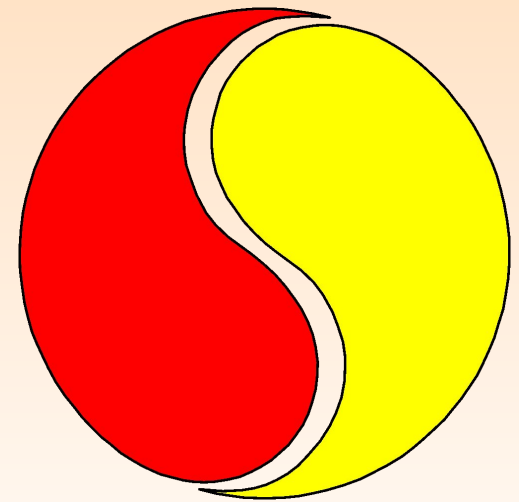
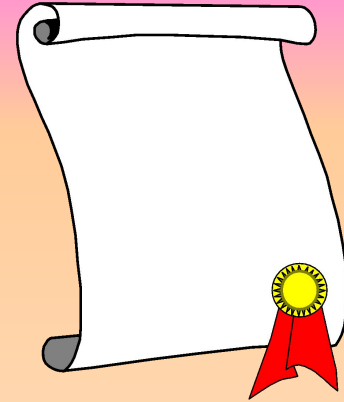


Тема I. Предмет логики и теории аргументации

- **1. Логика и предмет её изучения.**
- **2. История логики.**
- **3. Язык и мышление**
- **4. Роль и значение науки о мышлении**
- **мышлении**



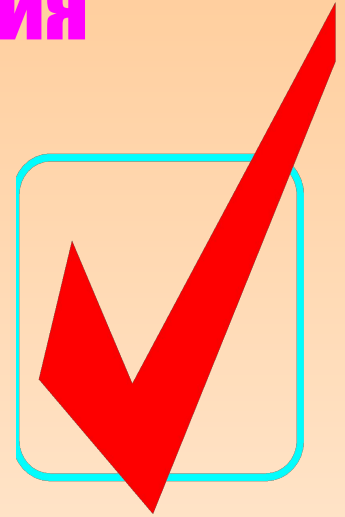
ЛИТЕРАТУРА



- **А.Д.Гетманова. Учебник логики. М.:2002**
- **В.И.Кириллов, А.А.Старченко**
Логика. М.: 2002
- **Г.И.Рузавин. Логика и основы**
аргументации. М.: 2003
- **В. П. Малахов. Логика для юристов.**
М.:- Екатеринбург, 2002

1. Логика и предмет её изучения

- **Логика изучает формы и законы, нормы и правила абстрактного мышления**
- **Чувственное познание протекает в трёх формах: ощущение, восприятие, представление.**
- **Особенности мышления: связь с языком,**
- **опосредованность отражения, обобщённость отражения, активность.**



2. история логики и аргументации

- **Основоположником логики считают древнегреческого мыслителя Аристотеля (384 -322гг. до н. э.). Он впервые дал систематическое изложение логики. После падения античной цивилизации развитие математики, и особенно логики, замедлилось, потому что новые логические идеи нередко вступали в противоречие с формами мышления церкви.**

история логики и аргументации

- **В Средние Века
возрождается
общий интерес**
- **к логике**
- **Аристотеля**



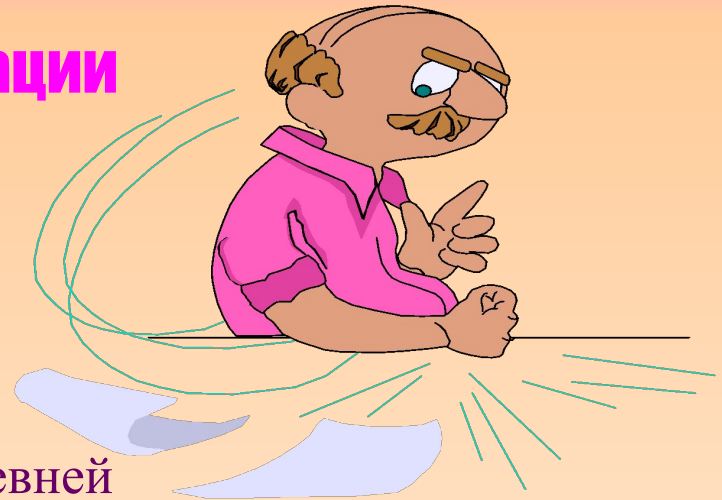
История логики и аргументации.

- **Становление риторики.** Протагор из Абдер. Горгий Леонтинский и горгианские фигуры. Речь Горгия "Похвала Елене", образец риторического произведения, переломившая всеобщее отношение к Елене Прекрасной как виновнице Троянской войны. "Похвала Елене" как апология роли и возможностей языка в ораторском искусстве. Риторика и ее роль в политической жизни Древней Греции. **Роль софистики в становлении риторики.** Протагор из Абдер. Горгий Леонтинский и горгианские фигуры. Выделение колона - ритмико-интонационной единицы, произносимой на одном дыхании. Речь Горгия "Похвала Елене", образец риторического произведения, переломившая всеобщее отношение к Елене Прекрасной как виновнице Троянской войны. Создание риторического образования. Исократ: именно риторика воспитывает настоящего гражданина. Риторика и ее роль в политической жизни Древней Греции.

ИСТОРИЯ ЛОГИКИ И АРГУМЕНТАЦИИ

- *Роль софистики в становлении риторики.* Протагор из Абдер. Горгий Леонтинский и горгианские фигуры. Выделение колона - ритмико-интонационной единицы, произносимой на одном дыхании. Речь Горгия "Похвала Елене", образец риторического произведения, переломившая всеобщее отношение к Елене Прекрасной как виновнице Троянской войны. "Похвала Елене" как апология роли и возможностей языка в ораторском искусстве. Исократ и создание риторического образования. Исократ: именно риторика воспитывает настоящего гражданина, а не философия, как считал Платон. Риторика и ее роль в политической жизни Древней Греции.

ИСТОРИЯ ЛОГИКИ И АРГУМЕНТАЦИИ



- Риторическое образование -
- основной вид образования Древней Греции и Древнего Рима в течение более чем целого тысячелетия.
- Риторическое образование - основной вид образования Древней Греции и Древнего Рима в течение более чем целого тысячелетия.
- "Двенадцать книг риторических наставлений" Марка Фабия Квинтилиана - компендиум систематического изложения теоретических основ и практического опыта в области красноречия. "Апология, или о магии" Апулея.

ИСТОРИЯ ЛОГИКИ И АРГУМЕНТАЦИИ

- ■ **Гомилетика** - теория подготовки, построения и произнесения проповеди. В чем значение религиозных образцов красноречия для сегодняшней жизни: 1) огромная внутренняя убежденность в истинности того, что проповедуется; 2) абсолютное знание предмета; 3) доступность материала, насыщенность тропами и фигурами риторики; 4) высокая цель каждой проповеди, ее обращенность к добру; 5) тщательность подготовки и постоянная внутренняя готовность к выступлению.

ИСТОРИЯ ЛОГИКИ И АРГУМЕНТАЦИИ

- *Риторика Средневековья.* О чем на самом деле спорили францисканцы и доминиканцы? (Взгляд логика и ритора на полемику Иоанна Дунса Скота и Фомы Аквинского и их сторонников). Техника диспутов средневековых схоластов, чем она может быть полезна
- Современные представления о риторике - не просто реанимация идей и методов, разрабатывавшихся традиционно, а новое осмысление ее сути и возможностей. Пример такого осмысления - мнение выдающегося французского поэта и теоретика литературы Поля Валери, определявшего риторiku так: 1) речевая модификация усвоенного языка; 2) наука о языковых отклонениях; 3) искусство вербальных субституций (сокращений с добавлением), призванных служить оптимизации речи.

ИСТОРИЯ ЛОГИКИ И АРГУМЕНТАЦИИ

- **В эпоху Возрождения, в истоках науки нового времени, широко использовались о разработанные в античной логике методы. С этого начиналась философия и математика**
- **Рене Декарта (1596-1650).**



ИСТОРИЯ ЛОГИКИ И АРГУМЕНТАЦИИ



- **Основоположником математической логики считают великого немецкого математика и философа Готфрида Вильгельма Лейбница (1646-1716).**

- **Джордж Буль (1815-1864). Буль считается основоположником математической логики как самостоятельной дисциплины. Он вывел для логических построений особую алгебру (алгебру логики).**



3. ЯЗЫК И ЛОГИКА МЫШЛЕНИЯ

- 7. Логические символы, кванторы, связи и логические союзы.
- $a, b, c, p, q, r, s, t, x, y, z$ - переменные для высказываний.
- \forall - квантор общности: все, ни один.
- \exists - квантор существования: некоторый, существует, бывает....
- \neg - отрицание: не, не суть
- $\&$ - конъюнкция: союз "и."
- \vee - дизъюнкция: союз "или."
- \rightarrow - импликация: союз "если... то"
- \leftrightarrow - эквивалентность: союз "тогда и только тогда"

ЯЗЫК И ЛОГИКА МЫШЛЕНИЯ

- \Leftarrow
- \rightarrow - импликация: если, то
- \equiv - эквиваленция
- \neg - отрицание: неверно, что...
- \dashv - доказано

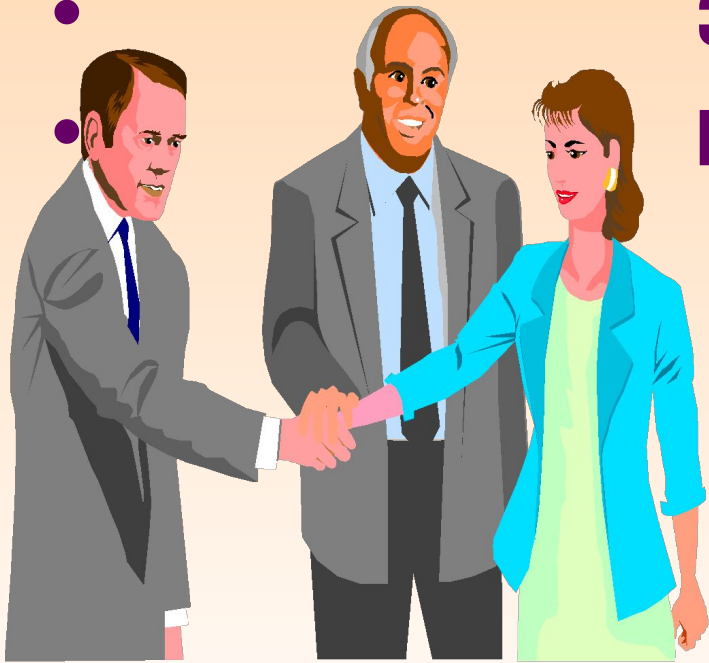
Роль и значение логики и теории аргументации .

- **Профессиональная работа**
- **религиоведа,**
- **и других гуманитарных**
- **форм деятельности**
- **предполагает**
- **активное и творческое общение, умение дать квалифицированную оценку, принять ответственное социальное решение, обосновать точку зрения, позицию, определить направление поиска и анализа**



Роль и значение логики и теории аргументации

- **Социальная коммуникативность требуют высокой логической культуры, эффективного использования современных методов, средств и приёмов обоснования и убеждения.**



Рол и значение логики и теории аргументации.

- **Взаимосвязь логики и риторики.
Искусство убеждения - это не только
сила логических аргументов.
Логическая аргументация, вся мощь и
сила доказательств не может
переубедить человека, который не
желает менять свою позицию**