

**Понятие методов, приемов  
обучения.**

**Функции обучения,  
требования к ним.**

**Проблема классификации**

**методов обучения в**

**современной педагогике**

**Характеристика основных  
словесных, наглядных и**

# Понятие методов обучения

*Поиск различных форм учебного материала начинается с осознания цели, задачи урока.*

- *Метод – это форма теоретического и практического усвоения учебного материала, способ достижения цели, определенным образом упорядоченная деятельность.*

*Реализация образовательной, воспитательной и развивающей функции обучения зависит от выбора метода. Усвоить материал можно только в определенных формах познавательной теоретической и практической деятельности.*

- *Методы обучения – это способы обучающей работы учителя и организации учебно-познавательной деятельности учащихся, направленные на решение задач обучения, т.е. дидактических задач и овладением изучаемым материалом.*

**М.О. отражают:**

1. *Способы обучающей работы учителя и способы учебной работы учащихся в их взаимосвязи.*
2. *Специфику их работы по достижению различных целей обучения.*

# Понятие приемов обучения

- *Прием обучения – это составная часть или отдельная сторона метода, т.е. частное понятие по отношению к общему понятию «метод».*
- *Приемы – это отдельные операции, умственные или практические действия учителя или учащихся, которые дополняют форму усвоения материала, предлагаемую данным методом.*

Приемы обучения подразделяются на:

1. *Приемы формирования и активизации отдельных операций мышления, внимания, памяти, восприятия, воображения;*
2. *Приемы, способствующие созданию проблемных, поисковых ситуаций в мыслительной деятельности школьников.*
3. *Приемы, активизирующие переживания, чувства учащихся, связанные с изучением учебного материала;*
4. *Приемы контроля, самоконтроля, самообучения школьников;*
5. *Приемы управления в учебном процессе коллективными и личными взаимоотношениями учащихся.*

*Одни и те же приемы могут быть включены в различные методы обучения.*

# Словесные методы (методы изложения)

*Изложение учебного материала может быть в виде объяснения или описания.*

**Объяснение** – форма овладения теоретическим учебным материалом.

**Используется:**

Когда учитель сообщает о тех фактах, о которых ученики ничего не знают;

Для повторение уже изученного материала (учитель подводит итоги или помогает закрепить материал).

**Особенности:**

- Постановка познавательной задачи;
- Ясно осознаваемое теоретическое положение;
- Строгий, тщательный подбор фактического материала;
- Определенную форму рассуждений: анализ и синтез, наблюдения и анализ выводов, индукцию и дедукцию;
- Иллюстративный материал: картины, рисунки, схемы и т.д.
- Формулировку выводов;
- Дополнительные разъясняющие моменты.

■ *Рассказ – форма изложения учебного материала который носит преимущественно описательный характер. Рассказ – это словесное описание событий, процессов, явлений в природе, обществе, в жизни отдельного человека или группы людей.*

*Виды рассказа: рассказ-вступление, рассказ-повествование, рассказ-заключение*

**Требования к рассказу:**

1. Определенность темы и содержания;
2. Эмоциональность;
3. Наличие плана;
4. Соблюдение структуры;
5. Сочетание с другими методами обучения.

*Рассказ может занимать самостоятельное место а может быть включен в процесс объяснения на разных его стадиях. Продолжительность рассказа не более 10-15 мин. в начальных классах, 30-40 мин.- для старших.*

- **Беседа – представляет собой вопросо-ответную форму овладения учебным материалом.**

### **Требования к беседе:**

1. Строгая система продуманных вопросов и предполагаемых ответов учащихся;
2. Умение мысленно выделить конкретное содержание и сосредоточить на нем внимание школьников.
3. Беседа – это всегда система вопросов, не простой набор элементов.
4. Вопрос должен быть четким и ясным по форме.
5. Избегать однообразия, монотонной манеры беседы.

**Беседа, как метод обучения удобна для получения обратной связи. Учитель легко может определить степень усвоения материала. Беседа – неэкономный и сложный метод обучения.**

# Беседы бывают:

## *По назначению:*

- Вводные или организующие;
- Сообщения новых знаний (катехизические, эвристические, сократические, герменевтические);
- Синтезирующие или закрепляющие;
- Контрольно-коррекционные.

- *Работа учащихся с учебником, книгой – является одной из форм овладения учебным материалом.*

### *Требования:*

1. *Каждый ученик должен иметь книгу, быстро находить то место, которое изучается, иметь тетрадь для записи и др.;*
2. *Учитель дает точный и краткий инструктаж о задании, о том, что должен изучать ученик, какую тему, вопрос, правило. Нельзя называть только страницу и параграф;*
3. *Учащиеся должны ясно представлять характер работы – какой материал нужно воспроизвести, какова последовательность учебных операций и т.д.;*
4. *Учащиеся должны находить главное в процессе работы с книгой, опорные пункты, не стараясь запомнить все подряд;*
5. *Учитель учит школьников составлять планы, тезисы, краткие конспекты изученного материала.*

- **Самостоятельная работа** – это такая познавательная учебная деятельность, когда последовательность мышления ученика, его умственных и практических операций и действий зависит и определяется самим учеником.

### План самостоятельной работы:

1. Осознание учащимся учебной задачи, которая решается с помощью данной самостоятельной работы;
2. Инструкция для учащихся о том, как её выполнить;
3. Руководство процессом выполнения работы, которая преимущественно состоит в том, чтобы школьники соблюдали инструктивное указание;
4. Самоанализ, самоконтроль;
5. Проверка работ учащихся, выделение типичных преимуществ и ошибок, их разбор с учениками.

**Самостоятельная работа тренирует волю, воспитывает работоспособность, внимание, дисциплину и т.д.**

**Самостоятельная работа проводится в виде подготовительных упражнений для усвоения нового, упражнений при изучении нового материала, упражнений в процессе закрепления и повторения, упражнений проверочных и контрольных работ, а также для самоконтроля.**

■ ***Демонстрация объектов – демонстрация приборов, наглядных пособий, инструментов, постоянно сопровождает практическую учебную деятельность.***

**Требования к демонстрации:**

1. ***Объект должен быть хорошо виден всем;***
  2. ***В момент объяснения следует показывать необходимое пособие и после объяснения его убирать, нельзя допускать предварительного осмотра экспозиции.***
- ***Методы программированного обучения – учебный материал подразделяется на отдельные порции, каждая из которых может быть усвоена предлагаемыми приемами, действиями, операциями, причем каждая последующая порция может быть усвоена только в том случае, если ученик овладел предыдущей.***

- Репродуктивные, объяснительно – иллюстративные, проблемные, частично – поисковые и исследовательские методы.

**Репродуктивные методы** – форма овладения учениками учебным материалом преимущественно основывается на воспроизводящей функции памяти. Эти методы обычно используются при закреплении, повторении, обобщении, систематизации, конкретизации ранее изученного материала.

**Объяснительно – иллюстративные методы** – находят применения в различных формах изучения нового содержания (объяснение, рассказ, беседа, описание, доказательства и т.д.).

**Проблемные формы овладения учебным материалом** – в сознании ученика формируется проблемная ситуация или задача, напоминающая научный поиск. Ученик пытается сам найти ответ на вопрос, разрешить проблемное задание.

**Частично-поисковые методы** – форма овладения учебным материалом, которая включает постановку отдельных проблемных вопросов, высказывание учениками своих предложений, самостоятельность рассуждений, расчленение общей задачи на ряд частных, эвристическую беседу и т.д.

**Исследовательские методы** – учащиеся под руководством учителя выполняют отдельные исследовательские задания и работы. Можно дать задания для самостоятельных наблюдений, их записей и анализа результатов.

# **Характеристика методов обучения**

- Словесные, наглядные и практические методы.

**Словесные методы** - если ученики получают основную учебную информацию в процессе словесных рассуждений и доказательств учителя или текстов учебных книг (беседа, рассказ, описание, разъяснение и др.).

**Словесные методы преподавания вызывают соответствующие словесные формы усвоение материала.**

**Словесные методы используются преимущественно при изучении нового материала и дают хороший эффект в обучении, если сочетаются с другими формами овладения знаниями.**

**Наглядные методы** – формы усвоения учебного материала, которые находятся в существенной зависимости от применяемых в процессе обучения наглядных пособий и технических средств.

**Наглядные пособия помогают систематизации и обобщению знаний, а также активизации мыслительной деятельности учащихся.**

**Практические методы** – формы овладения учебным материалом на основе упражнений, самостоятельных заданий.

# Требования к методам обучения

- *Направленность метода обучения на выполнения задач воспитания школьников.*
- *Научность методов.*
- *Доступность метода его соответствие психолого-педагогическим возможностям развития школьников.*
- *Результативность метода обучения, его направленность на прочное овладение учебным материалом.*
- *Необходимость систематически изучать, использовать в своей работе инновационные методы.*

# **Проблема классификации методов**

*Всякая классификация имеет определенное основание.*

*Методы обучения подразделяются на группы по определенному признаку.*

*Классификации бывают:*

- *По преимущественному источнику получения знаний (словесные, наглядные, практические);*
- *По формам деятельности учителя (методы преподавания) и учащихся (методы учения);*
- *По характеру мыслительной деятельности и познавательной активности (репродуктивные, объяснительно-иллюстративные, проблемно-поисковые, исследовательские).*

# **Проблема выбора методов обучения**

М.О. зависят:

- **От общих и конкретных целей обучения.**
- **От психологических, возрастных особенностей школьника.**
- **От анатомо-физических особенностей организма учащихся, работоспособности, утомляемости, особенности нервной, сосудистой и т.д. систем организма.**
- **От материально-технической оснащенности школы.**
- **От сложившихся традиций в педагогике, в школе, в опыте учителей.**

# **Классификация методов обучения**

**И. Лернера и М.Н. Скаткина**

По признаку активности детей.

## **Пассивные методы обучения:**

- Объяснительно-иллюстративные м.о. (рассказ, лекция, беседа и т. д.). Учитель рассказывает – дети слушают (восприятие + память).
- Репродуктивные (упражнения) (память + восприятие).
- Методы проблемного изложения материалов (проблемная лекция) (память + восприятие + мышление).

## **Активные методы обучения:**

- Частично поисковый метод (семинары, проблемные семинары) (логическое мышление).
- Исследовательский метод (рефераты, доклады, курсовые, дипломные) (логическое и творческие мышление).

# **Классификация методов обучения**

## **Махмутова М.И.**

### ***1. Методы преподавания***

- Информационно-сообщающий;
- Объяснительный;
- Инструктивно-практический;
- Объяснительно-побуждающий;
- Побуждающий.

### ***2. Методы учения***

- Исполнительный;
- Репродуктивный;
- Продуктивно-практический;
- Частично-поисковый;
- Поисковый.

# Активные методы обучения

- *AMO – методы обучения, при которых деятельность ученика носит продуктивный характер, творческий характер.*

*Селевко Г.К.*

- *AMO – методы стимулирующие познавательную деятельность ученика и строящееся на диалогах решение проблем.*

*Демьяненко-Кононерский.*

- *AMO – это способ практического осуществления процесса передачи знаний, умений, навыков по средствам деятельности самого ученика.*

**Активные методы обучения возникли раньше, чем пассивные.**