вид компьютерного мошенничества.
Цель: получение доступа к персональным данным пользователя
(логин и пароль)

Спам – это анонимные массовые рассылки электронных писем на электронную почту пользователя, который не давал согласие на ее получения.

DDoS-атака – распределенная атака - отказ в обслуживании, которая являет собой одну из самых распространенных и опасных сетевых атак.



Компьютерный вирус – это специально созданная программа, которая способна создавать свои копии, иногда не точные, но полное совпадение с оригиналом не обязательно.

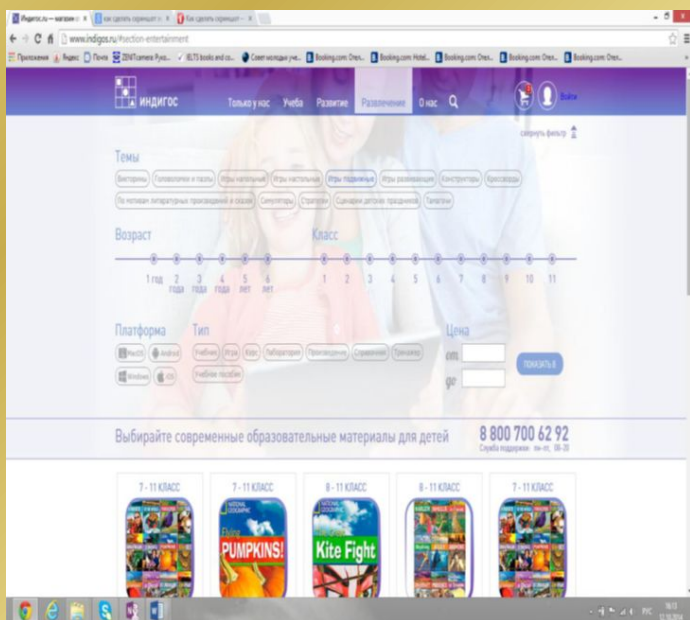
ИНТЕРНЕТ и УЧЕБА



Единый каталог цифровых образовательных материалов для школьников с навигацией по 22 000 понятиям школьной программы (www.indigos.ru).

Каталог электронных образовательных ресурсов (<http://fcior.edu.ru>);

Единое окно доступа к образовательным ресурсам (<http://window.edu.ru>).



Системы тестирования

- Яндекс – Единый государственный экзамен (<http://ege.yandex.ru>);
- Система оценки знаний «Инфотест» (<http://infotest.by>);
- Система StartExam (прежнее название – OpenTest) (<http://www.opentest.ru>);
- Единый портал Интернет-тестирования в сфере образования (<http://www.i-exam.ru>).

Сайты образовательного назначения

- ❖ Классная физика – для любознательных (<http://class-fizika.narod.ru>);
- ❖ Школьная математика (<http://math-prosto.ru>);
- ❖ Математические этюды (<http://www.etudes.ru>);

Сайты образовательного назначения

- ❖ Биология для школьников и студентов
(<http://botan0.ru>);
- ❖ Видеоуроки «ИнтернетУрок»
(<http://interneturok.ru>).
- ❖ Интерактивные уроки по математике
(<http://www.indigos.ru/catalog/study/math>)

Онлайн-энциклопедии

- Википедия – свободная энциклопедия (<https://ru.wikipedia.org>);
- Яндекс – Энциклопедии и словари (<http://slovari.yandex.ru>);
- Megabook – Мегаэнциклопедия Кирилла и Мефодия (<http://megabook.ru>);
- Энциклопедия Кругосвет (<http://www.krugosvet.ru>).

Ресурсы Интернет-вещания

- Интернет-радио «Класс» / Новосибирская открытая образовательная сеть (http://www.edu54.ru/radio_class);
- Познавательно-просветительский и образовательный телеканал (<http://www.znanietv.ru>);
- Доменное интернет-пространство (<http://интернет.дети>).

ТРИ ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА

Защитите себя в Интернете

- Думайте о том, с кем разговариваете.



- Всегда удостоверьтесь в том, что вам известно, кому предоставляется информация, и вы понимаете, в каких целях она будет использоваться.

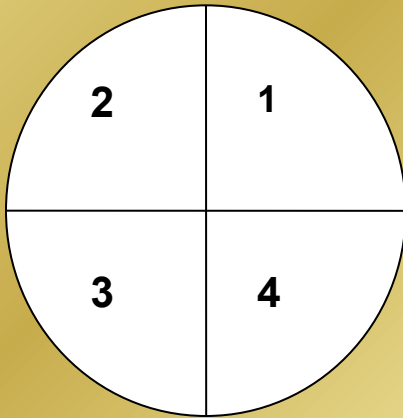
- Никогда не разглашайте в Интернете личную информацию, за исключением людей, которым вы доверяете. При запросе предоставления личной информации на веб-сайте всегда просматривайте разделы «Условия использования» или «Политика защиты конфиденциальной информации», чтобы убедиться в предоставлении оператором веб-сайта сведений о целях использования получаемой информации и ее передаче другим лицам.

Помните!

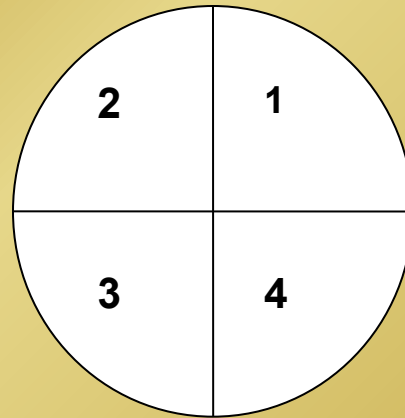
В Интернете не вся информация надежна и не все пользователи откровенны.

Рефлексия

Новизна
информации



Полезность
информации



Интерес

