



## Глава I

# Мир будущего: Не знали наши деды

---

*Старые решения больше не работают*

### С чего всё начиналось

Конец девяностых, месяц май, академгородок, мы с приятелем идём по сосновому лесу. Поют птицы, и ветер мягко шелестит кронами деревьев. Впереди тёплый **вечер пятницы** и целая жизнь с бесконечным выбором будущего.

Мой приятель останавливается на пересечении тропинок, достаёт мобильный телефон и звонит знакомому в общежитие. Ещё пара звонков по кнопочному телефону с антенной. Прячет мобильный в карман джинсов и уверенно показывает направление — нам туда, сегодня все собираются в баре «**Потерянный кластер**».

Так я познакомился с мобильной связью. Понял, что мне пора обзавестись телефоном, чтобы **быть в курсе** событий. Старый размеренный ход времени вздрогнул и начал набирать обороты. Ещё один шаг из аналоговой в цифровую реальность.

В девяностые Интернет был наполнен гиками, для которых знания были **важнее знакомств**. А книги — важнее разговоров. В Интернете не было девчонок! Но когда появились цифровые фотоаппараты, всё изменилось. Именно быстрый способ оцифровки изображений сорвал с петель двери в будущее. В Интернете начали появляться: фотография, персональная страница, авторский блог, ссылки на странички друзей, социальный граф и, наконец, социальная сеть.

Интернет начал стремительно заселяться, когда вместо полезной информации появилась возможность находить **своих знакомых** из реального мира. Если Маша и Катя сидят в Интернете, то и Света тоже там будет зависать.

Мы всё ещё не можем разобраться, какие **качественные изменения** произошли с нашим миром и какие главные задачи стоят перед нами в этой новой эпохе.

## Информационный шум

Если послушать радиоэфир, то ты услышишь треск атмосферных помех. Шум намного сильнее полезного сигнала от радиостанции. Умные инженеры придумали фильтровать первоначальный сигнал, оставляя только определённую частоту. Из 100 % мы оставляем 5 % сигнала **без потери** полезной информации. Сливаем лишнюю воду из супа. После того как шум уменьшился в двадцать раз, сможем разобрать позывной далёкой радиостанции.

Когда-то люди получали пару новостей за весь долгий день. Следить за такими редкими новостями было легко. Потом появились книги, а следом газеты. Прочитать

газету за завтраком было всё ещё возможно, чтобы **быть в курсе** всех главных событий. Радио освободило от утомительной работы читать буквы, но стало занимать уже часы.

Потом появилось телевидение с развлекательными телеспектаклями. Интернет. Соцсети. Смартфоны. Компьютер с развлекательным контентом у человека в кармане. Пардон, у него в руке. Теперь он **крепко прикован** к этому экранчику. Раньше люди смотрели по сторонам, теперь они уткнулись в телефон.

Подобно шуму в радиозфире, информация забила все окна внимания, заслонив полезные знания. У нас больше нет времени переваривать информацию и превращать её в знание и навыки. **Мы захлёбываемся** от переизбытка новостей. Забываем услышанное через минуту и уже ничего толком не умеем.

Если наши деды ходили по мокрой траве, а отцы шлёпали по лужам, то мы погребены на дне Марианской впадины под одиннадцатью километрами солёной воды. Бабушкины советы надеть сапоги, чтобы не промочить ноги, больше не сработают! Как **рыбе зонтик**. Мы столкнулись с самым беспрецедентным информационным потоком за всю историю человечества.

Нужен новый навык, чтобы справиться с этой проблемой. Навык находить несущую частоту в радиозфире и следовать за нею к своей цели. **Отбрасывать ненужное.**

*Настоящие джыгиты не плывут ни по течению,  
ни против течения.*

*Настоящие джыгиты плывут туда, куда им надо.*

*Это потому что у джыгита есть цель.*

*(2011) ст. о/у Goblin*

Давай отступим на несколько уровней вверх, до общей картины исторического процесса. Сейчас мы находимся в узловой точке эволюции цивилизации. И чтобы оценить масштаб происходящих изменений, я опишу предыдущие переломные этапы сравнимых масштабов. Имея несколько таких точек в прошлом, нам будет легче угадать, где в будущем находится **следующая вежа** развития человечества.

Моя цель не доказать, как оно было в прошлом на самом деле, потому что я не могу этого знать. Только предложить свою интерпретацию событий в прошлом, чтобы на этом основании угадать образ будущего. Это будет самая **фантастическая глава** во всей книге.

Хочу для себя сформулировать сверхцель всего человечества, разобраться, куда именно мы все движемся, чтобы многочисленные изменения обрели смысл и конечную цель. Полученная теория нужна для того, чтобы **оценить качество** выбираемых решений и стратегий. Не просто избегать рисков, а двигаться к чему-то лучшему. Увидеть за деревьями лес.

## Духовное единство

Сорок тысяч лет назад Homo sapiens (кроманьонцы) и Homo neanderthalensis (неандертальцы) пару тысячелетий жили рядом в Европе (прямо как люди и орки из WarCraft). Неандертальцы крупнее и умнее кроманьонцев, больше объём мозга, ниже и шире в плечах, чем люди. Зато кроманьонцы могли жить и охотиться сообща **большими группами** до пятидесяти человек. В то время

как неандертальцы могли уживаться лишь в небольших группах до двадцати пяти человек.

Главная особенность людей — это **гиперсоциальность**, а уже потом интеллект. Особое, что умели делать только люди, — это сплетничать о сородичах. Если обезьяны социализируются при помощи груминга, расчесывая шерсть друг друга, то люди сплетничают, перебивают друг друга кости. Язык без костей.

Гиперсоциальность нашего вида породила ещё один артефакт: **общественное сознание**. Одна из форм его — это религия. Египтом правил Себек, бог в облике крокодила, от имени которого аристократы и жрецы повелевали народом Египта. То есть Себек не существовал в реальности, как и Дед Мороз. Он существовал в головах тех, кто верил в него. Объединённые общими ценностями люди имели общие цели и действовали сообща.

Общественное сознание — ещё одна полезная фишка, позволяющая человечеству создавать большие общественные структуры. Чем больше **общественная структура**, тем более сложные задачи её участники способны решать. От хижин из веток и глины к каменным пирамидам из известняка и гранита.

Главной инновацией первого тысячелетия стало **духовное единство**. Единая религия позволила объединить разрозненные народы в единую структуру, единое общественное сознание, объединяющее разные народы и племена. Структуру, позволяющую решать задачи более высокого уровня: мировая торговля, доверительные союзы, глобализация, общая наука и производственные цепочки.

*Всеми силами старайтесь хранить  
единство духа, скрепляя его узами мира.*

*Послание к Ефесеянам. 4:3*

## Право на труд

*Когда мы были у вас, то оставили вам правило:  
«Кто не хочет работать, тот пусть и не ест».*

*2-е послание к Фессалоникийцам. 3:10*

Следующей тысячелетней инновацией человечества стал **социализм**: государство на принципах социального равенства и справедливости, общественная собственность на средства производства.

*Лишь мы, работники всемирной  
Великой армии труда,  
Владеть землей имеем право,  
Но паразиты — никогда!*

*(1871) «Интернационал».*

*Эжен Потье. Перевод А. Коца*

Когда все работающие люди совместно владеют всеми ресурсами для производства, как и в случае с отменой крепостного права, это драматически увеличивает мобильность талантливых работников, устраняя препятствия. Теперь каждый имеет **право на труд**.

*Призрак бродит по Европе — призрак коммунизма.*

*(1848) «Манифест Коммунистической партии».*

*Карл Маркс и Фридрих Энгельс*

Угроза коммунизма (социалистических революций) вынудила капитализм создать **средний класс** и значительно облегчить жизнь простых людей по всему миру.

*Пролетарии всех стран, соединяйтесь!*  
(1848) «Манифест Коммунистической партии».  
Карл Маркс и Фридрих Энгельс

Истинное величие СССР в том, что своим существованием он вынудил измениться в лучшую сторону всё человечество.

*Десять лет пролетело.  
Кончилась тишина,  
Громом загрохотала  
Над Родиною война.*

(1941) «Сын артиллериста». Константин Симонов

Потом случилась Вторая мировая война — самая страшная война в истории человечества. Война, в которой социализм доказал своё право на существование как самый **эффективный** общественный строй среди существующих.

Снова шаг назад: холодная война. После небольшой паузы в 1950 году США приступили к искоренению коммунизма. Сенатор Джозеф Рэймонд Маккарти возглавил **охоту на ведьм**. Коммунистов увольняли с работы, сажали в тюрьмы. Выжигали калёным железом малейшее сочувствие коммунизму. До сих пор обвинение в коммунизме — самое страшное преступление для американцев.