



Ключ

# К пониманию ИСЛАМА

© Все права на данную книгу принадлежат автору.

Автор разрешает перепечатывать или переиздавать данную работу, если целью вышеуказанных действий является бесплатное распространение книги. При этом запрещается внесение в текст оригинала любых изменений, дополнений и сокращений.

В случае необходимости и при соблюдении вышеуказанных условий автор готов безвозмездно предоставить высококачественные копии книги в электронном формате.

Все замечания, советы и вопросы по данной публикации будут с благодарностью приняты по следующему электронному адресу: [master@islam.ru.com](mailto:master@islam.ru.com)

**Издание второе, переработанное и дополненное.**

Официальный сайт книги:  
[www.islam.ru.com](http://www.islam.ru.com)

Интернет-каталог исламских веб-ресурсов “Истина”:  
[www.istina.tel](http://www.istina.tel)

**Перевод и адаптация русского текста:**  
**Надыров Арман**

**Рецензионная комиссия:**

- Д-р Ахмад Туркистанани (доктор теологии, сравнительное религиоведение)
- Д-р Хидр Аш-Шибани (физика твердого тела)
- Д-р Ибрахим ибн Са’ад Абу Найан
- Д-р Ум Хассан Али Шариф
- Абдус-Салям Абдуль-Латыф аль-Британи
- Абдус-Салям Чаляби
- Анни Торрес

Введение	1
1. Что такое ислам?	3
• Ислам глазами западных ученых.	6
• Столпы ислама.	8
• Мухаммад — посланник Аллаха ﷺ.	10
• Что говорят о Мухаммаде ﷺ?	11
• Столпы веры.	16
• Что необходимо знать о Коране?	18
• Что говорят о Коране?	19
2. Некоторые основополагающие принципы ислама.	22
3. Этикет и моральные устои в исламе.	23
4. Уважение прав человека в исламе.	24
5. Интересные сведения об исламе.	26
6. Ислам и богатство.	40
7. Ислам и женщина.	41
8. Ислам и культура интимных отношений.	43
9. Ислам и приверженцы других религий, живущие в мусульманском обществе.	44
10. Позиция ислама по отношению к былым небесным религиям.	45
11. Что говорится в Коране о Мусе (Моисее).	45
12. Коран о пророке Исе (Иисусе) и его матери Марьям (Марии).	46
13. Мусульмане любят Ису (Иисуса) и его мать.	47
14. Ислам — религия мира.	48
15. Ислам и окружающая среда.	52
16. Ислам — религия чистоты.	54
17. Ислам и знания.	56

18. Влияние исламской цивилизации на развитие современной науки.	57
19. Достоинство знаний в исламе и превосходство мусульманских ученых.	63
20. Коран и наука.	64
21. Сотворение земли и небес.	66
22. Расширение Вселенной.	69
23. Небесные тела.	71
24. Атмосферное давление.	74
25. Космическая темнота и верхние слои космоса.	75
26. Знание Аллаха — безгранично.	76
27. Некоторые аспекты эмбриологии.	77
28. Моря и океаны.	84
• Преграда между морями.	84
• Глубинный мрак морей и океанов.	85
• Внутренние волны морей и океанов.	86
29. Дождь и формирование облаков.	88
30. Некоторые аспекты физиологии.	93
31. Горы.	95
32. Вода и жизнь.	97
33. Кто проявляет враждебность по отношению к исламу и мусульманам и почему?	98
34. Особенности ислама и его достоинства.	101
35. Заключение.	106
36. Как стать мусульманином?	107
37. Список литературы и комментарии.	108

## Обращение рецензента к русскоговорящей аудитории

Хвала Аллаху, мир и благословения пророку Мухаммаду, его семье и сподвижникам...

Уважаемый читатель! Я с удовольствием представляю Вашему вниманию новую книгу шейха Абдур-Рахмана Аш-Шиха, которая выгодно отличается от других работ на данную тематику. Несмотря на то, что эта книга исключительно об исламе, любознательный читатель найдет в ней самую разнообразную информацию и сведения, которые, с соизволения Аллаха, несомненно, заинтересуют его. Более того, Вам не обязательно читать ее всю, от корки до корки. Книга выполнена в форме красочно-иллюстрированного журнала, поэтому Вы можете ознакомиться только с теми разделами, которые представляют для Вас наибольший интерес.

Даже тогда, когда я еще не знал, в каком виде д-р Аш-Шиха намеревается представить вниманию читателей свою работу, я явственно ощущал его непоколебимую уверенность в том, что эта книга, по воле Всевышнего, привлечет читателя своим новым, необычным стилем, множеством иллюстраций, важностью затрагиваемых в ней тем.

Истинная религия Аллаха ясна и неизменна в своих источниках (Коран, изречения и деяния пророка Мухаммада ﷺ<sup>1</sup>). И несмотря на это, множество людей относятся к исламу с предубеждением. И в чем только не обвиняют эту религию. Некоторые думают, что если мусульманин совершает что-либо недостойное, то это именно ислам призывает его к этому. Неправда! Аллах Всевышний не требует от людей совершения грехов и несправедливости.

<sup>1</sup> (ﷺ) — «Да благословит его Аллах и защитит [от бед и несчастий]». В соответствии с исламскими традициями, данная фраза произносится каждый раз, когда упоминается имя пророка Мухаммада. Она по своей сути является мольбой, обращенной к Аллаху, в которой мусульманин просит Всевышнего благословить, то есть восхвалить, восславить пророка Мухаммада перед ангелами высочайшего ранга и оградить его от всяческих бед и несчастий, а также даровать ему безопасность в могиле и в Судный день. И истинное знание – у Аллаха (Прим. переводчика).

Мы должны рассматривать и понимать ислам во всей его чистоте, целостности, основываясь на достоверных источниках.

Я приглашаю Вас, уважаемый читатель, совершить увлекательнейшее путешествие в тот мир, который открывает перед нами данная книга. Мир, в котором вы найдете и отдохновение, и сможете утолить жажду знаний. И я надеюсь, что это путешествие, в котором нашим проводником будет автор данной работы, искренне преданный делу распространения ислама, не покажется Вам скучным или утомительным.

**Ахмад Туркестани**

**(Доктор теологии, специалист по вопросам  
ислама и сравнительного религиоведения)**

*Аллах говорит в Священном Коране :*

﴿ Воистину, религией у Аллаха является Ислам. Те, кому было даровано Писание, впали в разногласия только после того, как к ним явилось знание, по причине зависти и несправедливого отношения друг к другу. Если кто не уверовал в знамения Аллаха, то ведь Аллах скор на расчет. ﴾

*(Коран, 3:19)*



Всемирная Исламская Лига

Центральное отделение международного комитета

«Знакомство с исламом»

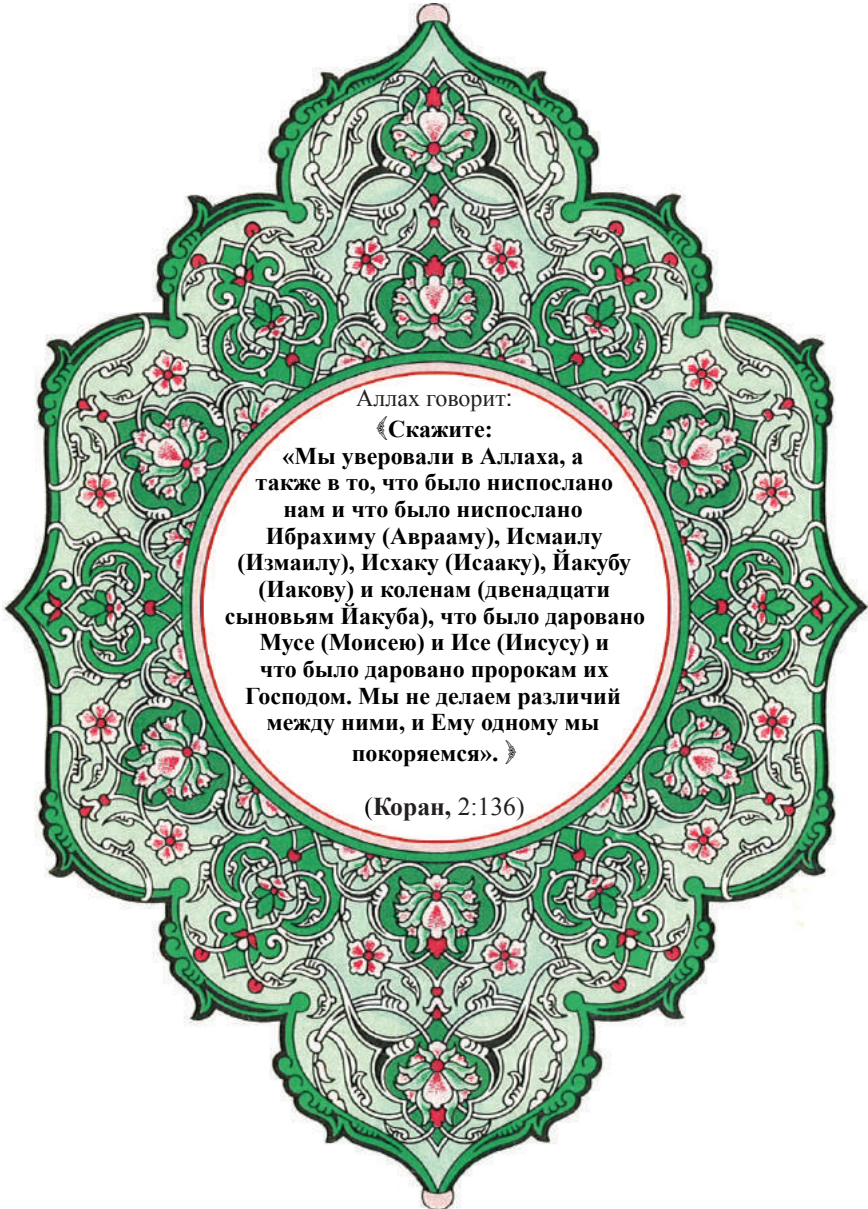
Ключ

К ПОНИМАНИЮ

ИСЛАМА

Автор:

Д-р Абдур-Рахман аш-Шиха







**С именем Аллаха, Всемилостивого, Милосердного.**

Хвала Аллаху, Господу<sup>I</sup> Миров. Мир и благословение пророку Мухаммаду, его семье и сподвижникам...

Данная работа в краткой форме разъясняет суть религии<sup>II</sup>, которая является последним Божественным Заветом. Согласно современным исследованиям, число мусульман превысило миллиард. И ежегодно огромное количество людей входит в лоно этой религии, несмотря на то, что мусульманские проповедники не получают достаточной материальной и моральной поддержки...

Прежде чем приступить к чтению данной книги, Вам необходимо знать, что Коран, Священная Книга мусульман, не является научно-исследовательским трудом. Коран – это Божественное Откровение, которое определяет жизнь мусульманина во всех ее аспектах, будь то общественные отношения, экономика, этика ...

---

Уважаемый читатель! Для облегчения восприятия текста мы решили использовать два вида комментариев: с постраничной нумерацией (римские цифры I, II, III ...) и сквозной нумерацией (арабские цифры 1, 2, 3...) Комментарии со сквозной нумерацией приведены в конце книги.

---

<sup>I</sup> В Коране используется слово *Робб*. В русском языке не существует словесного эквивалента, который бы в полной мере отражал смысловое значение данного слова. «Робб» означает *Создатель, Дающий пропитание, Тот, от Которого зависят все творения, Дарующий жизнь и Ниспосылающий смерть...*

<sup>II</sup> «Религия», русский эквивалент арабского слова «Дин». В арабском языке данное слово, как правило, означает образ жизни. Этот очень емкий по своему значению термин подразумевает собой все действия человека, связанные с поклонением, включая этикет, личную гигиену и т.п.



При написании данной работы, я не ставил перед собой цель связать каждое новое научное открытие с определенным кораническим аятом<sup>1</sup>. И, приводя некоторые научные факты, стремился лишь показать, что существуют аяты, указывающие на определенную научную информацию, подтверждение которой стало возможным благодаря достижениям современной научно-технической мысли.

Я приглашаю уважаемых читателей ознакомиться с данной книгой и призываю задуматься над божественными знаменами и приложить все усилия, чтобы постичь истинную религию Бога.

**Д-р Абдур-Рахман аш-Шиха**

(Теолог со степенью доктора философии одного  
из американских университетов)

e-mail: [alsheha2@gmail.com](mailto:alsheha2@gmail.com)

[www.islam.ru.com](http://www.islam.ru.com)

---

<sup>1</sup> “Аят” – знак; знамение; чудо. Наименьший выделяемый отрывок текста Корана.



## Что такое ислам?

Ислам — это подчинение Аллаху, основанное на соблюдении принципов Единобожия; повиновение Аллаху, посредством искреннего поклонения Ему и отказ от многобожия.

- Эту религию отличают терпимость и легкость.

Аллах Всевышний говорит: **«Аллах желает вам облегчения и не желает вам затруднения»**. (2:185)<sup>I</sup>

- Ислам — это религия, посредством которой достигаются душевный покой и мир.

Аллах Всевышний говорит: **«Они уверовали, и их сердца утешаются поминанием Аллаха. Разве не поминанием Аллаха утешаются сердца?»** (13:28)

- Ислам — это религия милосердия и сострадания.

Посланник Аллаха ﷺ говорил: **«Всемиловитый Аллах одаривает Своей Милостью тех, кто милосерден к другим. Будьте же милосердны к земным творениям, и вы непременно будете одарены милостью Того, Кто на небесах»**. (Тирмизи)<sup>II</sup>

- Ислам — это религия, воспитывающая в человеке любовь и доброжелательность.

Посланник Аллаха ﷺ сказал: **«Большей любви Аллаха удостоиваются те люди, которые обладают большей доброжелательностью»**. (Табарани)

<sup>I</sup> Здесь и далее, цифры в скобках, после упоминания перевода смысла определенного аята, указывают на номера соответствующей суры и аята в Священном Коране. В данной работе мы использовали, за редким исключением, перевод смыслов Корана на русский язык, выполненный Э. Кулиевым. Надо также понимать, что такие выражения как «сказал Аллах» или «сказал посланник Аллаха», после которых мы приводим текст на русском языке, являются весьма условными, так как слова Аллаха и изречения Его посланника ﷺ, существуют только на арабском языке, а русский текст является лишь попыткой передачи смыслов, которые содержатся в текстах оригинала.

<sup>II</sup> Здесь и далее, в скобках, после перевода слов пророка Мухаммада ﷺ, указывается имя ученого, в сборнике которого приводится данное изречение. Изречения пророка из сборника достоверных изречений имама Аль-Бухари приводятся, за редким исключением, в соответствии с переводом Владимира Ниршы.

- Ислам — это религия ясная, свободная от всякого рода противоречий и ошибок. Аллах говорит:

**«Мы посылали до тебя посланниками только мужей, которым внушали откровение. Так спрашивайте о том, чего вы не знаете у обладателей знания».** (16:43)

- Ислам — это универсальная религия. Это призыв, который не ограничивается определенной категорией людей, а направлен ко всему человечеству.

Аллах говорит: **«Мы отправили тебя ко всем людям добрым вестником и предостерегающим увещателем, но большинство людей не знают этого».** (34:28)



*Врата Каабы. Они открываются один раз в году, перед сезоном хаджа, когда Каабу моют и накрывают Кисвой, особым покрывалом.*

- Ислам — это религия, дающая человеку, вступающему в ее лоно, возможность начать новую жизнь, ибо Аллах прощает его предыдущие проступки и ошибки. Посланник Аллаха ﷺ сообщил своим сподвижникам: **«Ислам стирает плохие деяния, совершенные человеком до его вступления в ислам...»** (Муслим)

- Ислам — это завершенная, идеальная религия, которая является последним и окончательным Божественным Заветом. Он заменяет собой все предыдущие религии.

Аллах говорит: **«Сегодня Я усовершенствовал для вас вашу религию, довел до конца Мою милость к вам и одобрил для вас в качестве религии ислам».** (5:3)

Все акты поклонения в исламе по своей форме подразделяются на три вида<sup>1</sup>: слова, физические деяния, убеждения. Они являются гарантом целостности и единства мусульманской общины и играют важную роль в воспитании личности, которая бы обладала высокими моральными качествами, чистым и открытым сердцем.

---

<sup>1</sup> Такое разделение становится понятным, если учесть, что значение слова «поклонение» в исламе отличается от того, что принято считать поклонением в других религиях и верованиях. Поклонение в исламе — это обобщенное понятие, включающее в себя слова и дела, как явные, так и скрытые, которые любит Аллах и которые угодны Ему, Всевышнему. Таким образом, поклонение у мусульман — это слова, дела, убеждения и даже чувства, такие, как, например, любовь к Аллаху, надежда на Его милость и страх перед Ним...



## Ислам глазами западных ученых

Монтгомери Уотт<sup>1</sup> в своей книге «Что такое Ислам?» пишет:

«Предвзятость — лишь одно из множества препятствий, которые встречает на своем пути европеец или американец, стремящийся изучить ислам. Пытаясь определить ислам, как «религию Корана», или «религию четырехсот миллионов мусульман на сегодняшний день»<sup>1</sup>, он изобретает термин, который в основе своей является недостаточным и неприемлемым для описания такого емкого понятия, как *религия*.

А какой смысл таит в себе слово «религия» для западного обывателя?

В лучшем случае, — это час или два в воскресные дни, посвященные выполнению определенных ритуальных действий, которые побуждают человека к проявлению доброжелательности по отношению к другим, поощряют к соблюдению стандартных норм общения между мужчиной и женщиной, дают хоть какую-то духовную поддержку, позволяющую человеку держаться на плаву в его борьбе с ежедневными проблемами. Влияние же такой религии на сферу торговых, экономических взаимоотношений и на политику очень ничтожно или же вовсе отсутствует.



<sup>1</sup> В 2007 году в мире проживало 1,3 млрд. мусульман. «Религия в цифрах и фактах», официальный сайт СТАТИСТИКА.ру: Госкомстат, Росстат и государственные службы статистики РФ, <http://statistika.ru/>

В худшем случае, религия (в западном понимании) воспитывает в сердцах более удачливых членов общества самодовольство и тщеславие. Часть же европейцев вообще считают религию опиумом, который помогает эксплуататорам держать остальных людей в подчинении.

И насколько же разительно отличается от всего этого мусульманское понимание религии, ясно выраженное в кораническом аяте: «...истинная религия у Аллаха — ислам!» Арабский эквивалент слова «религия», использованный в Коране — слово «дин». Лингвистически, оно означает образ жизни человека во всем его многообразии. И это понятие не ограничивается только лишь личной жизнью определенного индивида, но охватывает как частную, так и общественную стороны человеческого бытия. Оно как бы насквозь пронизывает всю общественную структуру, вбирая в себя и теологическую догму, и различные формы поклонения, и политическую теорию, и детальный кодекс поведения. Сюда же относится и то, что европейцы называют «правилами личной гигиены и этикетом»».



## Столпы ислама

Некоторые обязательные акты поклонения, совершаемые посредством произнесения слов или выполнения физических действий, получили название «столпы ислама» в силу их важности. Столпов ислама — пять:

- *Свидетельство веры (шахада);*
- *Совершение молитвы (намаза);*
- *Выплата закята (обязательное пожертвование в пользу тех, кто имеет на это право);*
- *Пост в месяц рамадан;*
- *Большое паломничество (хадж).*

### 1 Свидетельство веры (шахада):

**Свидетельство веры** на арабском языке звучит приблизительно следующим образом: «**Ля иляха илляллах, Мухаммад — расулюллах**» (Смысл: “Нет истинного божества, кроме одного Аллаха, и Мухаммад — посланник Аллаха”).

Свидетельство состоит из двух частей. Значение первой части «**нет истинного божества, кроме одного Аллаха**» сводится к следующему:

- 1) Аллах — Единственный Создатель всего, что существует. Весь сотворенный мир принадлежит одному Аллаху, и Он распоряжается им полновластно и безраздельно. Только один Аллах дарует пропитание Своим рабам, отвечает на их мольбы и определяет их судьбу.
- 2) Аллах — Единственный, Кто достоин поклонения, а все иные объекты поклонения являются ложными или вымышленными.
- 3) Аллаху принадлежат прекрасные имена и совершенные атрибуты. Мы можем называть Его только теми именами или описывать только теми атрибутами, которые приведены в Коране или достоверных изречениях пророка Мухаммада ﷺ.





*Нет божества, достойного поклонения, кроме одного Аллаха. Мухаммад - посланник Аллаха.*

Значение второй части свидетельства «Мухаммад — Посланник Аллаха» подразумевает то, что мусульманин обязан:

- 1) Подчиняться повелениям посланника ﷺ;
- 2) Безоговорочно верить в то, о чем он сообщил;
- 3) Отказаться от того, что он запретил, и избегать действий, от которых он предостерег;
- 4) Поклоняться Аллаху только так, как этому учил посланник ﷺ. В вопросах поклонения не совершать того, чего не делал посланник ﷺ.

Все столпы ислама, как и другие акты поклонения, должны выполняться с искренностью, исключительно ради Аллаха, а также, в строгом соответствии с тем, как это делал посланник Аллаха Мухаммад ﷺ. Правильное исполнение мусульманином столпов ислама является причиной, по которой Аллах вознаграждает его, а необоснованное невыполнение хотя бы одного из столпов влечет за собой гнев Аллаха и Его суровое наказание.



## Мухаммад (ﷺ) — посланник Аллаха

Его полное имя — Мухаммад ибн Абдуллах ибн Абдуль-Мутталиб ибн Хашим. Также он известен, как Абуль-Касым. Он принадлежит арабскому племени Курейш, которое ведет свое начало от Аднана, одного из потомков Исаила. Исаил, пророк Аллаха, был сыном посланника Аллаха Ибрахима (Авраама).

Посланник Аллаха Мухаммад ﷺ родился в 571 г. в городе Мекка, который являлся религиозным центром Аравийского полуострова, так как на его территории находилась священная Кааба, построенная Ибрахимом и его сыном Исаилом.

Еще до ниспослания ему первого Откровения, он был известен в своем народе как «Аль-Амин» — «заслуживающий доверия, надежный». Отправляясь в путешествие, соплеменники Мухаммада ﷺ, не колеблясь, оставляли ему на хранение дорогостоящие предметы. Также его называли «Ас-Садик» — «правдивый», за его исключительную честность. Он никогда не лгал, не действовал вероломно и его отличала необычайная доброжелательность.

Будучи в возрасте сорока лет,

Мухаммад ﷺ получает первое Откровение. Об этом он сообщает своей жене Хадидже, да будет Аллах доволен ею: «“Я испугался за себя!” Хадиджа же сказала: “Нет, нет! Клянусь Аллахом, Аллах никогда не покроеет тебя позором, ведь ты поддерживаешь связи с родственниками, помогаешь нести бремя (слабого) и оделяешь неимущего, оказываешь людям гостеприимство и помогаешь (им) переносить невзгоды!”» (Бухари)



И на протяжении тринадцати лет он оставался в Мекке, проповедуя Единобожие. Затем, Мухаммад ﷺ переселился в город Медину, призывая его жителей к исламу, и они ответили на этот призыв. Девять лет спустя, посланник Аллаха ﷺ вернулся в Мекку со своим войском и освободил ее от власти многобожников. Умер Мухаммад ﷺ в возрасте шестидесяти трех лет, после того, как Аллах завершил ниспослание Корана. К этому времени формирование религиозного законодательства было завершено, ислам доведен до совершенства и большинство арабских племен приняло эту религию.

### Что говорят о Мухаммаде (ﷺ)?

**Майкл Х. Харт<sup>2</sup> в своей книге «Сто великих людей» пишет:** «Мой выбор Мухаммада, как человека, открывающего список самых влиятельных людей мира, может удивить и вызвать возражения у читателей. Но я убежден, что он является единственным человеком в истории, который добился ошеломительного успеха, как на религиозном, так и на мирском поприщах»<sup>1</sup>.

**Анни Безант<sup>3</sup> в книге «Жизнь и учение Мухаммада» говорит:** «Невозможно, чтобы человек, который изучает жизнь и характер великого пророка Аравии, и знает, чему он учил и как он жил, относился к этому могущественному человеку, одному из великих Посланников Всевышнего иначе, как с почтением. Возможно многое из того, что я пишу, вам уже известно и знакомо, но когда я сама, перечитываю свои записи, новое чувство почтения и восхищения этим мужественным и могущественным учителем из Аравии охватывает меня снова и снова».

<sup>1</sup> Как бы хорошо ни отзывались о Мухаммаде ﷺ ученые-немусульмане, они, как правило, «забывают» упомянуть о его главном достоинстве — о том, что он является посланником Аллаха, ниспосланным всему человечеству, чтобы указать путь из мрака неверия и невежества к свету веры и знаний.

## 2 Второй столп ислама — молитва (намаз)

Намаз — это некое связующее между рабом и его Господом. Совершая намаз, мусульманин взывает к своему Господу, моля Его о прощении и правильном руководстве, просит Его о помощи и защите. Мусульманин обязан совершать пять ежедневных намазов. Мужчина совершает их в мечети, совместно с другими мусульманами, за исключением тех случаев, когда исламское право разрешает мужчинам совершать намаз вне мечети. Коллективный намаз в мечети играет важную роль в жизни мусульманина. Он помогает поддерживать связь между братьями по вере, укрепляет между ними узы дружбы и любви, сплавливает общину. Если кто-либо перестал посещать намаз в мечети, мусульмане приходят навестить его домой. Если его отсутствие вызвано болезнью, то его братья просят Аллаха ниспослать больному излечение, а если же причиной отсутствия явилась нерадивость или лень, то мусульмане наставляют и уещевают своего брата.

Расовая, клановая или классовая принадлежность — все эти социальные различия стираются во время совершения коллективного намаза, ибо молящиеся, которых объединяет единая цель, место сбора и действие — одинаково равны в своем предстоянии перед их Господом.



Большая группа молящихся, в едином порыве, совершает земной поклон, демонстрируя тем самым свою покорность и смиренность перед Всевышним Аллахом.

### 3 Закят — обязательная выплата

Это небольшая часть состояния, которую мусульманин жертвует в пользу представителей определенных слоев общества. Категория людей, которые обязаны выплачивать закят, также как и тех, которые имеют право на его получение, периодичность, размер и условия выплаты — строго оговорены в исламском праве.

Целью закята является воспитание в мусульманской общине духа взаимопомощи и сострадания, а также искоренение нищеты, бедности и сопутствующих им социальных болезней. Закят очищает сердца богатых от скупости, а сердца бедных от ненависти и зависти по отношению к их преуспевающим братьям.



*Одно из лингвистических значений арабского слова «закят» — увеличение. То есть Аллах увеличивает благосостояние людей, которые усердствуют в оказании материальной помощи неимущим. Закят также является своего рода защитой собственности жертвующего от всякого рода бед. Аллах приготовил большую награду тем, кто расходует из своего имущества в пользу нуждающихся мусульман.*

#### 4 Пост в священный месяц рамадан

Один раз в году, в месяц рамадан, мусульмане соблюдают обязательный пост. С началом рассвета и до захода солнца они воздерживаются от всех действий, которые нарушают пост, таких, например, как еда, питье и половая близость. Пост, являющийся одним из важнейших актов поклонения, был также предписан и последователям других религий.

Аллах говорит:

**«О те, которые уверовали! Вам предписан пост, подобно тому, как он был предписан вашим предшественникам, чтобы вы были богобоязненными».** (2:183)



*Мусульмане используют лунный календарь, чтобы определить начало и конец месяца. Некоторые события, имеющие важное значение для мусульман, такие, как наступление месяца рамадан или сезон хаджа, также определяются в соответствии с лунным календарем.*

## 5 Большое паломничество (хадж)

Каждый мусульманин, мужчина или женщина, достигший половой зрелости и находящийся в здравом уме, хотя бы один раз в жизни, обязан совершить хадж, если это позволяет ему его финансовое положение и физическое состояние. Хадж — это паломничество к священному дому Аллаха, Каабе, где паломник, в определенное время, в определенных местах, совершает определенные обряды поклонения.

Аллах говорит:

**«Люди обязаны перед Аллахом совершить хадж к Дому (Каабе), если они способны проделать этот путь. Если же кто не уверует, то ведь Аллах не нуждается в мирах».** (3:97)

Во время хаджа, паломники со всего мира, облаченные в одинаковые одеяния, собираются в одном месте, взывают к Единому Богу, совершают одинаковые ритуалы. В это время стираются различия между людьми с разными оттенками кожи, богатыми и бедными, знатными и простолюдинами, арабами и неарабами. Все они равны перед Господом, и различает их Аллах только лишь по богобоязненности. Хадж — это великое событие, которое подчеркивает братскую основу мусульманской общины, единство ее целей и устремлений.



*Паломники совершают ритуальный обход вокруг Каабы. Священная Мекканская мечеть может одновременно вместить более двух миллионов человек.*

## Столпы веры (столпы имана)

Некоторые обязательные акты поклонения, совершаемые посредством утверждения в сердце мусульманина определенной системы взглядов, связанных с верой, получили название — «столпы веры». Слова и дела человека, включая его внешний вид и поведение, а также его убеждения и чувства являются неотъемлемой частью веры и ее воплощением. Рассмотрим следующие столпы веры:

### 1 Вера в Аллаха

Вера в Аллаха предполагает веру в Его существование, а также веру в то, что Он:

- Единственный, Кто достоин поклонения;
- Единственный, Кто обладает Прекрасными Именами и Совершенными Атрибутами, и никто из Его творений не сравнится с Ним в этом;
- Единственный в Своем Господстве над всем сотворенным, не имеет сотоварищей или соперников в том, что Он вершит. Он Создатель всего, и все, что Он создал принадлежит Ему, и Он Один управляет Своими творениями. В созданных Им мирах ничего не происходит иначе, как по Его воле.



На этом рисунке вы видите текст 112-й суры Корана. Она была ниспослана Мухаммаду в ответ на вопрос многобожников о происхождении Аллаха.



Аллах говорит:

«Скажи: «Он — Аллах Единый, Аллах — ас-Сомад<sup>1</sup>. Он не родил и не был рожден, и нет никого, равного Ему»». (112:1-4)

## 2 Вера в ангелов

Этот столп предполагает веру в существование ангелов. Никому не ведомо их число, кроме как Всевышнему Аллаху. И Он сотворил их для того, чтобы они неустанно поклонялись Ему.

Аллах говорит:

«Ни Мессия, ни приближенные ангелы никогда не посчитают для себя унизительным быть рабами Аллаха». (4:72)

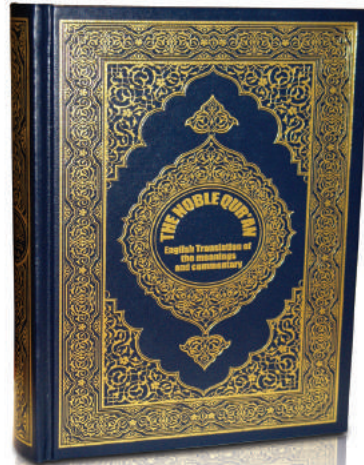
Ни один ангел не обладает каким-либо Атрибутом Аллаха. Они не являются Его детьми. Аллах их создал для выполнения определенных задач.

Аллах говорит:

«Они говорят: «Милостивый взял Себе сына». Пречист Он! Они же — почитаемые рабы. Они не опережают Его своими речами и поступают согласно Его велениям». (21:26–27)

## 3 Вера в Священные Писания

Этот столп предполагает веру в то, что Всевышний Аллах ниспослал Своим посланникам Писания, которые они обязаны были донести до людей. Эти Священные Книги содержали законодательство, обязательное для исполнения теми народами, которым они предназначались.



Священный Коран

<sup>1</sup> Ас-Сомад — Тот, к Кому обращаются творения с нуждой и мольбами; не имеющий внутренних органов, не нуждающийся в еде и питье; Господин, чья Власть и Господство совершенны и абсолютны; Вечный. («Аль-мисбах аль-мунир», «Тафсир аль-Куртуби»).

### Вот некоторые из Священных Писаний:

- Свитки Ибрахима (Авраама) и Мусы (Моисея), мир им обоим;
- Тора. Священное Писание, ниспосланное пророку Мусе, мир ему;
- Забур (Псалмы). Священное Писание, ниспосланное пророку Дауду (Давиду), мир ему;
- Инджиль (Евангелие). Священное Писание, ниспосланное пророку Исе (Иисусу), мир ему;
- Благородный Коран. Мусульманин обязан верить в то, что Коран — это Слово (Речь) Аллаха, несотворенное, низведенное пророку Мухаммаду ﷺ через ангела Джибриля (Гавриила). Коран — последняя Божественная Книга, отменяющая собой все предыдущие Священные Писания.

### Что необходимо знать о Коране?

Коран является для мусульман источником всех догматов, а также руководством, регулирующим как духовную, так и материальную сферы их жизни. Он, безусловно, отличается от предыдущих Священных Писаний, и это отличие выражается в следующем:

- Коран является последней Божественной Книгой, после которой уже не будет других Священных Писаний. Всевышний Аллах оберегает Его от любых изменений и искажений. Он говорит: **«Воистину, Мы ниспослали Напоминание, и, воистину, Мы Оберегающие Его».** (15:9)
- Коран содержит законы, исполнение которых гарантирует социальную стабильность, благоденствие и справедливое сосуществование.
- Коран содержит достоверные сведения о пророках и посланниках и их взаимоотношениях с людьми, среди которых они проповедовали.
- Он был ниспослан всему человечеству, чтобы вывести его из тьмы неверия и невежества к свету веры и знаний.
- Такие действия, как чтение Корана вслух, заучивание Его наизусть, обучение Корану других являются наиболее поощряемыми актами поклонения.

## Что говорят о Коране?

**Морис Букай**<sup>4</sup> в своей книге «Библия, Коран и наука» пишет:

«Коран отличается от двух предыдущих Писаний. Он не содержит противоречивой информации, которая бы свидетельствовала о том, что в Священный текст были внесены изменения... Учитывая уровень знаний во времена Мухаммада, невозможно поверить в то, что многие из положений Корана, касающиеся тех ли иных научных вопросов, могли бы быть результатом человеческих изысканий. Следовательно, Коран необходимо рассматривать, как Книгу Божественных Откровений, и отвести Ему особое место».



### 4 Вера в посланников Аллаха

Мусульманин обязан уверовать в то, что Аллах избирал лучших представителей человечества в качестве Своих посланников, и направлял их к Своим рабам со сводом Божественных Законов. Основой призыва всех посланников было повеление поклоняться только лишь Одному Аллаху. При передаче людям Божественных Откровений все посланники Аллаха были непогрешимыми, свободными от всякого рода ошибок и неточностей. Об истинном количестве пророков и посланников знает один лишь Аллах. Направив к людям посланников, Он лишил неверующих возможности чем-либо оправдать свое неверие. Первым пророком Аллаха был Адам; первым же посланником<sup>1</sup> был Нух (Ной) и последний посланник Всевышнего, после которого уже не будет других пророков и посланников — Мухаммад ﷺ. Все пророки — мужчины.

Аллах говорит:

**«Мы и до тебя отправляли только мужей, которым внушали откровение. Спросите обладателей знания, если вы не ведаете этого». (21:7)**

<sup>1</sup>В исламе понятие «пророк» отличается от понятия «посланник». Цель написания данной книги и ее формат не дают нам возможности подробно остановиться на разъяснении разницы между этими двумя терминами. Ограничимся лишь указанием на то, что понятие «посланник» шире, чем понятие «пророк». Таким образом, каждый посланник — пророк, но не каждый пророк — посланник. И истинное знание — у Аллаха.

## 5 Вера в Судный день

Этот столп предполагает веру в то, что жизнь в этом мире — конечна. Аллах говорит:

**«Все на ней (земле) смертны. Вечен лишь Лик Господа твоего, обладающего величием и великодушием».** (55:26-27)

После смерти раб Аллаха будет воскрешен в День Суда и с него будет спрошено за все его деяния. Аллах вознаградит вечной жизнью в раю тех, кто уверовал в Него, совершал благие деяния и последовал за Его пророками и посланниками. И накажет вечной жизнью в аду тех, кто отказался уверовать в Него и отверг призыв пророков и посланников.

## 6 Вера в Божественное предписание и предопределение

Этот столп предполагает веру в то, что Знание Аллаха — абсолютно и извечно, т.е. существовало всегда. Он знает все о каждом создании (событии) до его сотворения, и знает, что с ним будет впоследствии. Судьбы всех творений, все, что должно произойти, записано в Хранимой Скрижали. Ничто не происходит иначе, как по соизволению Аллаха, т.е. все, что существует во Вселенной, существует по воле Аллаха, и все, что отсутствует во Вселенной, отсутствует, потому что Аллах пожелал это. Он — Творец всего сущего, что свидетельствует о Его абсолютном могуществе. Аллах создает творения, а также деяния Своих творений.

Аллах говорит:

**«Аллах — Тот, Кто сотворил семь небес и столько же земель. Повеление нисходит между ними, чтобы вы знали, что Аллах способен на всякую вещь и что Аллах объемлет знанием всякую вещь».** (65:12)

**«Он сотворил всякую вещь и придал ей соразмерную меру».** (25:2)



### «Аллах сотворил вас и то, что вы делаете...» (37:96)

Аллах Всевышний не принуждает человека к совершению тех или иных дел, независимо от того, являются ли эти дела обыденными или же относятся к сфере поклонения. Человек, к примеру, сам выбирает свое местожительство, место учебы, машину и т.д., а также по собственной воле избирает путь веры и благодеяний, или же путь неверия и грехов.

Аллах говорит: **«Тому, кто пожелал нивы Последней жизни, Мы увеличим его ниву. Тому же, кто пожелал нивы мирской жизни, Мы дадим из нее, но ему не будет доли в жизни Последней»** (42:20). А также: **«Среди вас есть такие, которые желают этот мир, и такие, которые желают Последнюю жизнь»** (3:152).

Вера в предопределение не отрицает важности совершения необходимых действий для достижения цели, несмотря на то, что успех или неудача в этом деле предопределены Аллахом.

### Плоды веры в Божественное предписание и предопределение.

Эта вера:

- вызывает спокойствие и умиротворенность;
- побуждает человека к поиску знаний и исследованию мироздания;
- увеличивает в душах верующих степень упования на Аллаха и изгоняет из их сердец страх перед другими творениями.

Посланник Аллаха ﷺ сказал:

«Знай же, что даже если все люди соберутся, чтобы помочь тебе, они не смогут помочь ничем, кроме того, что Аллах уже предопределил для тебя. И если все люди соберутся, чтобы навредить тебе, они не навредят тебе ничем, кроме того, что Аллах уже предопределил для тебя. Перья подняты, и свитки высохли». (Тирмизи)



## Некоторые основополагающие принципы ислама

Религия, жизнь, имущество, честь мусульманина, сохранность его рода, разум и способность к творческой деятельности<sup>I</sup> — священны.

- 1 Религия
- 2 Жизнь
- 3 Имущество
- 4 Честь
- 5 Сохранность рода
- 6 Разум и способность к творческой деятельности



СВЯЩЕННЫ

Пророк Аллаха ﷺ сказал:

«Поистине, взаимоотношения меж вами должны быть такими, чтобы ваша кровь, ваше имущество и ваша честь являлись для вас столь же священными, сколь священным является этот ваш день<sup>II</sup> в этом вашем месяце<sup>III</sup> в этом вашем городе<sup>IV</sup>!» (Бухари)

<sup>I</sup>Имеется в виду запрет на совершение действий, препятствующих способности человека здраво мыслить, таких как прием одурманивающих средств, алкоголя, наркотиков и т.д.

<sup>II</sup>День пребывания в долине Арафат во время хаджа.

<sup>III</sup>Месяц хаджа.

<sup>IV</sup>Мекка.



## Этикет и моральные устои в исламе

Ислам запрещает зло и безнравственность в любых их проявлениях. Аллах говорит:

«Скажи: «Мой Господь запретил совершать мерзкие поступки, как явные, так и скрытые, совершать грехи, бесчинствовать безо всякого права, приобщать к Аллаху сотоварищей, в пользу чего Он не ниспослал никакого доказательства, и наговаривать на Аллаха то, чего вы не знаете»». (7:33)

Ислам предписывает и поощряет высокую нравственность и хорошие манеры.

Пророк Мухаммад ﷺ говорил: «Я был послан, чтобы довести до совершенства благочестие и хорошие манеры». (Хаким)

Аллах, также, сказал:

«Скажи: «Придите, и я прочту то, что запретил вам ваш Господь». Никого не приобщайте к Нему в сотоварищи, делайте добро родителям. Не убивайте своих детей, опасаясь нищеты, ведь Мы обеспечиваем пропитанием вас вместе с ними. Не приближайтесь к мерзким поступкам — ни к очевидным, ни к сокрытым. Не убивайте душу, которую Аллах запретил убивать, если только у вас нет на это права. Это заповедал вам Аллах, — быть может, вы уразумете»». (6–151)



Также, пророк Мухаммад ﷺ говорил: «Не уверует никто из вас до тех пор, пока не станет желать своему брату (по вере) того же, чего желает самому себе». (Бухари)



## Уважение прав человека в исламе

Ислам предписывает своим последователям с уважением относиться к правам окружающих. Родители, дети, родственники и соседи — все эти группы людей обладают особыми правами в соответствии с той ролью, которую они играют в обществе. Принцип уважения прав и достоинства человека позволяет сплотить все мусульманское сообщество, укрепить связи между различными его членами, препятствует разобщению.

Аллах говорит: **«Поклоняйтесь Аллаху и не приобщайтесь к Нему сотоварищей. Делайте добро родителям, родственникам, сиротам, беднякам, соседям из числа ваших родственников и соседям, которые не являются вашими родственниками, находящимся рядом спутникам, странникам и невольникам, которыми овладели ваши десницы. Воистину, Аллах не любит гордецов и бахвалов...»** (4:36)



Пророк Мухаммад ﷺ сказал: “Каждый из вас является пастырем, и каждый из вас несет ответственность за свою паству. Правитель является пастырем (для своих подданных) и несет ответственность за свою паству, мужчина является пастырем для своей семьи и несет ответственность за свою паству, женщина является пастырем в доме своего мужа и несет ответственность за свою паству, слуга является пастырем для имущества своего хозяина и несет ответственность за свою паству”. (Бухари)

В исламе, даже дорога, которой пользуются люди, имеет свои права. Пророк ﷺ однажды обратился к сподвижникам со словами: «Ни в коем случае не следует вам сидеть на дорогах!» Люди сказали: «Но мы нуждаемся (в этом)!» Тогда пророк, да благословит его Аллах и оградит от всякого зла, сказал: «Если уж вам непременно нужно



собираться (там, то, по крайней мере) воздавайте дороге должное!» (Люди) спросили: «А что значит воздавать должное дороге?» Он ответил: «(Это значит) отвращать свои взоры от запретного, (никому) не причинять вреда, отвечать на приветствия, побуждать к одобряемому и удерживать от порицаемого». (Бухари)

Животные, в соответствии с исламскими принципами, также, имеют свои права. И милосердное отношение к ним является причиной прощения грехов. Пророк Мухаммад ﷺ рассказал следующую историю: «Как-то раз одного человека, шедшего (своей дорогой), стала мучить сильная жажда. Он спустился в колодец и напился оттуда, а когда выбрался наружу, неожиданно увидел перед собой собаку, высовывавшую язык и глотавшую от жажды влажную землю. (При виде этого) человек сказал себе: “Эту собаку жажда мучит так же, как мучила она и меня”, после чего он спустился в колодец, наполнил водой свой башмак, взял его в зубы, выбрался наверх и напоил собаку, а Аллах отблагодарил его за это, простив ему (его грехи)». (Люди) спросили: «О посланник Аллаха, разве нам полагается награда и за животных?» — на что он ответил: «Награда полагается за все живое». (Бухари)

И напротив, несправедливое отношение к животным, их истязание, приводит человека в адский огонь. Пророк ﷺ однажды рассказывая о том, что ему был показан ад, поведал следующее: «И вдруг я увидел какую-то женщину и спросил: “Что она сделала?” (В ответ мне) сказали: “Она держала кошку взаперти, пока та не погибла от голода, не давая ей никакой еды и не выпуская (ее из дома), чтобы та кормилась сама”». (Бухари)

Если таково отношение ислама к правам животных, то, что же можно сказать о его отношении к правам людей?!



## Интересные сведения об исламе

### 1 — Священная Кааба.

Мусульмане всего мира, совершая молитвы, направляют свои лица в сторону Священной Каабы, которая является первой мечетью, построенной на Земле.

Аллах говорит в Коране: **«Воистину, первым домом, который был воздвигнут для людей, является тот, который находится в Бекке (Мекке). Он был воздвигнут как благословение и руководство для миров»**. (3:96)



*Кааба – символ единства мусульманской общины, ведь именно к ней направляют молящиеся свои лица во время совершения намаза. Ритуальный обход вокруг Каабы считается одним из величайших актов поклонения Аллаху, Господу Миров.*

Первым построил Каабу пророк Адам, мир ему, а честь ее вторичного возведения принадлежит пророку Ибрахиму, мир ему, о чем повествует следующая история.

Когда родился Исмаил, сын пророка Ибрахима и Хаджар, Сару, первую жену Ибрахима, охватила сильная ревность, и она потребовала, чтобы Ибрахим отправил Исмаила и его мать подальше от нее. Всевышний Аллах внушил Ибрахиму, чтобы он переселил их на территорию современной Мекки. Оставив Исмаила и Хаджар на этой благословенной земле, Ибрахим время от времени навещал их.

Пророк Мухаммад ﷺ рассказывал:

«...После этого Ибрахим провел отдельно от них (столько времени, сколько) было угодно Аллаху, а потом пришел к ним (и увидел, что) Исмаил точит свои стрелы под большим деревом рядом с Замзамом. Увидев (Ибрахима,) он поднялся (со своего места, направился) к нему, и они (поприветствовали друг друга, как подобает) отцу приветствовать сына, а сыну — отца, а потом (Ибрахим) сказал: “О Исмаил, поистине, я получил от Аллаха одно веление”. (Исмаил) сказал: “Делай, что повелел тебе твой Господь”. Он спросил: “А ты поможешь мне?” (Исмаил) сказал: “Я помогу тебе”. Тогда (Ибрахим) сказал: “Поистине, Аллах велел мне построить здесь дом<sup>I</sup>”.

Он указал на холм, возвышавшийся (надо всем) вокруг. И тогда они заложили основы этого дома, и Исмаил стал носить камни, а Ибрахим — строить; когда же были возведены стены, (Исмаил) принес и поставил этот камень<sup>II</sup> для (Ибрахима), который встал на него и продолжал строить, Исмаил же (продолжал) подносить ему камни, и они говорили: (Господь наш! Прими от нас, поистине, Ты — Слышащий, Знающий)». (Бухари)

Также, сообщается, что Абу Зарр, да будет доволен им Аллах, рассказывал: «Однажды я спросил: “О посланник Аллаха, какая мечеть была построена на земле первой?” Он сказал: “Запретная мечеть”. (Аль-масджид аль-Харам<sup>III</sup>). Я спросил: “А после нее?” Он сказал: “Отдаленнейшая мечеть”. (Аль-масджид аль-Акса<sup>IV</sup>). Я спросил: “А сколько (лет прошло) между (постройкой) одной и другой?” Он сказал: “Сорок лет” (после чего добавил): “Где бы ни застало тебя (время) молитвы, совершай ее, ибо в этом<sup>V</sup> благо”».

**Аллах говорит: «Пусть же они поклоняются Господу этого Дома (Каабы), (Господу) Который накормил их после голода и избавил их от страха». (106:3–4)**

<sup>I</sup> То есть Каабу.

<sup>II</sup> Имеется в виду “место Ибрахима” (макам Ибрахим) — камень со следами человеческих ног, который и поныне стоит между Каабой и колодцем Замзам.

<sup>III</sup> Имеется в виду Кааба и прилегающая к ней территория.

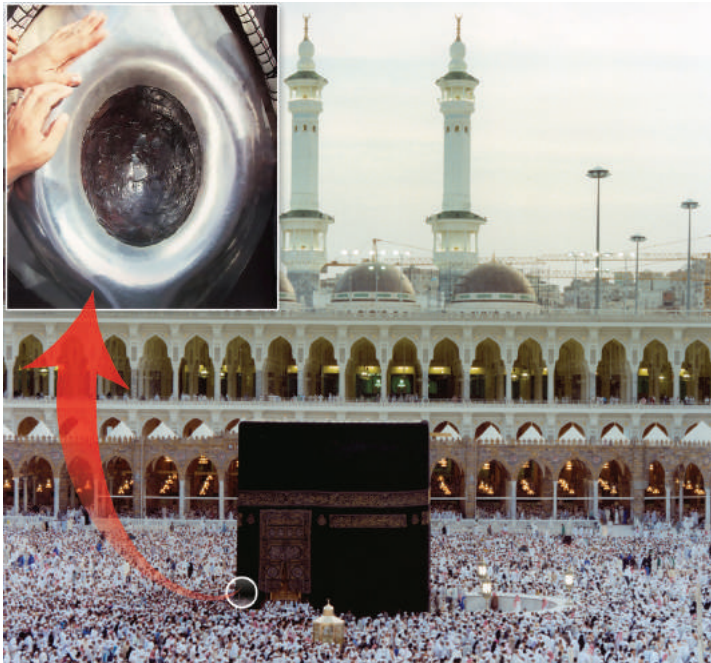
<sup>IV</sup> То есть мечеть в Иерусалиме.

<sup>V</sup> Имеется в виду своевременное совершение молитвы.

## 2 — Черный камень<sup>1</sup>

В своем толковании Корана, ибн Касир приводит следующие слова Али, да будет доволен им Аллах: «Возведя стены Каабы, Ибрахим обнаружил, что не хватает камня в одном из ее углов. Он отправил Исаила на поиски подходящего камня, и когда тот вернулся, то увидел, что Ибрахим поместил в пустующее место некий камень и уже укрепил его. Удивленный Исаил спросил: «О отец! Где ты нашел этот камень?!» (Ибрахим) ответил: «(Ангел) Джibriл принес мне его из рая...». Таким образом, возведение Каабы было завершено.

### Черный камень



Передается также, что первоначально этот камень был белее снега. Тирмизи приводит следующие слова пророка ﷺ: «Черный камень был ниспослан из рая (и был он) белее снега, и стал черным из-за людских грехов».

<sup>1</sup> Имеется в виду черный камень в одном из углов Каабы.

Черный камень внедрен в южный угол Каабы на высоте 1,10 метра от земли, а справа от него расположены ворота Каабы. Именно с этого угла паломники начинают свой ритуальный обход вокруг Каабы, и на нем же заканчивают его. Во время ритуального обхода, Кааба должна находиться слева от паломника, т.е. обход совершается против часовой стрелки.

### 3 — Место (макам) Ибрахима

Макам Ибрахима — большой камень, на который взбирался пророк Ибрахим, мир ему, при постройке Каабы, после того как ее стены поднялись достаточно высоко над землей. Его сын Исмаил подносил ему подходящие камни, и он устанавливал их в надлежащем порядке.



При возведении стен Каабы отец и сын взывали к Всевышнему со словами: **«Господь наш! Прими от нас! Воистину, Ты — Слышащий, Знающий. Господь наш! Сделай нас покорившимися Тебе, а из нашего потомства — общину, покорившуюся Тебе. Покажи нам обряды поклонения и прими наше покаяние. Воистину, Ты — Принимающий покаяние, Милосердный...»** (2:127)



*Место (макам) Ибрахима. Одним из чудес пророка Ибрахима, является то, что на камне, на котором он стоял, возводя стены Каабы, ясно отпечатались следы этого великого пророка, которые можно увидеть и по сей день.*

#### 4 — Колодец Замзам

Следующий рассказ пророка Мухаммада ﷺ хорошо иллюстрирует историю появления колодца Замзам: «Ибрахим привез Хаджар (к тому месту, где ныне находится Кааба), вместе с ее сыном Исмаилом, которого она еще кормила грудью, (а именно) — к большому дереву, стоявшему у возвышенности (где впоследствии забил Замзам, который ныне находится в пределах) мечети.

В то время в Мекке<sup>1</sup> никого не было, как не было там и воды. И (Ибрахим) оставил их там, снабдив их финиками и меховым бурдюком с водой, после чего двинулся в (обратный путь), а мать Исмаила последовала за ним (со словами): “О Ибрахим, куда же ты уходишь, бросая нас в этой долине, где нет людей и (вообще) ничего нет?!” И она много раз повторила (эти слова), но он даже не повернулся к ней. Потом она спросила его: “Аллах ли повелел тебе сделать это?” Он сказал: “Да”. Она сказала: “Тогда Он не оставит нас!” — после чего вернулась (к Исмаилу); а Ибрахим пошел (дальше), достигнув же горного перевала, где они не (могли) видеть его, он повернулся в сторону Каабы, воздел руки к небу и обратился с мольбой к Аллаху, (произнеся) такие слова: (Господь наш, поистине, поселил я часть своего потомства в долине, где ничего не растет, у Твоего заповедного дома. Господь наш, пусть они совершают молитву, и склони к ним сердца людей и надели их плодами, чтобы они благодарили (Тебя!)<sup>II</sup> Что же касается матери Исмаила, то она кормила его грудью и пила воду (которая у них была), а когда мех опустел, она и ее сын начали испытывать жажду. И она стала смотреть, как (ее сын) извивается (перед ней, мучимый жаждой), а потом ушла (покинув его), так как не могла смотреть (на его мучения). Она увидела, что ближайшей горой (к тому месту, где она находилась,) была ас-Сафа, поднялась на нее, повернулась к долине и стала смотреть туда (в надежде) увидеть кого-нибудь, но никого не увидела. Тогда она спустилась с ас-Сафы, а когда достигла долины, подняла края своей одежды, бросилась бежать (как может) бежать изнуренный человек; пересекла эту долину и достигла аль-Марвы.

<sup>1</sup>То есть на том месте, где впоследствии была построена Мекка.

<sup>II</sup>Сура “Ибрахим”, 37.

Поднявшись на нее, она стала смотреть (по сторонам в надежде) увидеть кого-нибудь, но никого не увидела, и она проделала (этот путь) семь раз.<sup>1</sup>

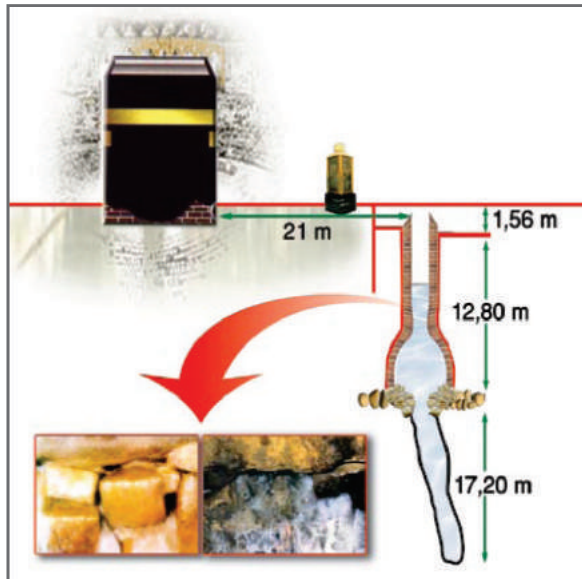
Передают со слов Ибн Аббаса, да будет Аллах доволен им и его отцом, что пророк ﷺ сказал: “Вот почему люди совершают са’й<sup>II</sup> между ними” (после чего он продолжил свой рассказ):

— Достигнув аль-Марвы (в последний раз), она услышала какой-то голос и сказала себе: “Тише!” — стала прислушиваться и вновь услышала его.

Тогда она сказала:

“Ты дал мне услышать (твой голос, а можешь) ли ты помочь (мне)?” И тут на том месте (где сейчас находится Замзам), она увидела ангела, который (рыл землю) своей пяткой (или: ...своим крылом), пока оттуда не забила вода. (Увидев это) она стала огораживать (источник, одновременно) наполняя свой мех, но и после того, как она наполнила его, вода продолжала течь.

*Колодец Замзам находится на расстоянии 21 м от Каабы. Его глубина составляет порядка 30 м, а диаметр колодца колеблется от 1,08 до 2,66 м в различных его участках.*



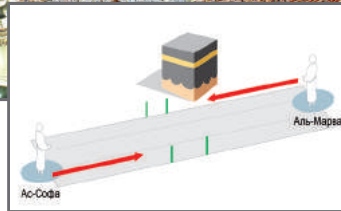
<sup>1</sup> Иначе говоря, она металась между холмами ас-Сафа и аль-Марва, трижды поднявшись на вершину одного из них и четырежды — на вершину другого.

<sup>II</sup> Имеется в виду движение паломников — са’й — между холмами ас-Сафа и аль-Марва во время совершения хаджа или умры.

Передают со слов Ибн Аббаса, да будет Аллах доволен им и его отцом, что пророк сказал: “Да помилует Аллах мать Исаила! Если бы она оставила Замзам (или: ...не набирала его воду...), он стал бы потоком, (растекающимся по земле)!”»

### 5 — Ас-Сафа и аль-Марва.

Это два холма, между которыми металась Хаджар, мать Исаила, в поисках воды и пищи. Во время выполнения обрядов хаджа и умры паломники совершают са'й между этими холмами, следуя примеру пророка Мухаммада ﷺ.



*Расстояние между Ас-Сафа и аль-Марва составляет примерно 450 м, таким образом, во время движения между ними паломник покрывает расстояние равное 3,15 км.*

### 6 — Столбы Джамарат

Некоторые известные богословы приводят в своих книгах историю о том, что на месте, где сейчас расположены столбы Джамарат, пророку Ибрахиму, мир ему, явился шайтан (сатана), и пытался внести в сердце великого пророка смятение, желая таким образом отвлечь



его от выполнения одного из повелений Всевышнего. Три раза шайтан стремился приблизиться к Ибрахиму, мир ему, и каждый раз, пророк Аллаха подбирал с земли несколько камней и отгонял ими искусителя<sup>1</sup>.

Миллионы мусульман ежегодно, во время совершения хаджа, бросают камни в столбы Джамарат, следуя примеру великого пророка Ибрахима. Эти столбы не являются шайтаном или его воплощением, как ошибочно полагают некоторые люди. Это особый обряд хаджа, выполняя который мусульмане подтверждают, что сатана их явный враг, с которым надо бороться. И суть этой борьбы — сопротивление страстям, подчинение велениям Аллаха и отказ от запретного.



*Существуют три Джамарата, и все они находятся в долине Мина: Большой Джамарат, Средний Джамарат и Малый Джамарат. Расстояние между Малым Джамаратом и Средним — 150 м и расстояние между Средним Джамаратом и Большим — 225 м.*

<sup>1</sup>Данная история с небольшими вариациями приводится имамом Ахмадом, имамом ибн Хаджаром, Байхаки, аль-Хакимом и др. В сборниках достоверных изречений пророка Мухаммада ﷺ данное предание не упоминается — (Прим. переводчика).



## 7— Ежегодные праздники мусульман

Каждый год мусульмане отмечают два великих праздника — Ийдуль-Фитр, Праздник Разговения, который приходится на первый день месяца шавваль<sup>I</sup>, следующего за месяцем рамадан. И праздник Ийдуль-Адха, Праздник Жертвоприношения, который начинается десятого зуль-хиджа<sup>II</sup>, то есть в сезон хаджа. История происхождения названия этого праздника неразрывно связана с именами двух пророков — Ибрахима и его сына Исмаила.

И об этой истории повествуется в Коране:

**«Тогда Мы обрадовали его<sup>III</sup> вестью о выдержанном мальчике<sup>IV</sup>. Когда он достиг того возраста, чтобы усердствовать вместе с ним, он сказал: «Сын мой! Я вижу во сне, что я приношу тебя в жертву (Аллаху). Посмотри, что ты думаешь?» Он сказал: «Отец мой! Сделай то, что тебе велено. Если Аллах пожелает, ты найдешь меня одним из терпеливых». Когда они оба покорились, и он уложил его на бок, Мы воззвали к нему: «О Ибрахим (Авраам)! Ты оправдал сновидение». Воистину, так Мы воздаем творящим добро. Это и есть явное испытание (или явная милость). Мы выкупили его великой жертвой. Мы оставили о нем в последующих поколениях добрую молву. Мир Ибрахиму (Аврааму)! Воистину, так Мы воздаем творящим добро. Воистину, он — один из наших верующих рабов».** (37:101–111)

Таким образом, мусульманин в этот день совершает жертвоприношение, стремясь к довольству Аллаха, и следуя примеру пророка Ибрахима.

*Эта надпись является традиционным поздравлением арабов и содержит в себе пожелания благоденствия в текущем году и во всех последующих. Она выполнена особым каллиграфическим стилем — тагра, который использовался для создания печатей мусульманских правителей, в частности османских султанов, во времена исламского халифата.*



<sup>I</sup> Десятый месяц мусульманского календаря.

<sup>II</sup> Двенадцатый месяц мусульманского календаря, месяц хаджа.

<sup>III</sup> Пророка Ибрахима.

<sup>IV</sup> Имеется в виду благая весть о рождении у Ибрахима мальчика — Исмаила, который также будет пророком Аллаха.

## 8 — Мечеть Пророка ﷺ

Это вторая по своей значимости мечеть в исламе после мечети аль-Харам в Мекке, и первая мечеть, построенная в лучезарной Медине. Дом пророка ﷺ вплотную примыкал к ней, а когда он скончался, то был похоронен в своей комнате, так как пророков хоронят там, где их настигла смерть. Если мусульманин оказался перед могилой пророка Мухаммада ﷺ, то ему следует поприветствовать его, говоря: «Ассаляму алейкум, о пророк. Да пребудет с тобой милость Аллаха и Его благодать».

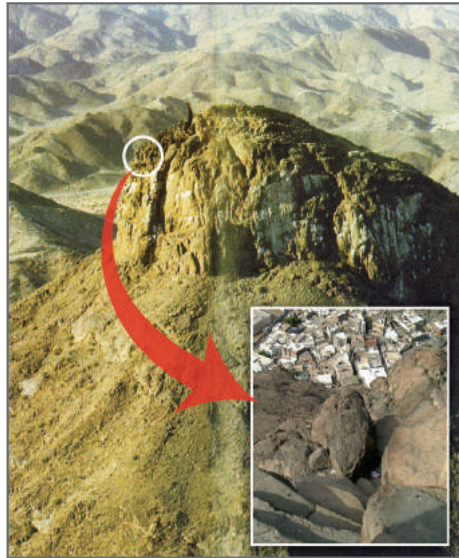


*Мечеть пророка ﷺ в Медине может вместить более двух миллионов человек одновременно. Мусульмане стремятся совершить намаз в этой мечети, так как за это обещана великая награда.*



## 9 – Пещера Хира

Пророк Мухаммад ﷺ часто искал уединения от мирской суеты в пещере Хира. Долгими ночами он размышлял над знамениями Аллаха, с горечью осознавая, что его народ все больше и больше погрязает во грехе многобожия и порочности. И именно в этой пещере находился пророк ﷺ, когда Аллах ниспослал ему Свое первое откровение через ангела Джibriла. Мусульманам, в частности паломникам, не следует посещать пещеру Хира, так как после того, как Мухаммад ﷺ стал пророком, он уже более никогда не возвращался в нее.



Пещера Хира находится на вершине горы Джабаль-ан-Нур (восточная часть Мекки). Высота горы – 634 м и находится она в 4-х километрах от мечети Аль-Харам.



## 10 — Мечеть «Аль-Акса»

Мечеть аль-Акса является священной территорией, которую Всевышний избрал для Своих уверовавших рабов и сделал ее местом поклонения. Эта мечеть является второй мечетью построенной на земле. Великий сподвижник пророка Мухаммада ﷺ Абу-Зарр рассказывал: «Однажды я спросил (пророка): «О Посланник Аллаха! Какая из мечетей появилась первой? Он ответил: «Мечеть Аль-Харам». Затем я спросил: «Какая же мечеть была построена после нее?» Он ответил: «Мечеть Аль-Акса». И я спросил: «А сколько времени прошло между появлением этих двух мечетей?» Он ответил: «Сорок лет...» (Муслим)

Некоторые исламские источники утверждают, что построил эту мечеть пророк Адам, мир ему, после того, как он завершил строительство Каабы. Также, по мнению отдельных мусульманских историков, мечеть аль-Акса является первым строением, возведенным на территории аль-Кудса (современная Палестина).

Мечеть аль-Акса была вторично отстроена и расширена пророком Сулейманом (Соломоном), сыном Дауда (Давида), мир им обоим. Абдулла ибн Амр ибн аль-Ас рассказал, что его отец передал следующие слова пророка Мухаммада ﷺ: «После того, как Сулейман, сын Дауда, окончил строительство мечети Аль-Акса, он обратился к Аллаху с мольбой, прося Всевышнего одарить его способностью править [и разрешать споры между людьми] таким образом, чтобы это согласовывалось с тем, что угодно Аллаху, и чтобы Он наделил его такой властью, которой бы не удостоился ни один из людей после него, и чтобы любой, кто пришел в эту мечеть с единственной лишь целью совершить в ней молитву, — вышел из нее (после молитвы), очищенным от грехов, (и стал) таким же, каким он был, когда появился на свет из чрева матери. Пророк Мухаммад ﷺ продолжил: «Что касается первой просьбы и второй, то Аллах исполнил их, и я надеюсь, что третью просьбу Он исполнит для меня...» (Ибн Хузайма)

Мечеть Аль-Акса является первой Киблой<sup>1</sup> мусульман. В начале своей пророческой миссии Мухаммад ﷺ и его сподвижники совершали молитву в сторону мечети Аль-Акса до тех пор, пока Всевышний Аллах не повелел мусульманам совершать молитву в сторону Каабы.



В мечети Аль-Акса пророк Мухаммад ﷺ ненадолго остановился перед его вознесением к последнему небу во время «ночного путешествия». Тогда же в этом благословенном месте он совершил коллективную молитву вместе с другими пророками в качестве имама.

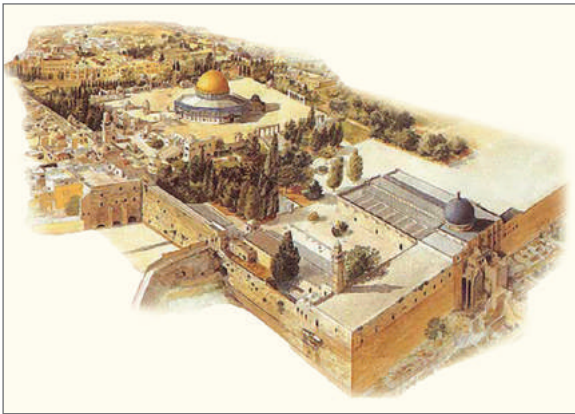
Под ночным путешествием — Исра и Мирадж — подразумевается чудесное перемещение пророка Мухаммада ﷺ ночью из Мекки в мечеть Аль-Акса и последующее его вознесение к последнему небу. Относительно даты «ночного путешествия» пророка ﷺ существуют серьезные разногласия между учеными. Несмотря на знаковый характер данного события в исламской истории, божественный закон не наделяет эту ночь особыми достоинствами и не предусматривает совершение в эту ночь каких либо особых обрядов поклонения.

На территории мечети аль-Акса находится одна из известных исламских достопримечательностей — мечеть ас-Сахра.

<sup>1</sup>Кибла — направление, которого придерживаются мусульмане при совершении намаза.

## 11 — Мечеть ас-Сахра<sup>1</sup>

Эта мечеть была построена по приказу Абдуль Малика ибн Марвана, пятого омейядского халифа, в 688 г. вокруг скалы, расположенной на территории мечети аль-Акса. Строительство мечети закончилось в 691 г. По свидетельству историков, мечеть ас-Сахра была призвана затмить своим величием и красотой церкви и храмы Иерусалима. Под куполом мечети находится сама скала (ас-сахра), представляющая собой большую бесформенную глыбу камня длиной приблизительно 18 метров и шириной 13 метров. Так как данная мечеть расположена на территории мечети аль-Акса, то на нее распространяются достоинства мечети аль-Акса. Однако следует заметить, что мечеть ас-Сахра сама по себе не обладает какими-то особыми качествами, поэтому мусульманину не следует чрезмерно возвеличивать ее.



<sup>1</sup> Буквально: мечеть, воздвигнутая на скале.



## Ислам и богатство

В соответствии с исламскими догматами все богатства Вселенной принадлежат Одному Аллаху, и Он, Всевышний, одаривает ими Своих рабов, как пожелает. И обладание богатством является для человека большой ответственностью: оно должно быть получено разрешенным в исламе способом и потрачено на разрешенные цели; при этом мусульманин должен избегать расточительства и излишеств.

Пророк Мухаммад ﷺ сказал:

«В Судный день раб Аллаха не сможет ступить и шага пока не будет спрошен о следующем: об отпущенном ему жизненном сроке — чему он его посвятил; о его знаниях — как он их использовал; о его богатстве — как он его получил и на что потратил; о его молодости — как он ее провел». (Тирмизи)

Также, богатство необходимо тратить только на разрешенные дела. Говорит Всевышний Аллах:

«Благочестие состоит не в том, чтобы вы обращали ваши лица на восток и запад. Но благочестив тот, кто уверовал в Аллаха, в Последний день, в ангелов, в Писание, в пророков, кто раздавал имущество, несмотря на свою любовь к нему, родственникам, сиротам, бедным, путникам и просящим, расходовал его на освобождение рабов...» (2:177)





## Ислам и женщина

Мужчина и женщина — представители двух противоположных полов, каждый из которых играет свою особую роль в человеческом сообществе. Уважительное и почтительное отношение к женщине является одним из критериев, по которому можно судить об уровне благочестия, внутренней чистоты и порядочности мужчины. Посланник Аллаха ﷺ сказал:

«Лучший из вас тот, кто превосходит остальных добрым отношением к женщинам, которые находятся под его покровительством». (Тирмизи)

Женщина, как мать, более чем кто-либо другой достойна доброго отношения к ней со стороны ее детей. Однажды некий мужчина спросил пророка ﷺ:

«О Посланник Аллаха, кто из людей более достоин моей привязанности к нему и доброго отношения?» На что посланник Аллаха ответил: «Твоя мать». Мужчина спросил: «А затем кто?» Посланник ответил: «Твоя мать». Мужчина спросил: «А затем кто?» Посланник ответил: «Твоя мать». Мужчина спросил: «А затем кто?» И Посланник ответил: «Твой отец». (Бухари)

- Женщина обладает такой же человеческой природой, как и мужчина, и в этом ислам не делает между ними никаких различий.

Ислам не считает женщину источником всех бед и не рассматривает ее как исключительную виновницу низвержения Адама из рая на землю.

- Женщина также как и мужчина, обладает собственной индивидуальностью и сохраняет ее до конца своей жизни, независимо от того, находится ли она в отчем доме или в доме мужа. Женщина в исламе сохраняет свое девичье имя, фамилию, национальность и после замужества.



- Женщине также как и мужчине, уготована награда в этой жизни и следующей за исполнение законов Аллаха, и она, также как и мужчина, подлежит наказанию за отказ от подчинения Аллаху.
- Честь женщины в исламе неприкосновенна, так же как и честь мужчины.
- Женщине, также как и мужчине, ислам гарантирует право наследования.
- Женщина, также как и мужчина, имеет полное право свободно распоряжаться своим богатством.
- Женщина, также как и мужчина, ответственна за социальные реформы, направленные на исправление общества, на его излечение от социальных болезней.
- Женщина, также как и мужчина, имеет право на получение образования и достойное воспитание.
- Ислам не обязывает женщину материально обеспечивать свою семью, более того, она сама находится на полном материальном обеспечении со стороны ее мужа. Если она не замужем, то обеспечивать ее должен отец, а затем, после его смерти, братья, и если у нее нет отца и братьев, то ее ближайшие родственники.
- Замужняя женщина, также как и ее муж, имеет право на удовлетворение половых потребностей.
- В случае развода, ислам предоставляет женщине право опекуна над детьми в соответствии с определенными правилами, кроме некоторых случаев, одним из которых является ее неспособность воспитывать детей в свете исламских норм.
- Женщина имеет право повторно выйти замуж после развода или после смерти ее мужа, выждав определенный срок, который строго оговорен в исламском праве.

Пророк Аллаха ﷺ сказал: «Тот, кто имеет трех дочерей или трех сестер, и обеспечивает их достойной опекой, боясь Аллаха, будет со мною в раю как эти два пальца». И он показал указательный и средний пальцы, прижатые друг к другу. (Ахмад и другие).

Родители или опекуны девушек должны приложить максимум усилий, чтобы воспитать их должным образом в соответствии с исламскими догматами.

## Ислам и культура интимных отношений

Ислам рассматривает интимные отношения между мужчиной и женщиной, как естественную человеческую потребность, которую необходимо удовлетворять разрешенным и достойным образом. Интимные отношения между мужчиной и женщиной не являются в исламе чем-то низменным или постыдным и регулируются определенными правилами.

Ислам отвергает половые отношения вне законного брака, ведь одной из целей брака является достижение обоими супругами психологического и эмоционального комфорта. Аллах говорит в Своей Книге:

**«Ваши жены — одеяние для вас, а вы — одеяние для них».** (2:187)

Чтобы сохранить чистоту общества и ее членов, ислам запрещает все то, что может привести к пробуждению в человеке необузданной похоти, которая, как правило, является причиной прелюбодеяний, половых извращений и насилия над личностью. Все это ведет к распространению в обществе венерических болезней, распаду семьи и появлению социально опасной группы людей, которую формируют незаконнорожденные дети, не получившие правильного воспитания и лишённые родительской любви...

Аллах говорит:

**«Не приближайтесь к прелюбодеянию, ибо оно является мерзостью и скверным путем».** (17:32)



## Ислам и приверженцы других религий, живущие в мусульманском обществе <sup>1</sup>

Ислам гарантирует защиту жизни, имущества и чести приверженцам других религий, которые заключили договор с мусульманской общиной. Запрещается притеснять и угнетать их, незаконно лишать гарантированных им прав, несправедливо нарушать заключенные с ними торговые соглашения.

Аллах говорит:

**«Аллах не запрещает вам быть добрыми и справедливыми с теми, которые не сражались с вами из-за религии и не изгоняли вас из ваших жилищ. Воистину, Аллах любит беспристрастных».** (60:8)

Посланник Аллаха ﷺ сказал:

«Воистину, того, кто притесняет человека, заключившего с нами договор, попирает его права, возлагает на него непосильную ношу или незаконно присваивает себе что-либо из его имущества, я (посланник Аллаха ﷺ указал пальцем на свою грудь) объявляю своим оппонентом<sup>2</sup> в Судный день. Воистину, тому, кто убил человека, заключившего с нами договор и находившегося под защитой [законов] Аллаха и Его посланника, не дано будет почувствовать благоухания райских садов, а их благоухание ощущается на расстоянии семидесяти лет». (Байхаки)



<sup>1</sup> Имеется в виду общество, где действуют мусульманские законы.

<sup>2</sup> Оппонент — противник в споре. Оппонент пророка в Судный день будет несомненно побежден, так как пророк ﷺ предоставит неопровержимые и ясные доводы против этого человека и его действий, и Аллах знает лучше — (Прим. переводчика).

## Позиция ислама по отношению к былым небесным религиям

Ислам предписывает своим последователям верить в то, что существовали и другие небесные религии, основанные на божественных посланиях, но все они, кроме ислама, были искажены и извращены людьми. Мусульманин обязан любить и уважать всех пророков Аллаха и посланников.

Аллах говорит:

«**Таков Наш довод, который Мы предоставили Ибрахиму (Аврааму) против его народа. Мы возвышаем по степеням, кого пожелаем. Воистину, твой Господь — Мудрый, Знающий. Мы даровали ему Исхака (Исаака) и Йакуба (Иакова). Мы повели их обоих прямым путем. Еще раньше Мы повели прямым путем Нуха (Ноя), а из его потомства — Дауда (Давида), Сулеймана (Соломона), Айуба (Иова), Йусуфа (Иосифа), Мусу (Моисея) и Харуна (Аарона). Таким образом Мы воздаем творящим добро. А также Закарию (Захарию), Йахйу (Иоанна), Ису (Иисуса) и Ильяса (Илию). Все они были из числа праведников. А также Исмаила (Измаила), Аль-Йасаа (Елисея), Йунуса (Иону) и Лута (Лота). Всех их Мы превознесли над мирами. А также некоторых из их отцов, потомков и братьев. Мы избрали их и повели их прямым путем»**. (6:83)

- **Что говорится в Коране о Мусе (Моисее).**

Аллах говорит:

«**Помяни в Писании Мусу. Воистину, он был избранником (или искренним) и был посланником и пророком»**. (7:144)

«**Он сказал: «О Муса! Я возвысил тебя над людьми благодаря Моему посланию и Моей беседе. Посему возьми то, что Я даровал тебе, и будь одним из благодарных»**». (7:144)

«**Мы также даровали Мусе Писание в завершение милости к тому, кто был добродетелен, как разъяснение всякой вещи, верное руководство и милость, дабы они уверовали во встречу со своим Господом»**. (6:154)

«Мы отправили Мусу с Нашими знаменами и повелели: «Выведи свой народ из мраков к свету и напости им дни Аллаха». Воистину, в этом — знаменами для каждого терпеливого и благодарного». (14:5)

• **Коран о пророке Исе (Иисус) и его матери Марьям (Мария).**

Аллах сказал в Своей Священной Книге:

«Вот сказали ангелы: «О Марьям! Воистину, Аллах избрал тебя, очистил и возвысил над женщинами миров. О Марьям! Будь смиренной перед Господом твоим, падай ниц и кланяйся вместе с теми, кто кланяется». (3:42, 43)

«Воистину, Иса перед Аллахом подобен Адаму. Он сотворил его из праха, а затем сказал ему: «Будь!» — и тот возник». (3:59)

«О люди Писания! Не проявляйте чрезмерности в вашей религии и говорите об Аллахе только правду. Поистине, мессия Иса, сын Марьям, является посланником Аллаха, Его Словом, которое Он послал Марьям, и духом от Него. Веруйте же в Аллаха и Его посланников и не говорите: «Троица!» Прекратите, ведь так будет лучше для вас. Воистину, Аллах является Единственным Богом. Он пречист и далек от того, чтобы у Него был сын. Ему принадлежит то, что на небесах, и то, что на земле. Довольно того, что Аллах является Попечителем и Хранителем!» (4:171)



## Мусульмане любят Ису (Иисуса) и его мать

Коран подробно описывает шестнадцать эпизодов, главным действующим лицом в которых является Иса, да ниспошлет ему Аллах мир. К примеру, в 110-м аяте суры «Аль-Маида» («Трапеза») Аллах говорит:

**«Аллах скажет: «О Иса, сын Марьям! Помни о милости, которую Я оказал тебе и твоей матери. Я поддержал тебя Святым Духом (Гавриилом), благодаря чему ты говорил с людьми в колыбели и будучи взрослым. Я научил тебя Писанию, мудрости, Таурату (Торе) и Инджилу (Евангелию). По Моему соизволению ты лепил изваяния птиц из глины и дул на них, и по Моему соизволению они становились птицами. По Моему соизволению ты исцелял слепого (или лишенного зрения от рождения; или обладающего слабым зрением) и прокаженного, по Моему соизволению ты выводил покойников живыми из могил. Я отвратил от тебя (защитил тебя от) сынов Исраила (Израиля), когда ты явился к ним с ясными знаменами, а неверующие из их числа сказали, что это — всего лишь очевидное колдовство»».**

Также необходимо обратить внимание на то, что Марьям, мать Исы, да ниспошлет ему Аллах мир, упоминается в Коране восемь раз и существует целая сура, названная ее именем. Аллах говорит:

**«Вот сказали ангелы: «О Марьям! Воистину, Аллах радуется тебе вестью о слове от Него, имя которому — Мессия Иса, сын Марьям. Он будет почитаем в этом мире и в Последней жизни и будет одним из приближенных»». (3:45)**

Иса, да ниспошлет ему Аллах мир, и Марьям принадлежали к знатному роду Имран, который упоминается в Коране три раза, и целая сура была так и названа «Семейство Имран» (араб. «Али Имран»).

## Ислам — религия мира

Как вы уже знаете, ислам — это подчинение Аллаху, основанное на соблюдении принципов Единобожия, повиновение Аллаху, посредством искреннего поклонения Ему и отказ от многобожия. Нет таких благих дел, к которым бы не призвал ислам, также как нет таких грехов и злодеяний, от которых бы он не предостерег. Ислам приносит в сердце каждого человека, исповедующего его, мир и спокойствие, гарантирует защиту прав всех членов общества.

Аллах говорит в Коране:

**«Скажи: «Придите, и я прочту то, что запретил вам ваш Господь». Никого не приобщайте к Нему в сотоварищи, делайте добро родителям. Не убивайте своих детей, опасаясь нищеты, ведь Мы обеспечиваем пропитанием вас вместе с ними. Не приближайтесь к мерзким поступкам — ни к очевидным, ни к сокрытым. Не убивайте душу, которую Аллах запретил убивать, если только у вас нет на это права. Это заповедал вам Аллах, — быть может, вы уразумете. Не приближайтесь к имуществу сироты, кроме как во благо ему, пока он не достигнет зрелого возраста. Наполняйте меру и весы по справедливости. Мы не возлагаем на человека сверх его возможностей. Когда вы произносите слово, будьте справедливы, даже если это касается родственника. Будьте верны договору с Аллахом. Это заповедал вам Аллах, — быть может, вы помяните назидание. Таков Мой прямой путь. Следуйте по нему и не следуйте другими путями, поскольку они собьют вас с Его пути. Он заповедал вам это, чтобы вы стали богобоязненными».** (6:150–153)

**«Воистину, Аллах повелевает блюсти справедливость, делать добро и одаривать родственников. Он запрещает мерзости, предосудительные деяния и бесчинства. Он увещевает вас, — быть может, вы помяните назидание».** (16:90)

Таким образом, ислам — это религия справедливости, как на уровне отдельного мусульманского сообщества, так и на международном



уровне. Аллах говорит: **«А те, которые незаслуженно поносят верующих мужчин и верующих женщин, взваливают на себя бремя клеветы и явного греха».** (33:58)

Пророк Мухаммад ﷺ учил своих последователей: «Мусульманин — это тот, чей язык и рука не приносят вреда другим мусульманам, а мухаджир (переселившийся ради Аллаха) — это человек, который отказался от того, что запретил Аллах» (Бухари и Муслим) и «Верующий — это тот, кому люди доверяют».

На международном уровне ислам призывает к строгому соблюдению договорных обязательств, основанных на принципах справедливого сосуществования. Ислам запрещает вероломство и предписывает справедливость даже по отношению к тем, кто не любит мусульман и их религию.

Аллах говорит:

**«О те, которые уверовали! Будьте стойки ради Аллаха, свидетельствуйте беспристрастно (справедливо), и пусть ненависть людей не подтолкнет вас к несправедливости. Будьте справедливы, ибо это ближе к богобоязненности. Бойтесь Аллаха, ведь Аллах ведает о том, что вы совершаете».** (5:8)

Такие качества ислама, как справедливость и миролюбие, сохраняются даже во время ведения военных действий. Пророк ﷺ сказал: **«Сражайтесь ради Аллаха и с именем Аллаха ... не нарушайте соглашений, не уродуйте (тела убитых) и не убивайте детей...»** (Муслим)

Ислам также запрещает разрушение или осквернение мест, где поклоняются своим богам приверженцы былых небесных религий, уничтожение или причинение вреда животным или деревьям.

Во время войн Абу Бакр, первый правитель исламского государства после пророка ﷺ, повелевал своим полководцам следующее:

**«Я приказываю вам придерживаться следующих десяти положений. ... Не предавайте, не обманывайте (незаконно присваивая себе трофеи) и не нарушайте соглашений. Не уродуйте (трупы), не убивайте женщин, детей и стариков. Не выкорчевывайте и не сжигайте пальмы. Не**

рубите плодоносящие деревья и не забивайте овец, коров и верблюдов иначе, как для пропитания. На вашем пути вам встретятся люди, уединившиеся для поклонения в монастырях, не беспокойте их и не нарушайте того, чему они себя посвятили». (Табари, том 3).

Арабское слово «Ас-Салям», которое мы переводим на русский язык как «Мир», является основой или составной частью многих исламских понятий.

**Ас-Салям (Пречистый, Далекий от всякого несовершенства)** — это одно из прекрасных имен Всевышнего Аллаха, Который говорит в Своей Книге:

«Он — Аллах, и нет божества, кроме Него, Властелина, Святого, Пречистого, Оберегающего, Хранителя, Могущественного, Могучего, Гордого. Пречист Аллах и далек от того, что они приобщают в сотоварищи». (59:23)

**Дар-ус-Салям (Обитель мира)** — это одно из названий рая. Аллах говорит:

«Им уготована Обитель мира и благополучия у их Господа. Он является их Покровителем благодаря тому, что они совершали». (6:127)

**Ас-Салям (Мир)** — это приветствие обитателей рая. В Коране сказано: «В тот день, когда они встретят Его, их приветствием будет слово: «Салям!» Он уготовил для них щедрую награду».

(33: 44)

**Ас-Салям (Мир)** — это часть фразы, которой приветствуют друг друга мусульмане, говоря «Ас-Саляму алейкум». Это выражение наполняет сердца произносящего и того, к кому оно обращено спокойствием, умиротворенностью и чувством безопасности. Это приветствие, в соответствии со словами пророка ﷺ, является од-

ним из лучших деяний, свидетельствующих о вере человека.

Он говорил:

«Вы не войдете в рай, пока не уверуете, и не уверуете вы, пока не полюбите другу друга! Не рассказать ли мне вам о действии, совершая которое, вы полюбите друг друга? Распространяйте саям (приветствуя друг друга)!» (Муслим).

Однажды, когда пророка ﷺ спросили о лучших деяниях в исламе, он ответил: «Кормить людей и говорить «Саям», приветствуя знакомых и незнакомых». (Бухари и Муслим)

Таким образом, эта всеобъемлющая религия была ниспослана, чтобы научить людей законам и правилам, регулирующим все стороны человеческого бытия: экономику, политику, семейную жизнь, поклонение..., т.е. всему тому, что составляет основу идеального общества, способного воспитать мусульманина, строго соблюдающего исламские нормы в своих взаимоотношениях с Господом, людьми и остальным миром.



## Ислам и окружающая среда

Ислам предписывает каждому человеку заботиться о сохранности окружающей среды и запрещает ее загрязнение. Все это подтверждается соответствующими священными текстами.

- Ислам возвышает степень мусульманина, который посадил дерево или иное растение, приносящее пользу. Пророк Мухаммад ﷺ сказал: «(Если) какой-нибудь мусульманин посадит дерево или посеет что-нибудь, а затем птица, или человек или животное съест (что-то из посеянного или посаженного им), это непременно (зачтется) ему как садака<sup>1</sup>». (Бухари)
- Ислам обещает награду тому, кто уберет с дороги предмет, мешающий другим или представляющий какую-либо опасность для окружающих. Пророк ﷺ сказал: «Кто уберет с дороги нечто, мешающее другим (или способное навредить им), то это (зачтется ему) как садака». (Бухари)
- При появлении опасных для жизни человека эпидемических болезней, ислам предписывает проведение карантинных мероприятий, чтобы защитить жизнь и здоровье людей, проживающих в благополучных районах, а также, чтобы уберечь окружающую среду от возможного ущерба. Пророк ﷺ сказал: «Если услышите, что в какой-либо местности появилась чума — откажитесь от поездок туда. Если же пораженной окажется местность, где находитесь вы — не покидайте ее пределов»<sup>2</sup>. (Муслим)
- Ислам запрещает бесцельное убийство животных и птиц. Посланник Аллаха ﷺ сказал: «Если кто-либо без нужды убьет воробья, то в Судный день (эта птица) воззовет к Аллаху со словами: «О Господь мой! Такой-то человек беспричинно лишил меня жизни, и моя смерть не принесла ему никакой выгоды!»» (Ибн Хиббан)

<sup>1</sup> «Садака» — добровольная помощь нуждающимся; подаяние; милостыня.

<sup>2</sup> Среди комментаторов данного хадиса существуют разногласия относительно сути запрета, ясно выраженного в нем. Автор приводит лишь одно из мнений. Для более подробного знакомства с данной темой просим посетить официальный сайт книги — (Прим. переводчика).

- Ислам строго порицает причинение неудобств людям, посредством намеренного загрязнения той части окружающей среды, которая используется человеком в процессе его трудовой деятельности или отдыха. Посланник Аллаха ﷺ сказал: «Бойтесь двух деяний, из-за которых люди проклинают себе подобных!» (Его сподвижники) спросили: «Что же это за деяния, из-за которых люди проклинают друг друга, о Посланник Аллаха?» (И пророк Мухаммад ﷺ) ответил: «Справление нужды на дорогах, по которым ходят люди, или в местах, где человек ищет укрытие от солнечного жара». (Муслим)



## Ислам — религия чистоты

Ислам — это религия чистоты, как духовной, внутренней, так и физической, внешней. Аллах говорит:

«О, сыны Адама! Облекайтесь в свои украшения при каждой мечети. Ешьте и пейте, но не расточительствуйте, ибо Он не любит расточительных». (7:31)

«...Воистину, Аллах любит кающихся и любит очищающихся». (2:222)



Дворик со львами во дворце Альгамбра, который был построен мусульманами в Андалусии (территория современной Испании).

Ритуальная чистота является необходимым условием для совершения намаза, — одного из величайших актов поклонения. Ритуальная чистота достигается выполнением малого или большого омовения.

Аллах говорит в Коране:

«**О те, которые уверовали! Когда вы встаете на намаз, то умойте ваши лица и ваши руки до локтей, оботрите ваши головы и умойте ваши ноги до щиколоток. А если вы находитесь в половом осквернении, то очиститесь. Если же вы больны или находитесь в путешествии, или если кто-либо из вас пришел из уборной или если вы имели близость с женщинами, и вы не нашли воды, то направьтесь к чистой земле и оботрите ею ваши лица и руки. Аллах не хочет создавать для вас трудности, а хочет очистить вас и довести до конца Свою милость по отношению к вам, — быть может, вы будете благодарны**». (5:6)

Ислам отводит особое место соблюдению личной гигиены. Известны следующие изречения Пророка ﷺ:

«Если бы это не было тяжелой ношей для (членов) моей общины (или: ...для людей), я обязательно велел бы им использовать сивак<sup>1</sup> перед каждой молитвой». (Бухари)

«Пять вещей относятся к естественному состоянию человека (или: Пять вещей являются естественными для человека): обрезание, сбривание лобковых волос, подстригание ногтей, удаление волос в подмышечной ямке и подстригание усов». (Бухари, Муслим)

<sup>1</sup> Сивак (мисвак) - прут растения Арак (Salvadora persica), используемый для гигиены ротовой полости. Также, ас-Сиваком называют саму процедуру ухода за полостью рта. — (Прим. переводчика).



## Ислам и знания

Ислам поощряет в человеке стремление к обретению благих знаний, к их распространению и расценивает это как один из наиболее важных путей достижения рая. Ислам также предостерегает от невежества и лени.

Аллах говорит:

«Аллах возвышает по степеням тех из вас, кто уверовал, и тех, кому даровано знание». (58:11)

Пророк Мухаммад ﷺ сказал:

«Если кто-либо [искренно, ради Аллаха] ступит на путь поиска [и обретения] знаний, то Аллах посредством этого облегчит ему путь, ведущий в Рай». (Абу Дауд)

Ислам запрещает необоснованное сокрытие знаний, так как они являются достоянием всех мусульман. Пророк ﷺ говорил: «Тот, кто скрыл знание, будет взнудан в Судный день удилами из огня». (Ибн Хиббан)

Ислам отводит ученым, в особенности ученым-богословам, особое, почетное место и предписывает мусульманам относиться к ним с должным уважением.

Аллах говорит:

«...Боятся Аллаха среди Его рабов только ученые...» (35:28)

Пророк ﷺ учил своих сподвижников: «Не является моим последователем тот, кто не проявляет уважения к старшим, не относится милосердно к младшим, и не отдает должного ученым» (Ахмад), «Воистину, ученые — наследники пророков...» (Абу Дауд)



На этом рисунке показан один из аспектов новейших технологий. Достижения современной науки были бы невозможными без того влияния, которое оказала исламская цивилизация.



## Влияние исламской цивилизации на развитие современной науки

Пытливый исследователь, который хочет понять причину необычайно быстрого развития современной науки и новых технологий, несомненно, согласится с тем, что данное явление неразрывно связано с влиянием Исламской цивилизации. Именно она стала колыбелью целого ряда научных дисциплин и направлений, а также произвела на свет многих известнейших ученых.

**С.Х. Хаскин**<sup>5</sup> писал: «Имеющиеся факты свидетельствуют о том, что арабы Испании были главным источником открытий в области культуры на территории Западной Европы в Эпоху Возрождения». Мусульмане положили начало тем фундаментальным исследованиям, которые стали основой развития современной науки. Если вы просмотрите «Словарь Технических Терминов Аэронавтики», то обнаружите, что названия 60% описанных там звезд имеют арабское происхождение<sup>6</sup>.

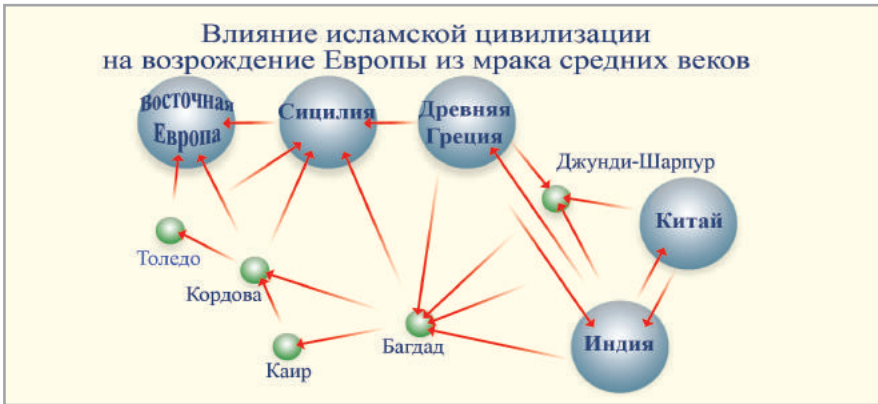
Длительное время труды ранних мусульманских ученых оставались главным источником научных знаний, из которого черпал информацию весь западный мир, и, в частности, Европа эпохи Ренессанса. Многие из этих трудов легли в основу учебных программ европейских университетов.

**Маркиз Дафферин**<sup>7</sup> писал: «Своим возрождением из мрака Средних веков, Европа, в большей мере, обязана мусульманской науке, мусульманскому искусству и мусульманской литературе...»<sup>8</sup>



Модель солнечной системы.  
12 век, Багдад.





*Мусульманские ученые исследовали научные знания, зародившиеся в Индии, Китае и Древней Греции, затем переводили их, обрабатывали, систематизировали и дополняли в различных научных центрах исламского мира. Оттуда их перенимала Восточная Европа. Кроме того, мусульманские ученые стали родоначальниками новых научных дисциплин и направлений.*

*Астролябья (от греч. astron — звезда и lambain — взять). Астрономический прибор, усовершенствованный мусульманами для определения положения небесных тел (широко использовался для определения географических координат уже в эпоху Средневековья). Устройство, изображенное на рисунке, находится в Музее истории научных знаний «Уипл» в Кембридже.*



**Дж.Х. Денисон писал :**

«В шестом и седьмом столетиях цивилизованный мир находился на грани хаоса. Старая культура, которая дала жизнь цивилизации, подарив людям ощущение единства, и подчинила их правлению царствующих династий, была повержена, и не нашлось ничего равноценного ей, что могло бы занять ее место. Казалось, что культура, которая создавалась на протяжении четырех тысячелетий, находится на грани распада, и человечество готово вернуться во времена диких варваров, когда все племена и народы воевали друг с другом, а таких понятий, как закон и порядок не существовало. Былые принципы, на которых строились межплеменные отношения, потеряли свою силу. Новые же, принесенные христианством, не оправдывали

надежд, и, вместо сплочения людей и установления порядка, вызывали лишь раскол и хаос. То было время, когда мир погрузился в пучину людского горя. Цивилизация, уподобившись гигантскому дереву, чей лиственный орнамент окутал весь мир, и чьи ветви украсили восхитительные плоды, воплотившие в себе достижения искусства, науки и литературы, оказалась ... прогнившей насквозь. Существовала ли тогда какая-либо культура, которая могла бы еще раз сплотить человечество и спасти цивилизацию?.. И именно в этих условиях (среди этих людей) родился человек, Мухаммад, которому предстояло объединить весь известный в то время мир...»<sup>9</sup>

Мусульмане достигли выдающихся результатов во всех областях техники, науки, а также на интеллектуальном поприще. Ниже мы приводим имена некоторых известных мусульманских ученых.

- **Аль-Хорезми, Абу Абдуллах (или Абу Джафар) Мухаммад ибн Муса аль-Хорезми** (780–850). Ученый-математик, основатель алгебры и некоторых новых направлений в математике, автор первого руководства по арифметике, основанного на позиционном принципе. Написал трактаты об алгебре и календаре, а также, знаменитую книгу «Китаб-уль-Джабр уа-ль-Мукабала» — «Книга о восстановлении и противопоставлении» (посвящена решению линейных и квадратных уравнений), от названия которой произошло слово «алгебра». Трактат по алгебре также включает главу по геометрии, тригонометрические таблицы и таблицы широт и долгот городов. По мнению некоторых исследователей, Аль-Хорезми является самым великим математиком всех времен.
- **Бируни, Рейхан Мухаммад ибн Ахмад аль-Бируни** (4.10.973 — 13.12.1048, по другим данным — после 1050), среднеазиатский ученый-энциклопедист. Его сочинения относятся к математике, астрономии, физике, ботанике, географии, общей геологии, минералогии, этнографии, истории и хронологии. Он выдвинул теорию о вращении земли вокруг своей оси и ее движении вокруг Солнца за шесть столетий до Галилея. Определил окружность Земли. Немецкий ориенталист Е. Sachau сказал о Бируни: «Он был величайшим интеллектуалом в истории человечества».
- **Ибн Рушд** (лат. Averroes 1126–1198). Андалусский (испанский) философ и врач, знаток исламского права и математики.

- **Ибн ан-Нафис, Абуль-Аля Аляуд-Дин Али ибн Абуль-Хазм** (1213–1288). Великий ученый в области медицины, исламского права, логики и арабской филологии. Его называли отцом наук своего времени. Наиболее известным трудом ибн ан-Нафиса в области медицины является книга «Аш-Шамиль фит-Тыб», которая по праву считается медицинской энциклопедией. Он также является автором теории о малом или легочном кровообращении, которая совершенно отличалась от распространенных в то время точек зрения Галена и Авиценны и фактически положила начало открытиям Уильяма Харви и Мигеля Сервето (о кровообращении), опередив их на несколько столетий.
- **Аммар ибн Али аль-Маусили ибн Иса аль-Каххаль** (10-й век), великий каирский ученый в области офтальмологии. Разработанная им операция удаления катаракты путем отсасывания хрусталика при помощи изобретенной им полой иглы имела большой успех и получила название «операция Аммара».



Строение глаза. Рисунок приводится в старинной книге врача-мусульманина.



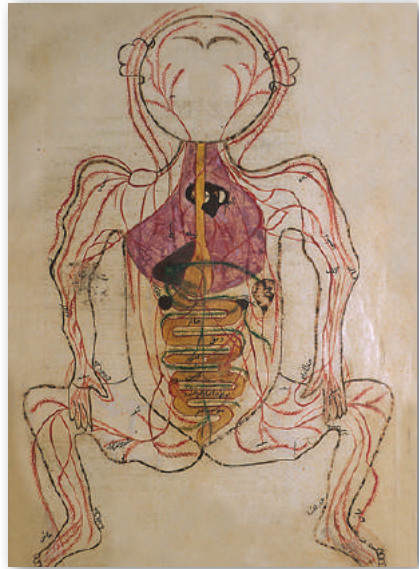
Процедура получения лекарства. Это копия рисунка, обнаруженного в книге одного из мусульманских ученых-фармацевтов древности.

- **Ибн аль-Хайсам, Абу Али аль-Хасан ибн аль-Хасан ибн аль-Хайсам** (965–1039). Выдающийся математик, физик, астрономом и врач. Считается одним из основоположников экспериментального метода в науке. В Европе ибн аль-Хайсам известен как «Аль-Хазен» (Alhazen). Особе место среди его трудов занимает «Книга оптики» (Китаб-уль-Маназир). Аль-Хайсам исследовал строение глаза, доказав несостоятельность идей Платона и Евклида о человеческом зрении. Он разработал концепцию бинокулярного зрения (видения двумя глазами) и первым объяснил феномен зрения, как процесса, в котором лучи, поступающие в глаз от объектов, формируют внутри хрусталика изображение. В 1572 «Книга оптики» была переведена на латинский язык; по этому переводузнакомился с проблемами оптики Иоганн Кеплер.

Ибн аль-Хайсам ввел в научный оборот понятие тяжести воздуха, связал плотность воздуха с высотой. После него ученые стали заниматься проблемами преломления света.

- **Абу Бакр Мухаммад ибн Закария Ар-Рази**, латинизированное имя Разес, Rhazes (865–925) — иранский ученый-энциклопедист, врач, химик и философ. Основные его работы по медицине — книга «Аль-Хави» («Всеобъемлющая книга по медицине») и 10-томная «Медицинская книга, посвященная Мансуру».

Ар-Рази ввел в медицинскую практику составление истории болезни для каждого больного, использование гипсовой повязки для иммобилизации конечности при переломах. Одним из первых



*Схема кровообращения и внутренних органов человеческого тела. Рисунок приводится в старинной книге врача-мусульманина.*

начал применять вату при перевязках и кетгут при сшивании ран; описал специальный инструмент для извлечения инородных тел из глотки.

- **Абдуль-Латыф аль-Багдади, Муваффах ад-Дин Абу Мухаммад бин Юсуф Абдуль-Латыф аль-Багдади (1162 – 1231) и Абуль-Касим Халаф ибн Аббас аз-Захрави.** Два выдающихся ученых в области стоматологии. Авторы нескольких известных книг по зубоврачебной практике и иллюстрированных трактатов о хирургии, хирургических инструментах и об их использовании.
- **Шариф аль-Идриси, Мухаммад ибн Абдуль-Азиз аш-Шариф аль-Идриси (1100 – 1165).** Ученый-географ, путешественник и известный составитель карт мира. Разработал теорию о семи частях света, изобрел навигационные приборы. Посетил города Андалусии, Франции, Англии, Северной Африки, Хиджаза, Египта, Малой Азии и Греции. Это лишь часть имен большой плеяды замечательных мусульманских ученых, которые внесли неоспоримый вклад в развитие науки и техники. Многие из них были незаслуженно забыты, вклад их недооценен или же их работы приписывались другим.

**Артур Глен Леонард писал:** «Разве не следует нам, считающим себя покорителями вершин, которые были неведомы предыдущим культурам и цивилизациям, признать тот факт, что Европа и по сей день находилась бы во мраке невежества, если бы не влияние высокоразвитой культуры арабов, их интеллектуальная мощь ... и здравая система взглядов?»<sup>10</sup>



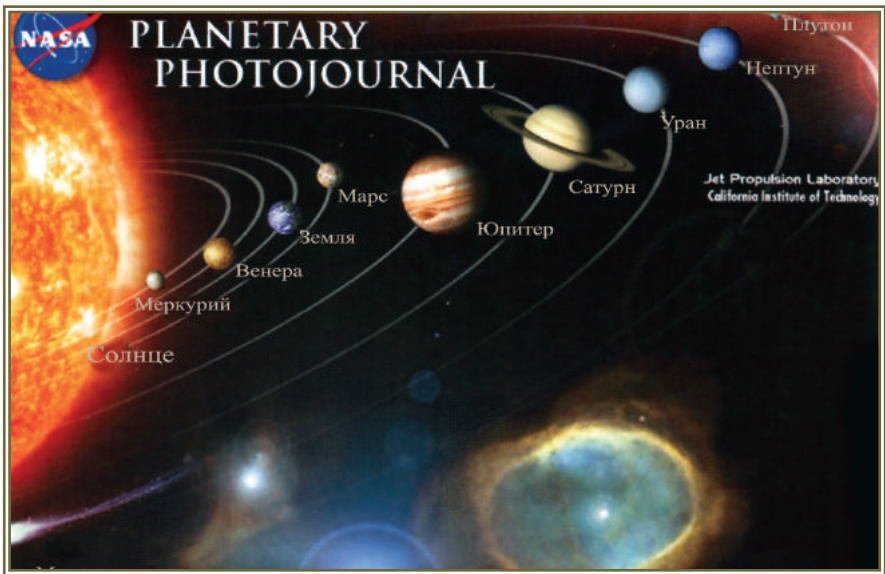
*Карта мира. Рисунок приводится в книге одного из мусульманских ученых-географов.*

## Достоинство знаний в исламе и превосходство мусульманских ученых прошлого

- Стремление к знаниям является религиозной обязанностью каждого мусульманина и мусульманки.
- С точки зрения ислама, основная цель развития науки — это укрепление в сердцах людей веры в Аллаха посредством изучения Его знамений. Светский же мир, как правило, рассматривает науку, как средство отвращения людей от религии.
- Ислам побуждает ученых использовать свои знания в благих целях; этого принципа твердо придерживались мусульманские ученые прошлого. Большинство же современных ученых используют свои знания исходя из корыстных побуждений, что часто оборачивается злом и несчастьями для окружающих.
- Мусульманские ученые прошлого распространяли свои знания повсюду, чтобы как можно большее число людей могло воспользоваться ими. Большинство же современных ученых, сделав какое либо открытие, стремятся сузить круг тех, кто может воспользоваться его плодами.
- Мусульманские ученые прошлого занимались наукой, надеясь на довольство Аллаха и Его награду. Большинство же современных ученых, проводя научные изыскания, преследуют только лишь материальную выгоду.

## Коран и наука

«Воистину, в сотворении небес и земли, в смене ночи и дня, в кораблях, которые плывут по морю с тем, что приносит пользу людям, в воде, которую Аллах ниспослал с неба и посредством которой Он оживил мертвую землю и расселил на ней всевозможных животных, в смене ветров, в облаке, подчиненном между небом и землей, заключены знамения для людей разумеющих». (2:164)



На фотографии изображена звездная система, к которой принадлежит наша планета.

Коран ниспослан Мухаммаду ﷺ, который не умел ни читать, ни писать, и большая часть его народа была неграмотна. Так мог ли такой человек произвести на свет Писание, которое потрясло своим совершенством лучших поэтов и мастеров красноречия?!



Аллах говорит:

«Скажи: «Если бы люди и джинны объединились для того, чтобы сочинить нечто, подобное этому Корану, это не удалось бы им, даже если бы они стали помогать друг другу»». (17:88)



Аллах бросил вызов всему разумному творению, призвав создать что-либо подобное Корану. Примите к сведению, что самая короткая сура в этой Священной Книге состоит всего лишь из десяти слов.

Как мы уже говорили, Пророк Мухаммад ﷺ обучал своих сподвижников кораническим аятам, часть которых, наряду с основным богословским смыслом, по мнению современных ученых-естествоиспытателей, прямо или косвенно указывает на некоторые научные открытия<sup>1</sup>, сделанные с помощью новейших технологий, которые не могли быть известны людям во времена Мухаммада ﷺ.

<sup>1</sup> Мы ни в коем случае не утверждаем, что эти аяты содержат в себе соответствующие научные открытия. Мы лишь информируем читателей, что некоторые современные мусульманские ученые усматривают в этих аятах указание на определенные научные знамения. Необходимо ясно представлять себе разницу между информацией, содержащейся в аятах Корана и современными научными теориями. Научные теории, какими бы достоверными они ни казались сегодня, завтра могут быть пересмотрены, подвергнуты сомнению или же вовсе отвергнуты, тогда как аяты Корана — истинны и правдивы вне зависимости от времени. — (Прим. переводчика).

## Сотворение Земли и небес

Аллах говорит:

**«Аллах создает творение в первый раз, а затем воссоздает его. А после этого вы будете возвращены к Нему». (30:11)**

Этот аят ясно указывает на то, что Аллах — Великий Творец, сотворивший Вселенную и все сущее из ничего. Аллах описывает в Коране процесс творения следующим образом:

**«Он — Творец небес и земли. Когда Он принимает решение, то стоит Ему сказать: «Будь!» — и оно сбывается». (2:117)**

Человеческий интеллект не способен понять

сущность исходного материала, из которого было создано первое творение. Люди могут только рассуждать о подобных вещах, основываясь на догадках и предположениях. Аллах говорит:

**«Я не делал их свидетелями сотворения небес и земли и сотворения их самих, и не брал в помощники тех, кто вводит других в заблуждение». (18:51)**



Снимок звезды, образовавшейся из межзвездного вещества.



Аллах говорит:

**«Неужели неверующие не видят, что небеса и земля были единым целым и что Мы разделили их и сотворили все живое из воды? Неужели они не уверуют?» (21:30)**

Ученые считают, что этот аят прямо указывает на то, что Аллах сотворил небеса и землю из единого целого, потом Он приказал этой субстанции разделиться и она разделилась.

Аллах также говорит:

**«Скажи: «Неужели вы не веруете в Того, Кто создал землю за два дня, и равняете с Ним других? Он же — Господь миров. Он воздвиг над землей незыблемые горы, наделил ее благодатью и распределил на ней пропитание для страждущих (или для тех, кто спрашивает) за четыре полных дня. Потом Он обратился к небу, которое было дымом, и сказал ему и земле: “Придите по доброй воле или против воли”. Они сказали: “Мы придем по доброй воле”. Он сотворил их семью небесами за два дня и внушил каждому небу его обязанности. Мы украсили нижнее небо светильниками и оберегаем его (или для оберегания его). Таково предопределение Могущественного, Знающего»». (41:9-12)**

На рисунке изображена наша галактика и некоторые планеты.



Современные астрофизики также заявляют, что вся Вселенная произошла из единого вещества, после так называемого «Большого Взрыва»<sup>11</sup>.

Аллах говорит:

**«Потом Он обратился к небу, которое было дымом, и сказал ему и земле: “Придите по доброй воле или против воли”. Они сказали: “Мы придем по доброй воле”». (41:11)**

По мнению ученых этот аят указывает на то, что небеса во время начальной стадии их формирования были подобны дыму, что также подтверждается современной наукой.

Джеймс Эйч Джинз<sup>12</sup> пишет: «Мы пришли к такому выводу, что, как и предположил впервые Ньютон, масса, состоящая из хаотически движущихся частиц газа, практически однородной плотности и растянувшаяся на огромные расстояния, будет представлять собой динамически нестабильное формирование. Внутри этой газообразной массы будут образовываться ядра, вокруг которых, в конечном итоге, и станет концентрироваться материя...»<sup>13</sup>



## Расширение Вселенной

Аллах говорит:

«Мы воздвигли небо могуществом, и Мы его Расширители». (51:47)

«Неужели неверующие не видят, что небеса и земля были единым целым и что Мы разделили их и сотворили все живое из воды? Неужели они не уверуют?» (21:30)



Рисунок, иллюстрирующий расширение Вселенной.

«Потом Он обратился к небу, которое было дымом, и сказал ему и земле: “Придите по доброй воле или против воли”. Они сказали: “Мы придем по доброй воле”». (41:11)

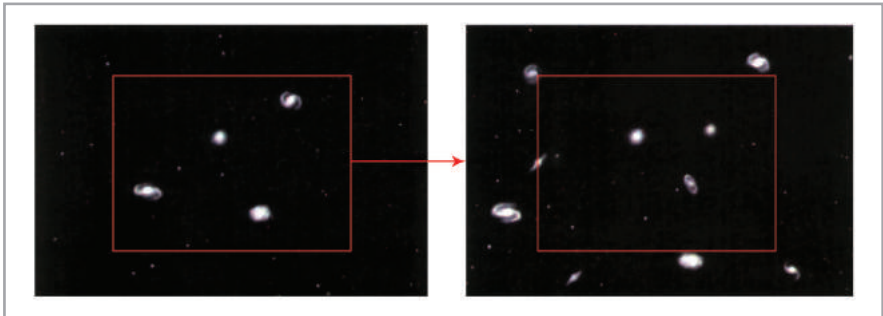
Некоторые мусульманские ученые-естествоиспытатели считают, что первый из этих аятов, наряду с его основным богословским смыслом, прямо указывает на то, что Вселенная постоянно расширяется в пространстве. Они полагают, что вся Вселенная была создана из единого первозданного вещества. Затем оно распалось по повелению Аллаха и превратилось в облако дыма, из которого были сформированы небеса. Ученые утверждают, что данные, на которые указывают вышеприведенные аяты, подтверждаются современной наукой.

Действительно, многие астрономы сегодня считают, что Вселенная находится в постоянном движении и расширяется. Такая гипотеза была выдвинута после изучения галактик и отдаленных небесных тел. Американский астроном Весто М. Сливфер, изучавший спектр галактик, заметил, что спектральные линии нескольких, находящихся на

небольшом удалении друг от друга систем, смещены в сторону спектральной зоны волн с большей длиной. Такого рода сдвиг по его мнению указывает на то, что большинство галактик удаляются от Млечного Пути со скоростью нескольких сотен километров в секунду!<sup>14</sup>

Другой американский астроном Эдвин Хабл<sup>15</sup> подтвердил, что Вселенная расширяется, и что, чем дальше находится галактика, тем больше скорость, с которой она удаляется. Эта скорость находится в пропорциональной зависимости от расстояния<sup>16</sup>.

Таким образом, мы видим, что многие современные астрономы поддерживают теорию ускоренного расширения Вселенной. По их предположению, данное расширение продолжится до тех пор, пока не распадутся скопления галактик, галактики, звездные системы, планеты и т.д., однако истинное знание всего этого сокрыто у Всевышнего Аллаха.



На фотографиях видно, что расстояние между галактиками или галактическими кластерами непрерывно увеличивается. По мнению ученых, это свидетельствует о том, что Вселенная расширяется.



## Небесные тела

Аллах говорит:

«Аллах вознес небеса без опор, которые вы могли бы увидеть...»  
(13:2)

Исследования известной человеку части Вселенной показали, что в материи, ее составляющих и небесных телах, заключена огромная энергия и что все физические явления на микро - или макроуровне объясняются взаимодействием между элементарными частицами. Современные ученые выделяют четыре вида взаимодействий между элементарными частицами и называют их фундаментальными<sup>17</sup>:

- **Сильное взаимодействие** (ядерное взаимодействие). Оно действует в масштабах атомных ядер и меньше, отвечая за притяжение между нуклонами в ядрах и между кварками в адронах.
- **Электромагнитное взаимодействие**. Оно определяет взаимодействие между ядрами и электронами в атомах и молекулах, поэтому к электромагнитному взаимодействию сводится большинство сил, проявляющихся в макроскопических явлениях: силы упругости, трения, химическая связь и т. д. Электромагнитное взаимодействие приводит также к излучению электромагнитных волн.
- **Слабое взаимодействие, или слабое ядерное взаимодействие**. Оно ответственно, в частности, за бета-распад ядра. Слабое взаимодействие является короткодействующим — оно проявляется на расстояниях, меньших, чем размер атомного ядра.
- **Гравитационное взаимодействие** — самое слабое из фундаментальных, но, однако, оно является универсальным, то есть присуще всем видам материи и имеет характер притяжения.

Аллах говорит:

«Он — Тот, Кто сотворил ночь и день, солнце и луну. Все плывут по орбитам...» (21:33)

«Солнце плывет к своему местопребыванию. Таково предустановление Могущественного, Знающего. Мы предопределили для луны положения, пока она вновь не становится подобна старой пальмовой ветви. Солнцу не надлежит догонять луну, и ночь не опережает день. Каждый плывет по орбите».

(36:38 – 40)



Водоворот (M51, NGC 5194/5195) — галактика в созвездии «Гончие Псы» на расстоянии 37 млн. световых лет от Земли. Диаметр галактики составляет около 100 тысяч световых лет. Она состоит из большой спиральной галактики NGC 5194, на конце одной из ветвей которой находится галактика-компаньон NGC 5195.

Ученые усматривают в этих аятах Аллаха указание на то, что солнце перемещается в определенном направлении. В древности, а в частности до ниспослания Корана считалось, что оно является статическим небесным телом.

Современная же космология и астрономия однозначно утверждают, что солнце действительно движется в определенном направлении.



Аллах говорит: **«Клянись небом со звездами!» (51:7)**

Арабское слово «хубук», которое в данном случае переведено, как «небо со звездами», имеет, на самом деле, различные значения:

- **Величественное или совершенное творение.** Астрономы предполагают, что существует около двухсот миллиардов галактик и семь миллиардов триллионов звезд<sup>18</sup>. Каждая галактика отличается размером, формой, плотностью, скоростью, с которой она вращается вокруг своей оси, своей отдаленностью от нас и других галактик, стадией развития, количеством звезд и т. д.
- **Прекрасное творение, в котором все удивительным образом сбалансировано и сбалансировано.** Ученые-астрофизики полагают, что галактики и звездные системы в известной нам части Вселенной составляют всего лишь десятую часть всей Вселенной. И между этим огромным количеством небесных тел, при всем их многообразии, существует строгий порядок и равновесие. Как далек от всякого несовершенства Allah, создавший все это и соразмеривший каждое Своё творение: **«Воистину, Allah удерживает небеса и землю, чтобы они не сдвинулись. А если они сдвинутся, то никто другой после Него их уже не удержит. Воистину, Он — Выдержанный, Прощающий».** (35:41)
- **Орбиты, по которым движутся небесные тела.**

В одном из аятов Корана Allah говорит:

**«Он — Тот, Кто даровал солнцу сияние, а луне — свет. Он установил для нее фазы, чтобы вы могли вести летосчисление и знали счет. Все это Allah сотворил по мудрости. Он разъясняет Свои знамения для людей знающих».** (10:5)

Наряду с основным богословским мнением относительно смысла данного аята, существует предположение современных ученых-естествоиспытателей о том, что этот аят, ниспосланный Мухаммаду ﷺ более четырнадцати веков назад, указывает на природу света, исходящего от двух небесных тел — солнца и луны. Солнце излучает свет, который вырабатывает само, являясь, таким образом, горячим, отдающим тепло, телом. Луна же является холодным объектом, и, следовательно, свет, исходящий от нее — это отраженный, холодный свет. Такого рода информация не могла быть известна человечеству в эпоху Мухаммада ﷺ. Это еще раз подтверждает, что аяты Корана являются Словом Бога.

## Атмосферное давление

Аллах говорит в Коране:

«Кого Аллах желает наставить на прямой путь, тому Он раскрывает грудь для Ислама, а кого Он желает ввести в заблуждение, тому Он сдавливает и сжимает грудь, словно тот забирается на небо. Так Аллах насылет скверну (или наказание) на тех, кто не верует». (6:125)



Мусульманские ученые-естествоиспытатели считают, что в этом аяте, наряду с его основным богословским смыслом, содержится ясное указание на то, что чем выше человек поднимается в воздух, тем труднее ему дышать. Происходит это вследствие уменьшения атмосферного давления и понижения содержания кислорода в воздухе.

Этот факт получил свое подтверждение только после того, как люди изобрели средства, позволившие им подняться высоко в небо. Суть этого явления заключается в том, что человек, поднявшись на высоту 8 км над уровнем моря начинает испытывать проблемы с дыханием, вследствие низкого атмосферного давления



и недостатка кислорода. Его органы получают кислород в недостаточном количестве, и развивается гипоксия. Другая проблема, с которой может столкнуться человек на таких высотах, это дисбаризм или аэроэмболия — комплекс симптомов, возникающих из-за чрезвычайно низкого или быстро уменьшающегося атмосферного давления<sup>19</sup>.

Астронавты используют специальные устройства, обеспечивающие им нормальное дыхание на больших высотах.

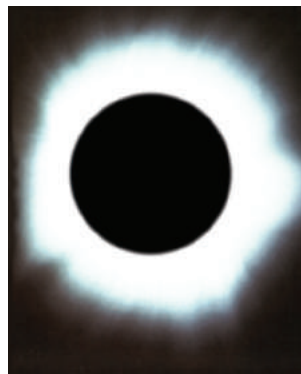
Таким образом, эти две проблемы препятствуют нормальному функционированию человеческого организма, вызывая синдром сдавливания груди и затрудненное дыхание, что, по своей сути, является одним из способов самозащиты живого организма.

## Космическая темнота и верхние слои космоса

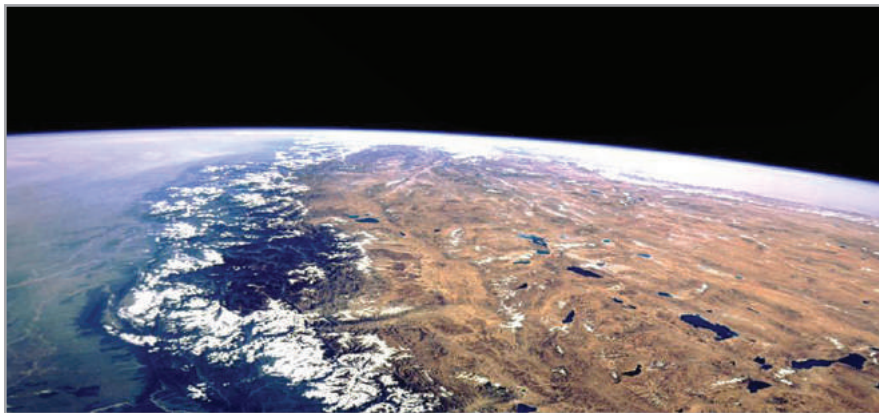
Аллах говорит в Коране:

«И даже если бы Мы разверзли для них врата небесные, чтобы они поднялись туда, они непременно сказали бы: «Наши взоры затуманены (неспособны видеть), а сами мы околдованы»». (15:14)

Мусульманские ученые-астрофизики считают, что этот аят, наряду с его основным богословским смыслом, указывает на факт, который стал известен в шестидесятые годы двадцатого столетия с началом эры космических исследований — вся Вселенная погружена во мрак. Свет, видимый на Земле, воспринимается вплоть до высоты 200 км, выше этого, солнце будет появляться, как голубой диск. Космическая темнота простирается во всех направлениях, вследствие очень малого содержания в пространстве частиц воды и пыли.



Этот снимок, изображающий солнце во время затмения, подтверждает то, что Вселенная окутана мраком.



На этой фотографии представлен снимок части Земли, которая в момент фотосъемки была освещена солнцем. Дальняя кромка, которую мы можем наблюдать, это не что иное, как часть земной атмосферы, высота которой не превышает 200 км. Все что выше, скрывает космическая тьма.

## Знание Аллаха — безгранично

Аллах говорит:

**«В каком бы положении ты ни был, что бы ты ни читал из Корана и что бы вы ни совершали, Мы наблюдаем за вами чтобы вы ни делали. Ничто на земле и на небе не скроется от твоего Господа, будь оно даже весом в мельчайшую частицу, или меньше того, или больше того. Все это — в ясном Писании». (10:61)**



В этом аяте Аллах сообщает, что ничто не скрыто от Него в этом мире, каким бы малым оно не было. Еще в прошлом веке считалось, что атом является самой маленькой частицей мироздания. Однако после того как люди научились расщеплять атом, были обнаружены еще более маленькие частицы — положительно заряженные протоны и отрицательно заряженные электроны.

В 1939 году немецкие ученые Отто Хан и Фритц Страссман в Берлинском Университете осуществили расщепление атома урана. В будущем, с развитием науки, возможно, будут обнаружены более маленькие частицы.

В современном мире техническое развитие и научный прогресс достигли необычайных высот, затронув практически все стороны человеческого бытия. Но на этом развитие научной мысли не остановится и будет, несомненно, продолжаться и далее, вплоть до наступления Судного Дня. Но каких бы высот не достигло человечество в своем развитии, оно никогда не сможет в полной мере овладеть или хотя бы приблизиться к Знанию Всевышнего Аллаха и к Его Могуществу.

Аллах сказал в Своей Книге:

**«Они станут спрашивать тебя о душе. Скажи: «Душа — по повелению моего Господа. Вам дано знать об этом очень мало»». (17:85)**

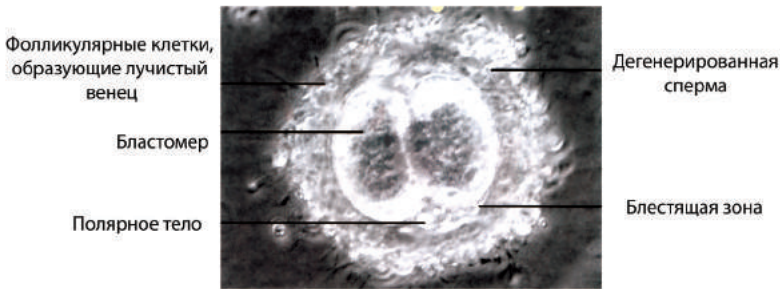
Знание Аллаха и Его Могущество — безграничны. В предыдущем аяте, Аллах еще раз приводит нам простой пример того, насколько велика разница между Его Совершенным Знанием и нашим ограниченным знанием.

## Некоторые аспекты эмбриологии

Всевышний Аллах описывает творение человека в следующем аяте: **«Воистину, Мы сотворили человека из эссенции глины. Потом Мы поместили его каплей в надежном месте. Потом Мы создали из капли сгусток крови, потом создали из сгустка крови подобие разжеванного кусочка, потом создали из этого кусочка кости, и потом облекли кости мясом. Потом Мы вырастили его в другом творении. Благословен же Аллах, Наилучший из творцов!»**

(23:12–14)

Дробление зиготы...



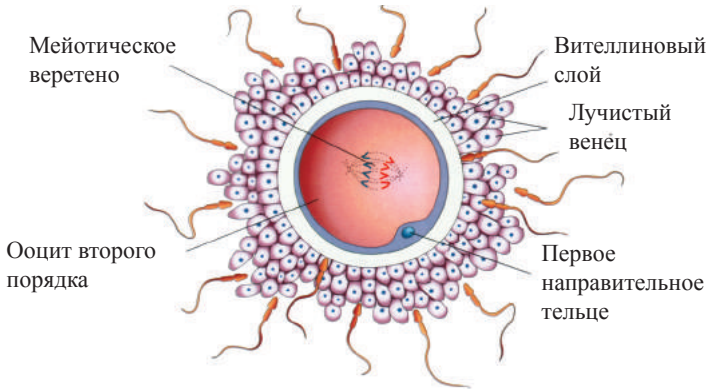
Адам (мир ему), праотец человечества, в соответствии с этим аятом, был сотворен из глины, независимо от остальных созданий, что опровергает теорию происхождения современного человека из других видов в процессе эволюции.

Также некоторые ученые усматривают в этом аяте указание на последовательные стадии развития человеческого эмбриона, включая фазу зачатия:

- **Капля (сперма):** На этой стадии мужские половые выделения попадают во влагалище женщины, в результате чего, по воле Аллаха, мужская половая клетка, сперматозоид может слиться с женской половой клеткой, яйцеклеткой.

Аллах Всевышний говорит:

**«Мы создали человека из смешанной капли, подвергая его испытанию, и сделали его слышащим, зрячим».** (76:2)

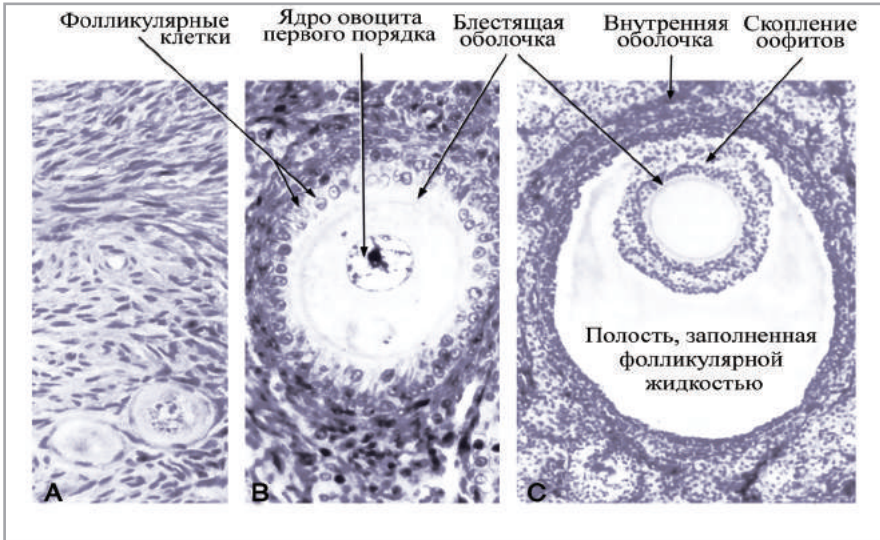


Схема, иллюстрирующая оплодотворение, последовательность событий, начинающуюся с соприкосновения сперматозоида с цитоплазматической оболочкой ооцита второго порядка (яйцеклетки) и заканчивающуюся смешиванием материнских и отцовских хромосом в метафазе первого мейотического деления зиготы. Ооцит второго порядка окружен несколькими сперматозоидами, два из которых проникли в лучистый венеч. (Из работы д-ра Кейта Мура «Развитие человека», с. 34, 7-е издание).

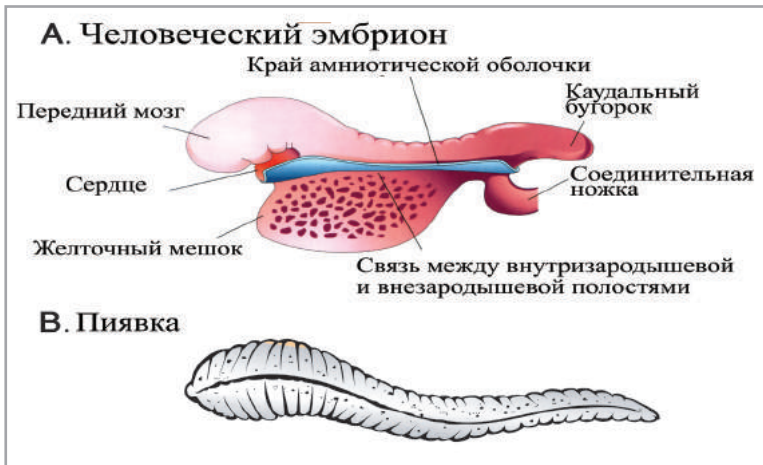
После слияния яйцеклетки и сперматозоида происходит объединение их генетического материала и образуется новая клетка — зигота. Зигота, представляющая собой одну клетку, начинает делиться сразу после оплодотворения.

Сначала из нее образуются две клетки, затем четыре, восемь и т.д. В результате формируется скопление клеток — морула. Спустя 3-4 дня после оплодотворения морула переходит в полость матки. С этого момента она называется бластоцистой. Затем, по воле Аллаха, бластоциста имплантируется в стенку матки, переходя в стадию, которая описывается в аяте как стадия аляка (пиявка, сгусток крови), так как бластоциста на данном этапе похожа на пиявку, присосавшуюся к стенке матки. Всевышний Аллах говорит:

**«О люди! Если вы сомневаетесь в воскрешении, то ведь Мы сотворили вас из земли, потом — из капли, потом — из сгустка крови, потом — из разжеванного кусочка, сформировавшегося или несформировавшегося. Так Мы разъясняем вам Истину. Мы помещаем в утробах то, что желаем, до назначенного срока. Потом Мы выводим вас младенцами, чтобы вы могли достигнуть зрелого возраста. Одни из вас умирают, другие же возвращаются в жалкую старость и забывают все, что знали. Ты видишь безжизненную землю. Но стоит Нам ниспослать на нее воду, как она приходит в движение, набухает и порождает всякие прекрасные растения».** (22:5)



- Аляка (пиявка), сгусток крови (имеющий свойство прилипать).



А. Боковая проекция эмбриона (24 — 25 дней). В. Рисунок, подтверждающий существование сходства между пиявкой и человеческим эмбрионом на стадии «сгусток крови, аляка». (Из работы д-ра Кейта Мура «Развитие человека», с. 71, 7-е издание).

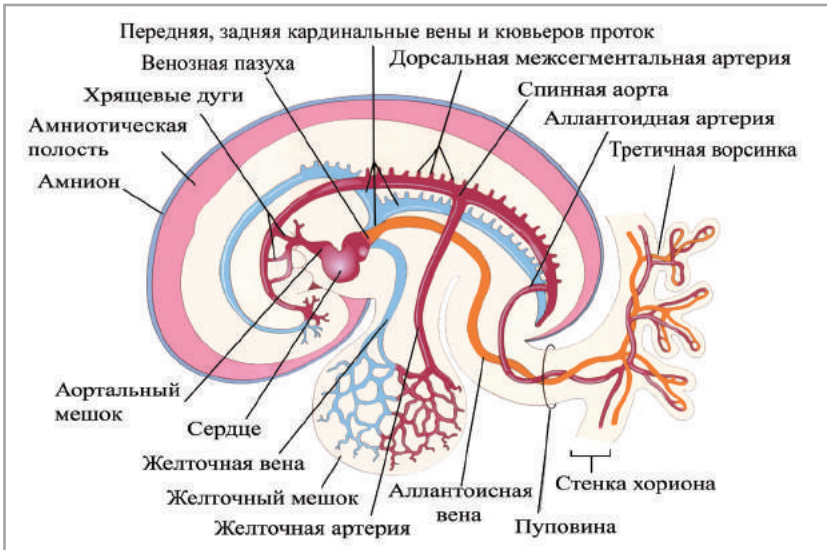
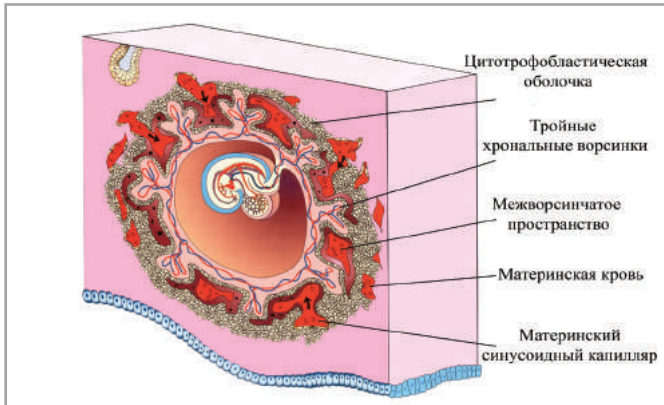


Схема примордиальной (первичной) сердечнососудистой системы эмбриона в возрасте примерно 21 дня, вид слева. Обратите внимание на промежуточную стадию парных симметрических сосудов (Кейт Мур). Внешний вид эмбриона и его зародышевые мешки делают его похожим на сгусток крови из-за наличия довольно таки большого количества крови.



Разрез имплантировавшегося в стенку матки эмбриона (примерно 21-й день). На этой схеме мы можем видеть, что эмбрион похож на пиявку, присосавшуюся к стенке матки. Стадия «сгусток крови, аляка».



- **Разжеванный кусочек:** описывается таким образом, так как эмбрион на этой стадии похож по внешнему виду на разжеванный кусочек некоего вещества, на котором сохранился отпечаток зубов.

Макроснимок человеческого эмбриона (четыре с половиной недели) (Кейт Мур). Действительный размер 4,5 мм.

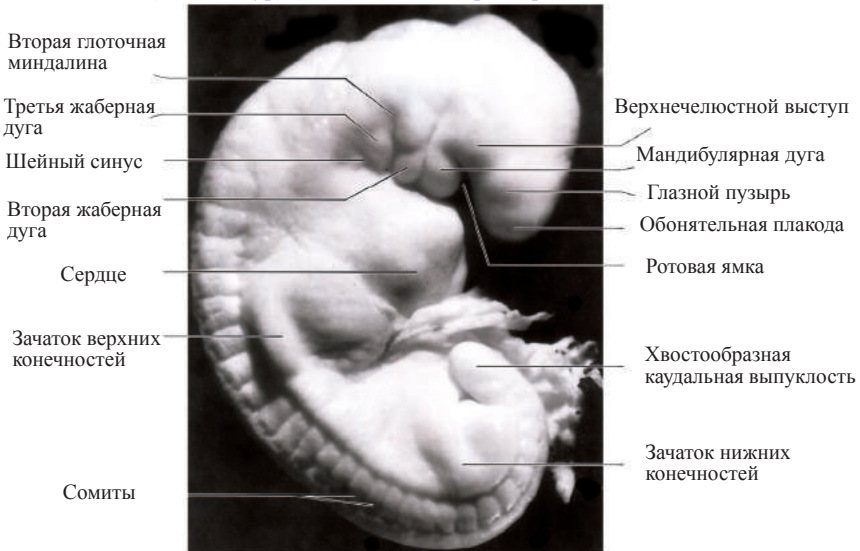


Рисунок справа: Эмбрион на этой стадии внешне схож с разжеванным кусочком, так как спинной сегмент эмбриона напоминает отпечаток зубов.

Кусочек разжеванной жевательной резинки

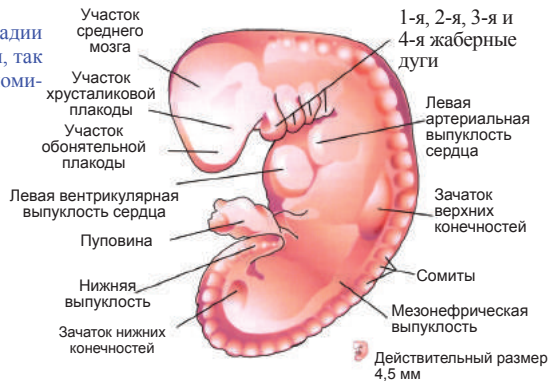


Рисунок слева: Посмотрите на сходство между кусочком разжеванной жевательной резинки и фотографией эмбриона. Разве мог человек, живший 14 веков назад, предоставить такие исчерпывающие сведения об эмбрионе?!

- **Образование костей.**
- **Облечение костей мясом.**
- **Переход эмбриона в совершенно новую форму,** при которой тело становится соразмерным и в него вдыхается жизнь.

Аллах Всевышний говорит:

**«Он создал вас из одного человека. Он сотворил из него жену ему и ниспослал для вас из скотины восемь животных парами. Он создает вас в утробах ваших матерей: одно творение появляется вслед за другим в трех мраках. Таков Аллах, ваш Господь. Ему принадлежит власть. Нет божества, кроме Него. До чего же вы отворачены от истины!» (39:6)**

По мнению некоторых ученых этот аят указывает на то, что эмбрион скрыт тремя покровами, упоминаемыми буквально как “мраки”, так как они не пропускают ни света, ни воды, ни воздуха. Их также нельзя рассмотреть невооруженным глазом.

Доктор Морис Букай в своей книге «Библия, Коран и наука» отметил: «Современные толкователи Корана усмотрели в этом аяте три анатомических слоя, которые защищают эмбрион: брюшную стенку, саму матку и окружение плода (плацента, эмбриональные мембраны, околоплодные воды)».

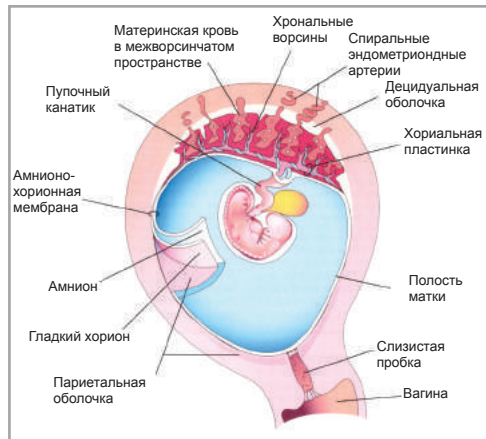


Рисунок сагитального разреза матки на четвертой неделе беременности, показывающий связь зародышевых мембран между собой, с децидуальной оболочкой и зародышем.

Также эмбрион помещается в надежном месте.

Всевышний Аллах говорит:

**«Разве Мы не сотворили вас из презренной влаги? И не поместили ее в надежном месте (т.е. в матке) до определенного времени (определяемого беременностью)? Мы предопределили (это), и как прекрасно (Мы) предопределяем!» (77:20–23)**

Доктор Гарри Миллер<sup>20</sup> рассказывал: «Однажды, кто-то из журналистов спросил профессора Кейта Мура<sup>21</sup>: «Как вы думаете, могли ли арабы в то далекое время знать о таких вещах как внешний вид эмбриона и стадии его развития? Допустим, они не были учеными, но разве не могли они осуществлять примитивные хирургические операции: разрезать внутренние органы человека, а затем исследовать их».

Профессор сразу же обратил внимание этого журналиста на один важный момент. Все слайды с изображениями эмбрионов были получены со снимков, сделанных с помощью современного микроскопа. Он сказал следующее: «Даже если допустить, что кто-то решился на проведение исследований в области эмбриологии четырнадцать веков назад — он бы не смог ничего увидеть!»

Эмбрион, о котором говорится в аятах Корана, слишком мал, чтобы увидеть его невооруженным глазом, поэтому для его рассмотрения необходим микроскоп. А это устройство, как известно, было изобретено чуть более двухсот лет назад. Затем д-р Мур с долей иронии в голосе, продолжил: «А может быть тогда, четырнадцать веков назад, все же существовал некто, в чьем распоряжении оказался микроскоп. Он осуществляет это сложное исследование, не сделав при этом ни одной ошибки, а затем передает свои знания Мухаммаду и убеждает его рассказать о результатах данного исследования в Коране. После чего этот «некто» уничтожает прибор, сохранив таким образом свою тайну навеки. Поверите ли вы в эту историю? Вряд ли, так как чтобы доказать эту смехотворную теорию, вам потребуется заготовить убедительными доказательствами».

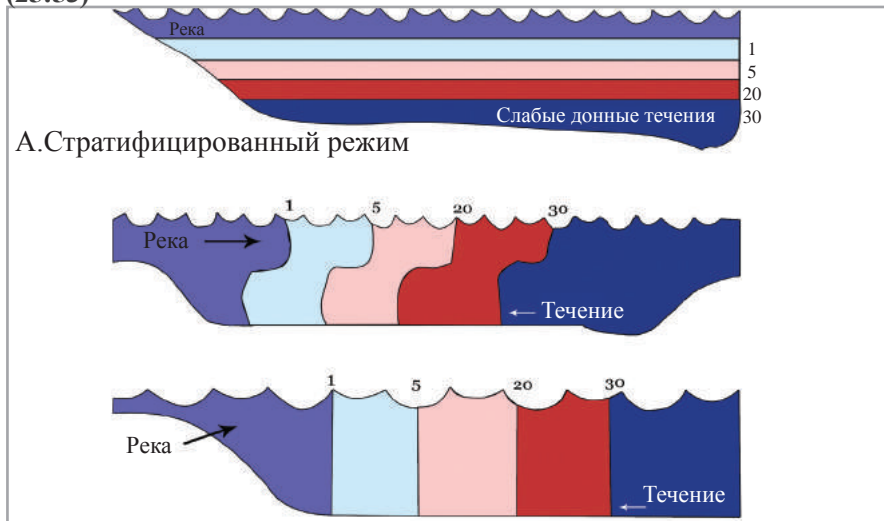
Когда его спросили: «Как же вы тогда объясните то, что эта информация все же оказалась в Коране?», д-р Мур ответил: «Этому может быть только одно объяснение: Коран является божественным откровением!»

Доктор Джеральд Гоэрингер<sup>22</sup> сказал: «... это описание опередило на многие столетия результаты исследований различных стадий эмбрионального развития, представленные в традиционной научной литературе».

## Моря и океаны

### Преграда между морями

«Он — Тот, кто расположил рядом два моря (разные по виду): в одном [вода] пресная, приятная [на вкус], а в другом соленая, горькая. Он воздвиг между ними преграду неодолимую, нерушимую». (25:53)



В зависимости от степени минерализации воды существуют три основных гидрологических режима прибрежных вод: стратифицированный, частично смешанный, полностью смешанный.

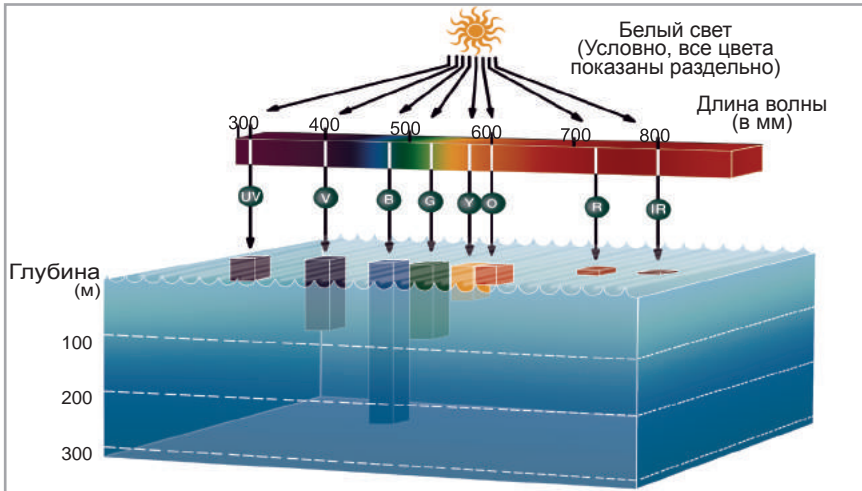
Тот факт, что воды морей и океанов не смешиваются друг с другом, был обнаружен океанографами совсем недавно. Это явление ученые объясняют «поверхностным натяжением»<sup>1</sup>, одной из причин которого является разная плотность соприкасающихся тел. Поверхностное натяжение не допускает взаимного смешивания вод, создавая эффект существования между ними незримой преграды. К примеру, воды реки Амазонки впадают в Атлантический океан и сохраняют свои свойства даже на расстоянии 200 м от берега.

<sup>1</sup> Поверхностное натяжение в отношении жидкостей — сила, действующая на единицу длины контура поверхности и стремящаяся сократить поверхность до минимума при заданных объемах тел.

## Глубинный мрак морей и океанов

Всевышний Аллах говорит:

«Или же они (деяния неверующего) подобны мраку во глубине морской пучины. Его покрывает волна, над которой находится другая волна, над которой находится облако. Один мрак поверх другого! Если он вытянет свою руку, то не увидит ее. Кому Аллах не даровал света, тому не будет света». (24:40)



На этой диаграмме показана глубина проникновения световых лучей в чистой океанской воде. Наиболее интенсивно поглощается красный свет, и поэтому он имеет наименьшую глубину проникновения, тогда как синий свет может проникать на глубину, превышающую 200 м. (Прикладная оптика, том 20 (177), Смит Р.К. и Бэйкер К.С., 1981 г. или <http://daac.gsfc.nasa.gov/oceancolor/scifocus/oceanColor/oceanblue.shtml>)

Современная наука утверждает, что на больших глубинах океанов и морей царствует непроглядная тьма, так как солнечный свет не может проникнуть сквозь водные массивы, толщина которых колеблется от нескольких сотен метров до одиннадцати километров. Данный факт не мог быть известен во времена Мухаммада ﷺ, так как человечество на том этапе своего развития не обладало необходимыми техническими средствами для исследования морских глубин.

Это явление становится заметным на глубине 200 м. На этой отметке свет фиксируется с большим трудом, а ниже 1000 м он отсутствует вообще. Таким образом, большая часть световых лучей поглощается

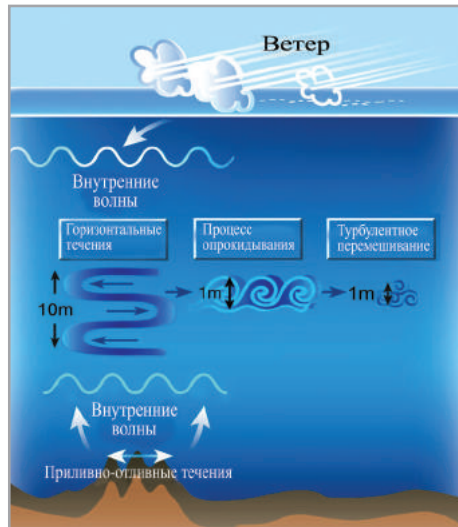
водой на глубине 100 м, 1% доходит до глубины 150 м, и только ничтожная часть лучей, составляющая 0,01%, обнаруживается при 200-метровой глубине<sup>23</sup>.

## Внутренние волны морей и океанов

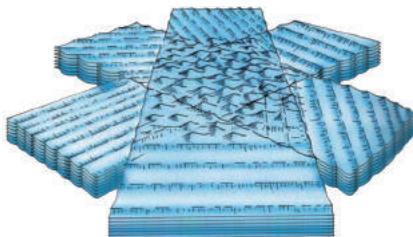
Аллах Всевышний говорит:

«Или же они (деяния неверующего) подобны мраку во глубине морской пучины. Его покрывает волна, над которой находится другая волна, над которой находится облако. Один мрак поверх другого! Если он вытянет свою руку, то не увидит ее. Кому Аллах не даровал света, тому не будет света». (24:40)

Океанологи-мусульмане считают, что этот аят, наряду с его основным богословским смыслом, также указывает на существование в морях внутренних волн. Действительно, недавно обнаружено, что наряду с поверхностными волнами морей и океанов существуют внутренние, которые «имеют гравитационную природу и формируются в области вертикально-неоднородного профиля плотности океанической воды...»<sup>24</sup>

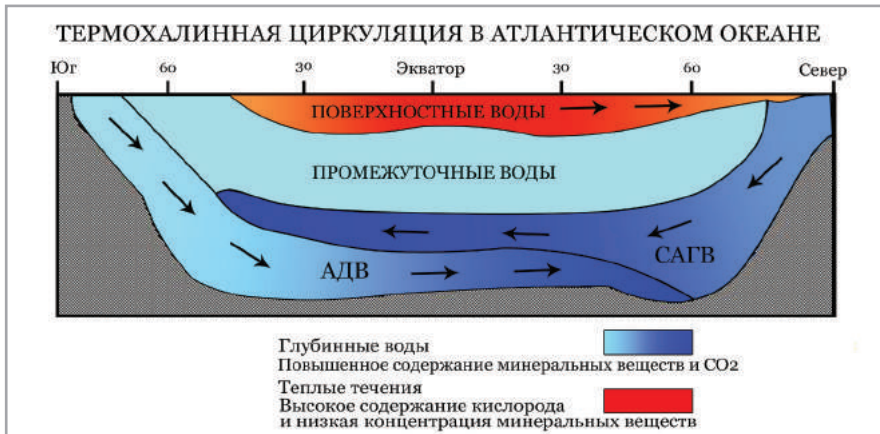


Внутренние волны и их участие в процессе смешивания вод океана. («Океанография», Крис Гарретт. См. также <http://www.nature.com/nature/journal/v422/n6931/full/422477a.html>)



На рисунке показаны внутренние волны, находящиеся между двумя водными пластами различной плотности. Нижняя часть волн отличается большей плотностью, верхняя — меньшей. («Океанография», Гросс, с. 204)

Внутренние волны образуются над глубинными течениями, так как последние имеют большую плотность. Внутренние волны ведут себя также как и поверхностные.



Основные водные массивы в океане различаются по температуре и степени солёности. Эти две характеристики определяют плотность соответствующих водных масс, которая в свою очередь играет решающую роль в термохалинной циркуляции океанов. САГВ — Североамериканская глубинная вода. АДВ — Атлантическая донная вода. Модифицированная схема д-ра Стива Хована, Университет Индианы, Пенсильвания. Воспроизводится с разрешения правообладателя.

Оба вида волн могут разбиваться на более мелкие и характеризуются одинаковыми составляющими. Внутренние волны невидимы для человеческого глаза и обнаруживаются посредством исследования изменений температуры воды или степени ее солёности на определенном участке. Приведем следующий пример: вода Средиземного моря теплая, солёная и менее плотная, в отличие от воды Атлантического океана. Поток воды из Средиземного моря, вливаясь в Атлантический океан через Гибралтарский пролив, движется несколько сотен километров по дну океана на глубине примерно 1000 м, сохраняя при этом свои основные характеристики (температуру, солёность, плотность). Таким образом, свойства средиземноморской воды остаются неизменными, несмотря на возникающие в океане большие волны и существующие там сильные течения и донные воды.



## Дождь и формировании облаков

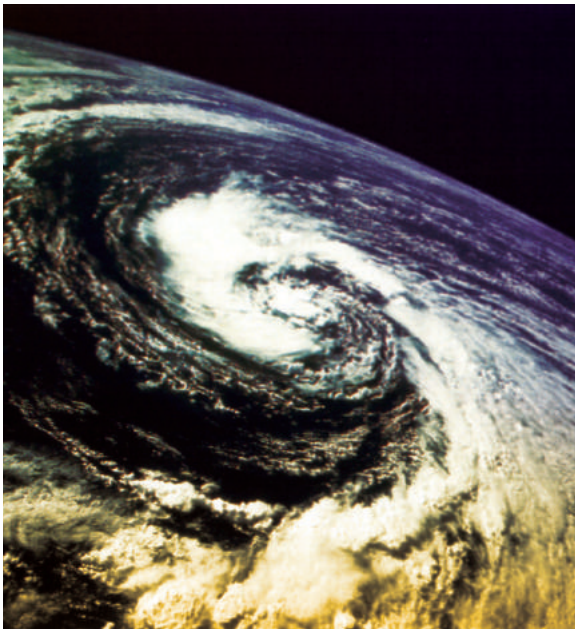
Всевышний Аллах говорит:

«Он — Тот, Кто направляет ветры добрыми вестниками Своей милости. Когда же они приносят тяжелые облака, Мы пригоняем их к мертвой земле, проливаем воду и посредством этого возвращаем всевозможные плоды. Таким же образом Мы воскрешаем мертвых. Быть может, вы помяните наизидание». (7:57)

«Мы послали ветры, оплодотворяющие облака водой, а потом низвели с неба воду и напоили вас ею, но не вам ее сберегать». (15:22)

Ученые считают, что вышеприведенные аяты Корана указывают на факты, подтвержденные современной наукой. Ветры перемещают в атмосфере насыщенные солью частицы воды, называемые «аэрозолями», которые функционируют как водяные ловушки и формируют дождевые капли, собирая вокруг себя частицы водяного пара. Таким образом, облака образуются из

водяного пара, который конденсируется в воздухе вокруг кристалликов соли или частиц пыли. Благодаря тому, что образовавшиеся капли чрезвычайно малы (диаметром от 0,01 до 0,02 мм), облака с легкостью переносятся по воздуху<sup>25</sup>.



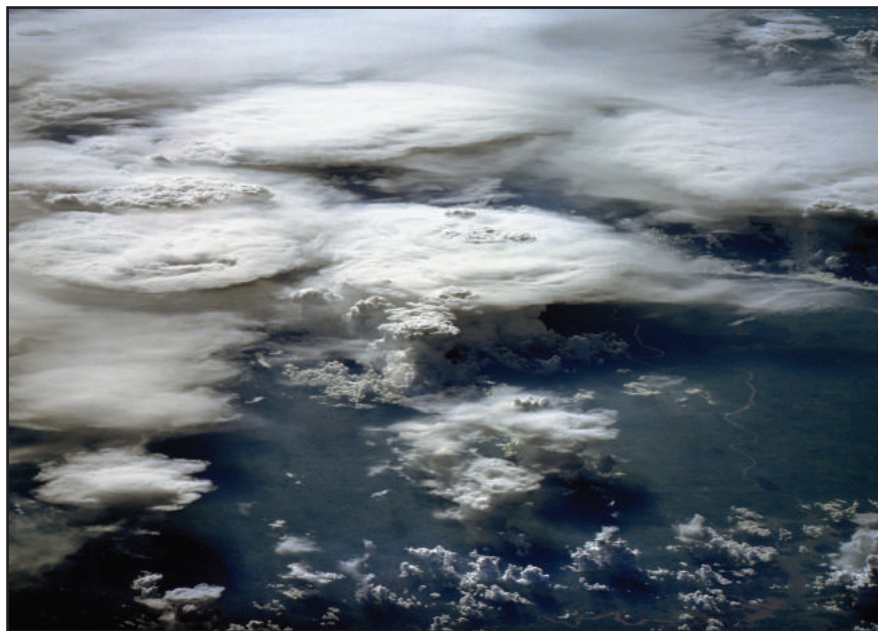
Фотография атмосферы. Ясно видны облака, а также направление ветров.



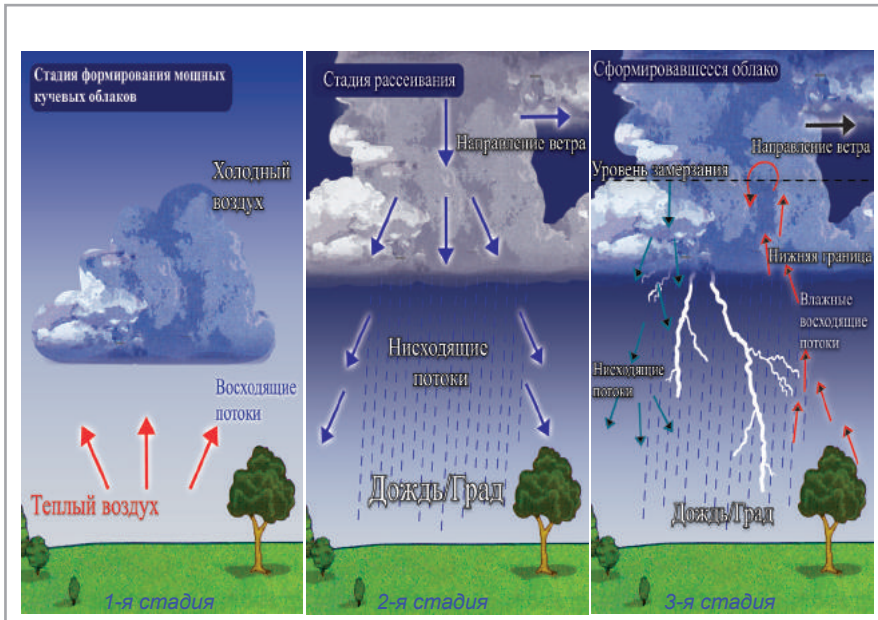
И именно этот процесс мы наблюдаем, когда видим, как небо постепенно покрывается облаками. Водяные частицы, которые собираются вокруг кристалликов соли и крупинки пыли, уплотняются и превращаются в дождевые капли. Когда эти капли становятся тяжелее воздуха, они покидают облака и выпадают на землю в виде дождя.

Аллах Всевышний говорит:

**«Разве ты не видишь, что Аллах гонит облака, потом соединяет их, потом превращает их в кучу облаков, и ты видишь, как из расщелин ее изливается ливень. Он низвергает град с гор, которые на небе. Он поражает им, кого пожелает, и отвращает его, от кого пожелает. Блеск их молний готов унести зрение».** (24:43)



Кучевые облака. Этот снимок сделан со спутника NASA. На фотографии видно, как облака собираются в определенном месте, словно их гонит туда некая незримая рука.



Процесс образования и формирования дождевых облаков проходит по определенному сценарию, поэтапно.

Ниже, мы рассмотрим стадии формирования одной из разновидностей таких облаков, которую специалисты называют кучево-дождевыми облаками:

- 1) **Дрейф.** Ветер уносит облака с мест их формирования: они начинают перемещаться, дрейфовать.
- 2) **Слияние.** Мелкие (кучевые) облака, гонимые ветром, сливаются, образуя большое облако.
- 3) **Кучевание.** Внутри образовавшегося большого облака усиливаются восходящие потоки: возрастает количество водяного пара, поднимаемого с нижних слоев, что в свою очередь увеличивает энергию кучевания. Эти процессы вызывают усиление воздушного потока, поднимающего облако вверх, способствуют его вертикальному росту. Потоки воздуха очень сильны в центре облака и ослабевают ближе к его

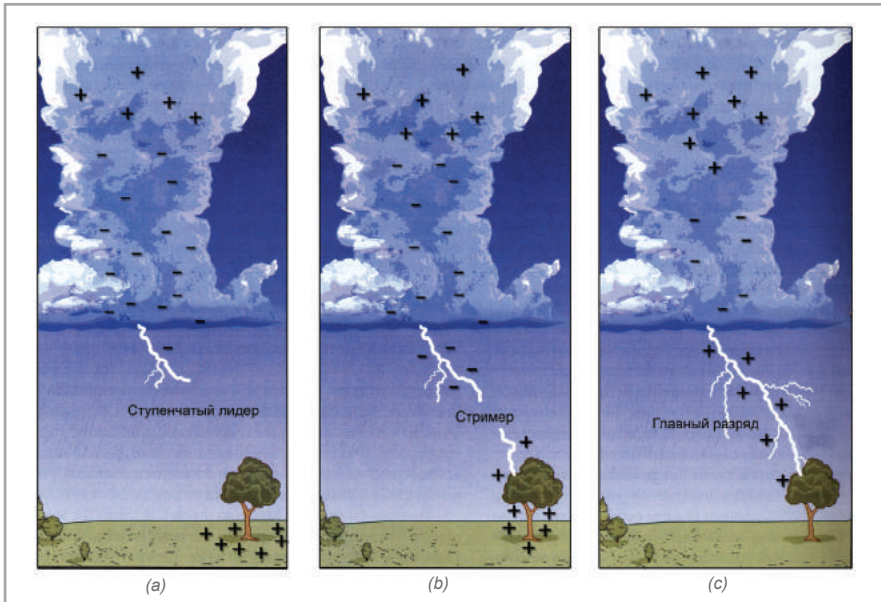
краевой зоне, что приводит к периферийному кучеванию. Вследствие вертикального роста облако достигает холодных слоев атмосферы, где начинают образовываться и постепенно увеличиваются в размерах дождевые капли и кристаллы града. И когда восходящий поток воздуха перестает удерживать потяжелевшие капли воды и частицы града, они начинают выпадать на землю в виде различных атмосферных осадков. Когда частицы падающего града проходят сквозь зону, содержащую большое количество охлажденных капель воды и кристаллов льда, происходит электризация облака. Соприкасаясь с частицами града, водяные капли замерзают, при этом выделяется латентное тепло, благодаря которому поверхность частиц града приобретает более высокую температуру, чем поверхность окружающих кристаллов льда.

Когда частицы града соприкасаются с кристаллами льда, происходит важное явление: электроны перемещаются из одного холодного объекта в другой, менее холодный. Таким образом, частицы града приобретают отрицательный заряд. Тот же эффект наблюдается, когда сильно охлажденные капли соприкасаются с падающими градинами; при этом происходит откалывание крохотных обломков льда, заряженных положительно. Эти легкие, положительно заряженные частички льда затем переносятся восходящими потоками в верхнюю часть облака.

Град, падая вниз, придает нижней части облака отрицательный заряд, который, накопившись, инициирует возникновение ступенчатого разрядника. Как видим, град играет основную роль в образовании молний<sup>26</sup>.

Аллах Всевышний говорит: **«Гром прославляет Его хвалой, а также ангелы от страха перед Ним. Он мечет молнии и поражает ими, кого пожелает. Они спорят об Аллахе, а ведь Он — обладатель великой мощи».** (13:13)





Поэтапный процесс развития наземной молнии. (а) Отрицательный заряд, сконцентрированный в нижней части облака, становится достаточно большим, чтобы преодолеть сопротивление воздуха, и инициирует появление ионизованного канала, получившего название ступенчатого лидера молнии, направленного к поверхности земли. (б) По мере продвижения лидера к земле напряженность поля на его конце усиливается и под его действием из выступающих на поверхности земли предметов выбрасывается ответная нить электрических разрядов, стример, соединяющийся с лидером. (с) В заключительной стадии по ионизованному лидером каналу следует обратный, или главный разряд молнии, характеризующийся токами от десятков до сотен тысяч ампер, яркостью, заметно превышающей яркость лидера, и большой скоростью продвижения.

## Некоторые аспекты физиологии

Всевышний Аллах говорит:

**«Воистину, в домашней скотине для вас — назидание. Мы поим вас тем, что образуется в их животах между содержимым кишечника и кровью, — чистым молоком, приятным для пьющих». (16:66)**

Морис Букай считает, что этот аят затрагивает некоторые, ранее неизвестные аспекты физиологии. Он говорит: «Чтобы понять смысл данного аята с научной точки зрения, нам необходимо воспользоваться знаниями, составляющими основу науки, которая изучает физиологические процессы, протекающие в живом организме. Образование питательных веществ, необходимых организму, происходит на всем протяжении пищеварительного тракта в результате сложных химических преобразований. Конечное расщепление питательных веществ на простейшие формы осуществляется в тонком кишечнике. Оттуда, в процессе всасывания через стенки кишечника, они попадают в кровеносную систему.

Отток питательных веществ из тонкого кишечника происходит двумя путями: через лимфатические капилляры и через кровеносные капилляры, которые являются частью системы портального кровообращения<sup>I</sup>.

Из воротной вены кровь, содержащая необходимые питательные элементы, попадает в нижнюю полую вену и, пройдя через печень, где претерпевает определенные изменения<sup>II</sup>, возвращается в кровяное русло большого круга кровообращения. Таким образом, все важные для жизнедеятельности организма вещества поступают в систему кровоснабжения организма.

<sup>I</sup> Портальное кровообращение [анатомическое (vena) portae воротная вена] — условная зона системы кровообращения, ограниченная местом отхождения от аорты чревного ствола и верхней брыжечной артерии и местом впадения печеночных вен в нижнюю полую вену. Представляет собой область кровообращения печени, желудка, кишечника, поджелудочной железы и селезенки.

<sup>II</sup> Имеется в виду обезвреживание токсических продуктов, образующихся в желудочно-кишечном тракте в процессе пищеварения. — (Прим. переводчика).

Составные элементы молока вырабатываются молочными железами. Все необходимые питательные вещества, которые, по сути, являются продуктами пищеварения, доставляются в молочные железы кровью по системе кровеносных сосудов. Следовательно, кровь является средством накопления и доставки питательных веществ, образовавшихся в кишечнике. Она снабжает питательными веществами не только молочные железы, которые благодаря этому способны вырабатывать молоко, но и все остальные органы.

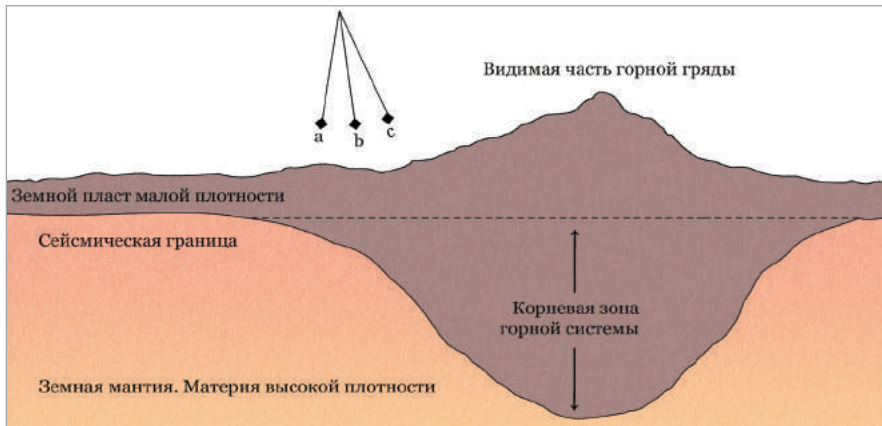
Таким образом, ключевым моментом, определившим всю цепочку процессов, направленных на обеспечение органов и тканей организма необходимыми веществами, является способность крови и питательных элементов, образовавшихся в пищевом тракте, сливаться воедино, используя особые свойства стенок тонкого кишечника. Это открытие стало возможным, благодаря достижениям современной химии и физиологии, которая изучает пищеварительную систему живых организмов. Во времена Мухаммада ﷺ такого рода факты были абсолютно неизвестны людям. Я считаю, что научное знание, описанное в данном аяте, не может быть плодом человеческого ума, учитывая тот уровень научно-технического развития, на котором находились люди в эпоху ниспослания Корана»<sup>27</sup>.



## Горы

Аллах Всевышний говорит:

«Разве Мы не сделали землю ложем, а горы — колышками?»  
(78:6–7)



Один из способов обнаружения изостазии — наблюдение отклонений отвеса, как показано на данном рисунке. (a) — Вертикальное положение отвеса. Если бы горы были просто грузом, покоящимся на равномерной земной поверхности, они должны были бы отклоняться до положения (c). Однако из-за того, что у них есть глубокий «корень», наблюдается отклонение только до положения (b). Building Planet Earth, Cattermole, с. 35. Рисунок воспроизведен с разрешения издателя.

Современная геофизика утверждает, что строение гор, подобно «колышкам»: «Благодаря современным приборам стало известно, что каждая гора имеет под собой «корень», который стабилизирует земную поверхность с нижележащими пластами... Условно, горы сходны с гвоздями, которые скрепляют различные деревянные предметы»<sup>28</sup>.

Факт существования у гор корневой системы связывают с явлением изостазии или изостатического равновесия<sup>1</sup>: «В связи с изостазией подошва земной коры тем глубже погружена в субстрат, чем толще кора и чем она плотнее (тяжелее), поэтому горы обычно имеют «корни», т. е. расположенные под ними выступы коры вниз...»<sup>29</sup>

<sup>1</sup> Изостазия, изостатическое равновесие (от греч. *isostásios* — равный по весу), равновесное состояние земной коры, при котором она располагается на твердом, более тяжелом субстрате таким образом, как если бы плавала на нем по закону Архимеда. Часто слово «изостазия» употребляется в более широком и неопределенном смысле.



На рисунке изображены «корни» гор. Некоторые из таких корней могут простираться на шестьдесят километров вглубь земли.

Аллах Всевышний говорит:

**«Он поместил на земле незыблемые горы, дабы она не колебалась вместе с вами, а также реки и дороги, дабы вы могли идти верным путем».** (16:15)

Ученые-геофизики утверждают, что горы распределены по земле равномерно и упорядоченно. Они являются одним из нескольких факторов, оказывающих на землю стабилизирующий эффект. Особенно это касается так называемых асимметричных горных хребтов, которые можно обнаружить на всех континентах<sup>30</sup>.



Так как же мог человек, не умевший ни читать, ни писать, выходец из народа, большая часть которого была абсолютно неграмотной, обладать такими знаниями?!





## Вода и жизнь

Аллах говорит:

**«Неужели неверующие не видят, что небеса и земля были единым целым и что Мы разделили их и сотворили все живое из воды? Неужели они не уверуют?» (21:30)**

Современная наука подтверждает, что вода является основным жизненным компонентом, из которого формируется клетка. Как доказали химики, вода — это необходимая и активно действующая субстанция, принимающая участие во всех изменениях и реакциях, которые происходят в организме. Таким образом, она является единственной разновидностью жидких веществ, известных людям на сегодняшний день, в которой нуждаются все живые создания независимо от их размеров, начиная от микроорганизмов и кончая самыми крупными представителями животного мира.

На сегодняшний день вода покрывает 71% земной поверхности, а остальные 29% заняты сушей.

Вода является основным источником жизни для людей, животных и растений. Современные научные исследования доказывают, что организм взрослого человека на 71% состоит из воды, а в



организме ребенка вода составляет 93%. Это указывает на то, что примерно 80% жидкости, циркулирующей в организме человека, составляет вода, а остальные 20% — кровь. В организмах животных и в растениях содержание воды доходит до 90%.



## Кто проявляет враждебность по отношению к исламу и мусульманам и почему?

Взглянув на окружающий нас мир, мы, несомненно, заметим, что множество людей ненавидят ислам. В чем же заключается причина их неприязненного отношения к этой религии? Если мы попытаемся классифицировать всех этих людей по группам, то увидим, что их можно разделить на следующие категории:

1) **Многобожники и невежественные люди.** Они ненавидят ислам, потому что он запрещает многобожие и поклонение кому-либо помимо Аллаха. Всевышний говорит:

«Скажи: «Неужели вы повелеваете мне поклоняться кому-либо другому вместо Аллаха, о невежды?»» (39:64)

2) **Те, чье естество или врожденные качества оказались измененными, по тем или иным причинам.** Они не любят ислам, потому что положения этой религии не согласуются с их извращенной сущью.

Аллах говорит:

«Обрати свой лик к религии, исповедуя единобожие. Таково врожденное качество, с которым Аллах сотворил людей. Творение Аллаха не подлежит изменению. Такова правая вера, но большинство людей не знают этого». (30:30)

3) **Люди, погрязшие в несправедливости и бесчинствах не любят ислам,** потому что он призывает всех к равенству перед Законом и к справедливости.

Аллах говорит:

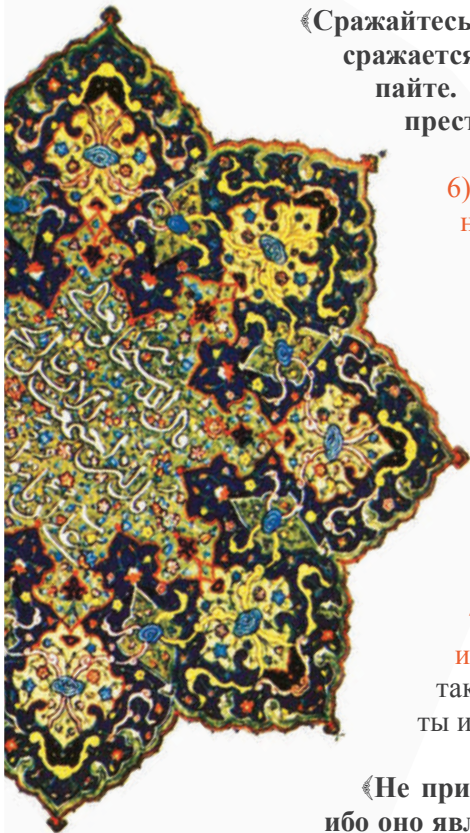
«Воистину, Аллах повелевает блюсти справедливость, делать добро и одаривать родственников. Он запрещает мерзости, предосудительные деяния и бесчинства. Он увещевает вас, — быть может, вы помяните назидание». (16:90)

4) Те, кто несет с собой горе и причиняет окружающим вред и убытки. Им не нравится то, что ислам призывает к праведности, добродетельности. Аллах говорит:

«Они стремятся распространить на земле нечестие, но Аллах не любит распространяющих нечестие». (5:64)

5) Преступающие границы дозволенного. Они ненавидят ислам, так как он является религией справедливости. Аллах говорит:

«Сражайтесь на пути Аллаха с теми, кто сражается против вас, но не преступайте. Воистину, Аллах не любит преступников». (2:190)



6) Фанатики и экстремисты также не любят истинный ислам, так как это религия умеренности, осуждающая фанатизм. Аллах говорит:

«Мы сделали вас общиной, придерживающейся середины, чтобы вы свидетельствовали обо всем человечестве, а посланник свидетельствовал о вас самих». (2:143)

7) Люди, которых одолела похоть и распутство, противятся исламу, так как он является религией чистоты и целомудрия. Аллах говорит:

«Не приближайтесь к прелюбодеянию, ибо оно является мерзостью и скверным путем». (17:32)

8) Люди, ставшие рабами мирских благ. Они противятся исламу, так как он является религией братской любви, взаимопомощи и милосердия, и, будучи таковым, запрещает эксплуатировать человеческие слабости и нужду. Аллах говорит:

«Не пожирайте незаконно между собой своего имущества и не подкупайте судей, чтобы пожирать часть имущества людей, сознательно совершая грех». (2:188)

9) Те, которые считают себя избранными и пренебрежительно относятся к остальным людям, не любят ислам, так как это религия справедливости, борющаяся с предрассудками и любыми формами расизма. Аллах говорит:

«О, люди! Воистину, Мы создали вас из мужчины и женщины и сделали вас народами и племенами, чтобы вы узнавали друг друга. Поистине, самый почитаемый перед Аллахом среди вас — наиболее богобоязненный. Воистину, Аллах — Знающий, Ведающий». (49:13)



## Особенности ислама и его достоинства

Будучи последней божественной религией, ислам, естественно, обладает определенными отличительными чертами и достоинствами:

- Ислам — последняя религия Бога, ниспосланная человечеству.
- Он признает всех Посланников Аллаха, в то время как иудеи отвергают Иисуса, а христиане – Мухаммада ﷺ. Мусульмане же признают Моисея, Иисуса и всех остальных пророков Аллаха, мир им всем.
- В исламе человек поддерживает постоянную связь со своим Господом, независимо от обстоятельств и места.
- Ислам — это религия, которая не была и не будет искажена или изменена. Гарри Г. Дорман писал: «Он (Коран) является дословным откровением Бога, продиктованным Мухаммаду Гавриилом, и он совершенен в каждой своей букве. Это вечное, непреходящее чудо, которое свидетельствует само за себя и за пророчество Мухаммада, посланника Всевышнего. Божественность Корана проявляется как в стиле, настолько совершенном и возвышенном, что ни люди, ни джины не смогли произвести на свет хотя бы одну главу, подобную самой маленькой суре, так и в содержащихся в нем постулатах, пророчествах и удивительно точной информации, которую Мухаммад, не умевший ни читать, ни писать, не смог бы самостоятельно собрать»<sup>31</sup>.
- Ислам — религия, которая охватывает, как материальную, так и духовную сторону человеческого бытия. Она регулирует практически все, даже самую мелочь. Абдур-Рахман ибн Зейд рассказал, что однажды, некто спросил Сальмана: «Ваш пророк научил вас всему, даже тому, как справлять нужду?» Сальман ответил: «Конечно. Он запретил нам поворачиваться лицом к Кибле во время оправления нужды, или подмываться правой рукой, или использовать менее трех камней, или использовать кости или высохший помет (чтобы очиститься после оправления)». (Муслим).

Томас В. Арнольд сказал: «Чувство справедливости — один из прекраснейших идеалов ислама. В этой религии я действительно обнаружил те же действующие жизненные принципы, о которых говорится в Коране. И эти принципы — не мистический, а практический кодекс поведения на каждый день, годный для всего мира...»

- Ислам в полной мере удовлетворяет физическим и духовным нуждам человека. Он отвергает игнорирование какого-либо одного из этих двух аспектов.
- Ислам не противоречит разуму и человеческому естеству.
- Ислам — религия для всех людей, независимо от их образования, местопребывания и эпохи, в которую они живут. Это отличает его от предыдущих религий, которые предназначались для определенного народа и ниспосылались в определенное время. Например, иудеем может быть только тот, кто родился евреем. А Иисус, которого боготворят христиане, был послан племенам Израилевым, об этом даже говорится в их Писании: «Я был послан падшим овцам дома Израилева...»



*Данная копия Корана, выполненная на папирусе позолоченными буквами, свидетельствует о том, какое большое внимание уделяли мусульмане сохранению Священной Книги.*

- Ислам — это универсальная религия, пригодная для каждого человека, в какое бы время он ни жил, независимо от его расы или языка.

Аллах говорит: **«Мы отправили тебя (о Мухаммад!) ко всем людям добрым вестником и предостерегающим увещателем, но большинство людей не знают этого».** (34:28)

В этом аяте Всевышний приказывает Своему посланнику ﷺ открыто проповедовать ислам, и Мухаммад ﷺ исполнил это повеление, призвав свой народ к поклонению Единому Богу. На этом пути посланник Аллаха ﷺ испытал множество невзгод, но всегда оставался непоколебимым, сохраняя при этом необычайную доброжелательность. Он направил послания нескольким царям того времени, среди которых были император Византии, правители Персии и Абиссинии и призвал их к исламу. Если бы религия Мухаммада ﷺ не была универсальной, всеобщей, разве стал бы он призывать к исламу людей, живущих в различных частях света? И разве стал бы он так сильно рисковать, если бы не повеление Всевышнего довести это божественное послание до всего человечества? Не забывайте, что любой из царей, которым он отправил послания, обладал в то время большой властью и многочисленным, хорошо подготовленным войском.





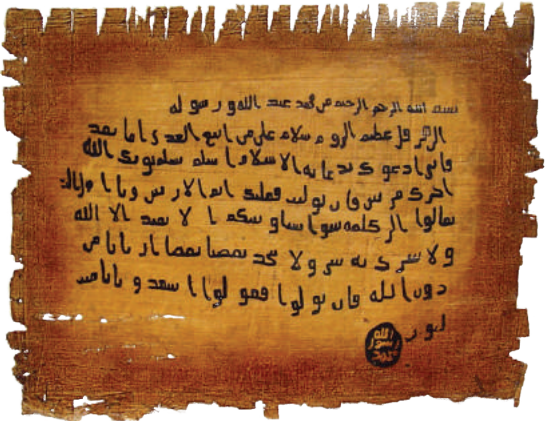
Перевод: «С именем Аллаха, Милостивого, Милосердного. От Мухаммада, посланника Аллаха, Негусу, Правителю Абиссинии. Мир тем, кто ступил на путь Истины. Хвала Аллаху! Нет божества, достойного поклонения, кроме Него, и я свидетельствую, что Иисус сын Марии — дух, созданный Аллахом, и Его Слово, низведенное Марии, целомудренной, праведной, и (чудесным образом) зачавшей Иисуса. Аллах сотворил его, как сотворил Своей Рукою Адама. Я призываю тебя поклоняться одному Аллаху, не придавая Ему сотоварищей, подчиниться Его велениям и последовать за мной, и уверовать в то, что было открыто мне, ибо я — посланник Аллаха. Я призываю тебя и твой народ уверовать в Аллаха, Всевышнего. Я свидетельствую, что довел до вас мое послание. Я призываю прислушаться к моим словам и принять их. Мир тем, кто ступил на путь Истины».



Перевод: «С именем Аллаха, Милостивого, Милосердного. От Мухаммада, сына Абдуллы, посланника Аллаха, Мукавкасу, правителю христиан Египта. Мир тем, кто ступил на путь Истины. Я призываю тебя к Исламу. Прими Ислам и ты спасешься — Аллах одарит тебя двойной наградой. Если же ты отвергнешь послание Аллаха, то будешь ответственен за грех тех, кто последовал за тобой, [ибо сказано в Коране]: «Скажи: «О люди Писания! Давайте придем к единому слову для нас и для вас, о том, что мы не будем поклоняться никому, кроме Аллаха, не будем приобщать к Нему никаких со товарищей и не будем считать друг друга господами наряду с Аллахом». Если же они отвернутся, то скажите: «Свидетельствуйте, что мы являемся мусульманами»».



Перевод: «С именем Аллаха, Милостивого, Милосердного. От Мухаммада, сына Абдуллы, посланника Аллаха, Гераклию, императору Византии. Мир тем, кто ступил на путь Истины. Я призываю тебя к Исламу. Прими Ислам и ты спасешься — Аллах одарит тебя двойной наградой. Если же ты отвергнешь послание Аллаха, то будешь ответственен за грех тех, кто последовал за тобой, [ибо сказано в Коране]: «Скажи: «О люди Писания! Давайте придем к единому слову для нас и для вас, о том, что мы не будем поклоняться никому, кроме Аллаха, не будем приобщать к Нему никаких со товарищей и не будем считать друг друга господами наряду с Аллахом». Если же они отвернутся, то скажите: «Свидетельствуйте, что мы являемся мусульманами»».



## Заключение

Ислам, будучи последней божественной религией, совершенен во всех его аспектах. Он олицетворяет собой свод совершенных правил, регулирующих жизнь мирскую и жизнь следующую, вечную. Вы можете обнаружить недостатки в поведении какого-либо мусульманина, но знайте, что к исламу эти недостатки не имеют никакого отношения. Причиной появления этих недостатков является невежество в вопросах своей религии или слабость веры. Поэтому, чтобы быть объективным, не судите об исламе по тем отрицательным качествам, которые вы находите в его приверженцах.



Хотелось бы, чтобы этот небольшой труд стал для Вас ключом к познанию Истины. Однако, чтобы продолжить изучение ислама, мы рекомендуем выполнить следующее:

1. Освободитесь от предрассудков;
2. Вступайте на этот путь с искренним намерением познать Истину, а не для того, чтобы выискивать недостатки;
3. Рассуждайте объективно, и не следуйте слепо за чужими мнениями, которые часто уведут с правильного пути.

Аллах говорит:

«Когда им говорят: «Следуйте за тем, что ниспослал Аллах!» — они говорят: «О нет! Мы будем следовать тому, чему следовали наши отцы». А если сатана позовет их к мучениям в Пламени?» (31:21)

## Как стать мусульманином?

Чтобы стать мусульманином не надо совершать каких-то непонятных и утомительных ритуалов, выполняемых в особом месте или в кругу определенных лиц. В исламе человек обращается к своему Господу напрямую, без всяких посредников. Таким образом, уверовавший в истинность ислама может войти в его лоно, засвидетельствовав, что нет божества, достойного поклонения, кроме Аллаха, и Мухаммад — посланник Аллаха. Искренне произнеся это свидетельство – «Ля иляха илляЛлах, Мухаммад – расулюЛлах», человек начинает новую жизнь, и его предыдущие грехи стираются. Аллах говорит в Священном Коране:

**«Это не относится к тем, которые раскаялись, уверовали и поступали праведно. Их злые деяния Аллах заменит добрыми, ибо Аллах — Прощающий, Милосердный».** (25:70)

Что касается людей Писания, принявших ислам, то Аллах приготовил для них двойную награду: за то, что они уверовали в своего посланника, затем уверовали в пророка Мухаммада ﷺ и были терпеливы и искренни в поисках Истины. Аллах говорит:

**«Те, кому Мы прежде даровали Писание, уверовали в него (Коран). Когда им читают его, они говорят: «Мы уверовали в него! Это — истина от нашего Господа. Мы и прежде были мусульманами». Они получают свою награду в двойном размере за то, что были терпеливы. Они отвращают зло добром и расходуют из того, чем Мы наделили их».** (28:52-54)

Посланник Аллаха ﷺ обрадовал принявших ислам прощением от их Господа, сказав: **«Ислам стирает все предыдущие грехи...»** (Муслим)

## Список литературы и комментарии

1. Уильям Монтгомери Уотт (англ. William Montgomery Watt; 14 марта 1909 — 24 октября 2006) — арабист, почетный профессор Эдинбургского университета и автор многочисленных работ по истории, философии и культуре Ислама.
2. Майкл Х. Харт (англ. Michael H. Hart, родился 28 апреля 1932 в г. Нью-Йорк) — американец еврейского происхождения, известный астрофизик, автор трех работ по истории. Одним из известнейших его трудов является книга «Сто великих людей».
3. Анни Вуд Безант (1 октября 1847 — 20 сентября 1933) — приверженка теософизма, активно боролась за права женщин, призывала к установлению самоуправления в Индии.
4. Д-р Морис Букай: долгое время являлся главой кафедры хирургии в Парижском Университете.
5. Хаскинз, Чарльз Гомер, 1870–1937, американский историк, признанный эксперт по истории средних веков.
6. Wiliam H. Allen, Editor, Dictionary of Technical Terms for Aerospace Use, First Edition, National Aeronautics and Space Administration, Washington, D.C., NASA SP-7,1384H (1965G.) (5,6).
7. Дафферин (Dufferin), Фредерик, Темпл Гамильтон, Темпл Блэкеуд, маркиз (1826–1902) — английский государственный деятель и дипломат, либерал, крупный землевладелец в Ирландии, генерал-губернатор Канады (1872–1878), вице-король Индии (1884–1888).
8. Speeches Delivered in India, Лондон 1890, с. 24.
9. Emotions as the Basis of Civilization, London, 1928, с. 265, 269.
10. «Islam — Her Moral and Spiritual Value», Лондон, 1927, с. 20–21.
11. G. Lemaître (1927). «Un Univers homogène de masse constante et de rayon croissant rendant compte de la vitesse radiale des nébuleuses extragalactiques». Annals of the Scientific Society of Brussels 47A: 41.

(Translated in 1931) «A homogeneous universe of constant mass and growing radius accounting for the radial velocity of extragalactic nebulae». *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society* 91: 483–490. *Astronomy and Cosmonogy*, Sir James H. Jeans, p. 15.

12. Сэр Джеймс Хопвуд Джинз (11.09.1887—16.09.1946), известный английский астроном, физик и математик.

13. *Astronomy and Cosmonogy*, Sir James H. Jeans, с. 15.

14. В.Слифер, отчет, представленный американскому обществу астрономов (1915).

15. Эдвин Пауэлл Хаббл (англ. Edwin Powell Hubble, 20 ноября 1889 — 28 сентября 1953) — знаменитый американский астроном.

16. Edwin Hubble (1929). «A relation between distance and radial velocity among extra-galactic nebulae». *Proc. Nat. Acad. Sci.* 15: 168–173.

17. «Фундаментальные взаимодействия», И. Л. Бухбиндер (Томский государственный педагогический университет), опубликовано в Соросовском образовательном журнале, № 5, 1997 г.

18. [http://www.esa.int/esaSC/SEM75BS1VED\\_extreme\\_0.html](http://www.esa.int/esaSC/SEM75BS1VED_extreme_0.html)

19. Малкин В.Б. и Черняков И.Н., Высотная гипоксия; *Авиационная медицина*, под. ред. Н.М. Рудного и др., с. 25, М., 1986.

20. Абдуль-Ахад Омар, Канада. Бывший христианский священник, теолог, принявший Ислам.

21. Проф. Кейт Мур - всемирно признанный специалист по эмбриологии. Бывший президент Канадской Ассоциации анатомов и глава кафедры «Анатомии и Клеточной Биологии», Университет Торонто.

22. Д-р Джеральд Гоэрингер — преподаватель «Медицинской Эмбриологии» и адъюнкт-профессор кафедры «Биологии Клеток»; Медицинский Факультет, Университет Джорджтауна, Вашингтон, США.

23. *Oceans*, Elder & Pernetta, с. 27. См. также: *Oceans*, Day, Trevor, с. 46–47.

24. Исследования института прикладной физики РАН, [http://www.iapras.ru/science/din\\_vo2.html](http://www.iapras.ru/science/din_vo2.html)
25. «Earth Science», Tarbuck, Edward J., Lutgens, Frederick J, с. 509–525. См. также «Mountain Meteorology», Whiteman, David C., с. 100–116.
26. “The Atmosphere”. Anthes, Richard A., John J. Cahir, Alistair B. Fraser, Hans A. Panofsky, с. 269. См. также: “The Elements of Meteorology”, Miller & Thompson, с. 141–142. См. также: Earth Science Today, Murphy, Brendan, Nance, Damian, с. 346.
27. Морис Букай, «Библия, Коран и Наука».
28. «Earth», Press and Siever, с. 435. См. также: «Earth Science», Tarbuck and Lutgens, с. 157. См. также: «Earth Science Today», Murphy, Brendan; Nance, Damian, с. 107.
29. Артемьев М. Е., Изостазия, “Земля и Вселенная”, 1970, № 3. См. также: электронная БСЭ, статья 26687 или <http://bse.sci-lib.com/article051993.html>
30. «The Geological Concept of Mountains in the Qur’an», El-Naggar, с. 5. См. также: «World of Earth Science», глава «Mountain Chains».
31. «Towards Understanding Islam», Harry Gaylord Dorman, (New York: 1948), с. 3.



*Аллах говорит в Священном Коране :*

﴿ Скажи: «О люди Писания! Давайте  
придем к единому слову для нас и для  
вас, о том, что мы не будем покло-  
няться никому, кроме Аллаха, не бу-  
дем приобщать к Нему никаких  
сотоварищей и не будем считать друг  
друга господами наряду с Аллахом».  
Если же они отвернутся, то скажите:  
«Свидетельствуйте, что мы  
являемся мусульманами». ﴾

(3-64)



Аллах говорит:

«Мы покажем им Наши  
знамения по свету и в них  
самих, пока им не станет  
ясно, что это есть Истина.  
Неужели не достаточно того,  
что твой Господь является  
Свидетелем всякой вещи?»

(Коран 41:53)