

Мир, в котором я живу



1

Мир, в котором я живу

С. Лесин

С. Лесин

Сергей Михайлович Лесин

Мир, в котором я живу

Книга первая
По пути с Разумом

ISBN 978-5-906050-42-7

УДК 008

ББК 60.033.12

© Л50

Лесин С.М.

Мир, в котором я живу / книга первая «По пути с Разумом» -
г. Волгодонск, распечатано на домашнем принтере 2011. –
185 печатных страниц.

Концептуальный проект. Гипотеза о месте и роли Разума
на планете Земля.

Взаимоотношения высшего Разума с человечеством,
предназначение человека – далеко не полный перечень
вопросов, рассматриваемых на страницах книги.

Мир, в котором я живу

Концепция мировосприятия
(гипотеза)

Тезисы

Волгодонск 2011 г.

Полет ласточки



Книга первая

По пути с Разумом

Скрин телеги



Часть первая

Для чего нужны мы

«Мы, люди, вообще многого не знаем, многого не видим, что около нас делается, не видим всего, что на свете есть и чего нет. Такова, верно, природа людей; в этом-то, может быть, и заключается сущность дела: видеть, и в то же время не видеть, знать и в то же время не знать.»

А.Ф. Вельтман
«Не дом, а игрушечка»

1. Что есть Разум?

Здравствуйте

Здравствуй, уважаемый читатель. Слово «здравствуй» я произношу не в смысле: «Здравствуйте, я ваша тетья, я из Воронежа и буду у вас жить!», а в первоначальном, исконном значении этого доброго приветствия – желаю Вам здоровья. И благоденствия! Чтобы быть здоровыми, люди придумали науку, которая называется Валеология. К сожалению, нет науки о том, как благоденствовать. Например, чтобы построить дом, надо создать его проект, сделать фундамент, уложить много кирпичей и покрыть крышей. Чтобы выстроить учение об умении жить в гармонии с самим собой и окружающим миром, «кирпичей» потребуется не меньше. Эта книга - крошечный, но, надеюсь, краеугольный кирпичик в храм благоденствия.

Примечание.

Далее по тексту примечания будут выделены *курсивом*, комментарии – **выделенным текстом**, а формулировки и новые термины - **жирным шрифтом**.

Структура книги представляет собой миниатюрные законченные рассказы, сведенные в главы. Форма повествования – последовательность кратких тезисов. Каждый тезис (постулат) обозначает тему и, при желании, может быть развернут в отдельную книгу или книжечку.

Туман как инструмент понимания человеком своего места и роли в происходящих вокруг него событиях. Или куда путь держим?

В голове человека беспрерывно клубятся мысли, образуя мысленный «шум». Этот так называемый «шум» не исчезает даже тогда, когда человеку кажется, что он в данный момент совершенно ни о чем не думает. Мозг человека работает непрерывно, мыслительные процессы не прекращаются даже во время сна. Если мысль представить как некое облачко, скажем, светящегося тумана, и если бы это облачко было видимым для человеческого глаза, то голова каждого человека была бы окутана этим туманом и днем и ночью. У кого-то бы он умещался внутри головы и не был замечен окружающим, а за кем-то этот туман тянулся бы светящимся пышным шлейфом, клочья которого плавно отрывались ветром и, уплывая в окружающее пространство, медленно таяли. Группа единомышленников, сидящих за столом, наверно, была бы накрыта плотным облаком, зачастую, имеющим вид бутылки. А агрессивная толпа каких-нибудь скинхэдов, одержимая единой агрессией, была бы с ног до головы окутана всклокоченным багровым маревом. В местах компактного проживания или большого скопления людей, особенно, в городах, такой туман, наверняка, не успевает рассеиваться и, можно сказать, что значительная часть человечества постоянно пребывает в этой легкой интеллектуальной дымке.

Дымка в реальной жизни чаще бывает не интеллектуальной, а воздушной, т.е. реальной, той, которая иной раз, мешает нам четко рассмотреть далекий пейзаж или горную гряду на горизонте. Тому, кто покидал

хоть на время город и отправлялся в какое-нибудь путешествие, легко вспомнить пейзажи, с горизонтом, растворенным в дымке. Кстати, о путешествиях. Что предусмотрительный человек, обычно, берет с собой в трудную дорогу? Помимо документов и денег, это, как правило: одежда, запас пищи, ружье (если в тайгу), спички, средства связи и т.п. Эти вещи необходимы для того, чтобы человек мог противостоять возможным угрозам для жизни и здоровью со стороны природных условий, форс-мажорных обстоятельств и т.п. Человеку свойственно интуитивно прогнозировать опасности, которые могут ждать его в пути. Например: непогода, лихие люди, угроза заблудиться в лесу, опасение утонуть в море и пр. и пр. Т.е. человек, выходя из дома, всегда старается предохраться от некоего набора возможных неприятностей. Потому что он знает об их существовании. Знает, что, находясь на улице, он защищен государством, в лице органов правопорядка, а находясь в таежной экспедиции, человек защищает свою жизнь самостоятельно: оружием, накомарником, палаткой, костром. А оставаясь наедине со своими мыслями, редкий человек может задуматься о том, что собственные мысли могут таить в себе угрозу. Т.е. отправляясь в интеллектуальный океан или находясь в его дымке, нужно ли человеку себя подстраховывать и от чего?

Есть от чего. Мерцающий, но невидимый туман человеческих замыслов таит в себе немало опасностей. Главная опасность состоит в том, что человек морально не готовится к пребыванию в этом океане. К пребыванию в море, пустыне или на улице – человек морально и физически готовится (собирает вещи, настраивается психологически), а к жизни в интеллектуальном океане - не готов. Именно, не готов, хотя пребывает в нем всю свою жизнь. Человек не придает значения интеллектуальной дымке, не принимает ее во внимание, потому что

не задумывается о ее существовании и не знает о том, что это такое.

Эта книга - непривычный взгляд на привычные вещи. В ней делается попытка понимания сущности и природы интеллектуального океана. Изложено воззрение на механизмы взаимоотношения человечества с человеком и наоборот; а также на место человека в интеллектуальной дымке. Рассматривается схема мироустройства, в которой человек является не только составной частью биосферы Земли, но и активной частицей вселенной.

Человек, как существо наделенное разумом, давно ищет пути не только к пониманию своей роли в жизни природы и общества, но и к осознанию смысла своего существования. На сегодняшний день, из разного рода религиозных писаний и учений (признаваемых мировым сообществом), путей этих известно несколько. Не исключено, что количество их будет расти. При этом никогда заранее неведомо, насколько долгой окажется каждая новая дорога к храму и куда она приведет в конце-концов: к истине или в тупик. Предлагаемый настоящей книгой путь - версия появления и существования разумной жизни в материальном мире, версия, которая тесно переплетена с темой о высшем предназначении человека. Верной окажется эта версия или нет, покажет будущее, а пока, этот путь надо пройти.

В предлагаемых тезисах определено и указано место человека в окружающей его природе, объяснена роль индивида в жизни Земного интеллектуального сообщества и изложена мысль о существовании правил взаимоотношений Homo Sapiens с себе подобными и неподобными. Правила взаимоотношений человека с окружающим его миром, основывающиеся не только на десяти христианских заповедях, но и на требованиях некой, реально действующей структуры управления мировым порядком. Требованиях, выработанных

структурой управления земным, а может быть и мировым порядком, существующих помимо воли человека и оказывающих силовое воздействие на наше общество изнутри и извне.

Ключевыми словами настоящей книги являются: разум, человек, интеллектуальное сообщество, управление, И еще. Автор книги - инженер. По этой причине в книге все подчинено логике и здравому житейскому смыслу, опирающемуся на классическое высшее техническое образование советского образца.

Излагается точка зрения на роль человека в биосфере Земли и вселенной с намерением оценить влияние мировосприятия человека на его образ жизни и судьбу. Мировосприятие рассматривается не как какой-то абстрактный, оторванный от обыденной повседневности предмет. Именно, мировосприятие - личное восприятие индивидом окружающего мира и отношение к нему определяет, чем человек себя в жизни кошмарит. Мировосприятие формирует мировоззрение, которое, в свою очередь, создает и оформляет внутренний мир разумного человека - чем он дышит, чем увлекается, что читает, чем и как заполняет свое свободное время.

Мы с Вами – «гомо сапиенс», т.е. человек разумный. Следовательно, в нас есть разум. Разум, что это такое? Что мы подразумеваем под этим словом, когда слышим его или произносим? Первое, что при этом вопросе приходит в голову среднестатистическому гражданину - разум, это что-то такое, что принадлежит человеческому мозгу и человек пользуется им для своей умственной деятельности. Это очевидно, это понятно, но на мой взгляд это не так. Главный постулат, с которого начинается книга - не Разум принадлежит человеку, а человек Разуму! То, чем пользуется человек для мышления и принятия решений, назовем рассудок. Разум, это то, что РУКОВОДИТ человеком и его поступками.

Для бесконечной вселенной, человек – это, носитель Разума. Т.е. для Бога человек – это его душа. Для вселенной человек – это его рассудок. А для земной природы, человек, это его тело с туловищем с руками, ногами и головой. Человеческое тело это унифицированный автономный биологический модуль, обеспечивающий жизнь своему рассудку. Модуль бранный, имеющий ограниченный ресурс существования, требующий специальных условий обитания (температурный режим плюс строго выдержанный химический состав дыхательной смеси), регулярного питания, нуждающийся в периодическом обслуживании и ремонтах. Тело, отслужив свой срок, умирает. А Разум вечен!

Итак, если принять за аксиому то, что человеческое тело это продукт природы, а Разум – продукт вселенной, то вырисовывается очень интересная картина, которую мы рассмотрим на страницах этой книги.

Озеро Байкал как критерий понимания известной пословицы или необходимая экспозиция

По закону жанра, литературное произведение должно начинаться с экспозиции. Экспозиция – это начальная часть произведения, знакомящая читателя с временем и местом, в котором развиваются события. Не буду нарушать правила и, прежде чем раскрывать тему, внесу ясность в проект - изложу экспозицию, чтобы после нее продолжить ход повествования. Да, пока не забыл, пословица, о которой упоминает заголовок - «Яйца

курицу не учат». Интересно, права ли эта старая пословица сейчас? Уважаемый читатель, не торопись с ответом. Если ты думаешь, что пословица права, то глубина твоей ошибки не менее чем в два раза превышает глубину озера Байкал! Потому что, может статься, дело обстоит с точностью до наоборот. Эта народная мудрость, похоже, устарела.

Внесем ясность о месте и времени. За окном начало второго десятилетия двадцать первого века от Рождества Христова, века стремительных скоростей. Скоростей не только в транспорте, но и в политике, экономике, коммуникациях, развитии новых технологий.

Если оглянуться назад и сравнить день сегодняшний с днем вчерашним, то невольно приходим в изумление от того, с каким головокружительным ускорением меняется мир. Год сегодняшний непохож на год пятилетней давности автомобилями, телефонами, продуктами питания, строительными материалами... А всего двадцать лет назад, без персональных компьютеров, без сотовой связи, без Интернета и прочих, ставших привычными, благ цивилизации, мир населяли люди, которые, по меркам нынешнего молодого поколения, были ископаемыми существами! За последние пятнадцать-двадцать лет окружающая нас действительность стала неузнаваемой. Цивилизация, проникая все глубже и глубже в жизнь людей и машин, подчиняя себе человечество, имеет свои уязвимые стороны - становится все более и более зависимей от своей инфраструктуры: дорог, связи, электроэнергии, спутниковой навигации... Сегодняшние: транспорт, внешний вид городов, средства коммуникации и связи - радикальным образом меняют и изменили среду обитания человека, наши пристрастия, быт, культуру и менталитет.

Во второй половине двадцатого века, человек впервые шагнул в космос, подчинил себе атом. Фундаментальная и прикладная науки в шестидесятые

годы были беременны термоядерной управляемой энергией, человечество жило предвкушением прорывных достижений в освоении космоса и изучения ближайших планет, а получилось совсем не так и не то. У науки вместо родов случился выкидыш, зато, откуда ни возьмись, в глобальных масштабах зафонтировали ошеломляющие научно-практические результаты в области создания компьютерной техники, информационных и коммуникационных технологий. Неведомые доселе: цифровые системы, искусственный интеллект, Интернет, оптоволокно, сотовая связь и т.п. – продукты нынешней технической революции в мгновение ока стали общедоступными, привычными, обыденными и необходимыми в технике, быту, медицине, культуре, образовании, досуге. Результатом кардинальных изменений среды деятельности и обитания человека, стало заметное ускорение ритма его жизни.

Сегодня, на глазах одного поколения, меняется внутренний мир человека, растет степень его внутренней свободы, перерождается мировосприятие. Испокон веков, родители и деды вводили за ручку в жизнь своих детей и внуков, знакомя своих наследников с правилами и законами жизни, давали им образование, прививали навыки в ремеслах, давали умение пользоваться инструментом, машинами, передавали приемы и методы ведения хозяйства. Сейчас все происходит наоборот. Дети учат родителей пользоваться компьютером, телефоном, автомагнитолой и т.п. Вспомним, вплоть до двадцатого века, быт человека, окружающая его обстановка, машины, средства производства и производственные отношения менялись медленнее, чем происходила смена поколений людей, а сейчас мир меняется (машины и приборы обновляются) значительно быстрее, чем человек способен в полном объеме освоить новую технику и осознать происходящие изменения. Раньше, полученных от старшего поколения, знаний и умений хватало

нескольким поколениям потомков. Сейчас в течение жизни одного поколения, человек несколько раз вынужден переучиваться, чтобы не отстать от жизни, сохранить работу и свою востребованность. Раньше от поколения к поколению передавался опыт, а сейчас он, как «сын ошибок трудных», на глазах не нескольких, а одного поколения, теряет значительную часть актуальности. В России (в последнее десятилетие двадцатого века) переход на новый ритм жизни сопровождался экономическими и политическими потрясениями. Наша страна в полной мере испытала радикальную трансформацию государственного устройства вкупе со сменой управляющей элиты. Вместе с бывшей страной рухнула и старая структура взглядов на устройство и развитие мира. Новые подходы к осмыслению происходящего в обществе, технике и человеке, пока лишь витают в воздухе. Этот конспект рассуждений рядового гражданина о смысле существования человека — осмысление происходящего с нами.

Преобразования в мировой политике, экономике, культуре, трансформация двухполярного мира в многополярный, изменение военных доктрин и способов ведения войн, технический прогресс с его положительными и отрицательными последствиями, это реалии, которые с планетарного масштаба просочились до бытового уровня людей и вынуждают человека реагировать на это агрессивное вмешательство в его личные дела. Глобализация экономических и политических процессов, с ее побочными негативными явлениями, такими как терроризм и техногенные катастрофы, от которых гибнут или теряют здоровье люди, иллюстрируют свою новизну как явления и одновременно вскрывают глубину, многослойность и ускорение темпов протекания общественных процессов. Новые неизлечимые болезни

человека, неподвластные медицине сегодняшнего дня, с легкостью птиц, мигрирующие по миру, массовая гибель населения в военно-этнических конфликтах, аварии с жертвами на промышленных предприятиях и на транспорте. Неимоверно возросла роль человеческого фактора - от одного управленца зависят сотни и тысячи человеческих судеб. Средства массовой информации привычно сообщают, что по вине летчика или от усталости диспетчера гибнут самолеты с сотнями пассажиров, от ошибки машиниста поезда, находят смерть десятки пассажиров и наносится немалый материальный ущерб железной дороге, от непредсказуемых шахидов-смертников – увечья и смерть невинных жителей. Если раньше наказание за грехи приходило непосредственно от Бога (болезни, стихийные бедствия, мор и т.п.), то сейчас всевозможные напасти техногенного характера приносит свой брат, человек. Стрессовый фон от неуверенности в завтрашнем дне, от частых людских и материальных потерь стал постоянным спутником нашей жизни. Тревожность и неуверенность в сегодняшнем и завтрашнем дне превратились в постоянных спутников современного психологического бытия. Жесткие условия существования стали привычны и, даже, обыденны. Поиск своей безопасной и удобной ниши в неприветливой среде и своего места в этом бурлящем мире, приводит к необходимости более основательно готовить свой успех в жизни, грамотно строить защиту от давления среды для себя и своих близких.

Модные (а потому, популярные) системы мировоззрений (классические и новые), созданные на платформах различных идеологий и религиозных учений, осененные хоругвями и святыми знаменами, ссылаясь и опираясь друг на друга, с молитвами и без оных, навязчиво пытаются убедить в греховности человека как такового и вселяют надежду в возможности каждого из нас «достучаться» до Высших сил. А это вряд ли

осуществимо. Ведь, человек перед Всевышним – как молекула (или атом) перед человеком. Величины слишком несоизмеримые. Видим ли человеческому глазу атом? Нет. А в микроскоп? Тоже нет. Поэтому, атом кремния, находящейся в песчинке под нашими ногами, не может «достучаться» до человека. А человек не может знать и понимать чаяния атома или молекулы.

Агностик - человек, который верит лишь в то, что можно измерить, поддержать руками, пощупать, увидеть или ощутить доступным способом, понимает терминологию христианства или, скажем, индуизма, но не станет оперировать такими малоубедительными понятиями, как загробная жизнь, астрология, карма, аура, чакра, тонкие миры и т.п., потому что это недостаточно аргументировано с точки зрения человека, воспитанного на материалистических убеждениях, привыкшего подходить с мерой к пониманию сути вещей и сути происходящего.

Примечание.

Байкал самое глубокое пресноводное озеро в мире. Его глубина 1,6 км.

Инженерный подход

- Чем вы кормите своего мужа?
 - Да чем! Что сами едим, то и ему даем.
- Из подслушанного.

Инженеры, это такие же люди как все, но у них есть своя, присущая только им, отличительная профессиональная особенность. Они вынуждены строго чтить законы физики, а так же, механики, сопромата, термодинамики и теплопередач, гидро и газодинамики, электротехники, оптики, акустики и т.д. Если ими в своей работе будет проигнорировано хотя бы одно правило из физики или математики, то инженерные расчеты окажутся макулатурой, как следствие этого - мосты начнут раскачиваться, плотины разрушаться, дома трескаться, корабли переворачиваться... Инженеры, кстати, в своей деятельности руководствуются такими затейливыми научными правилами и постулатами, которые могут нас развеселить. Например, известно ли тебе, дорогой читатель, что в науке нет такого распространенного в общечеловеческом быту понятия, как холод? Оказывается, в фундаментальных науках начисто отсутствует термин «холод». Мировая наука, а с ней ученые и инженеры творят свои открытия и изобретения не употребляя этот, такой понятный для нас с вами, термин. Для этих, умных с виду людей не существует не только холода, но и темноты, и тишины. Как же эти странные люди творят технический прогресс, спросите Вы? Как можно создавать жилье и машины для крайнего севера без этого необходимого термина как «холод»? Оказывается, с точки зрения науки, в природе существует только тепло. Его может быть больше или меньше. Если тепла недостаточно, то на бытовом языке это обозначается словом «холодно». Таким образом,

человеку холодно там, где ему не хватает тепла. Температуру измеряют в градусах (Цельсия, Кельвина, Фаренгейта, Реомюра), количество тепла измеряется в калориях, а холод не измеряется вовсе. Действительно, как можно измерить то, чего не существует в природе? С темнотой дело обстоит аналогичным образом. Существуют кванты энергии, которые несут свет (в 1905 году природу света описал Альберт Эйнштейн). Количество света можно измерить (в люменах, в люксах), а темнота там, где не хватает или нет света. Про тишину Вы уже поняли. Существуют лишь колебания среды, которые человеческое ухо воспринимает как звук. Чем больше амплитуда этих колебаний, тем громче звук (измеряется в децибеллах), а чем частота этих колебаний выше (измеряется в герцах), тем выше тон звука. Где колебаний среды нет, там для человека – тишина. Вот такие странные люди эти инженеры.

Это не единственные их странности. Но, пока, об инженерах и их странностях достаточно. Вернемся к этой теме позже. А сейчас поговорим о законах и правилах.

Человек, как известно, существо пытливое. Любопытство и любознательность присущи ему с рождения. Обычное для разумного существа стремление понять свое место в мире и постичь цель своего прихода на этот свет, исподволь подталкивают-подталкивают и, в конце концов, доталкивают человека до попытки собственного анализа устройства окружающей нас осязаемой и неосязаемой действительности. Обычно это заканчивается тем, что человек соглашается с одной из существующих теорий или гипотез. Беда в том, что на сегодняшний день среди них нет ни одной бесспорной. Поэтому, важно – разобраться в сущности и назначении некоторых связей внутреннего мира человека с окружающим его внешним миром, не распознав которых не удастся понять свое место и роль в природе и вселенной. Увидеть и распознать правила взаимодействия

человека с силами добра и зла, а постигнув их суть, обеспечить себе осмысленно-спокойное благополучно-комфортное существование на этом свете.

Люди всю свою жизнь, чем бы они ни занимались, осознанно или не осознанно, вынуждены жить по установленным для них правилам и инструкциям. Традиции, бытовой уклад, господствующие религии, нормы общественной морали и т.п. давно сформировали универсальные правила и принципы человеческого общежития. Индивиду, чтобы жить в ладу с окружающей действительностью, эти правила необходимо соблюдать. Мы часто не замечаем, как вся наша жизнь от начала и до конца буквально пронизана вязкими нитями всевозможных условностей и ограничений. Например, на работе мы соблюдаем распорядок дня, требования инструкций охраны труда и противопожарной безопасности, статьи трудового кодекса. В повседневной жизни приходится блюсти статьи уголовного кодекса, кодекса административных правонарушений и нормы общественной морали. Управляя транспортным средством, неукоснительно соблюдаем правила дорожного движения. Во взаимоотношениях с окружающими – не забываем морально этические нормы поведения. При пользовании техническими устройствами – исполняем инструкцию по эксплуатации. А мода! Она не только назойливый, но и настойчивый диктатор. Кроме этого, человек, как существо общественное, волей-неволей обязан знать и соблюдать писанные и неписанные законы человеческого общежития.

За несоблюдение писанных и неписанных законов общество наказывает. Не всегда это делается справедливо. Но, даже законопослушному праведнику русская народная мудрость словами поговорки говорит «От тюрьмы и от сумы не зарекайся». Эта поговорка констатирует то, что не только жулик, но и благополучный человек может в

одночасье потерять все нажитое, в том числе и свободу. Причем, виной тому может оказаться не только собственное поведение, но и таинственные превратности судьбы - его величество случай или банальное невезение. А откуда берутся эти пресловутые превратности на нашу голову? Случайны ли они? Что они означают? Можно ли их избежать или использовать себе на пользу?

У знакомого юриста услышал жизненный девиз: «Незнание законов, не освобождает от ответственности, а знание — освобождает! От наказания.». Смысл этого изречения предельно ясен - любую поставленную цель можно и нужно достигать и добиваться с умом, так, чтобы ненароком не получить неизгладимые впечатления от действия карающей десницы правосудия. Здесь, как само собой разумеющееся, подразумевается правосудие людское, но, видимо, оно не единолично крутит-вертит человеческими судьбами. Хотя бы потому, что ему неподвластен «друг парадоксов» - случай. Вот этот пресловутый случай, а заодно, удача, везение или наоборот, их отсутствие в нужный момент, является инструментом судьбы. А судьба — дочь правосудия высшего. Людское правосудие изложено в различных нормах, правилах и законах. А как и кем осуществляется правосудие высшее? Кто его организатор? Можно ли в реальности отличить его перст от череды рядовых житейских неприятностей и случайностей? Кто его носитель?

На долю моего поколения выпала необходимость пожить в нескольких политических формациях. Сначала это был социализм с моральным кодексом строителя коммунизма, потом развитой социализм, затем социализм с человеческим лицом, вслед за которыми пришел криминальный капитализм, «демократия» и очередной этап «развития капитализма в России». Как оказалось, человеческая сущность остается неизменной, независимо от экономической и политической формации, в которой

этот самый человек проживает. Если внимательно понаблюдать за окружающими нас людьми, нетрудно будет заметить бросающееся в глаза расхождение некоторых их поступков с требованиями государственных законов и нормами официальной нравственности. Общие рассуждения средств массовой информации о том, что причина этого несоответствия кроется в несовершенстве человека (дескать, слаб человек, потому и ворует), будят намерения не согласиться с этой «истиной» и вызывают желание утвердиться в мысли, что эгоистические мотивы поступков, это не вина человека, а его беда.

Каким же должен быть путь человека, ведущий его к счастью? Извечное стремление людей к благополучию базируется на фундаменте из циркулирующих в обществе знаний и действующих законов и правил. При этом, знания законов и правил помогает людям не столько их соблюдать, сколько позволяет сознательно обходить мешающие рогатки, оставаясь чистым перед буквой закона и правосудием. Если от бдительного ока его Величества Закона иной раз удастся спрятаться, то судя по извечным людским бедам и горестям, есть недремлющее око, от которого человек не может утаиться ни на земле ни под землей. Поэтому, расплата за определенные проступки человека наступает адресно и неотвратно.

Что же это за правила, не отраженные ни в гражданском ни в уголовном кодексах, ни в церковных писаниях, ни в эзотерической литературе, ни, даже, в воровских «понятиях»? Уголовные и административные законы, собранные в толстые кодексы и своды для обязательного их исполнения каждым гражданином, мало интересны инженеру. Религиозные и подобные им учения и писания страдают недостаточностью аргументации. И тем не менее, некие высшие правила, существующие где-то над человеком дают о себе знать. Каждый человек, при желании, может заметить их присутствие и влияние, но,

даже не признавая существование неких высших правил, каждый попадает под их действия.

Если нарушать, установленные кем-то или чем-то, нормы (пусть, не преднамеренно), то будешь получать за это «щелчок по носу». Человек, не догадываясь о том, что он преступает некий закон, может по неведению делать это много раз и в течение всей жизни получать более или менее чувствительные удары по своему лбу, причем, не редко, наступая на одни и те же грабли. А поскольку эти грабли нам не видны, то наступать на них мы обречены бесконечно.

Какие же грабли мы не видим? Чьи правила и законы не чтим? На некоторые из этих правил намекают Библия (десятью христианскими заповедями) и Коран (к сожалению, затрудняюсь сказать, сколько и каких заповедей у мусульман). Но неотвратимостью наказания за пренебрежение к заповедям, религии похвастаться не могут. Конкретных наказаний за грехи, церковь человеку не предъявляет. Разве что, эти наказания отсроченные (в загробной жизни). Могут ли угрозы неких отсроченных наказаний реально влиять на сознание, мировоззрение и, в конечном итоге, поступки человека? Могут, но незначительно. Только очень богобоязненные люди искренне страшатся кары, которая настигнет их не в этой, а в загробной жизни.

В реальной жизни все обстоит иначе. Человек в течение жизни своей судьбой неоднократно поощряется и неоднократно наказывается. Давно подмечено (может быть не у всех, но у явного большинства людей) наличие белых и черных полос в жизни. При этом, периоды удач и неудач всегда (если скрупулезно разобраться) начинаются по какой-то конкретной причине и по какой-то, не менее конкретной, причине заканчиваются. Беды, потери, лишения не редкие гости в нашей биографии. Потери бывают очень горькими. Здесь пристало вспомнить о

наказании детьми (их болезнью или, даже, смертью). За что, кем и на кого накладывается эта беспощадная кара? Если предположить, что наказание следует за конкретный проступок или серию проступков, то кто судья? Кто обвинитель? Кто ведет следствие? Кто защитник?

В любом случае человека осуждает (является судьей) какое-то конкретное сообщество, в котором он состоит членом. Причем, сообщество может оказаться и не людским. И участие в сообществе может оказаться не добровольным. При этом могут быть такие случаи, что человек является членом сообщества, даже, не зная об этом. Не понимая, что он состоит в некоем сообществе, не зная правил и законов жизни этого сообщества, человек неизбежно непреднамеренно нарушает его устав и получает ответную реакцию сообщества в виде беспощадного возмездия за свое пренебрежение к воле этого сообщества. Таким образом, стороннее влияние может сказываться на нашей жизни помимо нашей воли.

Если осуществляется возмездие, то должен существовать и его носитель (эксекUTOR и судья). А если признать существование этого суда, скорого на расправу, то чем этот дотошный быстрый суд измеряет вину?

Вопросов много. Религии и, непрерывно отпочковывающиеся от них многочисленные течения и секты, основанные на вере во Всевышнего, по широко распространенному мнению (к которому я присоединяюсь) – опиум для народа (вера, это признание чего-нибудь истинным, лишь на основании внутренней, субъективной, уверенности, которая не нуждается в доказательствах). Догмы из писаний и заповеди всех религий, загоняют темный народ в слепую веру, навязывая стереотипы мышления и скрепляя это более-менее красочными обрядами. Жесткие рамки религиозных цензур - это зашоривание ума верующего блестящей мишурой символов, погружая для него весь окружающий мир во тьму. Помимо традиционных религиозного, оккультного и

и атеистического подходов к восприятию мира, я попробую озвучить инженерный подход. Знакомство с ним и введение в обиход МЕРЫ, в качестве критерия, потребует времени на осмысление одного.

Автор, т.е. я - инженер. Характерной и отличительной особенностью инженеров от прочих жителей нашей страны, заключается в том, что инженер ко всем окружающим явлениям и объектам подходит с мерой. Обыватель, в вещи видит ее образ, обращает внимание на то, как она выглядит и какое впечатление производит. Ученого в вещи интересует ее состав и свойства, а инженер видит в вещи не только технические и эксплуатационные параметры, но и ее размеры, вес и прочие, как внутренние, так и внешние параметры, которые поддаются измерениям. Например: домохозяйка скажет: «Мы ехали быстро», а инженер – мы ехали со скоростью 110 км/час. Чиновник скажет: «Тепло», а инженер – температура плюс 30 градусов. Экономист скажет: «Деталь сделана точно», инженер – деталь выполнена с отклонением минус две сотки (т.е. размер детали имеет отклонение две сотых доли миллиметра в минус). Художник: «Я долго писал этот шедевр современной живописи», инженер – на картину ушло два квадратных метра холста, 100 нормо-часов и 2,5 кг масляных красок плюс знание законов композиции в кадре.

Предметом нашего рассмотрения является действующее лицо, оказывающее решающее воздействие на жизнь человека, имя ему - Разум. В общепринятой формулировке, разум, как философская категория, отождествляется с сознанием человека. Не соглашаясь с мнением Википедии (Википедия – свободная энциклопедия в Интернете). Пользуюсь своей формулировкой Разума.

Разум – носитель вселенского интеллекта, надматериальная субстанция, не воспринимаемая

органами чувств человека и существующими сегодня контрольно-измерительными приборами. На Земле проявляется в двухуровневом (или многоуровневом) управлении деятельностью разумных существ.

Уровень управления	Объект управления
Индивидуальный	Человек
Глобальный	Человечество

Критически и внимательно приглядываясь к реалиям окружающего мира и подходя к сути происходящего с мерой вещей, терпеливо формируя для себя понятную систему мировосприятия, а затем, опираясь на ключевые принципы этой системы, можно построить логический каркас своего мировоззрения. Я построил его для себя с условным названием «древо Разума». Ведь каждый из нас, не спеша, путем проб и ошибок нащупывает дорожку к обретению гармонии с миром. В конце-концов, наступает момент, когда можно подвести некий итог своей исследовательской работы.

Примечание.

Жизнь «по понятиям», кстати, карает отступников неотвратимо, незамедлительно и жестоко, в отличие от государственной Фемиды.

2. Разум и его человек

«Даже самые светлые в мире умы
Не смогли разогнать окружающей тьмы.
Рассказали нам несколько сказочек на ночь - И
отправились мудрые спать, как и мы».

Омар Хайям

Дирекция Вселенной

Свобода совести позволяет членам человеческого сообщества, по своему выбору, верить или не верить в Создателя. Если не принимать во внимание религиозных фанатиков, то жизнь верующих и неверующих имеет гораздо больше общих черт, чем отличий. Всевышний позволяет равноценно существовать в нашем мире тем и другим. Но, даже в стане неверующих, вряд ли отыщется человек, который полностью будет отрицать существование порядка в мироздании. Даже ребенку известно, что там, где порядок не поддерживают, обязательно наступает беспорядок - хаос. А отсутствие хаоса, т. е. наличие порядка во вселенной и на Земле, видно невооруженным глазом. Например, солнечная система радует глаз своим четко организованным устройством, тщательно выверенной кинематикой, и сбалансированной динамикой во взаимовлиянии солнца и планет. На Земле

длительное, сложное и тщательно сбалансированное взаимодействие между фауной и флорой, а так же между живой и неживой природой, может свидетельствовать в пользу того, что некое организационное влияние на поддержание порядка в нашем мире существует.

В человеческом сознании неискоренимо живет восприятие своей беззащитности перед силами природы и ощущение своей зависимости от воли неких высших сил. Автор не понаслышке знаком с пословицей: «Кто в море не ходил, тот Богу не маливался». Автор не посещает церковь, воспринимая ее как разновидность коммерческой организации, не является горячим приверженцем ни одной из существующих религий, воспринимая их не иначе, как механизмами правящих идеологических структур - механизмами для выработки и поддержания нужных престолу мировоззрений. Автор выглядит атеистом, но, отнюдь, оным не является. Поскольку убежден в существовании некой силы, имеющей статус Высшей, управляющей миром и поддерживающей вселенский порядок. Миром управляет сила, на сегодняшний день совершенно не изученная и непостижимая. До сих пор эту силу или Первоначало человек персонифицировал, именуя ее Богом. Поскольку Бога мы не видим, а наблюдаем только проявление его деятельности, то неизбежно сама собой выстраивается модель системы управления разумной жизнью вселенной и протекающими в ней процессами, главная идея которой заключается в том, что Всевышнего можно представить не как существо, а как функции. Набор организующих и управленческих функций по созданию и эксплуатации вселенной может исполнять хозяин вселенной (кто бы он ни был), а полномочия Творца перед человеком может осуществлять Вселенский Разум. Административными и хозяйственными делами, во вселенной происходящими (функции хозяина Вселенной), может исполнять некий условный Генеральный директор

вселенной, в подчинении которого находятся несколько распорядителей. Функциями энергоснабжения вселенной заведует условный главный энергетик вселенной (он обеспечивает генерирование тепла и поддержание теплового баланса галактик, распределение потоков энергии, свечение звезд и процессы энергообмена в великом космосе). Главный механик вселенной, заведующая вопросами кинематики и динамики, обеспечивает безотказное функционирование небесной механики (планеты должны вращаться как положено, небесные тела должны двигаться где положено, с нужными скоростями и по заданным траекториям). Вопросами живой материи во вселенной занимаются, наверно, главный зоолог с главным ботаником. Разумную жизнь во вселенной организует и обслуживает Вселенский разум. И так далее. Кроме центрального аппарата управления делами бесконечной вселенной, должны существовать и региональные представительства или филиалы...

Предлагаю рассматривать явление, именуемое Богом, не как одну высшую силу, а как иерархию сил, действующих одновременно. «Нельзя объять необъятное» утверждал Кузьма Прутков - нельзя в небольшой по объему работе охватить столь серьезную тему, причем, из богословия. Поэтому из состава высших сил, руководящих мирозданием выделяю для рассмотрения, лишь, два направления, которые, наряду с другими звеньями структуры, являют собой сущности, пронизывающие всю вселенную, ее пространство и время:

:

1. Хозяин вселенной, он же Создатель (верховный правитель всего сущего).
2. Разум (заведующий всеми формами разумной жизни).

Из этих двух пунктов акцент делаю на втором, обеспечивающем создание и существование разумной

жизни во вселенной, чтобы проанализировать способы организации работы и методы управления разумной жизнью, на примере человечества. При этом, придется принять допущение, что у всего ныне существующего, когда-то было некое начало. Если признать Первоначало, то станет легче понимать логику событий, происходящих вокруг нас. Итак, носителем Первоначала является Создатель, являющийся хозяином и руководителем «вселенской дирекции».

Космос не есть пустота. Космос это безграничный океан черноты, порождающий вещество, энергию и мысль – материю, в известных ее формах (космические тела, движение, свет, тепло и разум), а также в других, неведомых, пока, науке видах. Вселенский Разум, упоминаемый и частично рассматриваемый в этой книге, не выставляется автором как синоним Высшей силы. Разум рассматривается автором как один из влиятельнейших департаментов «вселенской дирекции».

Вселенский Разум, последовательно и планомерно превращает безжизненную вселенную в живую. Организует, проводит и контролирует процесс появления и развития жизни на всех его уровнях во всех уголках безграничного черного океана. Им (вселенским Разумом) проделана уже огромная работа. Он, как руководитель, организатор и хозяйственник, последовательно проводит скоординированный по всем параметрам процесс эволюционных преобразований во вселенной, в том числе он отвечает и за процесс гармоничного эволюционного преображения человека и всего сущего на Земле. Тема роли Разума во вселенной - это мало тронутое поле исследований. Материалистические учения не желают замечать или обходят стороной вопрос о том, что Разум, как материальная субстанция, вездесущ, так же как сила и энергия.

Автор, рассматривая присутствие Разума в биосфере Земли и рассматривая его роль в жизни человечества,

своей задачей видит не исследование Разума и форм его существования, а совсем наоборот. Не касаясь сущности Разума, признавая как аксиому его главенствующую роль в жизни и истории человечества, поделиться с читателем некоторыми соображениями об общении Разума с человеком.

«Чёрти что и сбоку бантик!»

Мы ознакомились с темой предстоящего разговора. Прежде чем начать изложение темы, приглашаю на небольшую беседу-лекцию по естествознанию. Она послужит нам завязкой сюжета. В этой лекции коснемся вещей известных, привычных и почти неинтересных. Но иногда, даже, очень привычные вещи, если взглянуть на них не в фас, а в профиль, выглядят неузнаваемо, оказываются очень интересными и открываются с неожиданной стороны.

Примечание.

«Чёрти что и сбоку бантик» - тень мужчины в бане.

Порассуждаем

Вспомним, товарищ.

1. Рыбы живут в воде. Водная стихия это их природная среда обитания. Если исчезнут водоемы - не будет рыб.

2. В отличие от рыб, живущих в природной среде, есть существа, живущие в рыбах. Имя им – паразиты. Паразиты, это организмы, которые для своего существования требуют особой среды обитания - они живут в животных и, в том числе - людях. Глисты, лямблии, цепни, солитеры и прочие гельминты обитают в живущих организмах – биологических носителях среды их обитания. Если исчезнут организмы - биологические носители среды обитания паразитов – остановится жизнь паразитов.
3. Примеры форм жизни, для которых средой обитания являются живущие организмы (бионосители среды обитания), можно продолжить. Но тема паразитарного существования живых организмов не является предметом данного обсуждения.

Если для существования кого-либо или чего-либо требуется биологический носитель среды, значит мы имеем дело с паразитом. Запомним это вывод.

Скажи, товарищ.

1. Где живет мысль?
Вопрос риторический. Мысль (высокоорганизованная) живет в мозге разумного существа, т.е. человека.
2. Что нужно для присутствия (существования) разума в природе?
Человечество. Среда обитания разума - человек, условие существования разума – здоровый ум человека, вместилище разума – мозг человека, в т.ч. его интеллект.

Разум – это особая форма жизни во вселенной. Эта форма паразитарная. Разум паразитирует на человечестве. Запомним этот второй вывод.

Если не будет человечества, жизнь разума прекратится. Мысль жива до тех пор, пока в биосфере Земли существует живой человек! Запомним этот третий вывод.

Согласись, товарищ.

Что такое человек и человечество во вселенной? Это самая активная часть биосферы одной из планет солнечной системы. Название этой планеты Земля. Люди, животные, растения – это крошечные тельца, на поверхности планеты, клеточный состав организма, имя которому биосфера Земли. Но человечество в биосфере, это клетки особые. Они беспрестанно все вокруг себя преобразуют.

Если провести аналогию с клетками животных организмов, то можно увидеть очень интересную вещь. Из всех видов клеток, только один их тип способен к строительству новых форм и преобразованию тканей своего бионосителя. Это клетки раковые.

Человечество – раковое заболевание биосферы нашей планеты. Человечество-клетки создают в среде своего обитания новообразования, активно воздействуют и вмешиваются в природу (среду своего обитания), разрушают ее. И как настоящие раковые клетки - погубят организм своего бионосителя – природу планеты. Это их назначение.

Вычерпав природные ресурсы планеты, человечество погубит Землю. Потому что это цель Разума. Оружие убийцы – технический прогресс. Запомним этот четвертый вывод.*

** Не печалься, товарищ, эта гибель не будет напрасной.*

Оглянемся в историю.

В глубокой древности мудрецы и созерцатели знали, что Земля плоская, над нею небесная твердь с облаками и светилами. Человечество ЗНАЛО это на протяжении нескольких тысяч лет. Потом мыслители и ученые поняли, что Земля – шар. Масштабы мироздания человеком были расширены, несмотря на то, что в условиях святой инквизиции это требовало жертв.

Столпы науки средневековья были уверены, что Земля – сфера, вокруг которой вращаются небесные светила и звезды. Светила летают очень высоко, а под ними над поверхностью земли, совсем низко, плывут облака. В этой схеме устройства и организации мира человек был уверен много веков. Непререкаемые авторитеты от науки БЫЛИ УВЕРЕНЫ в этой истине.

Со времен Коперника, Джордано Бруно и Галилея людям доказана современная схема строения мироздания. Земля вращается вокруг собственной оси, одновременно с этим совершая свой годовой круговой путь вокруг Солнца. Нынешняя логичная и понятная модель вселенной, куда вписаны галактики и наша солнечная система, еще больше расширила масштабы мира. Сегодняшняя научная мысль научилась простирается до Бесконечности. Научкой ДОКАЗАНА эта модель. Сегодня это истина. Но какой Вселенная будет представлена в науке грядущих веков? В науке, в которой ум приобретет способность заглядывать за бесконечность. Куда расширит мысль свои устремления?

Научная истина – категория временная. С появлением новых данных, теория редактируется, совершенствуется или заменяется новой. Так происходит в науке о не живой природе, так же происходит в науке о природе живой.

Задачи науки – докопаться до истины. Знания человечества расширяются постоянно. Сколько будет существовать наука, столько она будет развивать и углублять знания человека.

Новая истина – дитя истины старой. Истина рождается, вырастает и безжалостно выбрасывает старую истину на свалку истории. Это похоже на закон. Запомним этот пятый вывод.

Предлагаю провести несложный опыт. На песчаном пляже, у уреза воды, из гальки сложите треугольник, квадрат, какое-нибудь слово и наблюдайте, как, накатывающиеся на берег, волны растащат камешки в разные стороны и от вашего творения скоро не останется и следа. Потом насыпьте в воду кучку камней и ждите, когда прибой из этой кучки гальки сложит какое-нибудь слово или, хотя бы, геометрическую фигуру. Ждать придется долго. Очень долго. Времени с избытком хватит на то, чтобы выросли ваши дети, внуки и правнуки. Этот эксперимент поможет нам определить, может ли природа стихийно создать или сформировать что-либо упорядоченное из подручного материала. Результат этого опыта известен заранее – природа не создает порядок а, наоборот, из порядка творит хаос (как доказал в 1865 году Рудольф Клаузиус, энтропия системы возрастает, всегда). Вероятность того, что стихия из хаоса сможет создать долговременный порядок и строго поддерживать его, крайне низка, фактически равна нулю. Между тем, мы живем в упорядоченном мире. В многоуровневом мире. Причем порядок неукоснительно поддерживается не только в каждом уровне, но и устойчиво существует многие миллионы лет. Например, первый уровень, солнечная система – хорошо отлаженный планетарный

гелиоцентрический механизм, в котором каждая планета знает свое место, путь и скорость. Планеты солнечной системы со своими спутниками и, в том числе, Земля с луной – деталь этого вечноработающего механизма (второй уровень), вращаясь вокруг своего центра масс, поддерживают равновесие своего взаимодействия. Природа Земли (третий уровень) питается энергией Солнца. Фауна и флора Земли – упорядочены, дополняют друг друга, переплетены бесчисленным количеством связей и живут в хорошо отлаженном биоценозе. Все это синхронизировано управляется и самоуправляется (кстати, самоуправление, тоже надо было кому-то организовать) на разных уровнях.

Как инженер, могу сказать, что любое дело, без эффективного управления и поддержки, обязательно приходит в упадок и, в итоге, гибнет. Полное отсутствие контроля за процессом приводит к разрушению одного. Если бы не было правил дорожного движения, самого автомобильного движения не существовало бы. Ни правостороннего ни левостороннего. Транспортные потоки могут двигаться только по правилам. Упорядоченно функционирует только то, что хорошо организовано, грамотно управляется (или самоуправляется) и контролируется. Существование галактик, солнечных систем и планет осуществляется по определенным законам. Земля, ее природа, человечество и процессы, протекающие в биосфере – пример не только хорошо организованного сосуществования живой и неживой природы, но и наглядная демонстрация эффективного управления и самоуправления на всех уровнях. Не побоюсь заявить, что процесс развития человеческой цивилизации грамотно и тщательно диспетчируется. Кем? Затрудняюсь сказать. Но самый легкий ответ напрашивается сам собой - кто создал жизнь на Земле, тот и управляет ею.

Процессы, протекающие в биосфере Земли не только самоуправляются, но и управляются извне. Это шестой вывод наших рассуждений.

Золотая трудолюбивая пчелка без улья, или трудяга муравей без муравейника, не может прожить более суток, потому что каждая пчелиная или муравьиная особь создана как существо, специализированное для выполнения конкретной функции в коллективной жизни большой семьи. Интеллект, естественный и искусственный, должен существовать в обществе себе подобных, как правило, в виде интеллектуальных сообществ, состоящих из автономных интеллектуальных модулей, взаимодополняющих друг друга. Пример интеллектуальной системы — человечество. Человечество состоит из интеллектуальных биологических ячеек, обладающих памятью, воспринимающих, как информацию из внешней среды, так и управляющие воздействия от сообщества, членами которого они являются. Люди-ячейки, обладая памятью, обмениваясь между собой информацией и управляющими командами, в процессе сосуществования в своей интеллектуальной системе, самоорганизуются, самообучаются и постепенно переходят на самоуправление.

Человечество — самое большое интеллектуальное сообщество (интеллектуальная система) на планете. Есть сообщества поменьше: христианское сообщество, мусульманское сообщество и т.д. Все религии — интеллектуальные сообщества. Население любой страны — сообщество. Политическая партия — сообщество. Взвод солдат — сообщество. Коллектив, в котором вы трудитесь — тоже, сообщество. Любой человек одновременно пребывает в большом количестве интеллектуальных сообществ. В сообщества попадают как добровольно, так и принудительно, при этом каждому индивиду, рано или поздно, сообщество напомнит, что оно живет по своим

правилам и законам (писанным и неписанным). Чем выше интеллектуальный уровень сообщества, тем менее выпукло проступают правила пребывания в нем. Некоторые сообщества очень жестко следят за дисциплиной в своих рядах. Как пример жесткого сообщества можно вспомнить криминальный и уголовный мир, живущий по своим законам, так называемым понятиям.

Правила пребывания в сообществе проистекают из целей сообщества. Сообщества, как и все остальное в подлунном мире, планомерно создаются для выполнения конкретных задач. Именно, создаются, а не образуются стихийно. Сообщество, будь оно создано правительством страны (государство), или Ватиканом (католичество), политическим деятелем (партия) или криминальным миром или авторитетом (группировка или братва), обязательно, нацелено на решение определенной задачи. Причем, признаком сообщества выступает не цель сообщества (например, добыть деньги), а вектор цели. Добывать, например, деньги можно по-разному: одна группа людей хочет деньги заработать, другая группа хочет их у кого-нибудь отнять, третья – войти во властные структуры и обеспечить зеленую улицу своему бизнесу и т.д. Вектор цели – это цель плюс направление, по которому надо идти к цели. Научное выражение «вектор цели» мы дальше по тексту, заменим на более понятное – «устремления».

Когда обычный человек, незнакомый с воровскими понятиями, попадает в тюремную камеру, рано или поздно он постигает тюремную азбуку, причем, ценой собственного здоровья и на собственной шкуре. Т.е., вхождение в сообщество требует от нового члена времени на адаптацию в этом организованном коллективе и взимает налог (вступительный взнос или регулярную абонентскую плату). Цена членства может быть различной: от банальной бутылки водки до расплаты собственной жизнью.

Сообщество, к своему горькому сожалению, не в состоянии тратить все свои силы на достижение поставленной для него цели. Значительную часть энергии сообщество вынуждено расходовать на выживание в среде. На борьбу с давлением среды (надо есть, пить, одеваться, двигаться, заботиться о здоровье, защищаться от врагов или конкурентов), как правило, задействовано большинство членов сообщества. И только оставшаяся, как правило, незначительная часть группы, разрабатывает планы и воплощает решения, нацеленные на достижение цели сообщества. Если давление среды отвлекает на себя все силы сообщества, то сообщество прекращает свое существование, гибнет. Это может быть цивилизация, политическая партия, научная экспедиция, группа альпинистов, снесенная снежной лавиной и т.д.

В качестве иллюстрации неразвивающихся сообществ можно привести бедуинов из аравийской пустыни (до 1972 г.) и народностей крайнего севера (к примеру, чукчей). И те и другие обитают в крайне тяжелых природных условиях. У одних жара, у других холод. Жили небольшими кочевьями. Были неграмотными, соответственно, у них не было ни науки, ни промышленности, ни сельского хозяйства. С появлением в арабских эмиратах нефтедолларов, они в кратчайший исторический срок превратились в процветающее государство. К сожалению Чукотке повезло меньше.

Итак. Человеческий индивид входит одновременно в несколько сообществ. Как интеллектуальный модуль, он управляется правилами, действующими в каждой интеллектуальной (организованной и управляемой) системе. Но не надо забывать, что человек часть вселенной. Стало быть, он должен соблюдать дисциплину во вселенском сообществе, так же неукоснительно, как и в любом другом. Т.е. знать правила пребывания во

вселенской интеллектуальной системе. А что и откуда мы можем знать об этих правилах?

Человечество, как составная часть Вселенской интеллектуальной системы, живет и взаимодействует со средой на Земле по правилам вселенского сообщества. Земные интеллектуальные сообщества взаимодействуют со средой и между собой. Седьмой вывод.

На этом позвольте откланяться. Вступительная лекция закончена. Милости прошу в книгу. Если бы мы сейчас находились в сводчатом каминном зале, а за окнами плескались воды реки Темзы, то в этом месте, по сценарию должен войти вышколенный дворецкий в красной ливрее и торжественно объявить: «Тезисы, сэр».

Энтропiя (от греч. ἐντροπία — поворот, превращение) в естественных науках — мера беспорядка системы, состоящей из элементов единого типа.

Ливрея - форменная одежда особого покроя и определённого цвета для лакеев, швейцаров, кучеров и иных слуг. Обычно с выпушками, басонами, шерстяными аксельбантами, галунами, иногда с гербом господина на последних

3. О смысле жизни

«Шумел камыш...»

В название этого тезиса вынесен фрагмент строки из старого русского городского романа «Шумел камыш, деревья гнулись, и ночка темною была», потому что разговор у нас пойдет об этом тростнике, обильно произрастающем на любом мелководье. Густые заросли водолюбивых трав и высокого тростника на берегах рек и озер - обычное явление на всей территории нашей страны (Рис. 1). Крепкие стебли чакана, увенчанные войлочной сосиской или высокие стебли камыша с метелкой наверху, зеленые летом и светло-сухие осенью, всегда легки, гибки, прочны и упруги. Под водой, в густом частоколе из стеблей камыша находят пристанище рыбы и земноводные. А густая, шумящая на ветру листва – родной дом, живущих в ней птиц. Но бывают случаи, когда заросли этого тростника могут спасти жизнь птицам, не являющимися постоянными обитателями зеленых плавней. Поговорим о небесных ласточках. Так и хочется вернуть банальное: «Кстати, о птичках».



Рисунок 1 Осень. Заросли камыша

Ласточка – птица необычайно элегантная (Рис. 2). В белоснежной сорочке и безупречно черном (иногда с синим отливом) фраке. Птичка благородная, сильная и безукоризненно строго одетая. Кроме того, ласточки превосходные летуны. В воздухе они неутомимы, быстры и очень маневренны. Пожалуй, только соколы, пернатые короли воздуха, могут соперничать с ними в скорости полета и отточенности выполнения фигур высшего пилотажа. Но, в отличие от других птиц, ласточку мы редко увидим сидящей на земле. О ласточках и стрижах можно сказать: «Рожденный летать ходить не может». Причина кроется в длинных крыльях и коротких ножках. Наша пернатая героиня не может взлететь с земли (это справедливо для большинства видов ласточек и стрижей ,

потому что полет она начинает не с типичного для других птиц, взмывания вверх, а с падения вниз - из гнезда, с ветки, из норки в береговом крутом обрыве (ласточки-береговушки строят гнезда в норках). Падение длится лишь долю секунды. За это мгновение она успевает взмахнуть сильными крыльями и начать стремительный полет. Из-за этой особенности, ласточки во время осенних и весенних перелетах всей стаей отдыхают только на ветках деревьев.



Рисунок 2 Деревенская ласточка

Миграции на зимовку или с зимовки очень изнуряет перелетных птиц. Стая ласточек преодолевает тысячи километров за несколько дней. Перелет прерывается остановками на кратковременный отдых, чтобы уставшие живые комочки могли перевести дух, поспать и отдохнуть.

Представим себе живую картину. Осень. Стая

ласточек летит на юг, ища спасения от наступающих холодов. Предположим, что по маршруту перелета птицам приходится преодолевать море. Короткий день клонится к закату, крылья сковывает усталость, надо отдохнуть, но где? Вокруг безбрежный морской простор. Моряки, иногда, наблюдают картину, когда на корабль ночью садится стая уставших птиц, совершающих сезонную миграцию.

Нелегко даются перелеты птицам, слабые и больные особи гибнут по пути, от того, что негде передохнуть и перевести дух. На море бывают острова, они спасительны для перелетных птичьих стай, но не каждый остров спасет ласточек. Если на острове не окажется деревьев или кустарников, то ласточки не опустятся на его поверхность, т.к. для них это верная гибель, поскольку взлететь с земли ласточки не смогут.

Давайте пофантазируем. Нашей стае повезло. Среди моря им попался островок. Пусть он настолько мал, что на нем нет деревьев, но зато берега его покрыты зарослями вездесущего камыша, в эту пору уже сухого, который приветливо машет на ветру своими пушистыми метелками и громко шелестит сухими острыми листьями. Стая спасена. Ласточки расселись на согнувшихся под птицами стеблях, дав отдых натруженным крыльям. Отдыхают, приводят себя в порядок, укладываются спать. Каждой ласточке достался один стебель тростника. Хорошо, что стеблей много и хватило на всех. Было бы печально, если бы мест оказалось недостаточно и часть стаи обессилело и обреченно попадала бы в воду или села бы на землю, а утром не смогла взлететь.

Но не будем о грустном. Несмотря на то, что в осеннем холодном пустынном море маленькая стайка ласточек совершенно одинока и беззащитна, она нашла свой спасительный островок, ставший временным, но надежным пристанищем для всей стаи и где для каждой смелой птички нашлась крепкая камышинка. Оставим

ласточек отдыхать и пожелаем им счастливого пути. Мы к ним еще вернемся.

Для чего нужны мы?

Материя это то, что мы воспринимаем своими органами чувств (это было справедливо до средних веков, пока не изобрели компас - индикатор магнитного поля земли). Компас был первый прибор, который дополнил органы чувств человека. Сегодня, правильней будет сказать - материя это то, что мы воспринимаем своими органами чувств или можем зафиксировать приборами. В своем развитии человек познавал, познает и будет познавать природу. На помощь зрению, слуху, осязанию, обонянию и вкусу пришли приборы. С помощью приборов человечество постигло много того, чего не могло раньше знать - магнитные поля, гравитационные поля, электромагнитные поля, радиацию и пр. Наука уже знает много, но еще больше существует того, чего она не знает. И еще больше есть того – о чем сегодняшняя наука не догадывается.

Сегодня не существует прибора, который бы дал человеку меру для определения напряженности поля Разума и измерения этого потенциала в требуемых местах. Поэтому, о Разуме, о том какой он, и что собой представляет, можно только предполагать. По всей видимости, это некая неосязаемая субстанция, живущая в человеке. Субстанция, свободно переливающаяся по человечеству. Она управляет человечеством, как в глобальном, так и в локальных масштабах. Она (субстанция) имеет свою цель. Имеет свои средства

воздействия на человека и использует человечество как инструмент преобразования планеты.

Человечество, как составная часть мирового эволюционного процесса, является небольшой, но очень значимой и деятельной компонентой биосферы Земли. Человечество, развиваясь с природой планеты, ощущая морскими приливами и отливами связь с Луной, наблюдая фазы Луны и движения ночных светил, осязает пульс космоса. Преобразуя и приспособлявая под свои интересы, окружающую среду, познавая мир и творя своими руками технический прогресс, человечество росло, растет и будет расти количественно, осваивая и заселяя новые территории. Это – с точки зрения исторического материализма. С точки зрения пытливого созерцателя, человечество – среда обитания Разума. Но среда не природная, а биологическая. Среда беспрестанно меняющаяся количественно и качественно. Назначение человечества – быть средой обитания и вместилищем мысли. Смысл жизни человечества - обеспечение существования в природе ума. Цель жизни человечества – поддержание и развитие среды обитания Разума. Вспомним наших отважных путешественниц ласточек. Проведем аналогию с их полетом. Бескрайнее море – вселенная. Одиноким островок в отсветах вечерней багровой зари – наша планета. Стая ласточек – это разум. А камышинки – это люди. На каждой камышинке сидит ласточка, т.е. на стебле обосновалась частичка птичьей стаи – в каждом человеке живет частица разума. Если стебелек ломается, птицы перепархивают на другой. На месте старых стеблей вырастают новые. Птицы не замечают того, что стебли меняются. Для стайки главное, чтобы стебли были. Были в достаточном количестве, крепкие и высокие.

В чем может быть заинтересован Разум, распыленный по человечеству, существуя в человечестве,

правильнее сказать, паразитируя на человечестве (смотри второй вывод из рассказика «Порассуждаем»)? Наверно, в:

1. Росте численности популяции человека на планете.
2. Расселении человека во вселенной (захват новых территорий в галактике).
3. Повышении комфортности своего обитания в человеке (развитие человеческого интеллекта).
4. Более полном освоения каждым человеком потенциала своего мозга, для увеличения объема среды обитания Разума.

О чем говорят эти пункты. Начальные два пункта – показатели количественные.

Пункт первый характеризует экстенсивный этап развития среды обитания разума. Земля с ее ограниченными ресурсами способна прокормить лишь определенное количество народонаселения. Популяция человека, с момента его появления непрерывно увеличивается. Ее рост продолжается и сегодня. Но не трудно догадаться, что придет время, когда рост численности землян замедлится и остановится совсем. А сейчас – чем больше камыша, тем ласточкам вольготнее.

Пункт второй – колонизация планет (экспансия разума во вселенной), зависит от уровня технического развития цивилизации, поэтому разум торопливо толкает вперед развитие технического прогресса, чтобы человечество успело шагнуть в космос и обосноваться в других солнечных системах до того, как цивилизация на Земле пойдет на спад или погибнет. Т.е. камыш должен развезть свои семена на другие острова.

Заключительные два пункта характеризуют качественные показатели среды обитания разума и обозначают интенсивный путь ее развития. Пункт 3 – объясняет стремление Разума неустанно заботиться о

повышении уровня интеллекта землян путем просвещения масс, повышения уровня образования и культуры, успехах науки. В развитом мозге Разуму комфортнее жить. Проще говоря, камыш должен быть удобным для ласточек. Вспомним речку из нашего детства с золотым теплым песочком, с камышовой рощицей на урезе воды. Приглядимся к камышовой рощице пристальнее. По краям рощицы (на опушке) камышинки растрепаны, согнуты ветрами, обломаны и некоторые стелются по воде. В середине рощицы стебли камыша крепкие, высокие и растут вертикально. А между ядром рощицы и ее опушкой камыш хоть и крепкий, но тронут ветрами и верхушки его слегка поникшие. Именно этот наклоненный камыш нужен ласточкам, (на вертикальных стеблях ласточка сидит с трудом). Поэтому стае нужен не любой камыш, а желателен тот, на котором удобно и присесть и поспать. Т.е. камыш должен быть комфортным.

Пункт 4 – иллюстрирует планы Разума на более полное освоение каждым человеком потенциала своего мозга в т.ч. интеллектуального потенциала. Особенно важным это станет тогда, когда рост населения Земли прекратится. Рост объема среды станет возможным исключительно за счет увеличения использования внутренних резервов мозга. В переводе на язык ласточек это означает следующее. Ласточек становится все больше. Камыш разросшись, займет весь остров и дальше разрастаться не сможет. Поэтому на каждой камышинке придется жить не по одной ласточке, а по две, по три. Значит, ласточкам надо позаботиться, чтобы каждый стебель стал вместительнее и крепче. Поговорим об этом подробнее.

Вмененный потенциал человеческого мозга

Человеческий мозг это наша внутренняя вселенная. Наш мозг, наш внутренний космос исследован не больше чем космос межгалактический и таит в себе загадок не меньше чем вселенная.

Человек один из видов живых существ. Мозг этого вида разительно отличается от мозга других видов представителей животного мира нашей планеты. Не откажем себе в удовольствии дилетантски порассуждать о том, чем занимается наш уважаемый мозг. Биологическое строение этого важного внутреннего человеческого органа не входит в сферу рассмотрения этой книги, поэтому мы не станем сейчас расходовать время на ознакомление с анатомией серого вещества в черепной коробке. Попробуем представить себе какие «шарики и ролики» крутятся внутри наших голов. Мозг это - высшее творения природы по сложности и своим возможностям. Мое описание работы мозга, наверняка, отличается от общепризнанных канонов, но не стоит делать из этого факта поспешных выводов. Давайте сначала послушаем.

Итак, высокоразвитый (человеческий) мозг. Какие функции он выполняет? Остановимся на самых важных. Если представить мозг как систему, состоящую из специализированных блоков, то их несколько. Во-первых, память. Во-вторых, центральная нервная система. В-третьих, логический блок. В-четвертых, процессор. В-пятых, подсознание. В-шестых, интеллект. Рассмотрим каждый из них подробнее.

Память.

Память, это чулан, в котором хранятся

воспоминания (информация) нескольких видов.

1. Архив.

Мы помним всю жизнь не только таблицу умножения. Мы очень много чего помним, хорошего и плохого. Значит, у нас есть хранилище информации, где мозг очень долго может хранить образы, звуки, текст, картинки, запахи, эмоции и т.п. Это хранилище назовем архив. В нем на полочках лежит запомненная информация - наши знания. Если с этих полочек не удалять пыль и не проветривать помещение, то информация постепенно портится, плесневеет, некоторая пропадает навсегда. Если архив регулярно вентилируется, информация перебирается и сортируется (как картошка в погребе), если заплесневелая, плохая и ненужная информация эпизодически удаляется с полок, т.е. архив обслуживается и в нем соблюдается порядок и необходимые условия, то зайти в это помещение и найти нужное воспоминание будет легко и быстро. Даже, если это воспоминание из самого глубокого детства.

2. Шкафчик.

Нам часто приходится удерживать в памяти некоторые сведения в течение нескольких часов (например, перечень продуктов, которые сегодня поручила купить жена, а так же, адреса, имена, название книги, которую надо купить и т.п.). Эту информацию наш мозг не сдает в архив, он хранит ее в шкафчике, стоящем подле рабочего места. Шкафчик несколько раз в день регулярно очищается. Из шкафчика часть запомненного отправляется в архив, а другая часть ежедневно выкидывается в мусорное ведро. За архивом и шкафчиком тщательно ухаживает архивариус. Иногда он ленится или уходит в отпуск, в этом

случае мы безвозвратно что-нибудь забываем.

3. Рабочий стол.

Помимо архива и шкафчика у архивариуса есть стол. На нем могут лежать: бумажка с номером телефона или названием фирмы-поставщика, калькулятор, с рассчитанной суммой на дисплее, визитная карточка с именем человека, которого надо встретить, номер машины, которую надо загрузить и т.д. и т.п. Эти названия, имена и числа недолго покоятся на столе, через несколько минут они исчезают в мусорной корзине. Вспомним, когда нам диктуют, например, адрес электронной почты. Мы его слышим, записываем, потом вносим в компьютер и через пять минут забываем.

4. Заветный сундук.

В самой глубине недр памяти, «за семью печатями», хранится архив подсознания. При определенных условиях, иногда, в лабораториях, при специальных воздействиях на мозг, удастся вскрыть секретные замки этого крепкого сундука (с помощью психотропных средств или под специальным гипнозом) и тогда перед исследователями открываются поистине удивительные возможности памяти и ее бездонные глубины.

5. Резидент Разума.

Резидентом Разума в человеке является глубинная часть его подсознания. Обращаясь к нему, мы вступаем в прямой контакт с Разумом. У кого-то это получается лучше, у кого-то хуже, у кого-то этот контакт вообще не получается. Но это отдельная история и она требует своего отдельного изучения.

Выводы по блоку «Память»:

1. Наш архивариус получает информацию, хранит и, по мере надобности, удаляет невостребованную или испортившуюся.
2. Информация хранится тремя способами: в архиве (длительное хранение), в шкафчике (на несколько часов или суток), на рабочем столе (несколько минут).
3. В глубине недр памяти хранятся залежи информации подсознания. Но добыть их с глубоких горизонтов можно только с помощью специальных средств. Это трудоемко, и по всей видимости, небезопасно для психики испытуемого.

Центральная нервная система (ЦНС).

Мозг осуществляет управление работой человеческого тела, в т.ч. организма. Центральная нервная система в реальном режиме времени, получая сигналы от органов чувств и от датчиков из внутренних органов организма, управляет внешней и внутренней работой тела (анализирует сигналы, принимает решения и выдает команды рукам, ногам, глазам, ушам, сердцу, легким, желудку и т.д.). Главный диспетчер организма, некоторые из этих процессов передал в эксплуатацию спинному мозгу, множество важных функций управления жизнедеятельности организма, он перевел в режим самоуправления и передал на попечение своим подчиненным (система кровообращения, пищеварительная система, эндокринная, мочеполовая, вестибулярная, мышечная и т.д.), за собой оставив, лишь функции контроля над их самоуправлением.

Выводы по блоку «ЦНС»:

1. Главный диспетчер руководит всей деятельностью человеческого тела.
2. Часть своих полномочий он делегировал рядовым управляющим (перевел функции в режим самоуправления), регулярно контролируя их деятельность.

Логический блок.

Это устройство в нашем мозге выполняет ответственную работу по анализу протекающей через него информации. Ежесекундно этот безотказный модуль перерабатывает необъятные массивы информации, фильтруя и сортируя ее потоки. Работу этого блока условно можно представить как трубу, сквозь которую движется поток исходных данных. В трубе встроен управляемый клапан, клапан имеет два фиксированных положения. Если логический блок дает клапану команду «Да», клапан открывается и пропускает информацию в мозг, если клапану приходит команда «Нет», то клапан запирает трубу, а поток информации направляет в боковое ответвление, где она изолируется от основного трафика и утилизируется по специальному алгоритму.

Процессор.

Получая информацию от органов чувств и из памяти, мозг перерабатывает ее и выдает команды исполнительным органам организма. Обработка информации осуществляется по определенным алгоритмам неким механизмом в мозге, который я по аналогии с компьютером нарекаю процессором.

Выводы:

1. Мозг обрабатывает информацию. Делает это непрерывно. Если не успевает детально проработать некоторые задачи в течение дня, дорабатывает их ночью. Отсюда пословица: «Утро вечера мудренее».

Подсознание.

Таинственный раздел мозга, выполняющий несколько функций.

- Память, хранящая условные и безусловные рефлексy – поведенческие программы для взаимодействия со средой. Социально-психологическое программирование в подсознание человека продолжается в течение всей его жизни.
- Канал связи с Разумом.
- Канал связи с Бездной.

Интеллект.

В мозге обитает и творит чудеса естественный интеллект. Вышеперечисленные функции мозга присущи не только человеку, но и, например, собаке. Т.е. память, центральная нервная система, логический блок и процессор – непреложные атрибуты мозга любого млекопитающего (и прочих божьих тварей). Интеллект простой (в примитивной форме) присущ многим представителям фауны, т.е. различным видам живых существ, но Развитый интеллект – принадлежность мозга человека. Только человек как вид, располагает мощным мозгом и интеллектуальным аппаратом мозга и тем самым отличается от всех других видов живых существ.

Выводы по «Интеллекту»:

1. Человек как вид живых существ отличается от прочих божьих тварей своим высокоразвитым интеллектом.

Мозг живого существа не только непрерывно выполняет свою ответственную работу, но еще имеет емкий резерв - определенный запас мощности и неистраченных ресурсов. Этот запас назовем потенциалом. Мозг человека, обладая могучим (по сравнению с другими млекопитающими) интеллектом, качественно отличает человека, как вид живых существ, от остальных представителей живой природы.

В этом рассказике мы ведем речь о потенциале человеческого мозга. Что такое потенциал мозга людей, в нашем понимании? Человек, как вид, имеет мозг, который обладает определенным запасом неиспользующихся нервных клеток. Неиспользуемый запас нервных клеток (нейронов), это резерв мозга – его потенциал. Назовем его вмененным потенциалом (представим его как один из специализированных ресурсов мозга). Причем, будем иметь ввиду, что вмененный полный потенциал присущ только одному виду животных - человеку.

Широко бытует мнение, что нервные клетки не восстанавливаются. В мозге родившегося человека насчитывается 15 миллиардов нервных клеток – нейронов. За 75 лет жизни (27375 дней) шестьсот миллионов своих нейронов человек теряет безвозвратно. Получается, что в среднем, за день человек лишается двадцати двух тысяч нервных клеток. Таким образом, среднестатистический человек за всю свою жизнь расходует всего лишь от двух до четырех процентов своих нервных клеток. Это означает, что 96% мозгового вещества человека оказываются не задействованными в обслуживании его жизни.

Мыслительные и нервные ресурсы мозга бесполезно простаивают в течение всего периода существования человека на этом свете. Почему возможности мозга используются в столь малой степени? Зачем природа создала такой излишек нейронов в организме живого существа? Известно, что путем естественного отбора природа отсекает и отбрасывает все лишнее у живых существ. Почему природа не удаляет из человека такой огромный омертвленный капитал? А может быть этот резерв оставляет не природа, а кто-то другой? Но если это нужно не природе, то кому? Какая сила настолько влиятельна, что природа, в угоду ей, создала такой феноменальный резерв? Ответ для нас очевиден. Это резерв Разума. Резерв для развития человеческих способностей – скрытый потенциал человеческого мозга, вмененный ему потенциал. Потенциал Разума.

Исходя из того, что за сорок тысяч лет своего существования современный человек, борясь за выживание с природными и общественными стихиями (войны, политические и экономические катаклизмы), непрерывно развиваясь, освоил лишь четыре процента своих нервно-психологических возможностей, можно предположить, что ему потребуется миллион лет для полного освоения своего скрытого потенциала Разума. Может быть, человечеству столько на Земле прожить не удастся.

На момент написания этой книги, широким массам еще не известен термин «когнитивные (мыслительные) технологии». На сегодняшний день мы уведомлены о существовании лишь информационных, био и нано технологиях. Когда в процессе создания когнитивных технологий, мозг человека будет изучаться новыми методами, возможно, отношение к человеческому мозгу изменится и некоторые взгляды на природу мозга будут пересмотрены. Если содержание этого рассказика придется после этого пересмотреть и корректировать, то это лишь,

подтвердит тезис о бесконечности познания мира и о том, что представление человека об окружающем его мире периодически меняется.

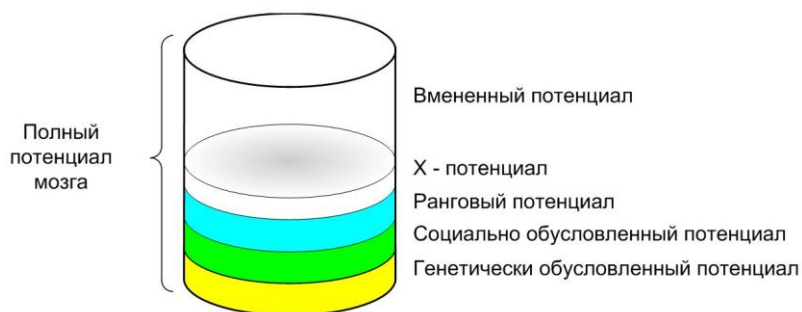


Рис. 3 Схема полного потенциала человеческого мозга.

Так, что же это такое – полный потенциал человеческого мозга? Из чего он складывается? Исследования этого вопроса начнем с того, что посмотрим на нашу способность к разумной деятельности как на некую емкость, имеющую объем, смотри рисунок 3. Емкость заполнена лишь частично. На дне емкости просматриваются четыре слоя, разных по толщине.

Нижний слой – потенциал мозга, обслуживающий потребности человеческого тела (условные и безусловные рефлексy, инстинкт продолжения рода, умение есть, пить, отправлять естественные надобности и т.п.). Назовем его **генетически обусловленный потенциал**. Рассмотрение его не входит в нашу задачу.

Слои, расположенные выше генетически обусловленного потенциала, объединены общей особенностью – обеспечением рассудочной деятельности человека. Остановимся на их подробнее. Над генетически обусловленным потенциалом расположен **социально обусловленный потенциал** - ресурс мозга,

обеспечивающий человеку общение с себе подобными (речь, воспитание, добывание средств к существованию, обмен мнениями и т.п.). Здесь находятся и условные рефлексy – социально-психологические программы взаимодействия со средой, записанные в подсознание.

Человек существо общественное. В зависимости от уровня образования, социального статуса, имущественного ценза, человек займет соответствующую нишу на одной из ступеней общественной пирамиды.

На третьем уровне в емкости, тонкой прослойкой, виден **ранговый потенциал** (способность к лидерству, организаторские способности, установление и поддержание иерархии в обществе). Ранговым потенциалом называется способность создать и занять определенный ранг в пирамиде власти. Он определяется не столько физической силой, сколько - глубинной уверенностью в своём праве быть выше всех (в основном — врождённой; в быту такую уверенность называют самооценкой). Лидерские и организаторские способности у людей значительно отличается по своему потенциалу, но в контексте нашего исследования это не имеет решающего значения.

Выше рангового изображен потенциал неизведанного. Я дал ему имя икс «X». Может быть, это подсознание. Здесь расположены способности мозга, неведомые и недоступные на сегодняшний день. Например, способность общения с Бездной. В институтах мозга уже находят путь к этим возможностям человеческого мозга. И возможности эти грандиозны. Маленький пример - бесконтактное воздействие на другого человека. Когда мозг первого посылает информацию о том, что второму нанесен удар. Второй «ощущает» этот удар и испытывает реальную боль.

Венчает этот слоеный пирог, вместилище нашего разума – **вмененный потенциал разума**. Этот слой качественно отличается от остальных тем, что в природе

присущ исключительно человеку – разумному существу. Потенциал Разума, обусловленный интеллектом, является не только сундуком для багажа знаний, но обслуживает рассудочную деятельность человека и реализует работу мысли – обеспечивает способности человека к получению образования, занятиям творческой деятельностью, абстрактно мыслить, проявлять индивидуальность, самосовершенствоваться и т.д.. На современном этапе эволюции человека потенциал его разума почти не задействован и является неиспользуемым резервом для освоения полного потенциала человеческого мозга.

С точки зрения Разума, человек – это его вмененный потенциал мозга. Тело человека – автономная биологическая инфраструктура, обеспечивающая и обслуживающая полный вмененный потенциал мозга.

Вот мы и подошли к вопросу: «В чем заключается смысл жизни человека? Для чего мы приходим в этот мир?».

Смысл жизни человека

Высшее предназначение человека и человечества - освоить потенциал своего разума, чтобы заставить работать весь свободный объем емкости, которую мы в предыдущем рассказике назвали вмененным потенциалом человеческого мозга. Конечный смысл жизни людей – полностью задействовать вмененный потенциал мозга.

Вселенский разум

Люди, как существа мыслящие, невольно являются носителями разума. Причем, той его разновидности, которая прочно обосновалась на прекрасной планете Земля в нашей с тобой головах. А есть ли другие разновидности разума? Где и как обитает разум вне земных пределов? В каких формах он может присутствовать на Земле? Может ли один разум обитать в другом? Вопросов много, но они риторические, потому что современная наука не знает ответов на них. Если вопросы остаются без ответов, то это не означает, что ответов нет. Это означает лишь то, что ответы пора искать.

Одиноки ли мы во Вселенной? Вопрос, конечно, интересный. На этот вопрос может быть два ответа –нет и да. Рассмотрим их последовательно. Предположим, что такая планета, как земля встречается одна на тысячу солнечных систем. В этом случае мы не одиноки, т.к. таких планет можно будет насчитать огромное количество. Скептики имеют право возразить, что планета типа Земля может встречаться одна на миллион, и то не солнечных систем, а галактик. Легко соглашусь с такими скептиками. Так же легко соглашусь и на одну из миллиарда или триллиона. Кто может представить себе миллион галактик, в каждой из которых несметное количество солнечных систем? Мы знаем, что солнечная система состоит из солнца (звезда) и планет, вращающихся вокруг нее. Если вдуматься, в эти количества, в их запредельный гигантизм, то неужели найдется человек, способный не поверить в то, что нигде, понимаете, нигде в этом космическом просторе, простирающемся безгранично и вперед и назад, и вправо и влево, вверх и вниз, не может существовать планета с

условиями для жизни разума. Даже, если такая планета будет существовать одна на триллион триллионов галактик, то таких планет может быть огромное количество (вселенная, ведь, бесконечна). Ну что, убедительно?

А если, все-таки «да»? То есть мы одиноки. Представляете, какая ответственность лежит на Разуме? Сохранить, не дать погибнуть единственной форме существования живой материи, оплоту жизни во вселенной. Уберечь жизнь на Земле не только от угроз извне, но и от природных и общественных катаклизмов, т.е. от угроз изнутри. Именно Разуму вменяется в обязанность сохранить и расселить жизнь по вселенной

Итак, одиноки ли мы во Вселенной? Конечно нет. Лично я, знаю, как минимум, один указатель, который выставили землянам на обозрение, в подтверждение существования некой космической суперцивилизации. Но об этом позже. А сейчас, давайте вместе пораскинем мозгами в поисках возможных ответов на тему контактов разума во вселенной..

Рассуждение первое. Вложенность.

Извини, дорогой читатель, но сейчас я тебя немножко напрягу - заставлю вспомнить кое-что из физики. Вспомним школу. Строение вещества.

Возьми в руки ключ от своей квартиры и скажи, из чего он сделан. Он сделан из металла. Что такое металл? Металл это электро и теплопроводное кристаллическое вещество. Кристаллическое вещество - это кристаллическая решетка внутри которой находится «электронный газ». Что такое кристаллическая решетка? Это пространственная конструкция их атомов в виде взаимосвязанных слоев из плоских сеток (решеток). В узлах этой решетки зафиксированы атомы металла, между которыми находится «газ» из электронов, оторванных от электронных оболочек атомов. Что такое атом? Атом это ядро (положительно

заряженное), вокруг которого по орбитам вращаются электроны (отрицательные частицы). Таким образом, кусочек металла состоит из несметного количества ядер атомов, вокруг каждого по орбитам вращаются электроны. Наша галактика являет собой неисчислимое количество солнц, вокруг которых вращаются по орбитам планеты. Пусть ученые утверждают, что солнце с планетами не является ядром с электронами, но, во-первых, с определенными допущениями, можно увидеть разительное сходство между строением кусочка земного вещества и строением вселенной - по типу структуры, по схожести физического строения, по силам притяжения, по природе движения в них частиц, по законам существования материи. Во-вторых, было время, когда самые маститые ученые и великие умы с пеной у рта доказывали, что Земля плоская. Так, что пусть простят меня ученые-физики, но глядя в самый сильный электронный микроскоп на атом из металла дверного ключа, легко можно представить себе, что видишь живое крошечное солнце с микроскопическими планетками вокруг него (рис. 4). И совсем уже нетрудно представить, что может быть и нашу солнечную систему кто-то очень большой может увидеть в свой электронный микроскоп.

Если цивилизации существую и развиваясь параллельно живут рядом, но не соответствуют друг другу по масштабам, то они бесконечно будут жить вложенные одна в одну, никаким образом не чувствуя своего соседства. Вряд ли мы сможем вступить в контакт с другим разумом, наблюдая его через электронный микроскоп.

Сознаю, что уподобление строения солнечной системы строению атома некорректно. Пример, что называется, «притянут за уши», но зато стало понятно, что имею ввиду под «вложенностью».

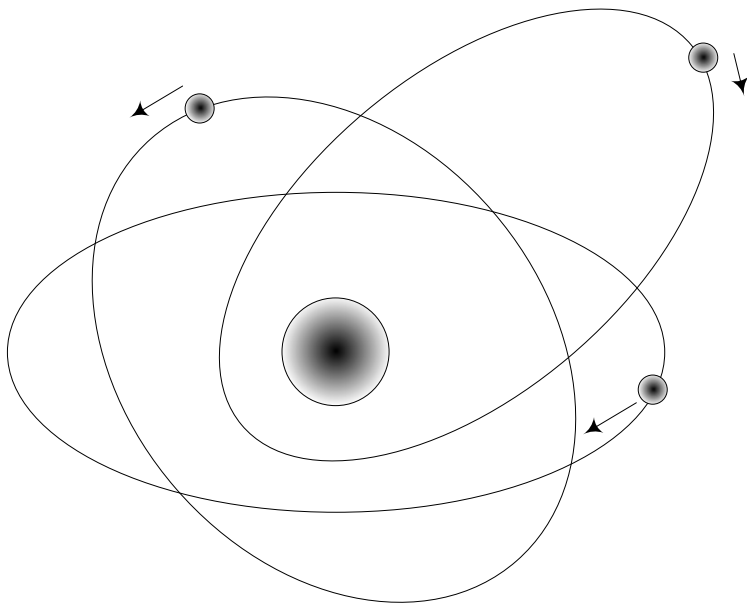


Рисунок 4 Ядро с неупорядоченным движением частиц вокруг него

Рассуждение второе. «Есть ли жизнь на Марсе?»

Земные ученые пока не нашли убедительных признаков жизни в солнечной системе. Не нашли ее и в нашей галактике. Поиск терпеливо продолжается. Когда-нибудь они, на нашу голову, найдут то, что ищут и там, где ищут. А мы, с искренними пожеланиями, чтобы нас не нашла никакая другая цивилизация, не дожидаясь положительных результатов поисков земных ученых, поищем сами.

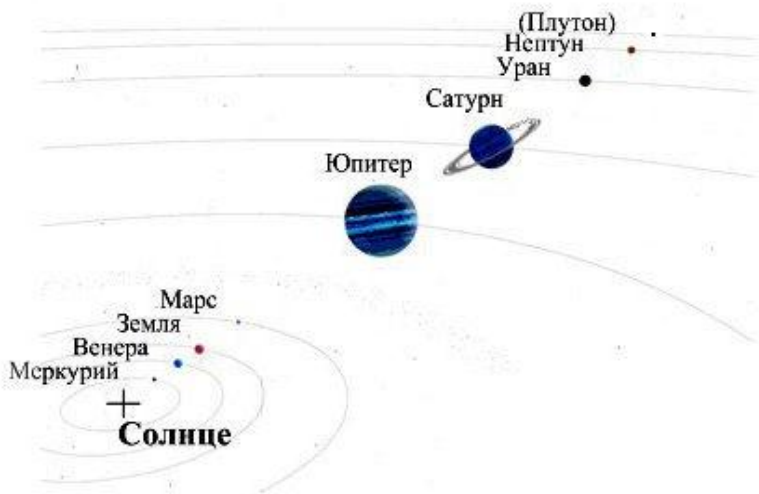
Прежде чем говорить о каком-либо творении рук человеческих, сделаю небольшую техническую ремарку. Любой инженер знает, что все рукотворное сделано с определенными отклонениями от чертежных размеров. Отклонения имеют название: неплоскостность, непараллельность, некруглость, несоосность и т.п. (Бракованными считается лишь те параметры, чьи отклонения выходят за пределы допусков).

Может ли быть такое, что когда-то, очень давно, когда еще на Земле не было человека, нашу планету посетили «проездом из Баден-Бадена в Гомель-Гомель» умные инопланетяне? Теоретически это возможно. А если они посещали Землю и были здесь, то могли ли они, исходя из неведомых нам, своих умных инопланетянских соображений, оставить след, который через многие миллионы и миллиарды лет, сообщил бы, появившимся здесь позже разумным существам (в том числе людям), что умные инопланетяне уже побывали в этом месте и первыми «застолбили свою территорию» - эту планету? Идея достойная и понятная всем разумным существам, включая зверей и птиц. Как это они могли бы сделать? Нарисовать гигантские рисунки, видимые лишь с самолета, на горных плато Перуанской пустыни Наска? Построить пирамиды подле реки Нил? Наставить частокол из истуканов на острове Рапа-нуи (остров Пасхи)? Простые инопланетяне, разумеется, это бы сделать могли, но умные инопланетяне – ни за что. Умные инопланетяне не занимаются глупостями. Они лучше нас понимают, что все оставленное на поверхности планеты, рано или поздно исчезнет. Увы, все в нашем мире бrenно. Так, что же могли оставить нам инопланетяне?

Прежде чем ответить, вспомним астрономию. В солнечной системе девять планет. (Рис. 5). Они вращаются вокруг солнца против часовой стрелки и их орбиты расположены, практически в одной плоскости -

плоскости эклиптики. Именно по этой причине человечество наблюдает время от времени небесный Парад планет. *Кстати, если эти планеты были захвачены солнцем, то прилетали они с разных сторон и в разное время. А, значит, и вращаться они должны были в разных плоскостях, в разные стороны, как представлено на рисунке 4. Но чья-то сила развернула их всех в одну сторону и их орбиты свела в одну плоскость. Вопрос, кто и как это сделал - не имел ответа. Но сейчас, ответ напрашивается сам собой - я считаю, что это совершил главный механик вселенной по указанию генерального директора вселенной. Значит, это было кому-то для чего-то нужно.*

На первой, второй, третьей и четвертой от солнца орбитах расположены планеты, так называемой, земной группы. У планет этой группы (Меркурий, Венера, Земля, Марс) есть естественные спутники. Три спутника на четыре планеты, причем распределены они между планетами несправедливо. Меркурий, первый от солнца, спутников не имеет. Венера, находящаяся на второй орбите от Солнца, тоже спутниками обделена. Земле – достался один спутник (Луна). Марс, занимающий от солнца следующую орбиту после Земли, имеет два спутника (Фобос и Деймос). Марсианские сателлиты представляют собой гигантские булыжники, формой напоминающие кирпич, а размеры их исчисляются километрами. Вращаясь вокруг Марса, каждый по своей орбите, они откровенно демонстрируют себя для обозрения со всех сторон. Иное дело, Земля (см. первую страницу обложки). Точнее, Луна. Поговорим о ней подробнее.



Р

Рисунок 5 Модель солнечной системы. Солнце условно не показано. Пропорции между диаметрами планет сохранены. Масштаб радиусов орбит сохранен.

Издревле и по сей день, на Земле периодически происходят солнечные затмения. Раньше они вселяли страх, считаясь грозным предзнаменованием, сейчас, по большей части, вызывают интерес у представителей науки и любопытство у обывателей. Кроме затмений солнечных, приходят и лунные. Причиной их является удивительные свойства луны. «С этого места попрошу подробнее, я записываю» (цитата из фильма «Кавказская пленница»). Записывайте. Во-первых, Луна круглая (единственный круглый спутник у планет земной группы), во-вторых, Луна находится на точно рассчитанном расстоянии от Земли. Ее удаление от Земли таково, что для земного наблюдателя видимый диск Луны абсолютно точно равен видимому диску солнца. При наложении друг на друга, луна тютелька в тютельку перекрывает солнце, но взорам

землян при этом открывается величественная корона Солнца, вспыхивающая во время полного солнечного затмения, смотри Рис. 6.

Диаметр Луны (3476 км) меньше диаметра Солнца (1392 000 км) в четыреста раз, но т.к. она к Земле ближе солнца, примерно в 390 раз, то видимые их диски примерно одинаковы. Будь расстояние до Луны чуточку больше или диаметр ее меньше и на Земле не было бы этого чуда природы – наступления темноты среди ясного дня. Точное совпадение видимых диаметров Солнца и Луны, приводит на Земле к такому удивительному явлению как полное солнечной затмение, причем зрелище это неповторимое, потому что такого нельзя увидеть ни на одной из планет Солнечной системы - полного солнечного затмения с полностью видимой короной Солнца.

В-третьих, Луна (в новолуние) регулярно оказывается строго на прямой линии между Землей и Солнцем. Пытливый ум, понимает, что здесь мы имеем дело одновременно с тремя «случайностями».

1. Луна круглая.
2. Луна находится на строго выверенном расстоянии от Земли.
3. Траектория движения Луны протекает таким образом, что периодически напоминает о себе землянам регулярными солнечными и лунными затмениями.

Три случайности одновременно?!. Извините, не верю. Три случайности сразу - это перебор!



Рисунок 6 Полное солнечное затмение.

Откуда взялась Луна?

На сегодняшний день из четырех официальных гипотез происхождения Луны, остановимся на «Теории захвата» Карла Вейцеккера, утверждающей, что Луна прилетела из внешнего космоса и осталась у Земли, остановленная силой ее притяжения. Гипотеза не уточняет: прилетела ли Луна самостоятельно или ее прибуксировали. Думаю, что человечеству уже давно пора задуматься, что означают эти «случайности» Луны? Да, и случайности ли они? Прибуксировать планету, повесить рядом с Землей на строго определенном расстоянии, закрутить вокруг Земли с такой скоростью, чтобы Луна держалась именно на этом заданном расстоянии. Кроме того, так повернуть плоскость орбиты Луны, чтобы она в процессе своего движения вокруг Земли периодически оказывалась строго между Землей и Солнцем. Но и это еще не все. Орбиту нашей соседки, чтобы она все время маячила перед глазами и была так же хорошо видна всем (как солнце), поместили

в плоскость эклиптики. Не много ли случайностей, товарищ? Думаю, что их ровно столько, сколько требуется, чтобы обратить внимание на этот, видимый днем и ночью, объект. Если бы мне поручили разработать проект знака «застолбления» Земли, я бы посчитал, что разумному существу этих «случайностей» хватило бы, чтобы понять, с чем он имеет дело.



Рисунок 7. Луна в растущей фазе, за пять суток до полнолуния.

Сообщаю некоторые любопытные технические подробности (для справки).

1. Расстояние до Земли. Минимальное 362 тыс. км, Максимальное 405 тыс. км.

Чтобы обеспечить фиксированный размер диска Луны она должна вращаться по круговой орбите. Именно так она и вращается (некруглость орбиты Луны 10%).

2. Плоскость вращения Луны вокруг Земли находится в плоскости эклиптики (отклонение составляет около пяти градусов).

3.

Наш верный спутник виден со всей поверхности Земли. Днем и ночью. В любое время года. Об этом, ведь, тоже надо было отдельно позаботиться. Кроме того, для привлечения особого внимания к какому-либо объекту, люди в обязательном порядке, снабжают его мигалкой. Спец автомобили, бакены, маяки, проблесковые маячки летательных аппаратов и пр. Это требование учтено устроителями Лунного шоу. Чтобы наш глаз не привыкал к неизменному виду ночного светила, его облик постоянно меняется. Этот добросовестный небесный ночной светильник со строго заданной периодичностью изменяет свою видимую форму и свою силу света. «Мигания» Луны это:

1. Полнолуния (рис. 7) и новолуния.
2. Лунные затмения.
3. Солнечные затмения.

Ну что, убедительно? На этом можно было бы и завершить доказательную часть того, что умные инопланетяне ежедневно демонстрируют нам то, что мы (земляне) проживаем на застолбленной (т.е. принадлежащей кому-то) территории. И напоминают нам, что хозяин может сюда вернуться. Кстати, кошка, живущая в квартире, искренне считает, что это ее квартира.

Но я продолжу. Для скептиков.

Луна всегда повернута к Земле одной стороной. Это возмутительно! Эти инопланетяне изыскили все возможности, мыслимые и немыслимые, чтобы привлечь внимание к своему знаку. Луна, ведь, могла бы не вращаться вокруг своей оси. Но ее закрутили вокруг своей

оси. При этом, раскрутили не абы как, а специальным образом. Луна закручена и вращается в нужную сторону! Она вращается против часовой стрелки, в том же направлении она вращается вокруг Земли! Скорость вращения рассчитали и задали так, что период вращения Луны вокруг своей оси равен периоду обращения Луны вокруг Земли. Поэтому Луна повернута к Земле всегда одной своей стороной! Обращаю внимание скептиков на то, как точно была рассчитана и с какой тщательностью выставлена скорость вращения (с ювелирной) точностью, что за миллионы лет Луна так и не показала нам своей обратной стороны.

В заключение, для самых сомневающих.

Чтобы раздражать земных астрономов, от них спрятали обратную сторону Луны. Для этого ось вращения Луны была установлена параллельно оси вращения Земли (непараллельность осей всего 6 градусов).

Единственное, что не получилось у установщиков Луны, это организовать длину лунного цикла, кратного длине земного года. Не «дотянули» чуток. А двадцать девять суток сидерического периода всего лишь на один денек не дотягивают до заветного значения. По этой причине человечество не может взять лунный месяц в качестве основы своего календаря. Всего лишь на одни сутки не совпадают календарный и лунный месяцы. А жаль.

Глядя в это скопище лунных «случайностей», хочу спросить. Вы верите, что обезьяна, самопроизвольно усевшись за компьютер и беспорядочно тыча пальцами в клавиши, сможет сразу, без ошибок, со знаками препинания, напечатать Ваш любимый анекдот? На понятном для Вас языке!

Жизнь во вселенной оставила нам свой знак. Мы не одиноки во Вселенной. Запомним этот восьмой вывод.

Земной разум – крупинка разума вселенского. Запомним этот девятый вывод.

Колыбель

Более пятидесяти веков назад, египетское жречество объявило жука-навозника священным. В этот высочайший сан, жук скарабей (так официально называлось это прочное черное глянцево-насекомое) произведен был за то, что строил из навоза шары. Сферы были размером немногим больше самого жука и идеально круглые (рис. 8). Путь скарабея с шариком навоза с востока на запад символизировал путь Солнца на небосводе. Египтяне отождествляли скарабея с таинством сотворения светила и изображали египетского Бога Хепри - создателя мира и человека с головой скарабея. Интуиция не обманула теневых правителей Мемфиса и Фив.

Египет был государством-лентой. Он простирался вдоль реки Нил, по обоим берегам, на расстояние нескольких сотен километров от реки. Государство управлялось из двух столиц: Фивы и Мемфис. Страной правили фараоны, а фараонами (как правило, они долго не жили и умирали в молодом возрасте) манипулировали жрецы.

Скарабеи трудились над катышками не ради пустой забавы. Эти работающие неутомимые хитиновые живые машинки с завидным усердием, не покладая «ни рук ни ног», строили свое будущее. Зоологов, во времена создания

сфинксов и пирамид, еще не было, но жрецы знали ответ, для чего жуки катали по пустыне эти пахучие «солнца» и куда их девали. Сейчас каждый школьник ответит, что жук-самец делает шарик, самка откладывает в него яичко и эту детскую спальню, чета жуков совместными усилиями, закапывают в землю. На этом, забота о своем потомстве у жуков заканчивается. Родившаяся внутри шара ненасытная личинка, питаясь заготовленным для нее высококачественным навозом, растет внутри шара круглой сиротой. К моменту своего выхода, она почти полностью съедает шар и выползает из него самостоятельным и упитанным молодым насекомым. Таким образом, навозное ядрышко – это не что иное, как колыбель трудолюбивых скарабеев.

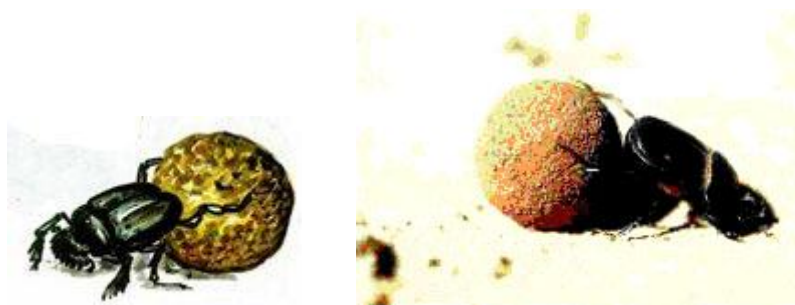


Рисунок 8 Скарабей (навозник). Слева рисунок, справа фото.

Человечеству, так же как личинке священного скарабея, достался свой шар-колыбель. Константин Эдуардович Циолковский, наш гениальный соотечественник, основоположник и теоретик космических путешествий, в двадцатых годах двадцатого века, сказал о нашей планете с гениальной прозорливостью: «Земля, колыбель человечества, но не может же человечество

всю жизнь прожить в колыбели» (цитату привожу по памяти). Зародившись и развиваясь (эволюционным или каким-либо иным путем), алчно опустошая природные богатства и ресурсы планеты, человечество, все более ускоряющимися темпами, создает цивилизацию, способную самостоятельно шагать в космос, опираясь на силу Разума и твердую поступь технического прогресса.

Вселенский Разум, как скарабей, подготовил шарик, удалился. Человечество на шарике растет и развивается, пожирая ресурсы Земли, чтобы встав на крыло, навсегда покинуть свою уютную колыбельку и шагнуть во вселенную.

Разум заботится о человеке, но не о Земле. Вывод номер десять.

Разум принес Землю в жертву человечеству, чтобы оно выйдя из колыбели, распространило Разум по селенной. Вывод номер одиннадцать.

Одиннадцать выводов

Напомню то, что мы установили в процессе исследований:

1. Если для существования кого-либо или чего-либо требуется биологический носитель среды, значит мы имеем дело с паразитом.

2. Разум – это особая форма жизни во вселенной. Эта форма паразитарная. Разум паразитирует на человечестве.
3. Если не будет человечества, жизнь разума прекратится. Мысль жива до тех пор, пока в биосфере Земли существует живой человек!
4. Вычерпав природные ресурсы планеты, человечество погубит Землю. Потому что это цель Разума. Оружие убийства – технический прогресс.
5. Новая истина – дитя истины старой. Истина рождается, вырастает и безжалостно выбрасывает старую истину на свалку истории. Это похоже на закон.
6. Процессы, протекающие в биосфере Земли не только самоуправляются, но и управляются извне.
7. Человечество, как составная часть Вселенской интеллектуальной системы, живет и взаимодействует со средой на Земле по правилам вселенского сообщества. Земные интеллектуальные сообщества взаимодействуют со средой и между собой.
8. Жизнь во вселенной оставила нам свой знак. Мы не одиноки во Вселенной.
9. Земной разум – крупинка разума вселенского.
10. Разум заботится о человеке, но не о Земле.
11. Разум принес Землю в жертву человечеству, чтобы оно выйдя из колыбели, распространило Разум по вселенной.

С этой суммы начальных знаний о предмете, которые нас объединяют, мы начинаем разговор.

Разум жил, Разум жив, Разум будет жить!

Прежде чем коснуться темы управления Разумом человеческой деятельностью, вновь напомним, что Разум – носитель вселенского интеллекта, надматериальная субстанция, невоспринимаемая органами чувств человека и существующими сегодня контрольно-измерительными приборами. Проявляется в многоуровневом управлении деятельности разумных существ. Индивидуальный уровень управления – человек. Глобальный уровень управления – организация деятельности человечества.

Как себе представить Разум?

Мы условились, что Разум подобен невидимому, невесомому и неосязаемому облаку, живущему только в головах людей. Это необычное облако тончайшим слоем легкой дымки обволакивает Землю. Оно, то распадаясь на полупрозрачные невесомые лоскутки, то собираясь в плотные тяжелые слои, энергично клубится над нашей планетой, окутывая ее. Это невидимое глазом чудо-облако не подвластно ветрам, не реагирует на климат и времена года, не поднимается в небо и не стелется по траве, оно медленно перетекает и перемешивается, сгущаясь над континентами, исчезая и рассасываясь над океанами. Если облако прикасается к вновь родившемуся человеку, то незаметно растворяется в нем, заполняя человеческий

мозг. Каждому человеку от облака отмеряется примерно одинаковая доля. Эта порция, растворенная в мозге, называется рассудок. К сожалению, не всегда облако растворено в людях равномерно. Люди рождаются и умирают, причем умирают по-разному – кто-то мучительно и долго, кто-то легко и внезапно. Из умерших, облако уходит и перетекает в родившегося. (После смерти индивида Разум покидает его мозг. Религиями этот факт воспринимается как исход души из тела. Откуда религии узнали об этом, остается загадкой). Идеальным будет случай, когда количество живущих людей соответствует количеству порций в облаке. Если людей в данном месте в данное время оказалось меньше, чем освободившихся порций, то излишки облака расселяют в новорожденных по две порции, или подселяют «бездомных» в уже занятые «квартиры». Таким образом оказывается, что в одной голове может оказаться две порции облака. Эти люди отличаются от нас своими возможностями и достигают высоких результатов в сфере приложения своих сил. А что произойдет, если людей окажется больше чем освободившихся порций? В этом случае Разуму приходится временно разделять порции, дробя одну порцию на несколько частей. Люди, которым досталась лишь часть порции облака, не повезло. Ужасно не повезло. Такие люди, увы, являются глупыми или умственно неполноценными. Ну, а если порции от облака не досталось совсем – дебил.

Облако не может долго жить вне человека. Если ему вовремя не предоставить «жилплощади» порция тумана погибает. На этот печальный вывод меня наталкивает тот факт, что во время войны, где массово в короткое время гибнет большое количество людей, человечество резко не умнеет. Кстати сказать, правильнее было бы говорить не об облаке. Облако опустившееся на поверхность земли, называется туманом. Поэтому далее по тексту будем называть его не облаком, а туманом. Вселенский туман

и его земное облако - это вселенский Разум и его Земной филиал.

Как поверить в Разум?

Человек не в состоянии постичь новое, пока наука не в состоянии это новое описать и применить. Человек не пользовался электрической энергией, пока наука не сформулировала физические законы электричества и не показала как их можно применять. Человек легко убеждается только в существование того, что он видит, слышит и может пощупать. Человек смиряется с существованием того, чего он не видит, не слышит и не ощущает своими органами чувств, но наблюдает результат работы этой невидимой и неосязаемой субстанции (например, пользуясь телевизором, радиоприемником, мобильным телефоном – даже малограмотный человек понимает, что радиоволны существуют). Рентгеновские лучи заставляют поверить в свое существование рентгеновскими снимками. Человек вынужден признать существование радиации, слушая отчетливые щелчки счетчика Гейгера. Иными словами, человек верит показаниям приборов, которые регистрируют поля (магнитное, электромагнитное) и показывают напряженность этих полей. На сегодняшний день еще не существует приборов для измерения напряженности поля гравитации. Приборов нет, а поле гравитации есть! Человек признает существование этого поля, хотя он не может ни измерить его ни обнаружить его карпускул.

Любой школьник знает, что физическое поле имеет свой носитель. Радиоволны – это электромагнитное излучение. Мы можем влиять на него: генерировать, гасить, управлять, экранировать (защищаться от его воздействия). Аналогично обстоит дело с радиацией, а так же с магнитным полем. Но защититься от гравитации

человек пока не может. Контроль над гравитацией – это, пока, удел фантастов.

Кстати, NASA и Европейское космическое агентство планируют к 2016 г. построить на земной орбите специальную лабораторию LISA, которая попытается обнаружить гравитационные волны.

Возьми любой грузик, например маленькую гайку от велосипеда, привяжи к ней нитку длиной сантиметров тридцать и раскрути. Гайка на нитке будет описывать быстрый круг вокруг твоей руки, в пальцах которой зажат конец нити. Если ты отпустишь нить, то гайка стремительно улетит в сторону, звонко ударившись об стену. Вспомним, что подобно гайке, Земля вращается вокруг солнца, удерживаемая прочной невидимой нитью, длиной около 105-ти миллионов километров. Вращается очень быстро, со скоростью около 30 километров в секунду. Нить крепка и незрима. Люди не видят ее и до сих пор не могут обнаружить ее присутствие ни одним из существующих самых чувствительных приборов. Нить эта называется гравитационным взаимодействием или полем гравитации. Если эту нить оборвать, то Земля, со всеми своими тремя точками Лагранжа, пулей улетит в пустоту космоса, где в мгновение ока погубит все живое, что есть на ее поверхности. Получается, что нить есть, а ощутить ее невозможно. Длину ее измерить можно, а пощупать нельзя.

Пример с нитью привел для того, чтобы напомнить о том, что в мироздании существует и такое, что человеку не дано ощутить наощупь.

Человеку свойственно надеяться и верить. Вера – неотъемлемый атрибут человеческого бытия. Человек верит всегда. Сначала в кого-нибудь, а потом - во что-нибудь. Вера, и ее сестра, самовнушение, в жизни человека творит чудеса! Тому есть немало примеров.

Уважаемый читатель, веришь ли ты в Бога? Если веришь, то веришь слепо или осознано? Веришь ли, что

Бог управляет тобой и миром? Ощущаешь ли ты контроль за твоими помыслами и поступками. Настигает ли наказание за грехи и поощрения за деяния праведные? А если в Бога ты не веришь, то что является у тебя мерилom добра и зла?

В Творца можно верить слепо, но в Разум и его силу приходится верить осознанно. Вселенский разум как неимоверной мощности суперсервер с его банком данных, как некая информационно-аналитическая сеть, объединяющая галактические суперинтеллекты во вселенский надинтеллект, в состоянии обрабатывать колоссальные массивы информации, непрерывно поступающих из разных мест, где обитает разум. В т.ч. с Земли.

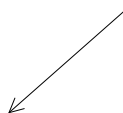
Можно только предположить как все отчеты, поступающие в банк данных, автоматически сортируются, группируются и анализируются. По полученным данным вычисляется мгновенные векторы цели, сравниваются с генеральным вектором курса, вычисляются величины рассогласования направлений и состояний и рассчитывается сила и направление управляющего воздействия. Все это является «обратной связью» системы управления человечеством. Чтобы понять, что такое система управления и обратная связь, остановимся на этом подробнее в следующей главе.

Примечание.

(NASA – национальное агентство по авиации США).

Полнолуние.

Время активизации Лунатиков, а также (по поверьям) время вампиров, ведьм и оборотней.



Часть вторая

Кнут и пряник

Процесс управления это процесс побуждения к исполнению задачи. Побудительных мотивов всего два – ожидание поощрения за исполнение и страх наказания за неисполнение. Таким образом, существуют три формы управления:

1. Кнут (превращает исполнителя в раба).
2. Пряник (не во всех случаях приносит требуемый результат).
3. Кнут и пряник (универсальный метод управления).

Кроме того, существуют две схемы использования кнута и пряника:

1. Показывать.
2. Давать.

4. Как нами управляют

Управление и контроль. Что это такое?

В отличие от скарабея, живущего по инстинктам, т.е. по жестко заданной программе, безбашенное человечество недопустимо оставлять без строгого присмотра. В отличие от насекомых, человека надо учить и воспитывать. А то недалеко и до беды. Человечество, наделенное способностью к самоуправлению, своими необдуманными действиями может наломать таких дров, что ни от самого человечества, ни от Разума, ни от Земли ничего не останется. Оставлять таких горе-правителей, с их подверженностью к гордыне, зависти, тщеславию, без надлежащего контроля опасно и неразумно. Поэтому, на месте Разума, я бы не покидал Землю до тех пор, пока человек, поглотив все ресурсы нашего шарика, встанет на собственное крыло и упитанным взрослым скарабеем отправился осваивать открывшиеся для него просторы вселенной. Разум, по-видимому, такого же мнения, поэтому надлежащим образом, организовал негласный надзор и управление над человечеством. Как учитель, воспитатель и надзиратель Разум не только обязан иметь кнут и пряник, но и эффективно использовать их по назначению.

Прежде чем ввести в наше общение термин «управление», попробуем разобраться, что такое «управление» и с чем его едят. Для этого рассмотрим функцию управления на следующем примере.

Поскольку автор этих строк – инженер, то

наиболее близкая мне тема – машиностроение. В частности – обработка металлов. Поэтому для рассмотрения функции управления, выберем металлообрабатывающий станок, на котором токарь точит деталь.

... Мы зашли с Вами в механический цех и сразу погрузились в шумный мир металлообрабатывающего производства. Подошли к токарному станку и расположились на безопасном пятачке, где-то между столом с заготовками и инструментальной тумбочкой рабочего. Над головой, под высоким потолком, с гулким шумом катит мостовой подъемный кран, рядом с нами по проходу прошелестела шинами электрокара, вывозящая из цеха очередной контейнер с металлической стружкой. Шум работающих станков, запахи горячего металла и паров смазывающе-охлаждающей жидкости, глухой вой вентиляции откуда-то сверху, скоро становятся для нас привычными и мы, перестав отвлекаться на пугающий со всех сторон гул, грохот и лязг, поглядим на цель нашего прихода сюда – на токарный станок и рабочего, устанавливающего в резцедержку резец для обработки детали. Токарь, занятый своим повседневным делом не обращает внимания ни на нас, ни на привычные для него шумы цеха. Его внимание сконцентрировано на наладке станка перед началом технологической операции. Для выполнения своей задачи он должен включить вращение заготовки, подвести резец к будущей детали и проточить в ней канавку требуемой глубины. Внимательно посмотрим на его привычно-выверенные действия и попытаемся запомним их.

Токарь (рис. 9) подвел резец к быстро вращающейся заготовке, нежно коснулся кончиком резца блестящей поверхности металла, взглянул на лимб поперечной подачи и погрузил резец в деталь. На секунду сверкающим серпантинном брызнула синяя лента горячей стружки. Канавка готова. Резец отведен в исходное положение.

Деталь остановлена. Мы видим на детали красивую канавку. Можно уходить. Но уходить не советую, потому что впереди – самое важное.



Рисунок 9 Токарь за работой

Повторим для ясности, что мы увидели и дадим всему этому названия. Мы видели рабочего, он на токарном станке, управлял резцом. Токарь резцом проточил кольцевую наружную канавку в детали. Станочника мы назовем субъектом управления – он управляет. Резец назовем объектом управления – им управляют. Таким образом, субъект управления (токарь), управляя объектом управления (резцом), достиг результата управления (выполнил задачу – проточил канавку). Отныне мы знаем, что управление это такой процесс, в котором некий субъект управления (например, водитель автомобиля) управляет объектом управления (например, автомобилем) для достижения результата (доехать в пункт назначения)

Летчик управляет самолетом, директор – предприятием, жена – мужем, Разум – человеком. Но вернемся к нашему квалифицированному токарю. Он не торопится снять деталь со станка. Оказывается, необходимо проверить размер канавки.

Действительно, ведь он мог сделать ее глубже, чем требует чертеж, или, наоборот – мельче. Оказывается, если бы мы поспешили уйти от станка, то пропустили бы важный момент процесса управления – контроль результата управления. Этот заключительный момент процесса управления мы назовем – обратная связь. Обратная связь, это сообщение от РЕЗУЛЬТАТА УПРАВЛЕНИЯ о завершении (или не завершении) выполнения задачи. Если канавка выполнена с отклонениями от заданных размеров, то в этом случае мы имеем дело с ошибкой управления. Ошибку надо исправить, т.к. выполнение задачи не завершено. Токарю придется переделать работу. Схема процесса управления приведена на рис. 10. Вот теперь мы, оглядываясь по сторонам, осторожно уходим из цеха, понимая, что:

1. Процесс управления состоит из: субъекта управления, объекта управления, результата управления и обратной связи.
2. Эффективным управление может быть только при наличии обратной связи.
3. Ошибка управления это разница между целью управления и результатом управления.

Знание этих трех пунктов нам будет достаточно для того, чтобы продолжить чтение.



Рисунок 10 Принцип процесса управления.

Рассмотрим еще один пример. Какой-нибудь заядлый рыбак решил хорошо провести выходной день - съездить на рыбалку. Взял удочки, наживку, сел в автомобиль и поехал. Но на подъезде к реке попал в густой туман. Пришлось долго ждать пока он рассеется, а потом на спуске к берегу, дорога оказалась мокрой и его машина застряла в грязи. Рыбалка не состоялась. Вместо нее пришлось искать трактор, вытаскивать машину обратно на дорогу и вернуться домой с мыслью о том, что в следующий раз на рыбалку надо ехать загодя, чтобы иметь запас времени на непредвиденные задержки и не опасаться шалостей природы.

Проанализируем этот случай с точки зрения управления ситуацией. Слагаемые данного процесса управления: цель процесса (отдых на берегу реки), субъект управления (водитель), объект управления (автомобиль), результат управления - цель не достигнута (рыбалка не состоялась). Обратная связь потребовала внести коррективы в управление – в поездке учитывать

вмешательство окружающей среды (надо ехать загодя).

Но кроме знакомых нам слагаемых процесса управления добавился еще один. Обнаружился новый фактор - условия, в которых протекает процесс, т.е. влияние среды. Кстати, вспомним нашего знакомого токаря, который трудится в шуме, задымленности и недостаточной освещенности.

Приведенная на рисунке 11 схема, пригодна для управления не только любой механической или электрической машиной, но и коллективом, созданным для решения конкретной задачи. Именно по этой схеме Разум руководит человечеством, управляя земным интеллектуальным сообществом, последовательно направляя человечество к запрограммированной цели. А вот, для управления судьбой конкретного человека эта схема непригодна. Например, если Разум - субъект управления, человек – объект управления, окружающая среда – природа и общество, то велика вероятность того, что среда (общество) способна перехватить инициативу управления в свои руки и человек может переориентировать свое восприятие на команды среды, как более важные для своего благополучия и безопасности, а команды Разума отвергать, как менее актуальные.

Человек существо общественное. Он существует в окружении других людей. Общаясь и контактируя с людьми на работе, дома, на досуге, он почти непрерывно получает мелкие и крупные управляющие воздействия от окружающих его людей. То есть, человек воспринимает влияние одновременно трех источников воздействия: Разум, среда и коллектив (сообщество). Индивид принимает эту информацию, при этом, сея в своем окружении свои личные команды и направляя свои воздействия на других. Таким образом, может оказаться, что индивид лично выполняет команды Разума и развивается в нужном Разуму направлении, но, при этом,

может вынуждать своих подчиненных или близких ему людей поступать иначе, направляя их по ложному (с точки зрения Разума) пути. Индивидуальное управление человеком Разум осуществляет по схеме, приведенной на рисунке 20.

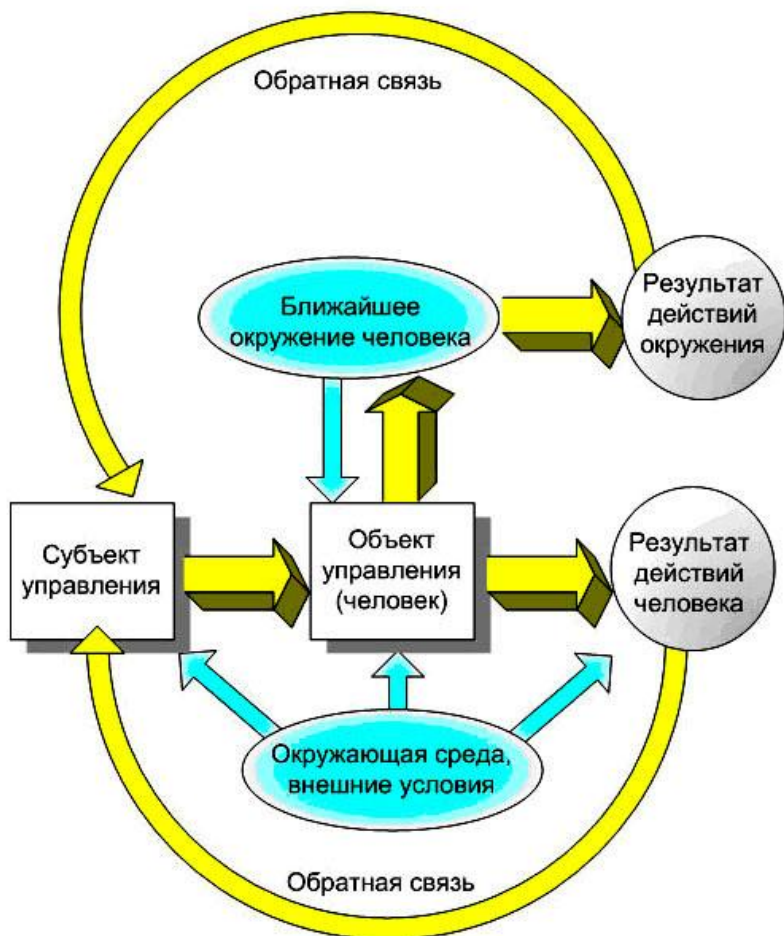


Рисунок. 11 Схема управления человеком в сообществе.

Как правильно управлять?

Вопрос, конечно, интересный. Каждый человек, в течение жизни, кем-то или чем-то управляет, один больше, другой меньше, поэтому каждый вправе мнить себя опытным управленцем. А так ли это? Что мы знаем о теории управления? Давайте честно признаемся, что мы о ней знаем мало. Обычному налогоплательщику в жизни не до теорий управления. Поэтому давайте самостоятельно, на основе своего жизненного опыта и логики, в качестве эксперимента, по-дилетантски, попытаемся представить себе как должна выглядеть универсальная процедура организации управления. Подчеркиваю, универсальная процедура, т.е. такая, которая подходила бы как к интеллектуальным, так и к неодушевленным объектам управления. Попробуем себе представить, что надо принять во внимание, прежде чем браться за управление каким-либо процессом. Назовем кирпичики, из которых складывается это самое управление. Перечислим лишь самые необходимые задачи, самые необходимые факторы, без учета которых управление обречено на провал.

Процедура управления

Полный состав процедуры управления (перечень функций) должен включать в себя пункты, обеспечивающие достижение положительного результата управления, независимо от того, чем или кем требуется управлять. В кратком изложении суть каждого пункта,

может быть представлена так. Озвучим наш перечень.

1. Сформулировать конечную и промежуточные цели управления.

Обязательно надо понимать, ради чего все это затеваем, какую цену согласны заплатить и наметить ориентировочные сроки достижения цели (даже бессрочное управление должно иметь конец).

2. Определить причину, следствием которой явилась потребность в данном управлении.

Докопаться до истинной причины (которая, как правило, скрыта), чтобы взаимодействовать с причиной, а не отвлекать свои ресурсы на работу с ее следствиями, которые, как правило, будучи хорошо заметными, старательно оттягивают внимание на себя, маскируя истинную причину своей тенью.

3. Разработать методику прогноза достижения цели. (Распознать и определить полезное и вредное влияние внешних и внутренних факторов).

Определить критерии достижения промежуточной и конечной цели. Определить точку невозврата для каждой цели. Разработать оценки устойчивости процесса управления.

4. Разработать концепцию (путь) достижения конечной цели.

Создать план, с указанием сроков исполнения, ориентировочными затратами, источниками финансирования, ответственными исполнителями.

5. Создать субъект управления - организационную

структуру управления на основе концепции.

Разработать функциональную структуру (с перечнем всех основных и обеспечивающих задач). На основе функциональной структуры создать организационную структуру (с перечнем всех должностей, чтобы ни одна задача не осталась без ответственного исполнителя).

6. Обеспечить функционирование структуры.

Материально, кадрово, организационно, технически и пр.

7. Сформировать контрольный орган за деятельностью структуры управления.

Если не надзирать за уровнем компетентности и коррупционности, то структура вместо успеха приведет к краху планов.

8. Сформировать объект управления - исполнительную структуру или разжиться конкретным объектом управления.

Без объекта управления не будет достигнут результата управления, т.к. нечем будет управлять.

9. Создать потояннодействующую обратную связь.

Сформировать орган, наблюдающий за результатами управления и оценивающий их.

10. Разработать механизм коррекции текущего вектора цели.

Создать механизм, который по сигналам, поступающим от обратной связи, будет вносить коррективы в управляющие воздействия.

11. Разработать процедуру аварийного прекращения управления.

Народная мудрость говорит, что прежде чем войти в реку, надо себе четко представлять, как из нее будешь выходить. Предусмотрительно позаботиться об аварийных средствах спасения.

- 12 Разработать правила консервации или роспуска управляющей структуры и контрольных органов в случае достижения цели управления.

Мы насобирали двенадцать пунктов. Вообще-то это многовато. По-видимому, не все они одинаково важны, но все они внутренне взаимосвязаны и отсутствие любого из них может привести к краху затеи. Поэтому, организуя или реорганизуя процесс управления чем-либо или кем-либо, можно надеяться на успех только в том случае, когда процедура управления будет разработана детально и в полном объеме.

Распространенной ошибкой неопытного руководителя является попытка решать задачи управления за счет одной или нескольких отдельно выделенных функций процедуры управления. Например, делая упор на создание управленческой структуры, но не подтягивая к ее уровню прочие функции, можно, как говорит пословица, «попасть пальцем в небо» или, того хуже, «сесть в лужу».

Если рассмотреть примеры успешных деловых проектов из истории человечества, то без труда можно убедиться в том, что в том или ином виде, все из вышеперечисленного набора действий имеют место. Все они важны, хотя и не всегда используются в равной степени. В зависимости от обстоятельств, иногда, некоторые из них можно и не запускать на исполнение. Однако, они как оружие, которым не всегда нужно пользоваться, но всегда для уверенности следует держать наготове.

Результаты управления

Понимая смысл управления, нам теперь не трудно будет представить себе масштабы и состав работы, проведенной Разумом с нами, жителями Земли.

На текущий момент времени нам известно, что Разум организовал и поддерживает разумную жизнь на нашей планете. Объемы свершенного им в этом направлении огромны! Мы безусловно понимаем, что прежде чем браться за создание разумной жизни и обеспечить развитие человечества на Земле, Разум заранее должен был подумать и побеспокоиться об огромном количестве вещей.

Очень много подготовительной черновой работы надо совершить для того, чтобы успешно, т.е. эффективно, управлять и осуществлять контроль над развитием человечества. После окончания подготовки, управление надо (в прошлом, настоящем и будущем) осуществлять, обеспечивать и сопровождать контролем. Итогом (промежуточным) гигантской работы Разума на этом поприще мы видим следующие результаты:

1. Найдена подходящая планета и на ней обеспечены условия для существования белковой биосферы.
2. Занесена жизнь на планету и создан биоценоз планетарного масштаба из флоры и фауны.
3. Было выращено необходимое поголовье перволюдей.
4. Создана система управления человечеством (интеллектуальным сообществом).

Для этого было необходимо:

- 4.1. Создать и внедрить в человеческий мозг систему распознавания объектов и явлений (для обеспечения работы обратной связи).
- 4.2. Сформировать промежуточную и конечную цель этой затеи.

- 4.3. Собрать данные о возможных врагах (конкурентах, противниках) и партнерах.
- 4.4. Определить направления пути к достижению цели
- 4.5. Разработать концепцию достижения цели (концепция управления).
- 4.6. Разработать план мероприятий с указанием исполнителей, сроков и затрат.
- 4.7. Разработать мероприятия для аварийного свертывания работ (в случае возникновения непредвиденных или форс-мажорных обстоятельств).
- 4.8. Обеспечить устойчивость системы управления (безопасность, жизнеобеспечение).
- 4.9. Определить функции (обязанности) каждого исполнителя.
- 4.10. Определить виды и потребные объемы людских, материальных и других ресурсов.
- 4.11. Определить источники снабжения энергией и материальными ресурсами.
- 4.12. Определить способы избавления от отходов деятельности. Т.к. процесс происходит в ограниченном пространстве – обеспечить их утилизацию.
- 4.13. Разработать функциональную структуру управления процессом.
- 4.14. Создать организационную структуру управления.
- 4.15. Приступить к выполнению плана мероприятий.
- 4.16. Осуществлять координацию действий исполнительных структур.
- 4.17. Контролировать реализацию плана и деятельность исполнителей.
- 4.18. Своевременно корректировать выполнение плана.

Инициатором и автором этих колоссальных работ является Разум. А кто исполнитель? Кто самоотверженно и терпеливо делал черновую и, часто, неблагодарную работу? Вопрос, пока, оставляю открытым. А сейчас подведем промежуточный итог.

Итак, процессами развития человечества и развития человека, надо грамотно управлять. Чтобы с успехом заниматься неким делом – надо не только знать, но и уметь это дело делать. В пятой и шестой главах книги мы подробно рассмотрим каким образом Разум осуществляет управление человечеством. А сейчас вместе вспомним какими способами можно управление осуществлять.

Явное и скрытое управление

Управление может осуществляться двумя способами.

1. Явное (открытое) управление.

Представим картинку. Командир на плацу построил взвод солдат в шеренгу и командует: «На лево! Шагом марш!» Солдаты одновременно повернулись влево и чеканя шаг, начали маршировать. Это образец структурного управления. Командир громко и отчетливо подает команду, подчиненный четко ее выполняет. Явное управление – управление осуществляемое посредством официальной или обозначенной вертикали власти. Поскольку каркасом вертикали власти является организационная структура, эта форма управления иногда называется структурным управлением.

2. Скрытое или неявное управление.

С середины шестидесятых по первую половину

семидесятих годов двадцатого века США вели войну во Вьетнаме. Приведу один любопытный пример из этой войны, иллюстрирующий скрытое управление, проведенное американцами путем двухходовой комбинации. В разведывательных целях надо было разместить на обочинах дорог в Северном Вьетнаме автономную компактную аппаратуру разведки, которая бы по радио сообщала об интенсивности и направлениях передвижения вьетнамских войск и грузов. Надо было дать команду вьетнамцам, чтобы они не уничтожали эту вражескую для них аппаратуру и позволяли ей сколько угодно долго находиться на обочинах своих дорог. На первый взгляд, задача не выполнима. Но психоаналитики пентагона блестяще справились с поручением и принудили вьетнамцев добровольно выполнить требования американцев.

Самолеты США стали разбрасывать над территорией врага детские игрушки. Игрушки падали везде: на полях, улицах, обочинах дорог. Вьетнамские дети стали подбирать их. Этим закончился первый ход комбинации. Через некоторое время в разбрасываемые игрушки стали закладывать мины. Дети начали взрываться и перестали поднимать игрушки. Теперь, в игрушки поместили компактное разведывательное оборудование и разбросали на обочины дорог. «Игрушки» валялись везде, их никто не трогал, а они регулярно снабжали информацией американское командование.

А вот пример одноходовой комбинации. У предпринимателя залежалась на складах рис (рисовая крупа). По какой-то причине плохо идет ее реализация в магазине. Скоро она безнадежно испортится. Требуется срочно сбыть запас залежалой крупы. Надо дать команду жителям города, чтобы они в этом месяце быстро раскупили весь этот неходовой товар.

Утром на автобусной остановке один человек говорит другому :«Слышал новость? Рис на складах

заканчивается, скоро исчезнет из магазинов.» Эти двое за час обошли несколько остановок и везде повторяли свой нехитрый диалог. Люди в автобусах и на работе разнесли эту неожиданную весть друг другу. В течение нескольких дней весь рис был раскуплен, а заодно, мука, мыло, спички, соль.

Из приведенных двух примеров скрытого управления становится ясно, что скрытое или неявное управление это манипулирование. По сути, это обман, прямой или косвенный. Неявное управление - управление без обозначения структуры вертикали власти. Неявное управление, так же как и явное, имеет структуру и планы, но в отличие от явного, его структура и планы глубоко законспирированы.

От явного управления скрытое (неявное) отличается тем, что здесь исполнитель не понимает, что им командуют. У обманутого зачастую остается ощущение, что он сам принял решение, он гордится тем, что смог добиться своего, что он хитрее всех. Обманутый остается довольный!

При правильно организованном скрытом управлении, нередко, до тех пор, пока не вскрыется правда, все остаются довольны. Как говорится «И волки сыты и овцы целы».

5. Глобальный контроль

Система глобального контроля за развитием человечества

Население — непрерывно возобновляющаяся в процессе воспроизводства совокупность людей, живущих на Земле.

Вплоть до 1970-х годов численность населения мира росла по гиперболическому закону; в настоящее время наблюдается прогрессирующее замедление темпов роста населения Земли.

Из Википедии

Численность населения Земли. Таблица 1

Год	Численность населения
1000	275 млн. человек
1800	1 млрд. человек
1900	1,6 млрд. человек
1960	3 млрд. человек
2000	6 млрд. человек
2009	6,7 млрд. человек
Прогноз на 2050	9,2 млрд. человек

Разум заботится о человечестве, как человек заботится о своей квартире или доме. Дом хотелось бы иметь большой и комфортный. Сегодня земной дом Разума состоит из шести миллиардов семисот миллионов квартир или ячеек (см. таблицу 1). Ячейки-люди приходят и уходят,

печалются и радуются, ведут грешный и праведный образы жизни, разбрасывают и собирают камни, обнимаются и уклоняются от объятий, творят добро и зло. Все эти мелочные аспекты человеческого бытия не входят в круг глобальных интересов Разума и его системы глобального управления человечеством. Человек с его душой, из-за своей ничтожно малой величины в сравнении со вселенной или, даже, с галактикой, не может быть объектом рассмотрения системы глобального управления развитием человечества. Потому что перед ней стоят задачи иного рода. Глянем на перечень задач, решаемых глобальной системой управления.

Задач много. Перечислим то, без чего невозможно обитание Разума на нашей планете? Во-первых, надо организовать существование человека на Земле. Обеспечить его питанием, приемлемыми условиями жизни, регулировать численность его популяции, развитие его ума. Необходимо постоянно поднимать силу его духа, стимулировать развитие технического прогресса. Для облегчения этой задачи Разумом в человеческом сообществе реализован алгоритм самоуправления. Наверняка, для себя Разум оставил возможность быстрого перехода на прямое управление человеческим сообществом, но пока что люди, худо-бедно, управляются самостоятельно. Во-вторых, надо выработать и запустить механизмы всестороннего развития человека. Чтобы тот развивал свой вмененный потенциал мозга, чтобы двигал научно-технический прогресс и стремился в космос. Для этого в сообществах должно быть какое-то количество людей, не занятых борьбой с натиском среды, чтобы эти люди развивали науки и двигали вперед технический прогресс. В-третьих, всем этим многослойным комплексом процессов надо управлять, поддерживать их взаимосвязь, координировать взаимодействие между ними.

В - четвертых, надо обеспечить надзор за правильностью протекания этих процессов и контроль за правильностью пути развития цивилизации.

Механизм развития человека, как живого существа - эволюция, обеспечиваемая естественным отбором. Механизм развития человеческого разума - технический прогресс, подстегиваемый войнами и конфликтами. В основе обоих механизмов - желание человека обрести гарантию на свою жизнь (на то, что жизнь его будет продолжаться). Движущая сила этих механизмов – страх смерти.

Как известно, в каждой живой популяции непрерывно происходят мутации. Более или менее заметные невооруженным глазом. Мутация одаривает особь новым свойством или качеством, ранее не присущим этому виду существ. Если вновь приобретенное качество оказалось полезным, то оно закрепляется в потомстве, а если новое свойство приносит вред его обладателю, то особь либо погибает, либо, оказавшись неконкурентоспособной или не востребуемой, влечет жалкое существование в среде себе подобных. В том и другом случае эта особь не дает потомства и нововведение не передается последующим поколениям. Все непригодные для социума его обитатели должны умереть, чтобы в развитии социума участвовали только сильные, конкурентоспособные особи, обеспечивающие непрерывное обновление и развитие данной популяции. Слабые, больные и непригодные ДОЛЖНЫ умереть! Популяция должна бороться за ВЫЖИВАНИЕ! Популяция живет, за счет смерти своих неудачных особей. Если бы обитатели популяции приобрели бессмертие, популяция непременно сгинет из-за болезней, лени, лжи и холуйства.

Разуму нужно, чтобы человек разнес его по всем уголкам вселенной. Разуму нужно чтобы человек придумал, создал и воспользовался межпланетными средствами перемещения, чтобы шагнуть за пределы солнечной системы. Человеку присуща

любопытность и лень, как известно, эти человеческие черты являются двигателем прогресса, но чтобы ускорить развитие технической мысли, применяется самый сильный стимул - страх смерти. Чтобы не быть убитым в войне, человек непрерывно придумывает новые и все более изощренные способы побеждать в войне и создает технику, которая обеспечивая новые способы войны, изменяет как содержание, так и форму ведения войн. В войнах слабые проигрывают или погибают. Чтобы не проиграть и не умереть, надо придумать защиту от оружия врага и оружие, более эффективное и мощное, нежели то, которым обладает враг. Развитие новых технологий из сферы военно-промышленного комплекса перекочевывает в бытовую технику, таким образом, снабжая нашу жизнь новыми благами цивилизации. Технический прогресс развивается за счет развития военно-промышленных технологий. Побудительным мотивом здесь является – желание не проиграть в будущей войне.

Прежде чем начать разговор о роли Разума в управлении жизнью человечества, вспомним об обыденной и привычной стороне нашей жизни – ежедневных поездках в транспорте. Когда ты крутишь педали велосипеда или баранку автомобиля, направляя его собственной рукой по нужному тебе маршруту, вряд ли задумываешься о том, что твоя «свобода» на дороге обусловлена и обустроена очень строгим порядком и детально прописанными правилами. Задумайся: построены и поддерживаются в рабочем состоянии миллионы километров дорог, разметка на полотне проезжей части разработана, утверждена и нанесена краской (для этого создана и работает целая индустрия), изготовлены и установлены знаки, светофоры и переезды, бесперебойно работает система регистрации транспортных средств, разработаны и корректируются правила дорожного движения, функционирует система обучения этим правилам и принятия экзаменов по ним,

работает сеть школ по обучению вождению, функционирует система проверки технического состояния транспортных средств (техосмотры), и над всем этим возвышается надзорный орган – дорожно-патрульная служба ГИБДД. Все это называется дорожной инфраструктурой. Кроме перечисленного, живет своей незаметной жизнью и индустрия разборок последствий дорожно-транспортных происшествий. А как без нее?

Без этой продуманной и до деталей отточенной системы взаимодействия между водителем и дорожной инфраструктурой автомобильное сообщение существовать не может. Аналогичные системы существуют и в железнодорожном и в авиационном транспорте, а так же в речных и морских перевозках. Но задумываемся ли мы об этом, когда катим в авто на отдых? Конечно, не задумываемся. Как не задумываемся и об устройстве аппарата управления государством. А, оказывается, без продуманной инфраструктуры ни одно сообщество людей прожить не в состоянии. Город, например, это не только дома с людьми, это и образовательные, и детские дошкольные учреждения, и здравоохранение, и правопорядок, и торговля, и массовые культурные мероприятия, и отдых граждан, и промышленные предприятия, и банки, и пенсии, и дороги, и вокзалы, и электроснабжение, и водоснабжение, и канализация, и общественный транспорт, и телефония, и кладбища и свалки, и военкомат, и пр. и пр. Да, оказывается, нелегко управлять городом. А каково управляться с человечеством?

Глобальное управление

Слово «глобальный», по всей видимости, однокоренное слову глобус. Глобальный кризис, глобальное потепление, глобальное управление, означает что процесс (с прилагательным «глобальный») протекает на всей территории земного шара, т.е. действует в мировом масштабе. Глобальное управление человечеством, это контроль над всем людским населением и его деятельностью на Земле, имеющее цель пестовать на Земле Разум, чтобы он расселился по вселенной. Достижение этой цели возможно при решении трех задач:

1. Обеспечить Разуму удобное и комфортное проживание в настоящем и будущем.
2. Развивать технический прогресс.
3. Не допустить, чтобы человечество истребило само себя (техногенными катастрофами, войнами с применением оружия массового поражения, уничтожением окружающей среды и пр.).

Вот об этих задачах и поговорим. Но для ясности вспомним о кнуте и прянике – атрибутах управления.

О гужевом транспорте, и не только

Гужевой транспорт, это транспорт, использующий тяговую силу животных. Преимуществом гужевого транспорта перед механическими самобеглыми колясками (автомобиль, железнодорожный состав и пр.), является то,

что гужевой транспорт в некоторых случаях может быть самоуправляемым, т.е. доставит груз или пассажира в место назначения, без вмешательства возницы или наездника. Например, подвода со спящим в ней лесником благополучно прибудет домой из лесу, потому что умная лошадь сама знает дорогу к дому.

Вплоть до начала двадцатого века, привычным, для глаза обывателя, был верховой на дороге. Т.е. всадник верхом на лошади. Кавалерия была в составе всех армий в мире. В русской армии тех лет были разные виды легкой и тяжелой кавалерии. Гусары, уланы, кирасиры, драгуны, казаки (казачьи полки, как иррегулярные войска). Отличие кавалериста от всех прочих верховых состояло в том, что он управлял своим конем не руками, а ногами, так как в бою руки ему были нужны для удержания и использования оружия. Инструментом управления конем, были шенкелы (внутренняя сторона сапог) и шпоры, прицепленные на сапогах наездника. Шпоры представляли собой металлические шипы, торчащие назад, закрепленные на сапогах над каблуками всадника, смотри Рис. 12. Вонзая шпоры одновременно в бока лошади, человек заставлял ее ускорять бег. Если колол животное одной шпорой, то конь, поворачивал в соответствующую сторону.

Представим себе солнечную, знойную, летнюю, полуденную живописную картину среднерусского лесостепного пейзажа с проселочной дорогой, по которой не спеша едет всадник. Лошадь идет шагом, отмахиваясь хвостом от назойливых мух, оводов и слепней. Всадник, уставший от зноя и долгого пути, расслабившись, под копытное стакатто отдыхает в седле, лениво оглядывая окрестности, рощицы, поля с кое-где работающими на них крестьянами. Отдыхает всадник, переводит дух лошадь, после долгого бега рысью. Высоко над дорогой колокольчиком звенит жаворонок. На ногах наездника видны шпоры, но он не пользуется ими, не

понукает и не торопит лошадь. Она знает дорогу и самостоятельно идет домой.



Рисунок 12. Шпоры для управления лошадью.

Посмотрим на эту картину из жизни позапрошлого века, глазами современной науки об управлении. Всадник – субъект управления, лошадь – объект управления, которому даны полномочия на самоуправление. До тех пор, пока лошадь будет идти к дому, всадник не тронет ее исколотые бока своими шпорами. При этом лошадь самостоятельно выбирает путь, хотя к дому может вести не одна, а несколько дорог. Человек лишь тогда вмешается в процесс самоуправления умного животного, когда конь сойдет с пути и повернет на дорогу, которая не ведет к дому. Это может произойти, когда вдали призывно заржет кобыла или в стороне покажется ручеек, очень нужный утомленному коню в жаркий полдень. В этом случае,

всадник шпорой напомним лошади, куда ей следует идти. Т.е. самоуправляемая система, на миг потеряет статус самоуправляемой, получит команду от хозяина, уяснит ее, изменит маршрут и снова перейдет в режим самоуправления.

Снова о глобальном управлении

Напомню, что человек это млекопитающее. Для тех, кто плохо учился в школе, сообщаю, что млекопитающее – это животное. Т.е. человек, это один из видов живых существ, населяющих нашу планету. При этом, животные, как хозяйки, бывают домашние и дикие. По своему устройству (анатомии тела) мы (люди) - приматы. Отсюда вывод – наши тела принадлежат природе, мы – часть одомашненной фауны Земли. Заметим, животные мы не простые, а высокоорганизованные. Но и организованным животным надо питаться, плодиться, делать жилища (гнезда, берлоги, норы, логова и т.п.), охранять свою территорию и объединяться в стаи. Именно, по физическим признакам происходила сортировка и группировка человеческих особей в народы и объединение их в государства.

Разум, в отличие от человеческого тела, не принадлежит земной природе. Он имеет неземное происхождение и является продуктом вселенной. Сортировка и группировка человеческих умов происходит по признакам духовного развития личности. Объединение (добровольно принудительное) умов в сообщества единомышленников осуществляется под влиянием господствующих в обществе религий и идеологий.

По причине вышеупомянутого дуализма человека, управление развитием человечества должно, по идее, осуществляться из двух центров – земная природа и вселенная. Каждый центр имеет свои методы и рычаги воздействия на человеческое сообщество, но их объединяет то, что и в том и другом случае объектом управления является человечество. Фактически же всю полноту власти узурпировал и сконцентрировал в своих руках Разум (мы в этом сейчас убедимся) и, таким образом, субъектом глобального управления человечеством от имени вселенной является Разум. Заботу о человеческих особях он перепоручил государству, а заботу о человеческих личностях – религиям (нравственность) и идеологиям (мораль).

Человечество уже давно рассортировано по этническим признакам, сгруппировано по государствам, упорядочено по принадлежности к религиям. Оно разделено на сообщества разных типов. В каждом сообществе организовано и реализовано самоуправление. Рассмотрим глобальные сообщества, представленные двумя видами: государствами и религиями. Назначение государств, как видим, - это обеспечение роста поголовья людей. Назначение религий – единообразно настроить мозги большим массам людей, для последующего манипулирования этими массами. Согласитесь, что управляться с массами гораздо эффективней нежели возиться с каждой конкретной человеческой личностью индивидуально.

В каждом из этих двух отдельно взятых глобальных сообществ наведен и поддерживается порядок и действуют свои кодексы законов. Человек осведомлен о том, что за осознанное или неосознанное нарушение им законов и заповедей его действия будут квалифицироваться либо как преступление либо как грех. В том и другом случае, за непослушание человека ждет кара, которая прописана

на соответствующих скрижалях. Но помимо смертной казни, преданию анафеме и прочих кар земных и небесных, над нашей головой еще постоянно висит дамоклов меч судьбы. Судьба как поощряет нас, так и наказывает. Мы стойко воспринимаем ее удары и подарки, воспринимая их как «его величество случай». А кто нам сказал, что случай это потеря. Если допустить, что случайностей не бывает, то оказывается, что судьба не что иное, как инструмент Разума, которым он награждает за заслуги или карает отступников. Надо только разобраться – за что. За что Разум наказывает и награждает каждого из нас? Об этом мы не задумываемся, но если принять как аксиому, что «смерть без причины не бывает», то наказаний без вины – тоже. Подчас, кара обрушивается совершенно неожиданно и непонятно почему. Но если в вопросе слово «почему» заменить на слова «за что», то нетрудно будет в каждом конкретном случае без особого труда вычислить свой крамольный проступок. Лучше это сделать заранее, самостоятельно, не дожидаясь исполнения приговора судьбы. Средством защиты от карающего меча судьбы стать может только покаяние (перед близкими, коллегами, родными, знакомыми и не знакомыми). Наказания (равно, как и поощрения) могут ниспосылаться на наши головы не только от земного, но и от вселенского Разума. Что Разум может от нас требовать, как от членов земного интеллектуального сообщества, мы уже, приблизительно, разобрались, теперь посмотрим, какими методами он добивается нашего послушания.

Так как местом обитания Разума является человечество, то первостепенной задачей Разума становится забота о своем жилище (см. вывод третий, *Если не будет человечества, жизнь разума прекратится. Мысль жива до тех пор, пока в биосфере Земли существует живой человек!*). Забота о живущем человеке это забота о его здоровье. О том, чтобы человек, как биологический

вид существовал; имел здравый рассудок; чтобы людей было как можно больше, чтобы квартирный вопрос для Разума не стоял так же остро, как он стоит перед населением Земли.

Второй по важности задачей стоит развитие технического прогресса на Земле.

Обе задачи решаются Разумом одновременно. Мы являемся свидетелями и участниками технических прорывов человечества в сферах радиоэлектроники, медицины, создания новых технологий (например, нанотехнологии) и т.д.

Как непревзойденный стратег, Разум, решает задачу развития технического прогресса на Земле по детальным, им же разработанным, текущим и перспективным планам, проработанным им на тысячелетия, а может быть и на миллионы лет вперед. Так как стратегические и тактические задачи требуют разных видов управления, оба этих вида организованы и беспрестанно контролируются. Разум, опираясь на долгосрочное планирование, ежедневно и ежечасно разрабатывает, реализует и корректирует текущие планы. Как искусный менеджер, Разум формирует и исполняет свои планы таким образом, что, воплощая в жизнь задачи дня сегодняшнего, готовит фундамент дня завтрашнего.

Забота о человеке и развитие человека, как биологического вида, Разумом возложена на, им же созданные, административные структуры, которые мы называем государства. Этим, заботы о поддержании в человеке здоровья и потребности его к воспроизводству, Разум со своих плеч переложил на плечи Государства.

Наделив человека интеллектом и запустив в действие механизм развития интеллектуальных способностей человека, Разум, заботу о рассудочном уровне людей возложил на самого человека, отведя себе в этом процессе лишь роль надзирателя (сам ничему не

учит, но за ошибки наказывает). Тем не менее, человечество самостоятельно повышает уровень своего образования, своими дерзкими замыслами двигает вперед науку и технический прогресс.

Лишне напоминать, что человеческая личность – продукт социума. Т.е. человек - существо социальное, т.к. живет и творит в среде себе подобных и обречен на вечную борьбу за свое место в обществе и под солнцем. При этом, права человека, выступающие гарантом свободы личности, подразумевают, что свобода одного человека заканчивается там, где начинаются желания другого человека. Интересы личностей в обществе постоянно сталкиваются, приводя к конфликтам. А конфликты (индивидуальные и групповые), в свою очередь, приводят к войнам и смертям, нанесению вреда здоровью людей и генерированию отрицательных эмоций, что, в конечном итоге, негативно сказывается на условиях существования Разума.

Для дисциплинарного воздействия на человека у Разума есть рычаг. Единственное средство воздействия Разума на человека – мысли человека. Только через них Разум корректирует направления и силу устремлений человека. Таким образом, инструмент воздействия на человечество – мысль, привнесенная в человека Разумом. Эта мысль должна жить и работать одновременно в головах группы людей, объединенных общей идеей. Чем больше группа, тем сильнее идея.

А по каким алгоритмам можно управлять массами? Лично мне известны только два. Управление массами может быть осуществлено по одной из двух формул:

1. Объединяй и направляй.
2. Разделяй, стравливай и властвуй.

Первая формула, по сей день, не выходит за рамки семейных отношений и влечет свое жалкое существование во всех уровнях общественного управления и

самоуправления. Видимо, черед ее царствования в обществе, еще не пришел, а, может быть, никогда и не придет. Человечество пока не готово к восприятию такой формы управления и взаимодействия. А тяжелую и уверенную поступь второй формулы, невооруженным глазом видно и сегодня, и во всех прошедших периодах истории человеческого общества.

Таблица 2 Глобальные системы управления человечеством

№ п/п	Назначение системы	Объект управления	Тип управления	Инструменты управления
1	Основная.	Государства	Явное	Законодательная, исполнительная и судебная власти
2	Дублирующая	Мировой порядок	Скрытое	Военное вмешательство, геноцид, кредитно-финансовое воздействие, идеология, ревизия истории, концепции развития.
3	Аварийная	Народы и идеологические сообщества	Явное	Мировые религии

Контроль над человечеством - это комплекс систем управления, действующих одновременно, независимо

друг от друга. Я вижу три системы обеспечивающие организацию порядка в человеческом обществе. Все три эти системы действуют обособлено, хотя, соприкасаются и, даже, местами перехлестываются. Если обратиться к терминам научной дисциплины, которая носит название «Надежность систем», то при штатной работе какого-либо важного агрегата обязательно, помимо основной системы, предусмотрен резерв (см. табл. 2):

Чтобы разделять и властвовать, сначала надо создать группы (сообщества), которые можно было бы разделять и срабатывать между собой. Каждая из трех систем работает по своему алгоритму и создает свои группы. Рассмотрим вышеприведенные системы по очереди.

Система управления человечеством с помощью государств

Ключевыми моментами этой системы являются: организация эффективной деятельности человечества, его продуктивной занятости, формирование его быта и расширенного воспроизводства человечества в целом.

Человечество на планете представлено одним видом *Homo sapiens* (Человек разумный). Однако этот вид неоднороден. Он состоит из трех основных рас - биологических групп, отличающихся морфологическими признаками: тип и цвет волос, цвет кожи, глаз, форма носа, губ, лица и головы, пропорции тела и конечностей. Желаясь детально ознакомиться с полным перечнем рас, чтобы определить свою расовую принадлежность, могут это сделать по таблице 3.

Таблица 3 Расы человека. Основные и переходные.

Основные		
Европеоидная	Монголоидная	Негроидная
Атланти-балтийская	Североазиатская	Австралийская
Среднеевропейская	Арктическая	Веддоидная
Индосредиземноморская	Дальневосточная	Маланезийская
Беломорско-балтийская	Южноазиатская	Негрская
	Американская	Негрилльская
		Бушменская
Переходные		
Между европеоидной и негроидной		
Южноиндийская		
Эфиопская		
Между европеоидной и монголоидной		
Уральская		
Южносибирская		
Между Монголоидной и негроидной		
Полинезийская		
Курильская		

Расовые особенности наследственны, и, имеют адаптивный характер. Темная кожа негроидов предохраняет организм от вредного влияния озоновых дыр в атмосфере Земли, расположенных в экваториальной зоне; курчавые волосы создающие толстую воздушную прослойку, защищают голову от перегрева. Широкий нос, большой рот и толстые губы с большой поверхностью слизистых оболочек способствуют интенсивному испарению влаги, в помощь потовыделительной системе. Светлая кожа европеоидов пропускает ультрафиолетовые лучи и этим способствует предохранению человека от рахита. Узкий выступающий нос обеспечивает согревание

вдыхаемого воздуха. Некоторые признаки монголоидов являются результатом адаптации к суровому климату Центральной Азии.

Эти биологические различия, возникли в процессе приспособления человеческих популяций к местным природным условиям в результате естественного отбора. Для современного этапа эволюции человека влияние внешних факторов на его биологию снизилась, по причине того, что человек сам создает для себя среду обитания, освобождаясь от движущей силы естественного отбора.

Главный признак, по которому население объединяется в группы – место проживания человеческой популяции. Т.е. группировка по территориальному признаку. Объединяющими факторами являются: принадлежность к одной расе или этносу, местный климат, общность территории, похожее питание, единообразие жилищ, виды занятости, единая мораль, законы и т.д. На сегодняшнем этапе истории – это объединения людей в государства. Государство и его население представляет собой самоуправляемое сообщество, имеющую свою внутреннюю и внешнюю политику.

Вся поверхность суши, за исключением Антарктиды и некоторых нейтральных территорий на Ближнем Востоке, принадлежит и разделена между независимыми государствами. На момент написания этих строк (2009 г.) на Земле насчитывается 267 административных образований, включая государства, зависимые территории и др. На первый взгляд политическое устройство планеты происходит само собой и эволюционирует вместе с человечеством, но никакой порядок сам собой возникнуть не может (сам собой может получиться только хаос). Мне неизвестно какие умы, по каким мотивам, откуда и в какой степени влияют на политический и экономический порядок,

должны реально существовать, чтобы быть проводниками и реализаторами планов Разума. Не исключено, что штаб-квартира, откуда теневые правители дергают мировые политические ниточки, расположена в Швейцарии. Эти проводники необходимы Разуму и он, просто, обязан их создать из людей. При государственном типе управления массами, спокойствие и благоденствие в стране достигается исполнением старого как мир принципа - «Хлеба и зрелищ». Пока государство обеспечивает в полном объеме этот принцип, его правительство живет спокойно. Если ощущается нехватка любого из этих двух требований, то страну начинают сотрясать внутренние катаклизмы, вплоть до революций (это моя альтернатива Карлу Максусу).

Средством воздействия на человека у Разума в его заботе о человеке и его плоти, выступает государство. Именно государство своей бюрократией, официально принятой моралью, законами, системой наказаний, налоговой политикой обустроивает человеку его воспроизводство и гарантирует ему минимальный прожиточный уровень жизни. Итак:

1. Географическая или государственная система управления человечеством, обеспечивает сохранность и воспроизводство человеческого материала.
2. Система объединения людей в государства порождена Разумом не как объект управления, а как структура, наделенная полномочиями самоуправления. По своему характеру государства это самоуправляющиеся системы, действующие в биосфере, предназначенные для обеспечения физического выживания людей не как интеллектуальных, а как биологических существ. Поэтому в этой сфере человеческой деятельности главенствует не разум, а политика, экономика и иные интересы государств.

Система управления человечеством с помощью религий.

Основой или фундаментом этой глобальной системы управления является вероисповедание. Вероисповедание по своему содержанию - интеллектуальное сообщество, но по своей форме - депо для технического обслуживания человеческих душ. Тема влияния Разума на человеческую душу сама по себе интересна, но в этом рассказике, мы коснемся лишь интеллектуального аспекта взаимодействия Разума с человечеством.

Система идеологических сообществ – система, задающая структуру сознания человека. Структур несколько, на сегодняшний день их две основных - политические и религиозные. Ниже мы детальнее их рассмотрим.

Религиозные сообщества. Система властвования над умами людей, опирающаяся на два могучих столпа: религию и веру. Религия - организованное поклонение высшим силам. Акцентирую ваше внимание на слове организованное. А вера, это признание чего-нибудь истинным, в том числе и без опоры на факты или логику. Вера, есть атрибут не только религиозного фанатика. Верующим может себя считать любой, признающий власть Всевышнего, при этом человек может не принадлежать ни к какой конфессии. Каждая религия определенным образом структурирует мозги своих адептов, обеспечивая единообразие их мышления и мировосприятия, что, безусловно, должно нравиться Разуму. В отличии от организованного (группового) поклонения, неорганизованное (индивидуальное) поклонение тем же высшим силам, не столь угодно Разуму, т.к. один солдат идущий вне строя нарушает целостность роты из ста

человек и требует от командира отдельных ресурсов управления им.

Во главу угла этой системы управления населением Земли, положен контроль над умами человечества. Религии формируют нравственные устои своих приверженцев, дабы обеспечить им терпимость к себе подобным. В качестве средства воздействия на человека, в рамках этой системы, формирующей фундамент человеческого самосознания, используются заученные ритуалы. Религия, точнее, ее разновидности, учитывают местные особенности и трансформированы под менталитеты этносов, но всем без исключения религиям выгодно, чтобы человек чувствовал себя одиноким.

Как мы уже знаем, основной признак каждой группы в религиозной системе – вероисповедание. К вероисповеданиям следует отнести и идеологии (светские способы организаций сообществ). Идеологии приходят на смену вере в тех случаях, когда религии не в силах завладеть умами тех или иных групп людей. Контроль над человечеством с помощью религии, это система надгосударственного управления умами человечества. Ведь, человек для Бога – не что иное, как заблудшая овца. Вера во Всевышнего – система объединения умов, инструмент наведения порядка и единообразия в них. Религия - средство объединения заблудших овец в послушное стадо. Стадо легко управляется через пастуха (пастыря). К. Маркс и Ф. Энгельс, под влиянием трудов Фейербаха, утверждали, что вера в бога и религия - это средства социального контроля, используемые властью для эксплуатации трудящихся классов.

Религии

Религиозная (и идеологическая) системы представляют собой группу самоуправляемых интеллектуальных сообществ. Каждая религия является организующей силой своего сообщества, имеющего механизм самоуправления: святейший престол или иной орган высшей власти, региональные представительства, политику, которая включает в себя вопросы текущей жизни конфессии, вопросы развития конфессии, вопросы взаимоотношений с соседствующими религиями. В религиозных системах интересна особенность демаркации и защиты границ своей конфессии. В отличие от границ между странами, обозначенных и проведенных по поверхности планеты (как по суше так и по воде), обозначающие периметр территории, принадлежащей стране, религии разграничены идейными границами. Зоны влияния религий находятся в постоянном движении. На Ближнем Востоке, например, на одной территории одновременно проживают и мусульмане (различных течений), и христиане (представлены почти полным спектром христианских церквей), и иудеи, но, несмотря на скученность населения, религии не перемешиваются и, выражаясь словами химика, они умудряются существовать в одном сосуде в виде суспензии, а не раствора.

Основные религии мира контролируют своими сетями более двух третей населения Земли. Церковь, прямо или косвенно, присутствует во всех государствах на нашей планете, активно пропагандируя, а-то и насаждая насильно, свое вероисповедание. Религия не только являет собою веру в существование высших сил, но устанавливает особые процедуры отношения к этим силам. Основные религии мира основываются на разных учениях, и

нельзя сказать, что какая-то из них является самой главной. Религиозные учения нередко являются причиной войн и страданий людей, однако, любая религия учит, прежде всего, терпимости и миру.

Основные религии (в порядке возникновения)

1. Язычество.

Древнейшая религия на Земле. То, что сейчас называют языческими повериями подводных гор. Наши древние предки обладали древнейшей ведической системой знаний и духовных образов. Язычество впитало в себя многотысячелетнюю мудрость, знание, историю, культуру. В наше время язычниками называют тех, кто исповедует старую веру до возникновения христианства.

Возникла 15 тыс. лет до Н.Э.

2. Иудаизм.

Иудейская религия стала обобщающим названием для еврейского народа.

Возникла 2 тыс. лет до Н.Э. Сегодня исповедуют 13 млн. человек. Границы распространения - Евразия.

3. Буддизм.

Ядро буддизма - учение о "четырёх благородных истинах": существуют страдание, его причина, состояние освобождения и путь к нему. Страдание - состояние беспокойства, напряжённости, равное желанию; освобождение (нирвана) - состояние несвязанности личности с внешним миром, совершенной удовлетворённости и самодостаточности, что влечёт за собой уничтожение желаний, точнее - угасание их страстности.

В буддизме нет души как неизменной субстанции, нет противопоставления субъекта и объекта, духа и материи, нет Бога как творца и высшего существа.

Возник в 6 – 5 век до Н.Э. Исповедуют 500 млн. чел. Граница распространения - Азия.

4. Христианство.

Почитает Иисуса Христа как второе лицо Божественной Троицы, единого Бога в трёх лицах: Бога Отца, Бога Сына и Бога Духа Святого.

Возникло 2 тысячи лет назад. Исповедуют более двух миллиардов человек. Границы распространения - весь мир.

5. Ислам.

Поклонение единому всемогущему Богу - Аллаху и почитание Мухаммеда пророком - посланником Аллаха. Мусульмане верят в бессмертие души и загробную жизнь

Возник в 7-м веке нашей эры. Исповедуют более миллиарда человек. Границы распространения - Арабы.

6. Индуизм.

Основа индуизма - учение о перевоплощении душ (сансара), происходящем в соответствии с законом воздаяния (карма) за добродетельное или дурное поведение.

Возник в 1-ом тысячелетии новой эры. Исповедуют 1 миллиард человек. Границы распространения - Индия.

7. Атеизм.

Отрицание существования каких-либо сверхъестественных сил.

Не будем, даже тезисно, рассматривать Ламаизм и Эзотеризм. Скажем лишь, что Ламаизм это течение в Буддизме. А эзотеризм – гипотеза о тонких мирах, является не столько религией, сколько психопрактикой, базой

которой являются:

- суфизм (из ислама),
 - каббала (из иудаизма),
 - нэйдан (из даосизма),
 - йога (из индуизма),
 - чан (он же дзогчен, он же дзен из буддизма),
 - исихазм (из православия),
 - харизматизм (внутри протестанства),
 - оккультизм (общее название учений, признающих существование скрытых сил в человеке и космосе, доступных лишь для «посвящённых», прошедших специальную психическую тренировку)
- .

В высокоразвитых странах уровень религиозности низок, хотя существуют исключения, наиболее заметными из которых являются США и, среди исламских стран, Кувейт. Обратная ситуация в развивающихся странах: чем беднее страна, тем важнее для населения религия. В исламских странах действует шариат, по которому отказ от ислама наказывается смертной казнью.

Религиозность человека, это не только принятие им руководящей роли высших сил, но и последовательная деятельность его воли, направленная к этим силам. Религии создают однообразие в умах у огромных групп людей, что отвечает желаниям Разума, живущему в умах этих групп.

Религии сыграли большую роль в мировой истории. Они сформировали мораль общества. До сих пор основы человеческого самосознания базируются на нравственных принципах христианской, исламской и пр. морали. Религии являлись одним из культуuroобразующих факторов. С доисторических времен и до сегодняшнего дня, религия служила источником вдохновения для культур мира.

Культура, как средство организации единообразия в людских умах - мощный инструмент Разума в

управлении внутренним миром человека и человечества.

В истории культуры просматривается влияние Разума на ход развития человеческой цивилизации. Например, в одиннадцатом веке нашей эры, Разум вбросил в жизнь человека новое чувство - любовь. Мы узнали это из истории литературы. Английские романы о короле Артуре и других рыцарях круглого стола, написанные в период с седьмого по четырнадцатый века, наглядно демонстрируют коренной перелом в мотивах рыцарских подвигов, произошедший в 11 веке. Если, вплоть до конца десятого века, благородные рыцари совершали свои походы и подвиги исключительно с целью освобождения гроба господня или в поисках священного Грааля, то, начиная с одиннадцатого века, на литературную сцену выходит доселе невиданный и неизвестный персонаж «прекрасная дама». Отныне, подвиги - только в честь прекрасной дамы. Появились, даже, рыцарские турниры – все это ради дамы сердца! Влечение тел дополнилось влечением человеческих душ. Появилось ЧУВСТВО! Поэты незамедлительно воспели это удивительное и упоительное приобретение человека и назвали его любовью. Из кругов высшей знати оно постепенно просочилось в народ, это в своих творениях зафиксировали гениальные художники, так родилась Эпоха возрождения. Сегодня, на рубеже веков, нечто подобное происходит и в культурном слое нашей страны, болезненно выползающей из социалистической формации. Изменения экономического и политического уклада раздробило мировосприятие россиян на пазлы. Преобразования в экономическом, правовом и социальном пространстве невозможны без смены тонких настроек русской души и российского общества – складывавшихся веками культурных принципов. Поэтому Разум нашей страны сейчас подобен пестрой мозаике. Фундаментальные плакатно-строгие реалистично-жизненные идеалы советского поколения все более и более заменяются

переменчивым калейдоскопическим мышлением поколения нового. Трансформируется не только менталитет россиянина, на что, безусловно, реагирует интеллектуальное сообщество (интеллектуальный домен) нашей страны, трансформируются методы управления и контроля Разумом духовного мира нашего народа. Поскольку, тема культуры целого народа требует отдельного разговора, мы не станем на этом задерживаться. Заметим, лишь, что осуществление модернизации страны невозможно без коренного изменения не только культуры, но и системы образования. Но мы отвлеклись. Вернемся к «нашим баранам».

Религии структурируют образ мыслей у больших масс людей, делают их единообразными. Религии «причесывают» мозги у миллиардов людей, укладывая их мысли в одну сторону. Кстати, это позволяет Разуму, при необходимости, гладить эти причесанные мысли как вдоль, так и против шерсти, создавая этим, нужные настроения одновременно у огромного количества народонаселения.

Церковь и государство (идеология и закон) — институты власти, опробованные и принятые человеческим сообществом в качестве официально признанных механизмов управления, имеющие историю, эффективно и открыто действующих в цивилизованном обществе. Именно церковь и государство позволили человечеству существовать и развиваться, являясь организующей и направляющей силой в борьбе человека за свое место под солнцем, на протяжении последних нескольких тысяч лет. Государство и церковь, две власти, помогли человеку обустроиться на всех материках и клочках суши на Земле. Но ни Государство ни Церковь не смогли обеспечить на Земле мир и порядок. Вся история человечества — это не только история его культуры, но и история нескончаемых конфликтов и войн на религиозной и политической

почве. Разум, разделив человечество на народы, а народы на касты, позволил человечеству организоваться и дал ему инструменты власти и контроля над человеческим стадом. Для наведения мирового порядка Разум создал свою тайную канцелярию – третью власть. Планетарную. Которая держит узды правления миром в своих цепких, невидимых для всех, руках.

Мировой порядок

Административная система – система явного (не скрытого) управления человечеством. А вот планетарная система – инструмент скрытого управления человечеством. Скрытое глобальное управление базируется на шести принципах - шести средствах воздействия. Поскольку Разум управляет человечеством только путем влияния на его мысль, то он заставляет определенную часть человечества думать так, как диктует Разум. И Разум, избрав для целей скрытого управления человечеством группку людей, обеспечил эту группку средствами для осуществления этого неявного управления. Это управление осуществляется путем финансирования шести способов воздействия на народы:

1. Воздействие оружием.
2. Воздействие геноцидом.
3. Воздействие экономическое.
4. Воздействие идеологическое.
5. Воздействие историческое.
6. Воздействие концептуальное.

История человечества это история войн. Не удивлюсь, если ученые историки обнаружат (а, может

быть, уже обнаружили), что за все время существования человечества, на Земле не было года без войны. Где-нибудь, на бескрайних просторах суши и моря, в любой момент времени, обязательно найдется место, где бряцает оружие и льется кровь, где одни народы или государства пытаются захватить или наказать других.

Вплоть до второй половины двадцатого века главным средством завоевания было оружие. Оружие, это быстрый и самый простой способ захвата территории, но не народа. Народ, поработанный силой оружия, как правило, не покоряется, открыто или скрытно борется со своим обидчиком, и рано или поздно обретает независимость, которая завоевывается также оружием. Добавьте к этому, что за время правления, у оккупантов почти все время «горит земля под ногами» и станет понятно, что все, что завоевано оружием – временное и ненадежное приобретение.

К концу прошлого века мировое финансовое закулисе расширило арсенал опробованных средств ведения войн менее быстрыми, но более надежными. В частности, в него добавился геноцид. Смысл которого - растление генофонда. Наркотиками, алкоголем, снижением нравов, безграмотностью. Метод не столь быстрый как открытая война, но во-первых, поработаемый народ не знает своего врага и не ополчается на него. Во- вторых, поработаемый народ не сильно сопротивляется этому воздействию. В- третьих, поколение обкуренных отморозков, выращенных геноцидом, само борется с традициями своего народа и властью, завоеывая себе право на праздный и аполитичный образ жизни. Срок достижения результата здесь уже измеряется десятилетиями (пока тает старое и растет новое поколение). Против России многократно применялся и применяется геноцид, но поскольку геноцид не является темой этой книги, то углубляться в этот вопрос мы здесь не будем.

Помимо оружия и геноцида, эффективным средством порабощения народов является экономическое воздействие. Его мы рассмотрим несколько позже.

Идеологическое воздействие направлено на расшатывание основ национальной идеи, отказ от идеологических и нравственных ценностей своего народа и переориентацию морали на ценности порабощителя.

Коррекция истории порабощаемого народа крушит патриотизм и низводит до нуля его исторические ценности.

Концептуальное воздействие тасует положение стран на мировой политической арене. Подробнее о нем можно узнать в Интернете (см. книгу «Мертвая вода»).

Таким образом, современные способы разрушения государств и удаления их с политической арены, с одной стороны стали более долгосрочными, т.к. воздействуют на новые поколения, а с другой – более надежными и малокровными.

Сколько-нибудь детальное ознакомление со способами ведения современных войн не предусмотрено планами этой книги, поэтому любители захватывать чужие территории могут обратиться за разъяснениями во всемирную паутину, в сайты, посвященные военным доктринам. А мы вспомним нашего всадника, которого мы оставили в степи. Там он по пути домой, вверил себя своей лошади, которая исполняла роль самоуправляемой системы. Лошадь самостоятельно выбирала дорогу. Даже, если она шла не по самому короткому пути, а сворачивала к реке на водопой, заходила в лес, чтобы остыть в тени, подходила к сочной траве и щипала ее, всадник не вмешивался в дела лошади. Только, когда лошадь, по каким-либо причинам, устремлялась по дороге, которая не ведет к цели, человек видел это (обратная связь сообщала, что объект управления не выполняет поставленную задачу) и шпорами (более или менее болезненно для лошади) вмешивался в управление.

Разум, отслеживая процессы самоуправления в религиозных и государственных сообществах человека, для вмешательства в их дела, если они перестают выполнять поставленную задачу, имеет свои шпоры для неразумных сообществ.

Разум не может, в отличие от Бога, наслать на непослушное человечество масштабное стихийное бедствие или локальные силы природы. В качестве шпор, этого специального инструмента, для корректировки курса развития интеллектуального сообщества, Разум использует силу человеческой мысли, которую заставляет разрабатывать и реализовать планы, угодные Разуму. Для этого Разум создает и хранит специально подготовленных и обученных людей. Средством достижения цели выступают деньги. Очень много денег. Кстати, когда денег очень-очень много, то называются они уже не деньги, а финансы. Разум никогда не забывает, что у него есть шпоры и постоянно поддерживает их в исправном состоянии, всегда готовыми к действию. Поскольку шпоры Разума - это средство глобального управления человечеством, то мы сейчас вкратце рассмотрим и его.

Тайное глобальное управление, которого мы сейчас вскользь коснемся, представляет собой систему скрытого управления производительными силами на планете. Символом этой невидимой власти является пирамида (Рис. 13), поэтому назовем ее, для краткости, пирамидальная модель управления. Инструмент управления этой власти – мировая кредитно-финансовая система. Поэтому местом для изображения этой пирамиды был выбран американский доллар (однодолларовая купюра), смотри Рис. 14. Субъект управления в этой системе – кучка сверхвлиятельных олигархов и богатейших банкиров мира (главари мировой финансовой мафии). Есть мнение, что это масоны (масоны, как известно - каменщики), но, на мой взгляд, ни масоны ни какие - нибудь розенкрейцеры не могут единолично

сейчас быть главной скрипкой глобальной политики. Желаящих ознакомиться с подробной расшифровкой символов на однодолларовой купюре и с теорией масонского заговора, отсылаю в Интернет – Википедия, «Масонский заговор». Не берусь обсуждать тему масонства, поэтому присоединяюсь к иной версии этой власти (в упрощенном виде). Эта власть тайная и супервлятельная на Земле. Обсуждение ее целей не является предметом рассмотрения этой книги, но как средство вмешательства Разума в дела землян и инструмент корректирующих воздействий на направление развития человечества, она (власть) существует и поддерживает определенный порядок на планете.

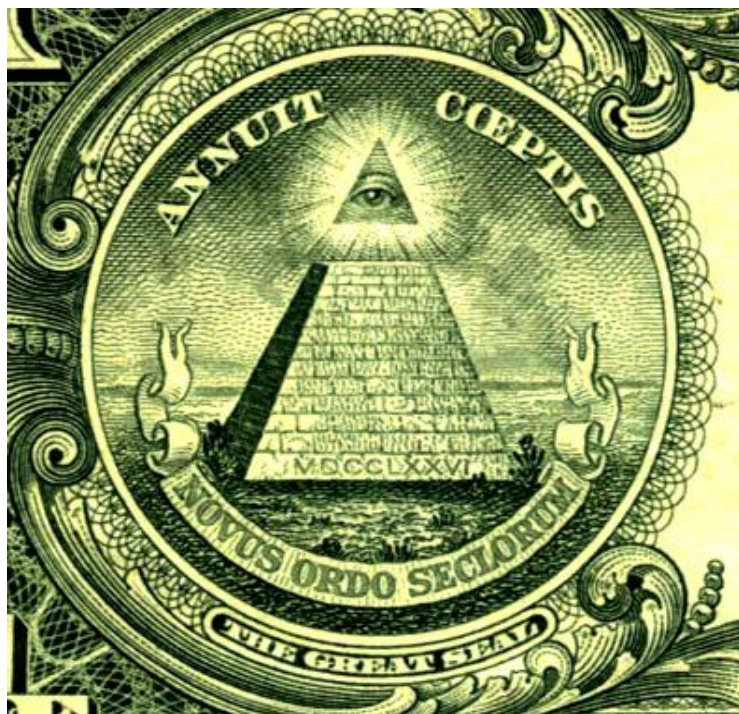


Рисунок 13 Фрагмент однодолларовой купюры.

Объектом управления является – население государств (людские массы). Воздействие на массы осуществляется через финансовую элиту стран.

Влияние мировой финансовой мафии, цитирую из Википедии с небольшими сокращениями, «...проводится через филантропические, миротворческие, правозащитные и иные организации. Наиболее популярным примером является Фонд «Культурная инициатива» Джорджа Сороса. В частности, на Сороса и его Фонд возлагается ответственность за подрыв российской экономики («ваучерная приватизация», обвальное падение рубля 11 октября 1994 года («чёрный вторник»), вызвавшее коллапс российской финансовой системы и разорение многих предприятий, финансовая афера с пирамидой ГКО (государственные казначейские облигации), приведшая к экономическому кризису в России в 1998 году, обману иностранных инвесторов и большому внешнему долгу)».



Рисунок 14 Однодолларовая купюра.

Вернемся к рисунку 13, где изображена пирамида планетарной власти. Власти, управляющей политическими процессами на планете. Власть, которая все население

земли и каждого отдельно взятого человека, независимо от места проживания, вероисповедания, национальности, материального и социального статуса, обратила в рабство и превратила в своего невольника. Вознесшийся в небо треугольник, верхняя часть пирамиды (верховный предиктор) имеет нимб – олицетворяющий наивысший (чуть ли не божественный) статус этой власти на Земле.

Под святейшим треугольником, недостижимым для простых смертных, расположена обезглавленная пирамида, символизирующая слои населения. Ниже пирамиды, на ленточке, надпись по латыни *Novus ordo seclorum* - «Новый мировой порядок».

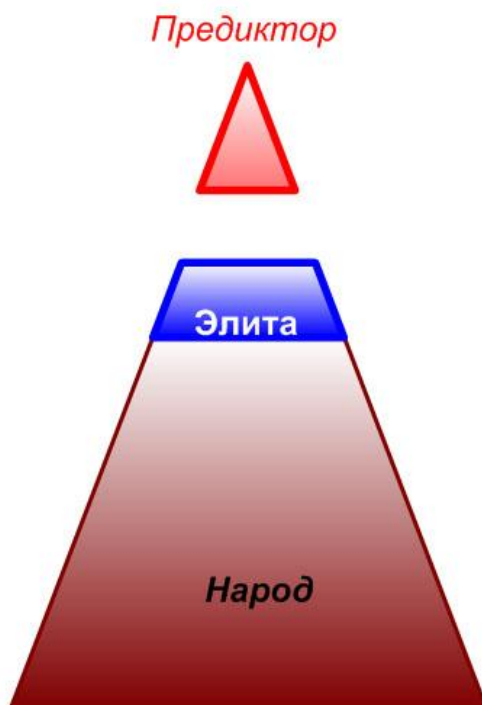


Рисунок 15 Пирамида власти.

Термин «Планетарная власть», который я употребил для названия тайной силы, пытающейся навязать свою волю планете не надо путать с названием «Мировое правительство». Мировое правительство, это название официальных лиц, являющихся главами государств группы G-8 (восьмерка самых влиятельных и экономически сильных государств). На момент написания этой работы таких государств восемь. Влияние мирового правительства на ход истории очень велик, но идеологии и степень влияния мирового правительства и планетарной власти не настолько близки, чтобы объединять обе эти власти в один узел.

Строение пирамиды (вертикаль власти) показано на рисунке 15. Вершина пирамиды – верхушка иерархии управления. Светящийся треугольник висит над народом и его элитой, потому что недоступен простым смертным. Это предиктор. Предиктор, в Википедии, тот кто прогнозирует (продиктовывает) развитие событий. Подножие пирамиды – дно общества. На дне - полное бесправие и тьма. Тело пирамиды (от усеченной вершины до основания) – народ. Степень влияния индивида на общество, т.е. его уровень власти, зависит от высоты расположения в пирамиде социального и имущественного слоя, в котором находится индивид.

Я изложил одну из версий предиктора. На самом деле Пирамида – всего лишь вывеска. За ширмой этой пирамиды скрывается сложный и многоуровневый механизм скрытой власти. Но народу, в т.ч. и мне, показывают фасад глобального управления, а не его содержимое. Поэтому все изложенное выше, прошу принимать как версию.

Кто в доме хозяин?

Весь мир живет в кредит. Весь мир, это, не только другие страны, но и мы с вами, простые россияне. Даже, если ты, уважаемый читатель, не брал в банке ни одного кредита, твое благосостояние, а-то и судьба, зависят от неведомого тебе банкира. «Дайте мне управлять деньгами страны и мне не будет дела до того, кто создает ее законы» Ротшильд. (Цитирую по памяти).

Мы все живем за счет банковских кредитов. Предприниматели и бизнесмены это знают, ежечасно сталкиваясь с этим напрямую. Поэтому деловые люди, имеющие дело с финансами, напористо стремятся к вершине власти (чтобы влиять на распределение финансовых потоков) и уверенно обосновались поближе к верхней части пирамиды. А рабочие, крестьяне, служащие и предприниматели, несогласные с этой аксиомой, неизбежно пополняют ее нижнюю часть.

Наемный работник, не имея активов, экономно живущий на скромную заработную плату, содержащий свою семью, жилище, машину и загородную хатку, искренне считая себя собственником какой-никакой недвижимости, наивно пребывает в иллюзии, что он хозяин своей судьбы. Но это далеко не так. Истинный владелец не тот, на кого собственность оформлена, или кто ею пользуется сейчас, а тот, кто в любой момент времени может ее у Вас отнять и забрать себе, вопреки вашей воле. Например, какой-нибудь Иван Иванович Иванов, житель провинции, рабочий, образование средне-техническое, в расцвете лет, законопослушный, токарь высокой квалификации, проживающий со своей семьей в квартире, недалеко от завода, на котором проработал уже много лет. Имеет легковой автомобиль отечественного производства,

дети закончили школу и учатся в институте, на коммерческом отделении. Таких миллионы.

Теперь, представим себе банкира. Знакомьтесь, гипотетический Михаил Михайлович Мишин, владелец столичного банка. Таких в России немного. Семья в Англии. Дети учатся в Кембридже.

Михаилу Михайловичу нужны деньги, здесь и сейчас. Поэтому он не кредитует промышленные предприятия с их длительным циклом производства и малой (с его точки зрения) прибылью, а выдает кредиты только с прицелом на сиюминутную выгоду, т.е. короткие ссуды под большой процент. Он понимает, что промышленность без «длинных» денег умрет, но развитие промышленного сектора экономики не входит в его интересы. Без кредитов от Михал Михалыча, завод, где работал Иван Иванович, закрылся, задохнувшись в финансовой петле. Лишенный средств к существованию, Иван Иванович, после безуспешных попыток устроится по специальности на другие предприятия, крепко задумался.

Кредитно-финансовая система – система скрытого управления. Кредитный диктат финансовых королей обуславливает, в угоду их планам, ослабление одних отраслей и развитие других сфер бизнеса в регионах, которые им подвластны. В том числе, в отдельно взятых странах. А, ведь, это наши судьбы. Вот и получается, что Михал Михалыч хозяин нашей жизни, а значит, и в нашем доме.

Кредиты и финансы – инструмент развития и уничтожения промышленности. В связи с прекращением финансирования отрасли или предприятия, работники этих предприятий, как правило, лишаются зарплаты, страна лишается отрасли промышленности. Например, перекрыв человеку «финансовый кислород» можно легко лишить его части, а то и всей собственности (гаража, загородного домика). Кредитор может «вытряхнуть» должника из

квартиры, отнять автомобиль. Государство может принудить человека отдать движимое или недвижимое имущество, сделав это с помощью повышения налогов или тарифов. Коррупцированный чиновник, не получив взятку или откат, без труда отнимет у гражданина землю под строительство, не выдав разрешение на это строительство или отказав в оформлении какого-нибудь иного документа, без которого планы человека становятся неисполнимыми. Отказав в кредите, финансово умерщвляют и забирают за бесценок предприятие или бизнес.

Так кто же истинный хозяин нашей государственной и частной собственности? В каждом конкретном случае ответ будет разным. В каждой стране он будет разным. В нашем государстве на эту роль просматривается смутный силуэт коррупцированного чиновника. Государство меня от него не защитит, потому что для рядового жителя, он и есть – государство.

Разделяй, стравливай и властвуй!

В середине декабря 2010 года «Нью-Йорк Таймс» опубликовала на первой полосе статью – о том, что каждый месяц в каком-нибудь ресторане на Уолл-Стрит собираются руководители 9 мировых банков: «Голдман Сакс», UBS, «Бэнк оф Америка», «Дойче банк» и тому подобных. Каждый месяц эти девять человек принимают решения, касающиеся шести миллиардов человек: каким будет процент безработицы в мире, сколько людей умрут от голода, сколько правительств будет свергнуто, сколько министров будет куплено и т. д. Это респектабельные

преступники, но они влиятельнее любого мирового политического лидера. У них реальная власть – власть финансов.

Схема мирового порядка на планете (схема глобального управления мировыми производительными силами) представлена на рисунке 16. Из рисунка видно, что балом на планете правит горстка влиятельнейших финансистов – образующих нечто вроде штаба мировой финансовой мафии. Этот «штаб» возвышаясь над всеми, является субъектом управления – на рисунке назван предиктором. Объекты управления – все страны. Правительства и иные влиятельные силы в странах, определяющие ход процессов в государстве, на схеме названы элита. Прочие слои и прослойки общества представляют собой народ. Глобальное управление мировым порядком осуществляет предиктор. Правительства государств не в состоянии влиять на решения и планы предиктора. В государствах, правительства и правящая элита, вправе разрабатывать и пытаться реализовать лишь внешнюю и внутреннюю политику своих стран, но не глобальную политику. Правительства, будучи уверенными в том, что они осуществляют власть в своих странах, на самом деле пребывают в иллюзии власти, которую навязал им предиктор. Именно предиктором распределяются и поддерживаются функции стран в мировых политических и экономических процессах. Каким-то странам отпущена роль мирового злодея, кому-то отведена роль быть добытчиком и поставщиком энергоносителей, кто-то кормит мир мясом, кто-то зерном, кто-то двигает технический прогресс... Это иллюстрирует рисунок 16, на котором представлены четыре объекта управления (4 страны), хотя их на Земле более двухсот шестидесяти.

«Разделяй, ставляй и властвуй!»! Политическое и экономическое пространство планеты это арена, на которой, по воле предиктора, понимая это или нет, страны

грызутся друг с другом за свою долю пирога, тратя на это все свои силы и энергию.

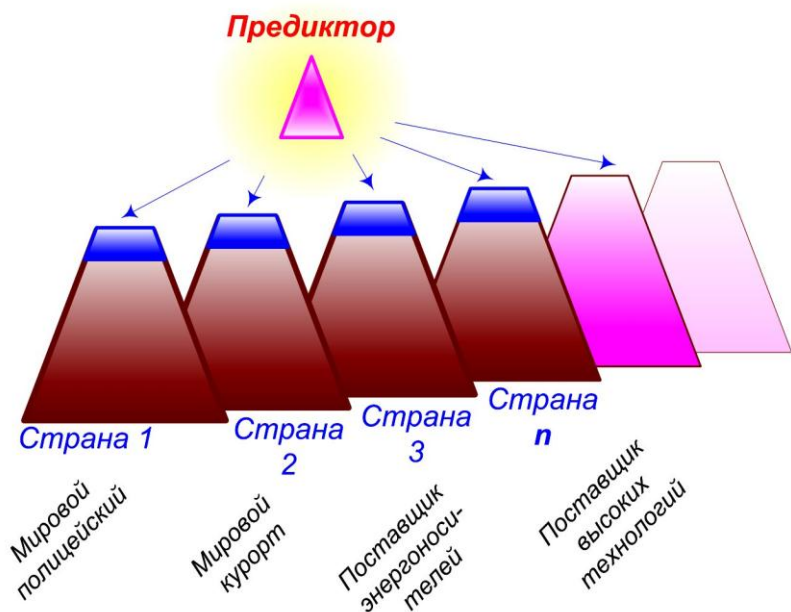


Рисунок 16 Система управления мировым порядком.

«Что имеем не храним, потерявши плачем»

С марта по октябрь 2011 года в странах арабского мира (северная Африка и ближний восток) прокатилась череда революций. Все они протекали по одинаковому сценарию – руками народа свергался президент и правящая элита. Кто автор сценария и на чьи деньги это происходило, нетрудно догадаться. Обращает на себя внимание то обстоятельство, что если в бедных странах с нищим населением (Оман, Йемен, Египет, Бахрейн), наличие революционной ситуации и добровольную политическую активность народных масс как-то можно оправдать, то в Тунисе и, особенно, в Ливии, в которых уровень социального обеспечения жителей и уровень их жизни были очень высоки, можно объяснить не иначе чем коллективным затмением коллективного сознания населения этих государств.

Например, в Ливии, где против Муамара Каддафи собственный народ не только воевал (при поддержке авиации и ракет США и НАТО), но и глумился над живым, а потом и мертвым, телом своего бывшего правителя, все закончилось победой демократии американского типа. Монарха теперь не будет, вместо него придет выборный президент, экономический уклад страны, естественно, станет капиталистическим, т.е. за все надо будет платить каждому самостоятельно, а к власти пришла партия исламистов.

Народ, пережив гражданскую войну, получив разруху в стране и непонятную свободу, не долго торжествовал победу. Быстро прозрел и «кусает локти» от досады. Есть от чего. По данным из «Российской газеты» от 31 марта 2011 года в Ливии до свержения лидера было (это далеко не полный перечень благ от государства): от 31 марта 2011

года в Ливии до свержения лидера было (это далеко не полный перечень благ от государства):

- | | |
|--|-----------|
| - ВВП на душу населения | 14 192 \$ |
| - На каждого члена семьи государство выплачивало дотаций в год | 1000 \$ |
| - Пособие по безработице | 730 \$ |
| - Зарплата медсестры | 1 000 \$ |
| - За каждого новорожденного выплачивалось | 7000\$ |
| - Новобрачным дарилось | 64 000 \$ |
| - На открытие личного бизнеса единовременная помощь | 20 000 \$ |
| - Образование и медицина бесплатные | |
| - Образование и стажировка за рубежом – за счет государства | |
| - За подделку лекарств – смертная казнь | |
| - Квартплата – отсутствует | |
| - Плата для населения за электроэнергию – отсутствует | |
| - Кредиты на жилье и автомобили – беспроцентные | |
| - Цена на бензин | 0,14 \$. |

Теперь это все осталось в прошлом. Население Ливии, приобретя, свободу выборов и свободу бедности прозрело, но уже было поздно. Аналогично произошло и в Тунисе. Революция в Ливии – пример блестяще проведенной извне операции по смене неугодного закулисью лидера страны, за счет страданий людей, путем оболванивания населения (усыпления бдительности и нацеливание на достижение мнимых политических и экономических ценностей).

На этот раз предиктору, власть удалось сменить не во всех странах из вышеупомянутых, но репетиция дирижера из мирового закулисья прошла успешно.

«Люди, будьте бдительны!» Призывал чешский антифашист Юлиус Фучик из застенков Германии, где был казнен в начале второй мировой войны. Люди, будьте бдительны.

Подведем краткие итоги

Человечество на заре своего развития представляло собой на Земле малочисленные и беззащитные племена, которые были вынуждены во враждебной природе конкурировать с хорошо приспособленными к жизни в ней всякими животными. Поэтому, на первом этапе развития человечества, человеку было важно, просто, выжить и распространиться по планете. Тут Разум еще не проявлял своего активного управления. И только когда человечество, благодаря своему интеллекту и рассудку, а не зубам и когтям, выжило и начало расселяться по планете, началась эра развития средств производства и производительных сил, здесь Разумом были вброшены в человеческие массы несколько видов идеологий-религий. Они частично прижились, частично были преданы забвению. Те из них, которые не выдержали соревнования с более удачливыми религиями ушли в небытие. Религии на начальном этапе и на последующих этапах, были и остаются инструментом по структурированию мозгов человека, человечества. Эту роль они будут выполнять и в будущем, манипулируя дисциплинированными миллиардами людей.

Плановое развитие человечества или мировой порядок, обеспечивается тремя уровнями глобального управления, каждый со своими рычагами воздействия и своими каналами обратной связи для контроля:

1. Духовный.
2. Административный.
3. Финансовый.

Духовный (религиозный) уровень контролирует духовность и стереотип поведения огромных масс людей,

независимо от их места пребывания. Время от времени, сталкивая верующих в религиозных войнах и конфликтах, а затем примиряя их, удастся «сравливать пар» народного волнения и влиять на процессы одновременного возбуждения коры головного мозга у целых народов. С точки зрения техники, этот уровень управления называется грубым, т.к. обеспечивает масштабное воздействие на аморфные, колышющиеся людские массивы. Как говорят военные, действует не по целям, а по площадям.

Административный уровень предназначен для осуществления выборочного воздействия на умы населения отдельных стран. Управление и контроль осуществляется упорядочено и адресно. Объект управления – группа из нескольких стран. С точки зрения техники – тонкая настройка.

Финансовый уровень управления выполняет точечное воздействие на народы и элиты в конкретной стране. Если элита в каком-то государстве начинает вести свою страну по пути, невыгодному предиктору, в этой стране организуется специальная (чрезвычайная) ситуация, которая руками народа убирает существующую правящую элиту и приводит к власти новую. Все это делается за деньги (за очень большие деньги). В России в двадцатом веке это сделано дважды, в 1917 и 1991гг.

Средствами воздействия являются: война, разрушение морали общества (алкоголь, табак, наркотики, падение нравов, исчезновение патриотизма), кредитно-финансовая политика, направленная на разрушение экономики государства, внедрение «отравленных» идеологий, искажение истории, сокрытие истинных концепций и целей.

Глобальное управление человечеством, в переводе на наш птичий язык, ведет планомерную битву за урожайность камыша и расширение его посевных площадей. Соблюдая плановый севооборот,

одновременно, производит подбор сортов (и гибридов) этого тростника, с набором необходимых (и удобных для ласточек) свойств. Не забывает и районировать сорта. Известно, что при грамотном возделывании биологической культуры, агротехнические меры должны дополняться заботой о семенном материале. Эта кропотливая работа проводится дотошными селекционерами. В нашей книге, работа по подготовке семян камыша, носит название «Индивидуальное управление». В отличие от глобального уровня, в котором объектом контроля является человечество, в Индивидуальном управлении объектом управления является человек с его внутренним миром.

Кое что об обратной связи

Связь - это средство передачи информации. Известно большое количество разновидностей связи: радиосвязь, телефонная связь, почтовая связь, телеграфная, сотовая, даже, существует любовная связь. Эти виды связи нам хорошо знакомы, привычны и мы легко представляем о чем идет разговор, если слышим слова: электросвязь или компьютерная сеть. А что можно представить себе, когда речь заходит об обратной связи?

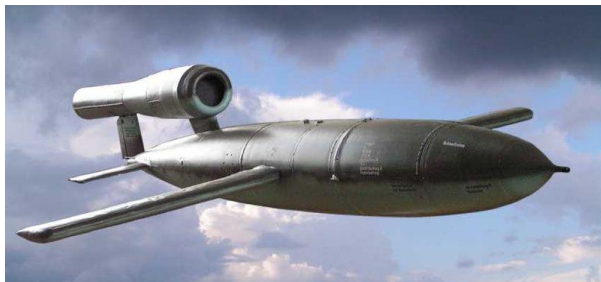
Мы уже неоднократно использовали термин обратная связь. Причем, то, что она необходима для процесса управления, принимаем как аксиому. А что это такое? И, что будет, если отказаться от механизма обратной связи?

Отсутствие или бездействие канала обратной связи в процессе управления хорошо иллюстрируется широко известной пословицей: «Прокукарекал, а там, хоть не

рассветай!». Пословица употребляется в адрес исполнителя, формально относящегося к своим обязанностям и не заботящегося о конечном результате порученной ему работы. Пословица иронизирует по отношению к позиции человека, который выполнил, что от него требовали, а за последствия не собирается нести ответственность и то, что произойдет после этого, его не касается. Например, жена поручила нагреть утюг. Муж воткнул электрическую вилку утюга в розетку и ушел на работу. Жена начала гладить, а не получается - утюг холодный. Сломалась розетка. Или другой пример, у человека завязаны глаза (после операции), он на ощупь шариковой ручкой записал на листке бумаги адрес, продиктованный ему по телефону. Но в ручке закончилась паста и запись не сохранилась. Если руководитель поручил подчиненному выполнить задание и не проконтролировал исполнение, то этим самым, руководитель отключил канал обратной связи и рискует тем, что его задание может оказаться невыполненным.

ФАУ-1.

*Немецкая крылатая
ракета, длиной 7,9 м.*



6. Система управления человечеством на индивидуальном уровне

«Облако в штанах»

Рассказик, из которого станет ясно, что человек для Разума существует одновременно в двух ипостасях - участник земного интеллектуального сообщества и «скворечник» для обитания в нем Разума.

В заголовок этого рассказика вынесено название поэмы В.В. Маяковского. Облако и штаны. Это словосочетание как никакое другое отвечает теме, которая будет затронута в этой главе. Разум, это наше интеллектуальное облако, индивид – человек (существо в штанах). Не может же, в самом деле, человек жить без штанов? А вселенский туман, разве он может оставить без присмотра человека – эту своенравную и дерзкую божью тварь

«Ежик в тумане»

Ежик - насекомоядное млекопитающее - милое но совершенно не обучаемое животное. Ведет ночной образ

жизни. Может есть все. На нашей планете менее десятка живых существ, которые могут питаться всем: мясом, растительной пищей, морепродуктами и пр. Все остальные животные являются специализированными на определенный вид еды. К всеядным относятся, например: медведь, свинья, человек, крыса и ворона. Наш колючий герой, несмотря на принадлежность к насекомоядным, наравне с человеком входит в эту универсальную шестерку. Человек, блуждающий во вселенском Тумане, подобно ежику из мультфильма – симпатичное, но, с точки зрения Тумана, вопиюще неразумное существо.

Для простоты понимания темы этой главы, напрашивается аналогия: Разум заботиться о человеке как агроном о растениях. Забота агронома о посевах (надо удобрять, опрыскивать, поливать, пропалывать) отличается от заботы о семенах (надо хранить, протравливать, проращивать). Забота Разума о человечестве отличается от заботы о человеке.

Из предыдущей главы следует, что человек и его внутренний мир не присутствуют как объект рассмотрения в системе глобального управления человечеством. Но это не означает, что Разум безучастен к человеческому индивиду или равнодушен к нему. Человек с его бедами и успехами представляет для Разума очень большой интерес и является объектом заботы еще одного звена системы управления человечеством, которое мы назовем «Система управления человечеством на индивидуальном уровне».

Извечный квартирный вопрос

Извечными вопросами российской интеллигенции

были: «Кто виноват?», «Что делать?» и «Едят ли птицу руками?». К ним за последний век добавился вопрос о жилье. Все живые существа имеют постоянное или временное жилище. В зависимости от вида, класса или отряда, к которому принадлежит животное у него есть логово, берлога, гнездо, нора, хатка, голубятня, пещера, скворечник, дупло, место лежки, любимое дерево или что-либо, служащее временным или постоянным пристанищем ему и его потомству. Для животных, птиц и рыб, наиболее типичным является ежегодное обновление жилища. Человек, в отличие от братьев наших меньших, к решению своего жилищного вопроса подходит очень серьезно. Возводит свое жилище основательно и такого размера, богатства и убранства, насколько позволяют его достаток и возможности. Аналогично человеку поступает и Разум. Жилплощадью Разума является мозг человека. Разум, как и человек, стремится на постоянное место жительства обустроиться в большом, просторном, теплом и комфортном доме, с удобствами, «с видом на море», в «хорошем климате». Эти желания домовладельца можно понять и принять. Лучше жить в богатстве и роскоши, чем терпеть лишения в глинобитной хатке или продуваемом шалаше. Как думаешь, уважаемый читатель, кто обитает в твоём «чердаке»? Какой представитель от Разума обжил твой купол? Богатей? Нищий? Силач? Хлюпик? Любитель роскоши? Неприхотливый аскет? А, может, БОМЖ? Распознай своего жильца. Найди способ. Это очень важный момент для понимания своей миссии в этом мире. Правильно оценив статус и устремления того, кто облюбовал твоё серое вещество для своих нужд, можно прогнозировать удачи и потери, ожидающие тебя на жизненном пути. Потому что, от уровня достатка твоего квартиранта и его прихотей, напрямую будет зависеть твоя судьба. Пойми кто он, определи его статус, вычисли его привычки и не перечь ему. Если тебе это удастся и ты понравишься ему, то станешь Обамой или Путиным, если

будешь его злить и пытаться взбрыкивать, то твои бока будут постоянно саднить от его шпор. Не надейся на то, что статус твоего «жильца» соответствует твоему. Если ты богат, то это совсем не гарантирует того, что в тебе обитает представитель элиты Разума. Как раз, ему будет предпочтительнее жить в просветленном мозге схимника, уединенно обитающего в скромной келье, отрешенного от мирских забот о хлебе насущном. Но не пытайся наладить контакт со своим «квартиросъемщиком». Не получится. Объясню почему.

На какую высоту может подпрыгнуть старушка с палочкой-клюкой? Ни на какую. А на какую высоту надо установить планку, чтобы ее гарантировано перепрыгнул ты? Предположим, один метр тебе покорится (с разбега). Изрядно помучившись, может быть, одолеем 1,2 м. Очень уважительно будем смотреть на спортсмена, для которого и 2 метра не предел! Но 2,7 метра, для человека всегда будет запредельной высотой. В Африке, например, живут кошки, прыгающие на три метра в высоту, охотясь на птиц, когда те взлетают. Из всех живых существ на нашей планете выше всех поднимаются только птицы, им доступны высоты, измеряемые километрами. Но кого бы мы ни короновали на чемпионский титул по взмыванию ввысь, как бы тщательно ни измеряли достигнутые результаты, в стремлении допрыгнуть до неба, все наши потуги окажутся смешны и жалки, когда выяснится, что ни сантиметрами, ни метрами, ни километрами делу не поможешь. Потому что объект, до которого надо подняться, это солнце. Если Вам заранее сказать, что надо допрыгнуть до солнца, то вряд ли Вы с азартом и вволю напрыгаетесь в высоту, как это сейчас сделали через планку. Расстояния несоизмеримы. Цель недостижима. В случае с Разумом аналогично. Вы для него существо неодушевленное, Вы жилище. Вы разговариваете со своим домом? Да? Вы можете его любить или не любить, ремонтировать, переделывать, продлять ему жизнь или его снести,

но Вам не придет в голову видеть в нем равного себе собеседника, Вы можете выполнять его просьбы, устраивать его судьбу и идти у него на поводу, но обсуждать с ним свои проблемы – нонсенс. Вы никогда не поверите, что он разумен и у него есть к вам предложения и советы. Дом вещь, но он может быть Вашим другом или врагом, но никогда – разумным.

Разум по-хозяйски строго и бережно относится к своему биологическому носителю (человеку), как ты, ревностно относишься к обслуживанию своей дорогой машины или ремонту и украшению жилища. Разум, беря своего любимца под защиту, тем самым, хранит его от неудач и потерь. Такого человека называют удачником или любимцем судьбы.

Итак, Вы дом. Если хотите жить долго и ухоженно, то будьте хорошим домом. Хозяин Вас будет беречь.

Примечание.

Путин Владимир Владимирович – президент и нынешний премьер министр Российской Федерации. Барак Хусейн Обама – в настоящее время президент США.

Сладка ли твоя доля?

В любом доме или здании, жилом или производственном, кроме комнат для обитания человека, есть служебные и технические помещения (лестничные проемы, тепловой узел, вентиляционные шахты, стояки и трубопроводы воды и канализации, электрощитовые, чердак и пр.). Также и мозг, не весь пригоден для Разума. Поясню на себе. Мой мозг, как и у любого нормального

человека, постоянно занят решением двух задач. Первая – вопросы выживания: работа, здоровье, семья (одеть и обуть, накормить), жилищные условия, дети. Вторая – карьера, положение в обществе, процветание, честолюбие и удовлетворение тщеславия. Практически все мысли направлены на решения этих двух задач, голова поглощена заботами о выживании. Работа мозга при этом часто занята поиском и трудным выбором решений, сопровождается тревогой, неуверенностью, сопряжена с тяжелыми раздумьями. Эта часть моей умственной деятельности бесполезна и неинтересна Разуму. Может быть, даже, его злит, что я трачу столько сил на эту ерунду. Только вечерами, когда устраиваю паузы для передышки, я позволяю себе уделить время своим коллекциям, переключиться на чтение книг, просмотр научно-популярных, исторических и художественных фильмов, повышение своего образования, расширение кругозора, а также на обдумывание и написание книги и т.п. (одним словом, реализую свой творческий потенциал). А еще по вечерам я переплетаю книги. С большой пользой можно проводить время в дискуссиях и интеллектуальных беседах. Приятный продолжительный настрой, умение формулировать и излагать свои мысли, мастерство ведения диалога, искусство общения, благоприятны для работы и развития разума, создают продуктивное настроение, тренирует и оттачивает работу ума. Именно эта, спокойная, плодотворная и радостная работа мозга, приятная для Разума, идет мне в зачет.

Как существо мыслящее, человек (носитель разума) триедин. Как биологический объект - он представитель живой природы, т.е. тварь божья. Как существо коллективное – представитель социума. Как член земного сообщества – житель космоса (вселенной). Ресурс центральной нервной системы (и интеллектуальная энергия) человека, следовательно, распределяются на три неравных доли.

1. Пребывая в биосфере Земли, заботясь о своем проживании (пропитании, жилье, одежде, здоровье, потомстве), человек значительную часть своих сил (в т.ч. интеллектуальных) расходует на выживание. Выживание требует напряженной и не всегда красивой работы мозга.
2. Заметную часть энергии, человек тратит на обустройство в социуме (карьера, благосостояние, в т.ч. вес в обществе, амбиции и прочая гордыня). Интриги и подковерная борьба – неприглядная работа мысли.
3. Оставшуюся часть своего потенциала, человек отдает досугу, творчеству и самосовершенствованию. С точки зрения Разума, человек должен в максимально возможной степени стремиться загружать свой мозг именно этой, приятной и радостной работой, а на борьбу с давлением среды и социума, вызывающие негативные реакции психики, тратить минимум своих сил и времени.

В жизни же, все обстоит наоборот. Выживание - основная задача человека, трудная задача, связанная напрямую с негативными эмоциями. Из трех долей интеллектуального ресурса человека, лишь одна достается Разуму. Не доля, а малая долька, сформированная по остаточному принципу.

Разум старается для себя извлечь из каждого человека максимальную пользу. А получает крохотную дольку. Поэтому он отдает предпочтение индивидам, которые стараются тратить минимум сил на удовлетворение биологических потребностей организма (у праздных

людей, у аскетов и неприхотливых есть некоторое преимущество в этом плане перед чревоугодниками, любителями роскоши и прочими сибаритами). Не жалуется Разум и тех, кто из всех сил тужится занять теплое местечко под солнцем (тратя на карьеру, интриги и закулисную борьбу энергию сверх меры). А вот к людям, которым не только третья доля, но и первые две приносят светлые мысли, Разум проявляет интерес. Полагаю, что людям, отдающим Разуму свой интеллектуальный потенциал (не только третью, но и вторую доли, а может и все три) он с радостью обеспечит беззаботную жизнь, слуг, особняк, положение в обществе, легкое и быстрое решение проблем в обмен на предоставление в его пользование всех трех долей активного интеллектуального потенциала.

Предоставь ему просторную квартиру и станешь новым Альфредом Нобелем или Генри Фордом.

Разум прагматичен. Он не наказывает, не поощряет и не заботится, он берет то, что ему нужно и безжалостно отмечает все ненужное.

Экзамен на мажордома

Количество квадратных метров не определяет полной ценности жилья. Интерьер, убранство, удобство и обстановка не менее важны при оценке дома, в котором собираешься жить. Разум выбирает себе апартаменты придирчиво. Если твоя голова и образ мыслей будут комфортными для Разума, он, выбрав тебя, позаботится о том, чтобы его жилье не испытывало потрясений и бурь,

поэтому тебе не придется в жизни терпеть лишения и неудобства. Но комфортным для Разума, еще, надо стать. А сделать это не легко. Для этого придется долго стараться.

Если тебе, уважаемый читатель, время от времени приходится делать умозаключения, строить планы, решать проблемы, абстрактно мыслить, понимать сложные идеи, быстро обучаться и учиться на собственных ошибках, то ты обладаешь интеллектом. Т.е. обладаешь не только весьма распространенной общей умственной способностью, а широкой и глубокой способностью познавать окружающий мир, понимать суть вещей и принимать решения о том, что делать в той или иной ситуации. Если к формулировке интеллекта подойти официально, то в тебе «... существует общий интеллект как универсальная психическая способность, в основе которой может лежать генетически обусловленное свойство нервной системы перерабатывать информацию с определенной скоростью и точностью» (Х. Айзенк Психологический словарь). Мы, же, станем трактовать интеллект и как высшую и универсальную способность субъекта обретать гармонию со средой.

Проще говоря, интеллект даден человеческому мозгу для решения теоретических и практических задач путем приобретения, запоминания и целенаправленного преобразования знаний в процессе обучения и адаптации к разнообразным обстоятельствам.

Уровень интеллекта, данный тебе природой (врожденный показатель), это уровень комфорта апартаментов, предоставляемых тобой Разуму. На сколько звездочек потянет предоставляемый тобой номер? Если врожденного интеллекта не хватает, то его надо развивать, нагружая работой. Уход в себя (самосозерцание и медитации) усыпляет интеллект, делает его вялым, дряблым. Узкий круг интересов, отсутствие тяги к приобретению знаний, низкий уровень творческого

начала, нежелание работать головой, в итоге, приводит интеллект к его деградации. Бегство от действительности уводит человека от участия в главной цели земного интеллектуального сообщества, для которой это сообщество было создано.

Быть комфортным для Разума легче всего гению. Гений, это, не обязательно самый умный. Гением оказывается любой неглупый человек, который стал любимцем Разума. Гений не обременяя себя излишними земными хлопотами и заботами, ни о хлебе насущном, ни о суетной славе, как никто другой, идеально отвечает требованиям своего беспристрастного квартиросъемщика. Не понимая истоков своей беззаботной жизни, не осознавая истинных причин происходящего, быстро привыкнув к покровительству Разума, гений позволяет себе расслабиться и облениться (слаб человек). А как только его голова перестанет трудиться и он начинает почивать на лаврах (это неизбежно происходит, почти со всеми), гений перестает быть комфортным и интересным для своего покровителя, тот уходит и бывший гений стремительно превращается в жалкого заброшенного алкоголика.

Предвижу вопрос о том, как влияют на отношения с Разумом наркотики и алкоголь. На эту тему затрудняюсь сказать что-либо внятное, поскольку говорю лишь о тех вещах, в которых уверен полностью или частично. Могу сказать одно, этот вопрос требует отдельных исследований. На первый взгляд наркотики и алкоголь приводят мозг в негодность, что должно, однозначно, вызывать гнев Разума.

Лично знаю умного и доброго мужчину (ему 53 года), здравствующего и работающего, доказавшего своей жизнью, что не все с этим делом так просто. Человек, о котором веду речь, со студенческой скамьи пристрастился к легким, а затем к тяжелым

наркотикам. К сорока годам деградировал. Неоднократные принудительные и добровольные лечения не помогали совершенно. Не умер только потому, что всю жизнь ему ангелом хранителем была мать, героически посвятившая свою жизнь единственному сыну. Она опекала и самоотверженно спасала сына. Из семьи с хорошим достатком они превратились в бедных людей. К сорока семи годам он перестал употреблять наркотики, устроился на работу, но излечиться ему не удалось. Он превратился из наркозависимого в алкоголезависимого человека. .

Прожить жизнь наркоманом и вернуться в общество обычных людей. Единственное объяснение этому феноменальному факту нахожу в том, что этот человек прожил так, что жизненные проблемы его почти не касались - для этого у него была мать. Он жил в свое удовольствие и его мозг пребывающий в удовольствии работал на третью долю.

Интеллект - главное привлекательное свойство человека, в глазах Разума. В мозгах, украшенных интеллектом, Разуму жить приятней и комфортней. Если провести отдаленную аналогию между жилищем Разума и человеческим жилищем, то мозг с высоким интеллектом - это жилье с удобствами. А без интеллекта – жилье без удобств. Тренируй интеллект. Повышай свою «разумную» ценность и это позволит повысить твою конкурентоспособность на рынке недвижимости для Разума.

Примечание.

Мажордом - Управитель дома; домоправитель, дворецкий (в богатом доме).

«Ребята, давайте жить дружно!»

Помимо размеров жилплощади, степени ее убранства и комфорта, для хозяина жилья важное значение имеет и материал, из которого построен дом. Для человека, читающего эту книгу, обладающего интеллектом, достаточным временем и объемом своих светлых мыслей, это означает, что пришло время разобраться с тем, о чем надо думать (задать правильное направление своим мыслям), чтобы создать для Разума не только большой и комфортный, но крепкий, долговечный и теплый дом. Именно, образ мыслей и их направленность, создает прочную скорлупу (оболочковую форму) для интеллекта и Разума.

Вспомним о том, что мы члены главного интеллектуального сообщества на Земле. Это сообщество, как и все другие, создано для достижения конкретной цели. Напомню ее.

Астрофизик Ф. Дрейк, в 1960 году создал уравнение, которое позволило рассчитать количество высокоразвитых цивилизаций в нашей галактике. Их получилось 10. По современным оценкам, в нашей галактике существует 2 (по уравнению = 2,3) цивилизаций, способных вступить с нами в контакт. Для нашей галактики это, наверно, много, а для бесконечной вселенной – это мало, потому что сколько бы ни существовало в безграничном пространстве цивилизаций, их все равно будет мало для бесконечности. Разум поселил человечество на Земле, для того, чтобы оно развивалось, двигало вперед технический прогресс и, в конечном итоге, шагнуло в космос, расселилось по галактике, неся Разум во вселенную. Как заботливый жук скарабей, Разум зародил и обеспечил человечество планетой (шаром-колыбелью), ресурсами и способностью

к самоуправлению. Человечество, как интеллектуальное самоуправляемое сообщество, должно неуклонно двигаться к этой цели.

Колесо изобрели шумеры, примерно, пять тысяч лет назад. Человечество шло к колесу около тридцати тысяч лет. С момента появления колеса минуло пятьдесят веков цивилизованной жизни. Все это время, за исключением последних ста лет, человек слышал на дороге скрип телеги. Несметное количество поколений людей выросло с телегой и лошадью на раскисшей дороге. Прогресс (научный и технический) двигался со скоростью этой телеги, вплоть до начала двадцатого века. Двадцатый век изменил жизнь до неузнаваемости, родив доселе неведомые: автомобиль, самолет, радиосвязь, полеты в космос, телевизор, лазер, компьютер, Интернет. Девятнадцатый век, освоив новые виды энергии (помимо ветра, падающей воды и мускульной силы животных и человека), пар, электричество, двигатель внутреннего сгорания, заложил основы революции в энергетике и транспорте. Прогресс начал двигаться со скоростью паровоза, потом пересел на автомобиль, самолет. Сейчас он оседлал ракету и вплотную приблизился к своей заветной цели – освоению ближнего и дальнего космоса.

Темпы развития человеческого общества и технического прогресса прямо пропорциональны объему третьей доли, в мыслительной деятельности человечества. Напомню, первая доля затрачивается на выживание в среде. Вторая, на выживание в социуме. Третья – развитие общества, науки и прогресса. Низкая производительность труда, заставляла человечество, расходовать практически все силы на борьбу за выживание. Количества выделенных сообществом индивидов, занимающихся мыслительной деятельностью, было крайне недостаточно, для движения общества вперед. Народ был темен. Массы прозябали в темноте и лишениях. По мере развития производительных сил и производственных отношений, производительность

труда в человеческом обществе неуклонно росла и общество, уже, могло выделить из своей среды и содержать, все большее и большее количество научных и культурных деятелей, что несло за собой более эффективное использование человеческих и природных ресурсов в секторе общественного производства. Начавшаяся в девятнадцатом и завершившаяся в двадцатом веке замена животной тягловой силы на механическую тягу в сельском хозяйстве, транспорте и промышленности, создала предпосылки для коренного перераспределения человеческих ресурсов в сфере производства и управления. Управленческий, т.е. умственный, труд стал массовым. Его перетекание в науку и промышленность привели к научно-технической революции. Подстегнутый двумя мировыми войнами, технический прогресс набрал столь высокие темпы развития, что теперь каждое человеческое поколение за свою жизнь, видит не одну и ту же «телегу», а успевает освоить череду новых информационных и технических технологий: в транспорте, в быту, в образовании, в сельском хозяйстве. Бешеная скачка, устроенная технократической цивилизацией, грозит вырваться из под контроля человечества и сбросить человека в пропасть атомной войны или экологической катастрофы.

Но не будем о грустном. Разум, как великий руководитель, должен иметь возможность в любой момент пресечь дурные помыслы незрелого человечества и не допустить сползание человеческого общества в небытие. Разум, в экстренных или чрезвычайных ситуациях должен переходить на прямое управление человеческим интеллектуальным сообществом и выкручивать из критических состояний, чтобы сохранить человечество и себя, земной Разум.

Вернемся к человеку. Часть человеческого сообщества освобождена от заботы о выживании

сообщества в среде, от заботы об обустройстве социума в сообществе (в т.ч. о безопасности для человечества), с тем чтобы двигать вперед науку, прогресс, культуру и религии. Эта научная, техническая и культурная интеллигенция обязана, по замыслу Разума, эффективно трудиться на поприще достижения цели, стоящей перед земным сообществом. Но не надо забывать о том, что не во всех государствах, для этих людей созданы соответствующие условия, поэтому человек, предназначенный для умственной работы, не всегда может и не всегда способен иметь активной третью долю, а погрязает в первых двух. Если у тебя, дорогой читатель, третья доля активна и ты имеешь тренированный ум, то ум этот надо использовать с пользой для Разума. Этого он ждет и требует от тебя. Ты должен вносить посильную лепту в достижение сообществом цели. Если ты думаешь в нужном направлении, то независимо от того о чем ты думаешь (о Боге, о себе, о науке, искусстве, о творчестве, о семье), ты будешь угоден Разуму, и как член его команды, будешь обеспечен его покровительством на своем жизненном пути. Потому что твой путь совпадает с путем земного сообщества.

Если намеренно или случайно, человек на своем жизненном пути делает шаг в нужном для своего интеллектуального сообщества направлении, то ценность его в глазах Разума возрастает, со всеми вытекающими из этого последствиями для человека. Если пути твоего следования расходятся с путями сообщества, ты выпадаешь из поля зрения Разума и начинаешь биться со своими проблемами самостоятельно. Белая полоса сменяется черной. При попадании в черную полосу нельзя делать резких движений – можно сбиться с верного направления и пойти вдоль полосы, вместо того, чтобы направиться поперек нее и скорей из нее выскочить.

Подведем краткий итог. Ты член земного интеллектуального сообщества. Сообщество имеет цель.

Ты, являясь крупницей сообщества, должен регулярно вносить посильную лепту в общий результат деятельности сообщества. Оценку и соответствующее воздаяние за свой вклад в общее дело получаешь за свою вышеупомянутую лепту. Награда, если ее заслужил, приходит в виде удачи. Желаю быть удачником!

Коллективный подход

Напомню, что человек, помимо своего индивидуального общения с Разумом в земном интеллектуальном сообществе, участвует и в коллективных отношениях с Разумом, находясь в составе глобальных интеллектуальных сообществ, являющихся объектом управления, таких как религия, государство, финансовые и политические группы. Объединяющей силой сообществ выступает идея. О могучей роли коллективных устремлений хорошо сказал В.В. Маяковский в 1924 году, на примере партии (коммунистической), но суть идеологической сплоченности индивидов в сообщество ради общей идеи, от этого не меняется.

Единица!

Кому она нужна?!

Голос единицы

тоныше писка.

Кто ее услышит? -

Разве жена!

И то

если не на базаре,

а близко.

Партия -
 это
 единый ураган,
из голосов спрессованный
 тихих и тонких,
от него
 лопаются
 укрепления врага,
как в канонаду
 от пушек
 перепонки.
Плохо человеку,
 когда он один.
Горе одному,
 один не воин -
каждый дюжий
 ему господин,
и даже слабые,
 если двое.
А если
 в партию
 сгрудились малые -
сдайся, враг,
 замри
 и ляг!
Партия -
 рука миллионопалая,
сжатая
 в один
 громающий кулак.

Лаконично, но сильно! Лучше не скажешь!

Мысленная целенаправленная поддержка целей общества каждым ее членом, резонансно усиливает интеллектуальную мощь сообщества количественно и качественно. Это благотворно сказывается на коллективном идейном потенциале группы. Чем выше

интеллектуально-энергетический потенциал общества, тем более живучим и стойким оно оказывается.

Подчиняя себя вере в Бога, размеренно вкушая «опиум для народа», кладя часть своих духовных устремлений на алтарь веры в высшие силы, человек настраивает свой мозг в резонанс с пульсацией духа религиозного сообщества и, тем самым, многократно умножает свой скромный вклад в дело своего вероисповедания. Добровольно внося личный духовный капитал в коллективные усилия конфессии, человек, не подозревая о том, получает соответствующие дивиденды от Разума, за то, что мысли, подчиненные идее, не отягощены заботами и тревогами. Они наполнены помыслами светлыми и глубокими, т.е. пригодны для обитания Разума.

Скучивание людей в государства, сплочение их общей территорией, общим делом, общим врагом, общим языком, национальной идеей, это уже другой тип сообщества, объединяющего людей высоким понятием «Родина». Объединяющие факторы здесь – патриотизм, дисциплина, любовь к родине. Эти качества государство вынужденно принудительно воспитывать в своем населении, путем привития ему государственной идеологии. Сообщество людей, объединенных для решения политических, экономических, хозяйственных, гражданских и культурных задач на общей территории, образует отдельную страну и предназначено для того, чтобы люди сообща (в одиночку погибнут) могли выжить в биосфере Земли. В этом Разум очень заинтересован.

Корпоративные сообщества (в т.ч. финансовые), мало интересны в нашем контексте, т.к. энергия предпринимательства отнимает ресурсы мозга на решение деловых задач. Это вид мыслительной деятельности Разумом, видимо, терпится, но, особо, не поощряется.

Коллективный порыв

Коллективный настрой на достижение прорывной цели (например, какой-либо реальной задачи, направленной на развитие технического прогресса), это как раз та вода, что человеком льется на лопасти мельницы Разума. Коллектив единомышленников, сплоченный одной великой идеей являет собой группу фанатов этой цели. Если вектор цели группы людей совпадает с вектором цели Разума, то успешное выполнение этой задачи гарантировано. Одним из примеров реального воплощения этого тезиса является Советский Союз, который с 1921 по 1951 годы, т.е. за тридцать лет, из страны с полностью разрушенной экономикой превратился в высокоиндустриальную державу, владеющую атомной энергией. Несмотря на перенесенную небывалой разрушительности Отечественную войну, в которой страна вышла победителем! В стране, за эти тридцать лет были созданы, практически с нуля: наука, горнодобывающая промышленность, металлургия, машиностроение, энергетика, химическая промышленность, система всеобщего обязательного образования, вооруженные силы, флот и авиация, сельское хозяйство, бесплатное здравоохранение и т.д.

Не менее разительным примером является Германия 1933-1945 годов.

Первая мировая война завершилась в 1918 году подписанием позорного для Германии Версальского мира. Этим договором на страну, развязавшую мировую мясорубку, были наложены значительные ограничения, с целью минимизации ее милитаризации. Германии было запрещено иметь сильные вооруженные силы. Унижение жгло и распаляло реваншистские настроения страны,

политически и экономически пущенной по миру мировым сообществом. Так продолжалось до 1933 года. С приходом к власти нового правительства все радикально изменилось.

За период с 1933 по 1939 годы Германия из экономически опущенной страны с оскопленными армией, авиацией и флотом превратилась в самую сильную державу Европы, с самыми грозными и технически оснащенными вооруженными силами. Развязав в 1939 году войну, уже к середине 1941 года – покорила почти всю Европу. Но начав в сорок первом воевать на два фронта, весной сорок пятого была полностью разгромлена Советским Союзом.

Поразительно в этом то, что всего лишь за десятилетие своего ренессанса, Германия опередила все страны мира, даже, самые развитые, по техническим достижениям. Достижения Германии которые, достались после окончания второй мировой войны Соединенным штатам Америки и Советскому Союзу, привели к скачкообразному рывку мирового технического прогресса и выходу человека в космос.

В 1944-1945 годах в Германии серийно выпускались цельнометаллические реактивные боевые самолеты-истребители (Рис. 17), принимавшие участие в боевых действиях второй мировой войны. Ни одна страна мира до 1946 года не имела собственных, даже, опытных образцов турбореактивного двигателя!

В начале сороковых годов на Англию с территории Франции было выпущено несколько тысяч беспилотных самолетов, оснащенных пульсирующим воздушно-реактивным двигателем (ракета ФАУ-1), начиненных взрывчаткой! Сейчас это оружие носит название крылатая ракета, но в то время Германия была единственной страной, самостоятельно создавшей и имевшей этот вид оружия.



Рисунок 17 Реактивный истребитель люфтваффе Me-262.
Фото 1944 года.

В сорок четвертом году, на ту же Англию с территории самой Германии последняя пускала баллистические ракеты ФАУ-2 с жидкостным ракетным двигателем (Рис. 18), серийно выпускавшиеся предприятиями военно-промышленного комплекса третьего Рейха. Впервые в истории человечества суборбитальный космический полет был совершен именно этой ракетой. Нечего и говорить, что Вернер Фон Браун (барон, с 15-ти летнего возраста увлекшийся идеей полета человека в космос), создатель этой боевой баллистической ракеты с жидкостным ракетным двигателем, опередил своих конкурентов почти на десятилетие. После войны он руководил космической программой Америки и на его ракете американцы вышли в космос. Но первым (на ракете Сергея Павловича Королева) в космос взлетел Советский Союз, оттолкнувшийся от ФАУ-2. Это произошло в октябре 1957 года.



Рисунок 18 Баллистическая ракета ФАУ-2 на стартовой позиции в Пенемюнде, 1944 год.

Германские вооруженные силы в первой половине 20-го века имели артиллерийские системы колоссальной мощности, не имевшие аналогов в мире: «Колоссаль», «Дора», «Карл», «Большая Берта». Германия в годы войны серийно выпускала магнитофоны, приборы ночного видения, самонаводящиеся торпеды, магнитные и гидроакустические бесконтактные морские мины. Все это

в других странах появилось лишь после окончания войны. Список достижений Германской науки и промышленности 1930-40 годов можно продолжить. Например, десятки германских подводных лодок 21 серии попали в руки победителей и послужили прототипами современных субмарин. Лишне говорить, что таких принципиально новых и совершенных подлодок не было тогда ни в одном флоте мира.

Столь уникальный и стремительный скачок технического прогресса в отдельно взятой стране является иллюстрацией тому, как полезно направлять вектор цели отдельного сообщества (страны) в направлении вектора цели Разума. Германия сильно военно-политически провинилась в двадцатом веке, но она имеет полное право гордиться своими великими научными и техническими достижениями!

До сих пор мы в своих дерзких рассуждениях оперировали понятием «человечество», а сейчас пришла пора поговорить о человеческом индивиде.

Кстати

Кстати о гордости. Мое видение мира может отличаться от принятых точек зрения, это естественно. «Кому что нравится. Кому поп, кому попадья, кому попова дочка». Я излагаю версию того, как может быть устроен наш мир. И говорю, он может быть устроен именно так.

Спросишь а причем тут гордость? Согласен, она здесь ни при чем. Просто, вспомнилось, что говорим о человеке, а человек, это звучит гордо.

«Человек, это звучит гордо!»

Заголовок взят в кавычки, потому что это цитата из А.М. Горького. Человек! Гордо! А знаете почему? Потому что каждый человеческий индивид это существо не только уникальное в природе, но, в первую очередь, объект, в который Разумом вложено столько труда и средств, что каждая, даже, самая никчемная человеческая особь имеет право гордиться тем, что является представителем рода человеческого. По Дарвину и по Марксу, сначала Разум растил из древних приматов прямоходящую особь, чтобы освободить ей руки. Потом свободные руки потребовали развитого мозга для координации своих точных движений (труд создал человека), затем Разум заставил человека говорить, потому что без речи тот был неандертальцем. А когда человеческая популяция окрепла и выжила, благодаря своему уму, а не силе, выжила, даже в таких холодных и тяжких условиях, в которых вымерли холодостойкие мамонты, Разум впервые вздохнул спокойно – человек на Земле утвердился! Так Разум и эволюция создали живое существо, способное быть вместилищем Разума.

Мы знаем откуда берутся дети, знаем, как человек появляется на свет, но разумное существо приходит в этот мир совсем не так просто, как это кажется стороннему наблюдателю. Зачатие и рождение, скажем, лошади и человека, имеет много общих моментов, но все они касаются внешних проявлений этого процесса. Внутренняя же составляющая этого торжественного явления имеет гораздо большее и важное значение, чем это видится со стороны. Поясню. Разум просто обязан требовательно и скрупулезно относиться к человеческому материалу, из которого будет создано жилище для его (Разума) членов. Ведь, с точки зрения Разума, человечество есть не что иное,

как постоянно и ритмично функционирующий домостроительный комбинат. Домостроительное предприятие, благополучие которого сильно зависит от работы его служба качества. На нашем птичьем языке – семена для камыша должны быть тщательно отобраны, чтобы из них получился отборный крепкий камыш для неутомимых ласточек. Механизмы подготовки «семян» и техника возделывания всходов – тема очень важная для человечества, но совершенно им не исследованная.

Каждый человек – уникальное существо, которое рождаясь, имеет неповторимые особенности. В отличие от животных, беременные самки которых ведут такой же образ жизни как и не беременные, человек, точнее, женщина, забеременев, сразу же меняет привычки, питание, одежду, эмоции и, самое главное – живет мыслями о будущем ребенке и о себе. Делаю ударение на слове мысли. А, коль, мысли заполнены ребенком, то Разум немедленно реагирует на эти сильные яркие импульсы женского мозга. Таким образом, Разум одним из первых узнает о подготовке к появлению нового человека.

На третьей планете солнечной системы – царство премудрого Разума. Собой он являет, как нам представляется, невидимое, в меру доброе, в меру злое, облако. Для тех, кто никогда не был облаком, трудно понять, насколько облаком быть неудобно. Быть облаком, даже, хуже, чем быть водой. Вода, когда ее очень много - чувствует свою силу. Если воды мало – она чувствует свою нужность. Вода всегда стремится занять сосуд. Жидкость живет в сосуде (река и море, это тоже сосуды). Она имеет форму и объем (сосуда), благодаря этому она знает сколько ее, что она из себя представляет. Сосуд для жидкости, как оправка для бриллианта – ворота в жизнь. А без сосуда – вода обречена. Без сосуда она не нужна никому. Вне сосуда вода переходит в мир иной – неизбежно умирает.

Становясь лужей, она безвестно высыхает, впитываясь в почву - превращается в грязь, испаряясь – исчезает навсегда. А туман? А туман, даже в лучшие моменты своей жизни, не имеет ни формы, ни веса, ни силы. Да и приходит он, лишь, для того, чтобы снова исчезнуть. И тем не менее, интеллектуальный туман-невидимка жил, жив и будет жить. Жить и не тужить.

Разум живет не тужит, потому что в отличие от воды, которая растекается куда попало, премудрый туман растекается в людей. Он живет в людях и прекрасно знает в них толк. Он хорошо разбирается в особенностях своего «жилого фонда», прекрасно знает рынок вторичного «жилья», но превыше всего ставит свою способность созидать жилье новое. Это занятие для него интересное, но, безусловно, хлопотное.

Управлять можно только тем объектом, который ведет себя предсказуемо. Непредсказуемым объектом управлять бессмысленно.

Разум, преследуя свои корыстные цели, заботится о том, чтобы в подсознание психически здорового, еще не родившегося человека было вставлено клише с миссией или миссиями того на земле и запускает в работу этот управляющий контроллер. Ведь, в интеллектуальном сообществе, каждый его член должен вносить свою лепту на его процветание.

Разум нацелен на работу с демографически обусловленными потребностями земного сообщества. Деграционные потребности человека он не должен одобрять.

Привычки и пристрастия человек обретает в социуме. Разум пристально следит за здоровьем социумов

через административные аппараты государств. Ресурсы же, в виде умственных способностей и мыслительных задатков людей, необходимые для жизни и развития общества, распределяются по населению, а контроль за целевым расходованием ресурсов исполняет коллективное сознание сообщества. Благодаря чаяниям Разума, человек сознательно или неосознанно исполняющий свою миссию всегда будет обеспечен лоббированием коллективного сознания, а следовательно, достатком и прочими атрибутами удачливого человека. Нарушитель же, уклоняющийся от исполнения своего задания, по сигналу коллективного сознания (обратная связь), немедленно лишается доступа к источнику сил и средств. Отсюда и выражение: «Нарушителями не рождаются, нарушителями умирают».

Но как ни старается Разум, а люди жили и живут не по его правилам. Занимаются не тем, живут не так, бессмысленно уничтожают природу и самих себя, а технический прогресс настоль опережает прогресс общественный, что сводится к разработке средств для уничтожения человечества. Одним словом, есть от чего Разуму досадовать.

Ты можешь поинтересоваться откуда я все это взял. Может на самом деле там дела обстоят совсем иначе? Конечно, может быть там все иначе. Поэтому я лишь обозначаю возможную схему работы различных департаментов Земного филиала вселенского Разума. Перечисляю минимально необходимые шаги, обеспечивающие подготовку и сортировку человеческого материала для облегчения дальнейшей работы с ним. А в том, что Разум работает с людьми через ум каждого человека я не сомневаюсь. И вот почему!

«Охота пуще неволи!»

Эта известная поговорка говорит о людях, которым чего-то очень хочется. А я напомним сейчас Вам о тех из нас, которым очень нравится, именно, охота. Охота на дичь: зверя или птицу. Охота, это занятие заложено в генах каждого мужчины от начала существования человека. В первобытно-общинном строе каждый мужчина принимал участие в добывании зверя, для пропитания племени. Сейчас охотничий промысел занимает скромное место в экономике страны, но армия любителей побродить с ружьишком на природе и добыть охотничий трофей, не уменьшается.

Охотники-промысловики и охотники-любители нынче хорошо оснащены и экипированы. Ружья гладкоствольные и нарезные, бинокли, оптические прицелы, приборы ночного видения, боеприпасы на все случаи жизни, капканы, манки, камуфляж и маскировочные сети, специальная одежда, охотничья обувь, антибликовые очки, охотничьи собаки и пр. и пр.

Представим такую картину. Охотники приехали компанией на заимку поохотиться. Пошли в лес на кабана, а ружья и всю охотничью амуницию, привезенную с собой, в том числе и охотничьих собак, преднамеренно оставили в домике, чтобы ею не пользоваться при добыче зверя. Ха-ха-ха. Обладать арсеналом специальных средств для поимки добычи и отказаться от него - нонсенс. Это опасно, в конце-концов! Такого быть не может. Почему не может? Потому что это неразумно.

Если человек иногда может совершать глупости или несоразности, то Разум, не имеет права поступать неразумно, а тем более, безответственно. Поэтому при решении всех своих задач в человеческом обществе он не откажется от арсенала своих средств воздействия на

человека. «Все гениальное просто!» - сказал, кажется, А. Эйнштейн. Если разуму хочется обустроить свою жизнь на человечестве, если ему охота это делать, то он сделает это увлеченно, разумно и продуманно. Я попытался представить себе ход его мыслей в этом направлении и привел их.

Я привел самую простую схему организации подготовки индивидуального управления членом земного интеллектуального сообщества. Получилось то, что получилось. Не гениально, но разумно. Если выглядит не очень убедительно, то «Не стреляйте в пианиста. Парень играет как может» - надпись в американском ковбойском баре в 19 веке.

Кто правит балом?

Религии уповают на Бога, каждая - на своего. Атеисты - на природу и материю. А мы с вами – на Разум. Человеку до Разума неимоверно далеко. Но и Разуму до Бога – не ближе, чем человеку до Разума.

Вселенский Разум, будучи вездесущим и всемогущим, обладает по отношению к мыслящему человеку безграничными возможностями. Но Разум живет, лишь, в разумных существах, в т.ч. в человеке. Отсюда неизбежно следует, что человек не только носитель и выражение, но и проявление этого Разума. Наиболее вероятное место пребывания Разума в человеке – человеческое подсознание. Стоит лишь признать и понять возможности человеческого подсознания и становится понятно, что единственная разница между Вселенским Разумом и человеческим подсознанием – масштаб

явления. Наше подсознание так относится к вселенскому туману, как капля воды относится к мировому океану. Они, по своей сути, одна и та же субстанция, отличающиеся между собой лишь количественно. Поэтому! Надо слушать свое подсознание. Прислушивайся к нему почаще, и, тем самым, обеспечишь себе пребывание в гуще дел земного интеллектуального сообщества.

Балом на Земле правит Разум. А Разумом правит Хозяин вселенной. Разум – пастух разумных существ, живущих на Земле. Пастух, назначенный и уполномоченный на эту важную работу.

Хочешь быть счастливым? Будь им!

Напоследок, еще раз напомним о важном. Если после возвращения из отпуска видим в кухне на потолке следы потопа, значит, за время нашего отсутствия соседи сверху в очередной раз затопили нашу кухню. Не надо торопиться с ремонтом потолка, этим мы лишь удалим следствие, а не ее причину. Причина – неисправность сантехники этажом выше. До тех пор, пока соседи не поставят себе новую сантехнику (устранят причину потопа), бесполезно красить наш потолок. Ведь, через неделю затопят вновь.

Происходящие вокруг нас явления случаются не сами по себе, а чем-то или кем-то вызваны. Все события, происходящие вокруг нас, по своей сути, являются следствием причин, которые стоят впереди событий и, часто, нам не видны. Чтобы докопаться до причины надо проследить ход событий от видимого следствия до

начальной точки, в этом случае, и то не всегда, найдем исходную причину происходящего, от которого произошло следствие. При этом нельзя упускать из вида одно важное практическое замечание. Серьезно занимаясь поиском причины, путем анализа и изучения ее следствий, надо обязательно учитывать такой важный фактор как, инерцию явления. Например, после того как подрезаны корни, растение еще некоторое время будет стоять, лишь потом оно начнет постепенно увядать, чтобы в конце концов, погибнуть окончательно.

«Унесенные ветром»

Если человек понимает суть вещей, то не станет стремглав бежать в магазин и покупать мешок залежалого червивого риса, услышав на автобусной остановке байку о его надвигающемся дефиците. Понимая возможную суть происходящего, он проверит достоверность слухов, дождется пока раскупят недоброкачественный товар, а затем приобретет для себя пару килограммов свежего риса и приготовит из него вкусный плов.

Тот, кто понимает, что происходит вокруг, тот на происходящее реагирует правильно и постарается использовать наблюдаемые события в свою пользу. Тот, кто не понимает и не догадывается об истинной цели происходящего, тот работает против себя, на того, кто придумал и реализует эти свои корыстные планы. У Разума есть цель, которую он достигает с помощью неявного управления человечеством. Эта цель не всегда приятна человеку. Поэтому Разум часто навязывает нам свою волю, вопреки нашим желаниям. Но, даже, если Разум хочет

навязать человеку свою какую-нибудь «залежалую муку». Он прав. Разум всегда прав, это пункт первый, а если, все-таки, Разум не прав, то смотри пункт первый. Еще президент Де Голь, в свое время сказал, что не все то, что выгодно Франции, хорошо французам. Мне, например, не всегда хочется подчиняться диктату Разума.

Поэтому человеку эпизодически приходится выбирать, принять или не принять указание Разума к исполнению. На эту тему вспоминается древний армейский анекдот, советских времен.

Прапорщик отдает приказ взводу солдат: «Сейчас пойдем грузить люминь».

Из строя – «Не люминь, а алюминий».

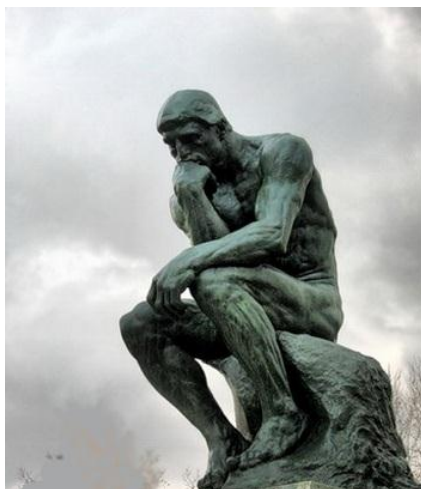
Прапорщик: «Повторяю, взвод идет грузить люминь! А отдельные шибко образованные идут грузить чугуний!»

Поэтому, если Разум говорит, что надо грузить люминь (очень легкий металл), то выбор остается не большой – или идешь грузить люминь, или придется идти грузить чугуний (чугун втрое тяжелее алюминия). Об этом надо помнить всегда. Поэтому, жизненные установки должны быть простыми. Если имеешь свою цель и хочешь ее достичь - разработаи план, согласуй вектор своего плана с вектором одной из целей Разума. Не забывай, что тебе быть попутчиком Разуму всегда полезно. Полезно не только для него, но и для тебя. Поэтому, прежде чем действовать самостоятельно, заручись поддержкой Разума, выбери свой путь, чтобы он совпадал с целями земного сообщества.

Чтобы жить, трепыхаться листиком на ветру и не бояться, что тебя унесет порыв ветра, надо приносить Разуму пользу. Разум – дерево, люди – его листики. Здоровые листья дереву нужны, а больные и слабые – нет. Лист должен приносить дереву пользу. Бесполезные

листья дерево сбросит. О таких, унесенных ветром, говорить еще преждевременно, поэтому сейчас главным и важным для нас остается понимание того, что человек является атрибутом Разума, а не наоборот.

Дом Разума



*Огюст Роден.
«Мыслитель»*



7. Выводы по книге

Представьте себе дом или коттедж, хозяин которого не подозревает о том, что в его доме есть комната с отдельным входом, крыльцо, которого расположено так, чтобы Вам (хозяину дома) не было видно, кто живет в этой потайной комнате, кто туда заходит и выходит. При этом Вам и невдомек, что отапливаете это таинственное помещение, оплачиваете потребленную там электроэнергию, воду и канализацию. Не исключая, что в человеческом мозге существует место, где живет (за наш счет) такой тайный жилец. Мы обеспечиваем своими ресурсами и энергоносителями этого, по сути, паразита, имя которому – частица Разума.

Лишний реверанс

Позволю себе, еще раз напомнить, что эта книга является сборником рассуждений (а не учебным пособием) на заданную тему. Автор, уверенно излагая свою точку зрения (реализуя право на личное мнение), отнюдь не категоричен в своих суждениях и не настаивает на истинности своих выводов.

Не лишний реверанс

Свобода совести требует уважительного к себе отношения, правда, история человечества свидетельствует, что не всегда требования этой свободы исполнялись. В границах этой книги, автор одинаково почтительно относится к чувствам верующего и неверующего человека. Дорогой читатель, если рассуждая о религии и вере, ненароком, задел твои религиозные или гражданские чувства, приношу извинения и уверяю, что никаких обид никому наносить не желал и впредь не собираюсь.

Подведем итоги

1. Человек – существо не только земное, но и вселенское. Рассудок его принадлежит вселенной, а тело – природе.
2. Сверхзадача человека - принимать участие в жизни и деятельности интеллектуального земного сообщества. Работать на исполнение целей Разума. Или, хотя бы нести свою посильную лепту на его алтарь.

Центральная фиксация

Ворона и корова:

- корова, ты куда лезешь?
- на дерево, яблоч поесть.
- это не яблоня, это береза.
- яблоки у меня с собой.

Анекдот.

Не все то, что кажется очевидным, является правдой. И наоборот, иногда, оказывается правдой то, что на первый взгляд представляется абсурдным или официально не признанным. Например, очевидно же, что самой опасной игрой являются шахматы (можно уснуть и выколоть глаз), но никто, почему-то, шахмат не боится. Как иллюстрацию того, что не всегда очевидное является истиной, приведу пример из личной жизни.

Рядом с моей дачей есть лодочная станция. На этой станции держу прогулочную лодку, на которой отдыхаю на водных просторах Тихого Дона и живописных лесных малых реках юга России, таких как Сухая и Заморная.

Лодка речная, водоизмещающего типа (не глиссирующая), вместительная, неторопливая, легкая на ходу. На ней, не пугая птиц и рыб, хорошо в тишине скользить в тенистых заводях по отражению нависших деревьев и белых облаков. Легкие всплески весел, шелест залитого солнцем тростника и листвы раскидистых деревьев, красочные пейзажи и обилие речных птиц в их естественной среде, успокаивают, расслабляют и радуют глаз, а свежий воздух и приятная не обременительная нагрузка на застоявшиеся мышцы городского жителя повышают телесный и душевный тонус. Таким образом сливаюсь с природой и наблюдаю ее жизнь изнутри с июня по середину октября.

Но не только на веслах путешествую по речным просторам. Чаще всего, мой челн скользит по плесам и перекатам Дона, движимый моторчиком. Подвесной мотор, мощностью четыре лошадиные силы, независимо от количества людей на борту (от одного до семи человек), движет лодку (ее длина без малого семь метров), со скоростью десять-двенадцать километров в час. Бывает, что за день преодолеваем более восьмидесяти километров. Но чаще всего, путешествие ограничивается экскурсией вверх по Дону к нижнему бьефу Цимлянской ГЭС, последующим заходом в рукава Дона, спускаемся по ним вниз по течению, с отдыхом на пляжиках. После этого вновь выходим в Дон, по стремнине подходим к маяку (у входа в судоходный канал) и памятнику Стеньке Разину, возвышающемуся прямо из воды. Прodefилировав мимо баз отдыха и идущих по судовому ходу солидных грузовых теплоходов (водоизмещением до 10 000 тонн), возвращаемся против течения на лодочную станцию. На все это требуется два ходовых часа.

Лодочный моторчик, естественно, потребляет бензин. В силу своей небольшой мощности, он расходует совсем мало топлива (1 – 1,3 литра в час). Моторчик имеет встроенный бензобак, емкостью 2,5 л. На этом объеме топливной смеси он работает два и более часа. Иной раз, этого хватает на всю поездку. Но чаще случается так, что в пути требуется дозаправка бензобака. Процедура дозаправки проста и быстра – не выключая двигателя, вливаю в заправочную горловину бензин. Для этого я заранее (до поездки) расфасовываю горючую смесь в соответствующую тару. Вот о ней и пойдет сейчас речь.

Чтобы не возить с собой канистру, которая занимает место и, при заливке из нее, требуется лейка- воронка и нескольких перерывов для того, чтобы горловину контролировать уровень наливаемой жидкости в бензобаке, я беру с собой готовые дозированные порции

Вышеописанный, кажущийся логичным и удобным, способ дозаправки оказался еще более неудобным и более опасным, чем заправка из канистры. Во первых, этот способ требует полной выработки топлива в баке, т.е. мотор глохнет. Его снова (после заправки) надо заводить, что требует некоторого времени и, кроме того, лодка в это время становится неуправляемой. Во вторых, если заливать бензин, не дожидаясь полного израсходования топлива из бака, (чтобы мотор не заглох), то в бутылке остается часть бензина. Он, дожидаясь следующей заправки, плещется в пластмассовой посуде и электризуется, превращая бутылку во взрывоопасный предмет (погода, как правило, жаркая и бутылка почти горячая). Мало того, что это опасно, так еще и увеличивается количество заправок. Поэтому от этого, на первый взгляд, логичного способа пришлось отказаться. Теперь я бензин беру в литровых алюминиевых бутылках. Удобно и безопасно.

Иметь на борту запас бензина, расфасованный в удобные контейнеры, равные по объему топливному баку, неожиданно оказалось неприемлемым.

Еще один пример подтверждения того, что «не все то золото, что блестит» приведу из медицины, о взглядах на методы коррекции зрения.

Официальная медицина лечит и корректирует зрение человека исходя из предпосылки, что форма и размер глазного яблока является величиной неизменной, а все дефекты зрения всегда локализованы внутри глаза и обусловлены патологией хрусталика и его мышц или патологией сетчатки глаза. Следствием этого подхода является то, что для восстановления и лечения зрения, во всем мире, используются очки (линзы) или оперативное (от слова операция) вмешательство в глаз. На самом же деле, размер и форма глазного яблока постоянно претерпевают изменения. Глазное яблоко это наполненный жидкостью упругий мешочек сферической

формы, который под воздействием шести продольных и двух поперечных (косых) глазных мышц деформируется самым произвольным образом, а так же эпизодически меняет свой объем, в зависимости от значений внутриглазного давления. Деформации яблока невелики и незаметны со стороны, но их величина достаточна для того, чтобы оптическая ось линзы хрусталика отклонялась в стороны от расчетного значения и изменяла свою длину.

Это может происходить и при абсолютно здоровом хрусталике и сетчатке официальная медицина корректирует линзами фокусное расстояние хрусталика, воздействует на мышцы хрусталика, не затрагивая форму глазного яблока. А альтернативная (неофициальная) - не посягая на внутренность глаза, устраняет деформацию глазного яблока.

Конечный результат любого метода восстановления зрения един – обеспечить, чтобы хрусталик фокусировал изображение в точку, оптическая ось хрусталика проходила через центр сетчатки, а длина оптической оси 180должна быть такой, чтобы фокус хрусталика-линзы попадал точно в плоскость центрального пятна на сетчатке. Часто, зрение можно исправить без очков и оперативного вмешательства в глаз. В большинстве случаев для восстановления дефектов зрения достаточно вернуть главному яблоку сферическую форму. Это можно достичь специальными упражнениями, т.е. без очков и операций. Астигматизм, например, можно благополучно уменьшить упражнениями (очки при астигматизме не лечат, а корректируют и уменьшают дефект зрения).

Таким образом, несмотря на то, что официальная медицина предают анафеме любые подходы к восстановлению зрения, которые не требуют очков, автор лично, за три месяца расстался с очками, восстановив свое зрение с +3,5 до стопроцентного, с помощью комплекса упражнений и незначительного изменения образа жизни (сохранил и могу предоставить медицинские документы,

подтверждающие зрение до и после проведенного специального курса восстановления зрения).

Иногда бывает так, что то, что отвергается официально и кажется, что «этого не может быть, потому что этого не может быть никогда» - в действительности существует и приносит пользу, даже, тогда, когда в это неимоверно трудно поверить.

Повторю сам себя. Не все то, что кажется очевидным, является правдой. И наоборот, иногда, оказывается правдой то, что на первый взгляд представляется абсурдным или официально не признанным. Это изречение можно было бы взять эпиграфом к данной книге, так как поиск зерна истины часто сопровождается иронией окружающих и, на первых порах, кажется абсурдным, вредным и ненужным.

Этот заключительный рассказик озаглавлен «Центральная фиксация». Центральная фиксация – название упражнения для глаз, суть которого состоит в том, чтобы водворить (направить) оптическую ось глазного хрусталика на центральное пятно сетчатки. Дело в том, что сетчатка, выстилающая своими светочувствительными клетками внутреннюю заднюю часть глазного яблока, только в центральном пятне (диаметром около двух миллиметров) обеспечивает высокую разрешающую способность воспринимаемого изображения. Остальная поверхность сетчатки обеспечивает, так называемое, боковое зрение (сохраняющее цветопередачу, при низкой разрешающей способности). Если из-за деформации глазного яблока или хрусталика оптическая ось хрусталика (хрусталик это двояковыпуклая линза) отклоняется, то изображение фокусируется не на центральное пятно, а на зону «бокового зрения», зону с низкой разрешающей способностью. В этом случае, даже, при наличии абсолютно здорового хрусталика (исправной оптической системы глаза), в мозг будет поступать нерезкая картинка.

бензина в бутылках. Открыл бутылку, вылил ее (без всякой лейки) в бак, а пустую посуду – обратно в сумку. Удобно и быстро. Чтобы в пластиковых бутылках бензин не плескался и не электризовался, наливаю их полными. Поскольку вместимость бензобака 2,5 л, то и бутылки брал такой же емкости (специально собирал их из-под пива и кваса). Как израсходуется бак, сразу в него опорожняю очередную бутылку. Так проходил полтора сезона и отказался от этой схемы. Казалось бы, такая очевидная схема должна быть удобной, но не тут-то было. Жизнь показала, что эта очевидная и напрашивающаяся схема неприемлема, причем сразу по нескольким причинам. Эту нерезкость очками не устранить.

В повседневной жизни мы, окружающее нас мироустройство, улавливаем «боковым зрением» - нечетко и смутно. Эта книга является «центральной фиксацией» нашего мировоззрения, направляющая оптическую ось человеческого мировосприятия в центральное пятно поля зрения и позволившая четче разглядеть то, что ранее оставалось вне области нашего восприятия.

2009 – 2011 гг.

Содержание

	Стр.
Часть первая. Для чего нужны мы	7
1. Что есть Разум?	11
2. Разум и его человек.	28
3. О смысле жизни.	42
 Часть вторая. Кнут и пряник	 83
4. Как нами управляют	84
5. Глобальный контроль.	100
6. Система управления человечеством на индивидуальном уровне.	143
7. Выводы по книге.	178

Философско публицистическое издание

Лесин С. М.

Мир, в котором я живу

Книга первая
По пути с Разумом

Ответственный редактор	Лесин С.М.
Литературный редактор	Лесин С.М.
Художественный редактор	Лесин С.М.
Технический редактор	Лесин С.М.
Художник	Лесин С.М.
Корректор	Лесин С.М.
Верстка	Лесин С.М.

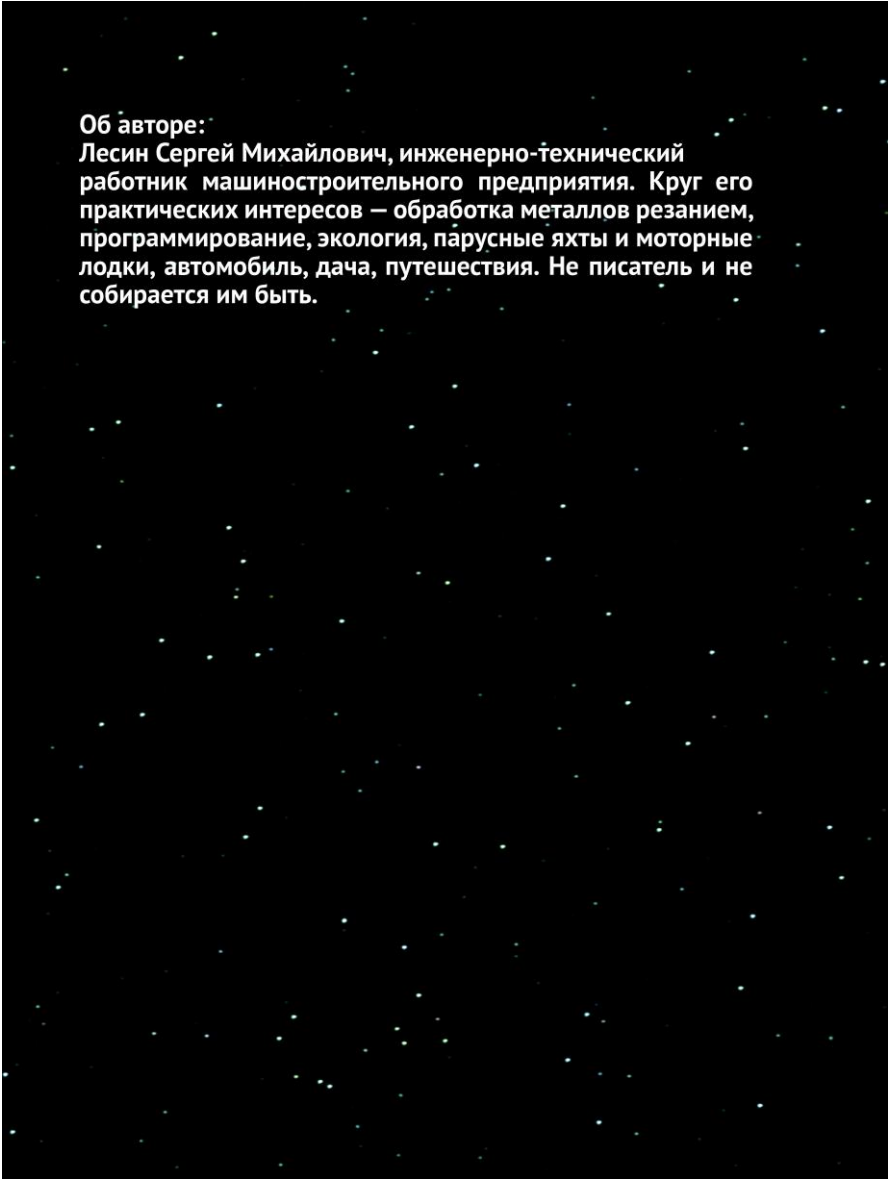
Подписано к печати 18.12.2011 г.
Тираж 20 экз.

Авторские права защищены

Распечатано из файла «Мир_2_16»
на домашнем принтере

Материалы о книге на сайте
www.domrazuma.ru

Связь с автором
E-mail: dom_razuma@rambler.ru



Об авторе:

Лесин Сергей Михайлович, инженерно-технический работник машиностроительного предприятия. Круг его практических интересов – обработка металлов резанием, программирование, экология, парусные яхты и моторные лодки, автомобиль, дача, путешествия. Не писатель и не собирается им быть.