

# ФИЛОСОФСКИЕ ТЕОРИИ за 30 секунд

50 самых значительных идей  
всемирной философии  
по 30 секунд на каждую



Редактор  
**Барри Лёвер**

Введение  
**Стивен Лоу**

УДК 14  
ББК 87.3  
Ф54

Перевод с английского И. Карнаушко  
Научный редактор Н. Волков  
Под редакцией Барри Лёвер  
Вступительная статья Стивена Лоу

Ф54 **Философские теории** / [пер. с англ.  
А. Карнаушко; науч. ред. Н. Волков ; под  
ред. Б. Лёвер ; вст. ст. С. Лоу]. – М. :  
РИПОЛ классик, 2013. – 160 с. : ил.

ISBN 978-5-386-06583-6

Данное издание опубликовано в 2009 г. издательством Fall River Press по разрешению Ivy Press Limited Все права защищены. Любое копирование, размещение в поисковых системах либо воспроизведение текста в любой форме и любыми средствами (электронными, механическими, фотокопирующими, записывающими и прочими) без письменного разрешения правообладателей запрещено. Данная книга составлена, оформлена и опубликована издательством Ivy Press Limited The Old Candlemakers West Street, Lewes, East Sussex BN7 2NZ, UK

**УДК 14**  
**ББК 87.3**

ISBN 978-5-386-06583-6  
© 2009 Ivy Press Limited

Данное издание опубликовано в 2009 г. издательством Fall River Press по разрешению Ivy Press Limited  
© ООО Группа Компаний «РИПОЛ классик», 2013

Научно-популярное издание

## Философские теории

Генеральный директор издательства  
С. М. Макаренков

Директор редакции С. Ефимов  
Шеф-редактор Е. Олейник  
Выпускающий редактор Е. Крылова  
Художественное оформление: Н. Дмитриева  
Компьютерная верстка: К. Семёнов  
Корректор А. Родионова

*Creative Director Peter Bridgewater*  
*Publisher Jason Hook*  
*Editorial Director Caroline Earle*  
*Art Director Michael Whitehead*  
*Commissioning Editor Nic Compton*  
*Designers James Hollywell, Les Hunt*  
*Concept Design Linda Becker*  
*Illustrations Ivan Hissey*  
*Glossaries Text James Garvey*  
*Picture Research Lynda Marshall*

*Издание содержит научную / научно-техническую / статистическую информацию.*  
*В соответствии с пунктом 2 статьи 1*  
*Федерального закона от 29.12.2010 г.*  
*№ 436-ФЗ знак информационной*  
*продукции не ставится.*

Подписано в печать 06.08.2013 г.  
Формат 180x230. Гарнитура FuturaLightC.  
Усл. печ. л. 12,9. Тираж 3500 экз.  
Заказ № 1671

Адрес электронной почты: [info@ripol.ru](mailto:info@ripol.ru)  
Сайт в Интернете: [www.ripol.ru](http://www.ripol.ru)

ООО Группа Компаний «РИПОЛ классик»  
109147, г. Москва, ул. Большая  
Андроньевская, д. 23

Отпечатано в 1010 Printing International  
Limited  
26/FI, 625 King's Road  
North Point, Hong Kong  
Tel:(852) 8226 1010 Fax:(852) 2156 8039

# СОДЕРЖАНИЕ

- 6 Предисловие
- 9 Введение
- 10 Как стать философом

## 13 Язык и логика

- 14 ГЛОССАРИЙ
- 16 Силлогизмы Аристотеля
- 18 Парадокс Рассела и логицизм Фреге
- 20 Личность: Аристотель
- 22 Теория дескрипций Рассела
- 24 Загадка Фреге
- 26 Теорема Гёделя
- 28 Парадокс лжеца Эпименида
- 30 «Парадокс кучи» Евбулида

## 33 Наука и эпистемология

- 34 ГЛОССАРИЙ
- 36 Мысль, следовательно, существует
- 38 Контрпример Гетье
- 40 Личность: Карл Поппер
- 42 Мозг в бочке
- 44 Проблема индукции Юма
- 46 Разноцветная загадка Гудмена
- 48 Предположения и опровержения Поппера
- 50 Научная революция Куна

## 53 Разум и метафизика

- 54 ГЛОССАРИЙ
- 56 Декарт: проблема связи между душой и телом

- 58 Интенциональность Brentano
- 60 Язык мысли Фодора
- 62 Личности Парфита
- 64 Личность: Рене Декарт
- 66 Зомби Чалмерса
- 68 Парадоксы Зенона
- 70 Левая рука Канта
- 72 Корабль Тесея
- 74 Демон Лапласа, детерминизм и свобода воли
- 76 «Призрак в машине» Райла

## 79 Этика и политическая философия

- 80 ГЛОССАРИЙ
- 82 Этика Аристотеля
- 84 Естественное состояние и общественный договор
- 86 Категорический императив Канта
- 88 Личность: Иммануил Кант
- 90 Утилитаризм Милля
- 92 Исторический материализм Маркса
- 94 Трамвай без тормозов

## 97 Религия

- 98 ГЛОССАРИЙ
- 100 Пять путей Фомы Аквинского
- 102 Аргумент Ансельма
- 104 Личность: Фома Аквинский
- 106 Загадка Эпикура
- 108 Часовщик Пейли
- 110 Пари Паскаля
- 112 Юм против чудес

## 115 Ученья-вехи

- 116 ГЛОССАРИЙ
- 118 Метод Сократа
- 120 Миф о пещере Платона
- 122 Четыре причины Аристотеля
- 124 Атомизм Лукреция
- 126 Личность: Людвиг Витгенштейн
- 128 Идеализм Беркли
- 130 Синтетическое априори Канта
- 132 Диалектика Гегеля
- 134 Прагматизм Джеймса
- 136 Здравый смысл Мура
- 138 Язык-картина мира Витгенштейна

## 141 Континентальная философия

- 142 ГЛОССАРИЙ
- 144 Сверхчеловек Ницше
- 146 Личность: Ницше
- 148 Деконструкция Деррида
- 150 Ничто Хайдеггера
- 152 Дурная вера Сартра
- 154 Информация об авторах
- 156 Источники
- 158 Предметный указатель
- 160 Благодарности



ЯЗЫК И ЛОГИКА



## ЯЗЫК И ЛОГИКА

### ГЛОССАРИЙ

#### Доказательство

Совокупность исходных посылок, приводимая в подтверждение истинности либо ложности какого-либо заключения. Например: 1) Все люди смертны; 2) Сократ — это человек; 3) следовательно, Сократ смертен.

#### Логический вывод (рассуждение)

Логическое мысленное движение от исходных посылок к заключению. Также используется в качестве синонима понятия «доказательство».

#### Дедукция

Логическое выведение частных положений из общего утверждения. Например: Все улитки едят салат; данное существо — улитка; следовательно, это существо ест салат.

#### Заключение

Утверждение, подтвержденное доказательством. Из ряда утверждений: «1) Все люди смертны; 2) Сократ — человек; 3) следовательно, Сократ смертен», 3) является заключением.

#### Индукция

Логическое выведение одного либо нескольких общих утверждений из ряда частных положений. Например: Эта улитка ест салат, эта улитка ест салат, и эта улитка тоже, и т. д. Следовательно, все улитки едят салат.

#### Правила вывода

Способ логически соединить посылки и заключение в успешное доказательство. Если посылки истинны, а доказательство правильно, то заключение будет истинным.

#### Логика

Наука о способах рассуждения. Имеет множество направлений и интерпретаций, от неформальной логики, изучающей структуру аргументации в естественных языках, до формальной логики, посвященной изучению чисто абстрактной, формальной структуры рассуждения. Сюда же относятся исследования в области математических доказательств, модальности, программирования, парадоксов, теории вероятностей и т. п.

#### Логическая форма

Абстрактная форма, представление о которой, по мнению некоторых философов, можно вывести из анализа скрытой логической структуры, лежащей в основе внешнего синтаксического оформления высказывания. Например, Бертран Рассел утверждал, что можно решить проблемы, связанные со ссылками на несуществующее, при помощи детального разбора скрытой логической формы некоторых сомнительных высказываний.

### **Дескрипция**

Выражение, служащее для обозначения определенного человека, места или вещи. Например: «последний человек, оставшийся в живых».

### **Парадокс**

Это понятие включает в себя наличие определенных противоречий между двумя утверждениями, являющимися на первый взгляд истинными. Трудность состоит в том, что оба конфликтующие утверждения могут логически вытекать из какого-либо другого утверждения, также считающегося истинным.

### **Посылка**

Утверждение, на основании которого делается вывод. В ряде утверждений: «1) Все люди смертны; 2) Сократ — человек; 3) следовательно, Сократ смертен», 1) и 2) являются посылками.

### **Предикат (сказуемое)**

Часть предложения, выражающая какое-либо свойство субъекта. Это то, что определяется или утверждается в отношении субъекта. Например, в предложении «Сократ пьян» «пьян» является предикатом.

### **Референция**

Согласно некоторым логикам и философам в области лингвистики, объект, к которому отсылает выражение. Например, референцией выражения «Марк Твен» является конкретный человек, Марк Твен.

### **Смысл**

Согласно некоторым логикам и философам в области лингвистики, это информационная нагрузка выражения или способа выражения чего-либо. Например, выражения «Марк Твен» и «Сэмюэл Клеменс» относятся к одному и тому же объекту, а именно к определенному человеку. Различие же между этими выражениями состоит в разных смыслах, придаваемых выражениями общему объекту.

### **Субъект (подлежащее)**

Часть предложения, которой нечто приписывается. Например, в предложении «Сократ пьян» «Сократ» является субъектом.

# СИЛЛОГИЗМЫ АРИСТОТЕЛЯ

## Философия за 30 секунд

### Более 2300 лет назад

Аристотель обратил внимание, что исходные посылки определенных умозаключений нельзя назвать истинными, а выводы из них — ложными. Например, вывод из умозаключений: «Все люди смертны» и «Все смертные боятся смерти» выглядит так: «Все люди боятся смерти». В современной логике такие умозаключения называют «дедуктивно истинными». Аристотель обнаружил, что истинность какого-либо заключения зависит не от его предмета, а только от формы базовых посылок и вывода. Все умозаключения, имеющие форму: «Всякий F есть G, а всякий G есть H; следовательно, всякий F есть H», являются истинными. Аристотель описал несколько подобных форм, которые назвал силлогизмами. Вплоть до XIX столетия именно силлогизмы Аристотеля являлись основным предметом логики. Тем не менее сами силлогизмы представляют собой лишь малую долю истинных умозаключений; они не включают в себя многие модели, имеющие отношение к естественным наукам, в частности к математике. В 1879 году Готлоб Фреге дал более широкое определение истинных умозаключений, включившее в себя математические и общенаучные рассуждения. Литературное наследие логической системы Фреге под названием «Исчисление понятий» является общепризнанным научным трудом, в котором логически объясняются математические теории и доказательства. Сегодня этот труд входит в обязательную программу обучения студентов философских факультетов.

### 3-СЕКУНДНЫЙ ОБЗОР

Вывод (или доказательство) является истинным тогда, когда невозможно при истинных посылках получить ложное заключение.

### 3-МИНУТНЫЙ АНАЛИЗ

В XX веке были выведены два главных математических свойства логики первого порядка: ее полнота и неразрешимость. Курт Гёдель продемонстрировал возможность создания компьютерной программы, позволяющей выводить любые теоремы на основе математических аксиом (полнота); а Алонзо Чёрч в свою очередь показал, что невозможно запрограммировать вычислительную машину на определение, является ли данное заключение истинным или ложным (неразрешимость).

Смотрите также

ПАРАДОКС РАССЕЛА И ЛОГИЦИЗМ ФРЕГЕ  
стр. 18

### 3-СЕКУНДНЫЕ БИОГРАФИИ:

АРИСТОТЕЛЬ  
384—322 до н.э.

ГОТЛОБ ФРЕГЕ  
1848—1925

КУРТ ГЁДЕЛЬ  
1906—1978

АЛОНЗО ЧЁРЧ  
1903—1995

### Автор текста

Барри Лёвер

**Что находил логичным Аристотель? Мы все люди; мы все умрем; следовательно, мы все напуганы. Большое спасибо, Аристотель!**







# ПАРАДОКС РАССЕЛА И ЛОГИЦИЗМ ФРЕГЕ

Философия за 30 секунд

## Бертран Рассел вывел свой

глубокомысленный и сложный для восприятия парадокс, ознакомившись с логической системой Готлоба Фреге. Фреге был убежден, что может дать определение любому математическому понятию и доказать любую математическую аксиому, опираясь исключительно на принципы логики. Такая позиция, что вся математика может быть сведена к логике, называется логицизмом. Если бы Фреге доказал всю состоятельность логицизма, это было бы величайшим достижением в истории философии. Однако его точка зрения не возымела успеха. Один из логических принципов, используемых для доказательства существования чисел, функций и прочих математических объектов, таков: для каждого предиката «является  $F(P)$ » существует множество явлений, являющихся  $F$ . Приведем два примера: предикат «является простым числом» определяет существование множества чисел  $\{2, 3, 5, 7, \dots\}$ , а предикат «является множеством» определяет существование множества всех множеств. В 1903 году Рассел доказал, что  $(P)$  содержит внутреннее противоречие, и привел следующий аргумент. Допустим, предикат формулируется как «не содержит себя в качестве своего элемента». Для  $(P)$  существует множество всех множеств  $R$ , которые не содержат себя как элемент. Содержит ли множество  $R$  само себя в качестве своего элемента? Если содержит — следовательно, не содержит; а если не содержит — значит, содержит. Парадокс! Открытие этого парадокса нанесло сокрушительный удар по Фреге и логицизму.

### 3-СЕКУНДНЫЙ ОБЗОР

Множество всех множеств, не содержащее себя в качестве своего элемента, одновременно содержит и не содержит себя в качестве своего элемента.

### 3-МИНУТНЫЙ АНАЛИЗ

Существует парадокс, весьма близкий по смыслу парадоксу Рассела: «Цирюльник бреет всех тех, и только тех, кто не бреет себя сам». Если цирюльник бреет себя сам, значит, он не бреет себя сам; а если он не бреет себя сам, то бреет себя сам. Этот парадокс легко разрешить, если представить, что такого цирюльника в принципе не может быть на свете. Фреге не мог принять аналогичных выводов в отношении множеств, поскольку использовал свои логические принципы для доказательства существования множеств математических.

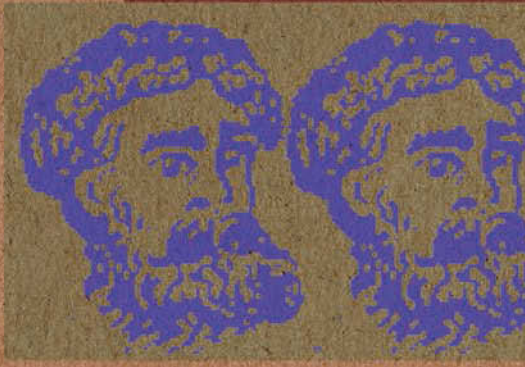
Смотрите также

СИЛЛОГИЗМЫ  
АРИСТОТЕЛЯ  
стр. 16

3-СЕКУНДНАЯ  
БИОГРАФИЯ:  
БЕРТРАН РАССЕЛ  
1872—1970

АВТОР ТЕКСТА  
Барри Лёвер

*Тот, кто бреет тех,  
кто бреет, бреет  
меньше или больше?  
Так или иначе, никто  
не думал о том,  
чтобы отрастить  
бороду?*







---

**384 г. до н.э.**

Рождение Аристотеля  
в Стагире, Македония

---

**367 г. до н.э.**

Отправляется в Афины,  
в Платоновскую  
Академию

---

**347 г. до н.э.**

Покидает Афины,  
отправляется в Малую  
Азию, в город Ассос,  
затем на Лесбос,  
после в Македонию,  
где обучает будущего  
царя Александра  
Македонского

---

**334 г. до н.э.**

Возвращается в Афины,  
основывает Лицей

---

**323 г. до н.э.**

Вынужден покинуть  
Афины, отправляется в  
город Халкис на Эвбее

---

**322 г. до н.э.**

Смерть

# АРИСТОТЕЛЬ

---

## Трудно переоценить значение

Аристотеля для истории философии. Помимо обобщения принципов дидактики, он провел грандиозную работу, открывшую новые горизонты в этике, политике, метафизике, биологии, физике, психологии, эстетике, поэзии, риторике, космологии, математике и философии сознания. Аристотель родился в 384 году до н. э. в македонском городке Стагире (сегодня Северная Греция). Он был сыном Никомаха, врача при дворе македонского царя. В 367 году до н. э. отец отправил Аристотеля в Афины, где тот присоединился к числу учеников Платоновской Академии и провел там 20 лет, сначала как ученик, а впоследствии и как учитель. После смерти Платона в 347 году до н. э. Аристотель покинул Афины. Обосновался он в Македонии, где посвятил себя обучению будущего царя Александра Македонского. Позже он вернулся в Афины, где основал собственную школу, Ликей, или школу перипатетиков (возможно, названную так благодаря привычке Аристотеля

прогуливаться со своими слушателями во время лекций). Аристотель преподавал в Афинах до тех пор, пока в 323 году до н. э. в Афинах не обрели популярность антимакедонские настроения, а сам он не был обвинен в безбожии. Он уехал из Афин в город Халкис, чтобы, по его словам, избавить афинян от нового преступления против философии. Умер он там же в возрасте 63 лет от болезни желудка.

К сожалению, нам меньше известно об обстоятельствах, при которых были изданы великие труды Аристотеля, чем о его жизни. Скорее всего, большинство из сохранившихся трактатов не были предназначены для публикации, а собирались из лекционных записей его последователей. Это частично объясняет, почему они так неудобочитаемы — полны технического лексикона, скрупулезных обсуждений, противоречий и лакун. Тем не менее его работы остаются одним из венцов античной науки и, возможно, неповторимым по важности достижением в развитии предмета философии.



# ТЕОРИЯ ДЕСКРИПЦИЙ РАССЕЛА

## Философия за 30 секунд

### Бертран Рассел утверждал, что

референцией любого выражения является его значение. Он считал, что значение выражения, например «нынешний король Франции», представлено каким-либо определенным объектом, в данном случае — определенным королем. В то время во Франции уже не было королей, но Рассел полагал, что король все же должен каким-то образом существовать. Вскоре после этого Рассел пришел к выводу, что в его рассуждениях слишком много онтологии, принимаемой на веру, и предложил свою теорию дескрипций, чтобы избежать этого в последствии, придерживаясь, однако, мысли, что референция есть значение. Его мнение таково, что выражение «нынешний король Франции» само по себе не имеет значения, но предложение, в котором используется это выражение, можно переформулировать так, чтобы данная фраза в нем не встречалась. Высказывание «нынешний король Франции лысый» можно использовать в предложении «Существует лишь один король Франции, и он лысый». Если данное выражение верно, то исходное предложение с дескрипцией ложно. Рассел говорил, что второе предложение раскрывает логическую форму первого. Поскольку фраза «нынешний король Франции» не встречается в данном предложении, следовательно, нет необходимости в существовании конкретного короля, чтобы это предложение имело смысл.

### 3-СЕКУНДНЫЙ ОБЗОР

Логическая форма высказывания «нынешний король Франции лысый» обусловлена предложением «Существует лишь один король Франции, и он лысый».

### 3-МИНУТНЫЙ АНАЛИЗ

В основе теории Рассела лежит идея о том, что предложение имеет «логическую форму», которая помогает легко понять его значение и логику. Эта идея имела большое влияние на более поздних философов и лингвистов, включая Людвига Витгенштейна и Ноама Хомского.

Смотрите также

ЗАГАДКА ФРЕГЕ  
стр. 24

ЯЗЫК-КАРТИНА МИРА  
ВИТГЕНШТЕЙНА  
стр. 138

### 3-СЕКУНДНЫЕ БИОГРАФИИ:

БЕРТРАН РАССЕЛ  
1872—1970

ЛЮДВИГ  
ВИТГЕНШТЕЙН  
1889—1951

НОАМ ХОМСКИЙ  
1928

### АВТОР ТЕКСТА

Барри Лёвер

*Что бы ни говорил Бертран Рассел, это определено никакой не существующий король Франции. Он просто носит корону, чтобы прикрыть свою лысину.*





# ЗАГАДКА ФРЕГЕ

## Философия за 30 секунд

### В своих ранних трудах о языке

великий логик Готлоб Фреге придерживался мнения, что значением имени собственного является его референция. Например значение имени «Монблан» — сама гора Монблан. Однако в более поздних трудах Фреге утверждал, что два названия могут иметь одну и ту же референцию, хотя различаться при этом в значениях. Он рассуждал так: если значение имени собственного — его референция, а два имени собственных имеют одну и ту же референцию, то для общего значения предложения неважно, какое именно название в нем употребляется. Поскольку «Геспер» и «Фосфор» являются названиями одной и той же планеты Венера, то высказывания 1) «Геспер есть Фосфор» и 2) «Геспер есть Геспер» должны обладать одним и тем же значением. Однако Фреге заметил, что они все же различаются по значению, поскольку 1) выражает важное открытие в астрономии, тогда как 2) — банальность. Вопрос, почему эти два названия различны по значению, и представляет собой Загадку Фреге. Разгадка, данная самим Фреге, такова, что значение названия — это не только его референция, но также и смысл. Смысл названия — это условие, которое выделяет индивидуальный признак (или признаки), удовлетворяющий тому же условию, что и референция названия. Фреге утверждает, что «Геспер» и «Фосфор» несут разную смысловую нагрузку, указывающую при этом на единую референцию. Он уверен, что это объясняет, как 1) может быть информативным, тогда как 2) — банальностью. Во многих направлениях философской мысли XX века уделялось пристальное внимание понятию смысла Фреге.

### 3-СЕКУНДНЫЙ ОБЗОР

Если «Геспер» и «Фосфор» — всего лишь разные названия планеты Венера, как получается, что выражения «Геспер есть Фосфор» и «Геспер есть Геспер» имеют разные значения?

### 3-МИНУТНЫЙ АНАЛИЗ

Многие философы считают понятие смысла слишком расплывчатым. Логик Сол Крипке утверждал, что личные имена и названия вообще не имеют никакого смысла. В этом аспекте референция имени собственного обусловлена не смыслом, а количеством употреблений этого имени, начиная с момента его присвоения объекту. Например, можно употребить имя «Фалес» для ссылки на конкретного философа, жившего еще до Сократа. Вам даже не нужно знать о нем что-либо, ведь вы уже слышали от кого-то имя философа и знаете его.

Смотрите также

ПАРАДОКС РАССЕЛА  
И ЛОГИЦИЗМ ФРЕГЕ  
стр. 18

ТЕОРИЯ ДЕСКРИПЦИЙ  
РАССЕЛА  
стр. 22

### 3-СЕКУНДНАЯ БИОГРАФИЯ:

ГОТЛОБ ФРЕГЕ  
1848—1925

### Автор текста

Барри Лёвер

*Ты говоришь  
Фосфор, я говорю  
Геспер. Давай  
прекратим это  
занятие — и назовем  
Венеру Венерой.*