

# **Тема № 2.4: ДЕДУКТИВНОЕ УМОЗАКЛЮЧЕНИЕ**

## **Учебные вопросы:**

- 1. Общая характеристика умозаключения**
- 2. Непосредственное дедуктивное умозаключение**
- 3. Опосредованное дедуктивное умозаключение**

# УМОЗАКЛЮЧЕНИЕ

*это форма мышления, посредством которой из одного или нескольких суждений, связанных между собой, с логической необходимостью выводится новое суждение*

Функция умозаключения – получение новых (выводных) знаний путём выведения из знаний уже имеющихся

Логическая структура умозаключения

- 1. Исходное знание, выражающееся в посылках;*
- 2. Обосновывающее знание, выражающееся в логических правилах умозаключения ;*
- 3. Выводное знание, выражающееся в заключении (выводе).*

Все граждане России имеют -  
*Посылка*  
право на образование

Новиков – гражданин России -  
*Посылка*

---

Новиков имеет право на образование-  
*Заключение*

# **УСЛОВИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ИСТИННОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ**

**1). ИСТИННОСТЬ ИСХОДНОГО ЗНАНИЯ  
(ПОСЫЛОК)**

**2). СОБЛЮДЕНИЕ ПРАВИЛ УМОЗАКЛЮЧЕНИЯ**

# ВИДЫ УМОЗАКЛЮЧЕНИЯ

В зависимости от строгости правил вывода

По направленности логического следования

Демонстративное  
заключение с  
необходимостью следует из  
посылок

Недемонстративное  
правила вывода  
обеспечивают лишь  
вероятностное следование  
заключения из посылок

Дедуктивное  
от общего знания к  
частному

Индуктивное  
от частного знания к  
общему

Умозаключение по аналогии  
от знания одной степени  
общности к новому  
знанию такой же степени  
общности

# ВИДЫ УМОЗАКЛЮЧЕНИЯ



# ДЕДУКТИВНОЕ УМОЗАКЛЮЧЕНИЕ

Форма мышления, в которой мысль развивается от знания большей степени общности к знанию меньшей степени общности, а заключение, вытекающее из посылок, носит достоверный характер

## Виды дедуктивного умозаключения

В зависимости от количества посылок

Непосредственное заключение выводится из одной посылки

Опосредованное заключение выводится из двух и более посылок

В зависимости от характера посылок

Умозаключение из простых категорических суждений  
посылки - простые категорические суждения

Умозаключение из сложных суждений  
посылками выступают сложные суждения

# ПРОСТОЙ КАТЕГОРИЧЕСКИЙ СИЛЛОГИЗМ

*это дедуктивное умозаключение, в котором из двух простых категорических суждений, связанных общим термином, с логической необходимостью выводится новое категорическое суждение - заключение*

**1. Обвиняемый имеет право на защиту  
(категорическое суждение - посылка)**

**2. Гусев является обвиняемым  
(категорическое суждение - посылка)**

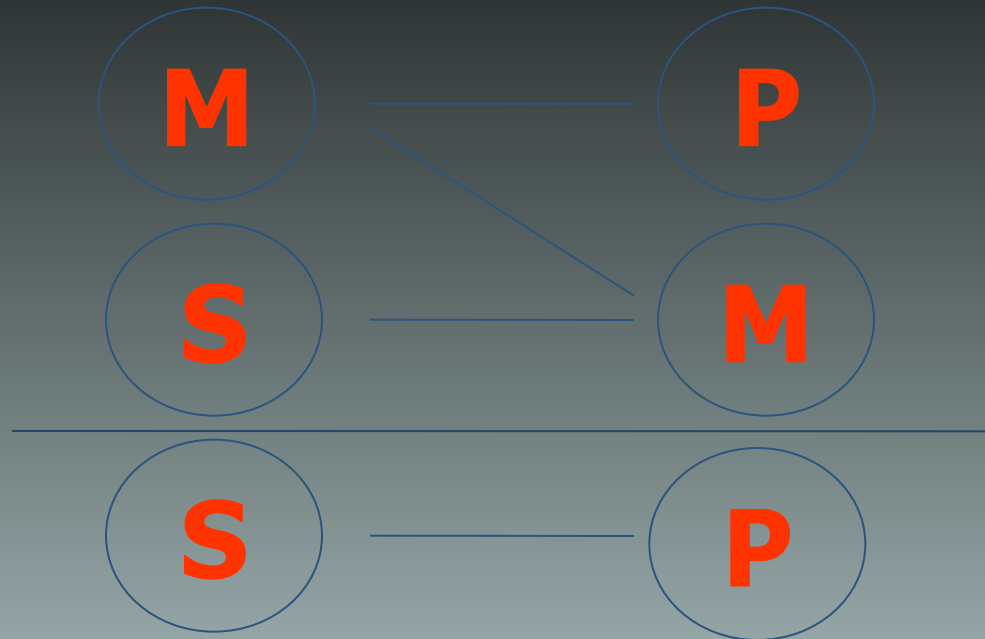
---

**3. Гусев имеет право на защиту  
(категорическое суждение - заключение)**



# СТРУКТУРА СИЛЛОГИЗМА

*по характеру терминов (понятий, входящих в силлогизм)*



**S** – меньший термин (понятие, которое в заключении является субъектом)

**P** – больший термин (понятие, которое в заключении является предикатом)

**M** – средний термин (понятие, которое входит в обе посылки и отсутствует в заключении)

# Структура силлогизма

*по характеру посылок (суждений, входящих в силлогизм)*

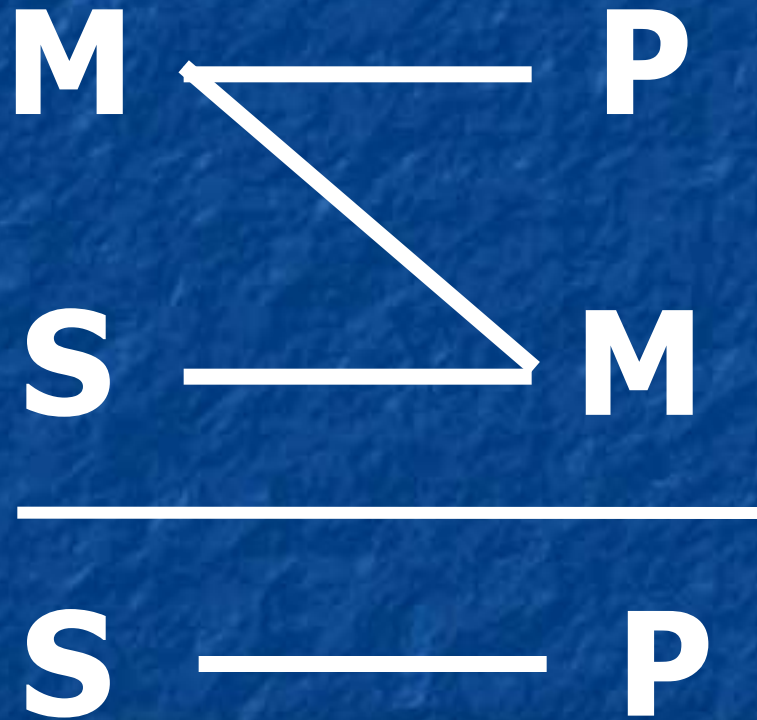
**M** — **P** - *бóльшая посылка*

**S** — **M** - *мéньшая посылка*

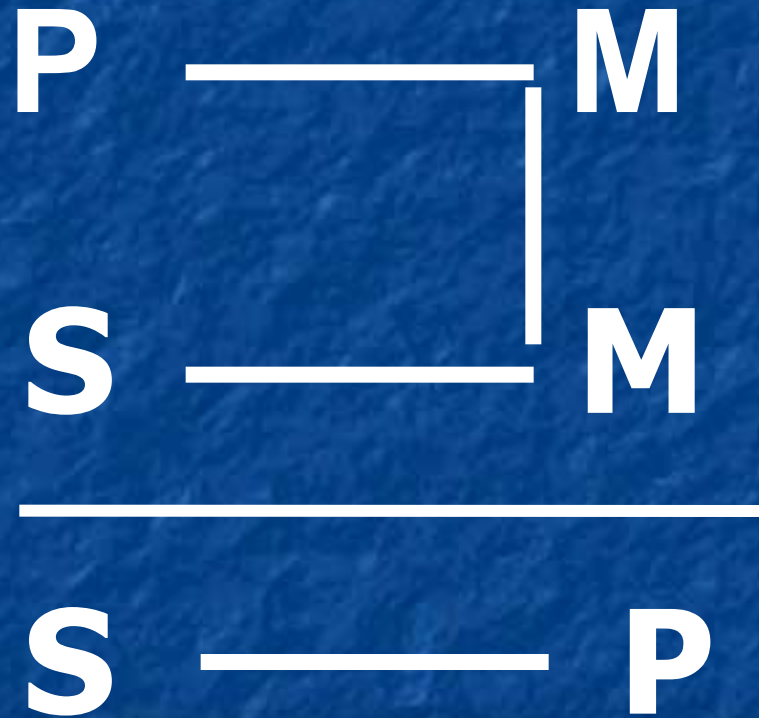
---

**S** — **P** - *заключение*

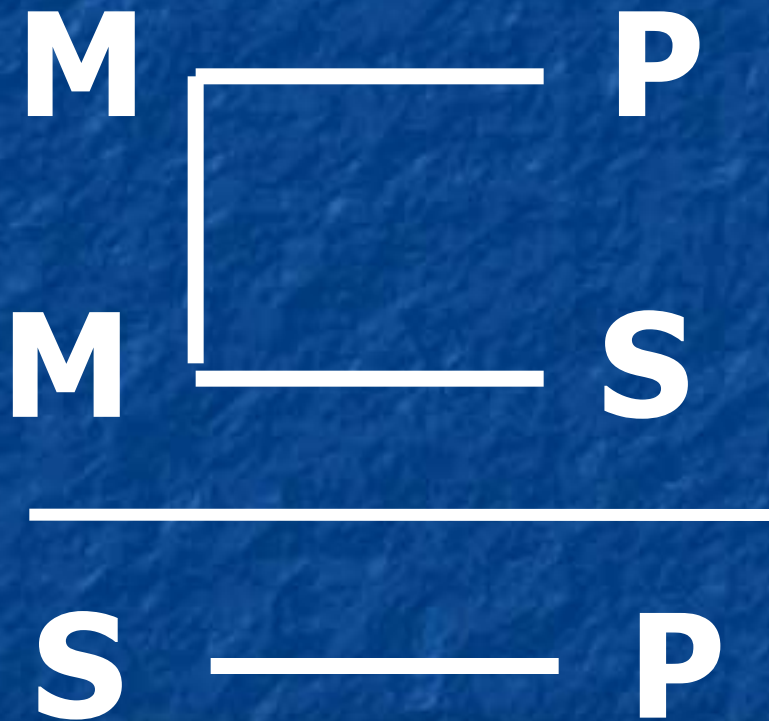
# Первая фигура



# Вторая фигура



# Третья фигура



# Четвёртая фигура

