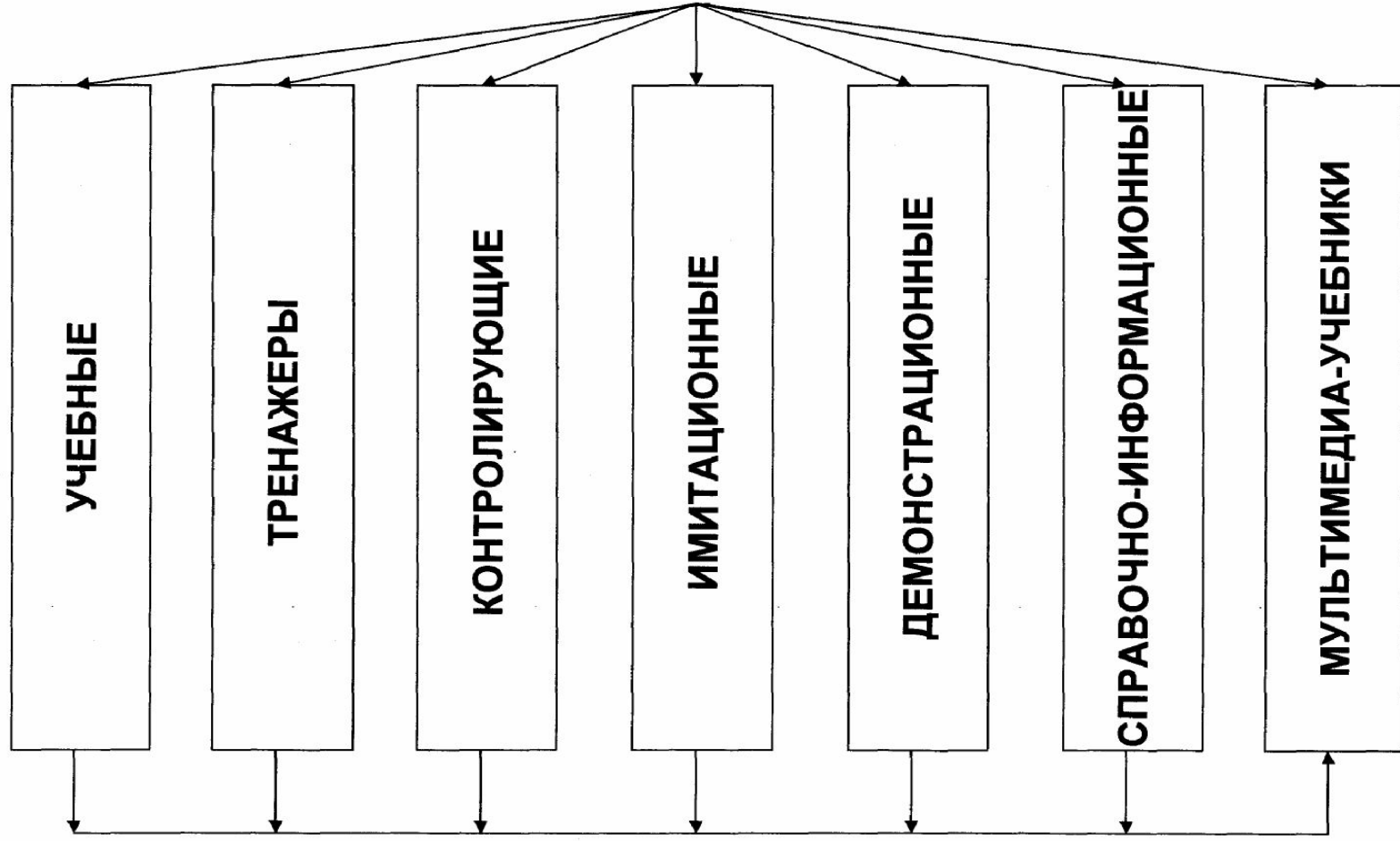


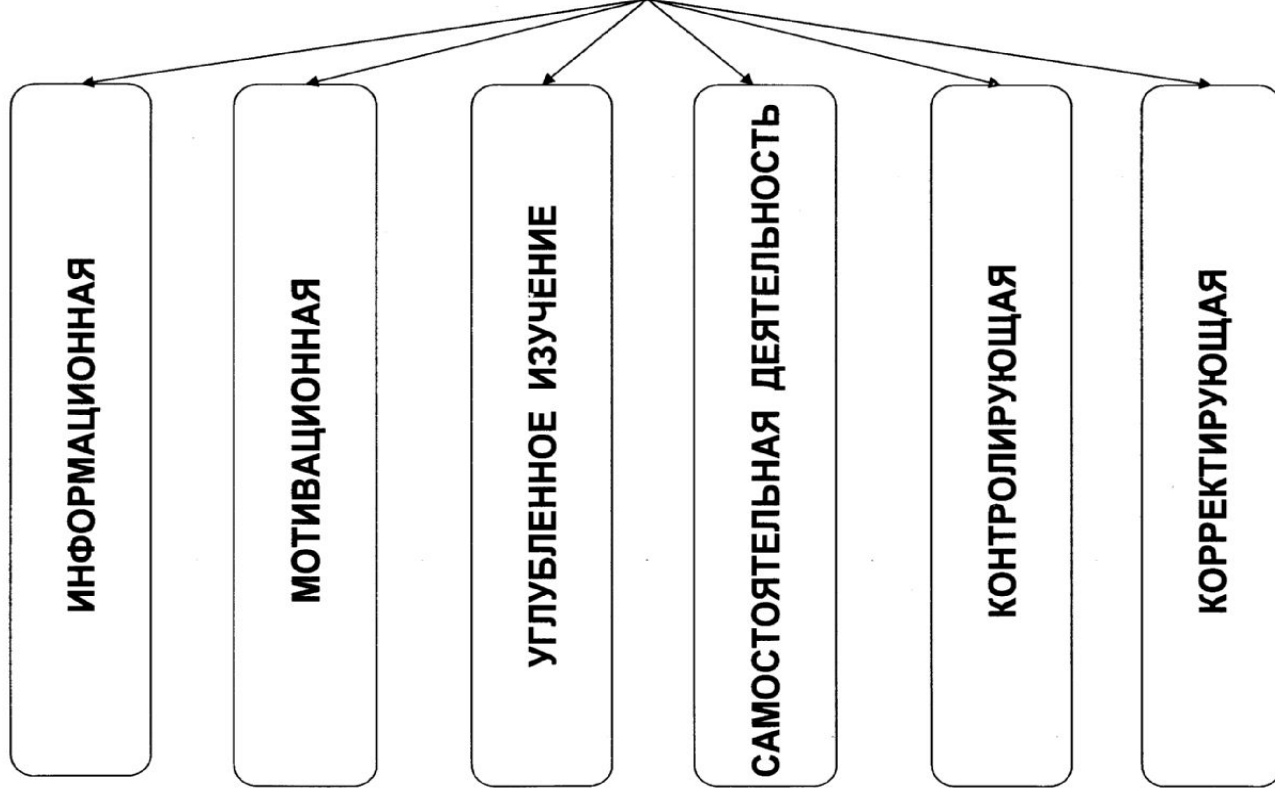
# ВИДЫ КОМПЬЮТЕРНЫХ ПРОГРАММ



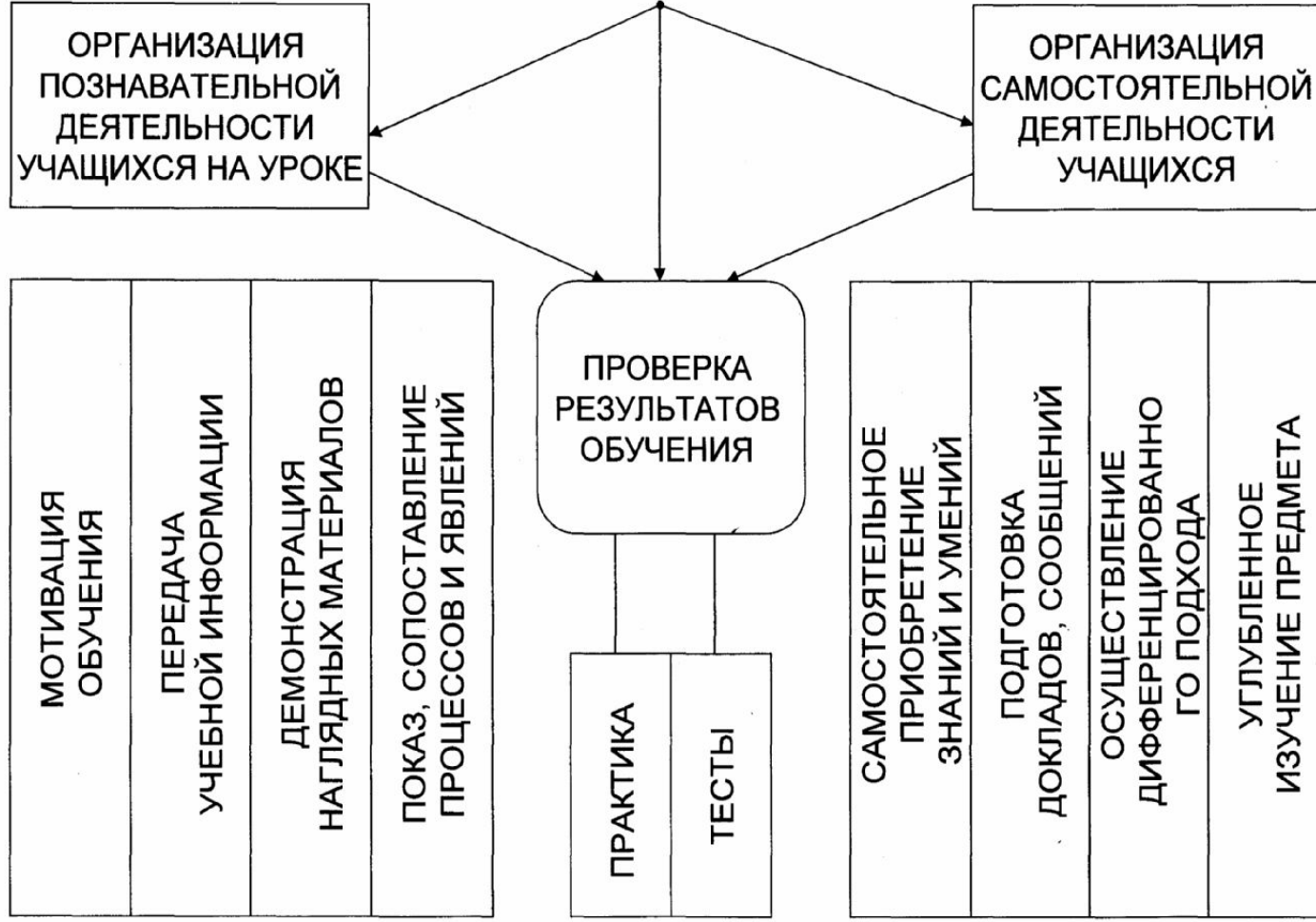
# Школьная медиатека



# ФУНКЦИИ МУЛЬТИМЕДИА УЧЕБНИКОВ



# ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРИМЕНЕНИЯ МУЛЬТИМЕДИА-УЧЕБНИКОВ В ОБУЧЕНИИ





## УРОК ОСВОЕНИЯ НОВОГО МАТЕРИАЛА

*ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ  
ПРОГРАММА*

## УРОК ЗАКРЕПЛЕНИЯ

*ТРЕНАЖЕРЫ*

## КОНТРОЛЬНЫЙ УРОК

*КОНТРОЛИРУЮЩИЕ  
ПРОГРАММЫ*

## ЭТАПЫ КОМПЬЮТЕРНОГО УРОКА

**1 этап: Постановка задач.**



**2 этап: Определение методов решения задач.**



**3 этап: Составление сценария работы с компьютером.**



**4 этап: Составление и анализ алгоритмов.**

### ***Достоинства применения компьютерных технологий:***

- Повышается интерес и усиливается мотивация обучения.
- Увеличиваются возможности доступа к современной свежей информации.
- Широкие возможности представления учебной информации.
- Возможность управления познавательной деятельности школьников.
- Личностно-ориентированное обучение.



### ***Сложности применения компьютерных технологий:***

- Диспропорции в соотношении объема получаемой и усвояемой информации.
- Трудности ориентирования в информационном потоке.
- Необходимость индивидуализации и дифференциации обучения.
- Несопоставимость человеческого и компьютерного мышления.
- Определение сочетания с традиционными технологиями обучения.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

