

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

**Высшего профессионального образования
«Алтайский государственный институт культуры»**

**Угрозы безопасности и методы
защиты информации
в общественных организациях**

студентка 1 курса
группы СКТИД-152:
Хрущева Дарья Дмитриевна

**«Кто владеет
информацией,
тот владеет миром»**

*Натан Майер
Ротшильд,*

*английский банкир, бизнесмен
и финансист
(1777-1836гг.)*



Объекты информации:

- Информационные ресурсы;
- Информационные системы;
- Технические средства и системы, не входящие в ТСПИ;
- ТСПИ (технические средства передачи и обработки информации)



Причины случайных воздействий:

**Ошибки человека,
как звена системы**

**Сбои и отказ
аппаратуры**

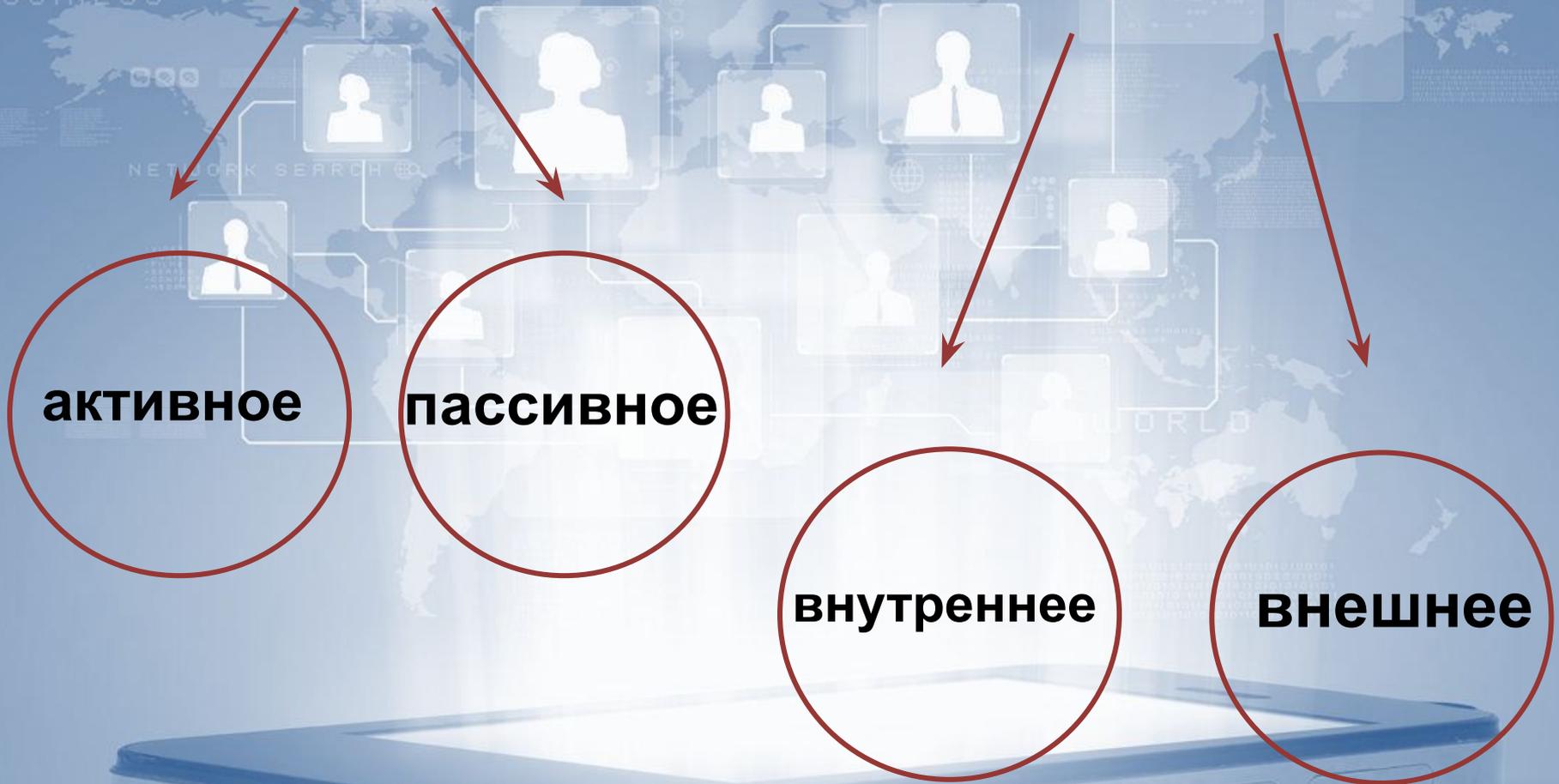
**Помехи на
линиях связи –
воздействия
внешней
среды**

**Ошибки
разработчиков**

**Алгоритмические,
структурные,
программные
ошибки**

**Аварийные
ситуации**

Преднамеренное воздействие



активное

пассивное

внутреннее

внешнее

Последствия воздействий:

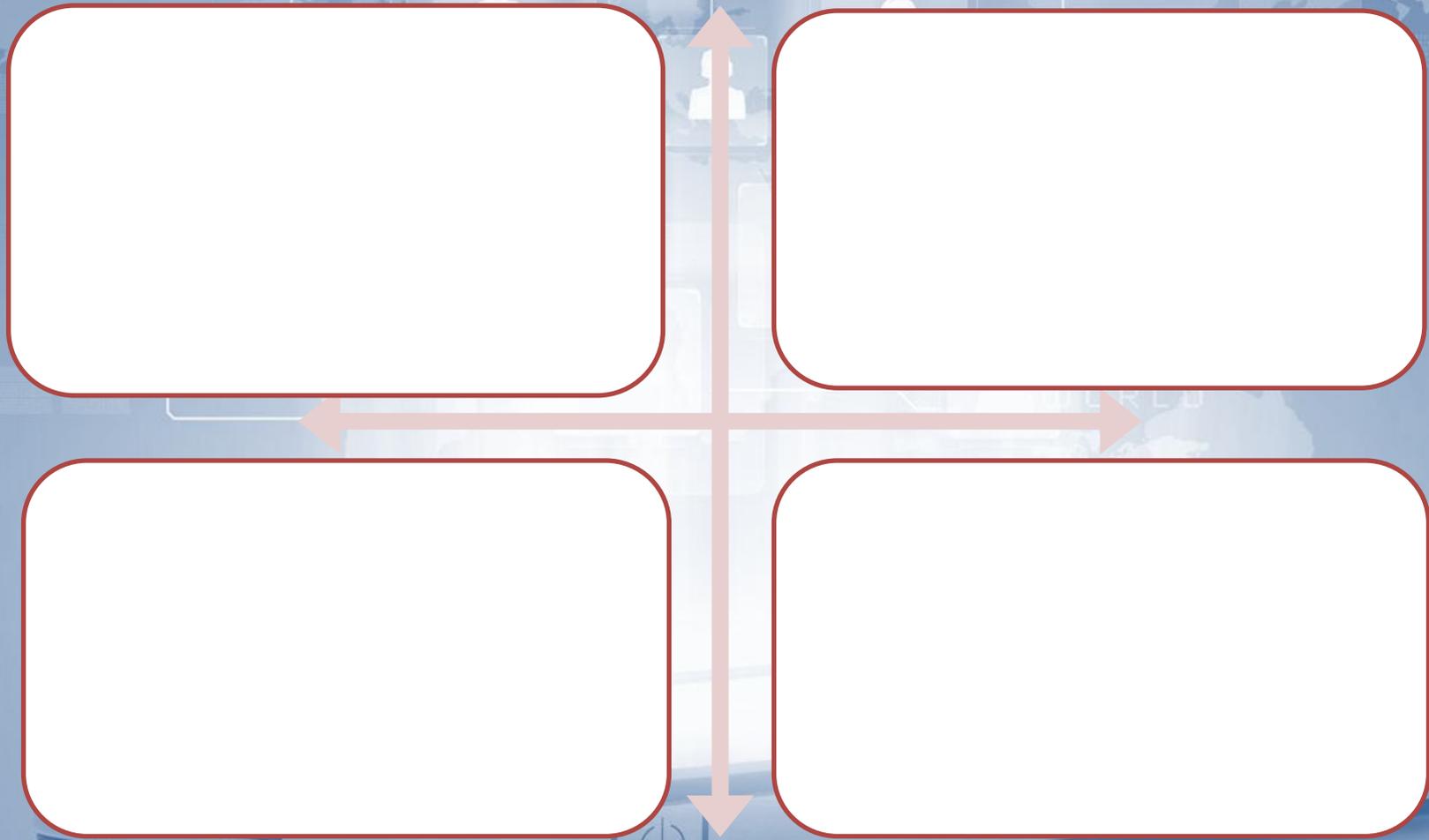
- Разрушение информации;
- Модификация – изменение информации на ложную;
- Ознакомление с информацией третьих лиц.



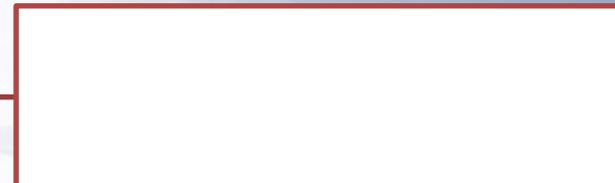
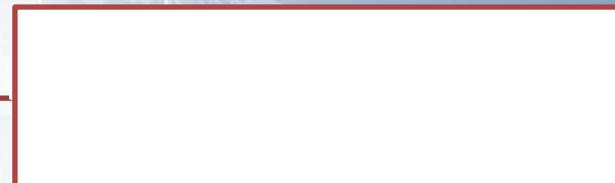
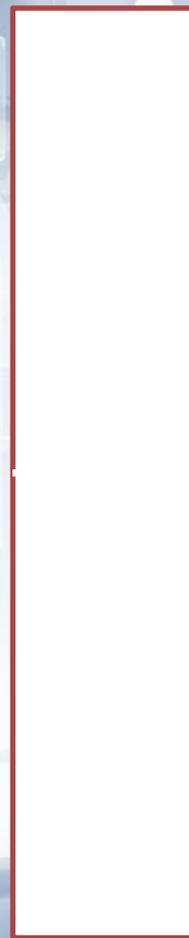
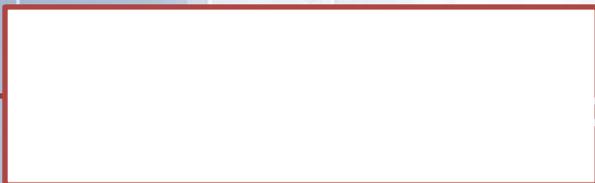
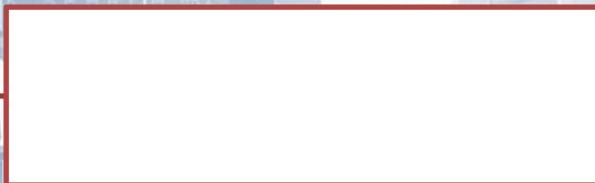
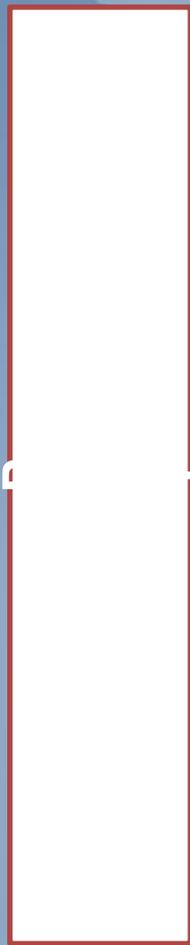
Задачи защиты информации:

1. Защита носителей информации от полного уничтожения в результате различных природных и техногенных воздействий;
2. Предотвращение проникновения злоумышленника к источникам информации с целью уничтожения, хищения или изменения;
3. Предотвращение утечки информации по различным техническим каналам.

Средства защиты информации:



Способы защиты информации



Методы защитных преобразований

- Перестановка
- Замена
- Аддитивные методы
- Комбинированные методы



Общественные организации осуществляющие социально-культурную деятельность



МТК – Новое поколение

Театр моды «Шарм Эль»

