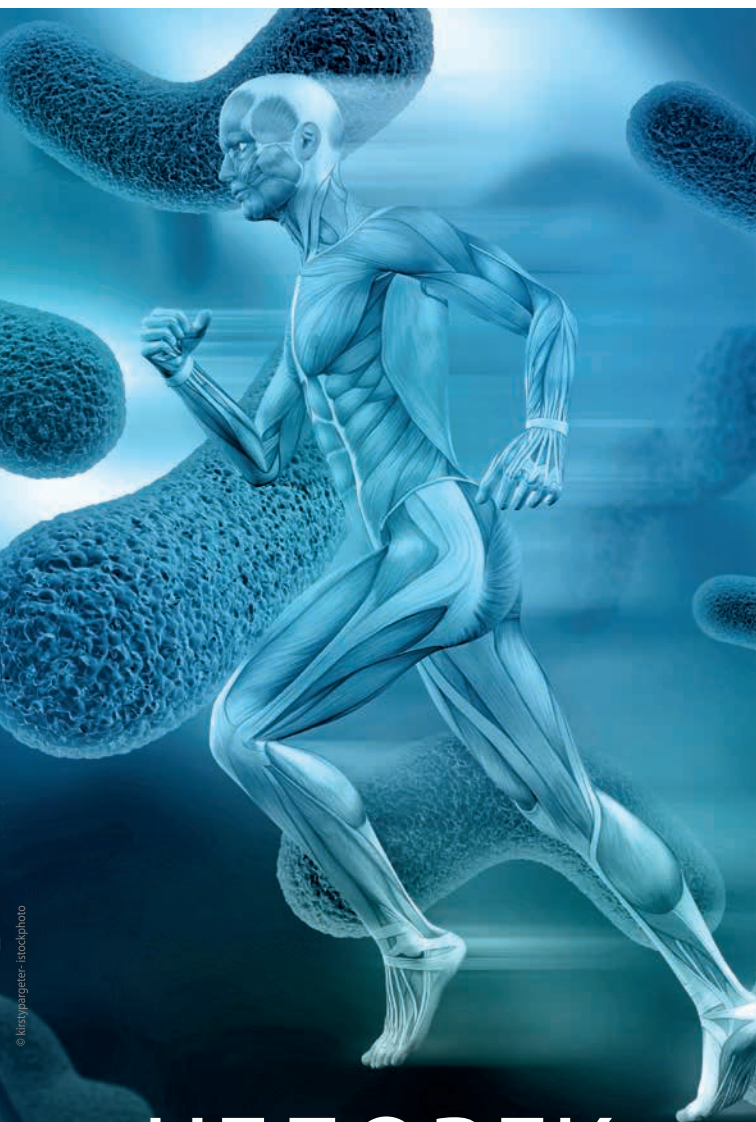


ВЕРНЕР ГИТТ



ЧЕЛОВЕК

ГЕНИАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Человек

ГЕНИАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Каждый из нас на протяжении своей сознательной жизни не раз задаётся вопросом: а откуда мы, собственно, взялись? Следом за этим возникают другие тесно связанные с ним вопросы: почему мы живём на Земле только какое-то малое время? А что потом? Исчезнем ли мы безвозвратно или же будем существовать вечно, но в другом месте?

Есть только два возможных ответа при решении данной проблемы:

- **Модель А.** Теоретики-эволюционисты и атеисты говорят нам, что человек появился в результате некоего процесса в материи, который, не имея ни интеллектуального начала, ни цели, ни плана, дескать, сам по себе “произвёл” нас из материи – за миллионы лет. В соответствии с этим представлением человек как вид материи, умерев, прекращает своё существование. По этой концепции нет Бога-Творца, перед которым мы должны будем однажды держать ответ.
- **Модель Б.** Совершенно другой, противоположный этому ответ даёт Библия, согласно которой всезнающий и всемогущий Творец создал нас по своему желанию и с определённой целью. И хотя биологическая смерть является конечным моментом нашей земной жизни, одновременно она станет точкой отсчёта вечной жизни в другой реальности. И наш Создатель хотел бы, чтобы мы находились вместе с ним в раю.

Эти мировоззренческие модели настолько далеки друг от друга, что одна из них неизбежно должна быть ложной. Какая из этих двух моделей выдержит проверку, если мы будем сравнивать их, опираясь на научные знания XXI века?

Давайте рассмотрим некоторые органы чувств и другие примечательные особенности строения нашего организма и при этом проверим, имеют ли они неинтеллектуальный характер или же носят признаки интеллектуального начала? Параллельно этому мы приведём относящиеся к этому места из Библии.¹

После представления той или иной особенности строения человеческого организма мы будем решать, к какой именно моде-

¹ Везде в не оговорённых случаях Библия цитируется по синодальному переводу.

ли – модели А или Б – можно её отнести, и в соответствии с этим распределим очки в пользу той или другой модели.

Кожа человека –

«огромное
рецепторное поле»

Рецепторы распределены по всему кожному покрову человека. На одном квадратном сантиметре кожи находится от 6 000 000 клеток и от 5 000 тактильных рецепторов, делающих возможным осязание, и это не считая огромного количества холодовых и тепловых рецепторов, рецепторов давления, а также свободных нервных окончаний.

Благодаря рецепторам мы можем чувствовать прикосновения, тепло и холод, гладкость или шероховатость поверхности, а также боль – и все эти сигналы с каждой точки кожного покрова передаются по нервным проводящим путям в наш мозг. Для этого необходима чрезвычайно густая сеть проводников этой информации и весьма искусное кодирование для того, чтобы мозг смог распознать характер и место воздействия на нашу кожу. Общая длина этой информационной сети (только вне мозга) составляет около 380 000 километров!

Кто спланировал эту сеть? кто «проложил» эти высокотехнологичные проводники информации? и кто продумал программы для мозга, чтобы он мог точно идентифицировать эти бесчисленные сигналы? Такая система –

высочайшей сложности, столь разумно устроенная и ориентированная на цель, – не может появиться из какой-нибудь материальной массы, не имеющей (да и не могущей иметь) ни плана, ни цели, ни стратегии. **Итак, одно очко однозначно зачисляется на счёт модели Б.**

Ухо –

орган слуха с точнейшей
измерительной техникой

Человеческое ухо обладает невообразимой способностью распознавать различия энергии звука в диапазоне от единицы до

одного триллиона ($1\,000\,000\,000\,000 = 10^{12}$). Ни один технический аппарат не в состоянии это сделать без переключения диапазона измерения. Чувствительность нашего уха достигает границ физически возможного. Это достигается за счёт многоступенчатого преобразования звукового сигнала: из механического в гидравлический, а затем – в электрический сигнал.

Наше ухо устроено таким образом, что один и тот же звук попадает на барабанную перепонку дважды: первый раз он попадает на барабанную перепонку непосредственно, а второй раз – спустя одну пятитысячную секунды, обогнув изгиб ушной раковины. Из полученных таким образом четырех (от обеих ушей) показаний мозг посредством корреляции генерирует еще два сигнала. Благодаря гениальному перерасчёту мозга получается так, как будто мы слышим шестью ушами.

Эта техника, доведённая до совершенства, позволяет производить акустический анализ и определять направление, источник и силу звука. И это далеко ещё не всё! Когда в группе разговаривают одновременно несколько человек, мы можем «отключить» те голоса, которые не несут для нас важной информации. Одновременно мы можем сознательно выделить важное и интересное для нас. Такое свойство не под силу ни одному техническому прибору!

Откуда взялась эта гениальная конструкция? Может ли какой-либо неуправляемый процесс привести к чему-либо подобному? Конечно, нет! Псалмист даёт краткий и точный ответ, указывая на Творца: **«Создавший ухо – разве может не слышать?»** (Псалом 93:9. Совр. русский перевод, Российское Библейское Общество, 2011). Слуховой орган не мог появиться в результате эволюционного процесса: он может быть только продуктом гениального творчества. **Очередное очко засчитывается в пользу модели Б.**

Кровь – универсальное «транспортное средство»



Кровь осуществляет жизненно важные функции, снабжая клетки организма кислородом, питательными веществами, витаминами, гормонами и теплом, – то есть всем необходимым. Она же выводит из каждой клетки конечные продукты метаболизма (обмена веществ), а также выполняет терморегулирующие и защитные функции. На протяжении всей жизни организма кровь пребывает в постоянном круговом движе-

нии: каждую секунду сердце наполняется кровью и, как насос, тут же перекачивает её по малому и большому кругам кровообращения.

Одной из особенностей крови является наличие в ней эритроцитов – красных кровяных телец. В каждом кубическом миллилитре крови находится 5 миллионов эритроцитов. В лёгких эритроциты высвобождают доставленный туда углекислый газ (CO_2) – один из конечных продуктов обмена веществ – и насыщаются кислородом.

Красные кровяные тельца содержат высокоспециализированное жизненно важное химическое соединение – гемоглобин, который выполняет свою функцию уже в период эмбрионального развития. В фетальную стадию эмбриона, начиная с третьего месяца беременности, потребность плода в кислороде значительно возрастает, ему уже требуется другой тип гемоглобина с другим химическим соединением. Незадолго до родов все «химические фабрики» начинают работать на полную мощность, чтобы в том числе перейти на выработку «взрослого» типа гемоглобина, производя все необходимые преобразования.

Эти три типа гемоглобина не могли быть найдены путём проб и ошибок эволюции, так как большинство других типов не способно транспортировать достаточное количество кислорода, что привело бы к неминуемой смерти плода. Таким образом, в период эмбрионального развития человека три раза «включаются» разные сложнейшие биомеханизмы с целью выработки необходимого типа гемоглобина. К тому же переход к производству нового типа должен произойти в нужное время.

Как могли возникнуть такие сложные биомеханизмы? Любая идея эволюционистов оказывается здесь абсолютно несостоятельной, поскольку полуготовые «промежуточные стадии» не оставили бы эмбриону никаких шансов на выживание. **Делаем единственно возможный вывод: и в этом случае речь может идти только о модели Б.**

Клетки –

100 триллионов строительных
кирпичиков организма

Знаете ли вы, что тело человека состоит из 100 000 000 000 000 клеток, каждая из которых содержит в 10 000 раз больше



молекул, чем количество звёзд в нашей галактике – Млечном Пути? При этом заметим, что Млечный Путь состоит по меньшей мере из 100 миллиардов звёзд! Если бы кто-то захотел посчитать число клеток нашего организма ($100 \text{ триллионов} = 10^{14}$) и делал бы это без остановки днём и ночью с периодичностью в одну секунду, то ему не хватило бы человеческой жизни. На это потребовалось бы три миллиона лет!

Учёные не в состоянии объяснить: как такое невообразимое количество клеток организуется в жизненно важные органы и в организм в целом? А каковы, например, программы, регулирующие процесс роста организма? Никто до сих пор не может дать этому научное объяснение.

Если наука XXI века, несмотря на все накопленные знания и все возможности современной научно-технической базы, не в состоянии объяснить, как всё это функционирует, то каким образом некий эволюционный процесс, не имеющий цели, мог бы привести к такому совершенству? **И здесь, несомненно, одно очко достаётся модели Б.**

ДНК –

техника хранения информации,
недосягаемая для компьютера

Внутри клетки, в её микроскопически малом ядре, хранится самый ценный для организма материал – геном или генетическая информация. Всё, что необходимо для построения нашего организма (например, информация о строении тела, отдельных органов и систем, производство всех необходимых для этого химических соединений и т.д.), – то есть абсолютно всё запрограммировано в геноме с совершенной точностью.

А сейчас давайте составим себе наглядное представление о той беспрецедентной плотности информации, которая заключена в молекуле ДНК. Представим себе объём булавочной головки, заполненный молекулами ДНК. В этом небольшом объёме поместится столько информации, что её хватило бы на 15 триллионов книг по 160 страниц в каждой! Если все эти книги положить одну на другую, то образовалась бы «стопка», которая в 500 раз превысит расстояние от Земли до Луны. **А теперь попробуйте догадаться сами – к какой модели следует отнести этот пример?**

Мозг —

самая сложная из
всех конструкций
во вселенной



Мозг – главный орган центральной нервной системы, который управляет, координирует и следит за протеканием почти всех процессов, происходящих в нашем организме. Ежесекундно он получает и перерабатывает невообразимое количество информации, поступающей через всевозможные каналы, включая сигналы, поступающие от наших органов чувств, и способствует соответствующей реакции на эти воздействия.

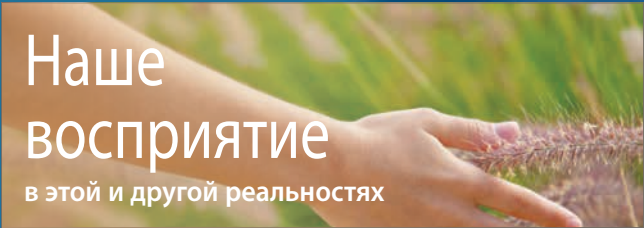
Нам почти ничего не известно о том, каким образом мозг обрабатывает информацию, ясно только одно: в нём должно быть заложено большое число наисложнейших программ, которые позволяют обрабатывать, просчитывать и координировать всю поступающую и исходящую информацию. Всё должно происходить параллельно в каждый реальный момент времени!

Нам до сих пор не известно, как сохраняются и вызываются воспоминания – способность, необходимая для жизни. Необъяснимо и то, как в мозгу человека возникают новые идеи. Мы не имеем ни малейшего представления о том, как функционирует интерактивное взаимодействие тела человека с его нематериальной составляющей – душой.

Мозг состоит примерно из 100 миллиардов нервных клеток (нейронов). Количество нейронов сопоставимо с числом звёзд в Млечном Пути. Каждый нейрон соединён синаптическими связями с десятками тысяч других нейронов.

Мозг человека – конструкция высочайшей сложности, не имеющей аналогов во вселенной. **И здесь, однозначно, победа оказывается на стороне модели Б.**





Наше восприятие

в этой и другой реальностях

Мы знаем, что с биологической смертью функционирование наших органов чувств прекратится, остановятся все физиологические процессы, протекавшие в нашем земном теле. Но станет ли физическая смерть конечным моментом существования человека, как это утверждают атеисты и апологеты теории эволюции?

Библия даёт на это однозначный ответ: “НЕТ!”; мы состоим не только из материи. Согласно плану Бога мы – вечные создания, чьё существование не прекратится никогда.

В Евангелии от Луки (16:22-23) Иисус Христос рассказывает о двух людях, чьё земное существование закончилось физической смертью. Но в тот же момент они в полном сознании оказались в другом мире (реальности). В жизни одного из них Бог не играл никакой роли, тогда как другой – по имени Лазарь – хорошо знал, что Бог есть, и был всегда с ним.

Иисус так описывает положение каждого из них после смерти: **«Но вот нищий умер, и ангелы отнесли его к Аврааму. Умер и богач, и его похоронили. В аду, где богач терпел мучения, он как-то поднял глаза и увидел вдали Авраама, а рядом с ним Лазаря...»** (Лук. 16:22,23. Нов. рус. перевод). Итак, оба со смертью покидают этот мир и оказываются в абсолютно разных местах, хотя до того они жили в одном городе. Один из них теперь находится в раю, наслаждаясь всем его великолепием, а другой попадает в место нескончаемых мучений – ад.

Ни для кого жизнь не закончится вместе с биологической смертью организма. Этот факт подтверждается достоверным источником информации – Библией – единственной в мировой истории книгой, которая несёт на себе божественную печать истинности. (На основании 3268 уже исполнившихся пророчеств Библии с помощью математических расчётов была доказана её истинность).²

² Предположение, что такое высокое число пророчеств могло исполниться случайно (т.е. что за их исполнением не стоит Бог), абсолютно невозможно, так как расчётная вероятность этого составляет $1,7 \times 10^{-984}$. (Подробную научную аргументацию см. в книгах: В. Гитт. **Ибо так написано** [Werner Gitt, *So steht's geschrieben*], Билефельд, CLV-Verlag, 2012, с. 167-208; ISBN 978-3-86699-241-2; Werner Gitt, **Information – der Schlüssel zum Leben**. Bielefeld, CLV-Verlag, 6. erweiterte Auflage, 2018, S. 294-314; Werner Gitt, **Without Excuse**, Creation Book Publishers Atlanta, 2011. – 352 с. ISBN 978-1-921643-41-5 (англ.).

При воскрешении происходит переход из земного тела в тело вечное: **«Так же будет и при воскресении мертвых. Тело сеется в тлении, а воскресает нетленное, ...сеется физическое тело, а воскресает – духовное»** (1 Кор. 15:42-44. Нов. рус. перевод).

Библия говорит о двух совершенно разных местах пребывания в вечности: о рае и об аде – о невыразимо прекрасном месте рядом с Богом и о месте проклятия в абсолютном удалении от Него. Если бы мы захотели описать рай и ад через восприятие их, то это можно сделать так: оба эти места будут интенсивно воспринимаемы – или мы будем вечно воспринимать и чувствовать всё самое прекрасное, или же будем испытывать бесконечные муки.

Какое же из этих мест будет определено для тебя? где ты будешь находиться в вечности? Это зависит от нашего личного отношения к Иисусу Христу, Спасителю, а точнее – верим ли мы в Него и следуем ли за Ним, или же мы этого не делаем. **И в этом случае речь должна идти только о модели Б**, так как атеисты строят свои представления, не располагая надёжными источниками информации.

Человек – гениально сплани- рованная конструкция



Уже из нескольких рассмотренных выше деталей строения организма человека становится ясно, что человек, без всяких сомнений, является гениальной конструкцией. В этой связи неразумно полагать, что мы являемся результатом какого-то неуправляемого процесса в предоставленной самой себе материи. Без признания сотворения мы будем вечно блуждать в дебрях умозрительных построений и спекуляций эволюционистов, которые не соответствуют реальному положению вещей.

В Библии сказано, что человек, рассматривая творение, неизбежно будет приходить к выводу о существовании Творца: **«От создания мира невидимые свойства Бога – Его вечная сила и божественная природа – вполне могут быть поняты через рассматривание того, что Он сотворил»** (Рим. 1:20. Нов. рус. перевод). Легко понять, почему все очки – без всякого сомнения – нужно было отдать модели Б.

В основе создания человека в соответствии с Библией лежит **план**: «*И сказал Бог: сотворим человека...*» (Быт. 1:26). Этот план был тут же реализован: «*И сотворил Бог человека по образу Своему...*» (Быт. 1:27). Новый Завет углубляет наше понимание творения и говорит о самом Творце: «*Через Него [Иисуса Христа] было сотворено все на небе и на земле, все видимое и невидимое...*» (Кол. 1:16. Нов. рус. перевод). О Нём сказано, что Бог-Отец «*предназначил [Ему] быть Владыкою всего*» и что через Него «*Он некогда сотворил вселенную*» (Евр. 1:2. Нов. рус. перевод).

В Евангелии от Иоанна Иисус Христос высказывает ключевое утверждение: «*Я есть путь, истина и жизнь. Никто не приходит к Отцу, как только через Меня*» (14:6. Нов. рус. перевод). Другими словами, Он и есть та самая дверь, через которую можно войти в Царство Бога. За наши нарушения заповедей Бога, за нас Он принял смерть, тем самым искупив верующих в него от наказания. Поэтому стоит написано: «*верующий в Сына имеет жизнь вечную*» (Иоан. 3:36). Просите Господа Иисуса Христа о прощении всех грехов, чтобы быть оправданными, когда настанет день Божьего суда. Обращайтесь в своих просьбах и молитвах к Иисусу Христу как к своему личному Творцу и Спасителю и следуйте за Ним.

Профессор, доктор технических наук
Вернер Гитт



Подробная научная аргументация содержится в книге: Вернер Гитт, *Этот удивительный мир – человек* (Werner Gitt, *Faszination Mensch*), CLV-Verlag, Билефельд, 1-е рус. издание, 1999, – 157 с. ISBN: 9-89397-396-6. Книги и статьи В. Гитта, переведённые на русский и др. языки мира, можно скачать на сайте автора (www.wernergitt.de) в формате PDF. По этой теме см. также: В. Гитт, *В начале была информация* (W. Gitt, *Am Anfang war die Information*), Симферополь, ДИАИПИ, 2008, – 352 с. ISBN 978-966-491-019-1; В. Гитт, *Законы природы опровергают теорию эволюции* (W. Gitt, *Widerlegung der Evolution durch Naturgesetze*), Nr. 131-1 (<https://bruderhand.de/download/Traktate/PDFs/131-1-Widerlegung-Russisch-L.pdf#zoom=125>).

Название на языке оригинала: Der Mensch – Eine geniale Konstruktion
Интернетовский сайт автора: www.wernergitt.de
Перевод: Альфира Вайе | Редакция: Док-р ист. наук Лилиана Дубовая

Bruderhand-Medien
Am Hofe 2, 29342 Wienhausen, Germany
Tel.: +49 (0) 5149 9891-0, Fax: -19
E-Mail: info@bruderhand.de; Homepage: bruderhand.de

Nr. 129-1: Russisch/Russian, 3rd edition 2022