

Структура



- ▶ **Что такое информационная безопасность**
- ▶ **Классификация угроз ИБ**
- ▶ **Каналы утечки информации**
- ▶ **Вирусы**
- ▶ **Реклама**
- ▶ **Социальные сети**
- ▶ **Мошенничество**
- ▶ **Фишинг**

Информация



Информация - сведения независимо от формы их представления



Виды информации



Что такое информационная безопасность?

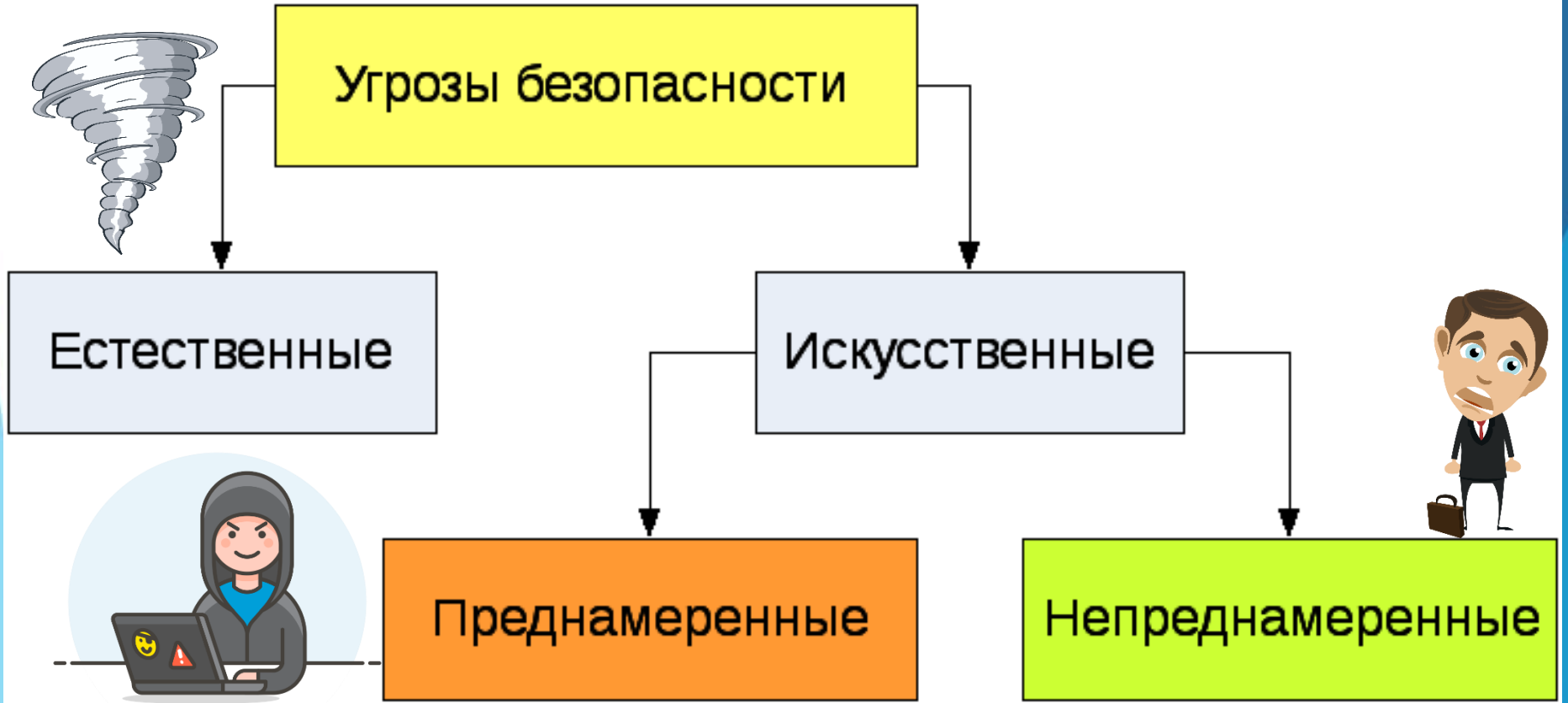


Защищенность информации и поддерживающей инфраструктуры от случайных или преднамеренных воздействий естественного или искусственного характера.

Угроза - это потенциальная возможность определенным образом нарушить информационную безопасность.

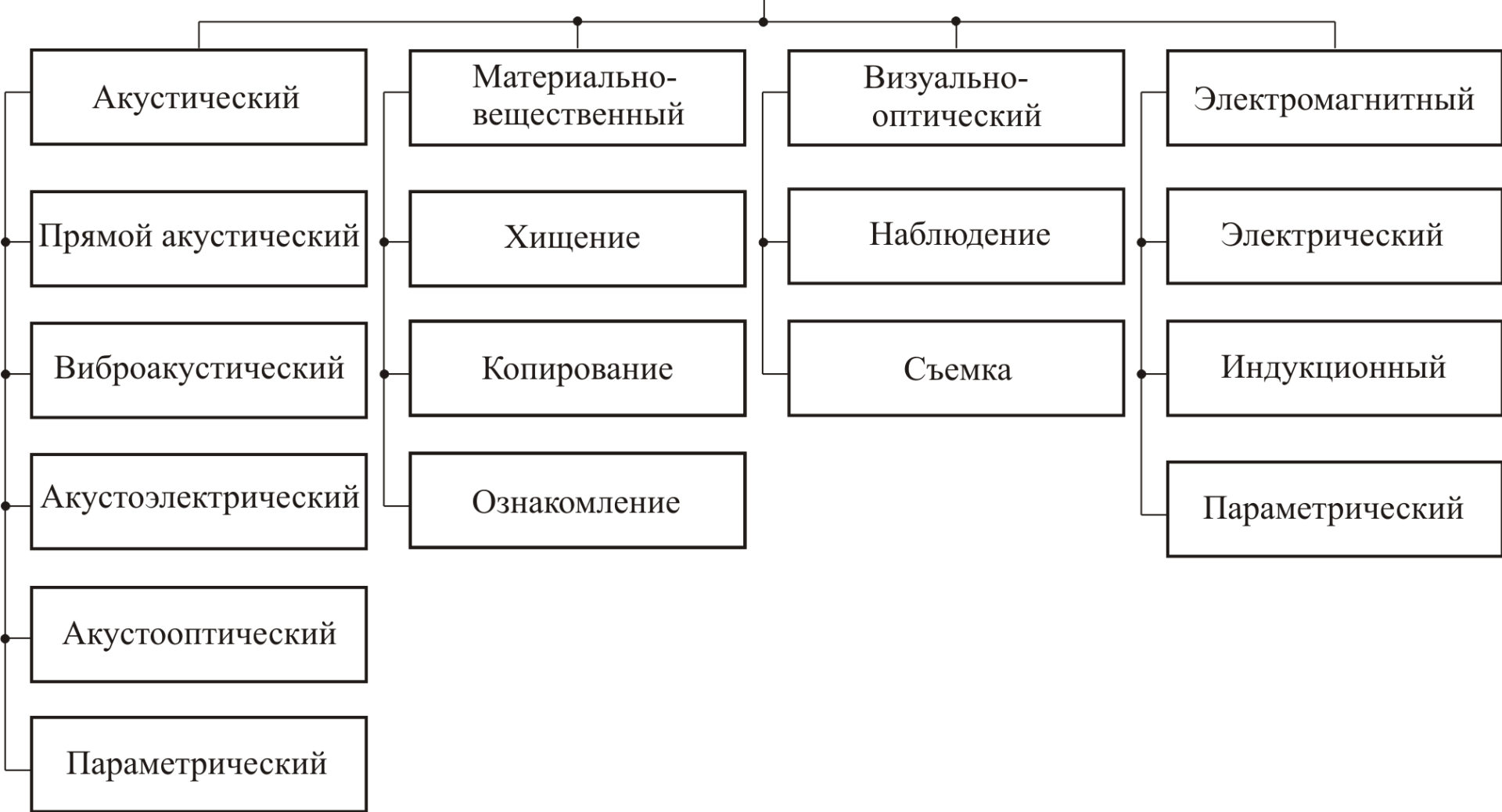


Угрозы бывают:





Каналы утечки информации



Вирусы

Вид вредоносного программного обеспечения, способного создавать копии самого себя и внедряться в код других программ, системные области памяти, загрузочные секторы, а также распространять свои копии по разнообразным каналам связи.



Реклама



Dragon Options logo with a dragon icon. Text: "Выбирайте Call или Put". Yellow box: "Получайте до 75%". Illustration of a man in a white uniform standing on a globe.

Поиск и бронирование авиабилетов

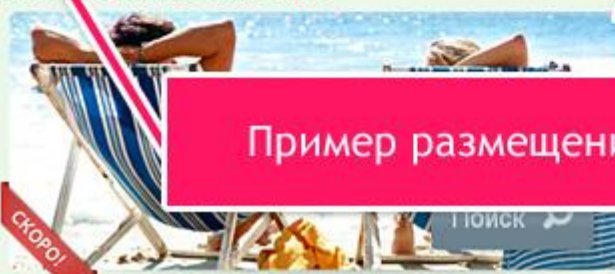


Поиск и бронирование отелей по всему миру

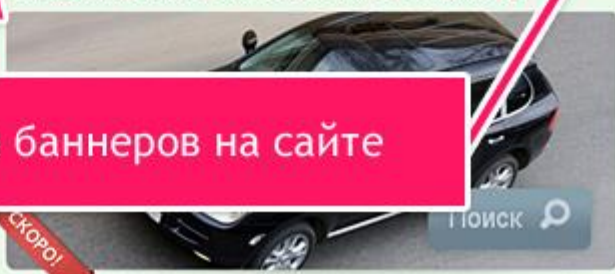


GE Money Bank logo with tagline "Imagination at work". Text: "Кредит наличными <<14,9%>> от ДжиИ Мани Банк". Yellow circle: "14,9% ГОДОВЫХ". Image of Russian banknotes. Small text at the bottom: "© ЗАО "ДжиИ Мани Банк", Генеральная лицензия Банка России №3316".

Поиск и бронирование туров



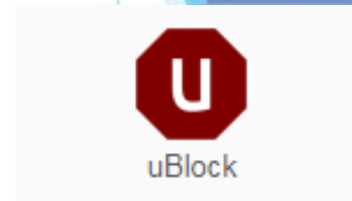
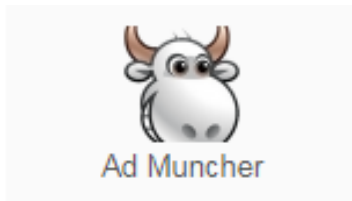
Аренда и прокат автомобилей по всему миру



Пример размещения баннеров на сайте

Dragon Options logo with a dragon icon. Text: "Выбирайте Call или Put". Yellow box: "Получайте до 75%". Illustration of a man in a white uniform standing on a globe.

Блокировщики рекламы



Социальные сети



1. Размещение ссылок на «стене»;
2. Использование методов социальной инженерии (поддельные профили);
3. Фишинг (копии сайтов);
4. Сбор личных данных (игры и приложения);
5. Скаммер-технологии (доверие к друзьям).

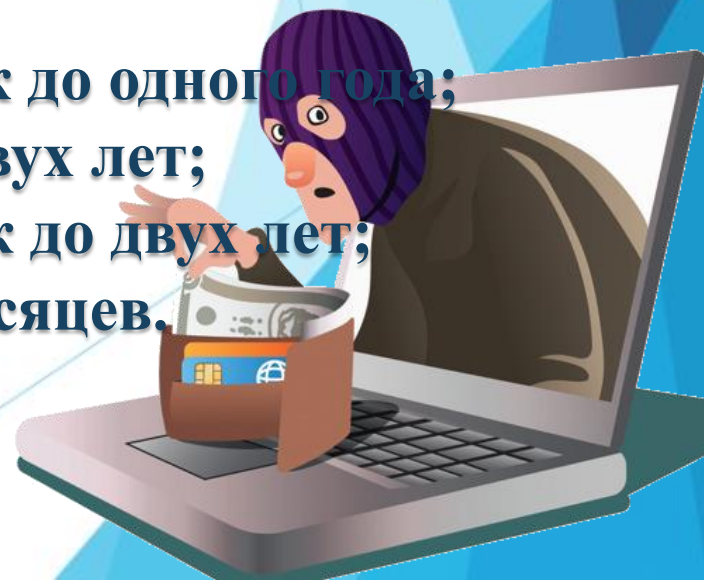


Мошенничество



Мошенничество в сфере компьютерной информации наказывается:

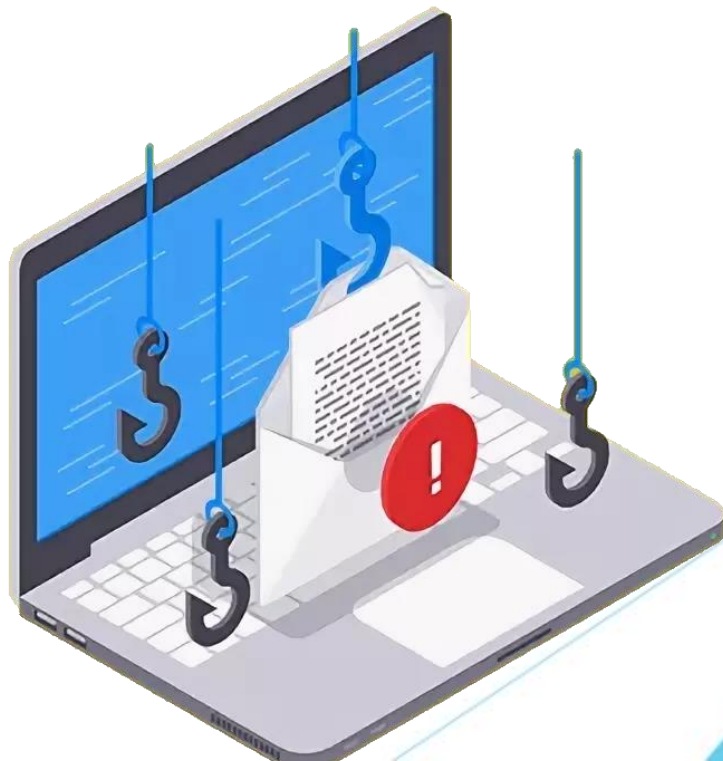
- ▶ штрафом в размере до ста двадцати тысяч;
- ▶ обязательными работами на срок до трехсот шестидесяти часов;
- ▶ исправительными работами на срок до одного года;
- ▶ ограничением свободы на срок до двух лет;
- ▶ принудительными работами на срок до двух лет;
- ▶ либо арестом на срок до четырех месяцев.



Фишинг



Вид интернет-мошенничества, целью которого является получение доступа к конфиденциальным данным пользователей — логинам и паролям.





[Показать подробную информацию](#)



Gm Apps <gm.system.apps@gmail.com>

5:25 (4 ч. назад) ☆



кому: мне ▾

Здравствуйте, [redacted]

Ваш профиль будет заблокирован, в связи с жалобой, поступившей к администрации.

Согласно пункту 13.3 пользовательского соглашения, Google.com оставляет за собой право временно приостановить либо прекратить предоставление услуг Google, своевременно уведомив об этом пользователя.

Это автоматическое подтверждение Вашего почтового ящика. Та кто-то в ответ на Ваше письмо нажал опцию 'спам' - система при попросила подтвердить Ваш аккаунт. Также система может попр (набор символов, цифр и букв), в связи с защитой от автоматиче

Опровергнуть заявление Вы можете пройдя по ссылке и авториз

[Опровергнуть жалобу на Вашу учетную запись](#)

Если заявка не будет отклонена в течение 7 дней, ваша учетная заблокирована. Ей присвоен номер 2013474861215790.

С уважением, служба поддержки почтовой системы Google



Вт 06.12.2016 18:05

info@vtb24.ru

Уведомление о задолженности

Кому [redacted]



Здравствуйте, Павел [redacted]!

Кредитный отдел ВТБ 24 (ПАО), Уведомляет Вас о том, что на Ваше имя 20.09.2015 был оформлен потребительский кредит через наш онлайн банкинг на сумму

680 000 рублей.

На данный момент задолженность не погашена. На 01.12.2016 Ваш долг составляет

663 773 рублей с учетом пени (0.7% в сутки).

В связи с этим на Ваше имя ВТБ 24 (ПАО) был составлен судебный иск.

Ознакомится с документами Вы можете по ссылке в [личном кабинете](#)

В случае Вашей неявки на заседание суда мы будем вынуждены поставить Вашего работодателя в известность о вышеуказанных фактах.

Нажмите здесь, чтобы [Ответить](#) или [Переслать](#)

Ссылки



магпк.рф/inf-bez



Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Магнитогорский педагогический колледж"

📍 455025, Челябинская обл, г. Магнитогорск, ул. имени газеты "Правда", 79
☎ +7 (3519) 21-05-45; факс: 21-03-99
✉ mpk5@yandex.ru



- [ГЛАВНАЯ](#)
- [СВЕДЕНИЯ ОБ ОО](#)
- [ЖИЗНЬ КОЛЛЕДЖА](#)
- [ОТДЕЛЕНИЯ](#)
- [АБИТУРИЕНТАМ](#)
- [СТУДЕНТАМ](#)
- [ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ](#)
- [КОНТАКТЫ](#)

Экология. Будущее в наших руках



Персональные данные.
Дети



Антиэкстремистская
деятельность



Информационная
безопасность