

# Правила корректности дедуктивных умозаключений

Подготовила студентка группы С2-3  
Нурисламова Элина

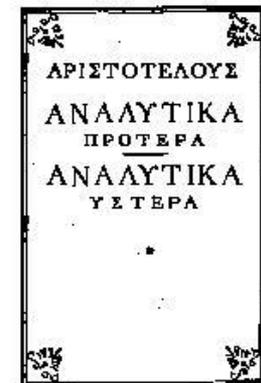
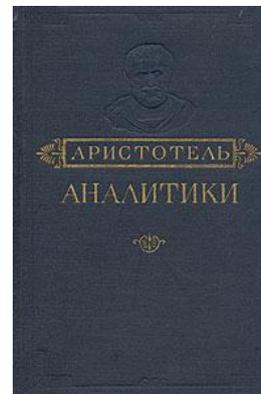
# ДЕДУКТИВНОЕ УМОЗАКЛЮЧЕНИЕ

Это умозаключение, логическая форма которого гарантирует получение истинного заключения при условии одновременной истинности посылок. В дедуктивном умозаключении между посылками и заключением имеет место отношение *следования логического*.

Логическое содержание заключения (т. е. его информация без учета значений нелогических терминов) составляет часть совокупного логического содержания посылок.

Впервые систематический анализ одной из разновидностей дедуктивных умозаключений был осуществлен Аристотелем в «Первой Аналитике» и существенным образом развит его античными последователями.

Дедуктивные умозаключения, основанные на свойствах пропозициональных *логических связей*, исследовались в школе стоиков и — особенно подробно — в средневековой логике.



# НАШИ ДНИ

В рамках традиционной логики описывалась лишь небольшая часть дедуктивных умозаключений и отсутствовали точные критерии логической корректности рассуждений.

В современной символической логике, благодаря использованию методов формализации, построению логических исчислений и формальных семантик, аксиоматическому методу, исследование дедуктивных умозаключений было поднято на качественно иной, теоретический уровень.

