

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**

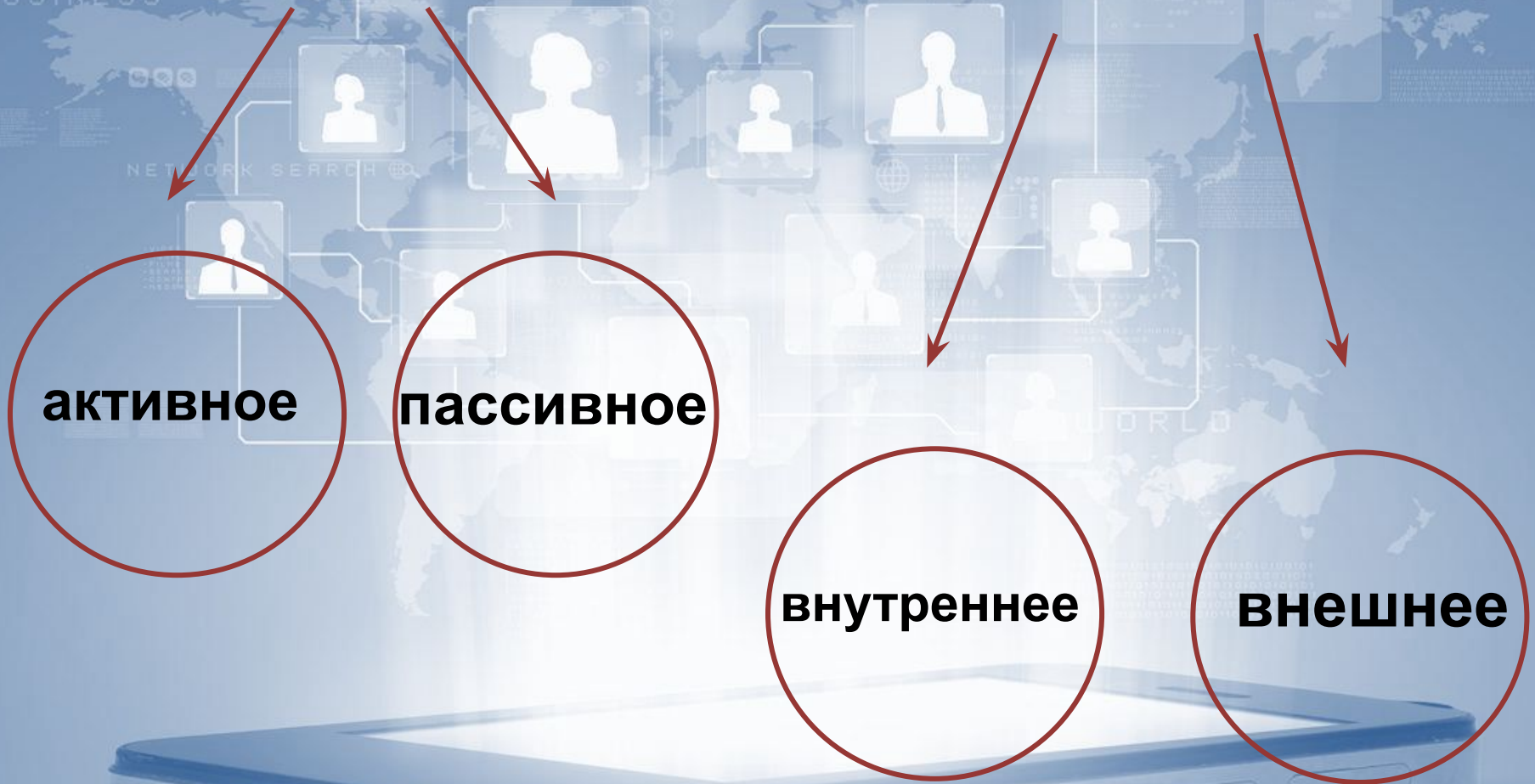
**Помехи на  
линиях связи –  
воздействия  
внешней  
среды**

**Ошибки  
разработчиков**

**Алгоритмические,  
структурные,  
программные  
ошибки**

**Аварийные  
ситуации**

# Преднамеренное воздействие



**активное**

**пассивное**

**внутреннее**

**внешнее**

# Последствия воздействий:

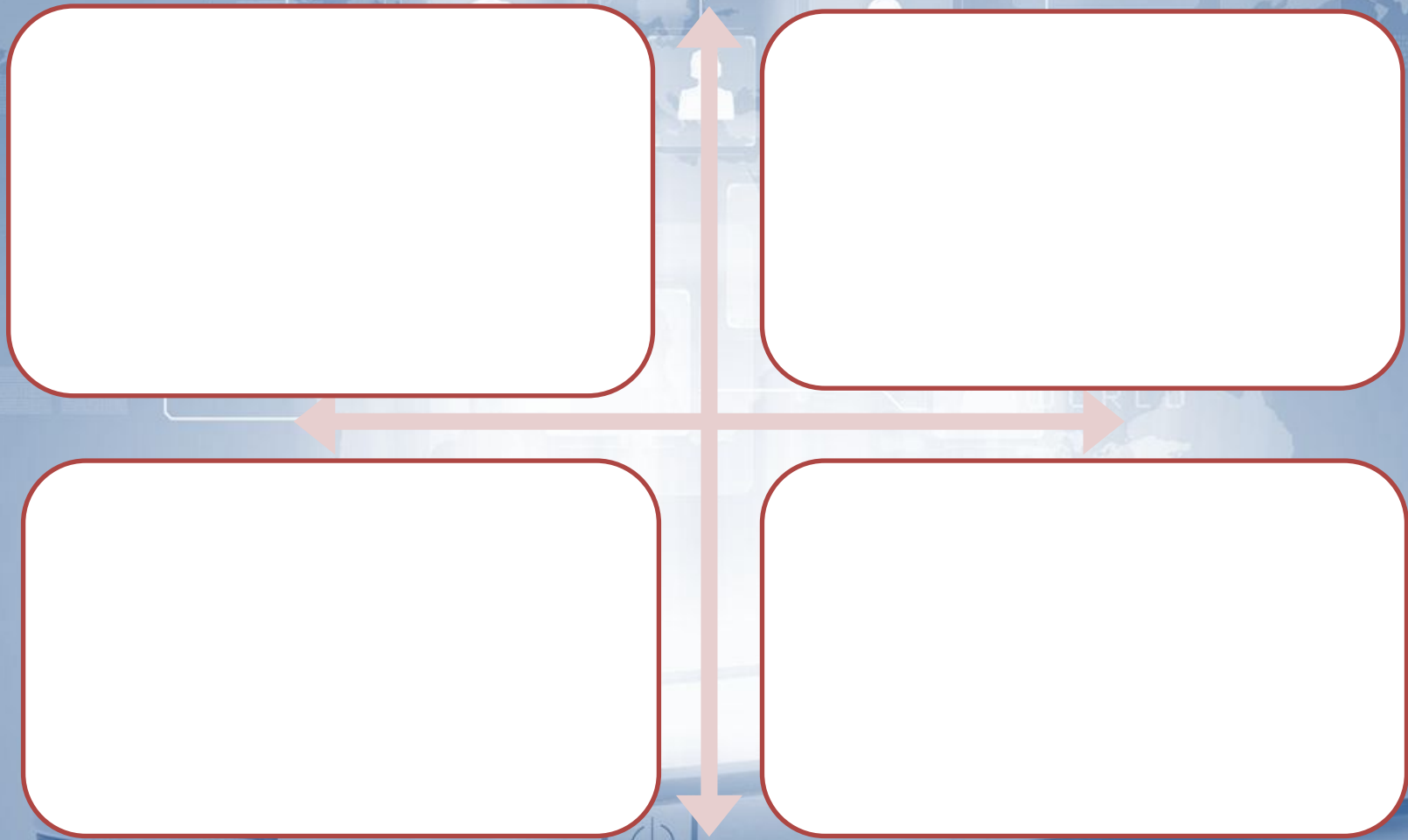
- Разрушение информации;
- Модификация – изменение информации на ложную;
- Ознакомление с информацией третьих лиц.



# Задачи защиты информации:

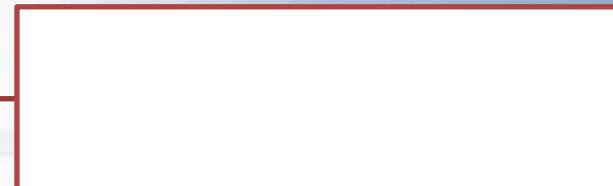
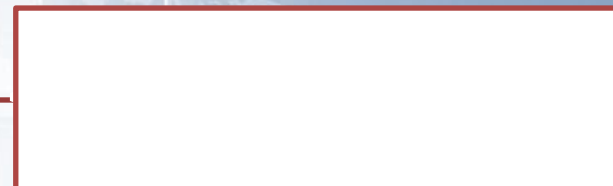
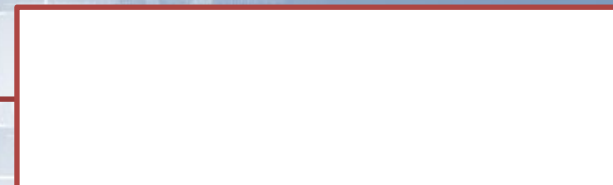
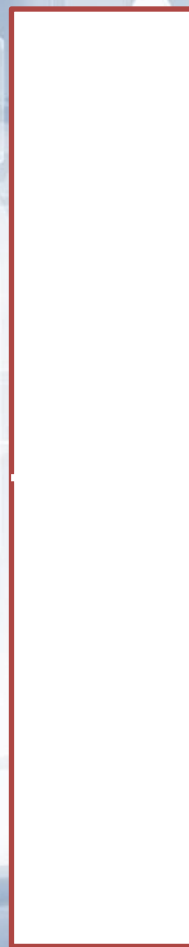
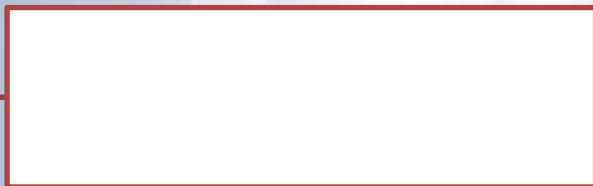
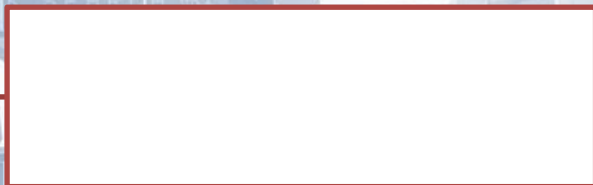
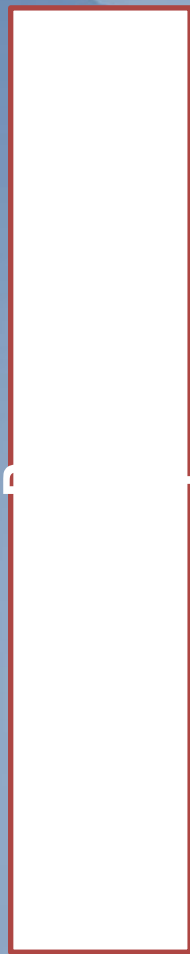
1. Защита носителей информации от полного уничтожения в результате различных природных и техногенных воздействий;
2. Предотвращение проникновения злоумышленника к источникам информации с целью уничтожения, хищения или изменения;
3. Предотвращение утечки информации по различным техническим каналам.

# 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»

