

# Информационные СИСТЕМЫ

Method-kopilka.ru  
Метод-копилка.ру

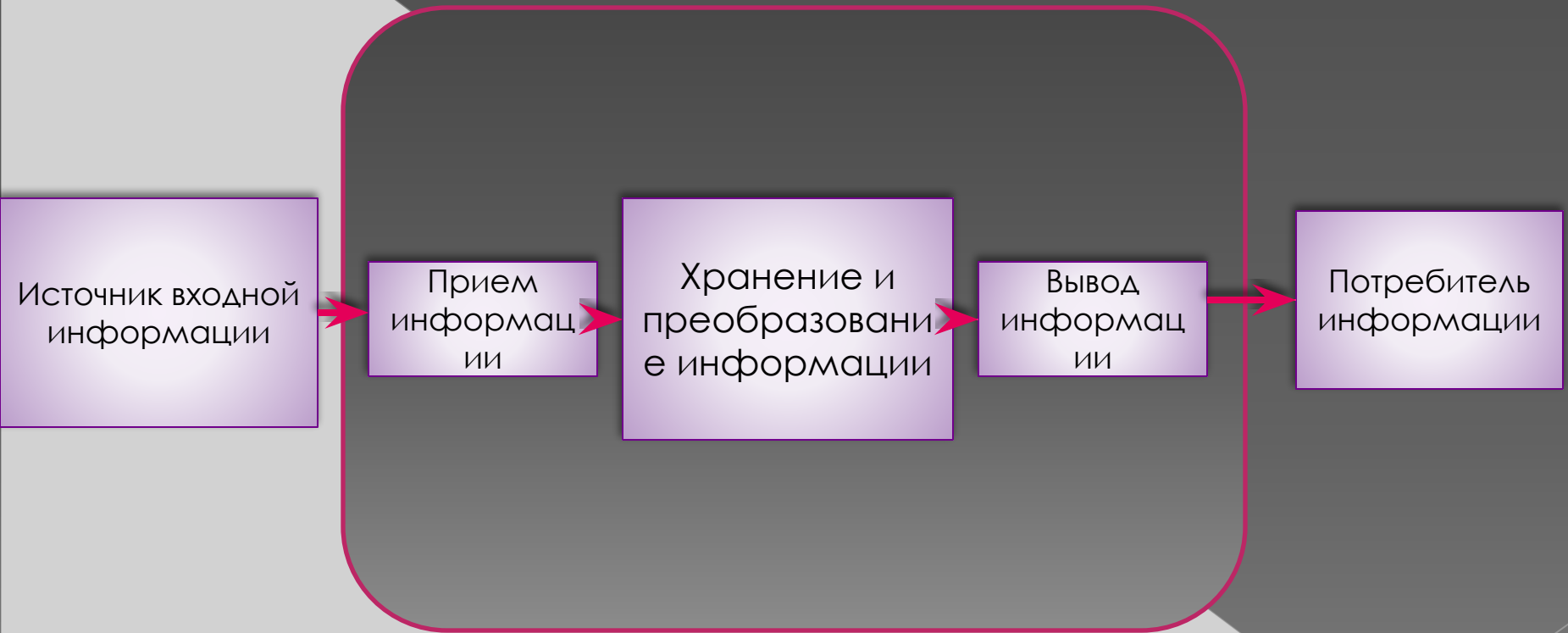
Система – любой объект, который одновременно рассматривается и как единое целое, и как совокупность более мелких, разнородных объектов, объединенных для достижения поставленных целей.

**Представление об  
информационной  
системе**

Информационная система (ИС) – это взаимосвязанная совокупность средств, методов и персонала, используемая для обработки данных.

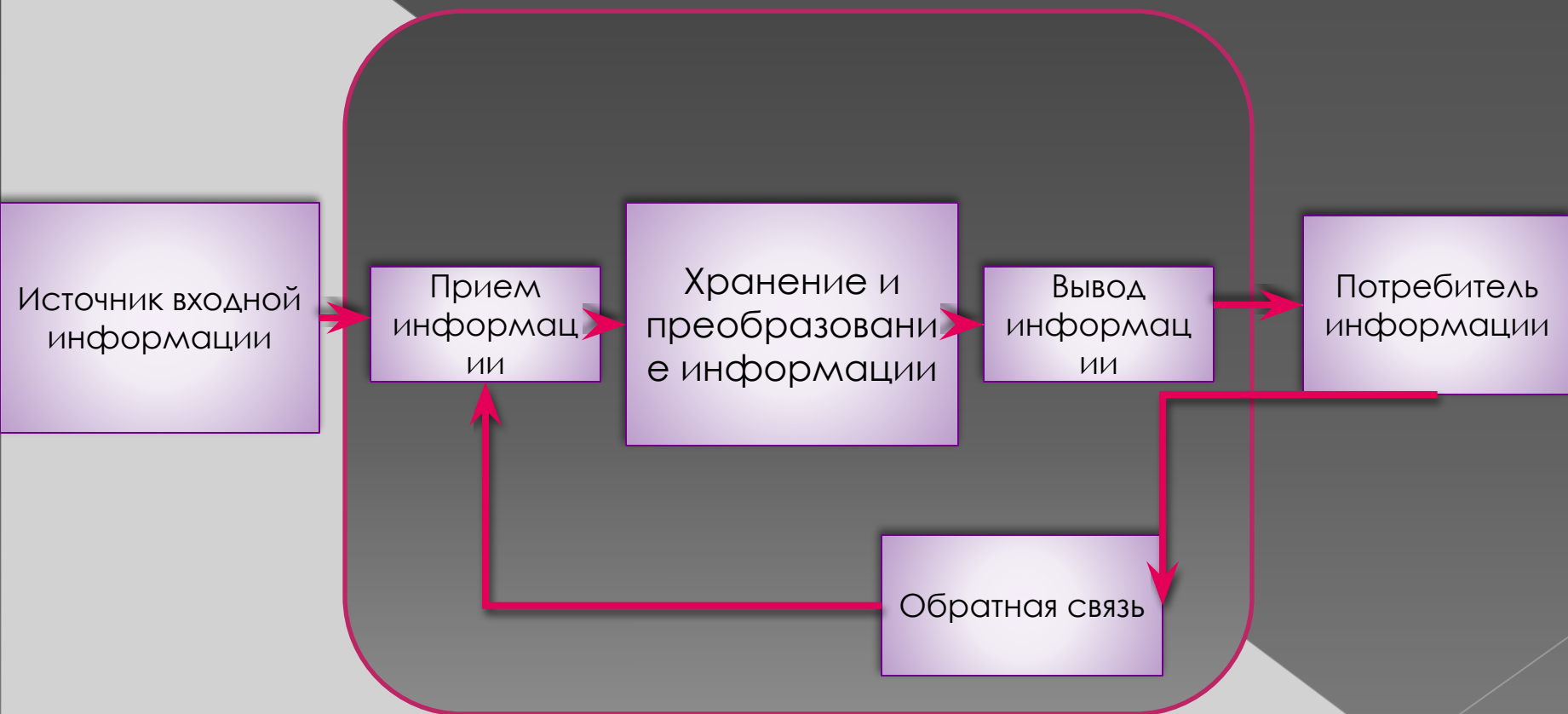
Представление об  
информационной  
системе

# Разомкнутая ИС



Замкнутая и  
разомкнутая ИС

# Замкнутая ИС



Замкнутая и  
разомкнутая ИС

# Значение ИС

- Освобождает сотрудников от рутинной работы за счет ее автоматизации
- Обеспечивает достоверность информации
- Обеспечивает более рациональную организацию переработки информации на компьютере
- Предоставляет потребителям уникальные услуги

# Классификация ИС (по характеру использования)

- Информационно – поисковые
- Управляющие
- Интеллектуальные

# Классификация ИС (по сфере применения)

- Управление технологическими процессами
- Системы автоматизированного проектирования (САПР)
- Организационное управление
- Корпоративные



# Обеспечивающие подсистемы ИС

- Информационное
- Техническое
- Математическое и программное
- Организационное
- Правовое