Разум



Аллегория Разума. Центральная фигура базилики Нотр-Дам-де-Фурвьер в Лионе.

Ра́зум (лат. *ratio*), ум^[1] (греч. vov ς) — философская категория, выражающая высший тип мыслительной деятельности^[2], способность мыслить всеобще, способность анализа, абстрагирования и обобщения^[3].

1. Этимология и близкие понятия

По смыслу соответствует латинскому слову «intellectus» — понимание — качество психики, состоящее из способности приспосабливаться к новым ситуациям, способности к обучению на основе опыта, пониманию и применению абстрактных концепций и использованию своих знаний для управления окружающей средой[4].

В синодальном переводе Библии словом «разум» (ЗЦар. 4:29; Иез. 28:4) переводят то, что на церковнославянский переведено как «смыслъ». Однако и в церковнославянском переводе Библии есть слово *ра*-

зум (2Кор. 3:4). В Слове о законе и благодати есть фразы: въ разумъ истинным приведе и свътъ разума.

Латинское слово *ratio* также обозначает разряд, рассудок, рассуждение, расчёт, [5] что служит иллюстрацией существовавшего некогда объединения понятий разума и рассудка. Но рассудок в современных представлениях не создаёт нового знания, а лишь систематизирует уже существующее.

«Дух (греч. $\pi \nu \epsilon \nu \mu \alpha$) — субстрат мышления и желания, способный покидать тело человека.» В марксистской философии означает то же, что и сознание. Сознание — способность соотносить себя с миром, идеального воспроизведения действительности, в хотя иногда употребляется как синоним разума, в производит непосредственно суждения и умозаключения.

2. Разум в философии

Разум — одна из форм сознания, самосознающий рассудок, направленный на самого себя и понятийное содержание своего знания (Кант, Гегель). Разум выражает себя в принципах, идеях и идеалах. Разум следует отличать от других форм сознания — созерцания, рассудка, самосознания и духа. Если рассудок как мыслящее сознание направлено на мир и главным своим принципом принимает непротиворечивость знания, равенство себе в мышлении, то разум как рассудок, сознающий себя, соотносит не только разное содержание между собой, но и самого себя с этим содержанием. В силу этого, разум может удерживать противоречия. Гегель считал, что только разум достигает, наконец, истинного выражения истины как конкретного, то есть включающее в своё единство противоположные характеристики.

3. Разум и язык

Действие разума, как осмысления всеобщего, теснейшим образом связано с человеческой речью (языком), которая закрепляет за одним знаком неопределённое множество действительных и возможных (прошедших, настоящих и будущих) явлений, подобных или однородных между собой. Если рассматривать языковой знак в его целости, нераздельно с тем, что им выражается, то можно признать,

2 6 PA3VM U MO3Γ

что действительная сущность разумного мышления выражается в словах, из которых рассудочный анализ выделяет его различные формы, элементы и законы (см. Философия).

Подходя к вопросу о возможности невербального мышления Брауэр показал, что математика — автономный, находящий основание в себе самом вид деятельности, не зависящий от языка и что идеи математики уходят в разум куда глубже, чем в язык, не завися от словесного восприятия. Естественный язык способен, по Брауэру, создать лишь копию идей, соотносимую с ней самой, как фотография с пейзажем.

4. Разум и божество

В древности разум традиционно связывался с благом и божеством. После того, как Аристотель (определивший Божество как самомышление — τής νοήσεως νοήσις) и стоики (учившие о мировом разуме) признали за разумным мышлением абсолютную ценность, скептическая реакция разрешилась [уточнить] в неоплатонизме, ставившем Разум и умственную деятельность на второй план и признававшем высшее значение со стороны объективной — за сверхразумным Благом или безразличным Единством, а со стороны субъекта — за умоисступлённым восторгом (έχστασις). Христианская традиция не связывает разум с божеством, требуя для приближения к божеству не разума, но избежания греха, определённое и умеренное выражение такая точка зрения получила в общепризнанном средневековом различении (схоластика) между разумом как светом естественным (lux naturae) и высшим божественным, или благодатным, просвещением (illummatio divina s. lux gratiae). В то же время Климент Александрийский, Василий Великий, Григорий Нисский и другие представители патристики учили, что образ Божий заключается в разумности человека^[10].

С точки зрения Владимира Соловьёва, «когда это различение переходит в прямое и враждебное противоположение (как это бывало и в средние века, и в раннем лютеранстве, и во многих позднейших сектах), оно становится логически нелепым, потому что божественное просвещение для принимающих его дано в действительных душевных состояниях, наполняющих сознание определённым содержанием, тогда как разум (вопреки Гегелю) не есть источник действительного содержания для нашего мышления, а даёт лишь общую форму для всякого возможного содержания, какова бы ни была его существенная ценность. Поэтому противополагать высшее просвещение разуму, как чему-то ложному, так же бессмысленно, как противополагать высший сорт вина сосуду вообще».

5. Разум и опыт

В некоторых философских течениях XIX века разум противопоставлялся естественному опыту, или эмпирии. Существовало и обратное стремление — выводить разум или саму идею всеобщности из единичных фактов опыта (см. Эмпиризм).

6. Разум и мозг

Мозг определяется как физическая и биологическая материя, содержащаяся в пределах черепа и ответственная за основные электрохимические нейронные процессы. С точки зрения современной науки, мозг представляет собой сложнейшую нейронную сеть, производящую и обрабатывающую огромное количество логически связанных электрохимических импульсов, а внутренний мир человека, в том числе его разум, является продуктом этой работы.

В современном научном сообществе точка зрения о том, что разум есть продукт работы мозга, является главенствующей [11]. Так же считают сторонники искусственного интеллекта, [12] высказываются также мысли, что разум компьютероподобен, алгоритмичен. Точки зрения — порождаемость разума мозгом и компьютероподобие разума — не обязательно сопутствуют друг другу [13].

К параметрам, формирующим отличительные особенности разума относят:

- объём рабочей памяти, способность к прогнозированию, орудийной деятельности, логике^[14]
- многоуровневую (6 слоев нейронов) иерархию системного отбора ценной информации^[15],
- сознание^[16],
- память^[17].

Существуют различные мнения по поводу взаимопроникновения мозга и таких понятий, как сознание, ум, разум, рассудок, дух, душа, память, некоторые даже предполагают, что разум существует в некотором роде независимо от мозга или имеет отношение к парафеноменам. (англ.)

В философии сознания различаются понятия разум и мозг, [18] и существует «психофизическая проблема», главным предметом которой становится вопрос о соотношении ментальных состояний (мыслей, желаний, чувств и т. п.) и физических состояний мозга.

7. Разум у животных

Вопрос наличия разума у животных остаётся спорным в кругах ученых, но в целом многие сходятся во мнении что разумом и самосознанием обладают некоторые высшие млекопитающие, такие как шимпанзе и дельфины. Также животные обладают интеллектом, высокоразвитыми инстинктами и другими адаптивными способностями.

8. См. также

- Интеллект
- Мышление
- Рациональность
- Рационализм
- Логическое мышление
- Критика чистого разума (Кант)
- Человек разумный
- Внеземной разум

9. Примечания

- [1] Ум // Большая советская энциклопедия : [в 30 т.] / гл. ред. А. М. Прохоров. 3-е изд. М. : Советская энциклопедия, 1969—1978.
- [2] Швырев В. С. Разум // Новая философская энциклопедия: в 4 т. / Ин-т философии РАН; Нац. обществ.науч. фонд; Предс. научно-ред. совета В. С. Стёпин. 2-е изд., испр. и допол. — М.: Мысль, 2010. — ISBN 978-5-244-01115-9.
- [3] Соловьёв В. С. Разум // Энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрона: в 86 т. (82 т. и 4 доп.). — СПб., 1890—1907.
- [4] Encyclopaedia Britannica
- [5] Русско-латинский словарь
- [6] Дух // Малый энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрона : в 4 т. СПб., 1907—1909.
- [7] Дух // Большая советская энциклопедия : [в 30 т.] / гл. ред. А. М. Прохоров. 3-е изд. М. : Советская энциклопедия, 1969—1978.
- [8] Спиркин А. Г. Сознание // Большая советская энциклопедия: [в 30 т.] / гл. ред. А. М. Прохоров. 3-е изд. М.: Советская энциклопедия, 1969—1978.
- [9] Сознание статья из энциклопедии «Кругосвет»

- [10] Журнальный зал | Континент, 2002 N112 | Пиама ГАЙДЕНКО Наука и христианство: противостояние или союз?
- [11] Батуев А. С. Высшая нервная деятельность: Учебник для вузов по спец. «Биология», «Психология», «Философия». — М.: Высш. шк., 1991. — 256 с.
- [12] *Ревич Ю. В.* В поисках разума. Искусственного // Знание сила. 2004. № 7. 83-92 (перепечатка: *Ревич Ю. В.* В поисках разума. Искусственного // «Домашний компьютер» № 5. 05.05.2006 года.
- [13] Сандра Блейксли, Джефф Хокинс. «Об интеллекте».
 М.:СПб.:Киев: Издательский дом «Вильямс», 2007
 ISBN 978-5-8459-1139-1 (текст)
- [14] Марков А. Эволюция человека. Обезьяны, нейроны, душа. М.:Астрель. 2011. — 512 с.ISBN 978-5-271-36294-1
- [15] Хокинс Д., Блейксли С. Об интеллекте. М.:ООО "И. Д. Вильямс, 2007. — 240 с.ISBN 978-5-8459-1139-1
- [16] Рамачандран В. С. Рождение разума. Загадки нашего сознания. М.: ЗАО «Олимп-Бизнес», 2006. — 224 с.ISBN 5-9693-0022-5
- [17] Кандель Э. В поисках памяти. Возникновение новой науки о человеческой психике. М.:Астрель. 2012. 736 с. ISBN 978-5-271-36938-4
- [18] *Newman, James B.* Psychological Theory // Bulletin of Psychological Type, Vol. 14, № 2, Spring 1991. (Реферативный перевод Д. А. Лытова)

При написании этой статьи использовался материал из Энциклопедического словаря Брокгауза и Ефрона (1890—1907).

10. Источники текстов и изображения, авторы и лицензии

10.1. Текст

• Разум Источник: https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B0%D0%B7%D1%83%D0%BC?oldid=84348971 Авторы: Torin, Maxim Razin, Velikodniy, Mitrius, YurikBot, Chobot, OckhamTheFox, Владимир Волохонский, Volkov, Messir, Anton n, NickShaforostoff, ID burn, Vald, Moj surok so mnoyu, Grey horse, AndyVolykhov, Vmarvin, Vlad2000Plus, Smig, Poa, The Wrong Man, ЭфрониУри, Mashiah Davidson, He A, Tempus, Helgus, Dipsy, Александр Дмитриев, ZsergheiBot, Carn, VasilijB, Thijs!bot, JAnDbot, Moscvitch, EvgenyGenkin, BetBot~ruwiki, Alex Smotrov, Idioma-bot, Shade, TXiKiBoT, Trgl, Vizu, TarzanASG, SieBot, Pantzer, Berserkerus, Sorx00, Niklem, Cobrafist, Tropican, Sega Magistr, Actuspurus, Scorpion-811, Mebelshik66, Tomac Эдисон, Hazzik, Аурика, РобоСтася, Ysop, Fractaler, Van-Osmos, Akim Dubrow, Kluvand, Zaulan, Abanima, Abiyoyo, MankubusDoom, Zorrobot, ArturZaratustra, AVB, Luckas-bot, Rubinbot, Vitold Muratov, Андрей Рамин, Gromolyak, Qweedsa, Keeль, Bogdanpax, Кнеч, IGW, RN3AOC, Вольфрекс, Z3Z, Кіbeee, Иван Попов, Zherdev~ruwiki, Ботильда, Artem Korzhimanov, Труvvikky, Krassotkin, Shesterov, Седьмая волна, EmausBot, Егоров Николай Васильевич, Deepak-nsk, ShaktarFan, Vitas5116, Iванко1, OneLittleMouse, Elchupanebrej, W2, АлександрЛаптев, H2Bot, WikitanvirBot, Mjbmrbot, CocuBot, MaximusKo, MerlIwBot, Lesless, MBHbot, Mypaдян, Бериллий, Alexander McArrow, Humanitarian&, Aeremin, Makecat-bot, Ilovelisa, CY17EPTEMA777, Maximelian1, Dimaniznik, Addbot, Going Under I, Lê Lợi (bot), Gorvzavodru, TemirovBot, Q-bit array, Kadik555, TextworkerBot, Гармонический Мир, Bogdan manafaka и Аноним: 84

10.2. Изображения

- Файл:Lion.Reason.jpg Источник: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/7/77/Allegory_of_Reason_%28Lyon%29.jpg
 Лицензия: СС BY-SA 3.0 Авторы: собственная работа Художник: Vitold Muratov
- Файл:Wikiquote-logo.svg Источник: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/f/fa/Wikiquote-logo.svg Лицензия: Public domain Авторы: собственная работа Художник: Rei-artur
- Файл: Wiktionary-logo-ru.png Источник: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/bc/Wiktionary-logo-ru.png Лицензия: СС ВУ-SA 3.0 Авторы: Russian Wiktionary Художник: One half 3544, VPliousnine

10.3. Лицензия

• Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0