

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное агентство по образованию  
Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова

**А. А. Смирнов**

# Логика

*Учебное пособие*

*Рекомендовано  
Научно-методическим советом университета для студентов,  
обучающихся по специальности Юриспруденция*

Ярославль 2009

УДК 34  
ББК Ю 4я73  
С 50

*Рекомендовано  
Редакционно-издательским советом университета  
в качестве учебного издания. План 2009 года*

Рецензенты:

Н. В. Шарова, канд. психол. наук, ст. преп. кафедры  
педагогической психологии ЯГПУ им. К. Д. Ушинского;  
кафедра профессионального обучения  
Ярославского технического университета

**Смирнов, А. А. Логика:** учеб. пособие / А. А. Смирнов;  
С 50 Яросл. гос. ун-т им. П. Г. Демидова. – Ярославль : ЯрГУ,  
2009. – 139 с.  
ISBN 978-5-8397-0681-1

Логика отличается от специальных и общеобразовательных дисциплин особенностями предмета, методов, категориальным аппаратом и пр., поэтому её самостоятельное изучение может представлять определённые трудности для студентов. В дополнение к стандартному учебнику целесообразно воспользоваться пособием, которое структурирует наиболее важные положения по основным темам, содержит практические задания, учебный словарь и обширную библиографию по рассматриваемым проблемам.

Предназначено для студентов, обучающихся по специальности 030501 Юриспруденция (дисциплина «Логика», блок ГСЭ), очной формы обучения.

УДК 34  
ББК Ю 4я73

ISBN 978-5-8397-0681-1

© Ярославский государственный  
университет им. П. Г. Демидова, 2009

## Предисловие

Большая часть современного человечества выбрала путь рационального познания и преобразования природы, в том числе и себя. Разум, мысль стали не только инструментом познания, но и мерилom человека. В течение длительного времени рационализм в различных его проявлениях занимал важное место в построении картины мира, объяснении природных, социальных и психических явлений. Главным инструментом рационального познания стала логика. Слово «логика» очень популярно. Трудно найти современного человека, который бы время от времени не говорил «логично» или «это не логично», на худой конец, «где логика?».

Что же обозначает это загадочное слово? Оно происходит от греческого слова «λογος», которое имеет множество различных значений: понятие, мысль, разум, слово, речь, рассуждение, учение, да и просто довольно сложное и неопределенное философское понятие «логос».

Слово «логика» в русском языке имеет несколько основных значений:

Логика – последовательность, стройность мыслей в рассуждении (например: «Адвокат силой своей логики доказал несостоятельность обвинения»).

Логика – последовательность, закономерность событий (например: «Логика реформ в начале 1990-х годов в России с необходимостью привела к росту уровня преступности в стране», или «Снижение жизненного уровня населения было логическим следствием проводимых в стране реформ»).

Мы под логикой будем понимать науку со своим особым предметом.

Данное пособие, в силу ограниченности объема, содержит или краткое изложение материала по отдельным разделам, или более подробное изложение достаточно сложных для студентов тем. Поэтому целесообразно использовать пособие как дополнение к следующим основным учебникам и учебным пособиям:

1. Горский Д. П. Логика. М.: Учпедгиз, 1963. 292 с.
2. Кириллов В. И., Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2009. 233 с.
3. Кириллов В. И., Орлов Г. А., Фокина Н. И. Упражнения по логике. М.: Проспект, Велби, 2008. 184 с.
4. Гетманова А. Д. Логика. М.: Омега-Л, 2008. 415 с.
5. Сборник упражнений по логике / под ред. А. С. Клевчени. Минск, 1981. 224 с.
6. Кондаков Н. И. Логический словарь-справочник. 2-е изд. М.: Наука, 1975. 720 с.

## Тема 1. Предмет и значение логики

1. *Предмет логики.*
2. *Отрасли логической науки.*
3. *Значение логики.*

### Дополнительная литература

1. Асмус В. Ф. Лекции по истории логики. Авиценна, Бэкон, Гоббс, Декарт, Паскаль. М.: ЛКИ, 2007. 240 с.
2. Ильенков Э. В. Диалектическая логика: Очерки истории и теории. – 2-е изд., доп. М.: Политиздат, 1984. 320 с.
3. Кедров Б. М. Единство диалектики, логики и теории познания. М.: КомКнига, 2006. 296 с.
4. Кнапп В., Герлок А. Логика в правовом сознании. М.: Прогресс, 1987. 310 с.
5. Кудрин А. К. Логика и истина. М.: Политиздат, 1980. 144 с.
6. Кумпф Ф., Оруджев З. Диалектическая логика. Основные принципы и проблемы. М.: Политиздат, 1979. 286 с.
7. Сырых В. М. Логические основания общей теории права. Т. 1. Элементарный состав. М.: Юстицинформ, 2000. 506 с.; Т. 2. Логика правового исследования. М.: Юстицинформ, 2004. 548 с.
8. Формальная логика / отв. ред. М. Я. Чупахин. Л.: Изд-во ЛГУ, 1974. 357 с.

### 1. Предмет логики

**Логика** – наука о законах и формах правильного мышления.

Принято выделять два основных способа познания: живое созерцание и абстрактное мышление. В первом случае человек получает готовые сведения о предметах с помощью органов чувств: о цвете, форме, размере, запахе, вкусе и др. свойствах предметов. Если бы человек был муравьем или лягушкой, ему хватило бы для организации поведения и этой информации. Но человек, в отличие от животного, не довольствуется непосредственно данной информацией. Ему обязательно надо выйти за ее пределы, поскольку человека волнуют самые разные вопросы микро- и мак-