

Средства обучения

— это объекты, созданные человеком, а также предметы естественной природы, используемые в образовательном процессе в качестве носителей учебной информации и инструмента деятельности педагога и обучающихся для достижения поставленных целей обучения, воспитания и развития.



ВИДЫ НАГЛЯДНЫХ УЧЕБНЫХ ПОСОБИЙ

Наглядные учебные пособия

Предметно-образные

Знаковые пособия

натуральные

объёмно-образные

образно-знаковые

условно-знаковые

гербарии
препараты
коллекции
чучела
скелеты
и т.п.

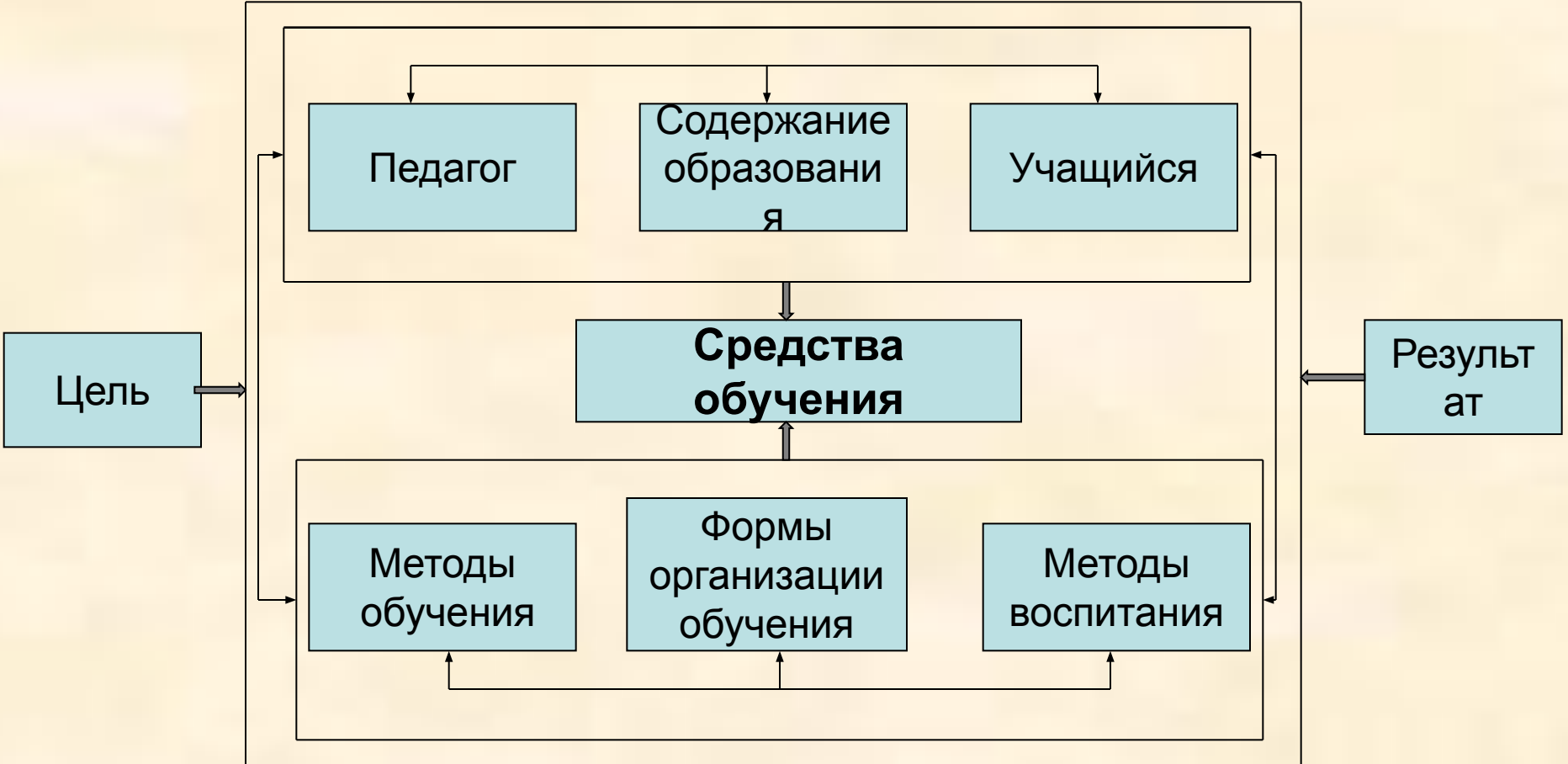
модели
макеты
муляжи
и т.п.

картины
рисунки
портеты
аппликации
фото
диапозитивы
диафильмы
кинофильмы
и т.п.

карты
схемы
диаграммы
чертежи
таблицы
формулы
уравнения
и т.п.

Технические средства обучения

- Технические средства информации;*
- Технические средства контроля;*
- Информационно-контролирующие;*
- Тренажерно-технические;*
- Обучающие комплексы на базе ЭВМ.*



Принципы использования средств обучения

- *учет возрастных и психологических особенностей обучающихся*
- *гармоничное использование разнообразных средств обучения*
- *учет дидактических целей и принципов дидактики*
- *сотворчество педагога и обучающегося*
- *приоритет правил безопасности в использовании средств обучения*