

Цветислав Лазаров

Пулсът
на
НОВИЯ СВЯТ

МК

Цветислав Лазаров

Пулсът на новия свят

МОЯТА
КНИГА

София, 2024

Пулсът на новия свят

Първо издание

Цветислав Лазаров, *автор*

Андриана Спасова, *редактор*

Мина Ядкова, *предпечат*

Моята книга, *издателство*

ISBN 978-619-92381-6-5

Всички права са запазени. Не е разрешено публикуването на части от изданието под каквато и да е форма – електронна, механична, фотокопирна, презапис или по друг начин – без писменото разрешение на „Моята книга“.

СЪДЪРЖАНИЕ

Въведение	5
ГЛАВА ПЪРВА.	
Нуждата от промяна: дали сме удовлетворени, или жадни за еволюция?	7
ГЛАВА ВТОРА.	
Криптографията разкрита: Декодирание на тайните на утрешния ден	13
ГЛАВА ТРЕТА.	
Новият световен ред – капитализъм за напреднали	29
3.1) Генезис: в посока към едно ново начало.....	30
3.2) Приемане на криптографските норми на новия свят	45
3.3) Интернет на нещата – умни устройства, градове и ние	56
3.4) Загадката на облачното пространство.....	68
3.5) 3D принтери, биоинженерство, трансхуманизъм	74
3.6) Прожектор върху загадъчните фигури от Давос.....	86
3.7) Обществено-частни партньорства – новите господари на света	105
3.8) Програма 2030: определение за невидимото.....	117
3.9) Разкриване на WEB-3: какво се крие отвъд там?	123

3.9.1) Декриптиране на DEFI (Децентрализирана финансова система).....	138
3.9.2) Разкриване на транзакциите в крипто света	160
3.9.3) Облагане на невидимото: има ли данъци тук в рисувания свят?.....	188
3.9.4) Счетоводство 3.0: тристранното регистриране на операции...	205
3.9.5) Платното на реалността: влизане в метавселената	212
3.9.6) Идентичност сред новия свят: кои сме сега?	225
3.9.7) Професии на бъдещето: формиране на кариерите на утрешния ден	231
Вместо заключение	236

ВЪВЕДЕНИЕ

Затваряме стария свят за ремонт! Моля, преминете в другата лента. Реалността, която до момента познавате, търпи значителна трансформация. Щом четете това сега, значи сме на прага на новия свят. Старият свят, какъвто го познавахме, беше изтощен, морално покварен и нехуманно експлоатиран за предполагаемото благо на нашата цивилизация. Този нов свят обаче не е този, за който четете в списанията и книгите, това е свят, който се прекроява от технологиите и иновациите, където човечеството и светът, какъвто го познаваме, ще бъдат променени завинаги.

От 2008 г. ветровете на промяната духат с пълна сила и сега вече е очевидно как технологиите и новите иновации променят начина, по който живеем и мислим като хора. Процесът на промяна е бавен, но стабилен и изисква време и много ресурси, за да стигнем до тази промяна. В тази книга ще разгледаме някои от най-значимите промени и технологични реформи, с които ще се сблъскаме в обозримо бъдеще. Ще се задълбочим в новата финансова система, децентрализираната икономика, интелигентните договори и как да се справяме с тях. Ще преминем също и през някой от най-ексцентричните сегмента на новия свят, като трансхуманизма, биоинженерството, криптографските протоколи и Интернет на нещата и как именно те ще оформят нашето бъдеще. Какво е нужно да знаем, за да сме една крачка пред другите? Ще обсъдим също значението на знанията и уменията в този нов дигитален свят и как те ще бъдат ключът към оцеляването в тази бързо развиваща се и непрекъснато променяща се среда. Знанието ще придобие нов смисъл и

стойност, то ще бъде новият лукс и ще стои в основата на всичко, което предстои. Ще бъдат ли заместени хората от изкуствения интелект? Освен това тази книга ще засегне и духовния аспект на промените, които се случват, как това е част от процеса на трансформация? Въпреки всичко едно е важно да се отбележи, че основният фокус на четивото е да информира и образова за промените, които се случват, и какво да очакваме в краткосрочен до средносрочен план. Накъде тласкат тарторите на този свят реалността ни?

В заключение, тази книга е за прехода, за този промеждутък във времето, когато ще преминем към цифрови технологии и стъпките към еволюцията или може би към последната индустриална и човешка революция на тази раса. Бъдещето е бързо развиващо се и непредсказуемо и е от съществено значение да сме знаещи, способни и неуморни, за да процъфтяваме в него, а не да станем жертва на информационната ера. Новият лукс ще се измерва в знанията и уменията да ги прилагаме, а информационната ера ще преобърне представите ни за богатство. Ето защо нека приемем промяната и да се възползваме максимално от нея.

Желая приятно четене и запомнете от мен едно важно нещо. Ако нещо ви се присъни на сън, но не съществува в познатия ви свят досега, знайте, че това вероятно е част от новия свят, който идва и скоро ще е реалност. Просто вашето подсъзнанието ви подготвя.

Духът владее материята!

ГЛАВА ПЪРВА

Нуждата от промяна: дали сме удовлетворени, или жадни за еволюция?

Какво представлява XIX век? Всички големи икономически буквално вече са изстискали, изсмукали, преработили и продължават да тровят земята заради нейните ценни земни богатства като злато, сребро, литий, суров петрол и т.н. Това правят само за да продължи бизнесът им с износ, внос на чужди автомобили, машини, индустриална техника и други стоки и услуги. От друга страна, малките икономики гледат от големите, все пак моделът на експлоатация е ясен, всеки иска да вземе ценното на другия или по някакъв начин да го държи в плен, за да му повишат цената на борсата и така да предизвика сътресения във вътрешните пазари. А оттук ще произлязат проблеми с доставянето на стоки/услуги, все пак не може да сме добре всички, нали? Трябва да страдаме. А когато цената падне, големите вампири от финансовия свят купуват с тонове от стоките ви на ниско ниво и го държат, докато дойде нов момент за стрес тестинг на някой сектор. Обаче по-натам става още по-хубаво.

Имаме държави, които много обичат гражданите си, толкова много, че всячески се опитват да ги вкарат в дълговата спирала с цел да се превърнат в модерни роби на банките. За да не звучат кръвожадно, те казват на хората, че ще имат добър кредитен рейтинг и че обаждането им е важно за тях, стимулират ги с нулеви лихви по кредити без обезпечение, въпреки че кредит без лихва няма. Така продължават да им позволяват уж да разсрочват или рефинансират един

кредит с друг, нали все пак, като имаш добър рейтинг, защо да не погасим един кредит с друг? Ако поне малко кръвчица ти е останала, те са готови и ще ти я вземат. Но не се притеснявай, пари има! Може да нямаме за половин континент да ги нахраним, но за ракети, оръжия, ядрени глави, самолетносачи, сателити, биологични оръжия и прочие имаме. Именно защото тези неща са изключително важни за демокрацията и откритите отношения, все пак живеем в правови и мирни държави, които обичат нашите близки съседи по териториални граници. Нали? Да. Но, всичко е точно.

Гражданите обаче искат жилища, нормално, кой ли не иска да има семейство и хубави моменти с тях в уютна обстановка? Да, само че и това си има цена и то каква? Горедолу като за 1/3 от всичките ти месечни заплати от момента на кредита докъм 30 години напред. Прекрасен договор, би казал един банкер с мазна физиономия и нос, който тече от 10:30 ч. сутринта. Да ти вземем 1/3 от месечните заплати за 360 месеца напред звучи като добра комисионна, казва си банкерът в ъгъла на масата. И все пак ти си добър гражданин и ще се постараш да го пазиш този апартамент. Но понеже това не ни е достатъчно на нас, банкерите, а и така го пише в политиката на банката, ние ще те накараме да го застраховаш, все пак всичко се случва. Нали ние третираме „вашите“ активи по сериозен начин и също така, за да си имаме доверие, ще трябва да ни го заложим този твой актив на нас, ако случайно изпаднеш в неплатежоспособност, да можем да си го вземем. Така ще ти сложим една небрежна лихва към ипотечния ти кредит, все пак и ние да има от какво да се храним, нали и ние сме хора, банкерите. Освен това, ако може и месечната ти заплата да я пренасочиш да влиза в нашата, всъщност твоята, банка, ще сме ти много благодарни?

След този корпоративен небрежен секс за твоя сметка идва общината, тя ще ти удържи данък за покупката на имота от капитала ти, който един път е данъчно таксуван при работодателя ти и след това всяка година ще продължим да ти искаме пари за този имот, дори и някакви малки други таксички, срещу които ние ще се грижим за твоята чистота, спокойствие и удобство в новия ти дом. Но няма страшно, гражданино, ти току-що започна да трупаш позитивен кредитен рейтинг и си ни любимият и най-лоялен клиент на нашата престижна банка. Вече си имаме доверие! За това връзваме химикалката на гишето в банката... Но нека погледнем нещата от още по-високо.

Човечеството за последните 100 години, освен да извършва извращения под слогана, това ще ви гарантира равни права и ще даде тласък на едни си коя група от хора, други особени постижения нямаме. Нали, ако не смятаме постиженията, че започнахме да търгуваме с човешки органи, да отглеждаме бебета, за да им източваме кръвта за едни особени граждани на земята, че развихме непоносимост един към друг, нация към нация, да не говорим религия към религия, че потулихме човешките си ценности заради пари и власт, която разделя и убива в бъдеще нашите семейства и близки, че скрихме и опорочихме всяко откритие на великите мозъци от ранга на А. Айнщайн, Ниелс Бор, Ричард Фейнман, Никола Тесла, Мари Кюри и прочие. Досега можеше да имаме неограничено количество свободна енергия, пътуване във времето или поне изкривяване на пространството между големите мегаполиси с цел по-бързо придвижване, да спрем използването на невъзобновими горива, които убиват земята, която не е наша и никога не е била, да спрем да обогатяваме уран за ядрени цели, да кажем на всички граждани на земята, че ние не сме само в този необятен космос и

че нещата са доста динамични и крайно непредвидими – но не. Всичко това ние решихме да го опаковаме в една папка и на нея да напишем – Конспирации!

И след това да я пуснем в пространството с цел дезинформация и иронизиране на реалната истина. И все пак ние оцеляваме всеки ден благодарение не на нашите правителства или градоначалници, а благодарение на самите нас, на онази енергия, която е вътре в нас и сутрин ни буца от леглото и казва, хайде ставай, време е, имаш семейство да храниш... Това сме ние, хората, едни крайно неразбрани, недоволни, неморални, негодни същества според някои учени. Тъжно ми става, като го пиша това, но нещата са така. Разбира се, ако някой не е съгласен, е свободен да остави книгата и да продължи да се впуска във вероятно изкуствено съставена 3-D матрица от група свръхинтелигентни същества, далеч от нашите разбирания, които дори и те са конспирация. Но няма лошо, всеки има своя избор. Един от основните вселенски закони е изборът, който ни е даден. Впрочем една моя любима фраза гласи, “AS ABOVE SO, BELOW”, каквото горе, такова и долу, ами ние сме долу и кипи живот и то сериозен, ами горе? Там няма нищо според нашите учени? Ще поживеем, ще видим.

Като малък доста ми беше интересна физиката и като цяло фундаменталните закони на вселената до момента, в който осъзнах, че всъщност нищо не е така, както ни го предават – нито сме тук на тази земя само да работим, да се размножаваме, да плащаме данъци и след това да умрем. Ровех се в какви ли не научни статии и списания, докато един ден не попаднах на труда на един руски учен астроном, неговото име е Николай Кардашев. Този гражданин през 1964 г. изработва нещо, което днес наричаме скала на развитие на цивилизациите според тяхното технологично развитие, така

дотук добре. Сега ще си кажете, О ние сме сигурно много развити, след като имаме такива технологии в 21 в., че няма какво да ни бутне.

Добре, хубаво мислите, ама сте далече от истината. Инстаграм, Фейсбук и другите джаджи не са точно технологичното развитие, което ни трябва. Скалата на Кардашев рамкира цивилизациите според количеството енергия, която използват тези цивилизации, тя има 6 типа цивилизации от 0 до 5. От първия тип цивилизациите извличат своята енергия от термоядрен синтез, водород и други възобновяеми източници на енергия. Тя, тази цивилизация, е способна да извлича цялата налична енергия от собствената си планета, без да подлага недрата ѝ на разрушение. Да извършва извънпланетарни пътешествия, да разполага с модерни радары и апарати за комуникация, които могат да комуникират с огромен спектър от време-пространство в космоса. Така, това е цивилизация от тип I. Цивилизация от тип II може да извлича енергия от собствената си звезда (да речем Слънцето), както и от множество планети, може да извършва междузвездно пътуване, да изгражда междузвездни мегаструктури, за пример ще дам сферата на Дайсън. Да прави намеси в генетичния код на жителите ѝ с цел тяхното подобрене, за да могат да живеят в различни времеви рамки на вселената. Такъв тип цивилизация според известния теоретичен физик Мичиу Каку е цивилизацията, която познаваме от филма СтарТрек. Те могат да генерират до 10 на 26-та степен енергия само от колонизиране на други светове.

И така, натам няма да продължавам, защото следващите типове цивилизации може да ви стреснат, все пак аз не знам колко е широк вашият мироглед, нито субективните ви разбирания за реалния живот. Сега нито в една от тези характеристики ние хората като цивилизация не се вписваме.

Ние сме цивилизация от тип 0. Такъв тип цивилизация извлича енергията си от сурови материали, базисни източници като дърва, въглища и други производни. При тази цивилизация природно бедствие, обществен срив като пренаселения, инвазия от чужда раса, болест, самоунищожение могат да създадат особено голям риск от изчезването ѝ. Само за любопитните искам да спомена, че цивилизация от тип IV извлича енергия от цялата галактика и владее мултиизмерното пътуване, както и технологията за създаване на нова материя като планети, галактики и прочие, тя може да генерира енергия 4×10 на 37-та степен.

Сега, да се върнем в познатата ви реалност. Скъпи читатели на тази книга, следващия път, когато някой нискочестотен и заблуден гражданин дойде и започне да ви говори колко е свръхтехнологичен новият му Iphone или Samsung, си припомнете какво току-що прочетохте. Надявам се, нещата, дотук казани, няма да ви отблъснат, а напротив, защото книгата тъкмо започва, а за тези, които се почувстваха засегнати, спокойно и за вас има път, но навярно е друг. В началото на главата въпросът беше – „Нужна ли ни е промяна?“. Еми, вие кажете, аз си дадох за себе си отговора, а вие?

ГЛАВА ВТОРА

Криптографията разкрита: Декодиране на тайните на утрешния ден

Един от модерните проблеми, пред който е изправена човешката цивилизация, е неприкосновеността на личните ни данни. Проблем, който само да кажа е отново създаден от нас хората за нас хората. Колкото и правните мозъци на някои политици от Европа и САЩ да мислят, че с издаването на няколко закона и обличането им в политика за защита на личните данни ще предпази личната информация на гражданите, се оказва, че отново нещата не са така и няма да предпазят абсолютно нищо. Просто ще задълбочим с още един безсмислен закон така налегналата ни бюрокрация.

Всичко като лична информация – от какво харесвате, защо го харесвате, на кого плащате, с какво му плащате до това каква тоалетна хартия си купувате, се знае от службите. Някои от притеснителните неща са, че Facebook, Instagram, etc. не се водят служби за сигурност, а те всъщност имат най-големия обем от информация. Всъщност целият нов свят от генерацията на така нареченото поколение “Generation Z” се обръща от лайкове, преминава в директен интерес, „службите“ го анализират, прибират в едни огромни сървърни помещения и след това го продават на различни доставчици на услуги, след което те монетизират този интерес чрез продажби на конкретни продукти на тези хора с лайковете. Гениално, нали? Всъщност не е, това е доста проста, но силно ефективна схема за събиране на информация и капитализиране върху нея, като ти дадат свобода в

социалните мрежи. Да живее демокрацията и свободата на словото! Споменавайки така известния Facebook, ако досега не е ясно, вече ще ви стане ясно.

Какво е Facebook? В най-тесен смисъл това беше и все още е проект на една агенция на име DARPA с многопластови функции, но с една централна идея, да извлича и събира информация за гражданите посредством паравана от технологиите, които позволяват на хората да общуват, споделят и харесват един на друг личните им данни и прочие. Бърз факт, деня преди да се пусне Facebook, правителствената агенция към министерство на отбраната на САЩ, така наречената DARPA, спира проекта си “lifelog”, който наподобява едно към едно facebook. Съответно на другия ден е обявено че Марк Зъкърбърг и неговите уж приятелчета са създали нещо революционно за времето си и как това ще залее света с полезността си. “Lifelog” е спрял на 3-ти февруари, а “Facebook” е пуснат на 4-ти февруари 2004 г. Някак си, поне на мен, това ми звучи като поредния холивудски шантаж с цел отблъскване на вниманието от истината. Кодовото име, под което се подвизава проектът им, се казва “TIA” (Total informational awareness). Може би е редно да ви споделя, че Марк всъщност не е никак случаен, а напротив, неговото истинско име е Якоб Гриинберг и е правнук на добре познатия Рокфелер. Дотук добре, нали?

А вие си мислите, че сте големите играчи, като сте скрили паролата си от другите. Тези крият каквото и както си поискат. Но чакайте, става още по-хубаво, нека продължа. Zuckerberg на немски се превежда като “Sugar Mountain”. Планина от какво? От информацията, от която те ще извличат милиарди долари през нашите акаунти, следейки ни какво харесваме и какво не. Гениално! Или може би да кажа – Брутално, но факт. Все още ли мислите, че някакъв си занемарен