

**The creation of visible and invisible worlds
in the light of quantum cosmology, its
biosocial and spiritual aspects**

**Stvoření světa viditelného a neviditelného
očima kvantové kosmologie a jeho
biospolečenské a spirituální aspekty**

Antonín Kašpárek, Milan Hřebíček Sn. et al.

**The creation of visible
and invisible worlds
in the light of quantum
cosmology, its biosocial
and spiritual aspects**

Foundations of monopole physics particles, energy fields
and quantum universality of cosmoses

Antonín Kašpárek, Milan Hřebíček sen. & kol.

Stvoření světa viditelného a neviditelného očima kvantové kosmologie a jeho biospolečenské a spirituální aspekty

Základy fyziky monopólových částic, energetických polí
a kvantové univerzállosti vesmírů

Co-authors who are not physically among us

Ing. Otto Mach, CSc., Jan Valeš, Božena Hřebíčková, Milan Hřebíček jun., Terezie Baumerová, Božena Kašpárková and spiritual entities of the eight dimension of the spiritual universe (**LSV**).

Reader's board:	prof. Ing. Lubomír Němec, DrSc. Ing. Josef Smrček, CSc. Ing. Vítězslav Křesťan, CSc. RNDr. Jaroslava Jáčová
Proofreading:	Mgr. Dana Budayová
Translation:	Bc. Oldřich Pernický
Translation proofreading:	Mgr. Krassimira Koltcheva
Expert transcription:	Ing. Pavel Čížek
Text revision:	Bc. Šárka Skočková
Preparatory work:	Zdeněk Zimák
Graphic layout:	Jana Vahalíková
Sponsors:	Jan Hřebíček Rudolf Hřebíček Ing. Jaroslava Hřebíčková

For internal use only. No part of this publication may be sold or used in any commercial way. No comments and quotes are allowed without a written permission of at least one of the authors.

text © Antonín Kašpárek, Milan Hřebíček
translation © Bc. Oldřich Pernický

ISBN 978-80-7252-494-5

Spoluautoři, kteří nejsou fyzicky mezi námi

Ing. Otto Mach, CSc., Jan Valeš, Božena Hřebíčková, Milan Hřebíček jun., Terezie Baumrová, Božena Kašpárková a spirituální entity osmé dimenze duchovního vesmíru (**LSV**).

Lektorské kolegium:	prof. Ing. Lubomír Němec, DrSc. Ing. Josef Smrček, CSc. Ing. Vítězslav Křesťan, CSc. RNDr. Jaroslava Jáčová
Jazyková korektura:	Mgr. Dana Budayová
Překlad do angličtiny:	Bc. Oldřich Pernický
Korektura překladu:	Mgr. Krassimira Koltcheva
Odborný přepis:	Ing. Pavel Čížek
Repase textů:	Bc. Šárka Skočková
Přípravné práce:	Zdeněk Zimák
Grafická úprava:	Jana Vahalíková
Sponzoři:	Jan Hřebíček Rudolf Hřebíček Ing. Jaroslava Hřebíčková

Určeno pro vnitřní užití. Zákaz prodeje tohoto díla a jeho jakéhokoliv jiného komerčního užití. Příslušné eventuální komentáře a citace možné pouze s písemným souhlasem alespoň jednoho z autorů.

The authors would like to express their gratitude to

Father, the Creator
Jesus Christ, the Redeemer
and the Holy Spirit, the Soul Creator

Dedicated to

the illustrious Karel Schwarzenberg and his backers for their devoted support of the statehood of the Crown lands of Bohemia and the legacy of Saint Wenceslas, Charles IV. and Václav Havel.

A word about the authors

Ing. Antonín Kašpárek (1925–20. 3. 2013) Expert in the field of inorganic chemistry, mineralogy and glass material technology

Ing. Milan Hřebíček, CSc. (1943) Expert in the field of applied research management of glass materials, applicable technological processes and physical models.

Díkovzdání autorů

Bohu Otci, světů Stvořiteli
Ježíši Kristu, světů Vykupiteli
a Duchu Svatému, duší Tvořiteli

Věnování

Slovutnému panu Karlu Schwarzenbergovi a jeho příznivcům za obětavou podporu státnosti ZEMÍ KORUNY ČESKÉ a odkazů sv. Václava, Karla IV. a Václava Havla.

Slovo o autorech

Ing. Antonín Kašpárek (1925–20. 3. 2013) znalec v oboru anorganické chemie, mineralogie a technologie skelných materiálů

Ing. Milan Hřebíček, CSc. (1943)
specialista v oblastech řízení aplikovaného výzkumu skelných materiálů,
příslušných technologických procesů a fyzikálních modelů

CONTENTS

Introduction	12
1 The Creation of the visible low-energy world	14
1.1 Energy specification	14
1.2 Our material Universe	16
1.3 Grain character of the creation of the physical Universe (PHV)	20
2 The Creation of our galaxy	24
3 The Creation of elementary primary matter particles of our Galaxy	26
3.1 The characteristics of a positively polarized syton monopole $S^{(+)}$	26
3.2 The characteristics of a negatively polarized syton monopole $S^{(-)}$	30
3.3 The characteristics of a neutral syton particle $S^{(0)}$	34
4 The syton structure of elements and water	38
5 Cosmic background radiation and transformation of energy	44
6 Solar radiation, speed of light and time dilation	48
7 Tachyons	52
8 Neutrinos	54
9 Gravitation	56
10 Anti-gravity (AG)	60
11 The Creation of the invisible high-energy world	62
11.1 Invisible universes	62
11.2 Configuration of universes	76
12 Information fields (IP)	84
12.1 Protonace	84
12.2 Galactic information field (CGIP)	86
12.3 Information field of the Earth (IPZ)	90
12.4 Information field of the brain (IPM) – ESPLANA	92
12.5 Supplement to the creation of plants and animals	94
13 Black holes (CD)	98
14 Divine planet (Nibiru – Nemesis – Marduk)	102
15 The Creation of the visible and invisible world according to the Jerusalem Bible	106
16 The Creation of a Man on the Earth and other planets	112
16.1 Supplement to the Creation of Man – human soul	116
16.2 Comments to creation	120
17 Bio-social and spiritual aspects of the Creation of the visible and invisible world	126
Conclusion	134
Alphabetical index of symbols	138
Annexes n. 1-24	142
Bibliography	166
List of equations	168
List of pictures	168
List of annexes	170
Index	172

OBSAH

Úvod	13
1 Stvoření světa viditelného – nízkoenergetického	15
1.1 Energetická specifikace	15
1.2 Náš hmotový vesmír	17
1.3 Zrnový charakter stvoření hmotového vesmíru (PHV)	21
2 Stvoření naší galaxie	25
3 Stvoření základních prahmotových částic naší galaxie	27
3.1 Charakteristika kladně polarizovaného sytonového monopólu $S^{(+)}$	27
3.2 Charakteristika záporně polarizovaného sytonového monopólu $S^{(-)}$	31
3.3 Charakteristika neutrální sytonové částice $S^{(0)}$	35
4 Sytonová struktura prvků a vody	39
5 Reliktní kosmické záření a transformace energie	45
6 Sluneční záření, rychlost světla a dilatace času	49
7 Tachyony	53
8 Neutrina	55
9 Gravitace	57
10 Antigravitace (AG)	61
11 Stvoření světa neviditelného – vysokoenergetického	63
11.1 Neviditelné vesmíry	63
11.2 Konfigurace vesmírů	77
12 Informační pole (IP)	85
12.1 Protonace	85
12.2 Celogalaktické informační pole (CGIP)	87
12.3 Informační pole Země (IPZ)	91
12.4 Informační pole mozku (IPM) – ESPLANA	93
12.5 Dodatek ke stvoření rostlin a zvířat	95
13 Černé díry (ČD)	99
14 Boží planeta (Nibiru – Nemesis – Marduk)	103
15 Stvoření světa viditelného a neviditelného dle Jeruzalémské bible	107
16 Stvoření člověka na Zemi a jiných planetách	113
16.1 Dodatek ke stvoření člověka – lidská duše	117
16.2 Poznámky ke stvoření	121
17 Biospolečenské a spirituální aspekty stvoření světa viditelného a neviditelného	127
Závěr	135
Abecední rejstřík značek	139
Přílohy č. 1–24	143
Seznam literatury	167
Seznam rovnic	169
Seznam obrázků	169
Seznam příloh	171
Rejstřík	173

INTRODUCTION

The knowledge of the boundaries of visible and invisible worlds in the light of quantum cosmology is a contribution to an (im)possible unification of physical fields, with regard to living organisms and human existence.

Specification of the problem: The present stagnation of further development of physics [5] and philosophy has been a stimulus for a complex attitude concerning this subject matter.

The Vedas of India stylised in the well-known form already 6000 years ago distinguish the visible world as a low-energy world and the invisible world as a high-energy world. According to their present interpretation all stagnation of science is caused by dealing with the problem from the centre, which means without clearly defined beginning and end, and lack of a corresponding level of philosophical background [1].

The Jerusalem Bible [2] is of a newer date. The Old Testament was revised from the records of the prophets by the Essenes in the period of 280–180 BC. Its completeness is 85%, the missing 15% is of medium importance thus making it more difficult to understand only for laypeople. The New Testament was written down from the records of the Apostles in the period of 150–260 AD and only 19% of complementary texts are missing. It represents the history of belief in God concerning the invisible world which is difficult to comprehend through human sensory perception abilities of the present superficial world.

Břetislav Kafka: “The whole space of the Universe is filled with cosmic space energy – the so called protonace which records all spiritual manifestation, action and thoughts, all deeds and progress of mankind in every field of study, images of everything alive and dead in the form as everything happened in reality” (Spiritual research and discoveries) [3].

Francis de Sales: Pride trusts the self, humility trusts God.

Václav Havel: Truth and love will prevail over lies and hatred.

ÚVOD

Poznání hranic světů viditelných a neviditelných očima kvantové kosmologie je příspěvkem k (ne)možné unitarizaci fyzikálních polí se zřetelem k živým organismům a lidské existenci.

Vymezení problému: Současná stagnace dalšího vývoje fyziky [5] a filosofie je podnětem k celistvému přístupu týkajícího se této tematiky.

Indické vědy koncipované do známé podoby již před 6 000 léty rozeznávají svět viditelný jako nízkoenergetický a svět neviditelný jako vysokoenergetický. Dle jejich soudobého výkladu je každá stagnace vědy způsobena řešením problémů zprostředka, což znamená bez definovaného začátku a konce a bez odpovídající úrovně filozofického zázemí [1].

Jeruzalémská bible [2] je mladšího data. Starý zákon byl ze záznamů proroků zpracován eseji v letech 280–180 před Kristem. Jeho úplnost je 85%, chybějících 15% je středně závažných a ztěžujících pouze pochopitelnost textů laiky. Nový zákon byl sepsán v letech 150–260 po Kristu ze záznamů apoštolů. Chybí pouze 19 % doplňkových textů. Je dějinami víry v Boha vztahujících se ke světu neviditelnému a obtížně uchopitelnému lidskými smyslovými možnostmi soudobého povrchního světa.

Břetislav Kafka: „Celý prostor vesmíru je vyplněn kosmickou prostorovou energií – protonací, která zaznamenává všechny duševní projevy, činy a myšlenky, veškeré děje a pokrok lidstva ve všech oborech, podoby všeho živého a mrtvého tak, jak se vše ve skutečnosti událo“ (Duševědné výzkumy a objevy) [3].

František Saleský: „Pýcha důvěřuje sobě, pokora Bohu.“

Václav Havel: „Pravda a láska zvítězí nad lží a nenávisť.“

1 THE CREATION OF THE VISIBLE LOW-ENERGY WORLD

1.1 Energy specification

The prerequisite of the existence of the material Universe is the validity of the Planck constant „h” made public by the genius Max Planck in 1900 [4], which is decisive for the Creation of our Universe with anthropic, i.e. for human life indispensable parameters:

$$h = \frac{E}{f}$$

EQUATION 1 / PLANCK EQUATION

where $h = 6,62614???? \cdot 10^{-34}$ J.s (exact figures at further decimal places are not available, and it is this very nine-digit accuracy which is the anthropic condition). If matter is to be created at all, h must not differ more than $\pm 30\%$; the variation of $\pm 20\%$ already enables the possibility of the creation of matter with similar properties.

E = energy in joules (J) [kg.m².s⁻²]

f = frequency of this energy in hertz [Hz], i.e. in cycles per second

General energy relation that enables conditions for the creation of physical galaxies is as follows (13):

$$E = h \cdot f \cdot 10^x$$

EQUATION 2 / EQUATION FOR ENERGY RELATION ENABLING CONDITION FOR CREATION OF GALAXIES

Where h is generally functional within the range from 10^8 Hz to 10^{81} Hz inclusive

$$X = X_m + X_s$$

X_m = constituent part concerning the created matter

X_s = constituent part containing creator's energy

For galaxies of our Universe the value X ranges between 100–190, X_m from 0,50 to 0,90 (the average of 0,55), with X_s completing the sum X .

1 STVOŘENÍ SVĚTA VIDITELNÉHO – NÍZKOENERGETICKÉHO

1.1 Energetická specifikace

Existenční podmínkou hmotového vesmíru je platnost Planckovy konstanty „ h “ zveřejněná geniálním Maxem Planckem v roce 1900 [4], jež je určující pro stvoření našeho vesmíru s antropickými, tj. pro život člověka nepostradatelnými parametry:

$$h = \frac{E}{f}$$

ROV. 1 / PLANCKOVA ROVNICE

kde $h = 6,626147746 \cdot 10^{-34}$ J.s (čísllice na dalších místech nejsou k dispozici, přičemž tato devítimístná přesnost je antropickou podmínkou). Aby hmota mohla být vůbec stvořena, nesmí se h lišit o více než $\pm 30\%$, rozptyl $\pm 20\%$ již připouští možnost stvoření hmoty podobných vlastností.

E = energie v joulech (J) [kg.m².s⁻²],

f = frekvence této energie v hertzech [Hz], tj. v kmitech za sekundu.

Obecný energetický vztah vytvářející předpoklad pro možnost stvoření hmotových galaxií je následující (13):

$$E = h \cdot f \cdot 10^x$$

ROV. 2 / ROVNICE PRO ENERGETICKÝ VZTAH VYTVÁŘEJÍCÍ

PŘEDPOKLAD PRO STVOŘENÍ GALAXIÍ

kde h je obecně funkční od frekvence 10^8 Hz do 10^{81} Hz včetně,

$$X = X_m + X_s,$$

X_m = složka týkající se stvořené hmoty,

X_s = složka obsahující stvořitelenskou energii,

Pro galaxie našeho vesmíru se hodnota X pohybuje v rozmezí 100–190, X_m od 0,50 do 0,90 (průměr činí 0,55), X_s je dopočtem do X .

The above mentioned relation also applies to the creation of stellar entities other than galaxies and always relates to one high-energy quantum and its initial nucleation frequency of sytons 10^{70} Hz. The total number of these quanta is specific for a certain entity (10^8 – 10^{31} pcs).

The third relation is the mass-energy equivalence by Albert Einstein from 1905 [4]:

$$E = m \cdot c^2$$

EQUATION 3 / MASS-ENERGY EQUIVALENCE BY ALBERT EINSTEIN

where **E** is energy in joules

m denotes mass in kg independent of its velocity

c is the speed of light in $m \cdot s^{-1}$ depending on the environment defined by the frequency of gravitational waves. The average value of the speed of light in the physical universe is used for the calculation, i.e. $2,997 \cdot 10^8$ m/s.

1.2 Our material Universe

The present shape of our Universe is an expanding ellipsoid with an irregular surface that contained a two-frequency Cosmic black hole which is presently located behind the connecting line Earth – Polaris (North Star) with a deflection $4,5^\circ$ already for 1,25 billion years, in total 0,7 billion ly (light years) beyond our Universe [13].

The length of the longitudinal axis of this ellipsoid is 87 billion ly. Its maximum diameter is also elliptical and in short axes measures 50×41 billion ly. In the centre of the ellipsoid is a QUASAR weighting 10^{41} kg in the middle of which is an energy black hole with a capacity of 10^{61} J.

Total mass of our Universe is $10^{56,4}$ kg and its effective volume is $10^{79,4} m^3$ (calculated it amounts to $10^{80,8} m^3$). Its theoretical density amounts to $10^{-23} kg/m^3$. The real value of this density is, however, $1000 \times$ lower as the total mass of the Universe is converted to an effective mass by three effects:

The first effect is an indirect influence of antimatter on matter (direct influence results in mutual annihilation to energy), its passive present quantity is 10^{38} kg and it is formed by bipolar antisyttons **AS**⁽⁺⁾⁽⁻⁾ with mono-polar antisyttons **AS**⁽⁻⁾, thus reducing the total mass of the Universe from $10^{56,4}$ kg to $10^{54,6}$ kg, that is by $2,47 \cdot 10^{56}$ kg, namely mainly by shading of this matter and next by its degradation to spherical energy quanta measuring 0,1 m in diameter, by interacting with anti-electromagnetic field induced by antimatter, and another two effects with 38% efficiency, so far non-identifiable.

The second effect is the impact of antigravity causing further reduction of mass from $10^{54,6}$ kg to $10^{54,2}$ kg.

Výše uvedený vztah platí i pro stvoření jiných hvězdných entit, než jsou galaxie a týká se vždy jednoho vysokoenergetického kvanta a jeho počáteční nukleární frekvence sytonů 10^{70} Hz. Celkový počet těchto kvant je specifický pro určitou entitu (10^8 – 10^{31} ks).

Třetím vztahem je ekvivalence hmoty a energie od Alberta Einsteina z roku 1905 [4]:

$$E = m \cdot c^2$$

ROV. 3 / EKVIVALENCE HMOTY A ENERGIE OD ALBERTA EINSTEINA

kde **E** je energie v joulech,

m značí hmotnost v kg nezávislou na její rychlosti,

c je rychlost světla v $m \cdot s^{-1}$ závislá na prostředí specifikovaném frekvencí gravitačních vln.

K výpočtu této ekvivalence se použije průměrná hodnota rychlosti světla ve hmotovém vesmíru, tj. $2,997 \cdot 10^8$ m/s.

1.2 Náš hmotový vesmír

Současným tvarem našeho vesmíru je rozpínající se elipsoid nepravidelného povrchu, který obsahoval dvoufrekvenční Vesmírovou černou díru, která se nyní nachází za spojnicí Země – Polárka s odchylkou $4,5^\circ$ již 1,25 mld. roků celkově 0,7 mld. ly (světelných roků) mimo náš vesmír [13].

Tento elipsoid má dlouhou osu délky 87 mld. ly. Jeho maximální průřez je také eliptický a v krátkých osách činí 50×41 mld. ly. Ve středu elipsoidu je KVASAR o hmotnosti 10^{41} kg s energetickou černou dírou uprostřed o její mohutnosti 10^{61} J.

Úhrnná hmotnost našeho vesmíru činí $10^{56,4}$ kg a jeho účinný objem je $10^{79,4}$ m³ (vypočtený dosahuje $10^{80,8}$ m³). Jeho teoretická hustota vychází na 10^{-23} kg/m³. Skutečná hodnota této hustoty je však 1000 × nižší, protože úhrnná hmotnost vesmíru je převáděna na účinnou hmotnost třemi vlivy:

Prvním vlivem je nepřímý vliv antihmoty na hmotu (přímým vlivem dochází k vzájemné anihilaci na energii), její současné pasivní množství je 10^{38} kg a je tvořena bipolárními antisytomy **AS⁽⁺⁾⁽⁻⁾** a monopolárními antisytomy **AS⁽⁻⁾**, snižujícími úhrnnou hmotnost vesmíru z $10^{56,4}$ kg na $10^{54,6}$ kg, neboli o $2,47 \cdot 10^{56}$ kg, a to zejména odstíněním této hmoty, dále její degradací na kulová energetická kvanta o průměru 0,1 m, působením antielektromagnetického pole vyvolaného antihmotou a dalšími dvěma dosud neidentifikovatelnými vlivy 38% významnosti.

Druhým vlivem je účinek antigravitace způsobující další snížení hmotnosti z $10^{54,6}$ kg na $10^{54,2}$ kg.

The third effect is the spatial deformation induced by gravions thus adjusting the final mass to a value of an effective mass corresponding to $10^{53.4}$ kg. The ratio of this value and the volume of the Universe equals the real effective density of the matter of the Universe i.e. 10^{-26} kg/m³. The dark matter of our Universe amounts to 54 mass % (see annexe n. 6).

The energy equivalent of the total mass of the Universe is $2,3 \cdot 10^{73}$ J. The dark energy, intrinsic to our Universe, is $0,5 \cdot 10^{73}$ J. Its total energy is thus $2,8 \cdot 10^{73}$ J, the percentage of the dark energy amounts to c.a. 18 %. Further energy contained in our Universe stems from other sources and amounts to a value 10^{91} J. This means that the total energy inherent to our Universe amounts to only $2,8 \cdot 10^{-6}$ % of the energy originating from energy fields, which means from other sources, ensuring and determining the long-term existence of our Universe (see e.g. chapter 17 and annexe n. 5).

The direction of its rotation about the longitudinal axis, the beginning of which points towards the spiritual universe, is right-rotating, i.e. clockwise. Its one rotation lasts 5 billion years, that is one old Indic Vedic kalpah with a 13,6 % error related to the period of 0,72 billion years ago, as the time of Earth's orbit around the Sun becomes constantly shorter (compared to present civil year). Although the angular velocity in the Universe decreases slightly towards its circumference, the circumferential velocity increases with an expansion of the Universe in accordance with the development of the Hubble constant H [$\text{km} \cdot \text{s}^{-1} \cdot (\text{Mpc})^{-1}$]:

	H	H⁻¹
Initial stage	10	98 billion years
Present state	50	19,3 billion years
Final state	90	10,9 billion years

The expansion of the Universe is taking place in the direction of all these axes and is symmetrical also along the longitudinal axis. The distance of the Solar System as well as our galaxy in relation to the spiritual universe remains constant (ca. 5,5 billion ly).

The expansion of the Universe will continue until it reaches the speed of the 1,9 multiple of the speed of light. Its controlled, but not spontaneous end, will be the transformation of the matter back into the energy of "vacuum" with a frequency of 10^{90} Hz. Only the high-frequency form of spiritual beings will remain. The light horizon from the beginning of the Creation of the Universe equals the value of H^{-1} and amounts to 98 billion years, which means that all galaxies and other stellar entities so far created can be found before the horizon and therefore theoretically visible (maximum distance of the Earth from the end of the longitudinal axis of the Universe is 85,4 billion ly, however, it is not known how many billion years ago was created the entity farthest from the Earth). In reality the technical horizon limited by the quality of telescopes reaches only 14,2 billion ly. Our Universe has so far accomplished only 16 rotations around its axis.

Třetím vlivem je prostorová deformace vyvolaná graviony upravujícími konečnou hmotnost na hodnotu účinné hmotnosti odpovídající $10^{53,4}$ kg. Podílem této hodnoty a objemu vesmíru vychází skutečná účinná hustota hmoty vesmíru na 10^{-26} kg/m³. Temná hmota našeho vesmíru činí 54 hmot. % (viz příloha č. 6).

Energetický ekvivalent úhrnné hmotnosti vesmíru je $2,3 \cdot 10^{73}$ J. Temná energie vlastní našemu vesmíru činí $0,5 \cdot 10^{73}$ J. Jeho celková energie je tedy $2,8 \cdot 10^{73}$ J, podíl temné energie dosahuje cca 18 %. Další energie obsažená v našem vesmíru pochází z jiných zdrojů a dosahuje hodnoty 10^{81} J. To znamená, že celková energie vlastní našemu vesmíru činí pouze $2,8 \cdot 10^{-6}$ % energie pocházející z energetických polí, tedy z jiných zdrojů, zajišťujících a podmiňujících dlouhodobou existenci našeho vesmíru (viz např. kap. 17 a příloha č. 5).

Směr jeho otáčení kolem dlouhé osy orientované jejím počátkem ke spirituálnímu vesmíru je pravotočivý, to jest ve směru hodinových ručiček. Jedna jeho otočka trvá 5 mld. roků neboli jeden staroindický védský kalpah s 13,6 % odchylkou vztaženou k období před 0,72 mld. roků, protože doba oběhu Země kolem Slunce se neustále zkracuje (srovnáváno se současným občanským rokem). Úhlová rychlost vesmíru sice mírně klesá směrem k jeho obvodu, avšak jeho obvodová rychlost se rozpínáním vesmíru zvyšuje v souladu s vývojem Hubbleovy konstanty H [km . s⁻¹ . (Mpc)⁻¹]:

	H	H^{-1}
Počáteční stav	10	98 mld. roku
Nynější stav	50	19,3 mld. roku
Konečný stav	90	10,9 mld. roku

Rozpínání vesmíru probíhá ve směrech všech tří os a je oboustranné i v dlouhé ose. Vzdálenost sluneční soustavy i naší galaxie zůstává vzhledem ke spirituálnímu vesmíru konstantní (cca 5,5 mld. ly).

Rozpínání vesmíru bude pokračovat až do rychlosti dosahující 1,9 násobku rychlosti světla. Jeho řízeným, nikoliv samovolným, zánikem bude transformace hmoty zpět do energie „vakua“ frekvence 10^{90} Hz. Přetrvá jenom vysokofrekvenční forma duchovních bytostí. Světelný horizont z počátku stvoření vesmíru je roven hodnotě H^{-1} a činí 98 mld. roků, což značí, že všechny doposud stvořené galaxie a další hvězdné entity mohou být před obzorem a tedy teoreticky viditelné (maximální vzdálenost Země od konce dlouhé osy vesmíru činí 85,4 mld. ly, ale není známo před kolika mld. roků byla stvořena nejvzdálenější entita od Země). Ve skutečnosti technický horizont daný kvalitou dalekohledů dosahuje pouze 14,2 mld. ly. Doposud náš vesmír vykonal pouze 16 otáček kolem své osy.

1.3 Grain character of the creation of the physical Universe (PHV)

Since the beginning of the creation of our **PHV** 80 billion years ago its entities have been created by their Sower as sown grains in the space and time according to a pre-planned intention thus ensuring the stabilization of angular momentum of the Universe given by the product of its moment of inertia and the relevant angular velocity. The actual creation of the **PHV** was begun in the distance of 40 billion ly from the beginning of the longitudinal axis of the anticlockwise spiritual universe.

In the first phase of the creation of the Universe in the range between 80–75 billion years ago the following three types of matter were created first. These were based on bipolar sytons $S^{(+/-)}$ in the presence of ca. 3 mass % of negative mono-polar sytons $S^{(-)}$ in accordance with the validity of the Planck energy constant:

- The first type was created 80 billion years ago and its creation finished 79 billion years ago; the total mass was 10^{59} kg, its end came 77,8 billion years ago when all mass was transformed back into energy.
- The second type was created 77,2 billion years ago with a total mass of 10^{45} kg and average entity mass of 10 kg. Its end was identical that to mentioned above and took place 75,4 billion years ago.
- The third type was created 74,8 billion years ago, namely after the end of the second type of matter and its creation was finished 73,6 billion years ago. Its total mass was 10^{47} kg with an average entity mass of 12 kg. This matter also ceased to exist when transformed into energy 70,3 billion years ago.
-

Afterwards, the I. phase of the creation of the **PHV** continued by further creation of the matter also based on bipolar sytons $S^{(+/-)}$ together with ca. 3 mass % of sytons $S^{(-)}$ regarded as dark matter:

- The fourth type was created in the period of 75–70 billion years ago with a total mass of $1,5 \cdot 10^{54}$ kg, an average entity mass of 0,15 kg and a size of 0,25 m with antigravity (**AG**) effects of 68% (percentage of reduction of gravitational effects).
- The fifth type was created 74–66 billion years ago. Here the Brown Dwarf Stars with a total mass of 10^{56} kg, an average mass of 10^{28} kg and a size of 15 200 km, with **AG** = 47 % are concerned.
- The sixth created type is the dark energy form the period of 71–67 billion years ago. Here, energy entities with a total energy of $3,15 \cdot 10^{71}$ J, average energy of 10^{15} J and a size of 0,1 m maintained by an electromagnetic field are concerned. This dark energy participated on the initial creation of galaxies and was implemented by this very creation 45 billion years ago.
- The seventh kind was created in the period of 69–64 billion years ago with a total mass of $3,9 \cdot 10^{54}$ kg, average entity mass of 100 kg and a size of 4,4 m and **AG** = 68 %.

1.3 Zrnový charakter stvoření hmotového vesmíru (PHV)

Od počátku stvoření našeho **PHV** před 80 mld. roků jsou jeho jednotlivé entity tvořeny jejich Rozséváčem, jako vysévaná zrna v prostoru a čase, dle předem připraveného záměru zajišťujícího stabilizaci momentu hybnosti vesmíru daného součinem jeho momentu setrvačnosti a příslušné úhlové rychlosti. Vlastní stvoření **PHV** bylo započato ve vzdálenosti 40 mld. ly od počátku dlouhé osy levotočivého spirituálního vesmíru.

V první fázi stvoření vesmíru byly v rozmezí před 80–75 mld. roků nejdříve stvořeny tyto tři druhy hmoty na bázi sytonů bipolárních $S^{(+/-)}$ za přítomnosti cca 3 hmot. % sytonů záporných monopolárních $S^{(-)}$ v souladu s platností Planckovy energetické konstanty:

- Prvý druh byl stvořen před 80 mld. roků, jeho stvoření skončilo před 79 mld. roků, celková hmotnost činila 10^{59} kg, jeho zánik nastal před 77,8 mld. roků transformací veškeré hmoty zpět na energii.
- Druhý druh byl stvořen před 77,2 mld. roků při celkové hmotnosti 10^{45} kg a průměrné hmotnosti entity 10 kg. Jeho stejný zánik nastal před 75,4 mld. roků.
- Třetí druh byl stvořen před 74,8 mld. roků, a to až po zániku druhého druhu hmoty. Jeho stvoření bylo ukončeno před 73,6 mld. roků. Celková hmotnost činila 10^{47} kg při průměrné hmotnosti entity 12 kg. Tato hmota rovněž zanikla převodem na energii před 70,3 mld. roků.

I. fáze stvoření **PHV** pokračovala dalším stvořením hmoty na bázi bipolárních sytonů $S^{(+/-)}$ společně s cca 3 hmot. % sytonů $S^{(-)}$ považované za temnou hmotu:

- Čtvrtý druh byl stvořen v období před 75–70 mld. roků o celkové hmotnosti $1,5 \cdot 10^{54}$ kg průměrné hmotnosti entity 0,15 kg a velikosti 0,25 m a antigravitačními (**AG**) účinky 68% (procenta snižující gravitační účinky).
- Pátý druh byl stvořen před 74–66 mld. roků. Jedná se o hnědé trpasličí hvězdy celkové hmotnosti 10^{56} kg o průměrné hmotnosti 10^{28} kg a velikosti 15 200 km, při **AG** = 47 %.
- Šestým stvořeným druhem je temná energie z období před 71–67 mld. roků. Jedná se o energetické entity celkové energie $3,15 \cdot 10^{71}$ J, průměrné energie 10^{15} J a velikosti 0,1 m udržované elektromagnetickým polem. Tato temná energie se podílela na počátečním stvoření galaxií a byla jím implementována před 45 mld. roků.
- Sedmý druh byl stvořen v období před 69–64 mld. roků o celkové hmotnosti $3,9 \cdot 10^{54}$ kg a průměrné hmotnosti entity 100 kg velikosti 4,4 m a **AG** = 68 %.

- The eighth type is antimatter from bipolar antisytons $AS^{(+)(-)}$ with a total mass of $1,1 \cdot 10^{54}$ kg, average mass of 58 kg and a size of 0,62 m created 64–61,5 billion years ago with $AG = 57\%$. Its total mass was gradually reduced by annihilation with the matter up to the present passive level of 10^{38} kg. The necessary effective mass of the Universe is regulated by the amount of this antimatter and thus its effective density influencing the value of the Hubble Constant which shows the velocity of an expansion of the Universe. (The second type of antimatter on antielectron, antiproton and antineutron basis are antiatoms emerging from antisytons $AS^{(-)}$ in the process of galaxy creation.)
- Last (the ninth) type of the I. phase of the Universe creation are light-brown invisible stars detectable/observable only by means of X-ray radiation (therefore it does not count among the dark matter). Their total mass is 10^{54} kg, average mass 10^{29} kg, the diameter 24 000 km and $AG = 51\%$. The period of their creation was 56–47 billion years ago.

In the second phase MASARS were created in the period of 66–52 billion years ago with a total mass of $10^{55,5}$ kg, average mass of 10^{47} kg, diameter of 10 200 ly and $AG = 41\%$, for which gamma radiation with a frequency of 10^{25} Hz is characteristic. From the astronomical point of view these are considered as star clusters, which in case of gigantic masars in 72% contain black holes. (The mass of a gigantic masar is 10^{51} kg and their total number amounts to 322 pcs.)

Next, QUASARS were created as smaller star clusters already observable optically with a total mass of ca. 10^{56} kg, an average mass of 10^{40} kg, a diameter of 4 530 ly and $AG = 81\%$. The period of their creation was 50–47 billion years ago.

The last created entities created 49,5 billion years ago and still being in the process of creation are galaxies with a total mass of $10^{51,5}$ kg, average mass of $10^{43,1}$ kg, an insignificant AG effect and an average size of 58 000 ly containing dark matter in the form of syton $S^{(-)}$ field. These galaxies are to a small extent created by mono-polar sytons $S^{(-)}$ (2,2 mass %) and particularly by bipolar sytons $S^{(+)(-)}$, with mono-polar positive sytons $S^{(+)}$ forming also their part; only in case of our galaxy they are formed from 95 mass % by sytons $S^{(-)}$, 5 mass % by bipolar sytons $S^{(+)(-)}$, next by neutral sytons $S^{(0)}$ and mono-polar sytons $S^{(+)}$ including their corresponding fields. The matter formed in a different way predominantly by mono-polar sytons $S^{(-)}$ or bipolar $S^{(+)(-)}$ is indistinguishable and possesses identical physical and chemical properties. Our Galaxy also comprises The Solar System together with the inhabited Earth, and the Sun whose mass is $1,94 \cdot 10^{30}$ kg. The total mass of all created galaxies up to the present day equals $6,5 \cdot 10^{12}$ of our Suns. The impact of antimatter on galaxies and their effective mass is significant, however, the influence of antigravity (AG) is low.

The structure of the Universe is a cellular one, with its entities located in the walls of the cells. The average size of these cells is 300 mil ly [7]. Such arrangement is related to the stabilization of an angular momentum of the **PHV** and therefore also with refilling of new entities in the structure of our clockwise physical Universe [13].

- Osmým druhem je antihmota z bipolárních antisytonů $AS^{(+)(-)}$ o celkové hmotnosti $1,1 \cdot 10^{54}$ kg, průměrné hmotnosti 58 kg a velikosti 0,62 m, stvořená před 64–61,5 mld. roků při $AG = 57$ %. Její souhrnná hmotnost byla postupně snižována anihilací s hmotou na současnou pasivní úroveň 10^{38} kg. Množstvím této antihmoty se reguluje potřebná účinná hmotnost vesmíru, a tím i jeho účinná hustota ovlivňující velikost Hubbleovy konstanty a vypovídající o rychlosti rozpínání vesmíru. (Druhým typem antihmoty na bázi antielektronů, antiprotonů a antineutronů jsou antiatomy vznikající z antisytonů $AS^{(-)}$ při stvoření galaxií.)
- Posledním (devátým) druhem I. fáze stvoření vesmíru jsou světlehnědé neviditelné hvězdy registrovatelné pouze rentgenovým zářením (nepatří tedy mezi temnou hmotu). Jejich celková hmotnost činí 10^{54} kg, průměrná hmotnost 10^{29} kg, jejich průměr 24 000 km a $AG = 51$ %. Období jejich stvoření bylo před 56–47 mld. roků.

Ve druhé fázi stvoření byly stvořeny MASARY v období před 66–52 mld roků o celkové hmotnosti $10^{55,5}$ kg, průměrné hmotnosti 10^{47} kg a průměru 10 200 ly při $AG = 41$ %. Je pro ně charakteristické gama záření frekvence 10^{25} Hz. Z astronomického hlediska se jedná o hvězdokupy, které v případě obřích masarů v 72 % obsahují černé díry. (Hmotnost obřího masaru činí 10^{51} kg a jejich celkový počet dosahuje 322 ks.)

Dále byly stvořeny KVASARY, jako mladší a menší hvězdokupy, opticky již identifikovatelné, o celkové hmotnosti cca 10^{56} kg, průměrné hmotnosti 10^{40} kg a průměru 4 530 ly při $AG = 81$ %. Období jejich stvoření bylo před 50–47 mld. roků.

Posledními stvořenými entitami před 49,5 mld. roků a dosud tvořenými jsou galaxie o celkové hmotnosti $10^{51,5}$ kg, průměrné hmotnosti $10^{43,1}$ kg při nevýrazném AG účinku a průměrné velikosti 58 000 ly obsahující temnou hmotu ve formě sytonového $S^{(-)}$ pole. Tyto galaxie jsou tvořeny v malé míře monopolárními sytony $S^{(-)}$ (2,2 hmot. %) a zejména bipolárními sytony $S^{(+)(-)}$. Jejich součástí jsou i monopolární kladné sytony $S^{(+)}$. Pouze v případě naší galaxie jsou tvořeny z 95 hmot. % sytony $S^{(-)}$, z 5 hmot. % bipolárními sytony $S^{(+)(-)}$, dále neutrálními sytony $S^{(0)}$ a monopolárními sytony $S^{(+)}$, včetně jejich příslušných polí. Hmota odlišně stvořená převážně monopolárními sytony $S^{(-)}$ nebo bipolárními $S^{(+)(-)}$ je od sebe nerozlišitelná a má stejné fyzikální a chemické vlastnosti. V naší galaxii je i sluneční soustava s obydlanou Zemí a Sluncem o hmotnosti $1,94 \cdot 10^{30}$ kg. Úhrnná hmotnost všech stvořených galaxií až po současnost je rovna $6,5 \cdot 10^{12}$ našich Sluncí. Vliv antihmoty na galaxie a jejich účinnou hmotnost je významný, vliv antigravitace (AG) je nízký.

Struktura vesmíru je buňková, jeho entity jsou ve stěnách buněk. Průměrná velikost těchto buněk činí 300 mil. ly [7]. Toto uspořádání souvisí se stabilizací momentu hybnosti PHV a s doplňováním nových entit do struktury našeho pravotočivého hmotového vesmíru [13].

2 THE CREATION OF OUR GALAXY

Our Galaxy was created 14 billion years ago in the second phase of the creation of our Universe from the energy of “vacuum” with a frequency of 10^{90} Hz. The energy field was determined by the shape of a rotating oblate ellipsoid around the main axis 1 ly long, the length of the other two axes was 10 ly. The corresponding effective creator’s volume of galactic grain was however much lower and for the matter amounted to 10^{40} m³. The speed of an anticlockwise rotation ensued from one rotation cycle per 160 million (mil) years (now 225 mil years) [13].

The original “vacuum” energy density of 50 J/m³ was increased by an external energy source to 10^8 J/m³ and then its highest density reached a value of 10^{65} J/m³. The total volume of the energy of the galaxy in the process of creation increased gradually from 10^{50} J to 10^{100} J and further to a final value. After the creation of the syton primary matter, the value of energy was gradually returned to the original source and simultaneously adjusted to a present level of 10^{62} J. According to the relation (2) the material constituent part X_m amounted to value 0,9 and the creator’s part X_s a value of 179,1. The determination of the initial volume of our Galaxy and the achievement of maximum density of energy was at the same time related with a decrease of the frequency of this energy to a value of 10^{89} Hz by a simultaneous rotation of galactic grain which determines the polarization of created particles (see annexe n. 4).

Through the decrease of the frequency arose a frequency gradient of only 80 Hz/ly. By the decrease of the frequency to $10^{81,5}$ Hz, the anthropic quantum nature of energy given by the value of the Planck Constant started to apply. The whole process lasted $10^{3,9}$ s since the beginning of the creation and was completed a temperature of 10^{92} K, giving rise to radiation with a wavelength of 10^{-26} m, which is from the frequency of 10^{26} Hz known as the Cosmic background radiation which transformed into electromagnetic radiation at a frequency of 10^{21} Hz. Further decrease of the frequency of the energy grain gave rise to the conditions favourable for the creation of syton building blocks of matter in the form of bipolar sytons $S^{(+/-)}$, and mainly monopoles with negative polarization $S^{(-)}$ for the creation of elements starting with hydrogen with an atomic number one and ending with neon with an atomic number ten, next, monopoles with positive polarization $S^{(+)}$ for the creation of flora and fauna and neutral particles conditioning the creation of a man. Bipolar sytons $S^{(+/-)}$ make complementary part of the “dead” matter. The Central Black Hole of our Galaxy was created 12,5 billion years ago. The Galactic Information Field was not created until the completion of our Galaxy, i.e. 9,8 billion years ago. The total rise of entropy since the beginning of the creation of our Galaxy up to present day is $1,1 \cdot 10^6$ fold.

2 STVOŘENÍ NAŠÍ GALAXIE

Naše galaxie byla stvořena před 14 mld. roků ve druhé fázi stvoření vesmíru z energie „vakua“ frekvence 10^{90} Hz. Vymezení energetického pole bylo provedeno formou rotujícího zploštělého elipsoidu kolem hlavní osy dlouhé 1 ly, další 2 osy měly délku 10 ly. Příslušný účinný stvořitelický objem galaktického zrna byl však mnohem nižší a činil pro hmotu 10^{40} m³. Rychlost otáčení ve směru levotočivém vyplývala z jedné otáčky za 160 milionů (mil.) roků (nyní 225 mil. roků) [13].

Původní hustota energie „vakua“ 50 J/m³ byla zvýšena externím energetickým zdrojem na 10^8 J/m³ a poté její nejvyšší hustota dosáhla hodnoty 10^{65} J/m³. Celkový objem energie tvořené galaxie vzrůstal postupně z 10^{50} J na 10^{100} J a dále na finální hodnotu. Po stvoření sytonové prahmoty byla energie postupně vrácena do původního zdroje a zároveň upravena na současnou úroveň 10^{62} J. Dle vztahu (2) dosahovala hmotová složka X_m hodnoty 0,9 a stvořitelická složka X_s hodnoty 179,1. Vymezení počátečního objemu naší galaxie a dosažení maximální hustoty energie souviselo zároveň s poklesem frekvence této energie na hodnotu 10^{89} Hz při současné rotaci galaktického zrna, která podmiňuje polarizaci tvořených částic (viz příloha č. 4).

Snížením frekvence vznikl frekvenční gradient pouhých 80 Hz/ly. Při poklesu frekvence na $10^{81,5}$ Hz se začal uplatňovat antropický kvantový charakter energie daný hodnotou Planckovy konstanty. Od počátku stvoření celý proces trval $10^{3,9}$ s a byl završen teplotou 10^{92} K za vzniku záření vlnové délky 10^{-26} m, které je od frekvence 10^{26} Hz známé pod pojmem reliktní kosmické záření, jež se při frekvenci 10^{21} Hz transformovalo na elektromagnetické záření. Dalším snižováním frekvence energetického zrna vznikaly podmínky pro stvoření sytonových stavebních jednotek hmoty ve formě bipolárních sytonů $S^{(+)(-)}$, zejména monopolů se zápornou polarizací $S^{(-)}$ pro stvoření prvků, počínaje vodíkem s atomovým číslem jedna a konče neonem s atomovým číslem deset, monopolů s kladnou polarizací $S^{(+)}$ pro stvoření rostlinného a živočišného světa a neutrálních částic podmiňujících stvoření člověka. Bipolární sytony $S^{(+)(-)}$ tvoří doplňující složku „mrtvé“ hmoty. Centrální černá díra naší galaxie byla stvořena před 12,5 mld. roků. Galaktické informační pole bylo stvořeno až po dokončení naší galaxie, tj. před 9,8 mld. roků. Celkový nárůst entropie od počátku stvoření naší galaxie až po současnost je $1,1 \cdot 10^6$ násobný.

3 THE CREATION OF ELEMENTARY PRIMARY MATTER PARTICLES OF OUR GALAXY

The creation of these particles is basically the transformation or resublimation of energy into the material subject matter. From these particles basic pyrotons and pyroton agglomerates (proteroparticles) are formed in the process of their aggregation, which are part of elementary particles of the matter and consequently of their elements. The first created particles were bipolar sytons $S^{(+)(-)}$. Their creation commenced in the time of 10^4 s since the creation of our Galaxy (see chapter 12.1) with a frequency of energy field of 10^{57} Hz [3,13].^I

3.1 The characteristics of a positively polarized syton monopole $S^{(+)}$

The formation of positively polarized syton monopoles $S^{(+)}$ (positive sytons) begun in the time of 10^7 s with a frequency of energy field 10^{48} Hz, temperature $10^{56,6}-10^{54}$ K and its volume 10^{43} m³.^{II}

The relevant data concerning $S^{(+)}$ are listed below:

- Standard mass is $5 \cdot 10^{-32}$ kg
- It is a fundamental particle conditioning the existence of fauna and flora
- Its shape corresponds to a regular octahedron without inner structure
- Rotates clockwise about the longitudinal axis at a speed of 153 revolutions per second, or anticlockwise at 70 rps
- Oscillates in both short axes thus causing movement of its centre of gravity at a speed of 20 m/s and quadratic path at a frequency of 150Hz
- The effective total amplitude of sytons is 10^{-12} m
- The vibrations in longitudinal axis are 150Hz and are perpendicular to short oscillating axes
- The actual effective size is 10^{-40} m
- The value of a positive charge is $+7,28 \cdot 10^{-21}$ C (related to proton charge of Hydrogen)
- Equivalent energy frequency is 10^{19} Hz
- Half-life period of an unbound particle is 0,32 million years
- Half-life period of a bound particle is 0,43 million years

I Note: Under the term of "the actual effective size of a particle", the size of the range of its constant density is understood; beyond this range its density gradually decreases to zero. The contours of all types of syton particles are of a low contrast, transitional character. Further specific details are listed in the appendix n. 4

II Note: Their resulting mass in the ranging from 10^{-40} - 10^{-30} kg may theoretically be influenced by a different intensity of the electromagnetic field. These elementary particles of biological substance are also governed by the Planck's Anthropic Constant; in this way their equivalent energy range would correspond to values of 10^{20} - 10^{10} Hz.

3 STVOŘENÍ ZÁKLADNÍCH PRAHMOTOVÝCH ČÁSTIC NAŠÍ GALAXIE

Stvoření těchto částic je v podstatě transformací neboli resublimací energie do hmotové podstaty. Z nich se pak jejich seskupováním tvoří základní pyrotony a pyrotonové aglomeráty (proteročástice), které jsou součástí elementárních částic hmoty a následně jejich prvků. Jako prvními stvořenými částicemi byly bipolární sytony $S^{(+)(-)}$. Jejich stvoření započalo v čase 10^4 s od počátku stvoření naší galaxie při frekvenci energetického pole 10^{57} Hz [3,13].¹

3.1 Charakteristika kladně polarizovaného sytonového monopólu $S^{(+)}$

V čase 10^7 s začala tvorba kladně polarizovaných sytonových monopólů $S^{(+)}$ (kladných sytonů) při frekvenci energetického pole 10^{48} Hz, teplotách $10^{56,6}$ – 10^{54} K a jeho objemu 10^{43} m³.^{II} Tyto základní částice biologické substance se rovněž řídí Planckovou antropickou konstantou.

Příslušné údaje týkající se sytonu $S^{(+)}$ jsou níže uvedené:

- Standardní hmotnost činí $5 \cdot 10^{-32}$ kg.
- Je základní částicí podmiňující existenci rostlinné a živočišné sféry.
- Tvarem odpovídá pravidelnému osmistěnu bez vnitřní struktury.
- Otáčí se doprava kolem dlouhé osy o počtu 153 otáček za sekundu nebo doleva 70 otáček za sekundu.
- Kmitá v obou krátkých osách, což způsobuje pohyb jeho těžiště rychlostí 20 m/s po čtvercové dráze o frekvenci 150 Hz.
- Efektivní velikost rozkmitu sytonů činí 10^{-12} m.
- Vibrace v dlouhé ose činí 150 Hz a jsou kolmé na krátké, kmitající osy.
- Vlastní efektivní velikost činí 10^{-40} m.
- Velikost kladného náboje činí $+7,28 \cdot 10^{-21}$ C (vztaženo k náboji protonu vodíku).
- Ekvivalentní energetická frekvence činí 10^{19} Hz.
- Poločas rozpadu volné částice je 0,32 mil. roků.
- Poločas rozpadu vázané částice je 0,43 mil. roků.

I Pod pojmem vlastní efektivní velikost částice se dále rozumí velikost oblasti její konstantní hustoty. Vně této oblasti její hustota postupně klesá k nule. Obrysy všech druhů sytonových částic jsou neostrého, přechodového charakteru. Další specifické údaje jsou obsaženy v příloze č. 4.

II Různou intenzitou elektromagnetického pole může být teoreticky ovlivněna jejich výsledná hmotnost v rozpětí 10^{-40} – 10^{-30} kg. Tím by jejich ekvivalentní energetické rozpětí odpovídalo hodnotám 10^{20} – 10^{10} Hz.

- The actual decay of the particle gives rise to 2 sytons $S^{(-)}$ and gamma radiation of a frequency 10^{20} Hz
- Are formed in the Sun and similar stars of our Galaxy in the process of a controlled decay of neutral sytons $S(0)$ at a temperature of 15,5 to 16,5 mil K and pressure of 10^{14} – $10^{14,5}$ Pa:
- $S^{(0)} \rightarrow 2 S^{(+)} + \text{gamma radiation of a frequency } 10^{20} \text{ Hz.}$

In total there are the following five positive basic pyrotons according to relation:

Ser. num.	Number of $S^{(+)}$	Net charge	Specification
1.	12	10 $S^{(+)}$	stabilizes the DNA, is related to body/bio-magnetism, material solar radiation
2.	22	18 $S^{(+)}$	protoplasmatic
3.	34	28 $S^{(+)}$	positron (not an antiparticle)
4.	46	38 $S^{(+)}$	prana (Indian)
5.	58	48 $S^{(+)}$	tachyon

The structure of pyroton n.1: two sytons $S^{(+)}$ in four semi-axes, one particle in the remaining two semi-axes and another two particles are unbound.

The structure of pyroton n. 3: The pyroton nucleus with twenty sytons $S^{(+)}$ is surrounded by a regular dodecahedron whose surface centres contain one syton $S^{(+)}$ each, while the two opposite surfaces contain two sytons $S^{(+)}$, therefore, in total there are fourteen sytons $S^{(+)}$ in the shell. The sytons $S^{(+)}$ in the above mentioned pyrotons are bound by electromagnetic forces. These pyrotons are also bound to each other by electromagnetic forces. They are beneficial to human body when absorbed through skin and breathing and their effect on human eyesight is also highly beneficial.

- Vlastním rozpadem částic vznikají 2 sytony $S^{(-)}$ a gama záření frekvence 10^{20} Hz.
- Tvořeny jsou ve Slunci a podobných hvězdách naší galaxie řízeným rozpadem neutrálních sytonů $S^{(0)}$ při teplotě 15,5 až 16,5 mil K a tlaku 10^{14} – $10^{14,5}$ Pa:
 $S^{(0)} \rightarrow 2 S^{(+)} + \text{gama záření frekvence } 10^{20} \text{ Hz.}$

Celkem existuje těchto pět kladných základních pyrotonů dle vztahu:

Poř. čís.	Počet $S^{(+)}$	Výsledný náboj	Specifikace
1.	12	10 $S^{(+)}$	stabilizuje DNA, souvisí s těl. magnetismem, hmotové sluneční záření
2.	22	18 $S^{(+)}$	protoplazmová
3.	34	28 $S^{(+)}$	pozitronová (není antičásticí)
4.	46	38 $S^{(+)}$	prána (indická)
5.	58	48 $S^{(+)}$	tachyonová

Struktura pyrotonu č. 1: Ve čtyřech poloosách je po dvou sytonech $S^{(+)}$, ve zbývajících dvou poloosách je po jedné částici a další dvě částice jsou volně pohyblivé.

Struktura pyrotonu č. 3: Pyrotonové jádro s dvaceti sytony $S^{(+)}$ je obklopeno pravidelným dvanáctistěnem, v jehož stěnových středech je po jednom sytonu $S^{(+)}$, ale u dvou protilehlých stěn jsou sytony $S^{(+)}$ dva, tedy v obalu je celkem čtrnáct sytonů $S^{(+)}$. Ve výše uvedených pyrotonech jsou sytony $S^{(+)}$ vázány elektromagnetickými silami. Tyto pyrotony jsou vzájemně vázány rovněž elektromagnetickými silami. Jsou prospěšné i lidskému organismu, jenž je přijímá pomocí dechu a pokožkou. Významná je i jejich blahodárnost pro oči.

3.2 The characteristics of a negatively polarized syton monopole $S^{(-)}$

In the time of 10^8 s since the beginning of the creation of our Galaxy were created negatively polarized syton monopoles $S^{(-)}$ (negative sytons) weighting $2,5 \cdot 10^{-32}$ kg in the process of a decrease of a quantum energy field frequency to a value of 10^{44} Hz, and temperature of 10^{45} – 10^{48} K (backward rise of temperature) with an energy density of this field of 10^{63} J/m³ and its effective volume of 10^{42} m³.^{III}

The confidentiality of these weight values is ensured by a control of the density of the energy field. If these particles were to be created at a temperature of 300 K, the density of the energy field would have to reach a value of 10^{90} J/m³. These data are listed as values enabling mathematical and physical processing of the creation model of these particles, where their weight is a function of frequency, energy density and an absolute temperature of energy field. The basic data concerning sytons $S^{(-)}$ are as follows:

- The mass of $2,5 \cdot 10^{-32}$ kg is independent of electromagnetic field effects and the proper velocity of this monopole
- It is a fundamental particle of non-biological (dead, lifeless) matter corresponding to the anthropic value of the Planck Constant in accordance with relations (1) and (3), yet enabling the creation of live organisms
- The shape corresponds to a regular tetrahedron without inner structure
- Oscillates in the direction of polarization axis which passes through negatively polarized apex and is perpendicular to an equilateral base
- The effective total amplitude is 10^{-30} m
- Number of cycles is 100 Hz
- Max. oscillation speed is 8 m/s
- The proper effective size is in the order of 10^{-60} m
- Quantity of charge is $6,676 \cdot 10^{-21}$ C (related to electron charge of Hydrogen)
- Equivalent energy frequency is 10^{18} Hz
- Step half-life period of an unbound particle: 0,18 mil years
- Half-life period of a bound particle: 0,31 mil years
- Half-life period of a bound particle in pyroton: 0,52 mil years
- The revitalization of a particle decayed to energy quantum takes place through an energy field with a frequency of 10^{66} Hz and it applies to all existing $S^{(-)}$.

III In theory, these monopoles weighting between 10^{-35} – 10^{-26} kg could form in the process of frequency, temperature and energy density change amounting to a value up to 10^{68} J/m³.

3.2 Charakteristika záporně polarizovaného sytonového monopólu $S^{(-)}$

V čase 10^8 s od počátku stvoření naší galaxie došlo ke stvoření záporně polarizovaných sytonových monopólů $S^{(-)}$ (záporných sytonů) o hmotnosti $2,5 \cdot 10^{-32}$ kg poklesem frekvence kvantového energetického pole na hodnotu 10^{44} Hz, teploty na úroveň 10^{45} – 10^{48} K (zpětný nárůst teploty) při energetické hustotě tohoto pole 10^{63} J/m³ a jeho účinném objemu 10^{42} m³.^{III}

Diskrétnost těchto hodnot hmotností je zajištěna řízením hustoty energetického pole. Pokud by mělo dojít ke stvoření těchto částic při teplotě 300 K, musela by hustota energetického pole dosáhnout hodnoty 10^{90} J/m³. Tyto údaje jsou uvedeny jako hodnoty umožňující matematicko-fyzikální zpracování modelu stvoření těchto částic, kde jejich hmotnost je funkcí frekvence, hustoty energie a absolutní teploty energetického pole.

Základní údaje týkající se sytonů $S^{(-)}$ jsou následující:

- Hmotnost $2,5 \cdot 10^{-32}$ kg je nezávislá na vlivech elektromagnetického pole a na vlastní rychlosti tohoto monopólu.
- Je základní částicí nebiologické (mrtvé, neživé) hmoty odpovídající antropické hodnotě Planckovy konstanty dle vztahů (1) a (3), avšak umožňující stvoření živých organismů.
- Tvar odpovídá pravidelnému tetraedru bez vnitřní struktury.
- Kmitá v ose polarizace procházející záporně polarizovaným vrcholem, kolmo na rovnostrannou základnu.
- Efektivní velikost rozkmitu činí 10^{-30} m.
- Počet kmitů je 100 Hz.
- Max. rychlost kmitání je 8 m/s.
- Vlastní efektivní velikost je řádově 10^{-60} m.
- Velikost náboje je $6,676 \cdot 10^{-21}$ C (vztaženo k náboji elektronu vodíku).
- Ekvivalentní energetická frekvence je 10^{18} Hz.
- Poločas skokového rozpadu volné částice je 0,18 mil. roků.
- Poločas skokového rozpadu vázané částice je 0,31 mil. roků.
- Poločas skokového rozpadu vázané částice v pyrotonu je 0,52 mil. roků.
- Revitalizace částice rozpadlé na energetické kvantum nastává energetickým polem frekvence 10^{66} Hz (platí pro všechny existující $S^{(-)}$).

III Teoreticky by změnou frekvencí, teplot a hustoty energie, dosahující hodnoty až 10^{68} J/m³, mohly vznikat tyto monopóly v rozmezí hmotností 10^{-35} – 10^{-26} kg.

Elementary pyrotons are formed by negatively polarized sytons bound by electromagnetic forces. The net charge of these pyrotons is given by a total amount of these sytons and their orientation which can lead to their mutual annihilation. In total there are the following fourteen basic types of these pyrotons:

Ser. n.	Number of S ⁽⁻⁾	Characteristics	Net charge	Prevalent specification
1	6	neutral	0	elementary
2	14	neutral	0	tachyon
3	22	neutral	0	material solar radiation
4	30	almost neutral	0,18 S ⁽⁻⁾	elementary
5	40	weakly negative	3 S ⁽⁻⁾	elementary
6	52	negative	18 S ⁽⁻⁾	elementary, tachyon and electron
7	64	negative	22 S ⁽⁻⁾	elementary, tachyon and electron
8	78	negative	26 S ⁽⁻⁾	elementary, tachyon and electron
9	92	negative	35 S ⁽⁻⁾	elementary and tachyon
10	110	negative	42 S ⁽⁻⁾	elementary
11	132	highly negative	52 S ⁽⁻⁾	elementary
12	156	highly negative	60 S ⁽⁻⁾	elementary
13	176	highly negative	76 S ⁽⁻⁾	elementary and solar radiation
14*	208	highly negative	96 S ⁽⁻⁾	elementary, solar radiation and electron

* 112 S⁽⁻⁾ are annihilated by polarization at ser. n. 14.

The charge of one Hydrogen electron equals the sum total of 24 particular charges of negatively polarized sytons.

The positive charge of proteroprotons results from a convenient configuration of pyroton agglomerates.

In elementary particles of the matter, pyrotons and relevant proteroparticles are bound among each other only by electromagnetic forces.

The revitalization of sytons S⁽⁻⁾, including their decay, takes on average 6 years, with a minimum of 50 days and maximum of 70 years. 5 % of the sytons S⁽⁻⁾ is being constantly transformed in the process of revitalization through an energy state back to sytons S⁽⁻⁾ and in this way all sytons S⁽⁻⁾ are gradually revitalised; this applies for the whole material Universe.

Základní pyrotony jsou tvořeny záporně polarizovanými sytony vázanými elektro-magnetickými silami. Výsledný náboj těchto pyrotonů je dán celkovým počtem těchto sytonů a jejich orientací, která může vést k jejich vzájemnému vyrušení. Celkem existuje těchto čtrnáct základních pyrotonů:

Poř. č.	Počet S ⁽⁻⁾	Charakteristika	Výsledný náboj	Převládající specifikace
1	6	neutrální	0	prvková
2	14	neutrální	0	tachyonová
3	22	neutrální	0	hmotové sluneční záření
4	30	téměř neutrální	0,18 S ⁽⁻⁾	prvková
5	40	slabě záporná	3 S ⁽⁻⁾	prvková
6	52	záporná	18 S ⁽⁻⁾	prvková, tachyonová a elektronová
7	64	záporná	22 S ⁽⁻⁾	prvková, tachyonová a elektronová
8	78	záporná	26 S ⁽⁻⁾	prvková, tachyonová a elektronová
9	92	záporná	35 S ⁽⁻⁾	prvková a tachyonová
10	110	záporná	42 S ⁽⁻⁾	prvková
11	132	silně záporná	52 S ⁽⁻⁾	prvková
12	156	silně záporná	60 S ⁽⁻⁾	prvková
13	176	silně záporná	76 S ⁽⁻⁾	prvková a slunečního záření
14*	208	silně záporná	96 S ⁽⁻⁾	prvková, slunečního záření a elektronová

* U poř. č. 14 je 112 S⁽⁻⁾ polarizačně vyrušených.

Náboj jednoho elektronu vodíku je roven součtu 24 jednotlivých nábojů záporně polarizovaných sytonů.

Kladný náboj proteroprotonů vznikne vhodnou konfigurací pyrotonových aglomerátů.

Pyrotony a příslušné proteročástice jsou v elementárních částicích hmoty vázány mezi sebou pouze elektromagnetickými silami.

Revitalizace sytonů S⁽⁻⁾, včetně jejich rozpadu, trvá v průměru 6 roků, minimum 50 dní, maximum 70 let. Pro celý hmotový vesmír platí, že cca 5 % sytonů S⁽⁻⁾ je trvale přeměňováno procesem revitalizace přes energetický stav zpět na sytony S⁽⁻⁾, a tak jsou revitalizovány postupně všechny sytony S⁽⁻⁾.

The revitalization energy field, the density of which is 46 J/m^3 and frequency 10^{66} Hz , is of cosmic character and apart from syton energy quanta pertaining to the “dark” energy, it also contains unbound sytons $S^{(-)}$ in a total volume of 38 %. These unbound sytons $S^{(-)}$ form the Creator’s syton field with a varied density of sytons $S^{(-)}/\text{m}^3$ enabling materialization of initially immaterial high-energy fluid organisms of the anticlockwise Universe.

36% of sytons $S^{(-)}$ are bound in separate pyrotons which are not part of elementary matter particles. Only the 26 % of sytons $S^{(-)}$ create by means of their pyrotons elementary particles of matter and in this way also relevant elements, and thus also the matter perceivable by human senses.

In total there are ca. 10^{83} pieces of galactic sytons $S^{(-)}$, of which ca. one fourth forms 2,2 mass % of an elementary substance of the galactic matter (97,8 mass % is formed by bipolar sytons $S^{(+)(-)}$). For our galaxy applies, that its “dead” mass is from 95 mass % formed by sytons $S^{(-)}$, and the remaining 5 % is formed by bipolar sytons $S^{(+)(-)}$.

3.3 The characteristics of a neutral syton particle $S^{(0)}$

Syton neutral particles $S^{(0)}$ were initially created at a frequency of an energy field of 10^{35} Hz , temperature 10^{42} K and time 10^9 s since the creation of our Galaxy and the effective volume of its energy field 10^{41} m^3 . Further creation is still in progress in anagalactic conditions of the LSV.

Note: The magnetic field intensity fluctuation of up to 25 % and electric field of up to 35 % can theoretically result in mass expansion of these sytons from 10^{-35} to up to 10^{-30} kg . The increase of this mass expansion also depends on the energy constant of anticlockwise spiritual universe and relevant frequency range of an energy field. Basic data concerning neutral syton $S^{(0)}$ are as follows:

- Standard mass in our Galaxy is 10^{-31} kg
- It is a fundamental particle conditioning the creation of a man which is not bound by the Planck Constant and as a divine particle is the bearer of human life
- Its shape corresponds to a regular hexahedron (cube) without any inner structure
- Rotates anticlockwise about a body diagonal at a rate of 15 revolutions per second
- Oscillates in the direction of the other body diagonal at a frequency of 80 Hz
- The effective total amplitude is 10^{-11} m
- The proper effective size is 10^{-11} m
- The value of the charge is zero as it is a neutral particle
- Equivalent energy frequency is 10^{27} Hz
- Half-time period of an unbound particle is 0,5 mil years
- Half-time of a coupled particle is 0,61 mil years

Revitalizační energetické pole o hustotě 46 J/m^3 a frekvence 10^{66} Hz je vševesmírového charakteru a kromě sytonových energetických kvant, patřících do „temné“ energie, obsahuje také volné sytony $S^{(-)}$ v celkovém objemu 38 %. Tyto volné sytony $S^{(-)}$ tvoří Stvořitelské sytonové pole o různé hustotě sytonů $S^{(-)}/\text{m}^3$ umožňující zhmotnění původně nehmotných fluidových vysokoenergetických organismů levotočivého vesmíru.

36 % sytonů $S^{(-)}$ je vázaných v samostatných pyrotonech, které nejsou součástí elementárních částic hmoty. Pouze zbývajících 26% sytonů $S^{(-)}$ vytváří prostřednictvím svých pyrotonů elementární částice hmoty a tím i příslušné prvky a lidskými smysly vnímatelnou hmotu.

Celkově existuje cca 10^{83} kusů galaktických sytonů $S^{(-)}$, z nichž cca jedna čtvrtina tvoří 2,2 hmot. % prvkové podstaty galaktické hmoty (97,8 hmot. % tvoří bipolární sytony $S^{(+)(-)}$). Pro naši galaxii platí, že její „mrtvá“ hmotnost je tvořena z 95 hmot. % sytonů $S^{(-)}$, zbývajících 5% tvoří bipolární sytony $S^{(+)(-)}$.

3.3 Charakteristika neutrální sytonové částice $S^{(0)}$

Sytonové neutrální částice $S^{(0)}$ byly prvně stvořeny při frekvenci energetického pole 10^{35} Hz , teplotě 10^{42} K a v čase 10^9 s od stvoření naší galaxie a účinném objemu jejího energetického pole 10^{41} m^3 . Další tvorba dosud pokračuje v mimogalaktických podmínkách **LSV**.

(Kolísáním intenzity magnetického pole až o 25% a elektrického pole až o 35% může teoreticky docházet k hmotnostnímu rozpětí těchto sytonů od 10^{-35} až do 10^{-30} kg . Zvětšení tohoto hmotnostního rozpětí je dále závislé na energetické konstantě levotočivého spirituálního vesmíru a příslušném frekvenčním rozsahu energetického pole.)

Základní údaje týkající se sytonu neutrálního $S^{(0)}$ jsou tyto:

- Standardní hmotnost v naší galaxii činí 10^{-31} kg .
- Je základní částicí podmiňující stvoření člověka, která není vázaná na Planckovu konstantu, a jakožto božská částice je nositelem lidského života.
- Tvarem odpovídá pravidelnému šestistěnu (krychli), a to bez vnitřní struktury.
- Otáčí se doleva kolem tělesové úhlopříčky v počtu 15 otáček za sekundu.
- Kmitá ve směru další tělesové úhlopříčky o frekvenci 80 Hz.
- Efektivní velikost rozkmitu činí 10^{-11} m .
- Vlastní efektivní velikost činí 10^{-11} m .
- Velikost náboje je nulová, protože se jedná o neutrální částici.
- Ekvivalentní energetická frekvence je 10^{27} Hz .
- Poločas rozpadu volné částice je 0,5 mil roků.
- Poločas rozpadu vázané částice je 0,61 mil roků.

- The actual decay of the particle gives rise to 2 sytons $S^{(-)}$, 1 syton $S^{(+)}$ and gamma radiation of a frequency 10^{20} Hz
- The source are tachyons originating from the Sun and galactic syton $S^{(0)}$ field the density of which is 34 000 sytons $S^{(0)}$ per one m^3 and whose volume is by 18 % lower than the galactic information field (**CGIP**).

In total there are eleven basic neutral pyrotons concerning only human cell:

Ser. n.	Number of $S^{(0)}$	Specification
1	22	part of protoplasm
2	34	part of protoplasm
3	52	part of protoplasm
4	68	part of protoplasm
5	82	part of protoplasm
6	100	part of protoplasm
7	120	part of cell nucleus
8	140	part of cell nucleus
9	162	part of cell nucleus
10	186	part of nucleolus
11	224	part of nucleolus

The sytons in the above mentioned pyrotons are bound only by gravitational forces, however, the value of this gravitational constant is 14 times lower than in case of (Newtonian) Law of Gravity. The immaterial entity may be instantly materialized by means of neutral syton pyrotons into a fluid substance, invisible for most people, and subsequently materialized into visible being by means of all-universe syton field containing unbound negatively polarized sytons.

This is owing to the fact that the above mentioned basic pyrotons from neutral sytons may form fluid atoms analogous only to material biogenic elements and which can then be subject to materialization.

- Vlastním rozpadem částice vznikají 2 sytony $S^{(-)}$, 1 syton $S^{(+)}$ a gama záření frekvence 10^{20} Hz.
- Zdrojem jsou tachyony pocházející ze Slunce a galaktické sytonové pole $S^{(0)}$ o hustotě 34 000 sytonů $S^{(0)}$ na jeden m^3 , které je objemově o 18 % menší než galaktické informační pole (CGIP).

Celkem existuje jedenáct neutrálních základních pyrotonů týkajících se pouze lidské buňky:

Poř. č.	Počet $S^{(0)}$	Specifikace
1	22	součást protoplazmy
2	34	součást protoplazmy
3	52	součást protoplazmy
4	68	součást protoplazmy
5	82	součást protoplazmy
6	100	součást protoplazmy
7	120	součást buněčného jádra
8	140	součást buněčného jádra
9	162	součást buněčného jádra
10	186	součást jadérka
11	224	součást jadérka

Ve výše uvedených pyrotonech jsou sytony vázány pouze gravitačními silami, avšak tato gravitační konstanta má $14 \times$ nižší hodnotu než u gravitačního (Newtonova) zákona. Nehmotná entita může být mžikově zhmotněna pomocí pyrotonů neutrálních sytonů do fluidové podstaty, pro většinu lidí neviditelné, a následně materializována na viditelnou bytost pomocí vševesmírového sytonového pole obsahujícího volné záporně polarizované sytony. Je to dáno tím, že uvedené základní pyrotony z neutrálních sytonů mohou vytvářet fluidové atomy analogické pouze hmotovým biogenním prvkům a dále mohou podléhat materializaci.

4 THE SYTON STRUCTURE OF ELEMENTS AND WATER

At lower frequencies of the energy field of the creating Galaxy and the corresponding lower temperatures the sytons $S^{(-)}$ aggregate into basic pyrotons through a process controlled by the density of this energy field. From these basic pyrotons were gradually created electrons and pyroton agglomerates (proteroparticles), their aggregation led to the formation of neutrons, protons and next the elements from the atomic number 1, i.e. Hydrogen, up to atomic number 10 corresponding to Neon in a five-stage sequence altogether. For the Creation of antiparticles and antimatter see appendix n. 9.

Atomic number	Particle or element	Frequency of energy field	Temperature of this energy field
(e_H)	Hydrogen Electron created from 20 sytons $S^{(-)}$ enwrapping its nuclear pyroton from 10 sytons $S^{(-)}$ and 4 $S^{(+)(-)}$	10^{24} Hz	10^{38} K
(n_D)	Neutron deuteria	10^{16} Hz	10^{29} K
(p_H)	Hydrogen proton	10^{14} Hz	10^{22} K
(A_e)	Antielectron	10^{13} Hz	10^{17} K
(A_n)	Antineutron	10^{11} Hz	10^{15} K
(A_p)	Antiproton	10^{10} Hz	$10^{14.5}$ K
1	Hydrogen	$10^{8.5}$ Hz	10^{11} K
2	Helium	10^6 Hz	10^7 K
3	Lithium	10^5 Hz	10^5 K
8	Oxygen	10^4 Hz	10^4 K
10	Neon	10^4 Hz	10^3 K

Elements from the atomic number 11 and higher may only be created by an explosion of a supernova where the temperature reaches the value of up to 10^{17} K and pressure 10^{20} Pa. The duplication of the creation of elements applies to elements from the atomic number 4 i.e. from beryllium up to neon, that is including the oxygen necessary for the synthesis of water. As far as the time perspective is concerned, hydrogen was created 13 billion years ago, helium 12,9 billion years ago, lithium 12,8 billion years ago and finally neon 12,2 billion years ago. The first supernova of our Galaxy exploded 12 billion years ago, 8th supernova 8,2 billion years ago and the last 9th supernova 6 billion years ago. Its remainder is a white dwarf in Sirius B. A supernova explosion may give rise to elements from the atomic number 4 up to atomic number 133.

4 SYTONOVÁ STRUKTURA PRVKŮ A VODY

Při nižších frekvencích energetického pole tvořící se galaxie a při odpovídajících nižších teplotách se sytony $S^{(-)}$ seskupují do základních pyrotonů procesem řízeným hustotou energie tohoto pole. Z těchto základních pyrotonů byly postupně stvořeny elektrony a pyrotonové aglomeráty (proteročástice), jejich agregací neutrony, protony a dále prvky od atomového čísla 1, tj. vodíku, až po atomové číslo 10, odpovídající neonu, v celkem pětistupňové posloupnosti. Stvoření antičástic a antihmoty je uvedeno v příloze č. 9.

Atomové číslo	Částice nebo prvek	Frekvence energetického pole	Teplota tohoto pole
(e_H)	Elektron vodíku stvořený z 20 sytonů $S^{(-)}$ obalujících jeho jádrový pyroton z 10 sytonů $S^{(-)}$ a 4 $S^{(+)(-)}$	10^{24} Hz	10^{38} K
(n_D)	Neutron deuteria	10^{16} Hz	10^{29} K
(p_H)	Proton vodíku	10^{14} Hz	10^{22} K
(A_e)	Antielektron	10^{13} Hz	10^{17} K
(A_n)	Antineutron	10^{11} Hz	10^{15} K
(A_p)	Antiproton	10^{10} Hz	$10^{14.5}$ K
1	Vodík	$10^{8.5}$ Hz	10^{11} K
2	Helium	10^6 Hz	10^7 K
3	Lithium	10^5 Hz	10^5 K
8	Kyslík	10^4 Hz	10^4 K
10	Neon	10^4 Hz	10^3 K

Prvky od atomového čísla 11 výše mohou být stvořeny pouze výbuchem supernovy, kde teplota dosahuje hodnoty až 10^{17} K a tlak 10^{20} Pa. Duplicita stvoření prvků platí pro prvky od atomového čísla 4, tj. od berylia až po neon, tzn. včetně kyslíku nezbytného pro syntézu vody. Časově byl stvořen vodík před 13 mld. roků, helium před 12,9 mld. roků, lithium před 12,8 mld. roků a poslední neon před 12,2 mld. roků. První supernova naší galaxie vybuchla před 12 mld. roků, osmá supernova před 8,2 mld. roků a poslední devátá supernova před 6 mld. roků. Jejím zbytkem je bílý trpaslík Sírius B. Výbuchem supernovy mohou vznikat prvky od atomového čísla 4 až po atomové číslo 133.

Due to radioactive decay of the elements with high atomic number only elements not exceeding atomic number 118 would be identifiable in our Universe, that is, in the relevant location of the supernova explosion.

Our Solar System was gradually aggregated from the rudimentary material that emerged by the explosion of the last supernova. This means, that the conditions for its creation were formed already 6 billion years ago.

The explosion of the first supernova in our Galaxy considerably accelerated its expansion. The diameter of our Galaxy, which was before the explosion 700 ly., expanded due to the actual explosion by 100 ly. within the period equal to our 60 civil years. Explosions of other supernovae influenced the speed of expansion of our Galaxy to a much lesser extent, ca. by 56 %.

The example of the most significant compound is common water. It consists of one oxygen and two hydrogen atoms. The hydrogen of tap water consists of one positively charged proton and one negatively charged electron, which means that a hydrogen atom is electroneutral. Hydrogen proton consists of negatively charged tetrahedral sytons $S^{(-)}$ accompanied by a small amount of bipolar sytons $S^{(+)(-)}$ (see appendix n. 8). (These sytons $S^{(-)}$ form in total 14 basic pyrotons.)

The pyroton agglomerate structure of this hydrogen proton consists of 66 incomplete basic pyrotons:

N. of basic pyroton	Number of these pyrotons	Real number of sytons $S^{(-)}$ in pyrotons	Resulting configuration unit charge
1	25 pcs	136 $S^{(-)}$	+14 $S^{(-)}$
2	6 pcs	80 $S^{(-)}$	+ 4 $S^{(-)}$
3	11 pcs	236 $S^{(-)}$	+ 6 $S^{(-)}$
4	22 pcs	654 $S^{(-)}$	+ 2 $S^{(-)}$
5	2 pcs	76 $S^{(-)}$	(-2) $S^{(-)}$
Total	66 pcs	1182 $S^{(-)}$	+ 24 $S^{(-)}$

The basic hydrogen proteroproton thus consists of 66 electromagnetically interbonded pyrotons consisting of 1182 sytons $S^{(-)}$ and 70 bipolar sytons $S^{(+)(-)}$ which are in particular pyrotons also electromagnetically bonded, however, the permittivity is 5 times lower than the permittivity of vacuum. The energy of this syton bond is 6 times lower than in case of pyroton bond. The aggregation of 59 pcs of hydrogen proteroprotons gives rise to a hydrogen proton with an identical resulting charge as is the case with the relevant proteroproton. The permeability is standard and identical in both bonds. Gravitational bond ratio is a minor one. Unit charge is (+24) sytons $S^{(-)}$.

Hydrogen electron consists of thirty sytons $S^{(-)}$. Ten sytons $S^{(-)}$ are placed in electron nucleus in singular semi-axes and in four octants forming an angle of 45°.

Z důvodu radioaktivního rozpadu prvků vysokých atomových čísel by bylo možné identifikovat v našem vesmíru prvky nejvýše po atomové číslo 118, a to v příslušné lokalitě výbuchu supernovy. Ze zárodečného materiálu vzniklého výbuchem poslední supernovy byla postupně agregována naše sluneční soustava. To znamená, že podmínky jejího stvoření byly vytvořeny již před 6 mld roků.

Výbuch první supernovy v naší galaxii podstatně urychlil její rozpínání. Před jejím výbuchem činil průměr naší galaxie 700 ly. Vlastním výbuchem byl zvětšen její průměr o 100 ly za 60 našich občanských roků. Výbuchy dalších supernov ovlivnily rychlost rozpínání naší galaxie podstatně méně, cca o 56 %.

Příkladem nejvýznamnější sloučeniny je běžná voda. Je složena ze dvou atomů vodíku a jednoho atomu kyslíku. Vodík běžné vody je tvořen jedním protonem s kladným nábojem a jedním elektronem se záporným nábojem. Atom vodíku má tedy elektroneutralní charakter. Proton vodíku je stvořen ze záporně polarizovaných tetraedrických sytonů $S^{(-)}$, doplněných malým množstvím bipolárních sytonů $S^{(+)(-)}$ (viz příloha č. 8). (Sytony $S^{(-)}$ vytváří celkem 14 základních pyrotonů.)

Struktura pyrotonového aglomerátu protonu (proteroprotonu) tohoto vodíku se skládá z 66 neúplných základních pyrotonů:

Č. základního pyrotonu	Počet těchto pyrotonů	Skutečný počet sytonů $S^{(-)}$ v pyrotonech	Výsledný konfigurační jednotkový náboj
1	25 ks	136 $S^{(-)}$	+14 $S^{(-)}$
2	6 ks	80 $S^{(-)}$	+ 4 $S^{(-)}$
3	11 ks	236 $S^{(-)}$	+ 6 $S^{(-)}$
4	22 ks	654 $S^{(-)}$	+ 2 $S^{(-)}$
5	2 ks	76 $S^{(-)}$	(-2) $S^{(-)}$
Total	66 ks	1182 $S^{(-)}$	+ 24 $S^{(-)}$

Základní vodíkový proteroproton se tedy skládá ze 66 pyrotonů, vzájemně elektromagneticky vázaných, skládajících se z 1182 sytonů $S^{(-)}$ a 70 bipolárních sytonů $S^{(+)(-)}$, které jsou v jednotlivých pyrotonech vázány rovněž elektromagneticky, ale s permitivitou 5 × nižší, než je permitivita vakua. Energie této sytonové vazby je 6 × nižší než u vazby pyrotonové. Agregací 59 ks proteroprotonů vodíku vzniká vodíkový proton se stejným výsledným nábojem jako u příslušného proteroprotonu. Permeabilita je standardní a u obou vazeb shodná. Podíl gravitační vazby je minoritní. Jednotkový náboj činí (+24) sytonů $S^{(-)}$. Elektron vodíku se skládá ze třiceti sytonů $S^{(-)}$. Deset sytonů $S^{(-)}$ je umístěno v jádru elektronu v jednotlivých poloosách a ve čtyřech oktantech pod úhlem 45°.

The other four octants are vacant. The electron is clockwise if vacant octants are found in the right half and vice versa. The electron nucleus is surrounded by a regular icosahedron and in the centre of each of its equilateral triangle is located one syton $S^{(-)}$. The resulting electron charge equals 24 sytons $S^{(-)}$, that is (-24) sytons $S^{(-)}$. The electron nucleus (electron pyroton) next contains 4 bipolar sytons $S^{(+)(-)}$. This fact explains electroneutrality of the basic hydrogen atom. (see appendix n. 7).^{IV}

The tap water oxygen is more complex as it consists of eight electrons, eight protons and eight neutrons. In atom nucleus, both, the electrostatic as well as gravitational bond apply while electrons form electromagnetic bond with atom nucleus. As is the case with hydrogen, oxygen atom nucleus may also adsorb sytons $S^{(+)}$ and the capacity of this adsorption is higher in case of protons than neutrons. Providing that pyroton composition of proteroproton consists of 820 sytons $S^{(-)}$, 1180 sytons $S^{(+)}$ and 70 bipolar sytons $S^{(+)(-)}$, the oxygen of live water is involved, in case of dead water oxygen proteroproton consists of 1400 $S^{(-)}$, 70 $S^{(+)(-)}$ with no sytons $S^{(+)}$. Oxygen proteroneutron consists of 1450 sytons $S^{(-)}$ and of 120 bipolar sytons $S^{(+)(-)}$ in both cases. Oxygen proton consists of 51 pcs of oxygen proteroprotons and the relevant neutron consists of 46 pcs of proteroneutrons, see appendix n. 7 and n. 8.

Drinking tap water consists of 5% dead water, 10% live water and 85 % of ground water with a low syton $S^{(+)}$ content.

Sea water and water with higher content of salts shows 100 % of dead water while the Lourdes sacred water contains 100% of live water, the Turzovka sacred water 85%, the Rokolská nearby Nový Hrádek contains 50% and the sacred water from Malé Svatoňovice contains 37 % of live water.

The average content of live water in sacred water is 85 %. When stored in glass, this water lasts in original condition for 10 weeks, but only 2,5 week in a PET bottle. Sytons $S^{(+)}$ are in the form of positive pyrotons received from the Sun mostly by an oxygen nucleus. The ratio of sytons $S^{(+)}$ in the water may be increased by its exposure to radiation. The increase of $S^{(+)}$ has minor impact on the weight of oxygen atom protons and neutrons. In water the above mentioned impact becomes evident in its electric conductivity and microscopically in crystallization effects of ice. The content of live water in tap water may be increased by the exposure to the Sun by up to 25 %, and by up to 90 % by sanctification.

Water forms molecular aggregates optimally containing between 40–100 molecules. Memory structures are formed by sytons $S^{(+)}$. Memory retention capacity of live water is up to 11 months by aggregate formations consisting of 10–150 water molecules, in case of common drinking water it is only 8 weeks with aggregates consisting of 12–25 water molecules and in case of dead water only 12 hours with an aggregation of 6–15 water molecules [13].

IV Hydrogen proton may in certain cases adsorb up to 54 pieces of sytons $S^{(+)}$ in their pyroton form. In such case a hydrogen atom can be positively charged. In this process part of sytons $S^{(+)}$ screen out the electron and other sytons, then penetrate to its surface where they are adsorbed.

Další čtyři oktanty jsou volné. Pokud jsou tyto volné oktanty v pravé polovině, tak je elektron pravotočivý a naopak. Jádro elektronu je obklopeno pravidelným dvacetistěnem a ve středu každého jeho rovnostranného trojúhelníku je umístěn jeden syton $S^{(-)}$. Výsledný náboj elektronu je roven 24 sytonům $S^{(-)}$, tedy (-24) sytonů $S^{(-)}$. Jádro elektronu (elektronový pyroton) dále obsahuje 4 bipolární sytony $S^{(+)(-)}$. Tím je vysvětlena elektroneutralita základního atomu vodíku (viz příloha č. 7).^{IV}

Kyslík běžné vody je složitější, protože se skládá z osmi elektronů, osmi protonů a osmi neutronů. V jádře atomu se uplatňuje vazba elektrostatická i gravitační. Elektrony vytvářejí s jádrem atomu elektromagnetickou vazbu. Podobně jako vodík může jádro atomu kyslíku adsorbovat sytony $S^{(+)}$, přičemž protony mají vyšší schopnost této adsorpce než neutrony. Pokud má proteroproton kyslíku pyrotonové složení z 820 sytonů $S^{(-)}$, 1180 sytonů $S^{(+)}$ a 70 bipolárních sytonů $S^{(+)(-)}$, tak se jedná o kyslík živé vody. U mrtvé vody se proteroproton kyslíku skládá z 1400 $S^{(-)}$, 70 $S^{(+)(-)}$ a je bez sytonů $S^{(+)}$. Proteroneutron kyslíku se v obou případech skládá z 1450 sytonů $S^{(-)}$ a ze 120 bipolárních sytonů $S^{(+)(-)}$. Proton kyslíku se skládá z 51 ks proteroprotonů kyslíku a příslušný neutron ze 46 ks proteroneutronů (viz příloha č. 7 a 8).

Běžná voda pitného charakteru se skládá z 5% mrtvé vody, 10% živé vody a 85 % podzemní vody s nízkým obsahem sytonů $S^{(+)}$.

100 % mrtvé vody vykazuje voda mořská a voda s vyšším obsahem solí. 100% živé vody má lurdská voda, turzovská svatá voda 85%, rokolská u Nového Hrádku 50% a malosvatoňovická 37 %.

Průměrná hodnota obsahu živé vody ve svaté vodě je 85 %. Skladováním ve skle vydrží tato voda v původním stavu 10 týdnů, v PET láhvi jen 2,5 týdne.

Sytony $S^{(+)}$ jsou v podobě kladných pyrotonů přijímány ze Slunce převážně jádrem kyslíku. Ozářením vody se může zvýšit podíl sytonů $S^{(+)}$ v této vodě. Nárůstem sytonů $S^{(+)}$ se minoritně ovlivní hmotnost protonů a neutronů atomu kyslíku. Ve vodě se tento vliv projeví v její elektrické vodivosti a mikroskopicky v krystalizačních efektech ledu. Účinkem Slunce lze zvýšit podíl živé vody v obyčejné vodě až na 25 %, posvěcením až na 90 %.

Voda vytváří molekulové agregáty obsahující optimálně 40–100 molekul. Paměťové struktury vody vytvářejí sytony $S^{(+)}$. Živá voda má paměť až 11 měsíců a vytváří agregáty z 10–150 molekul vody, běžná pitná voda má paměť pouze 8 týdnů s agregáty 12–25 molekul vody a mrtvá voda jen 12 hodin s agregací 6–15 molekul vody [13].

IV Vodíkový proton může absorbovat v určitých případech až 54 kusů sytonů $S^{(+)}$ ve formě jejich pyrotonů. Tímto může mít atom vodíku kladný náboj. Při tomto procesu nejprve část sytonů $S^{(+)}$ odstíní elektron a další pak proniknou k jeho povrchu, kde se adsorbují.

5 COSMIC BACKGROUND RADIATION AND TRANSFORMATION OF ENERGY

Cosmic background radiation (**RKZ**) is of immaterial, quantum nature, and it is to the present day starting from a frequency of 10^{21} Hz an electromagnetic radiation. It differs from gamma radiation, which is invisible in the whole frequency range, by a higher value of amplitudes (both, electric and magnetic) by ca. 30%. Its energy quantum is also proportionally bigger compared to a gamma radiation energy quantum. **RKZ** relates to the creation of our Galaxy which took place in the second phase of our clockwise Universe existence. **RKZ** was created 14 billion years ago, more exactly $10^{3,9}$ s since the beginning of the creation of our Galaxy, that is by the transformation of the energy field of anticlockwise Universe energy constant, the value of which is $\sim 8,84 \cdot 10^{35}$ J.s, to a value of the Planck constant $\sim 6,63 \cdot 10^{34}$ J.s of our Universe.

Such transformation is a fundamental condition of matter creation and, simultaneously, the value of the Planck constant has to be anthropic. Out of ten energy quanta of anticlockwise Universe energy field one energy quantum of clockwise Universe is synthesized and the remaining energy of 2,37 energy quanta of anticlockwise Universe is radiated in the form of **RKZ** with a wave length of 10^{-26} m. The transformed energy field indicated a frequency of $10^{81,5}$ Hz, temperature 10^{92} K, pressure 10^{16} Pa, energy field density 10^{58} J/m³ and its resultant frequency was then 10^{81} Hz.

By further density controlled decrease of frequency to values of 10^{63} – 10^{59} Hz became evident the duality of energy quanta and bipolar nuclei matter of sytons $S^{(+)(-)}$, that is in agreement with the validity of the Planck constant whose limits of existence are in the whole frequency range from 10^{81} Hz up to 10^8 Hz.

The duality of matter and waves manifests itself in the frequency range between $10^{69,5}$ – 10^{30} Hz (since the initial phase of prime-matter nuclei creation) and the duality of energy quanta and waves in the range of 10^{59} – 10^8 Hz.

RKZ frequency decrease was continuous and corresponded to a gradual expansion of the initial size of energy field equal to 10 ly and containing the matter grain of our Galaxy. As the expanding Galaxy covers the whole sky, the present distribution of **RKZ** evokes the impression of macrocosmic nature. As **RKZ** in general concerns the particular creation of each galaxy individually in different periods of time, its inhomogeneity is caused by corresponding interferences of **RKZ** originating from the creation of other galaxies. In UV radiation frequency range, **RKZ** commenced 11 billion years ago and roughly 9 billion years ago it passed through an infrared frequency range.

The **RKZ** frequency decrease from a value of $10^{12,5}$ Hz 9,3 billion years ago was slowed down by the commencing effect of graviton impact, and 9,1 billion years ago at a frequency of 10^{12} Hz further slowdown of this frequency decrease, caused by the influence of neutrino field, took place.

5 RELIKTNÍ KOSMICKÉ ZÁŘENÍ A TRANSFORMACE ENERGIE

Reliktní kosmické záření (**RKZ**) je nehmotného, kvantového charakteru, které je od frekvence 10^{21} Hz elektromagnetickým zářením až do současnosti. Liší se od gama záření, které je v celém rozsahu frekvencí neviditelné, větší velikostí obou amplitud (elektrické i magnetické) o cca 30%. Jeho energetické kvantum je také úměrně větší než energetické kvantum gama záření. **RKZ** se týká stvoření naší galaxie, které nastalo ve druhé etapě existence našeho pravotočivého vesmíru. **RKZ** bylo stvořeno před 14 mld. let, přesněji $10^{3,9}$ s, od počátku stvoření naší galaxie, a to při transformaci energetického pole energetické konstanty levotočivého vesmíru hodnoty $\sim 8,84 \cdot 10^{-35}$ J.s na hodnotu Planckovy konstanty $\sim 6,63 \cdot 10^{-34}$ J.s našeho vesmíru.

Tato transformace je základní podmínkou stvoření hmoty, přičemž Planckova konstanta musí mít antropickou hodnotu. Z deseti energetických kvant energetického pole levotočivého vesmíru se syntetizuje jedno energetické kvantum pravotočivého vesmíru a zbývající energie 2,37 energetických kvant levotočivého vesmíru se vyzáří jako **RKZ** vlnové délky 10^{-26} m. Transformované energetické pole vykazovalo frekvenci $10^{81,5}$ Hz, teplotu 10^{92} K, tlak 10^{16} Pa a hustotu energetického pole 10^{58} J/m³ a jeho výsledná frekvence pak činila 10^{81} Hz.

Dalším hustotou energie řízeným poklesem frekvencí na hodnoty 10^{63} – 10^{59} Hz se začala projevat dualita energetických kvant a hmoty nukleí bipolárních sytonů $S^{(+)(-)}$, a to v souladu s platností Planckovy konstanty, která má meze své existence v celém rozsahu frekvencí od 10^{81} Hz až do 10^8 Hz.

Dualita hmoty a vlnění se projevuje v rozmezí frekvencí $10^{69,5}$ – 10^{30} Hz (od počátečního stádia stvoření nukleí prahmoty) a dualita energetických kvant a vlnění v rozsahu 10^{59} – 10^8 Hz.

Pokles frekvence **RKZ** byl plynulý a odpovídající postupnému rozpínání původní velikosti energetického pole rovnajícímu se 10 ly a obsahující hmotové zrno naší galaxie. Rozpínající se galaxie pokrývá celou oblohu a vyvolává i v současnosti rozložení **RKZ** dojem vesmírového charakteru. Protože se obecně **RKZ** týká stvoření každé galaxie zvlášť a v odlišných časových obdobích, jsou jeho nehomogenity způsobeny příslušnými interferencemi **RKZ**, která pocházejí ze stvoření jiných galaxií.

Ve frekvenční oblasti UV záření začalo být **RKZ** před 11 mld. letů a zhruba před 9 mld. letů procházelo frekvenční oblastí infrazáření.

Před 9,3 mld. letů byl pokles frekvence od hodnoty $10^{12,5}$ Hz **RKZ** zpomalen začátkem působení účinku gravitonů a před 9,1 mld. letů při frekvenci 10^{12} Hz došlo k dalšímu zpomalení poklesu této frekvence vlivem neutrinového pole.

The initial speed of **RKZ** was 312 000 km/s. This higher speed was caused by the impact of a Cosmic black hole causing a geometric deformation of space from a distance of 1,01 billion ly. The present **RKZ** speed, which is 350 000 km/s, is caused by the expansion of our Universe, the mass of created galaxies and other entities [13].

RKZ temperature, which is currently 2,7 K, will in the period of the next 4 billion years approximate zero Kelvin. Its frequency is in the order of 10^{11} Hz [4, 5, 6, 7].

Počáteční rychlost **RKZ** činila 312 000 km/s. Tato vyšší rychlost byla způsobena vlivem Vesmírové černé díry vyvolávajícím geometrickou deformaci prostoru ze vzdálenosti 1,01 mld. ly. Současná rychlost **RKZ** činí 350 000 km/s a je způsobená rozpínáním našeho vesmíru a hmotností stvořených galaxií a dalších entit [13]. Stávající teplota RKZ činí 2,7 K a za 4 mld. roků se přiblíží nule Kelvinu. Jeho frekvence je řádově 10^{11} Hz [4, 5, 6, 7].

6 SOLAR RADIATION, SPEED OF LIGHT AND TIME DILATION

Solar radiation consists of corpuscular and electromagnetic radiation. To corpuscular (particle) radiation count pyrotons containing 6–50 sytons $S^{(-)}$. For practical reasons these will be referred to under a summary term as “h-motons”. In case that h-motons are formed by 6 sytons $S^{(-)}$, their wavelength corresponds to a low value of 300 nm (UV – B range), to 50 sytons $S^{(-)}$ corresponds upper wave length value of 420 nm (UV – A range). Their weight, which is independent of their propagation speed, ranges between $1,5-12,5 \cdot 10^{-31}$ kg. Electromagnetic Sun radiation consists of immaterial energy quanta in a frequency range from 10^8 Hz to 10^{18} Hz. (In the frequency range of $2 \cdot 10^2-10^8$ Hz only radio electromagnetic waves are involved). At frequencies higher than 10^8 Hz an electromagnetic radiation is concerned, with same amplitudes as is the case with the above mentioned waves up to a frequency of 10^{11} Hz. Amplitudes (electric as well as magnetic) at a frequency higher than 10^{11} Hz are higher by 80 % than is the case with lower frequency.

The effect of h-motons on human body is a positive one, in some cases even highly beneficial. Electromagnetic photons are supported with energy by a cosmic neutrino field, therefore their energy and frequency remain for the time duration of this field unchanged and with a constant informative value. The speed of light in our Universe is not constant and ranges between $2,96-3,15 \cdot 10^8$ m/s. For our solar system applies its maximum value of $3,03 \cdot 10^8$ m/s, for the Earth it is the value of $3,025 \cdot 10^8$ m/s and for our Galaxy $3,033 \cdot 10^8$ m/s. Experimentally determined speed of light concerning terrestrial conditions is $2,998 \cdot 10^8$ m/s and is therefore lower by 2 700 km/s than the above listed maximum as its value ranges between $2,9977-3,025 \cdot 10^8$ m/s due to variation in concentration of neutrinos by up to 5,5 % in their neutrino field. The speed of light is in fact inversely proportional to the concentration of neutrinos.

The average speed of light in our Universe is $2,997 \cdot 10^8$ m/s. Apart from this the speed of light is related to a magnitude of its magnetic amplitude; the electric amplitude remains constant. The fluctuation of the magnetic amplitude is caused by gravions. The higher is the frequency of gravions f_g , the higher is the maximum speed of light because the space is more geometrically deformed.

For example:

Minimum	$f_g = 10^{21}$ Hz	$c_s = 2,96 \cdot 10^8$ m/s
Solar system	$f_g = 10^{24,5}$ Hz	$c_s = 3,0295 \cdot 10^8$ m/s
Maximum	$f_g = 10^{56}$ Hz	$c_s = 3,15 \cdot 10^8$ m/s

6 SLUNEČNÍ ZÁŘENÍ, RYCHLOST SVĚTLA A DILATACE ČASU

Sluneční záření se skládá z korpuskulárního a elektromagnetického záření, přičemž mezi korpuskulární (částicové) záření patří pyrotony o počtu 6–50 sytonů $S^{(-)}$. Je účelné jejich označení pod souhrnným názvem hmotony. Pokud jsou tyto hmotony tvořeny 6 sytony $S^{(-)}$ odpovídá jejich vlnová délka dolní hodnotě 300 nm (UV – B rozsah), 50 sytonům $S^{(-)}$ odpovídá horní hodnota vlnové délky 420 nm (UV – A rozsah). Jejich hmotnost se pohybuje v rozmezí $1,5-12,5 \cdot 10^{-31}$ kg a je nezávislá na rychlosti jejich šíření.

Elektromagnetické sluneční záření je tvořeno nehmotnými energetickými kvanty v rozsahu frekvencí od 10^8 Hz do 10^{18} Hz. (V rozsahu frekvencí $2 \cdot 10^2-10^8$ Hz se jedná pouze o radiové elektromagnetické vlny.). Při vyšších frekvencích než 10^8 Hz jde o elektromagnetické záření, které má stejné amplitudy jako předchozí vlny až do frekvence 10^{11} Hz. Při frekvenci vyšší než 10^{11} Hz jsou amplitudy (elektrická i magnetická) o 80 % větší než při nižší frekvenci. Elektromagnetické fotony jsou energeticky dotovány vesmírovým neutrino-vým polem, a proto jejich energie i frekvence zůstávají po dobu existence tohoto pole konstantní a mají stále stejnou vypočítací hodnotu.

Rychlost světla v našem vesmíru není konstantní, pohybuje se v rozmezí $2,96-3,15 \cdot 10^8$ m/s. Pro naši sluneční soustavu platí jeho maximální hodnota $3,03 \cdot 10^8$ m/s, pro naši Zemi činí tato hodnota $3,025 \cdot 10^8$ m/s a naši galaxii $3,033 \cdot 10^8$ m/s.

Experimentálně zjištěná rychlost světla týkající se pozemských podmínek činí $2,998 \cdot 10^8$ m/s a je tedy nižší o 2 700 km/s než uvedené maximum, protože jeho hodnota kolísá v rozmezí $2,9977-3,025 \cdot 10^8$ m/s díky výkyvům koncentrace neutrin až o 5,5 % v jejich neutrinovém poli. Rychlost světla je totiž nepřímo úměrná koncentraci neutrin.

Průměrná rychlost světla v našem vesmíru je $2,997 \cdot 10^8$ m/s. Kromě toho rychlost světla souvisí s velikostí jeho magnetické amplitudy, přičemž elektrická amplituda zůstává konstantní. Kolísání magnetické amplitudy způsobují graviony.

Čím mají graviony vyšší frekvenci f_G , tím je maximální rychlost světla vyšší, protože je prostor více geometricky deformován.

Například:

Minimální	$f_G = 10^{21}$ Hz	$c_s = 2,96 \cdot 10^8$ m/s
Sluneční soustava	$f_G = 10^{24,5}$ Hz	$c_s = 3,0295 \cdot 10^8$ m/s
Maximální	$f_G = 10^{56}$ Hz	$c_s = 3,15 \cdot 10^8$ m/s

Frequency of gravions (gravity quanta) f_g is related not only to the speed of light c_s , but also to time dilation. With $f_g = 10^{21}$ Hz, the unit time becomes longer by 7,5 %, at higher $f_g = 10^{34}$ Hz this time becomes shorter by 10,5 %. The unit time unaffected by gravions is determined by their frequency of $f_g = 10^{39.5}$ Hz and higher, which is the frequency range of spherical deformation of space with a curvature radius of 55 km. (Generally this curvature radius ranges from 50 km to 420 km, the relative distance of "bubbles" surfaces is on average 250 m). In this case the gravion interference region of Sirius and the Sun is involved. This region is of a cosmic bubble syphon character through which the light passes unchanged, that is, the region of straight line motion that does not induce time dilation. Its distance is 0,5 ly from the Sun (the Oort cloud region which is partially without time dilation in the range of 0,75 mil km – the mass maximum range of this cloud being 1,25 mil km). The source of the gravion frequency $10^{39.5}$ Hz is simultaneously Sirius A and B. The influence of the corpuscular (material) solar radiation on human body is highly beneficial as is the substantial and irreplaceable effect of electromagnetic photons [13].

S velikostí frekvencí gravionů (gravitačních kvant) f_G souvisí nejen rychlost světla c_s , ale i dilatace času. Při $f_G = 10^{21}$ Hz se jednotkový čas prodlouží o 7,5 %, při vyšším $f_G = 10^{34}$ Hz se tento čas zkrátí o 10,5 %. Graviony neovlivněný jednotkový čas je určen jejich frekvencí $f_G = 10^{39,5}$ Hz a vyšší, což je frekvenční oblast kulové deformace prostoru o poloměru křivosti 55 km. Obecně se toto rozmezí poloměru křivosti pohybuje od 50 km do 420 km, vzájemná vzdálenost povrchu „bublin“ je průměrně 250 m. Konkrétně se jedná o oblast interference gravionů Síria a Slunce. Tato oblast má charakter vesmírového bublinového sifonu, kterým světlo prochází beze změn. Je to oblast přímočarého pohybu nevyvolávající dilataci času. Její vzdálenost je 0,5 ly od Slunce (v tloušťce 0,75 mil. km je oblast Oortova mračna bez časové dilatace; hmotnostní maximum tohoto mračna má tloušťku 1,25 mil. km). Zdrojem frekvence gravionů $10^{39,5}$ Hz je současně Sírius A i B. Vliv korpuskulárního (hmotonového) slunečního záření na lidský organismus je velmi pozitivní, rovněž vliv elektromagnetických fotonů je významný a nenahraditelný [13].

7 TACHYONS

Tachyons are particles found in our Universe, however, they originate only from our Galaxy. The source of tachyons is the Sun and analogous stars. These tachyons consist of 21 sytons $S^{(-)}$, 9 sytons $S^{(0)}$ and a variable amount of sytons $S^{(+)}$. Sytons are bound in a tachyon pyroton by electromagnetic, electrostatic and, in case of a neutral syton $S^{(0)}$, also by gravitational forces. They are the fastest particles moving at a speed of 220 000–420 000 km/s and their mass is independent of their speed. Tachyon pyroton with the highest velocity contains 8 sytons $S^{(+)}$. Our Sun synthesizes tachyons with 15 sytons $S^{(+)}$ moving at a speed 360 000 km/s.

Compare: tachyons of Sirius A with 9 sytons $S^{(+)}$ reach the speed of 410 000 km/s, the maximum speed of light in our Universe is 315 000 km/s, maximum speed of quantum energy of gravitons is 330 000 km/s, of neutrinos from the decay of bound neutrons is 320 000 km/s, the maximum speed of quantum energy with energy constant of two fifteenths of the Planck constant in anticlockwise spiritual universe is 260 000 km/s and with the spiritual energy constant it is only 220 000 km/s.

Tachyons are absorbed by matter. They are energetically charged by three types of neutrinos with frequencies of 10^{12} Hz – 45 %; 10^{17} Hz – 9 % owing to their low concentration and 10^{20} Hz – 46 % energy.

Tachyons are of a considerable importance for living organisms. They feed human cells with sytons $S^{(0)}$ necessary for the life sustenance of human organism. They also participate on vitamin D production as catalysts in living organisms and accelerate healing. They do not influence human psyche [13].

7 TACHYONY

Tachyony jsou částice vyskytující se téměř v celém vesmíru, avšak pocházejí pouze z naší galaxie. Zdrojem tachyonů je Slunce a jemu podobné hvězdy. Tyto tachyony se skládají z 21 sytonů $S^{(-)}$, 9 sytonů $S^{(0)}$ a proměnlivého počtu sytonů $S^{(+)}$. Sytony jsou v tachyonovém pyrotonu vázány elektromagnetickými, elektrostatickými, a v případě neutrálního sytonu $S^{(0)}$, gravitačními silami. Jsou to nejrychlejší částice našeho vesmíru. Pohybují se rychlostí 220 000–420 000 km/s a jejich hmotnost je na rychlosti nezávislá. Tachyonový pyroton s nejvyšší rychlostí obsahuje 8 sytonů $S^{(+)}$. Naše Slunce syntetizuje tachyony s 15 sytony $S^{(+)}$ pohybující se rychlostí 360 000 km/s.

Pro srovnání: Tachyony Siria A s 9 sytony $S^{(+)}$ dosahují rychlosti 410 000 km/s, maximální rychlost světla v našem vesmíru činí 315 000 km/s, maximální rychlost kvantové energie gravionů činí 330 000 km/s, neutrin z rozpadu vázaných neutronů 320 000 km/s, maximální rychlost kvantové energie s energetickou konstantou velikosti dvou patnáctin Planckovy konstanty v le-votočivém spirituálním vesmíru je 260 000 km/s a se spirituální energetickou konstantou je pouze 220 000 km/s.

Tachyony jsou hmotou pohlcovány. Energicky jsou dotovány třemi druhy neutrin frekvence 10^{12} Hz – 45 %; 10^{17} Hz – 9 % vzhledem k jejich nízké koncentraci a 10^{20} Hz – 46 % energie.

Tachyony mají výrazný význam pro živé organismy. Dotují lidské buňky sytony $S^{(0)}$ nezbytnými pro udržení života lidského organismu. Podílejí se na tvorbě vitamínu D jako katalyzátoru v živém organismu a urychlují jeho hojení. Neovlivňují psychiku člověka [13].

8 NEUTRINOS

Neutrinos are energy quanta of immaterial nature, for which applies the Planck constant. Their speed also depends on geometrical deformation induced by gravions as is the case with light.

There are only four types of neutrinos arising from a decay of following particles:

- Pyroton neutrinos are created by a decay of neutral pyrotons with half-life period of 10 billion years to corresponding gravions and neutrinos and they represent the direct transformation of matter to energy quanta. The frequency of these neutrinos f_{PYN} is 10^{12} Hz (equivalent mass of 10^{-39} kg). Their maximum speed approximates the speed of light i.e. 300 000 km/s. Neutral pyrotons consist of sytons $S^{(-)}$. Their minimum amount is 100 $S^{(-)}$ for the lowest frequency $f_g = 10^{21}$ Hz and maximum of 250 pcs for the highest $f_g = 10^{56}$ Hz. These pyrotons are released from protons. The maximum density of these neutrinos is 10^6 pcs/m³, and it is by thousand times lower also in our galaxy, i.e. 10^3 pcs/m³.
- Proton neutrinos arise from proton decay with a half-life period of 15 billion years in case of unbound protons and 18 billion years for bound ones. Protons decay into pyrotons by which process gravions and neutrinos with frequency of 10^{12} Hz are formed. The newly formed pyrotons decay into sytons $S^{(-)}$ and neutrinos with a frequency of $f_{\text{PN}} = 10^{17}$ Hz (equivalent mass of 10^{-34} kg) with the maximum speed of 310 000 km/s. The maximum density of these neutrinos is 10^4 pcs/m³, also in our Galaxy.
- Neutron neutrinos originating from unbound neutrons with short half-life decay period of 450s into photons, electrons (beta radiation) and neutrinos with a frequency of $f_{\text{NN}} = 10^{18}$ Hz (equivalent mass of 10^{-32} kg) and the maximum speed of 315 000 km/s. The maximum density of these neutrinos is 10^5 pcs/m³, in our Galaxy it is 10^3 pcs/m³. (In the magnetic field these unbound neutrons decay within several seconds).
- Neutron neutrinos originating from bound neutrons in a neutron pyroton with half-life period of 5 billion years are of a two-stage character:
 - 1st stage:** NEUTRON → PROTON + β radiation + NEUTRINO.
The frequency of this neutrino is $f_{\text{NN}} = 10^{18}$ Hz and its maximum density is $10^{3.5}$ pcs/m³, also for our Galaxy. The resulting beta radiation lowers the frequency of emerging neutrinos to the above mentioned value.
 - 2nd stage:** Direct decay of proton into sytons $S^{(-)}$, gravions a neutrinos with a frequency of $f_{\text{NPN}} = 10^{20}$ Hz (equivalent mass of 10^{-31} kg) and maximum neutrino speed of 320 000 km/s. Their maximum density is 10^5 pcs/m³, also for our Galaxy. The beta radiation from the first phase of decay increases the frequency of arising neutrinos to the resulting value of $f_{\text{NPN}} = 10^{20}$ Hz.

Unbound neutrons as well as the bound neutrons in the form of neutron pyrotons containing two, three and four neutrons are released from neutron stars. Unbound protons originate from a decay of neutrons while bound protons emerge mainly from atomic nuclei [13].

8 NEUTRINA

Neutrina jsou energetická kvanta nehmotného charakteru, pro která platí Planckova konstanta. Jejich rychlost je závislá na geometrické deformaci prostoru vyvolané graviony podobně jako u světla.

Existují pouze čtyři druhy neutrin vznikajících rozpadem následujících částic:

- Pyrotonová neutrina, která vznikají rozpadem neutrálních pyrotonů s poločasem rozpadu 10 mld. roků na příslušné graviony a neutrina a jsou přímou transformací hmoty na energetická kvanta. Frekvence těchto neutrin f_{PYN} činí 10^{12} Hz (ekvivalentní hmotnost 10^{-39} kg). Jejich maximální rychlost je podobná rychlosti světla a činí 300 000 km/s. Neutrální pyrotony jsou složeny ze sytonů $S^{(-)}$. Jejich minimální počet činí 100 $S^{(-)}$ pro nejnižší frekvenci $f_G = 10^{21}$ Hz a maximální 250 ks pro největší $f_G = 10^{56}$ Hz. Tyto pyrotony se uvolňují z protonů. Maximální hustota těchto neutrin je 10^6 ks/m³, v naší galaxii je tisíckrát nižší, tedy 10^3 ks/m³.
- Protonová neutrina vznikající rozpadem protonů o poločasu rozpadu 15 mld. roků pro volné protony a 18 mld. roků pro protony vázané. Protony se rozpadají na pyrotony za vzniku gravionů a neutrin frekvence 10^{12} Hz. Vzniklé pyrotony se rozpadají na sytony $S^{(-)}$ a na neutrina frekvence $f_{\text{PN}} = 10^{17}$ Hz (ekvivalentní hmotnost 10^{-34} kg) o maximální rychlosti 310 000 km/s. Maximální hustota těchto neutrin činí 10^4 ks/m³ i v naší galaxii.
- Neutronová neutrina pocházející z volných neutronů s krátkým poločasem rozpadu 450 s na fotony, elektrony (beta záření) a neutrina frekvence $f_{\text{NN}} = 10^{18}$ Hz (ekvivalentní hmotnost 10^{-32} kg) o maximální rychlosti 315 000 km/s. Maximální hustota těchto neutrin činí 10^5 ks/m³, v naší galaxii 10^3 ks/m³. (V magnetickém poli se tyto volné neutrony rozpadají za několik vteřin.)
- Neutronová neutrina pocházející z vázaných neutronů v neutronovém pyrotonu o poločasu rozpadu 5 mld. roků mají dvoustupňový charakter:
 - 1. Stupeň:** NEUTRON → PROTON + β záření + NEUTRINO.
Toto neutrino má frekvenci $f_{\text{NN}} = 10^{18}$ Hz a jeho maximální hustota činí $10^{3,5}$ ks/m³ i pro naši galaxii. Vzniklé beta záření snižuje frekvenci vznikajících neutrin na výše uvedenou hodnotu.
 - 2. Stupeň:** Přímý rozpad protonu na sytony $S^{(-)}$, graviony a neutrina frekvence $f_{\text{NPN}} = 10^{20}$ Hz (ekvivalentní hmotnost 10^{-31} kg) o nejvyšší rychlosti neutrin 320 000 km/s. Jejich maximální hustota činí 10^5 ks/m³ i pro naši galaxii.
Beta záření z 1. stupně rozpadu zvyšuje frekvenci vznikajících neutrin na výslednou hodnotu $f_{\text{NPN}} = 10^{20}$ Hz.

Volné a vázané neutrony ve formě neutronových pyrotonů obsahujících dva, tři a čtyři neutrony se uvolňují z neutronových hvězd. Volné protony pocházejí z rozpadu neutronů. Vázané protony jsou převážně původem z jader atomů [13].

9 GRAVITATION

The Newton's law of gravitation applies for the whole Universe. Gravitational energy is of wave nature and is quanted at the same time in accordance with universal Planck's constant. Gravitational energy quanta called gravions are immaterial. The speed of gravions ranges between $2,96-3,30 \cdot 10^9$ m/s. Hypothetically, Einstein's mass-energy equivalence applies also for gravions: $E = m \cdot c^2$, where mass m is independent of the speed of mass or energy quanta, and c is the speed proportional to the mass of the source of these gravions. The gravion speed f_g ranges between $10^{21}-10^{56}$ Hz and is related to the mass of the respective body:

$f_g = 10^{21}$ Hz	corresponds to mass of ca. 10^{15} kg
$f_g = 10^{24,5}$ Hz	corresponds to mass of the Earth of ca. $6 \cdot 10^{24}$ kg and at the same time the average value of gravion frequency of the whole material Universe.
$f_g = 10^{29}$ Hz	corresponds to mass of the Sun $2 \cdot 10^{30}$ kg
$f_g = 10^{29}-10^{39,5}$ Hz	corresponds to mass of Sirius A + B, $4,45 \cdot 10^{30}$ kg The frequency range is given by different gravity waves interferences of the two bodies, i.e. Sirius A and Sirius B; the total of the masses of A + B equals the lowest frequency value, the difference of A-B the highest value
$f_g = 10^{49}$ Hz	corresponds to average mass 10^{47} kg (MASARS)
$f_g = 10^{51}$ Hz	corresponds to average mass 10^{49} kg (QUASARS)
$f_g = 10^{56}$ Hz	corresponds to mass 10^{51} kg (giant MASAR)

The speed of gravions decreases by up to 15 % owing to their passage through a cosmic body, and by up to 9 % due to further passage. Their lowest speed is ca. 10^9 m/s.

The frequency of gravions decreases proportionally with the decrease of their speed. Gravions travel in the Universe and proceed towards the Cosmic black hole, even though it is presently already 0,7 billion ly beyond the material Universe; as well as towards other black holes. Gravitational waves are the cause of geometrical deformation of the cosmic space and thus influence the maximum speed of light and unit time dilation in the following manner:

9 GRAVITACE

Pro celý vesmír platí Newtonův gravitační zákon. Gravitační energie má vlnový charakter a zároveň je kvantována v souladu s vesmírovou Planckovou konstantou. Gravitační energetická kvanta se nazývají graviony a jsou nehmotná. Rychlost gravionů se pohybuje v rozmezí $2,96-3,30 \cdot 10^9$ m/s. Pro graviony platí hypoteticky také Einsteinova ekvivalence hmoty a energie: $E = m \cdot c^2$, kde hmotnost m je nezávislá na rychlosti hmoty nebo energetických kvant a c je rychlost závislá na hmotnosti zdroje těchto gravionů. Frekvence gravionů f_G se pohybuje v rozmezí $10^{21}-10^{56}$ Hz a souvisí s hmotností příslušného tělesa:

$f_G = 10^{21}$ Hz	odpovídá hmotnosti cca 10^{15} kg
$f_G = 10^{24.5}$ Hz	odpovídá hmotnosti Země cca $6 \cdot 10^{24}$ kg a zároveň průměrné hodnotě frekvence gravionů celého hmotového vesmíru
$f_G = 10^{29}$ Hz	odpovídá hmotnosti Slunce $2 \cdot 10^{30}$ kg
$f_G = 10^{29}-10^{39.5}$ Hz	odpovídá hmotnosti Síría A + B, tj. $4,45 \cdot 10^{30}$ kg Rozmezí frekvencí je dáno různými interferencemi gravitačních vln obou těles, tj. Síría A a Síría B, přičemž součet hmotností A + B dává nejnižší hodnotu frekvence, rozdíl A - B hodnotu nejvyšší
$f_G = 10^{49}$ Hz	odpovídá průměrné hmotnosti 10^{47} kg (MASARŮ)
$f_G = 10^{51}$ Hz	odpovídá průměrné hmotnosti 10^{40} kg (KVASARŮ)
$f_G = 10^{56}$ Hz	odpovídá hmotnosti 10^{51} kg (obří MASAR)

Prostupem vesmírovým tělesem rychlost gravionů klesá až o 15 %, dalšími prostupy až o 24 %. Jejich nejnižší rychlost je cca 10^9 m/s. Úměrně s poklesem rychlosti gravionů klesá i jejich frekvence. Graviony se šíří vesmírem a směřují do Vesmírové černé díry, přestože je již nyní 0,7 mld. ly mimo hmotového vesmíru, a nebo i do jiných černých děr. Gravitační vlny jsou příčinou geometrické deformace vesmírového prostoru a tím ovlivňují maximální rychlost světla a dilataci jednotkového času následovně:

Frequency of gravions	Geometrical deformation of space	Ratio of cosmic deformation	The speed of light	Time unit dilation
10^{21} Hz	hyperbolic	31 %	$2,96 \cdot 10^8$ m/s	+ 7,5 %
10^{30} Hz	elliptic	8,5 %	$3,029 \cdot 10^8$ m/s	-4,5 %
10^{34} Hz	parabolic	18,5 %	$3,029 \cdot 10^8$ m/s	-10,5 %
$\geq 10^{39,5}$ Hz	spherical	total	$3,0295 \cdot 10^8$ m/s	0 %
10^{56} Hz	spherical	48%	$3,15 \cdot 10^8$ m/s	0 %

Matter loses energy and equivalent mass owing to gravion and pyroton neutrinos radiation, however, its mass remains constant due its replenishment from hmotons. The source of gravions is neutral pyrotons, protons and neutrons (see chapter 8 Neutrinos).

Neutral pyrotons are released from proteroprotons consisting on average of 1 500 sytons $S^{(-)}$. The resulting proton remains unaffected by this process as it replenishes sytons $S^{(-)}$ from neutrons. The neutron remains unaffected as well as it replenishes these sytons $S^{(-)}$ from hmotons emitted by the Sun or a similar star. Matter of neutral pyrotons is transformed directly into immaterial gravions and neutrinos. The effect of gravitational waves and gravions is the same (duality of energy quanta and waves) [13].^v

^v Unlike the term "gravion", the hypothetical term "graviton" used by the present science, was not accepted by protonace.

Frekvence gravionů	Geometrická deformace prostoru	Podíl na deformaci vesmíru	Rychlost světla	Dilatace časové jednotky
10^{21} Hz	hyperbolická	31 %	$2,96 \cdot 10^8$ m/s	+ 7,5 %
10^{30} Hz	eliptická	8,5 %	$3,029 \cdot 10^8$ m/s	-4,5 %
10^{34} Hz	parabolická	18,5 %	$3,029 \cdot 10^8$ m/s	-10,5 %
$\geq 10^{39,5}$ Hz	kulová	celkem	$3,0295 \cdot 10^8$ m/s	0 %
10^{56} Hz	kulová	48%	$3,15 \cdot 10^8$ m/s	0 %

Vyzařováním gravionů a pyrotonových neutrin ztrácí hmota energii a ekvivalentní hmotnost, kterou doplňuje z hmotonů, a tím zůstává její hmotnost konstantní. Zdrojem gravionů jsou neutrální pyrotony, protony a neutrony (viz kap. 8 Neutrína).

Neutrální pyrotony se uvolňují z protonových proteroprotonů složených průměrně z 1 500 sytonů $S^{(-)}$. Proton se tímto procesem nemění, protože si doplňuje sytony $S^{(-)}$ z neutronů. Neutron se také nemění, protože si tyto sytony $S^{(-)}$ doplňuje z hmotonů emitovaných Sluncem nebo podobnou hvězdou. Hmota neutrálních pyrotonů se přímo transformuje na nehmotové graviony a neutrina. Účinek gravitačních vln a gravionů je totožný (dualita energetických kvant a vlnění) [13].^V

^V Hypotetický název graviton používaný v současné vědě nebyl, na rozdíl od termínu gravion protonací, akceptován.

10 ANTI-GRAVITY (AG)

Anti-gravity, which lowers the force of Newton's gravitation, depends on the mass of the body emitting antigravions and increases the speed of expansion of the Universe. Antigravions are material particles, which, in case that their source is the Sun, lower the effects of gravitation by 28 %, however, and only to a distance of 16 mil km, then these effects decrease: in 150 mil km only by 4 %, 1 billion km by 1,4 % and 0,5 ly by 0,1% (Oort cloud). The relevant value of the anti-gravity constant is therefore negative and equals $(-2,15) \cdot 10^{-12} \text{ m}^3 \cdot \text{kg}^{-1} \cdot \text{s}^{-2}$. The sun antigravions emerging in the Sun from sytons $S^{(-)}$ are characterized by the 14th basic pyroton consisting of 208 sytons $S^{(-)}$ with the quantity charge of 4 electrons, i.e. $6,4 \cdot 10^{-19} \text{ C}$. All four types of neutrinos are created by the synthesis of this pyroton in accordance with the following relation:

208 pcs of sytons $S^{(-)} \rightarrow 1$ antigravion + 85 pcs of pyroton neutrinos with a frequency of 10^{12} Hz + 30 pcs of pyroton neutrinos with a frequency of 10^{17} Hz + 10 pcs of neutron neutrinos originating from unbound neutrons with a frequency of 10^{18} Hz + 11 pcs of neutron neutrinos originating from bound neutrons with a frequency of 10^{20} Hz (names of neutrinos originate from their initial sources).

Out of the total mass of $5 \cdot 10^{-30}$ sytons $S^{(-)}$, 1 antigravion weighting $3 \cdot 10^{-30} \text{ kg}$ is created together with the above mentioned neutrinos with the resulting equivalent mass of $2 \cdot 10^{-30} \text{ kg}$.

The speed of material antigravions is by 20 % lower than is the case with immaterial gravions. The Sun antigravions caused the biblical purification of interplanetary space from the Solar System to the Oort cloud ca. 0,5 ly far from the Sun. This anti-gravity is of a solar wind nature.

It is generally true that the lower limit of the mass of a star producing antigravions is 10^{28} kg . Here, the low-temperature stars, also called brown dwarfs appertaining to dark matter, are involved. The mass of these antigravions is by 15 % higher than is the case with the Sun antigravions, and they consist of 280 sytons $S^{(-)}$ with a net charge of 7,5 hydrogen electrons. Their antigravity effect equals 47 % of the gravitational force, however, with a negative sign. The higher limit of the mass of antigravion source corresponds to QUASAR, i.e. ca 10^{40} kg . They are formed by 270 sytons $S^{(-)}$, their charge corresponds to a charge of nine hydrogen electrons and they lower the gravitational effect by 81 %.

The most material of all are MASARS (10^{47} kg) which lower the gravitational force by 41 % up to a distance of 882 ly (average value). Then a decrease takes place corresponding to Newton's gravitational law, however, with a negative antigravity constant. (MASAR gravions started to form in the course of their development. Although being the most material ones, their gravions, with a frequency of 10^{47} Hz , form only a parabolic space deformation owing to the effect of their antigravions).

The energy field of antigravions is a neutron field originating from neutron stars and containing unbound neutrons and neutrons bound in neutron pyrotons with two, three and four neutrons mutually inter-bonded by gravitational forces. The actual transmission of energy takes place by means of neutrinos with a frequency of 10^{18} and 10^{20} Hz [13].

10 ANTIGRAVITACE (AG)

Antigravitace snižuje sílu Newtonovy gravitace, závisí na hmotnosti tělesa emitujícího antigraviony a zvyšuje rychlost rozpínání vesmíru. Antigraviony jsou hmotné částice, které v případě, že jejich zdrojem je Slunce, snižují účinky gravitace o 28 %, ale jen do vzdálenosti 16 mil. km, pak tyto účinky klesají: Ve 150 mil. km pouze o 4 %, 1 mld. km o 1,4 % a 0,5 ly o 0,1% (Oortovo mračno). Příslušná hodnota antigravitační konstanty je tedy záporná a činí $(-2,15) \cdot 10^{-12} \text{ m}^3 \cdot \text{kg}^{-1} \cdot \text{s}^{-2}$.

Sluneční antigraviony vznikají ve Slunci ze sytonů $S^{(-)}$ a charakterizuje je 14. základní pyroton složený z 208 sytonů $S^{(-)}$ o velikosti náboje 4 elektronů, tj. $6,4 \cdot 10^{-19} \text{ C}$. Při syntéze tohoto pyrotonu vznikají všechny 4 druhy neutrin dle vztahu:

$208 \text{ ks sytonů } S^{(-)} \rightarrow 1 \text{ antigravion} + 85 \text{ ks pyrotonových neutrin frekvence } 10^{12} \text{ Hz} + 30 \text{ ks pyrotonových neutrin frekvence } 10^{17} \text{ Hz} + 10 \text{ ks neutronových neutrin pocházejících z volných neutronů frekvence } 10^{18} \text{ Hz} + 11 \text{ ks neutronových neutrin pocházejících z vázaných neutronů frekvence } 10^{20} \text{ Hz}$ (názvy neutrin pocházejí od jejich původních zdrojů).

Z celkové hmotnosti $5 \cdot 10^{-30}$ sytonů $S^{(-)}$ je stvořen 1 antigravion o hmotnosti $3 \cdot 10^{-30} \text{ kg}$ a výše uvedená neutrina odpovídající ekvivalentní hmotnosti $2 \cdot 10^{-30} \text{ kg}$.

Rychlost hmotových antigravionů je o 20 % nižší než u nehmotných gravionů. Sluneční antigraviony způsobily biblické vyčištění meziplanetárního prostoru sluneční soustavy do Oortova mračna vzdáleného od Slunce cca 0,5 ly. Tato antigravitace má charakter slunečního větru.

Obecně platí, že dolní hranice hmotnosti hvězdy, produkující antigraviony, je 10^{28} kg . Jedná se o nízkoteplotní hvězdy, označované jako hnědé trpasličí hvězdy, patří do temné hmoty. Tyto antigraviony mají o 15 % vyšší hmotnost než ty sluneční a jsou stvořeny z 280 sytonů $S^{(-)}$ výsledného náboje 7,5 elektronů vodíku. Jejich antigravitační účinek je roven 47 % gravitační síly, ale s opačným znaménkem. Vyšší hranice hmotnosti zdroje antigravionů odpovídá KVASARU, tj. cca 10^{40} kg . Jsou tvořeny 270 sytony $S^{(-)}$ a jejich náboj odpovídá náboji devíti elektronům vodíku. Gravitační účinek snižují o 81 %. Nejhmotnějšími jsou MASARY (10^{47} kg) snižující gravitační sílu o 41 % do vzdálenosti 882 ly (průměrná hodnota). Pak dochází k poklesu odpovídajícímu Newtonovu gravitačnímu zákonu, ale se zápornou antigravitační konstantou. (Graviony MASARŮ se začaly vytvářet v průběhu jejich vývoje. Přesto, že jsou nejhmotnější, vytvářejí jejich graviony frekvence 10^{47} Hz pouze parabolickou deformaci prostoru vlivem jejich antigravionů.)

Energetickým polem antigravionů je neutronové pole pocházející z neutronových hvězd a obsahující neutrony volné a vázané do neutronových pyrotonů se dvěma, třemi a čtyřmi neutrony poutanými vzájemně gravitačními silami. Vlastní předávání energie se děje pomocí neutrin frekvencí 10^{18} a 10^{20} Hz [13].

11 THE CREATION OF THE INVISIBLE HIGH-ENERGY WORLD

In total there are four types of universes, three of which are invisible and one is visible. The actual invisible world is imperceptible to human senses even with the help of the present instrumentation. This is mainly owing to the fact, that the human and the relevant scientific and technical means are entirely insufficient to be used for high-frequency levels.

11.1 Invisible universes

The essence of the invisible world lies in its spiritual nature. The anticlockwise spiritual universe (**LSV**), whose creation begun 200 billion of our civil years ago and lasted for 30–32 billion years, is superior to all other universes. The time dispersion is caused by the completion of particular dimensions. The subordinate universes to the **LSV** are both energy universes i.e. the anticlockwise energy universe (**LEV** and the clockwise energy universe (**PEV**) and next, by time and space limited, and in relation to the invisible world minor, our clockwise material Universe (**PHV**).

From the geometrical point of view the **PHV** is triaxial and it is characterized by three dimensions of the given **x,y,z** coordinates and the fourth space-time dimension given by a product of **x.y.z** dimensions and delimiting the time as a matter movement function in this space. This means that space and time are conditioned either by a relevant existence of matter, which is the energy transformed into material condition, or the actual energy density. The minimum density of matter defining the space is 10^{-9}kg/m^3 or an energy of 28 J/m^3 and for time applies its dependence on minimum value of angular momentum, which is $6,28 \cdot 10^{-23}\text{m}^2 \cdot \text{kg} \cdot \text{s}^{-1}$. Partial limit values conditioning the existence of time are as follows: mass 10^{-28}kg , moment of inertia $10^{-15}\text{kg} \cdot \text{m}^2$, frequency 10^{-8}Hz and energy density 28 J/m^3 . Time is independent of a linear measure. For energy universes also applies the same minimum angular momentum of $6,28 \cdot 10^{-23}\text{ m}^2 \cdot \text{kg} \cdot \text{s}^{-1}$, where the mass in kg is replaced by its energy substance. This means that in energy universes time and space exist independent of matter. Time and space did not exist before the creation of energy i.e. before the creation of the anticlockwise spiritual universe. The **LSV** also has its angular momentum and is also four-dimensional, however, only from the structural point of view. These four dimensions: the fifth, the sixth, the seventh and the eighth are energetically and geometrically characterized as follows:

11 STVOŘENÍ SVĚTA NEVIDITELNÉHO – VYSOKOENERGETICKÉHO

Celkem existují 4 druhy vesmírů: 3 neviditelné a 1 viditelný. Svět neviditelný je lidskými smysly nevnímátný, a to ani s pomocí současné přístrojové techniky. Je to dáno zejména tím, že lidské a příslušné vědeckotechnické prostředky jsou zcela nedostatečné pro jejich použití ve vysokofrekvenčních úrovních.

11.1 Neviditelné vesmíry

Podstata světa neviditelného spočívá v jeho spirituálním charakteru. Všem vesmírům je nadřazený levotočivý spirituální vesmír (**LSV**), jehož stvoření započalo před 200 mld. našich občanských roků a trvalo 30–32 mld. roků. Časový rozptyl je způsobený dokončováním jednotlivých dimenzí. Jemu jsou podřízeny oba vesmíry energetické, tj. levotočivý energetický vesmír (**LEV**) a pravotočivý energetický vesmír (**PEV**), dále prostorově a časově omezený, a vůči světu neviditelnému minoritní, náš pravotočivý hmotový vesmír (**PHV**). **PHV** je geometricky tříosý a je charakterizován třemi dimenzemi danými souřadnicemi **x,y,z** a čtvrtou dimenzí časově prostorovou, danou součinem dimenzí **x.y.z**, vymezující čas jako funkci pohybu hmoty v tomto prostoru. To znamená, že prostor a čas jsou podmíněny buď příslušnou existencí hmoty, která je transformovanou energií do hmotového stavu, nebo vlastní hustotou energie. Minimální hustota hmoty, definující prostor, je 10^{-9} kg/m^3 nebo energie 28 J/m^3 . Pro čas platí jeho závislost na minimální hodnotě momentu hybnosti činící $6,28 \cdot 10^{-23} \text{ m}^2 \cdot \text{kg} \cdot \text{s}^{-1}$. Dílčí limitní hodnoty podmiňující existenci času jsou tyto: Hmotnost 10^{-28} kg , moment setrvačnosti $10^{-15} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$, frekvence 10^8 Hz a hustota energie 28 J/m^3 . Na délkové míře je čas nezávislý. Pro energetické vesmíry platí rovněž stejný minimální moment hybnosti $6,28 \cdot 10^{-23} \text{ m}^2 \cdot \text{kg} \cdot \text{s}^{-1}$, kde hmotnost v kg je nahrazena její energetickou podstatou. To znamená, že v energetických vesmírech existuje čas a prostor nezávislý na hmotě. Čas a prostor neexistovaly před stvořením energie, tj. před stvořením levotočivého spirituálního vesmíru. **LSV** má také svůj moment hybnosti. **LSV** je rovněž čtyř dimenzionální, ale pouze z hlediska strukturálního. Tyto čtyři dimenze: pátá, šestá, sedmá a osmá jsou energeticky a geometricky charakterizovány následovně:

Dimen- sion	Rozsah frekvenci	Energy capacity	Energy density	Geometrical character	Energy constant
Fifth	10^{60} – 10^{63} Hz	10^{38} J	750 J/m^3	four-axis	VEK 0,133.h**
Sixth	10^{64} – 10^{68} Hz	10^{46} J	16 J/m^3	four-axis	VEK 0,133.h**
Seventh	10^{90} – 10^{110} Hz	10^{106} J	50 J/m^3	five-axis	VEK + SEK ***
Eighth	10^{158} – 10^{310} Hz*	10^{320} J*	TABU	seven-axis to twenty-axis*	SEK***

The average energy density of this universe is 10^7 J/m^3 .

In the LSV applies the high-energy constant (**VEK** 0,133h; $10^{57} \leq \text{VEK} < 10^{100}$ Hz and spiritual energy constant (**SEK**), **SEK** $\geq 10^{100}$ Hz.

* The present values are concerned, because from the Creator's point of view these values are unlimited.

** The high-energy constant is concerned **0,133. h** (**h** – Planck low-energy constant – **NEK**); $10^8 \text{ Hz} \leq \text{NEK} \leq 10^{81} \text{ Hz}$ – see **Pict. 1** with its functional range.

*** The spiritual energy constant is concerned **SEK** = $10^{97} \text{ J.s} = 1,5 \cdot 10^{54} \text{ h}$.

Note: For calculation of equivalent mass and wavelength by means of **SEK** the speed in **LSV** is used $c = 220\,000 \text{ km/s}$ in case $f \geq 10^{100} \text{ Hz}$, for **VEK** it is true that $c = 260\,000 \text{ km/s}$.

SEK considerably changes the limit of an indeterminacy principle:

$$x \cdot m \cdot v \geq 1,5 \cdot 10^{54} \cdot h$$

EQUATION 4 PRINCIPLE OF INDETERMINACY

where x (λ) = absolute (wave) length in meters,

m = mass in kilograms,

v = relevant speed in m/s,

h = the Planck constant $\sim 6,63 \cdot 10^{-34} \text{ J.s}$.

The validity of this relation corresponds with the dimensional specification of sytons $S^{(-)}$.

Dimenze	Rozsah frekvencí	Energetická mohutnost	Hustota energie	Geometrický charakter	Energetická konstanta
Pátá	10^{60} – 10^{63} Hz	10^{38} J	750 J/m ³	čtyřosý	VEK 0,133.h**
Šestá	10^{64} – 10^{68} Hz	10^{46} J	16 J/m ³	čtyřosý	VEK 0,133.h**
Sedmá	10^{90} – 10^{110} Hz	10^{106} J	50 J/m ³	pětiosý	VEK + SEK ***
Osmá	10^{158} – 10^{310} Hz*	10^{320} J*	TABU	sedmiosý až dvacetiosý*	SEK***

Průměrná hustota energie tohoto vesmíru činí 10^7 J/m³.

V LSV platí vysokoenergetická konstanta (**VEK**) 0,133h; $10^{57} \leq \text{VEK} < 10^{100}$ Hz a spirituální energetická konstanta (**SEK**), $\text{SEK} \geq 10^{100}$ Hz.

- * Jedná se o současné hodnoty, protože ze Stvořitelského hlediska jsou tyto hodnoty neomezené.
- ** Jedná se o vysokoenergetickou konstantu **0,133.h** (**h** – Planckova nízkoenergetická konstanta – **NEK**); 10^8 Hz \leq **NEK** \leq 10^{81} Hz – viz **Obr. 1** s jejím funkčním rozsahem.
- *** Jedná se o spirituální energetickou konstantu **SEK** = 10^{87} J.s = $1,5 \cdot 10^{54}$ h.
Pozn.: Pro výpočet ekvivalentní hmotnosti a vlnové délky pomocí **SEK** se použije rychlost v **LSV** $c = 220\,000$ km/s v případě $f \geq 10^{100}$ Hz, pro **VEK** platí, že $c = 260\,000$ km/s.

SEK výrazně mění mez principu neurčitosti:

$$x \cdot m \cdot v \geq 1,5 \cdot 10^{-54} \cdot h$$

ROV. 4 PRINCIP NEURČITOSTI

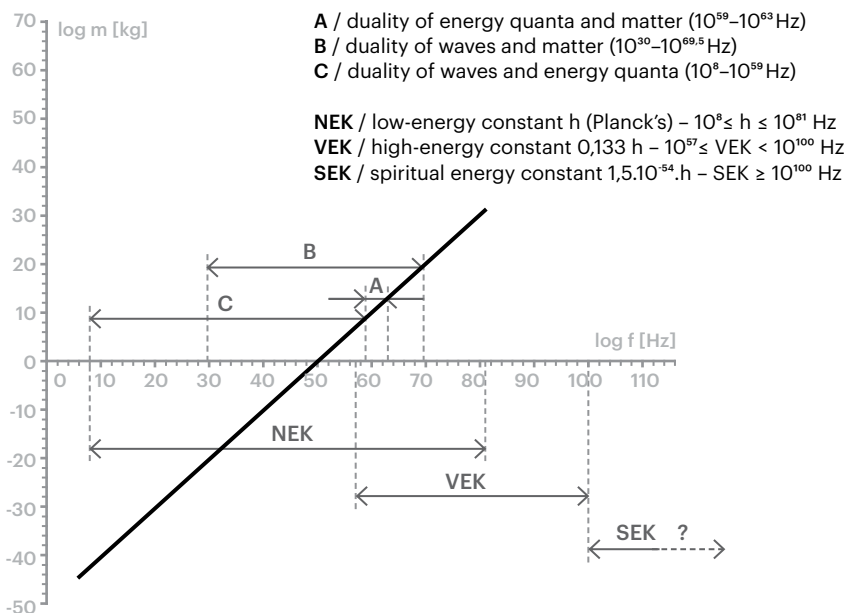
kde λ (lambda) = vlnová délka v metrech,

m = hmotnost v kilogramech,

v = příslušná rychlost v m/s.

h = Planckova konstanta $\sim 6,63 \cdot 10^{-34}$ J.s .

Platnost tohoto vztahu koresponduje se sytony $S^{(-)}$.



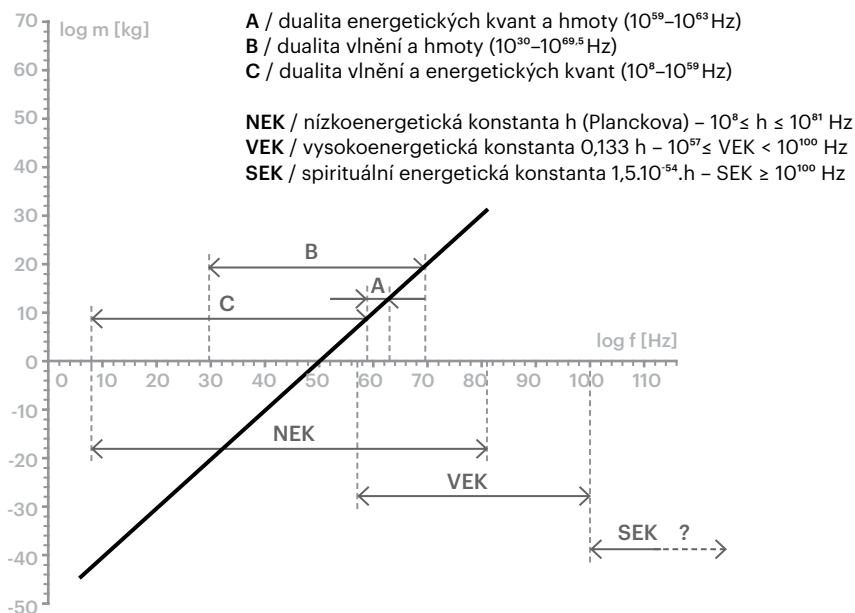
Pict. 1 / Equivalence of matter and energy in form of matter-frequency dependence and energy constant ^{VI}

$$m \cdot c^2 = h \cdot f \rightarrow m = 7,36 \cdot 10^{-51} \cdot f \rightarrow \log m = -50,1 + \log f; 10^8 \leq h \leq 10^{81} \text{ Hz}$$

The **LSV** rotates in an anticlockwise direction, that is to the left (see 11.2), at angular speed corresponding to one rotation in 8,5 billion years (**PHV** in 5 billion years). This angular speed is therefore lower than in **PHV** and relates to:

- energy transfer
- electromagnetic field
- the creation of galaxies and other star entities
- the creation of black holes
- cosmic information field called protonace created 71 billion years ago within the period of 10 mil years.

^{VI} For **VEK** and **SEK** apply other regulations, so far not verified.



Obr. 1 / Ekvivalence hmoty a energie ve formě závislosti hmoty na frekvenci a energetické konstanty^{VI}

$$m \cdot c^2 = h \cdot f \rightarrow m = 7,36 \cdot 10^{-51} \cdot f \rightarrow \log m = -50,1 + \log f; 10^8 \leq h \leq 10^{81} \text{ Hz}$$

LSV se otáčí proti směru hodinových ručiček, tedy doleva (viz 11.2), úhlovou rychlostí odpovídající jedné otáčce za 8,5 mld. roků (**PHV** za 5 mld. roků). Tato úhlová rychlost je tedy nižší než u **PHV** a souvisí:

- s transferem energií,
- s elektromagnetickým polem,
- se stvořením galaxií a dalších hvězdných entit,
- se stvořením černých děr,
- se vševesmírovým informačním polem, zvaném protonace, stvořeným před 71 mld. roků v období 10 mil. roků.

VI Pro **VEK** a **SEK** platí jiné směrnice, dosud neověřené.

The frequency of space and also some local energy fields controlled by the **LSV** are as follows (including their main significance):

- 10^{60} Hz (the fifth dimension) – Supporting energy field of sytons $S^{(+)}$ (galactic field).
- 10^{65} Hz (the sixth dimension) – Energy related to creation of positive syton monopoles $S^{(+)}$ (other galaxies).
- 10^{66} Hz (the sixth dimension) – Energy revitalizing field of sytons $S^{(-)}$ (galactic field) and energy support of intelligence in the sphere of human information field of the brain, only in our Galaxy.
- 10^{67} Hz (the sixth dimension) – Supporting energy field of sytons $S^{(0)}$ (galactic field).
- 10^{68} Hz (the sixth dimension) – Energy related to the creation of negative syton monopoles $S^{(-)}$ (other galaxies).
- 10^{90} Hz (the seventh dimension) – Energy of „vacuum“ secures the creation of new galaxies by controlled energy supply from the eighth dimension at a frequency level 10^{158} Hz and revitalization of sytons $S^{(0)}$, only for our Galaxy.
- 10^{91} Hz (the seventh dimension) – The present creator’s field of neutral sytons $S^{(0)}$.
- 10^{100} Hz (the seventh dimension) – This energy level secures with energy the cosmic information field (protonace) created 71 billion years ago as a part of divine eternity.^{VII}

A part of the **LSV** is also the formation of neutral sytons $S^{(0)}$ weighting 10^{-36} kg in **LSV** conditions (the weight of this particle in **PHV** is 10^{-31} kg), which takes place at frequency level of 10^{91} Hz, and their energy support by a frequency level of 10^{92} Hz of the seventh dimension of the **LSV**, however, only for our Galaxy, as there are no human beings in other galaxies. These other galaxies are on irregular octahedral bipolar syton $S^{(+)(-)}$ bases weighting in **PHV** ca. $7,5 \cdot 10^{-32}$ kg whose main axis is of the same length as is the case with sytons $S^{(+)}$, but their identical short axes perpendicular to long axis are longer by 5,2 % then those of sytons $S^{(+)}$. This means that these particles are formed by eight identical isosceles triangles and their actual poles (+) a (-) are at both ends of the bipolar syton $S^{(+)(-)}$ main axis. From the spiritual point of view these sytons $S^{(+)(-)}$ are part of light purgatory structures in other galaxies than ours and also in X-ray stars, and they also concern immaterial spiritual beings – servants of these purgatories who are of fluid (fine-matter) essence formed by sytons $S^{(+)}$ and their pyrotons. These fluid bodies cannot be materialized, not even by sytons $S^{(-)}$. Heavy purgatory is directly in the seventh dimension at a frequency level of 10^{93} Hz. Other purgatories are in the most of black holes of six-axis geometry belonging to the sixth **LSV** dimension.

VII Other cosmic energy fields concern **LEV** a **PEV**.

Frekvence vševesmírových i některých lokálních energetických polí řízených **LSV** jsou následující (včetně jejich hlavního významu):

- 10^{60} Hz (pátá dimenze) – podpůrné energetické pole sytonů $S^{(+)}$ (galaktické pole).
- 10^{65} Hz (šestá dimenze) – energeticky souvisí se stvořením kladných sytonových monopolů $S^{(+)}$ (ostatní galaxie).
- 10^{66} Hz (šestá dimenze) – energetické revitalizační pole sytonů $S^{(-)}$ (galaktické pole) a energetická podpora inteligence v oblasti lidského informačního pole mozku pouze v naší galaxii.
- 10^{67} Hz (šestá dimenze) – podpůrné energetické pole sytonů $S^{(0)}$ (galaktické pole).
- 10^{68} Hz (šestá dimenze) – energeticky souvisí se stvořením záporných sytonových monopolů $S^{(-)}$ (ostatní galaxie).
- 10^{90} Hz (sedmá dimenze) – energie „vakua“ zajišťuje stvoření nových galaxií při řízeném doplňování energie z osmé dimenze frekvenční hladinou 10^{158} Hz a revitalizaci sytonů $S^{(0)}$ pouze pro naši galaxii.
- 10^{91} Hz (sedmá dimenze) – současné stvořitelské pole neutrálních sytonů $S^{(0)}$.
- 10^{100} Hz (sedmá dimenze) – tato energetická hladina zajišťuje energeticky vševesmírové informační pole (protonaci) stvořené před 71 mld. roků jako součást Boží věčnosti.^{VII}

Součástí **LSV** je tvorba neutrálních sytonů $S^{(0)}$ hmotnosti 10^{-36} kg v podmínkách **LSV** (v **PHV** je hmotnost této částice 10^{-31} kg), která probíhá ve frekvenční hladině 10^{91} Hz, a jejich energetická podpora frekvenční hladinou 10^{92} Hz sedmé dimenze **LSV**, a to pouze pro naši galaxii, protože v jiných galaxiích nejsou lidské bytosti. Tyto jiné galaxie jsou na bázi nepravidelných oktaedrických bipolárních sytonů $S^{(+)(-)}$ o hmotnosti v **PHV** cca $7,5 \cdot 10^{-32}$ kg, které mají stejně dlouhou hlavní osu, jako sytony $S^{(+)}$, ale jejich stejně dlouhé krátké osy kolmé na dlouhou osu jsou o 5,2 % delší než u sytonů $S^{(+)}$. To znamená, že tyto částice jsou tvořeny osmi stejnými rovnoramennými trojúhelníky a jejich vlastní póly (+) a (-) jsou na obou koncích hlavní osy bipolárního sytonu $S^{(+)(-)}$. Ze spirituálního hlediska jsou tyto sytony $S^{(+)(-)}$ součástí struktury lehkých očištěcí v jiných galaxiích, než je naše, ale i v rentgenových hvězdách, a týkají se nehmotových duchovních bytostí – služebníků těchto očištěcí, kteří jsou fluidové (jemnohmotové) podstaty tvořené sytony $S^{(+)}$ a jejich pyrotony. Tato fluidová těla nemohou být vůbec zhmotněna ani sytony $S^{(-)}$. Těžký očištěcí je přímo v sedmé dimenzi frekvenční hladiny 10^{93} Hz. Ostatní očištěcí jsou ve většině černých děr šestiosé geometrie patřících do šesté dimenze **LSV**.

VII Další vševesmírová energetická pole se týkají LEV a PEV.

The location of human souls in these purgatories is determined by a degree of gravity of their activities during their lifetime in our Galaxy. Partial meaning of a new galaxy formation is the creation of other human soul purgatories and their placement in the **PHV**, while stabilizing the angular momentum of the whole **PHV** at the same time. This also relates to a stabilization of particle mass (see e.g. the mass difference of sytons $S^{(0)}$ in **LSV** and in **PHV**), as the value of mass of the created particles is the angular momentum function of the relevant universe and is related to the intensity of transformation of energy into material substance (primary matter).

All four **LSV** dimensions are imperceptible by human senses and geometrically unimaginable owing to their multiaxiality which is not related to the "classical mathematics" of multidimensionality.

The **LSV** is the natural environment for immaterial spiritual beings who can, in exceptional cases, transform by means of pyrotons formed from neutral sytons that create fluid biogenic elements with the help of a syton field $S^{(-)}$, into the material state and vice versa.

Among the spiritual beings count the NEPHILIM, archangels, angels, human souls and other entities, completely unknown to us.

In the eighth **LSV** dimension, which is unlimited as far as energy, frequency and geometrical multiaxiality is concerned, is the Holy seat (the sanctuary) of the Holy Trinity. From the spiritual point of view the eighth dimension is HEAVEN (Divine Jerusalem). The hell of fallen angels with restricted movement in the Universe and of reprobate souls is located in the Cosmic black hole of six-axis geometrical character appertaining to the sixth **LSV** dimension and in certain giant masars' black holes. Planet NIBIRU, also called the Divine planet or generally and worldly NEMESIS, alternatively as Babylonian Marduk. A part of cosmic and other energy fields are some frequency levels of the **LEV** and **PEV** energy universes:

- 10^{20} Hz (**PEV**) – Gamma radiation forming energy field for neutrinos
- 10^{24} Hz (**LEV**) – Electromagnetic radiation forming energy field for gravions
- 10^{27} Hz a 10^{28} Hz (**LEV**) – Electromagnetic radiation for fauna and partly also for flora
- 10^{29} Hz (**LEV**) – Electromagnetic radiation refilling the seventh **LSV** dimension with energy and supporting only flora
- 10^{42} Hz (**PEV**) – Energy field for sytons $S^{(+)(-)}$ revitalization in galaxies and entities other than our Galaxy
- 10^{49} Hz (**PEV**) – Creator's energy field of sytons $S^{(+)(-)}$
- 10^{50} Hz (**LEV**) – Energy field supporting **CGIP**
- 10^{62} Hz (**PEV**) – Supporting energy field of sytons $S^{(+)(-)}$.

Rozmístění lidských duší do těchto očistců je dáno mírou závažnosti negativity jejich působení během života v naší galaxii. Součástí smyslu stvoření nových galaxií je vytváření dalších očistců lidských duší a jejich rozmístění v **PHV** a zároveň stabilizace momentu hybnosti celého **PHV**. S tím souvisí stabilizace hmotnosti částic (viz rozdíl v hmotnosti sytonů $S^{(0)}$ v **LSV** a **PHV**), protože hodnota hmotnosti stvořených částic je funkcí momentu hybnosti příslušného vesmíru a souvisí s intenzitou transformace energie ve hmotovou podstatu (prahmotu).

Všechny čtyři dimenze **LSV** jsou lidskými smysly nevnímání a geometricky nepředstavitelné vzhledem ke své polyososti, která nesouvisí s „klasickou matematikou“ polydimenziality. **LSV** je přirozeným prostředím pro nehmotné spirituální bytosti, které se mohou ve výjimečných případech transformovat prostřednictvím pyrotonů z neutrálních sytonů, vytvářejících fluidové biogenní prvky, pomocí sytonového pole $S^{(-)}$ do hmotového stavu a naopak.

Mezi spirituální bytosti patří NEFILIM, archandělé, andělé, lidské duše a další zcela nám neznámé entity.

V osmé dimenzi **LSV**, která je energeticky, frekvenčně a geometricky polyose neomezená, je Svaté sídlo (svatostánek) Nejsvětější Trojice. Ze spirituálního hlediska je osmá dimenze NEBEM (Božským Jerusalemem), peklo padlých andělů s omezeným pohybem ve vesmíru a zavržených lidských duší je ve Vesmírové černé díře, šestiosého geometrického charakteru, přináležející šesté dimenzi **LSV** a v určitých černých dírách obřích masarů. V páté dimenzi **LSV** je planeta NIBIRU, zvané též Boží planeta či obecně pozemsky NEMESIS, popřípadě babylonsky Marduk. Součástí vševesmírových a ostatních energetických polí jsou některé frekvenční hladiny energetických vesmírů **LEV** a **PEV**:

- 10^{20} Hz (**PEV**) – gama záření tvořící energetické pole pro neutrína.
- 10^{24} Hz (**LEV**) – elektromagnetické záření vytvářející energetické pole pro graviony.
- 10^{27} Hz a 10^{28} Hz (**LEV**) – elektromagnetické záření pro živočichy a částečně i pro rostliny.
- 10^{29} Hz (**LEV**) – elektromagnetické záření energeticky doplňující sedmou dimenzi **LSV** a podporující pouze rostliny.
- 10^{42} Hz (**PEV**) – energetické pole pro revitalizaci sytonů $S^{(+)(-)}$ v jiných galaxiích a ostatních entitách, než je naše galaxie.
- 10^{49} Hz (**PEV**) – Stvořitelské energetické pole sytonů $S^{(+)(-)}$.
- 10^{50} Hz (**LEV**) – energetické pole podporující **CGIP**.
- 10^{62} Hz (**PEV**) – podpůrné energetické pole sytonů $S^{(+)(-)}$.

The anticlockwise energy universe (**LEV**) was created 68 billion years ago as a support for the creation of the clockwise material Universe. Its total energy is 10^{118} J with a volume of 10^{112} m³ (including the volume of the relevant energy fields) and is refilled from the eighth dimension of the **LSV** with energy level at a frequency of 10^{158} Hz. One rotation of this universe equals 5,9 billion years. Its average energy density is 10^6 J/m³ and its geometrical character is four-axial, similarly as with the 5th and 6th **LSV** dimension. It produces the following energy levels: 10^{20} – 10^{25} Hz , 10^{27} – 10^{29} Hz, 10^{50} Hz and 10^{85} Hz. The **LEV** energy constant is the high-energy constant **0,133 h**. The Planck constant is valid for all energy levels apart from the frequency of 10^{85} Hz, where the value of **0,133 h** is valid. Their main/prevaling significance is as follows:

- 10^{20} Hz – Electromagnetic radiation is related to a biological life of a man and supports the activity of the brain, cells and hormonal activity of a human body
- 10^{21} Hz – Electromagnetic radiation is related to a similar significance for a man as the previous frequency
- 10^{22} Hz – Gamma radiation with negative effect on biological life of animals (but not a man). It affects the fertility of macroorganisms, regulates their number, and influences the extinction of species (activated 0,99 mil years ago)
- 10^{23} Hz – Electromagnetic radiation with beneficial effect only for a man in the production of hormones and enzymes
- 10^{24} Hz – Electromagnetic energy field supporting gravions
- 10^{25} Hz – electromagnetic radiation related to a production and utilization of vitamins in humans
- 10^{27} Hz and 10^{28} Hz – Electromagnetic radiation supporting fauna and partly flora, both frequencies eliminate the effect of the 10^{22} Hz
- 10^{29} Hz – Cosmic electromagnetic radiation refilling with energy the seventh dimension at a frequency level of 10^{90} Hz and supporting only flora
- 10^{50} Hz – Energy field supporting **CGIP** of our Galaxy
- 10^{85} Hz – Energy support of human souls.

The clockwise energy universe (**PEV**) was created 41 billion years ago to support the material Universe (**PHV**) and its total energy equals 10^{144} J with a volume of 10^{137} m³ (including energy fields). It is charged with the energy of the eighth dimension from a frequency level of 10^{158} Hz. One rotation of this universe lasts 6 billion years. Its average energy density is 10^7 J/m³ and the relevant geometrical character is six-axial as in black holes. The **PEV** energy constant is the high-energy constant **0,133 h**. However, the Planck constant is valid for all its energy levels. The particular frequency levels have the following main significance:

Levotočivý energetický vesmír (**LEV**) byl stvořen před 68 mld. let na podporu stvoření pravotočivého hmotového vesmíru. Jeho souhrnná energie činí 10^{118} J při objemu 10^{112} m³ (včetně objemu příslušných energetických polí) a je doplňována z osmé dimenze **LSV** energetickou hladinou frekvence 10^{158} Hz. Jedna otočka tohoto vesmíru činí 5,9 mld. let. Jeho průměrná energetická hustota je 10^6 J/m³ a geometrický charakter je čtyřosý, podobně jako u 5. a 6. dimenze **LSV**. Produkuje následující energetické hladiny: 10^{20} – 10^{25} Hz, 10^{27} – 10^{29} Hz, 10^{50} Hz a 10^{85} Hz. Energetickou konstantou **LEV** je vysokoenergetická konstanta **0,133 h**. Pro energetické hladiny platí Planckova konstanta, kromě frekvence 10^{85} Hz, kde platí **0,133 h**. Jejich převládající význam je následující:

- 10^{20} Hz – elektromagnetické záření souvisí s biologickým životem člověka a podporuje činnost mozku, buněk a hormonální činnosti lidského organismu.
- 10^{21} Hz – elektromagnetické záření souvisí s obdobným významem pro člověka jako předcházející frekvence.
- 10^{22} Hz – gama záření s negativním vlivem na biologický život živočichů (ale ne na člověka). Ovlivňuje plodnost makroorganismů, reguluje jejich početní stavy a má vliv na vymírání druhů (bylo spuštěno před 0,99 mil. letů).
- 10^{23} Hz – elektromagnetické záření s pozitivním vlivem pouze na člověka v oblasti tvorby enzymů a hormonů.
- 10^{24} Hz – elektromagnetické energetické pole podporující graviony.
- 10^{25} Hz – elektromagnetické záření související s tvorbou a využitím vitamínů u člověka.
- 10^{27} Hz a 10^{28} Hz – elektromagnetické záření podporující živočichy a částečně i rostliny. Obě frekvence eliminují vliv frekvence 10^{22} Hz.
- 10^{29} Hz – vševesmírové elektromagnetické záření doplňující energeticky sedmou dimenzi ve frekvenční hladině 10^{90} Hz a podporující pouze rostliny.
- 10^{50} Hz – energetické pole podporující **CGIP** naší galaxie.
- 10^{85} Hz – podporuje energeticky lidské duše.

Pravotočivý energetický vesmír (**PEV**) byl stvořen před 41 mld. let na podporu hmotového Vesmíru (**PHV**) a jeho souhrnná energie činí 10^{144} J při objemu 10^{137} m³ (včetně energetických polí). Energeticky je dotován z frekvenční hladiny 10^{158} Hz osmé dimenze. Jedna otočka tohoto vesmíru činí 6 mld. let. Jeho průměrná energetická hustota je 10^7 J/m³ a příslušný geometrický charakter je šestiosý, jako u černých děr. Energetickou konstantou **PEV** je vysokoenergetická konstanta **0,133 h**. Pro všechny jeho energetické hladiny však platí Planckova konstanta. Jednotlivé frekvenční hladiny mají následující hlavní význam:

- 10^{11} Hz – Electromagnetic radiation has six beneficial effects for human blood, muscle, lungs, digestive and urinary systems and liver
- (10^{11} Hz – Gamma radiation has negative effects on human fertility, 1–2 year long exposure would lead to infertility. This radiation was activated for a short period of time, in total $4 \times$ cca 30 years after the Creation of Adam and Eve in relation to the Nephilim and four hundred Nifilim (their offspring), and next 220 000, 140 000 and 20 000 years ago)
- 10^{12} Hz – Electromagnetic radiation affecting the activity of other human organs
- 10^{13} Hz – Electromagnetic radiation favourably influencing human activity; it has no effect on animals and plants
- 10^{14} Hz – Gamma radiation has favourable effect on plants, this effect is slightly negative, it has no effect on animals
- 10^{15} Hz – Gamma radiation with same effects as the previous frequency
- 10^{16} Hz – Gamma radiation with similar effects as the previous frequency
- 10^{17} Hz – Electromagnetic radiation with favourable effect for a man
- 10^{18} Hz – Electromagnetic radiation with favourable effect for a man and animals, no effect on plants
- 10^{19} Hz – Gamma radiation with negative effect for a man and animals, no effect on plants. This radiation has not been activated yet
- 10^{20} Hz – Gamma radiation of cosmic range supporting neutrinos with energy, with slightly negative effect for a man and animals and with no effect on plants
- 10^{21} Hz – Gamma radiation with very weak effect on a man, through which God limited the age in our whole Galaxy to 120 years, this took place 90 000 years ago
- 10^{42} Hz – Energy field of cosmic reach. Revitalizes sytons $S^{(+)(-)}$ of other galaxies and other entities apart from our Galaxy
- 10^{55} Hz – Creator's energy field of cosmic reach of sytons $S^{(+)(-)}$, (apart from our Galaxy)
- 10^{60} Hz – Revitalizing energy field of sytons $S^{(+)}$ for galaxies
- 10^{62} Hz – Supporting energy field of cosmic reach for sytons $S^{(+)(-)}$
- 10^{89} Hz – Creator's energy field of neutral sytons $S^{(0)}$ since the beginning of our Galaxy creation (validity **VEK** 0,133 h).

- 10^{11} Hz – elektromagnetické záření má šest pozitivních účinků na člověka v oblasti krve, svaloviny, plic, trávicích a močových cest a jater.
- (10^{11} Hz – gama záření má negativní účinky na plodnost člověka, 1–2letá expozice by vedla k jeho neplodnosti. Toto záření bylo spuštěno krátkodobě celkem 4 ×, tj. 30 roků po stvoření Adama a Evy v souvislosti s Nefilim a pětistý Nifilim (jejich potomky) a dále před 220 000, 140 000 a 20 000 roky).
- 10^{12} Hz – elektromagnetické záření ovlivňující činnost dalších lidských orgánů.
- 10^{13} Hz – elektromagnetické záření pozitivně ovlivňující fungování člověka; na ostatní živočichy a rostliny nemá vliv.
- 10^{14} Hz – gama záření má pozitivní vliv na rostliny, na člověka je tento vliv slabě negativní, na živočichy bez vlivu.
- 10^{15} Hz – gama záření se stejnými účinky jako předcházející frekvence.
- 10^{16} Hz – gama záření obdobného vlivu jako předcházející frekvence.
- 10^{17} Hz – elektromagnetické záření s pozitivním vlivem na člověka.
- 10^{18} Hz – elektromagnetické záření s pozitivním vlivem na člověka a živočichy, bez vlivu na rostliny.
- 10^{19} Hz – gama záření s negativním vlivem na člověka a živočichy, na rostliny bez vlivu. Toto záření nebylo dosud spuštěno.
- 10^{20} Hz – gama záření vševesmírového dosahu podporující energeticky neutrina se slabým negativním vlivem na člověka a živočichy a bez vlivu na rostliny.
- 10^{21} Hz – gama záření s velmi slabým negativním vlivem na člověka, kterému Bůh omezil jeho věk v celé naší galaxii na 120 roků, a to před 90 000 lety.
- 10^{42} Hz – energetické pole vševesmírového dosahu. Revitalizuje sytony $S^{(+/-)}$ jiných galaxií a ostatních entit, vyjma naší galaxie.
- 10^{55} Hz – energetické stvořitelské pole vševesmírového dosahu sytonů $S^{(+/-)}$, (vyjma naší galaxie).
- 10^{60} Hz – revitalizační energetické pole sytonů $S^{(+)}$ pro galaxie.
- 10^{62} Hz – podpůrné energetické pole vševesmírového dosahu pro sytony $S^{(+/-)}$.
- 10^{89} Hz – stvořitelské energetické pole neutrálních sytonů $S^{(0)}$ z počátku stvoření naší galaxie (platnost **VEK** 0,133 h).

11.2 Configuration of universes

The shape of all four universes is an elongated egg-shaped ellipsoid. The direction of their rotation relates to **RNMV** (see below). Their parameters are as follows:

Uni-verse	Volume	Energy density	Energy	Long axes	Short axes
LSV	$1,48 \cdot 10^{137} \text{m}^{3*}$	10^7 J/m^{3**}	$\sim 10^{320} \text{ J}$	150 billion ly	65×58 billion ly
LEV	10^{112}m^{3*}	10^6 J/m^3	10^{118} J	34 billion ly	18×13,5 billion ly
PEV	10^{137}m^{3*}	10^7 J/m^3	10^{144} J	129,5 billion ly	71,5×69 billion ly
PHV	$10^{79,4} \text{ m}^{3****}$	$39,8 \text{ J/m}^{3***}$	10^{81} J^{***}	87 billion ly	50×41 billion ly

* Including the volume of their energy fields.

** A so called reduced value is concerned, especially owing to the effect of the multi-axial geometry of the 7th and 8th LSV dimension, which begins to apply already from the five axis structure and further.

*** Energies significantly exceeding the equivalent energy calculated from the **PHV** mass and originating in immaterial universes are concerned.

**** Effective volume

More detailed specification of the anticlockwise spiritual universe (**LSV**):

Dimen-sion	Effective volume	Energy density	Energy	Depth of dimension	Diameter of dimension
fifth	$1,2 \cdot 10^{35} \text{ m}^3$	750 J/m^3	10^{38} J	0,31 billion ly	0,00071–0,0023 billion ly
sixth	$6,25 \cdot 10^{44} \text{ m}^3$	16 J/m^3	10^{46} J	1,6 billion ly	0,0036–0,0096 billion ly
seventh	$2 \cdot 10^{104} \text{ m}^3$	50 J/m^3	10^{106} J	5,4 billion ly	0,16–0,66 billion ly
eighth	$1,48 \cdot 10^{137} \text{ m}^3$	TABU	10^{320} J	117,2 billion ly	6,15–65 billion ly

The volumes of particular dimensions include effective volumes of their energy fields. Particular dimensions are formed by layers perpendicular to long axis of the **LSV** ellipsoid and connect with each other. The fifth dimension begins 0,49 billion ly from the beginning of the **LSV** long axis. The fifth, sixth and seventh dimensions are needle shaped.

11.2 Konfigurace vesmírů

Všechny čtyři vesmíry mají protáhle (vejcovitě) elipsoidový tvar. Směr jejich rotace je vztažen k **RNMV** (viz dále). Jejich parametry jsou následující:

Vesmír	Objem	Hustota energie	Energie	Dlouhá osa	Krátká osa
LSV	$1,48 \cdot 10^{137} \text{m}^3^*$	$10^7 \text{J/m}^{3^{***}}$	$\sim 10^{320} \text{J}$	150 mld. ly	65×58 mld. ly
LEV	10^{112}m^3^*	10^6J/m^3	10^{118}J	34 mld. ly	18×13,5 mld. ly
PEV	10^{137}m^3^*	10^7J/m^3	10^{144}J	129,5 mld. ly	71,5×69 mld. ly
PHV	$10^{79-4} \text{m}^{3^{****}}$	$39,8 \text{J/m}^{3^{****}}$	10^{81}J^{***}	87 mld. ly	50×41 mld. ly

* Včetně objemu jejich energetických polí.

** Jedná se o redukovanou hodnotu zejména vlivem polyosé geometrie 7. a 8. dimenze LSV, která se začíná uplatňovat již od pětiosé struktury výše.

*** Jedná se o energie pocházející z nehmotových vesmírů, které výrazně převyšují ekvivalentní energii vypočtenou z hmotnosti PHV.

**** Účinný objem

Bližší specifikace levotočivého spirituálního vesmíru (LSV):

Dimenze	Účinný objem	Hustota energie	Energie	Tloušťka dimenze	Průměry dimenze
pátá	$1,2 \cdot 10^{35} \text{m}^3$	750J/m^3	10^{38}J	0,31 mld. ly	0,00071–0,0023 mld. ly
šestá	$6,25 \cdot 10^{44} \text{m}^3$	16J/m^3	10^{46}J	1,6 mld. ly	0,0036–0,0096 mld. ly
sedmá	$2 \cdot 10^{104} \text{m}^3$	50J/m^3	10^{106}J	5,4 mld. ly	0,16–0,66 mld. ly
osmá	$1,48 \cdot 10^{137} \text{m}^3$	TABU	10^{320}J	117,2 mld. ly	6,15–65 mld. ly

Objemy jednotlivých dimenzí zahrnují účinné objemy jejich energetických polí. Jednotlivé dimenze jsou tvořeny vrstvami kolmými na dlouhou osu elipsoidu **LSV** a navazují na sebe. Pátá dimenze začíná 0,49 mld. ly od počátku dlouhé osy **LSV**. Pátá, šestá a sedmá dimenze mají jehlovitý tvar.

Relative distances of the nearest places of particular universes:

Universe	LSV	LEV	PEV	PHV
LSV	—	3,8 billion ly	3,5 billion ly	1,3 billion ly
LEV	3,8 billion ly	—	3,5 billion ly	1,2 billion ly
PEV	3,5 billion ly	3,5 billion ly	—	1,8 billion ly
PHV	1,3 billion ly	1,2 billion ly	1,8 billion ly	—

At present time the level of relative nearest places of universes (**RNMV**) touches the surface of the material Universe (or more exactly cuts out the segment of maximum length of 2 ly, width of 0,4 ly and height of 0,2 ly) and is parallel with the plane of the nearest places of immaterial universes in the direction of the material Universe in the distance 0,2 billion ly cutting out its segment of a maximum length of 2 billion ly and width of 0,4 billion ly.

The long axes of immaterial universes form with **RNMV** an angle of 45° and are located above this plane. The long axes of the LSV and the LEV ellipsoids form an angle of 130°, the **PEV** and the **LSV** 107°, the **LEV** and the **PEV** an angle of 123°, the projection of the LSV and the **PHV** form in **RNMV** an angle of 171°. (Respectively the **LSV** and planes perpendicular to **RNMV** passing through the **PHV** long axis.) The **PHV** long axis forms with **RNMV** an angle of 50° and is below this plane – see Picture 2 and 3. The connecting line: the Earth – Cosmic black hole – 6th dimension of the **LSV** is 16,1 billion ly long. The distance of the beginning of the **LSV** long axis, which is 0,48 billion ly below the **RNMV** and the nearest beginning of the long axis of the material Universe is 0,85 billion ly. The distance of the beginning of the material Universe long axis from the plane of relative nearest places of universes is 0,495 billion ly. The nearest (perpendicular) distance of the Earth from the long axis of the material Universe is 4,5 billion ly. The total diameter of the Universe in this place is ca. 9,1 billion ly. Our Earth is, so to say, on the periphery of the Universe, more exactly only 41 mil ly from its edge. The distance of the beginning of the material Universe long axis from the Earth is 4,8 billion ly. The distance of the Earth from the beginning of the **LSV** long axis is 5,6 billion ly and 3 billion ly below **RNMV**.

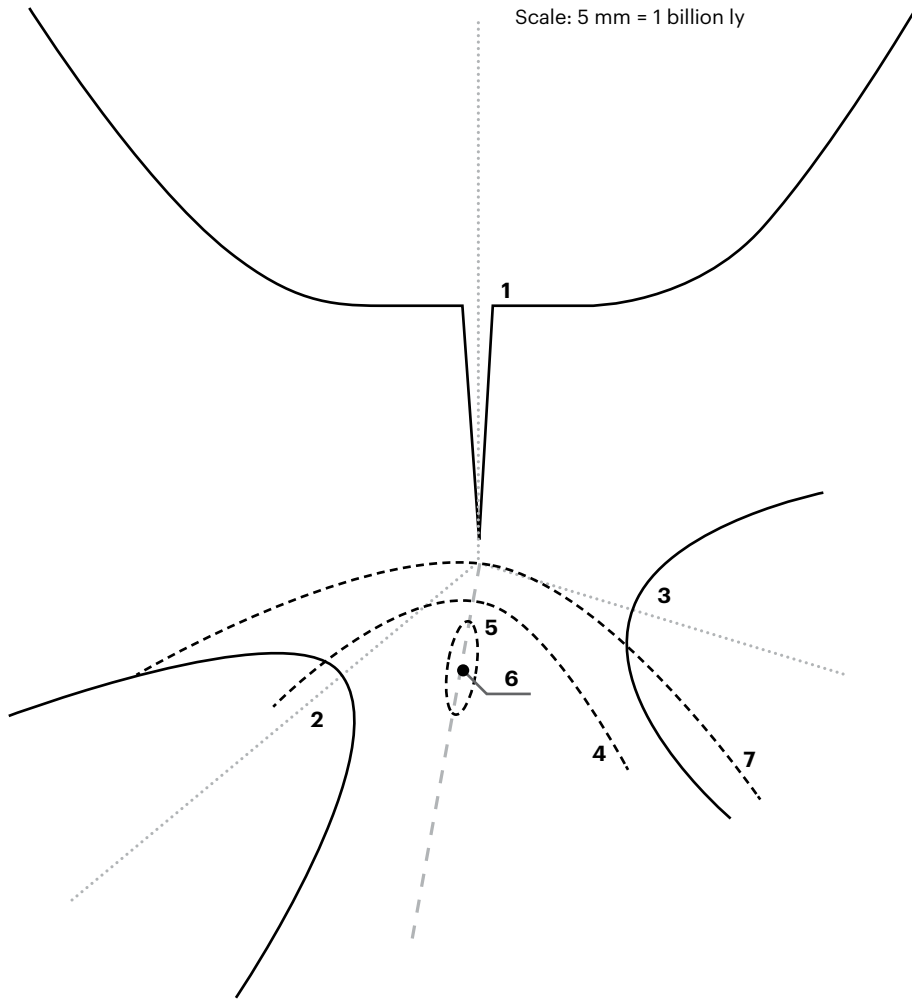
The fifth **LSV** dimension interferes in our Solar System and causes the (dis) appearance of the planet NIBIRU 98 mil km far from the Earth. The transition from a three-axis to a four-axis geometry and vice versa is involved here. The effect of the sixth dimension terminates in the distance of 820 mil km from the edge of our Solar System. (The distance of 0,1 ly or 10¹⁵ m, where the Oort cloud begins and ends in the distance of 1 ly is concerned – its maximum concentration of cometary entities is 0,5 ly from the Sun.) The effect of the seventh dimension terminates in the distance of 12 ly from the edge of our Solar System.

Vzájemné vzdálenosti nejbližších míst jednotlivých vesmírů:

Vesmír	LSV	LEV	PEV	PHV
LSV	—	3,8 mld. ly	3,5 mld. ly	1,3 mld. ly
LEV	3,8 mld. ly	—	3,5 mld. ly	1,2 mld. ly
PEV	3,5 mld. ly	3,5 mld. ly	—	1,8 mld. ly
PHV	1,3 mld. ly	1,2 mld. ly	1,8 mld. ly	—

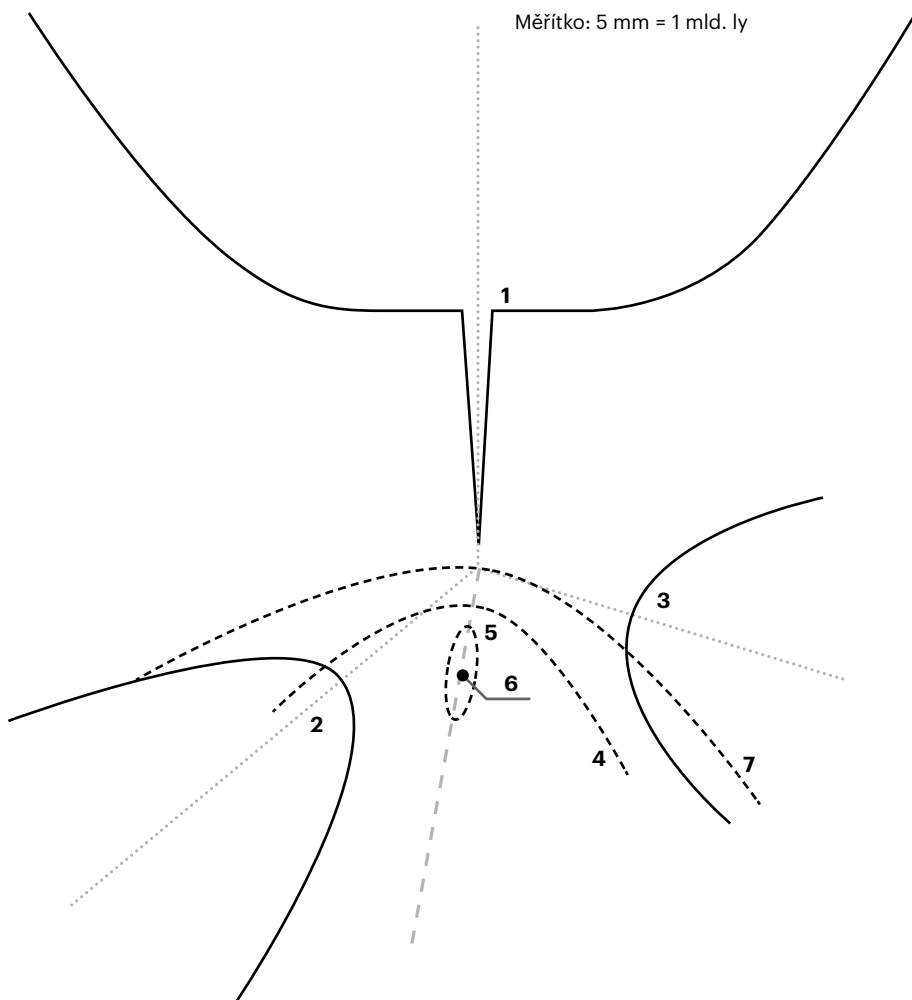
V současné době rovina vzájemně nejbližších míst vesmírů (**RNMV**) se dotýká povrchu hmotového vesmíru (přesněji vytíná úseč maximální délky 2 ly, šířky 0,4 ly a výšky 0,2 ly) a je rovnoběžná s rovinou nejbližších míst nehmotových vesmírů směrem k vesmíru hmotovému ve vzdálenosti 0,2 mld. ly vytínající jeho úseč maximální délky 2 mld. ly a šířky 0,4 mld. ly. Dlouhé osy nehmotových vesmírů svírají s **RNMV** úhel 45° a jsou nad touto rovinou. Dlouhé osy elipsoidů **LSV** a **LEV** svírají úhel 130°, **PEV** a **LSV** 107°, **LEV** a **PEV** úhel 123°, průmět **LSV** a **PHV** svírá v **RNMV** úhel 171° (respektive **LSV** a roviny kolmé na **RNMV** procházející dlouhou osou **PHV**). Dlouhá osa **PHV** svírá s **RNMV** úhel 50° a je pod touto rovinou (viz Obr. 2 a 3). Spojnice Země – Vesmírová černá díra – 6. dimenze **LSV** má délku 16,1 mld. ly. Vzdálenost počátku dlouhé osy **LSV**, který je 0,48 mld. ly pod **RNMV** a nejbližšího počátku dlouhé osy hmotového vesmíru činí 0,85 mld. ly. Vzdálenost počátku dlouhé osy hmotového vesmíru od roviny vzájemně nejbližších míst vesmírů je 0,495 mld. ly. Nejbližší (kolmá) vzdálenost Země od dlouhé osy hmotového vesmíru je 4,5 mld. ly. Celkový průměr vesmíru v tomto místě činí cca 9,1 mld. ly. Naše Země je tedy na periferii vesmíru, přesněji je pouze 41 mil. ly od jejího okraje. Vzdálenost počátku dlouhé osy hmotového vesmíru od Země je 4,8 mld. ly. Vzdálenost Země od počátku dlouhé osy **LSV** je 5,6 mld. ly a 3 mld. ly pod **RNMV**.

Pátá dimenze **LSV** zasahuje do naší sluneční soustavy a způsobuje zmizení (objevení) planety NIBIRU ve vzdálenosti 98 mil. km od Země. Jedná se o přechod z tříosé geometrie do čtyřosé a naopak. Účinek šesté dimenze končí ve vzdálenosti 820 mil. km od okraje naší sluneční soustavy. (Jedná se o vzdálenost 0,1 ly neboli 10^{15} m, kde začíná Oortovo mračno a končí ve vzdálenosti 1 ly (maximum koncentrace kometárních entit je 0,5 ly od Slunce). Účinek sedmé dimenze končí ve vzdálenosti 12 ly od okraje naší sluneční soustavy.



- 1 / Anticlockwise spiritual universe (LSV)
- 2 / Anticlockwise energy universe (LEV)
- 3 / Clockwise energy universe
- 4 / Clockwise material universe (0,5 billion years below RNMV)
- 5 / Segment of the PHV plane of the nearest places of immaterial universes
- 6 / Contact location of PHV with RNMV
- 7 / Presumed PHV plan view (3 billion ly below RNMV)

Pict. 2 / Configuration of universes
(plan view in the plan of relative nearest places of the universe)

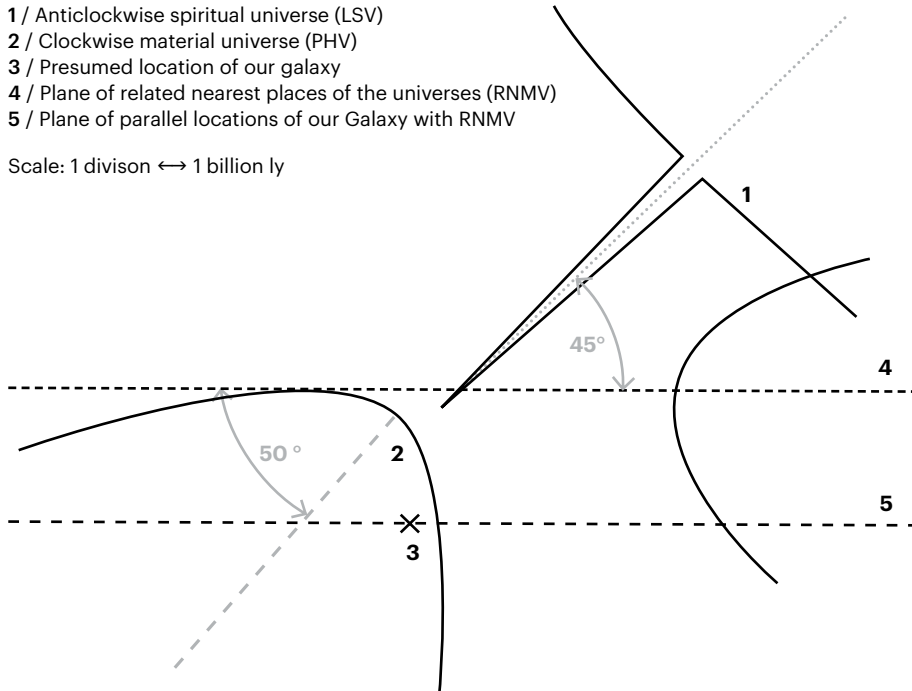


- 1 / Levotočivý spirituální vesmír (LSV)
- 2 / Levotočivý energetický vesmír (LEV)
- 3 / Pravotočivý energetický vesmír
- 4 / Pravotočivý hmotový vesmír (pod RNMV 0,5 mld. ly)
- 5 / Úseč PHV rovinou nejbližších míst nehmotných vesmírů
- 6 / Kontaktní lokalita PHV s RNMV
- 7 / Předpokládaný půdorys PHV (pod RNMV 3 mld. ly)

**Obr. 2 / Konfigurace vesmírů
(půdorys v rovině vzájemně nejbližších míst vesmírů)**

- 1 / Anticlockwise spiritual universe (LSV)
- 2 / Clockwise material universe (PHV)
- 3 / Presumed location of our galaxy
- 4 / Plane of related nearest places of the universes (RNMV)
- 5 / Plane of parallel locations of our Galaxy with RNMV

Scale: 1 division ↔ 1 billion ly



**Pict. 3 / LSV and PHV configuration
(projection in the plane perpendicular to RNMV)**

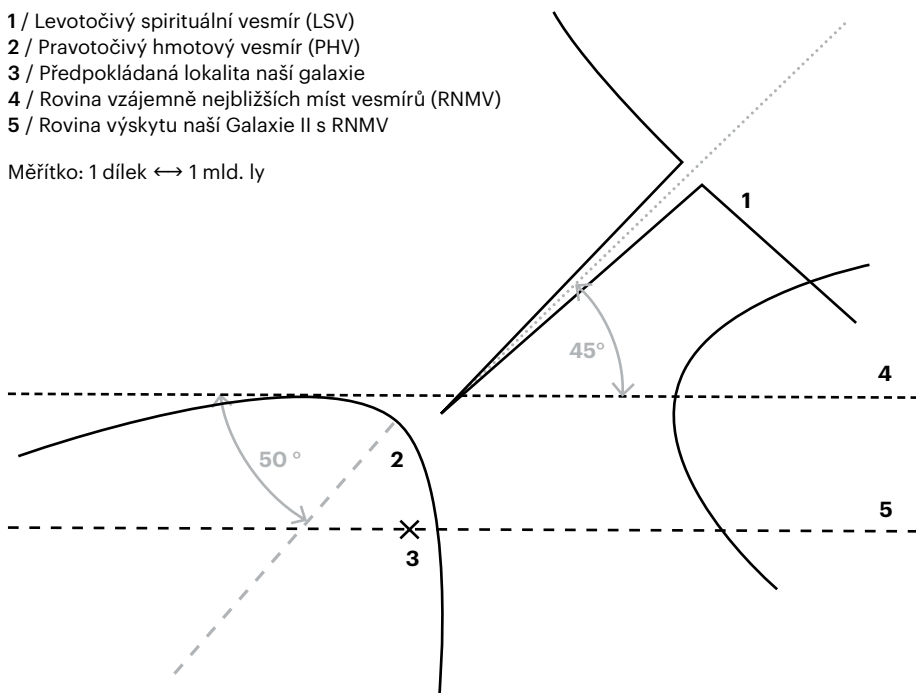
The speeds of information sharing between particular universes and potential changes in energy fields are immediate, which means that they are carried out at the “speed of thought”, because in the cosmic concept there is no physical limitation of information and energy flow as is the case in the material Universe.

The first Saint Peter’s Pearly Gates is in the 8th dimension of the **LSV**, 12 billion ly far from the Earth, the second Archangel Gates is 15 billion ly far from the Earth and the third Gates of the Son of God is in total 19 billion ly far. All human souls shall pass through these gates to a divine judgement, where within five days after leaving their bodies, God will decide about further fate of these souls.

The Cosmic hell black hole is 6,6 billion ly far from the Earth, that is in the Polaris direction 0,7 billion ly from the **PHV** and 1 billion ly from the beginning of the **LSV**, and it lies between the **LSV** and the **PHV** in the depth of 1 billion ly below the plane of relative nearest places of universes. The **VCD** left the **PHV** 1,25 billion years ago and keeps absorbing gravions.

- 1 / Levotočivý spirituální vesmír (LSV)
- 2 / Pravotočivý hmotový vesmír (PHV)
- 3 / Předpokládaná lokalita naší galaxie
- 4 / Rovina vzájemně nejbližších míst vesmírů (RNMV)
- 5 / Rovina výskytu naší Galaxie II s RNMV

Měřítko: 1 dílek \leftrightarrow 1 mld. ly



**Obr. 3 / Konfigurace LSV a PHV
(nárýs v rovině kolmé na RNMV)**

Rychlosti sdílení informací mezi jednotlivými vesmíry a případné změny energetických polí jsou okamžité, to znamená, že jsou uskutečňovány „rychlostí myšlenky“, protože ve vševesmírovém pojetí neplatí fyzikální omezení toku informací a energie tak, jak je tomu ve hmotovém vesmíru.

V 8. dimenzi **LSV** je ve vzdálenosti 12 mld. ly od Země první Svatopetrská brána nebes, druhá Archandělská brána je vzdálena od Země 15 mld. ly a třetí brána Božího Syna je vzdálena celkově 19 mld. ly. Těmito branami projdou všechny lidské duše k Božímu soudu, kde je do pěti dnů od jejich opuštění těl rozhodnuto Bohem o dalším osudu těchto duší.

Pekelná Vesmírová černá díra je vzdálená 6,6 mld. ly od Země, tedy ve směru Polárky 0,7 mld. ly od **PHV** a 1 mld. ly od počátku **LSV** a je mezi **LSV** a **PHV** v hloubce 1 mld. ly pod rovinou vzájemně nejbližších míst vesmírů. **VČD** opusťla **PHV** před 1,25 mld. roků a nadále pohlcuje graviony.

12 INFORMATION FIELDS (IP)

The following four created information fields exist to date [3, 8, 13]:

- Cosmic IP called protonace, 71 billion years ago from an energy level of 10^{158} Hz by the Holy Spirit energy level of 10^{226} Hz.
- Galactic IP regarding only our Galaxy, 9,8 billion years ago (other galaxies can have only a local IP comprising only their local star clusters related to purgatories).
- IP of our Earth, according to ancient Indian Vedas called AKASHA, 3,94 billion years ago.
- Human IP, connecting to human brain, 282 000 years ago.

The basic information cell of cosmic IP is an energy quantum with equivalent weight 8.10^{-33} kg of geometrical nature represented by regular pentagonal dodecahedron with a volume of 8.10^{-12} m³ a diameter of $2,5.10^{-4}$ m and a capacity of one Kilobyte. The information is stored in cells on electromagnetic principle. The cells rotate anticlockwise at a speed of 90 rps, have positive polarity as sytons S⁽⁺⁾ and by their rotation create an electromagnetic memory field.

12.1 Protonace

Protonace, which has cosmically omnipresent effects, is supported with the energy from a frequency level 10^{100} Hz of the seventh LSV dimension and the actual frequency level of the cells is 10^{188} Hz. It is a permanent part of the Divine Eternity recording all spiritual manifestation, activity and thoughts, all processes and progress of mankind in all fields, all images of everything, dead or alive as it happened in reality. All space is filled with the protonace of eternal duration in which the mystery of the world is revealed and clear not only for spiritual beings but in part also for a man, and where the past, the present and the future become the present, as stated by Břetislav Kafka in his works from the first half of the past century. Břetislav Kafka further adds that protonace records all events in terms of time and locates them in space [3]. The density of the supporting protonace energy is 900 J/m³. The density of information cells is 5 billion pcs/m³ and the energy of one cell is 10^{-15} J. All human thoughts are recorded and registered in protonace, namely in places of their origin where they are imprinted into protonace. Protonace adopts 20 % of information from the information field of the Earth. Angelic beings, including guardian angels, as well as human souls, either attached to their bodies, or not. A so called soul awareness (consciousness) of protonace is concerned, or, in other words, a book of life, which is not related to a conscience. Every human being used to have access to protonace, but after the second fall of a man, caused by his pride, God deprived him of this privilege 291 300 years ago. Only 7 000 people lived on the Earth in that period.

12 INFORMAČNÍ POLE (IP)

Doposud existují tato stvořená čtyři informační pole [3, 8, 13]:

- Vševesmírové **IP** zvané protonace, před 71 mld. roků z energetické hladiny 10^{158} Hz energetickou hladinou Ducha Svatého 10^{226} Hz.
- Celogalaktické **IP** týkající se pouze naší galaxie, před 9,8 mld. roků (ostatní galaxie mohou mít pouze lokální **IP** zahrnující pouze jejich lokální hvězdná seskupení týkající se očistců).
- **IP** naší Země, zvané dle staroindických védských nauk AKAŠA, před 3,94 mld. roků.
- Lidské **IP**, navazující na lidský mozek, před 282 000 roků.

Základní informační buňkou vesmírových IP je energetické kvantum ekvivalentní hmotnosti $8 \cdot 10^{-33}$ kg geometrického charakteru představovaného pravidelným pětiúhelníkovým dvanáctistěnem objemu $8 \cdot 10^{-12}$ m³ a průměru $2,5 \cdot 10^{-4}$ m o kapacitě jednoho kilobytu. Informace jsou ukládány v buňkách na elektromagnetickém principu. Buňky rotují doleva rychlostí 90 ot/s, mají kladnou polarizaci stejnou jako sytony S^(*) a svojí rotací vytvářejí elektromagnetické paměťové pole.

12.1 Protonace

Protonace má vševesmírovou působnost a je energeticky podporována frekvenční hladinou 10^{100} Hz sedmé dimenze **LSV**, vlastní frekvenční hladina buněk je 10^{188} Hz. Je trvalou součástí Boží Věčnosti zaznamenávající všechny duševní projevy, činy a myšlenky, veškeré děje a pokrok lidstva ve všech oborech, podoby všeho živého a mrtvého tak, jak se vše ve skutečnosti událo. Veškerý prostor je vyplněn protonací věčného trvání ve které je tajemství světa pro duchovní bytosti a částečně pro člověka jasné a odkryté a minulost, přítomnost a skrytá budoucnost se stávají současností, jak uvádí Břetislav Kafka ve svých spisech v první polovině minulého století. Břetislav Kafka dále upřesňuje, že protonace všechny události prostorově lokalizuje a časově registruje [3]. Hustota podpůrné protonační energie činí 900 J/m³. Hustota informačních buněk protonace je 5 mld ks/m³ a energie jedné buňky 10^{-15} J. Všechny lidské myšlenky jsou evidovány a fixovány v protonaci a to na místech svého vzniku, kde se vtiskují do protonace. Protonace přebírá z informačního pole Země 20 % informací. V protonaci mají svá informační pole andělské bytosti včetně andělů strážných a rovněž tak i lidské duše vázané i nevázané na tělo. Jedná se o tzv. protonační duševědomí. Do protonace měl přístup každý člověk, ale po druhém jeho pádu způsobeném vlastní pýchou Bůh odňal člověku tuto výsadu před 291 300 roky. V té době žilo na Zemi pouhých 7 000 lidí.

People were thus in general prevented from the sharing of thoughts via protonace at any distance whatsoever (biblical 1st confusion of tongues) as well as the access to any kind of information. That is why the mankind had to invent writing for the first time already 276 000 years ago that was recorded in the stone or clay tablets which were later dried and fired.

At present about 1000 people of the whole Earth's population are able to passively adopt information from protonace, that is without the possibility asking directly. Only a small number of these (50) people are able to ask spiritually, however, they get only binary reply, i.e. affirmative or negative, and only 22 people are able to receive the answer consciously. However, some of these people are completely unaware of this exceptionality. In former Czechoslovakia it was the sculptor and writer Břetislav Kafka and also the priest František Ferda, who had these conscious abilities [8]. Thus, most people are either unaware of these exceptional abilities or are unable to formulate questions. The question formulation has to be very accurate not only as far as the content is concerned but also syntactically, without any possibility of ambiguity. It is impossible to pose an exact question and get a correct answer without the deep and accomplished knowledge of an issue.

All information given in this book originates from protonace and was verified several times in a different context. Any information of worldly scientific nature used is verified for its correctness by protonace. (For example: the average **PHV** density is identical, but the correct average effective **PHV** density equalling 10^{-26} kg/m³ should be given, the mass of the Sun is $1,94 \cdot 10^{30}$ kg etc.) The initial stimulus material for this book comes from the works by Břetislav Kafka, who was able to adopt the information from protonace with a high informative value determined by protonace as being correct from eighty per cent. (All Albert Einstein's scientific works were by protonace determined as being correct only from forty per cent.)

12.2 Galactic information field (CGIP)

CGIP concerns only our Galaxy. Its information cell is identical to a protonace cell. It is supported from the energy field at a frequency of 10^{50} Hz of the anticlockwise energy universe. The density of this supporting information energy is 1080 J/m³ and the cell concentration is 1,1 billion cells/m³. The **CGIP** was created from the energy level with a frequency of 10^{157} Hz by the Holy Spirit frequency level of 10^{226} Hz. The actual energy of a particular cell is 10^{-15} J and its frequency level is 10^{175} Hz.

The **CGIP** has the shape of a hollow cylinder with the surface thickness of 910 km, diameter 55 000 ly and length 95 000 ly. As the diameter of our Galaxy exceeds 70 000 ly, the Galaxy overlaps this cylindrical structure on each side by ca. 8 000 ly. This has, nevertheless, no influence on the recording of the information from the galaxy because the range diameter of the **CGIP** is 137 000 ly, that is to say its overlap of the Galaxy is in 67 000 ly (33 500 ly on both sides of the galactic disc).

Tím byla lidem obecně znemožněna možnost sdílení myšlenek na libovolnou vzdálenost prostřednictvím protonace (první zmatení jazyků) a přístup k jakýmkoliv informacím. Před 276 000 roky muselo lidstvo poprvé vynalézt písmo zachycované do kamene nebo hliněných destiček, které byly potom sušené a vypalované. Z protonace může v současnosti pasivně přejímat informace asi 1 000 lidí z celé populace Země, tzn. bez možnosti přímého dotazu. Pouze malá část z nich (50 lidí) se může duchovní cestou tázat, ale odpověď dostanou binární, tj. pouze kladnou nebo zápornou a pouze 22 lidí může dostat vědomou odpověď. Část těchto lidí si však není této své výjimečnosti vůbec vědoma.

V Československu tyto vědomé schopnosti měl sochař a spisovatel Břetislav Kafka a také páter František Ferda [8]. Většina lidí tedy o těchto svých mimořádných schopnostech neví nebo neumí správně formulovat otázky. Formulace otázek musí být velice přesná, a to nejen obsahově, ale i větnou stavbou, bez možnosti jakékoliv nejednoznačnosti. Bez hlubokých a vyzrálých vědomostí o problematice nelze zadat přesnou otázku a získat správnou odpověď. Veškeré údaje uvedené v této knize pocházejí z protonace a jsou ověřovány vícekrát v různých souvislostech. Pokud jsou použity informace pozemského vědeckého charakteru, je jejich správnost ověřena protonací. (Například: průměrná hustota **PHV** je shodná, ale správně má být uvedena průměrná účinná hustota **PHV** činící 10^{-26} kg/m³, hmotnost Slunce je $1,94 \cdot 10^{30}$ kg apod.) Iniciačním podkladem pro tuto knihu jsou spisy Břetislava Kafky, který přejímal údaje z protonace s vysokou výpovědní hodnotou určenou protonací jako osmdesátiprocentní správnost. (U Alberta Einsteina byla správnost všech jeho vědeckých prací označena protonací jako čtyřicetiprocentní.)

12.2 Celogalaktické informační pole (CGIP)

CGIP se týká pouze naší galaxie. Jeho informační buňka je shodná s buňkou protonace. Je podporována energetickým polem frekvence 10^{50} Hz levotočivého energetického vesmíru. Hustota této podpůrné informační energie je 1080 J/m³ a koncentrace buněk činí 1,1 mld. buněk/m³. **CGIP** bylo stvořeno z energetické hladiny frekvence 10^{157} Hz energetickou hladinou 10^{226} Hz Ducha Svatého. Vlastní energie jedné buňky činí 10^{-15} J a její frekvenční hladina je 10^{175} Hz.

CGIP má tvar dutého válce o tloušťce stěny 910 km, průměru 55 000 ly a délce 95 000 ly. Protože má naše galaxie průměr více než 70 000 ly, přesahuje tato galaxie válcovitý útvar **CGIP** na každé straně cca o 8 000 ly. Na registraci údajů z galaxie to však nemá vliv, protože průměr dosahu **CGIP** činí 137 000 ly neboli jeho přesah galaxie činí celkem 67 000 ly (33 500 ly na obou stranách galaktického disku).

The **CGIP** supports the plant kingdom of our Galaxy. It contains the genomes of all existing plant species including the information of their introduction in nature. The genomes of the extinct species are transferred to protonace. In the genome of the given species is also encoded the maximum length of time existence of the given species, after which it becomes extinct in a natural way. Natural catastrophes may speed up the extinction, however, this information is technically inaccessible from the genome.

All plants have their immortal soul which is not incarnated. If these flowers are beneficial for a man, they have their plant soul. Plants harmful for a man and plants with low number of cells (from one to thirty) have a proto-soul. The **CGIP** also comprises genomes of protozoa and viruses, which are not, after their extinction, preserved in any information system. Plant souls and proto-souls are entities with certain kind of Divine force without which the flower cannot exist. A new plant soul or proto-soul is intended for every germinating plant or dividing cell. These souls do not differ in their inner structure, and therefore they have identical structure consisting of energy quanta of a high-frequency character similar to the energy quanta of protonace, also creating cells. The structure of the plant soul, similarly as with protonace, is also cellular and has the following parameters:

Plant	Frequency	Energy	Size	Equivalent mass
Proto-soul	10^{178} Hz	2,8 J	10^{-3} m	10^{-17} kg
Soul	$10^{182.5}$ Hz	5,0 J	10^{-3} m	10^{-17} kg

All plants have an identical soul.

These souls are created by the Holy Spirit gradually as needed at a frequency level of 10^{226} Hz, in which they remain till the time of their transport to the germinating seeds of dividing cells, namely by the **LSV** energy field with a frequency of 10^{65} Hz. By emission of the signal transmitted by this field, the germinating seeds or dividing cells are saturated by plant soul or proto-soul and are bound by sytons $S^{(4)}$ to the plant or the cell entity.

The logistic and transport size of souls and proto-souls of 10^{-3} m changes only with the size of the entity, which means that they are contained in whole growing units. If the soul leaves a part of the plant, this part withers. Such situation may also occur due to the effect of geopathic or curie zones which cause negative reaction provoked by inverse energy amplitudes than is the one of biologic entities. In general it is true that in our Galaxy, and therefore in the whole material Universe, there are no planets with an exclusively plant life.

CGIP podporuje rostlinnou říši naší galaxie. Obsahuje genomy všech stávajících rostlinných druhů včetně údajů o jejich zavedení do přírody. Genomy vyhynulých druhů jsou přemístěny do protonace. V příslušném druhovém genomu je zakódována i maximální délka časové existence daného druhu, potom přirozeně vyhyne. Přírodní katastrofy mohou vyhynutí urychlit. Tento údaj je z genomu technicky nedostupný.

Všechny rostliny mají svoji nesmrtelnou duši, která neinkarnuje. Pokud jsou tyto rostliny prospěšné člověku, tak mají rostlinnou duši. Rostliny škodící člověku a rostliny s nízkým počtem buněk (od jedné do třiceti) mají protoduši. Do **CGIP** jsou zařazeny i genomy prvků a virů, které se po jejich vyhynutí nezachovávají v žádném informačním systému. Rostlinné duše a protoduše jsou entitou s určitým druhem Boží síly, bez které nemůže rostlina existovat. Pro každou klíčící rostlinu nebo dělicí se buňku je určena nová rostlinná duše nebo protoduše. Tyto duše se neliší svým vnitřním uspořádáním a mají tedy stejnou strukturu složenou z energetických kvant vysokofrekvenčního charakteru podobného energetickým kvantům protonace vytvářejících také buňky. Struktura rostlinné duše podobně jako protonace je také buňková a má tyto parametry:

Rostlinná	Frekvence	Energie	Velikost	Ekvivalentní hmotnost
Protoduše	10^{176} Hz	2,8 J	10^{-3} m	10^{-17} kg
Duše	$10^{182,5}$ Hz	5,0 J	10^{-3} m	10^{-17} kg

Všechny rostlinné druhy mají stejnou duši.

Tyto duše jsou stvořeny Duchem Svatým postupně dle potřeby frekvenční hladinou 10^{226} Hz, v níž zůstávají až do doby transportu ke klíčícím semenům nebo dělicím se buňkám a to energetickým polem **LSV** frekvence 10^{65} Hz. Vysláním signálu přenášeným tímto polem jsou klíčící semena nebo dělicí se buňky satureovány rostlinnou duší nebo protoduší a jsou vázány sytony $S^{(4)}$ na rostlinu nebo na buňkovou entitu.

Logistická a transportní velikost duší a protoduší 10^{-3} m se mění až s velikostí entity, což znamená, že jsou obsaženy v celých rostoucích jednotkách. Pokud je část rostliny duší opuštěna, tak tato její část odumře. Tato situace může nastat i vlivem geopatogenní nebo Curieho zóny, které mají negativní reakci vyvolanou opačnými energetickými amplitudami, než mají biologické entity. Obecně platí, že se planety s pouze rostlinným životem v naší galaxii a tím i v celém hmotovém vesmíru nevyskytují.

12.3 Information field of the Earth (IPZ)

The **IPZ** is supported with energy from a frequency field of 10^{110} Hz. The density of the supporting energy of this information field is 850 J/m^3 , the concentration of these information cells is 0,7 billion cells/ m^3 . The energy of one cell is also 10^{-15} J and its frequency level is 10^{170} Hz. The **IPZ** was created from the energy level with a frequency of 10^{157} Hz by the Creator's energy field of the Holy Spirit with a frequency of 10^{226} Hz. The old Indian name for it is **AKASHA**. **AKASHA** was damaged by negative spiritual influences related to the Crucifixion of Jesus Christ (1980 years ago, at the age of 35, our era thus begins only two years after the birth of Jesus Christ). That is why 60 % of the **IPZ** was restored and the remaining 40 % corrected in the second century AD by the Holy Spirit, and it was called the Christ's information network (**KIS**). This network encircles the whole Earth from a distance of 105 km above its surface with a layer which is 60 km deep, that is to a distance of 165 km and it is energy and mechanically undamageable by human malevolence. This type of information field can be found only on those planets of our Galaxy inhabited by people. There are only 36 of these planets and they are in total inhabited by 30,5 billion people whose average age is 95,5 of our terrestrial years. For all these people their age is biblically limited by God to 120 years through gamma radiation of a frequency 10^{21} Hz originating in the **PEV**.

In the **IPZ – KIS** are all genomes of all animal species and bacteria. The genomes of extinct entities are transferred to protonace. The bearer of life of a bacteria are animal proto-souls, other living creatures of animal kingdom have animal soul. The souls of the dead animals, including bacteria, are transferred to protonace through the energy field with a frequency of 10^{65} Hz of the **LSV**, which means that they cannot be incarnated. The parameters of the above mentioned souls are as follows.

Animal	Frequency	Energy	Size	Equivalent mass
Proto-soul	10^{168} Hz	3,5 J	$10^{-2,5} \text{ m}$	10^{-17} kg
Soul	$10^{178,5}$ Hz	5,5 J	$10^{-2,5} \text{ m}$	10^{-17} kg

The particular species of animals always have the identical type of an animal soul. The creation of animal proto-souls and souls is the work of the Holy Spirit through the energy field 10^{226} Hz, where the souls are stored to be later transferred and installed as needed into eggs, immediately after the fertilization or into the dividing new cells. This happens based on their signal by the energy field with a frequency of 10^{65} Hz in a similar way as with the entities of plant nature. Both types of souls are bound to the relevant entities by sytons $S^{(4)}$. The genomes of extinct species are transferred to protonace through an identical energy field. The souls fill the whole growing organisms.

12.3 Informační pole Země (IPZ)

IPZ je energeticky podporováno polem frekvence 10^{110} Hz. Hustota podpůrné energie tohoto informačního pole je 850 J/m^3 , koncentrace těchto informačních buněk činí $0,7 \text{ mld buněk/m}^3$. Energie jedné buňky je rovněž 10^{-15} J a její frekvenční hladina je 10^{170} Hz. **IPZ** bylo stvořeno z energetické hladiny frekvence 10^{157} Hz stvořitelským energetickým polem Ducha Svatého frekvence 10^{226} Hz. Staroindický védský název pro toto **IPZ** je **AKAŠA**. Ta byla poškozena negativními spirituálními vlivy souvisejícími s ukřižováním Ježíše Krista v roce 33, ve věku 35 let (naš letopočet tedy začíná až za dva roky po Jeho narození). Proto bylo **IPZ** ze 60 % rekonstruováno a ze 40 % opraveno Duchem Svatým ve druhém století po Kristu a nazváno Kristovou informační sítí (**KIS**). Tato síť obepíná celou Zemi od vzdálenosti 105 km nad jejím povrchem v tloušťce vrstvy 60 km, tedy do vzdálenosti 165 km a je mechanicky nebo energeticky nepoškoditelná lidskou zvlí. Tento typ informačního pole mají pouze planety naší galaxie obývané lidmi, kterých je pouze 36 a celkově mají 30,5 mld. lidí, průměrného věku 95,5 našich pozemských roků. Pro všechny tyto lidi platí biblické omezení jejich věku Bohem na 120 roků gama zářením frekvence 10^{21} Hz pocházejícím z **PEV**.

V **IPZ – KIS** jsou genomy všech zvířecích živočichů a bakterií. Genomy vyhybnulých entit jsou přemístěny do protonace. Nositeli života bakterií jsou zvířecí protoduše. Ostatní živí tvorové této zvířecí říše mají zvířecí duši. Duše uhynulých zvířat včetně bakterií jsou převáděny do protonace energetickým polem frekvence 10^{65} Hz LSV, což znamená, že nemohou inkarnovat. Parametry výše uvedených duší jsou následující:

Zvířecí	Frekvence	Energie	Velikost	Ekvivalentní hmotnost
Protoduše	10^{66} Hz	3,5 J	$10^{-2,5}$ m	10^{-17} kg
Duše	$10^{178,5}$ Hz	5,5 J	$10^{-2,5}$ m	10^{-17} kg

Jednotlivé druhy zvířat mají vždy stejný typ zvířecí duše. Stvoření zvířecích protoduší a duší je dílem Ducha Svatého energetickým polem 10^{226} Hz, kde jsou také ponechány k postupnému převádění a dosazování dle potřeby do vajíček, ihned po oplození, nebo do dělicích se nových buněk bakterií, a to na základě jejich signalizace energetickým polem frekvence 10^{65} Hz podobně, jako u entit charakteru rostlinného. Oba druhy duší jsou na příslušné entity vázány sytony $S^{(4)}$. Genomy vyhybnulých druhů jsou převáděny stejným energetickým polem do protonace. Duše zaplňují celé rostoucí organismy.

If the soul withdraws from a certain part of an organism, it is a sign of a disease of such part and it means that it may die or be a cause of an early end of the organism. Animal soul affects the sensory behaviour of an animal. Animal souls of particular species differ from each other and in this way is differentiated their varied sensory behaviour (instinctive, instinctual). Different animal species vary from each other by diverse levels of their existence determined divine providence proceeding from the Creator's intentions. Just as plant species, also animal species have in their species genes encoded the maximum length and time of their existence in planetary conditions. This information is also technically inaccessible from the genomes. (In **IPZ** – **KIS** are stored genomes of all people including those already deceased and those who are yet to be born, in the time of their conception.)

The creation of new species begins with the creation of their genomes followed by the creation of their souls which are transformed in fluid form by means of sytons $S^{(+)}$ to be later materialized by means of sytons $S^{(-)}$. There is no evolution taking place on the planetary level, particular species only become extinct. The only evolution is the one of spiritual character of a man or human soul respectively. ^{VIII}

12.4 Information field of the brain (**IPM**) – **ESPLANA**

The **IPM** (**ESPLANA**) was created by the Holy Spirit Creator's field with the frequency 10^{226} Hz 282 000 years ago within the period of 9 300 years, when people were banned by God from the access to protonace 291 300 years ago. This field consists of the fifth pyrotons of sytons $S^{(0)}$ creating information cells 10^{-3} m in size and with the capacity of 550 bytes. Their corresponding energy density is 60 J/m^3 . The frequency of its field is 10^{56} Hz and it is supported from the energy field with a frequency of 10^{66} Hz. (Energy field supporting human intellect.)

The **IPM** is 7 cm thick, of which 5 cm surpasses the skull. It can be seen by people with the ability to see the aura as a white cloud. The **IPM** connects directly to a brain and it is its external memory (RAM). Wearing of a hat is an unwitting protection of this field. The average **IPM** information capacity is 0,4 T bytes (min. 0,06 a max. 1,1 T bytes) and it supports human intellect which is simultaneously maintained by a field with a frequency 10^{66} Hz. The initial **IPM** capacity was 5,5 T bytes but owing to fact that humans abused it for negative purposes, it was decreased by God's decision in total 4 times to a present level. With regard to a self-destructive progress of the human society, its further decrease cannot be excluded. This field is not affected by a fluctuation of Earth's magnetism up to 25 % variation from a standard value, the relevant magnetic inversion of the Earth decreases the **IPM** capacity by 20 %. (The last one took place 780 000 years ago.)

VIII The creation process of flowers is more difficult as the flower cannot be created as a whole but only as a seed.

Pokud se duše z některých částí organismu stahuje, tak to znamená, že tyto části jsou nemocné a mohou odumřít, popř. způsobit předčasně konec jeho existence. Zvířecí duše ovlivňuje smyslové chování zvířete. Duše jednotlivých druhů zvířat se od sebe liší. Tím je odlišeno jejich různé smyslové (pudové, instinktivní) chování. Různé druhy zvířat se navzájem liší různými úrovněmi své existence, určenými Vyšší mocí vycházející ze Stvořitelových záměrů. Tak jako rostlinné mají i zvířecí druhy ve svých druhových genomech zakotveny maximální délku a dobu své existence v planetárních podmínkách. Tyto údaje jsou rovněž z genomů technickou cestou nedostupné (V **IPZ** – **KIS** jsou genomy všech lidí, včetně nežijících a těch, kteří se teprve narodí v období od jejich početí.).

Stvoření nových druhů začíná stvořením jejich genomů, pak jejich duší, které jsou převedeny do fluidové podoby pomocí pyrotonů sytonů $S^{(+)}$ a poté zhmotněny sytony $S^{(-)}$. K žádné evoluci na planetární úrovni nedochází, jednotlivé druhy pouze vymírají. Existuje pouze evoluce spirituálního charakteru u člověka, resp. u lidské duše.^{VIII}

12.4 Informační pole mozku (IPM) – ESPLANA

IPM (ESPLANA) bylo stvořeno Duchem Svatým stvořitelským polem frekvence 10^{226} Hz před 282 000 roků v období 9 300 let, když byl lidem Bohem zakázán přístup do protonace před 291 300 roky. Toto pole je tvořeno pátými pyrotony sytonů $S^{(0)}$ vytvářejícími informační buňky o velikosti 10^{-3} m a kapacitě 550 bytů. Jejich příslušná energetická hustota činí 60 J/m^3 . Jeho pole má frekvenci 10^{56} Hz a je podporováno energetickým polem frekvence 10^{66} Hz (Energetické pole podporující inteligenci člověka.).

Tloušťka **IPM** je 7 cm, z toho 5 cm je nad lebkou. Může být viditelné lidmi, majícími schopnost vidět auru, jako bělavý obláček. **IPM** navazuje přímo na mozek a je jeho vnější paměť (RAM). Nevědomou ochranou tohoto pole je nošení klobouku. Průměrná informační kapacita **IPM** je 0,4 T bytů (min. 0,06 a max. 1,1 T bytů). Podporuje lidskou inteligenci, která je zároveň energeticky udržována polem frekvence 10^{66} Hz. Původní kapacita **IPM** činila 5,5 T bytů, ale protože byla lidmi zneužívána k negativním cílům, byla Božím rozhodnutím celkem $4 \times$ snižována na současnou hodnotu. Další její snižování nelze vyloučit vzhledem k samodestrukčnímu vývoji lidské společnosti. Toto pole není ovlivňováno kolísáním zemského magnetismu do 25 % odchylky od standardní hodnoty. Příslušné magnetické přepólování Země sniží kapacitu **IPM** o 20 % (Naposledy k němu došlo před 780 000 roky.).

VIII U rostlin je proces jejich stvoření složitější, protože rostlinu nelze stvořit jako celek, nýbrž pouze jako semeno.

The capacity of brain itself, the so called internal memory (REM) comprising thoughts formation stimulated by the soul is on average 1,1 T bytes (+0,7 to (-0,3) T bytes). The frequency of the internal memory is 60Hz and the reach 12 m at an energy density 7 J/m³. The frequency of brain waves (MV) with a reach of 8 m is as follows:

$$\alpha_{MV} = 24-28 \text{ Hz}$$

$$\beta_{MV} = 28-34 \text{ Hz}$$

$$\theta_{MV} = 10-13 \text{ Hz (theta waves)}$$

The frequency of brain thoughts (MM) imprinted in protonace is:

$$f_{MM} = 160 \text{ Hz}$$

and their reach is 35 km. This range is of no significance as protonace is omnipresent, owing to the fact that thoughts in question are imprinted into protonace in the place of their origin (localized according to the presence of human brain). The diviner could, nevertheless, notice these thoughts up to a distance of 35 km, however, no telepathy would be involved, as it is transmitted only by protonace.^{IX}

12.5 Supplement to the creation of plants and animals

In the creation process of new animal species their new genome is created first, followed by the creation of new animal souls intended for this new species. Next the fluid body consisting of pyrotons of sytons S⁽⁺⁾ is created to be later transformed into material substance by means of sytons S⁽⁻⁾ in the locality of its existence. The creation of bacteria takes place in the same way. Such principle is the basis of the creation of new animal kingdom species. This means that the evolution of animals and flowers is unsubstantiated from the spiritual and expert point of view. The theory of evolution is in fact in contradiction with the second law of thermodynamics of entropy [4, 9, 10], which rules out any spontaneous decrease of entropy within the created system without any influence of Higher intellect, because higher degree of orderliness (decrease of entropy) never emerges spontaneously. In case of lifeless entities such as stellar systems it is entirely impossible (see the end of chapter 2). Negative entropy in the case of the creation of living organisms is caused solely by God's will and by no means the human will, let alone a non-human one. (Gradually bio-entities were created, starting from the lowest with the highest entropy up to the most organised with the low entropy).

The creation of new plant species occurs in a different way than is the case with animals and bacteria. First a new genome is created, than a fluid seed by means of pyroton sytons S⁽⁺⁾ and through a syton field S⁽⁻⁾ is transferred into a material substance in the place of its existence.

IX The average number of neurons in human brain is 61 billion pcs. One neuron can realize on average 605 connections at a time. The actual communication capacity is only 720 mil of communication bonds which can be gradually carried out in the course of nine hours, i.e. 20 000 communication bonds in one second.

Kapacita vlastního lidského mozku, tzv. vnitřní paměť (REM) zahrnující tvorbu myšlenek podněcovanou duší, je průměrně 1,1 T bytů (+0,7 až -0,3 T bytů). Frekvence vnitřní paměti je 60 Hz a dosah 12 m při energetické hustotě 7 J/m³. Frekvence mozkových vln (MV) dosahu 8 m je následující:

$$\alpha_{MV} = 24-28 \text{ Hz}$$

$$\beta_{MV} = 28-34 \text{ Hz}$$

$$\theta_{MV} = 10-13 \text{ Hz (théta vlny)}$$

Frekvence mozkových myšlenek (MM) vtiskovaných do protonace čini:

$$f_{MM} = 160 \text{ Hz}$$

Jejich dosah je 35 km. Protože protonace je všudypřítomná, nemá tento dosah význam vzhledem k tomu, že se příslušné myšlenky vtiskují do protonace v místě jejich vzniku (lokalizace dle výskytu lidského mozku). Senzibilní jedinec by však mohl tyto myšlenky do vzdálenosti 35 km zachytit. Nejednalo by se však o telepatii, která je zprostředkována pouze protonací.^{IX}

12.5 Dodatek ke stvoření rostlin a zvířat.

Při stvoření nového druhu zvířat je stvořen nejprve jejich nový genom, potom jsou stvořeny zvířecí duše určené pro tento nový druh. Dále je stvořeno příslušné fluidové tělo z pyrotonů sytonů S⁽⁺⁾, jež je převedeno do hmotové podstaty pomocí sytonů S⁽⁻⁾ v lokalizaci své existence. Stejným způsobem probíhá stvoření bakterií. Tento princip je základem stvoření nových druhů zvířecí říše. To znamená, že evoluce zvířat i rostlin je spirituálně i odborně neopodstatněná. Evoluční teorie je totiž v rozporu s druhým termodynamickým zákonem o entropii [4, 9, 10], který vylučuje jakýkoliv samovolný pokles entropie ve stvořeném systému bez vlivu Vyšší inteligence, protože vyšší stupeň uspořádanosti (snižování entropie) nikdy nevzniká samovolně. U neživých entit, jako jsou hvězdné soustavy, je zcela nemožný (viz závěr kap. 2). U stvoření živých organismů je záporná entropie způsobena pouze Boží vůlí, ne lidskou, a už vůbec ne nelidskou (Postupně byly stvořeny bioentity od těch nejnižších s vysokou entropií až po ty nejspřádanější s entropií nízkou.). Stvoření nových druhů rostlin probíhá odlišným způsobem než u zvířat a bakterií. Nejprve je stvořen nový genom, potom pomocí pyrotonů sytonů S⁽⁺⁾ fluidové semeno a to je převedeno do hmotové podstaty sytonovým polem S⁽⁻⁾ v místě své existence.

IX Průměrný počet neuronů v lidském mozku je 61 mld. ks. Jeden neuron může uskutečnit najednou průměrně 605 spojů. Vlastní komunikační mohutnost je pouze 720 mil komunikačních vazeb, které mohou být postupně realizovány během devíti hodin, tj. 20 000 komunikačních vazeb za jednu vteřinu.

The plant soul or proto-soul is then implanted into the germinating seed or the dividing cell. The creation of the protozoan occurs in the same way: the creation of a new genome, the creation of a new protozoan, its transfer into the material substance and then the actual implementational animation through a plant proto-soul. The creation of a virus begins by the creation of a protogenome (more simple than genome), continues by the creation of a fluid virus which is then transferred into a material substance and endowed with a plant soul. Protoviruses are on average 10 times smaller in diameter than the viruses and are also harmful to health. Their creation occurs in the same way as with viruses. They cause five types of nervous system diseases including epilepsy, incurable at present time and possible to be cured only in a spiritual way. As the genomes of protozoa and the protogenomes of viruses are in the information field of our Galaxy, their origin may be considered as a plant one.

Notes

1. The creation of the genome and proto-genome is the work of the Holy Spirit, it takes place in the energy level with a frequency of 10^{226} Hz and the transport field is the energy at a frequency of 10^{65} Hz.
2. Energy frequency of microorganisms in the range of $5 \cdot 10^2$ Hz, of people it is in the range of $1,52-9,46 \cdot 10^8$ Hz, which means, that this frequency is 10 000 times higher while the entropy is 12 times lower in relation to a higher degree of organization of the human organism than is the case with microorganisms.
3. This frequency was in case of the first created humans 50 times higher than in case of present humans, its value was $10^{8 \cdot 4}$ Hz ($251 \cdot 10^8$ Hz). These people were much more resistant against the negative effects of their environment. The entropy of the present people is 2 times lower than it was with the first people owing to their partial compensation following the first fall of a man, when he was denied the access to the divine information field – protonace by God, namely by means of the creation of the information field of human brain (see chapter 12.4.), which fact caused the above mentioned decrease of entropy (higher level of information form).
4. After the fall of the first created people, harmful bacteria, viruses and proto-viruses were created by the Holy Spirit based on the divine punishment sent down upon the undeserving mankind.
5. The fluid bioorganism is also created by the Holy Spirit at a frequency of 10^{226} Hz.
6. The transfer of a bioorganism from the fluid substance into the material substance occurs through a syton field $S^{(-)}$ directly on the Earth in a pre-determined location. The transporting field for the fluid substance on the Earth or to another planet is the energy of the field with a frequency of 10^{65} Hz.
7. The appropriate conditions for the new organisms were here on Earth prepared by the activity of the materialized NEPHILIM or Sons of God. The Nibirians always took part in this process when their planet NIBIRU came close to the Earth. The last time when this happened was 73 000 years ago in case of animals and 40 000 years ago in case of plants; since then nothing manifested was created on the Earth although the planet NIBIRU approached the Earth another four times altogether. The last time this happened was 20 000 years ago. The occurrence of the approaches of this planet to the Earth is of an indefinite periodicity, as they occur in the range of 5 000–20 000 years and even more years in accordance with God's decision. (The NEPHILIM are indirectly subject to Jesus Christ, God's unique Son, with all-cosmic mission, that is in accordance with the instructions of God Himself) [13].

Rostlinná duše či protoduše je potom implantována do klíčícího semene nebo dělicí se buňky. Stvoření prvoka probíhá stejným způsobem, tj. stvoření nového genomu, fluidového prvoka, jeho převedení do hmotové podstaty a pak jeho vlastní implementační oživení pomocí rostlinné protoduše. Stvoření viru začíná stvořením protogenomu (je jednodušší než genom), pokračuje stvořením fluidového viru, který je pak převeden do hmotové podstaty a obdařen rostlinnou protoduší. Protoviry jsou v průměru 10 × menší než viry, které jsou rovněž zdravotně nebezpečné. Jejich stvoření probíhá stejným způsobem jako u virů. Způsobují pět druhů onemocnění nervové soustavy, včetně epilepsie, která je v současné době lékařsky nevyléčitelná. Její možná léčba je pouze duchovním způsobem. Protože genomy prvoků a protogenomy virů a protovirů jsou v informačním poli naší galaxie, lze považovat jejich původ za rostlinný.

Doplňek

1. Stvoření genomu a protogenomu je dílem Ducha Svatého, probíhá v energetické hladině frekvence 10^{26} Hz a transportním polem je energie frekvence 10^{65} Hz.
2. Energetická frekvence mikroorganismů je v oblasti $5 \cdot 10^2$ Hz. U lidí je v rozmezí $1,52-9,46 \cdot 10^6$ Hz, což znamená, že tato frekvence je 10 000 × vyšší. Entropie je 12 × nižší vzhledem k vyššímu stupni uspořádání organismu člověka než u mikroorganismu.
3. Tato frekvence byla u prvních stvořených lidí 50 × vyšší, než je u současníků, a činila $10^{8,4}$ Hz ($251 \cdot 10^6$ Hz). Tito lidé byly mnohem odolnější proti negativním vlivům prostředí. Entropie současných lidí je 2 × nižší, než byla u prvních lidí, z důvodu jejich částečné informační kompenzace po pádu člověka, kdy jim byla Bohem odepřena možnost přístupu do Božího informačního pole (protonace), a to stvořením informačního pole lidského mozku (viz kap. 14.4.), což způsobilo výše uvedený pokles entropie (vyšší úroveň informační formy).
4. Po pádu prvních lidí byly Duchem Svatým stvořeny škodlivé bakterie, viry a protoviry, a to na základě Božího trestu seslaného na nehodné lidstvo.
5. Fluidový bioorganismus je také stvořen Duchem Svatým frekvencí 10^{26} Hz.
6. Převedení bioorganismu z fluidové podstaty do podstaty hmotové probíhá pomocí sytonového pole $S^{(-)}$ přímo na Zemi v předem určené lokalitě. Transportním polem jeho fluidové podstaty na Zemi nebo na jinou planetu je energie pole frekvence 10^{65} Hz.
7. Pro nové bioorganismy byly připraveny na Zemi vhodné podmínky působením zhmotnělých NEFILIM neboli Božími syny. Tohoto procesu se účastnili vždy NIBIŘANÉ, když se jejich planeta NIBIRU přiblížila k Zemi. Naposledy se tak stalo před 73 000 lety u zvířat a před 40 000 lety u rostlin. Od té doby nebylo nic zjevného na Zemi stvořeno, i když došlo ještě k přiblížení planety NIBIRU k Zemi, celkem 4x. Naposledy se tak stalo před 20 000 lety. Frekvence přiblížení této planety k Zemi má neurčitou pravidelnost, protože se konají v rozmezí 5–20 000 i více roků dle Božího rozhodnutí (NEFILIM nepřímo podléhají Ježíši Kristu, jednorozenému Božím Synu, se všesvětovým posláním, a to podle pokynů samotného Boha.) [13].

13 BLACK HOLES (CD)

The **CD** are purely energy entities [13] which cannot emerge by a collapse of matter itself. All **CD** were created by the energy of the seventh **LSV** dimension with the same frequency as is the frequency of galaxies. The so called "VACUUM" energy with an energy level of 10^{90} Hz is concerned. **CD** are energy linked to the sixth **LSV** dimension through the field with a frequency of 10^{66} Hz. Given the fact that their purpose is mostly the "hell of fallen angels and irredeemable souls", it is obvious that the biblical apocalyptic number 666 applies there, as all **CD** are structurally of hexaxial geometry (6 axes and the frequency of 10^{66} Hz). **CD** absorb all energy quanta with the exception of neutrinos (gravions, electromagnetic and gamma radiation, X-rays as well as background radiation) and other 12 types of energy radiation stemming from energy universes. They also absorb material radiation and material objects from the star dust up to the galaxy-sized entities as is the case with a two-frequency Cosmic black hole. They transform energy and matter into the energy form with a frequency of 10^{90} Hz, i.e. to the energy of vacuum and in this way keep their constant energy capacity. Purgatory black holes are generally smaller than hell **CD**, of which 125 pieces were created altogether. The oldest of these is the Cosmic **CD** which was created as the first one 88 billion years ago, namely after the fall of angel beings, which started 100 billion years ago and therefore it was God's decision to create a residence for these fallen angels and thus restrict their freedom of movement. It is not the low energy Planck Constant that applies for the energy of black holes, but the high-energy constant of the anticlockwise spiritual universe **0,133 h**.

The Cosmic black hole (**VCD**) is 6,6 billion ly far from the Earth in the direction of Polaris and its energy capacity is 10^{58} J, its average energy density being $10^{4.5}$ J/m³ as related to its effective ring. The **VCD** horizontal diameter is 0,8 ly, height 0,3 ly and the thickness of its screen is 0,01 ly. 40 % of its energy is 10^{60} Hz and the remaining 60 % has a frequency of 10^{90} Hz, the reason for this being the two stage treatment of energy. The **VCD** is anticlockwise, its one rotation lasts ca. 1 billion years, or more exactly 1,06 billion years. Until the present day it has absorbed 15 galaxies and transformed them into the energy of "VACUUM" with a frequency of 10^{90} Hz. Other absorbed entities include 7 masars, 67 quasars and 32 black holes. The critical distance for the absorption of the black hole is 2 ly, in case of a masar it is 0,4 ly. The **VCD** gradually approximates other cosmic entities up to a critical distance, beyond which they are absorbed irrevocably. The **VCD** left the material universe 1,25 billion years ago and at present is 0,7 billion ly far from it. The distance from the beginning of the longitudinal **LSV** axis is 1 billion ly.

13 ČERNÉ DÍRY (ČD)

ČD jsou čistě energetické entity [13], které nemohou vzniknout zhroucením (kolapsem) hmoty do sebe. Všechny ČD byly stvořeny energií sedmé dimenze LSV stejné frekvence jako galaxie. Jedná se o tzv. energii „VAKUA“ frekvenční hladiny 10^{90} Hz. Jsou energeticky vázány na šestou dimenzi LSV polem frekvence 10^{66} Hz. Vzhledem k tomu, že slouží zejména jako „pekla padlých andělů a nenapravitelných duší“, je zřejmé, že se zde uplatňuje biblické apokalyptické číslo 666, protože všechny ČD jsou strukturálně šestiosé geometrie (6 os a frekvence 10^{66} Hz). ČD pohlcují všechna energetická kvanta, vyjma neutrin (graviony, elektromagnetické a gama záření, rentgenové i reliktní záření) a dalších 12 druhů energetických záření pocházejících z energetických vesmírů. Rovněž pohlcují hmotové záření a hmotové objekty od hvězdného prachu až po entity velikosti galaxie jako v případě dvoufrekvenční Vesmírové černé díry. Energií i hmotu převádějí do energetické formy frekvence 10^{90} Hz, tj. do energie vakua, protože si tímto udržují konstantní energetickou mohutnost. Obecně jsou očišcové černé díry menší než pekelné ČD, kterých bylo celkem stvořeno 125 kusů. Nejstarší z nich je Vesmírová ČD, která byla stvořena jako první před 88 mld. roků, a to po pádu andělských bytostí započatého před 100 mld. roků. Božím rozhodnutím pro tyto padlé anděly bylo stvořit sídlo a omezit jejich volný pohyb. Pro energii černých děr neplatí nízkoenergetická Planckova konstanta, nýbrž vysokoenergetická konstanta levotočivého spirituálního vesmíru **0,133 h**. Vesmírová černá díra (VČD) je vzdálená od Země 6,6 mld. ly ve směru Polárky a má energetickou mohutnost 10^{58} J, přičemž její průměrná energetická hustota činí $10^{4,5}$ J/m³ (vztaženo na její účinný prsteneček). Horizontový průměr VČD je 0,8 ly, výška 0,3 ly a tloušťka stěny 0,01 ly. 40 % její energie má frekvenci 10^{60} Hz a zbývajících 60 % frekvenci 10^{80} Hz z důvodu dvoustupňového zpracování energie. VČD je levotočivá, její jedna otáčka trvá cca 1 mld. roků, přesněji 1,06 mld. roků. Do dnešní doby pohltila 15 galaxií a přeměnila je na energii „VAKUA“ frekvence 10^{90} Hz. Mezi další pohlčené entity patří 7 masarů, 67 kvasarů a 32 černých děr. Kritická vzdálenost pro pohlčení černé díry je 2 ly a v případě masaru 0,4 ly. VČD si postupně přibližuje vesmírové entity až na kritickou vzdálenost a pak jsou nezvratně pohlčeny. Před 1,25 mld. roků VČD opustila hmotový vesmír a je nyní od něho vzdálena 0,7 mld. ly a 1 mld. ly od počátku dlouhé osy LSV.

The central black hole of our Galaxy was created 12,5 billion years ago, its energy capacity is 10^{53} J and it is 23 000 ly far from the Earth. It serves as a purgatory as is the case with another black hole, with the same purpose, situated close to X1 CYGNI, 14 000 ly far from the Earth.

Energy capacity of the hell black holes is generally higher than is the case with the purgatory ones. 72 % of the giant masars contain black holes, 38,5 % of which are of a hell character (124 pcs) and 33,5 % of a purgatory one (108 pcs). Quasar black holes are purgatories from 70 % and solely energy ones from the remaining 30 %. In other galaxies than ours there are no black holes at all. More details concerning black holes are as follows:

Black holes	Energy capacity	Frequency	Note
Hell	10^{50} – 10^{58} J	10^{71} Hz	VCD, giant MASARS
Purgatory	10^{49} – 10^{53} J	10^{72} Hz	our Galaxy, giant MASARS, QUASARS
Energy	10^{53} – 10^{62} J	10^{63} Hz	QUASARS
VCD	10^{58} J	10^{60} a 10^{80} Hz	connecting line Earth – VCD – 6 th LSV dimension

Centrální černá díra naší galaxie byla stvořena před 12,5 mld. roků a má energetickou mohutnost 10^{53} J a je vzdálená od naší Země 23 000 ly.

Její funkce je očišťovací, a rovněž i další černá díra, která je umístěna ve směru X1 CYGNI ve vzdálenosti 14 000 ly od Země, má stejnou funkci. Obecně mají pekelné černé díry větší energetickou mohutnost než očišťovací.

72 % obřích masarů obsahuje černé díry, přičemž 38,5 % z nich má charakter pekelný (124 ks) a 33,5 % očišťovací (108 ks). Kvasary mají černé díry ze 70 % očišťovací a ze 30 % pouze energetické. V jiných galaxiích, než je naše galaxie, černé díry nejsou.

Bližší podrobnosti o černých dírách jsou následující:

Černé díry	Energetická mohutnost	Frekvence	Poznámka
Pekelné	10^{50} – 10^{58} J	10^{71} Hz	VČD , obří MASARY
Očišťovací	10^{49} – 10^{53} J	10^{72} Hz	naše galaxie, obří MASARY, KVASARY
Energetické	10^{53} – 10^{62} J	10^{63} Hz	KVASARY
VČD	10^{58} J	10^{60} a 10^{80} Hz	spojnice Země – VČD – 6. dimenze LSV

14 DIVINE PLANET (NIBIRU – NEMESIS – MARDUK)

This planet, which approaches the Earth in irregular periods of time, is subject to the **LSV** [13]. It connects the fifth **LSV** dimension with the visible world, that is the **PHV**. With its diameter of 31 000 km it considerably surpasses the diameter of the Earth. Its transport velocity reaches 50 km/s, however, it can remain on a stationary orbit (in relation to the Earth or other planet). The mass of NIBIRU may vary by divine Providence through its density change in the range of 10^{25} – 10^{27} kg. Its closest distance to the Earth was 200 000 km, this occurred 3,6 billion years ago. According to the Sumerians our Earth was in that period called Thiamat and its distance from the Sun was 5 mil km farther than it is today. As a result of this passage through the orbit, matter was extracted from both, the Thiamat as well as Marduk (this name of the divine planet dates back to the Babylonians). The extracted matter served as a building material for the gradual creation of the Moon while the Earth shifted closer to the Sun to make its position more appropriate for the creation, existence and growth of bioorganisms. By the newly created Moon, Earth's axis and consequently meteorological patterns were stabilized at the same time. The divine planet, generally referred to as Nibiru, is characterized by a high absorption capacity of solar radiation. As it orbits closer to the Sun than the Earth, its detection (visibility) is minimal. The gravitational effects by the time of its approximation to a distance of 900 000 km from the Earth 60 000 years BC caused a massive surge of the oceans' surface up to 3 700 m high. The mighty gravitational effect lasted 400 days with the maximum peak of 40 days. This resulted in the Biblical Flood with destructive consequences for the existence of microorganisms. By its approach 26 000 years BC the consequences were more moderate.

The 90m high tsunami finished the destruction of Lemuria in the Pacific Ocean from 75% and the 60m high tsunami damaged Atlantis in the Atlantic Ocean. The terrestrials called the divine planet as the punishing and rewarding planet Nemesis. The knowledge of the Sumerians about planet Nibiru and its returns to the Earth includes a very ancient past comprising a period dating back 1 mil years ago. This planet passes in the distance of 98 mil km from the Earth to the fifth, four-axes **LSV** dimension and therefore becomes unidentifiable for our senses. The biggest distance of Nibiru from the Earth is 820 mil km in the fifth **LSV** dimension energy field. This planet also visits other planets of our Solar System (Mars, Mercury, Jupiter's Ganymede and Europa as well as Uranus' Titania), however, there is no life present on these entities.

14 BOŽÍ PLANETA (NIBIRU – NEMESIS – MARDUK)

Je to planeta, která se přibližuje k Zemi nepravidelně a podléhá **LSV** [13]. Propojuje pátou dimenzi **LSV** se světem viditelným neboli s **PHV**. Její průměr značně přesahuje Zemi a činí 31 000 km. Její transportní rychlost k Zemi dosahuje 50 km/s, ale může zůstat i na stacionární dráze vůči Zemi nebo jiné planetě. Hmotnost NIBIRU může kolísat z důvodů Vyšší moci, změnou její hustoty v celkovém rozmezí 10^{25} – 10^{27} kg. K jejímu největšímu přiblížení k Zemi, na vzdálenost 200 000 km, došlo před 3,6 mld. let. V této době se naše Země označovala, dle Sumerů, jako Thiamat a byla vzdálená od Slunce o 5 mil. km dále, než je nyní. Při tomto průletu došlo k vytržení hmoty jak z Thiamatu, tak z Marduku (toto pojmenování Boží planety pochází od Baby-lóňanů). Ze vzniklého materiálu byl postupně stvořen Měsíc. Země se touto interakcí přemístila blíže ke Slunci, aby se dostala do polohy vhodnější pro stvoření, existenci a růst bioorganismů. Stvořeným Měsícem byla zároveň stabilizována zemská osa a tím i meteorologické jevy na naší planetě. Boží planeta, obecně zvaná jako Nibiru, se vyznačuje vysokým pohlcováním slunečního záření. Vzhledem k tomu, že se pohybuje blíže ke Slunci než Země, je její identifikace (viditelnost) minimální. Při jejím přiletu před 60 000 lety před Kristem do vzdálenosti 900 000 km od Země došlo vlivem jejích gravitačních účinků k obrovskému vzedmutí hladiny oceánů až do výše 3 700 m. Silný gravitační vliv trval 400 dnů s maximem 40 dní. Následkem toho došlo k biblické potopě světa se zhoubnými následky pro existenci bioorganismů. Při jejím přiletu před 26 000 lety před Kristem byly následky menší. Tsunami, vysoké 90 m, dovršilo ze 75% zkázu Lemurie v Tichém oceánu a 60 m vysoké tsunami poškodilo Atlantidu v Atlantickém oceánu. Pozemšťané nazývali Boží planetu jako trestající a odměňující planetu Nemesis. Znalosti Sumeřanů o planetě Nibiru a jejích návratech k Zemi sahají do hluboké minulosti, až do 1 mil. roků. Tato planeta přechází ve vzdálenosti 98 mil. km od Země do páté, čtyřosé dimenze **LSV**, a proto je pro naše smysly již neidentifikovatelná. Největší vzdálenost Nibiru od Země v páté dimenzi energetického pole **LSV** je 820 mil km. Tato planeta navštěvuje i jiné planety naší sluneční soustavy (Mars, Merkur, Jupiterova Ganymeda a Europu a Uranova Titania). Na těchto entitách žádný život není.

They are nevertheless visited for the sake of Nibirians mining there only for gold, namely in order to decrease the heat losses in the Nibiru atmosphere which they enrich by golden aerosol. Mercury is the only planet visited due to an occasional accumulation of the heat on Nibiru. The Nibiru atmosphere in fact also contains finely dispersed gold in the amount 5300 t mined by the Nibirians 161 000–155 000 years ago in the estuary of the Zambezi in Africa (golden mines of King Solomon and the Queen of Sheba who proceed from the Arabian Peninsula).

Planet Nibiru has similar conditions for life as the Earth. The population is 58 mil Nibirians. Their races are identical to those on the Earth, their height is on average 20 cm shorter than in humans. Their average life expectancy is 98 years and they live in families. In former times the Nibirians helped the Nephilim (Sons of God) spreading all forms of life on the Earth. The last time this took place was 73 000 years ago in case of animals and 40 000 years ago in case of plants. Except for bacteria, viruses and protoviruses, no new bioorganism has been created on Earth since then.

Jsou však navštěvovány kvůli Nibiřanům, kteří tam těží jenom zlato, a to z důvodu snižování ztrát tepla atmosférou Nibiru, kterou obohacují zlatým aerosolem. Pouze Merkur je navštěvován z důvodu občasné akumulace tepla na Nibiru. Atmosféra Nibiru obsahuje totiž také jemně rozptýlené zlato, které bylo vytěženo Nibiřany v množství 5 300 t před 161 000–155 000 léty v Africe u ústí řeky Zambezi (zlaté doly krále Šalamouna a královny ze Sáby, která pocházela z Arabského poloostrova).

Na planetě Nibiru jsou podmínky pro život podobné jako na Zemi. Žije tam 58 mil. Nibiřanů. Jejich rasy jsou stejné jako na Zemi, jejich velikost je v průměru o 20 cm menší než u našich lidí. Průměrný jejich věk je 98 roků a žijí v rodinách. V dřívějších dobách pomáhali Nibiřané Nefilim (Božím synům) šířit všechny formy života na Zemi. Naposledy se tak stalo před 73 000 léty pro zvířata a před 40 000 roky pro rostliny. Od té doby nebyl žádný nový bioorganismus na naší Zemi stvořen, kromě bakterií, virů a protovirů.

15 THE CREATION OF THE VISIBLE AND INVISIBLE WORLD ACCORDING TO THE JERUSALEM BIBLE

- 1. In the beginning** (200 billion years ago) **God created heaven and then earth.** Heaven here means the creation of the divine – spiritual – anti-clockwise universe, finished 168 billion years ago. Earth means the material clockwise Universe. Its creation was gradual and started 80 billion years ago by a detachment of energy grains from the energy level of the 7th dimension of the spiritual universe and gradual transformation of energy to particles of matter, which in case of galaxies and other entities has continued up to the present day. Our Galaxy was created only in the second phase of the material Universe creation 14 billion years ago. The present material (our) Universe in general consists from 10% of material energy and from 90% of spiritual energy appertaining to the anticlockwise spiritual universe which is more than superior to the clockwise material Universe.
- 2. Now the earth was a formless void, there was darkness over the deep, with a divine wind sweeping over the waters.**
This text uses knowledge which is yet in its infancy. The strenuous effort to reconcile this image with science has so far been futile and it is an obvious lesson of the all surpassing effect of the transcendent Creator of heaven and earth [2]. This biblical text can be attributed with the possible depiction of the first phase of the material Universe creation [13].
- 3. God said, “Let there be light,” and there was light**
The explosion of the supernova 6 billion years ago at the maximum temperature of 10^{15}K gave rise to rudimentary matter necessary for a protoplanetary disk creation containing higher atomic number elements.
This supernova explosion in the location of the present Sirius pushed in front of it interstellar clouds and condensed them into the shape of this protoplanetary disk. In the course of 400 million years in the period 5,5 billion years ago begun the creation of the Sun by the protoplanetary disk contraction. Gravitational forces then caused the creation of conditions for a spontaneous nuclear fusion ignition of hydrogen to helium, typical of solar activity.
- 4. God saw that light was good, and God divided light from darkness.**
After the creation of our Sun the dispersed matter was being cleared away by the effect of solar antigravions and thus the transmission of solar radiation through the interplanetary space was improved simultaneously with a gradual formation of rudimentary centres for planetary systems. This whole process lasted 100 million years.

15 STVOŘENÍ SVĚTA VIDITELNÉHO A NEVIDITELNÉHO DLE JERUZALÉMSKÉ BIBLE

- 1. Na počátku** (před 200 mld. roků) **stvořil Bůh nebe** a potom **zemi**. Nebem se rozumí stvoření božského – duchovního (spirituálního) – levotočivého vesmíru, ukončeného před 168 mld. roků. Zemí se rozumí hmotový vesmír, který je pravotočivý. Jeho stvoření bylo postupné. Začalo před 80 mld. lety, vyčleňováním energetických zrn z energetické hladiny 7. dimenze spirituálního vesmíru, postupnou přeměnou energie na částice hmoty, a trvá, v případě galaxií, dodnes. Naše galaxie byla stvořena až ve druhé fázi stvoření hmotového vesmíru před 14 mld. roků. Současný hmotový (naš) vesmír je rámcově tvořen z 10 % hmotové energie a z 90 % duchovní energie, přínaležející k levotočivému spirituálnímu vesmíru, který je tedy více než nadřazen vesmíru hmotovému, pravotočivému.
- 2. Země byla pustá a prázdná, tma halila propast, Boží vítr vířil nad vodami.** Tento text užívá vědění, které je dosud v plenkách. Usilovná snaha o nastolení shody mezi tímto obrazem a vědou je zatím marná a je zjevným poučením o vše přesahující působnosti transcendentního Stvořitele nebe a země [2]. Lze tomuto biblickému textu přisoudit možnost obrazu první fáze stvoření hmotového vesmíru [13].
- 3. Bůh řekl: „Budiž světlo“ a bylo světlo.** Výbuchem supernovy před 6 miliardami (mld.) roků při maximální teplotě 10^{15} K vznikala zárodečná hmota, nezbytná pro tvorbu protoplanetárního disku, obsahující prvky vyšších atomových čísel. Tento výbuch supernovy v místech stávajícího Síría hrnul před sebou mezihvězdná mračna a zahušťoval je do podoby tohoto protoplanetárního disku. V průběhu 400 milionů (mil.) let před 5,5 mld. roků počalo stvoření Slunce kontrakcí protoplanetárního disku. Gravitačními silami pak došlo k vytvoření podmínek k samovolnému zažehnutí jaderné syntézy vodíku na helium charakteristické pro sluneční činnost.
- 4. Bůh viděl, že světlo je dobré a Bůh oddělil světlo od tmy.** Po stvoření našeho Slunce byla působením slunečních antigravionů odstraňována rozptýlená hmota, tím byla zlepšována prostupnost slunečního záření meziplanetárním prostorem a zároveň postupně vznikaly zárodečná centra planetární soustavy. Celý tento proces trval 100 mil. roků.

5. God called light “day”, and darkness he called “night”. Evening came and morning came: the first day. (Ended 4,9 billion years ago).

(Our Earth was created between the 1st and the 2nd day of Biblical creation with its beginning 4,7 billion years ago in the course of 100 million years, that is 4,6 billion years ago. One rotation of the newly created Earth lasted 10 h. The average delay of the Earth’ rotation was 0,01 ms/year).

6. God said, “Let there be a vault through the middle of the waters to divide the waters in two.” And so it was.

Part of water in the form of ice aggregated in the protoplanet Earth and another part in the form of ice containing powder and unbound, ice containing aggregates, moved away from the Earth.

7. God made the vault, and it divided the waters under the vault from the waters above the vault.

Waters under the vault became part of the newly created Earth and the waters above the vault were moved away from the Earth’s range by solar antigravions.

8. God called the vault “heaven”. Evening came and morning came: the second day.

This does not mean the Heaven of the anticlockwise universe but a considerably improved transmission of interstellar (interplanetary) space for solar radiation. This matter was gradually transported by solar antigravions up to the level of the Oort cloud, i.e. to a distance of 0,5 ly from our Sun. This happened 4,4 billion years ago in the course of 1 million years.

(Our Moon was created 3,6 billion years ago namely between the 2nd and the 3rd day of the Biblical Creation by the interaction with planet Nibiru passing through our Solar System. During this process part of the planet Earth as well as planet Nibiru was extracted and this matter gave rise to the big Moon in the course of 250 000 years. This interaction drew planet’s Earth orbit closer to the Sun by 5 mil km and thus more favourable energy conditions for the existence of life emerged (an anthropization of the Earth took place).

9. God said, “Let the waters under heaven come together into a single mass, and let dry land appear.” And so it was.

10 God called the dry land “earth” and the mass of waters “seas”, and God saw that it was good.

In both cases is involved the decrease of relative humidity in the atmosphere by a condensation of water vapour and its binding in compounds and the location of the oceans and land by orogeny as a further prerequisite of the terrestrial life existence.

11. God said, “Let the earth produce vegetation: seed-bearing plants, and fruit trees on earth, bearing fruit with their seed inside, each corresponding to its own species.” And so it was.

12. The Earth produced vegetation: the various kinds of seed-bearing plants and the fruit trees with seed inside, each corresponding to its own species. God saw that it was good.

- 5. Bůh nazval světlo „DEN“ a tmu „NOC“. Byl „VEČER“ a bylo „JITRO“: „PRVNÍ DEN“** (skončil před 4,9 mld. letů).
(Naše Země byla stvořena mezi 1. a 2. dnem biblického stvoření před 4,7 mld. letů za 100 mil. let, tj. před 4,6 mld. letů. Jedna otočka stvořené Země trvala 10 h. Průměrné zpoždění otáčení Země činilo 0,01 ms/rok.)
- 6. Bůh řekl: „Ať je obloha uprostřed vod a odděluje jedny vody od druhých“ a stalo se tak.**
Část vody v podobě ledu se agregovala v protoplanetě Země, část v podobě ledu obsahujícího prach a shluků obsahujících volný led se vzdálila od Země.
- 7. Bůh udělal oblohu oddělující vody, jež jsou pod oblohou, od vod, jež jsou nad oblohou.**
Vody pod oblohou se staly součástí stvořené Země a vody nad oblohou byly vzdáleny z dosahu Země slunečními antigraviony.
- 8. A Bůh nazval oblohu nebe, byl večer a bylo jitro: DRUHÝ DEN.**
Tím není míněno Nebe levotočivého vesmíru, ale je tím naznačeno podstatné zlepšení prostupnosti mezihvězdného (meziplanetárního) prostoru slunečním zářením. Sluneční antigraviony postupně transportovaly tuto hmotu až do úrovně Oortova mračna, tj. do vzdálenosti asi 0,5 ly od našeho Slunce. Stalo se tak před 4,4 mld. letů v době 1 mil. let.
Náš Měsíc byl stvořen před 3,6 mld. letů, a to mezi 2. a 3. dnem biblického stvoření, interakcí s planetou Nibiru procházející naší Sluneční soustavou. Přitom došlo k odtržení části Země a planety Nibiru a z této hmoty byl vytvořen velký Měsíc za dobu 250 000 let. Planeta Země byla touto interakcí přiblížena na dráhu o 5 mil. km blíže ke Slunci, a tak se vytvořily vhodnější energetické podmínky pro existenci života (došlo k antropizaci planety Země).
- 9. Bůh řekl: „Ať se vody, jež jsou pod oblohou, slíjí v jednu spoustu a ať se ukáže souš,“ a stalo se tak.**
- 10. Bůh nazval souš zemí a onu spoustu vod mořem, a Bůh viděl, že je to dobré.**
V obou případech se jedná o snížení relativní vlhkosti v atmosféře kondenzací vodních par a jejich vázáním ve sloučeninách a lokalizací oceánů a pevniny vrásněním, jako dalšího předpokladu existence suchozemského života.
- 11. Bůh řekl: „Ať se země zazelená zelení, bylinami nesoucími semena a ovocnými stromy dávajícími na zemi podle svých druhů plody se semeny,“ a stalo se tak.**
- 12. Země vydala zeleň: byliny nesoucí semena podle svých druhů a stromy dávající podle svých druhů plody se semeny a Bůh viděl, že je to dobré.**

13. Evening came and morning came: the third day.

This happened 2,86 billion years ago when within the course of 100 000 years the verification of plant reproduction from the created seeds by positively polarized syton monopoles was taking place on an area of 100 km² south of the equator, as the first biological substance of creation was involved, which then progressed and culminated in the creation of a man. (The third day of creation was created AKASHA – the information field of our Earth 3,94 billion years ago, which transformed in the 2nd century AD through a correction and reconstruction into the Christ's information network of spiritual character.

14. God said, "Let there be lights in the vault of heaven to divide day from night, and let them indicate festivals, days and years.

15. Let them be lights in the vault of heaven to shine on the earth." And so it was.

16. God made the two great lights: the greater light to govern the day, the smaller light to govern the night, and the stars.

17. God set them in the vault of heaven to shine on the earth

18. To govern the day and the night and to divide light from darkness. God saw that it was good.

19. Evening came and morning came: the fourth day.

This happened 2,1 billion years ago by gradually making the Earth's atmosphere more clear and transparent thus enabling better existence for plants and photosynthesis. The atmosphere was simultaneously enriched by oxygen to a 5 % volume. This oxygenation of atmosphere took place by effects of plants (photosynthesis). The main change occurred when the atmosphere became more transparent within the course of one million year and as a consequence by making the Sun, the Moon and the stars visible from the terrestrial point of view.

21.–23. The beginning of the creation of birds and water fauna in the fifth day, verified in the course of 100 mil years and finished 451 mil years ago.

24.–25. The Creation of terrestrial fauna begun 451 mil years ago and gradually limited and finished before the Creation of ADAM and EVE. (The creation of animals ended completely 73 000 years ago and the creation of plants 40 000 years ago.)

26.–31. The Creation of Man (Adam and Eve) took place 340 000 years ago with the support of 300 NEPHILIM of both sexes by the eleventh approach of Nibiru to the Earth, counted retrospectively.

Thus the sixth day and the whole process of the basic creation was completed.

The seventh day is the Creator's rest blessed by God, lasting till these days. ^x

X This chapter is complete with the complement of the Earth and Moon creation. It can be assumed that their omission in the above mentioned Biblical text occurred under the impression of an apparent duplicity of the demanding Biblical texts.

13. Byl večer a bylo jitro: TŘETÍ DEN.

To se stalo před 2,86 mld. roků, kdy v průběhu 100 000 let probíhalo ověřování reprodukce rostlin ze stvořených semen na ploše 100 km² jižně od rovníku pomocí kladně polarizovaných monopolů sytonů. Jednalo se o první biologickou podstatu stvoření, která potom pokračovala a vyvrcholila stvořením člověka. (Třetí den stvoření byla před 3,94 mld. roků stvořena AKAŠA – informační pole naší Země, která opravou a rekonstrukcí přešla ve 2. stol. po Kristu v Kristovu informační síť duchovního charakteru.)

14. Bůh řekl: „Ať jsou svítilny na nebeské obloze, aby oddělovaly den a noc: ať slouží jako znamení pro svátky, pro dny a roky.“

15. „Ať jsou svítilny na nebeské obloze, aby osvětlovaly Zemi,“ a stalo se tak.

16. Bůh udělal dvě hlavní svítilny: velkou svítilnu, jako vládkyni dne, a malou svítilnu, jako vládkyni noci, a hvězdy.

17. Bůh je umístil na nebeskou oblohu, aby osvětlovaly Zemi,

18. Aby vládly dnu a noci, aby oddělovaly světlo a tmou, a Bůh viděl, že je to dobré.

19. Byl večer a bylo jitro: ČTVRTÝ DEN.

To se stalo před 2,1 mld. roků postupným vyjasněním a zprůhledněním zemské atmosféry, umožňující rostlinám lepší existenci a fotosyntézu. Současně byla atmosféra obohacována kyslíkem na 5 % objemových. K této oxygenaci atmosféry docházelo rostlinnými vlivy (fotosyntézou). Hlavní změna nastala zprůhledněním atmosféry v průběhu jednoho mil. roků, a tím ke zviditelnění Slunce, Měsíce a hvězd z pozemského hlediska.

20.–23. Počátek stvoření ptactva a vodních živočichů pátý den ověřovaný v průběhu 100 mil. roků a ukončený před 451 mil. let.

24.–25. Stvoření suchozemských živočichů započaté před 451 mil. let a postupně omezované a ukončované před stvořením ADAMA a EVY. (Stvoření zvířat bylo dokončeno před 73 000 roky a rostlin před 40 000 roky.)

26.–31. Stvoření člověka (Adama a Evy) nastalo před 340 000 roky za podpory 300 NEFILIM obojího pohlaví při zpětně počítaném jedenáctém přiblížení NIBIRU k Zemi.

Tímto byl ukončen šestý den a celý proces základního stvoření.

Sejmý den je Bohem posvěcen Stvořitelský odpočinek trvajícím dodnes.^x

X Doplňkem stvoření Země a Měsíce je tato kapitola kompletní. Lze se domnívat, že došlo k jejich vynechání ve výše uvedeném biblickém textu pod dojmem zdánlivé duplicity náročných biblických textů.

16 THE CREATION OF A MAN ON THE EARTH AND OTHER PLANETS

At present day there are in total 30,5 billion people living on the 33 planets of our Galaxy. There are no people in other entities of our Universe. The first people were created approximately 840 000 years ago on Sirius C – OCEANIA. From there they were transferred to 5 places of our Earth in Africa and the Americas 23 000 years ago numbering 2 mil individuals. Among these count the present Dogon people who have the knowledge of their origin, however, “experts” ignore this fact. Also the mysterious Mesoamerican Olmec derive their origin from these people. Other tribes of this black race are unaware of their extra-terrestrial origin.

The Creation of people on our Earth is of a much younger date. It relates to the Creation of Adam and Eve 340 000 years ago. In this case only the Creation of white race was concerned – the Israelites, the Arabs and other white Caucasian people. All other races are, same as with the black people, of extra-terrestrial origin. In case of Adam and Eve, their souls were created first by the Holy Spirit and its frequency field of 10^{26} Hz and subsequently their relevant genomes. These souls were then in accordance with their genomes transferred in the spiritual universe into the fluid substance by means of neutral syton pyrotons corresponding to biogenic elements. They were then transported to the Earth by planet NIBIRU together with the NEPHILIM. One hundred and ninety Niberians were transported by a power of thought together with nine hundred and fifty Nephilim through the energy field with a frequency of 10^{65} Hz. The Nephilim were then materialized through a syton field $S^{(-)}$, in order to participate, together with the Niberians, in the creation of the Biblical Paradise in Mesopotamia. This took place in the location on the banks of the Tigris River, close to a river called Karun 80km far from the present Persian Gulf sea shore. The area of this Paradise was 12 km² and its creation took 30 years. The Euphrates flowed in those days 50 km to the west of the Eden. The Pishon, the Biblical river was an upper watercourse of the Tigris and the Gihon was the upper course of the Euphrates. The Biblical Paradise was 5 km east of Eden.

After the creation of the Paradise the then fluid beings Adam and Eve, together with other Nephilim, were transferred there through the energy field with a frequency of 10^{65} Hz. Their materialization occurred by a divine providence also through the syton field $S^{(-)}$. Together with Adam and Eve and 300 materialized Nephilim of both sexes, who were left on the Earth, their descendants laid foundations for the white population on our Earth. Other Nephilim together with the Nibirians returned via planet NIBIRU to the fifth LSV dimension. Adam and Eve had three sons; Eve lived to the age of one hundred and ten years and Adam to one hundred and fifty of our civil years. (The Bible states a different way of dating divergent from our present civil years.)

16 STVOŘENÍ ČLOVĚKA NA ZEMI A JINÝCH PLANETÁCH

V současné době žije na 33 planetách naší galaxie celkem 30,5 mld. lidí. V jiných entitách našeho vesmíru lidi neexistují. První lidé byli stvořeni před 840 000 roky na Síriu C – OCEANII. Odtud byli převedeni na 5 míst naší Země v Africe a Americe před 23 000 roky v počtu 2 mil. jedinců. Patří mezi ně současní Dogonové, kteří jsou znalí svého původu, ale „odborníci“ tuto skutečnost ignorují. Dále se od nich odvozují i tajemní američtí Olmékové. Ostatní kmeny této černé rasy si nejsou svého mimozemského původu vědomi.

Stvoření lidí na naší Zemi je mnohem mladšího věku. Týká se stvoření Adama a Evy před 340 000 roky. Jednalo se pouze o stvoření bílé rasy – izraelitů, Arabů a ostatních bělochů. Všechny další rasy jsou, stejně jako černoši, mimozemského původu. V případě Adama a Evy byly nejprve stvořeny Duchem Svatým a jeho stvořitelským frekvenčním polem 10^{226} Hz jejich duše a potom jejich příslušné genomy. Tyto duše pak byly v souladu s jejich genomy převedeny ve spirituálním vesmíru do fluidové podstaty pomocí pyrotonů neutrálních sytonů odpovídajících biogenním prvkům. Potom byly transportovány k Zemi planetou NIBIRU společně s NEFILIM. Sto devadesát Nibiřanů bylo silou myšlenky přemístěno na Zemi a spolu s nimi devět set padesát Nefilim energetickým polem frekvence 10^{65} Hz. Potom byli Nefilim zhmotněni sytonovým polem $S^{(-)}$, aby se mohli spolu s Nibiřany účastnit budování biblického ráje v Mezopotámii. Stalo se tak v lokalitě na březích řeky Tigridu, poblíž řeky Karun, vzdálené 80 km od současného mořského břehu Perského zálivu. Plocha tohoto ráje činila 12 km² a jeho budování trvalo 30 roků. Řeka Eufkrat tekla v té době 50 km západně od ráje. Biblická řeka Pišon byla horním tokem Tigridu a Gichon Eufratu. Eden byl název rozsáhlé krajiny obsahující řeku Eufkrat. Biblický ráj byl 5 km východně od Edenu.

Po vybudování ráje byli fluidové bytosti Adama a Evy spolu s dalšími Nefilim do něj převedeny energetickým polem frekvence 10^{65} Hz. Jejich zhmotnění bylo provedeno z Boží vůle rovněž sytonovým polem $S^{(-)}$. Spolu s Adamem a Evou a 300 zhmotněnými Nefilim obojího pohlaví, kteří zůstali na Zemi, se jejich potomci stali základem osídlení naší Země bílou rasou. Ostatní Nefilim spolu s Nibiřany se vrátili pomocí planety NIBIRU do páté dimenze LSV. Adam s Evou měli tři syny, Eva se dožila sto deseti a Adam sto padesát našich občanských roků. (V bibli je uveden jiný způsob datace odchylný od našich současných občanských roků.)

Thus the foundation of the white Caucasian race is made clear, together with its proportionate genetic relation and simultaneously its necessary difference, as the number of the white race founders involved was three hundred and two individuals. (Further reinforcement of the white race originated from the Jupiter's moon Europa.) As for height, women were three meters tall, men three and half. The Nephilim offspring, generally called Niphilim, are distinguished by long, unattached earlobes as e.g. the long eared people from the Easter Island exterminated by the short eared people 3 000 years ago. The Anakites and other tribes mentioned in the Bible also count among the descendants of the Nephilim. David, the future king of Israel, fought victoriously c.a. 3000 years ago against the three and half meters tall giant Goliath from the REFAIT tribe which was also of this origin.

As mentioned above, the oldest race in the whole material Universe is the black race. The red race originates from the planet of the binary star 61 CYGNI, which was transferred to our Earth 130 000 years ago (Indians of North America). The yellow race originates from the Pleiades from the period 155 000 years ago (the Chinese). The Brown race also originates from the Pleiades from the period 125 000 years ago (the Lemurians and their descendants, the Indians). The brown yellow race is also from the Pleiades from the period 100 000 years ago and its representatives were the Atlanteans. Their living descendants are the Basques as well as the Egyptian Copts and already extinct Guanches of the Canary Islands and the Sumerians. In total there are five planets in the Pleiades altogether inhabited by 8 races: white, red, yellow, brown, brown yellow, the Inuit and Ainu race and the white red race. The last mentioned race are the Maya peoples from the lake Titicaca, which contacted our Earth several times: for the first time it was 44 000 years ago, then 38 000 years ago, 32 000 years ago, 23 000 years ago and the last time 20 000 years ago – a mutual exchange of knowledge was also concerned. The Maya peoples moved to Central America region 8 650 years ago (the Yucatan peninsula belonging to Mexico, Guatemala etc.). The transfer of different races beings from their planets of origin was in all these cases in a fluid state through the energy field with a frequency of 10^{65} Hz with an involvement of the Nephilim. ^{XI}

XI Note: Erroneous presumptions concerning animal predecessors of people originate from a specific scientific environment which overlooks "its" physical laws e.g. "the second law of thermodynamics" in entropy form. The Neanderthal man and analogous creatures counted among anthropoid apes (hominoids) extinct in accordance with the maximum existence of their species encoded in their genome. (The Neanderthal man became naturally extinct 11 000 years BC and its coupling with people was not common, as sodomy was not tolerated in the past either.)[13]

Tím je objasněno založení bílé rasy a její přiměřená genetická příbuznost a zároveň potřebná odlišnost, protože počet zúčastněných zakladatelů bílé rasy byl tři sta dva jedinců. (Další posílení bílé rasy pocházelo z Jupiterova měsíce Evropy.) Ženy měřily tři metry a muži tři a půl metru. Potomci Nefilim, obecně zvaní Nifilim, se vyznačují dlouhými, nepřirostlými ušními lalůčky, jako např. Dlouhouší z Velikonočního ostrova. Mezi potomky Nefilim patří i kmen Anaků a další kmeny uvedené v bibli. S tři a půl metru vysokým obrem Goliášem kmene REFAITŮ, který byl rovněž tohoto původu, vítězně bojoval budoucí izraelský král David před cca 3 000 roky.

Jak bylo v předchozím uvedeno, tak nejstarší rasou v celém hmotovém vesmíru je rasa černá. Rasa rudá pochází z planety dvojhvězdy 61 CYGNI, která byla převedena na naší Zemi před 130 000 roky (severoameričtí Indiáni). Rasa žlutá pochází z Plejád z doby před 155 000 roky (Čičané). Rasa hnědá pochází také z Plejád z doby před 125 000 roky (Lemuřané a jejich potomci Indové). Rasa hnědožlutá je rovněž z Plejád z doby před 100 000 lety a patřila Atlantidaům. Jejich současnými potomky jsou Baskové a egyptští Koptové, již vymřelí Guanchové z Kanárských ostrovů a Sumerové. V Plejádách je celkem pět planet, na kterých je dohromady 8 ras: bílá, rudá, žlutá, hnědá, hnědožlutá, rasa Inuitů a rasa Ainoů a rasa bělorudá. Poslední je rasa Mayů od jezera Titicaca, která vícekrát kontaktovala naší Zemi: poprvé před 44 000 léty, pak před 38 000 roky, 32 000 roky, 23 000 léty a naposledy před 20 000 léty (jednalo se o vzájemnou výměnu zkušeností). Do oblastí střední Ameriky přesídlili Mayové před 8 650 roky (poloostrov Yucatán patřící Mexiku, Guatemala apod.). Ve všech případech byl proveden přesun bytostí jiných ras z planet jejich původu ve fluidovém stavu energetickým polem frekvence 10^{65} Hz za spoluúčasti Nefilim.^{XI}

XI Mylné domněnky o živočišných předchůdcích lidí pocházejí ze specifického vědeckého prostředí, které přehlíží „své“ fyzikální zákony, jako např. „druhou větu termodynamickou“ v entropické podobě. Neandrtálec a jemu podobní tvorové patřili mezi lidoopy, vyhynulé v souladu s jejich v genomu zakódovanou maximální existencí svého druhu. (Neandrtálec přirozeně vyhynul 11 000 roků před Kristem a k jeho páření s lidmi nedocházelo, protože sodomie nebyla ani v dřívějších dobách tolerována.) [13].

16.1 Supplement to the Creation of Man – human soul

The human soul is immortal [3, 8, 12, 13], its workplace is the human brain and its structure resembles the structure of protonace. Its frequency, however, corresponds to a frequency of the Christ's information network (corrected and partly reconstructed information field of the Earth), that is 10^{110} Hz. The energy of this soul is 7 J, its created and transport size is 10^{-3} m and the equivalent mass is c.a. 10^{-16} kg. For human souls applies the spiritual energy constant which is the continuation of the high energy constant 0,133 h from a frequency of 10^{100} Hz and higher. The human soul is tied to a human body by the soul fluid consisting of neutral sytons $S^{(0)}$, comprising on average approximately 145 000 $S^{(0)}$ /human being. The human soul is created by the Holy Spirit in the energy field with a frequency of 10^{226} Hz simultaneously with the conception of a new human being. The relevant genome is created immediately after the creation of this soul and becomes part of the Christ's information network of the Earth, and it comprises heredity from the parents and their predecessors at the same time. The newly created soul is instantly transported by a frequency field of 10^{65} Hz, accompanied by its guardian angel in charge who remains with the new body practically from its conception until the moment when the soul leaves the body and is brought before the divine judgement which takes place within five days after the end of the life. The basis for this judgement is the information stored in protonace, the so called soul awareness (book of life [2]), comprising all thoughts, talking and deeds of an deceased human being. By the gravity and extent of negativity (sins against God, the soul itself, other human beings and society), God decides about the future fate of the soul and its location which is apparent from a decrease of the frequency of its energy and equivalent mass:

Place	Frequency	Energy	Equivalent mass	Location
Divine Jerusalem	10^{110} Hz	7 J	$10^{-15,7}$ kg	8 th dimension LSV
Light purgatory	10^{108} Hz	5,5 J	$10^{-16,8}$ kg	galaxy, RTG. stars
Medium purgatory	10^{106} Hz	3,5 J	$10^{-17,6}$ kg	giant MASARS, QUASARS
Heavy purgatory	10^{104} Hz	2.5 J	$10^{-18,3}$ kg	7 th LSV dimension
Hell	10^{100} Hz	2 J	$10^{-19,05}$ kg	VCD and giant MASARS

In the course of a human life the human soul has no access to protonace and thus to its soul awareness. After the leaving of the body the soul gains such ability and permanently perceives its good as well as bad actions from its physical life contained in protonace. At the moment of the death a human being is shown the whole life contained in the soul awareness of protonace, which is instantly made accessible to a human soul.

16.1 Dodatek ke stvoření člověka – lidská duše

Lidská duše je nesmrtelná [3, 8, 12, 13], jejím pracovištěm je lidský mozek a má strukturu podobnou struktuře protonace. Její frekvence však odpovídá frekvenci Kristovy informační sítě (opravené a z části rekonstruované informační pole Země), to znamená 10^{110} Hz. Energie této duše činí 7 J, její stvořitelská a transportní velikost je 10^{-3} m a ekvivalentní hmotnost cca 10^{-16} kg.

Pro lidské duše platí spirituální energetická konstanta, která navazuje na vysokoenergetickou konstantu 0,133 h od frekvence 10^{100} Hz výše. Lidská duše je vázaná k lidskému tělu fluidem oduší, které je tvořeno neutrálními sytony $S^{(0)}$ o průměrném počtu 145 000 $S^{(0)}$ /člověk. Lidská duše je stvořena Duchem Svátým v energetickém poli frekvence 10^{226} Hz současně s počítím nového člověka. Příslušný genom je stvořen ihned po stvoření této duše a stává se součástí Kristovy informační sítě Země, přičemž zahrnuje dědičnost od rodičů a jejich předchůdců. Stvořená duše je ihned transportována frekvenčním polem 10^{65} Hz za doprovodu příslušného anděla strážného. Ten zůstává s novým tělem od početí až do okamžiku, kdy duše opouští své tělo a je jím přiváděna před Boží soud, který se uskuteční do pěti dnů po skončení života. Podkladem pro tento soud jsou informace uložené v protonaci, tzv. duševědomí [3] (kniha života [2]), zahrnující všechny myšlenky, řeči a skutky zemřelého jedince. Dle jejich závažnosti a míry negativity (hříchy proti Bohu, sobě, člověku a společnosti) je Bohem rozhodnuto o dalším osudu duše a jejím umístění patrného ze snížení její frekvence, energie a ekvivalentní hmotnosti:

Místo	Frekvence	Energie	Ekvivalentní hmotnost	Lokalita
Božský Jerusalelem	10^{110} Hz	7 J	$10^{-15,7}$ kg	8. dimenze LSV
Lehký očištec	10^{108} Hz	5,5 J	$10^{-16,8}$ kg	galaxie, RTG. hvězdy
Střední očištec	10^{106} Hz	3,5 J	$10^{-17,6}$ kg	obří MASARY, KVASARY
Těžký očištec	10^{104} Hz	2.5 J	$10^{-18,3}$ kg	7. dimenze LSV
Peklo	10^{100} Hz	2 J	$10^{-19,05}$ kg	VČD a obří MASARY

V průběhu lidského života nemá duše přístup do protonace a i tím do svého vědomí. Po opuštění těla tuto schopnost získá a trvale vnímá své dobré i špatné činy z pozemského života obsažené v protonaci. (V okamžiku smrti se tak člověku promítne celý jeho život obsažený ve vědomí duše v protonaci, která je ihned zpřístupněna jeho duši.).

The human soul contains the following four basic activities: Vegetative (metabolism, growth, procreation and other basic body processes), sensory, intellectual and activity manifesting itself by a will (volitional). Human conscience, which originates directly from God, is tied to a soul. The activity of a soul is influenced by the conscience, nevertheless, the intellect, which is often a prey to sensuality and partly also heredity, can cloud this conscience and lead a human being astray. Any induced intervention wilfully separating the human soul from a conceived body or a body finishing its days is, viewed from a divine perspective, a murder, regardless of secular jurisdiction.

To sum up, we may claim that the human soul is the bearer of our existence. All conscious and active parts (capacities) of the soul participate in our thinking process [3, 8, 13] (physical, vegetative, sensory, mental, sense of responsibility, veracity, mercifulness, intellectual and volitive creativity). Human consciousness is awake in the activity of the soul tied to a body by a fluid of the soul. Man's consciousness is thus tied to his soul and it is the supreme manifestation of life superior to mind and intellect, emotion and will, emanating from God and directly related to life. Mind processes new knowledge and passes it on to a consciousness. Esplana (information field of brain) is the memory of a consciousness. The peak of the manifold mind abilities is the intellect. The more the soul succumbs to the corporeality and matter, the more difficult it finds to resist yielding to coarseness and rudeness of its thoughts. Emotions provide permanent connection with God and make a man a man. The mystery of emotions is the mystery of a divine origin of a man. Emotions manifest themselves in faith, hope and love. Unconscious emotions are the link connecting human soul with God. Human soul has its super-soul spiritual essence. This very essence is the seat of the highest constituent – the will of God. Human soul is immortal through a spirit originating from the Holy Spirit which resides in it from the conception of a being and connects it with the Heavenly Father for the length of the human life till its personal divine judgement. This spirit stays with the soul permanently in case that the soul is assigned a corresponding degree of eternal salvation in the 8th LSV dimension. In other cases this spirit returns to it only after expiation of its guilt in the corresponding purgatory, when the soul is reprieved by God and advanced to the 8th LSV dimension. This means that the Holy Spirit is a part of the “free” human soul. This spirit mediates the enlightenment of an intellect by the Holy Spirit, which may, in a higher stage of spirituality, change into an omniscient intuition by opening up of the access to protonace. In case that the thought and emotional constituents are not developed, the directing and controlling effect of the spirit is weak, almost insignificant. The material influence may give a man the impression of a certain concealment of the immortality of the spiritual principles. The Holy Spirit is in fact the hidden agent of the soul's bodily existence, standing in the background of all external as well as internal activity of a man [12, 13].^{XII}

XII Both, the fluid of a soul and the fluid body are of the same substance (see apparition of the Virgin Mary to the chosen people which occurs from the will of God in her fluid body formed by syton pyrotons based on S⁽⁹⁾ corresponding to biogenic elements) [13].

Lidská duše obsahuje tyto základní mohutnosti: Vegetativní (metabolismus, růst, plazení a další základní funkce těla), smyslovou, rozumovou a volní (činnost projevující se vůlí). Svědomí člověka, které je přímo od Boha vázáno na duši, ovlivňuje činnost duše, ale rozum, zmítaný smyslovostí a z části dědičností, může zatemnit toto svědomí a vést člověka ke zločinnosti. Jakýkoliv umělý zásah, oddělující svévolně lidskou duši od počatého nebo dožívajícího těla, je z Božího hlediska vraždou bez ohledu na světské právní normy.

Lze tedy shrnout, že lidská duše je nositelkou naší existence. Našeho myšlení se účastní všechny vědomé a činné složky (mohutnosti) [3, 8, 13] duše (fyzická, vegetativní, smyslová, psychická, zodpovědná, spravedlivá, pravdomluvná, milosrdná, rozumová a tvořivě volní.) Lidské vědomí je obsaženo v činnosti duše probuzené ve fluidu oduší vázaném na tělo. Vědomí člověka je tedy vázáno na jeho duši. Je vrcholným jevem života, stojící nad myslí a rozumem, citem a vůlí, vycházející z Boha a přímo související se životem. Mysl zpracovává poznatky a předává je vědomí. Esplana (informační pole mozku) je pamětí vědomí. Vrcholem mnohotvárných schopností myslí je rozum. Čím více se noří duše do tělesnosti a do hmoty, tím obtížněji odolává podléhání hrubosti a tvrdosti svých myšlenek. Cit je stálým spojením s Bohem a činí člověka člověkem. Tajemství citu je tajemstvím Božského původu člověka. Cit se projevuje vírou, nadějí a láskou. Nevědomý cit je článkem spojujícím duši člověka s Bohem. Lidská duše má svoji spirituální podstatu. V této podstatě sídlí nejvyšší složka – Vůle Boží. Lidská duše je nesmrtelná, pocházející z Ducha Svatého, který v ní sídlí od početí a spojuje ji s Bohem Otcem po dobu lidského života až po její soukromý Boží soud a zůstává s ní trvale, pokud je jí přisouzen příslušný stupeň blaženosti v 8. dimenzi **LSV**. V ostatních případech se tento duch k ní vrací až po odpykání jejích vin v odpovídajícím očištění, kdy tato duše je Bohem omilostněna a postoupena do 8. dimenze **LSV**. Znamená to, že Duch Svatý je součástí „svobodné“ lidské duše. Tím je zprostředkováno osvícení rozumu, které může ve vyšší stupni spirituality přecházet v intuici vševěděním otevřením vstupu do protonace. Jsou-li myslivé a citové složky lidské duše nerozvinuté, je vedoucí, řídicí a kontrolní vliv jejího ducha slabý až zanedbatelný. Vliv hmoty může vyvolávat v člověku dojem určitého zastírání nesmrtelnosti duchovních principů. Duch Svatý je tedy skrytým činitelem tělesné existence duše, stojící v pozadí všeho zevního i vnitřního dění člověka [12, 13].^{XII}

XII Fluid oduší i fluidové tělo jsou stejné podstaty (viz zjevení Panny Marie vyvoleným lidem, ke kterému dochází z Boží vůle v jejím fluidovém těle, tvořeném sytonovými pyrotony na bázi S^(o) odpovídající biogenním prvkům) [13].

16.2 Comments to creation

- In the course of 840 000 years 650 billion human souls were created altogether in our Galaxy, of which 70 billion were the human souls intended for our Earth. This number also corresponds with an identical number of human genomes, which means, that the information field of the Earth (AKASHA – KIS) also comprises 70 billion human genomes. Human souls are energy supported by a frequency of 10^{85} Hz, originating from the anti-clockwise energy universe with a density of 33 J/m^3 . There are altogether 15 different uses for the energy of this frequency. Apart from our planet, in our Solar System life also existed on Jupiter's Europa and Mars. On Mars people could be found in the period 690 000–600 000 years ago. Animals became extinct there 560 000 years ago and plants 50 000 years later. In total there were the following four races on Mars: black, brown, red and brown yellow. People become extinct gradually and no more than two races coexisted at the same time. The extinction of bio-organisms was the result of the divine intervention due to disobedience (non-fulfilment of their mission), pride and rejection of God by the "Martians". The actual end of the "Martians" was the result of a natural nuclear catastrophe whose magnitude equalled 1 700 Mt TNT. The explosion was caused by an earthquake in a rocky bedrock covered by a mountain. The exact location is a crater 4km wide in diameter and difficult to identify. Similar explosion occurred in African Congo 104 000 years ago). The maximum population of the "Martians" reached 810 000 individuals.
- The white race was created on Jupiter's Europa 396 000 years ago, that is earlier than on our Earth. Its existence was terminated 295 000 years ago. The maximum population was 730 000 individuals, which consequently decreased due to an impact of unbearable life conditions (average yearly temperature was $-10 \text{ }^\circ\text{C}$, the temperatures ranged between $-39 \text{ }^\circ\text{C}$ and $+24 \text{ }^\circ\text{C}$). By the end of their existence 42 000 individuals remained alive altogether, of which 19 000 white men of an average height 1,7 m were transferred to the Earth through the energy field with a frequency of 10^{65} Hz at a speed nearing the speed of light (c.a. in 140 minutes). The remaining people did not survive. Thus the white race community on the Earth was in that period strengthened genetically to 620 000 individuals.
- A man who has access to protonace is able to do this owing to the exceptionality of his soul which has this exceptional access even in the course of its human life. Such soul also has the exceptional access to its soul consciousness in protonace. Other human souls are prevented from an access to protonace and therefore to their soul consciousness in the course of their staying in human body and they use only the information field of the brain called ESPLANA. Together with the access to protonace the human soul has also the access to soul consciousness of souls of all predecessors of a man where it resides.

16.2 Poznámky ke stvoření

- Celkem bylo stvořeno v naší galaxii za 840 000 roků 650 mld. lidských duší, z toho pro naši Zemi 70 mld. lidských duší. Těmto počtům odpovídá i stejný počet lidských genomů, to znamená, že v informačním poli Země (AKAŠA – KIS) je obsaženo i 70 mld. lidských genomů. Energeticky jsou lidské duše podporovány frekvencí 10^{85} Hz o hustotě 33 J/m^3 pocházející z levotočivého energetického vesmíru. Energie této frekvence má celkem 15 různých funkcí. V naší sluneční soustavě byl život kromě naší Země ještě na Jupiterově Europě a Marsu. Na Marsu se lidé vyskytovali v období před 690 000–600 000 roky. Zvířata tam vyhynula před 560 000 lety a rostliny o 50 000 roků později. Na Marsu existovaly celkem čtyři rasy: černá, hnědá, rudá a hnědožlutá. Vyhynutí lidí bylo postupné, souběžně koexistovaly nejvýše dvě rasy. Ukončení bioorganismů bylo Božím záskem z důvodu neposlušnosti (neplnění svého poslání), pýchy a odmítání Boha „Marťany“. Vlastní konec „Marťanů“ byl způsoben přírodní atomovou havárií o mohutnosti 1 700 Mt TNT. Výbuch byl iniciován zemětřesením ve skalnatém podloží překrytém horou. V současné době je místo obtížně identifikovatelné, má podobu kráteru o průměru 4 km (Podobný výbuch nastal v africkém Kongu před 104 000 léty.). Maximální počet „Marťanů“ dosahoval 810 000 jedinců.
- Na Jupiterově měsíci Europě byla stvořena bílá rasa před 396 000 roky, tedy dříve než na naší Zemi. Její existence byla ukončena před 295 000 roky. Maximální počet obyvatel činil 730 000 jedinců, který se pak snižoval vlivem neúnosných životních podmínek (průměrná roční teplota činila $-10 \text{ }^\circ\text{C}$, teploty se pohybovaly od $-39 \text{ }^\circ\text{C}$ do $+24 \text{ }^\circ\text{C}$). V závěru jejich existence zůstalo na živu celkem 42 000 jedinců, z nichž 19 000 bělochů průměrné výšky 1,7 m bylo převedeno na Zemi energetickým polem frekvence 10^{65} Hz rychlostí blízkou rychlosti světla (cca za 140 minut). Zbývající lidé nepřežili. Tímto byla v této době geneticky posílena komunita bílé rasy na Zemi na 620 000 jedinců.
- Člověk, který má přístup do protonace, má tento přístup díky výjimečnosti své duše, která má tento výjimečný přístup i v době svého lidského života. Tato duše má i výjimečný přístup do svého duševědomí v protonaci. Pro ostatní lidské duše je přístup do protonace, a tím i do jejich duševědomí, po dobu jejich setrvání v lidském těle zamezen a využívají pouze informační pole mozku, zvané ESPLANA. Lidská duše s přístupem do protonace má i přístup do duševědomí všech předků člověka, v němž se nachází. Tím dochází k mylnému dojmu o předchozích existencích této duše v minulých lidských životech, zvýrazněným značnými podrobnostmi, které mohou vytvářet dojem zdánlivé reinkarnace.

This leads to an erroneous idea of previous existences of this soul in previous human lives comprising significant details which make impression of an apparent reincarnation. These erroneous ideas are moreover strengthened by heredity projected in the genome of this soul. There are, however, exceptional cases, when human soul, which passed the God's judgment (it was let to keep the energy of 7 J and the frequency of 10^{110} Hz), instead of its further existence in the Divine Jerusalem of the eighth dimension as a soul of the just in some of the five levels of eternal salvation, participates with the divine intention on new conception with a new genome and with an extraordinary divine mission is transferred back to the Earth (the 1st level of eternal salvation is for the souls of the just which need not go through the light purgatory, the 2nd level is for the souls of the beatified, the 3rd level is for the souls of martyrs of faith, the 4th level is for the saints and the 5th level of the state of grace is the highest level for human souls; for a man this level cannot exist).

- Human soul may return only once and for a short period of time back to the Earth to places, where it existed in human body, however, only exceptionally and with God's permission.
- Human soul, together with its workroom called human brain, is the cause and at the same time the essence of thoughts.
- It is generally true that the maximum time of existence encoded in the genome of human species, as is the case with animal and plant species, and which is technically inaccessible from the genome, need not necessarily be accomplished. It is within human power to shorten this time for mankind or other biological forms by man's negative approach. Mankind should strive to avoid this in order not to be afflicted, deservedly and therefore prematurely, and share the destiny of trilobites or brontosaurus; the extinction of species whose time is determined by a genome of the species is unavoidable though.
- Genomes modified by humans will be registered in the relevant information field. Although genome modifications are not in contradiction with God's will, they, nevertheless, contradict the will of the Holy Spirit, their creator, and the resulting negative consequences of this human activity will be proportionate to such adversity.
- The ancient Vedas of India date back to the Lemurians, i.e. the period 16 300 years BC (Lemuria actively existed in the Pacific Ocean in the period ranging between 36 000–16 000 years BC, maximum population was 700 000 individuals occupying a total area of 760 000 km²). The way of information transmission was partly oral, partly written.
- The knowledge of the Sumerians dates back to their predecessors, the Atlanteans, from the period 11 300 BC and was of written as well as oral character (active existence of Atlantis in the Atlantic Ocean was in the years 25 500–11 300 BC, maximum population was 65 000 000 individuals occupying an area of 1 100 000 km²).

Tyto mylné představy jsou posilovány i dědičností, promítnutou do genu nositele této duše. Existují však výjimečné případy, kdy lidská duše, která obstála před Božím soudem (ponechána energie 7 J a frekvence 10^{110} Hz), zaujme místo své další existence v Božském Jerusalemu osmé dimenze jako duše spravedlivých v některém z pěti stupňů blaženosti. S Božím záměrem je účastna dalšího početí s novým genomem a s mimořádným Božím posláním je převedena znovu na Zemi (1. stupeň blaženosti je pro duše spravedlivých, které nemusí projít lehkým očištěm, 2. stupeň je pro duše blahoslavených, 3. stupeň pro duše mučedníků víry, 4. stupeň pro svaté a 5. stupeň stavu milosti je nejvyšším stupněm pro lidské duše, přičemž u člověka nemůže tento stupeň existovat).

- Lidská duše se může jednorázově a krátkodobě vrátit zpět na Zemi do míst, kde byla v lidském těle, ale pouze výjimečně se souhlasem Boha.
- Lidská duše společně se svojí pracovní, zvanou lidský mozek, je příčinou i podstatou myšlenek.
- Obecně platí, že lidský druhový genom má v sobě zakódován stejně jako ostatní živočišné a rostlinné druhy, maximální dobu své existence, která je z genu technicky nedostupná, ale nemusí být tak jako u jiných druhů naplněna. Je totiž v lidských silách sobě či ostatním bioformám tuto dobu svým negativním přístupem zkracovat. Toho by se mělo lidstvo vyvarovat, aby je zaviněně, a tím i předčasně, nestihnul nezaviněný osud trilobitů či brontosaurů, přestože je druhovým genomem časově určené vymírání druhů neodvratné.
- Lidmi upravované genomy budou registrovány v příslušném informačním poli. Úpravy genomů nejsou sice přímo v rozporu s vůlí Boha Otce, ale jsou proti vůli jejich Stvořitele Duchu Svatého a výsledné negativní důsledky této lidské činnosti budou vůči nim úměrné tomuto protivenství.
- Staroindické vědy pocházejí od Lemuřanů, jež jsou z období 16 300 roků před Kristem (Lemurie aktivně existovala v Tichém Oceánu v období 36 000–16 000 roků před Kristem, maximální počet obyvatel činil 700 000 jedinců na celkové ploše 760 000 km²). Způsob předání informací byl z části písemný, z části ústní.
- Znalosti Sumerů pocházely od Atlantidů, jejich předchůdců, z let 11 300 před Kristem a byly písemného i ústního charakteru (aktivní existence Atlantidy v Atlantickém Oceánu byla v letech 25 500–11 300 před Kristem, maximální počet obyvatel činil 65 000 000 jedinců na ploše 1 100 000 km²).

- The brown yellow inhabitants of the Mu land located south of India become completely extinct 14 000 years BC without any continuation or knowledge transmission whatsoever. Mu began to exist actively 19 000 years BC and reached a maximum population of 680 000 individuals occupying an area of 370 000 km². These people descended from the Pleiades and were transferred to the Earth 72 000 years BC. The Japanese branch of the Ainu people, who were transferred to the Earth at the same time but to a different place, also count among them.
- The accuracy of all above mentioned figures in this written material is according to the information from protonace 93 %, the remaining 7 % is of no significant influence on the textual material as it concerns only a lower comprehensibility of the texts [13].

- Žlutohnědí obyvatelé země Mu, ležící jižně od Indie, zcela vyhynuli 14 000 roků před Kristem bez jakéhokoliv pokračování a předání znalostí. Země Mu začala aktivně existovat 19 000 roků před Kristem a dosáhla maximálního počtu obyvatel 680 000 jedinců na rozloze 370 000 km². Tito lidé pocházeli z Plejád a byli převedeni na Zemi 72 000 roků před Kristem. Patří k nim i větev japonských Ainoů, kteří byli na Zemi převedeni ve stejnou dobu, ale na jiné místo.
- Dle sdělení z protonace je správnost všech předchozích údajů v tomto písemném materiálu 93 %, zbývajících 7 % nemá zásadní vliv na textový materiál, protože se jedná pouze o nižší srozumitelnost textů [13].

17 BIO-SOCIAL AND SPIRITUAL ASPECTS OF THE CREATION OF THE VISIBLE AND INVISIBLE WORLD

The transformation of energy into syton primary matter as a basis for material state was a pre-requisite for the creation of the material Universe [3]. This creation took place by a transfer of energy intended for its transformation into material state and thus to the gradual creation of the Universe without any kind of randomness, that is, in a harmony of forces in mutual relations leading to a regularity which is uniting and harmonizing for the whole material Universe [12]. The creation of the material state substance was a basic pre-requisite for the creation of material entities. Another pre-requisite for a long term sustaining of the material state, i.e. preventing it from a reversible transformation into energy state, was the creation of supporting energy fields originating from the anticlockwise spiritual universe (LSV) and both energy universes (LEV a PEV).

Direct activity	Heavenly Father		Holy Spirit	Heavenly Father	Character and energy constant
Frequency of activity	Creator's		Revitalizing	Energy	
Type of sytons	Other entities	Our Galaxy			
Bipolar S ^(+/-)	PEV – 10 ⁵⁵ Hz*	PEV – 10 ⁴⁹ Hz*	PEV – 10 ⁴⁹ Hz*	PEV – 10 ⁶² Hz*	Cosmic 'h (NEK)
Positive monopole S ⁽⁺⁾	LSV – 10 ⁶⁵ Hz**	PEV – 10 ⁵⁸ Hz*	PEV – 10 ⁵⁸ Hz*	LSV – 10 ⁶⁰ Hz**	Galactic 'h (NEK) **0,133 h (VEK)
Negative monopole S ⁽⁻⁾	LSV – 10 ⁶⁸ Hz**	LSV – 10 ⁶⁵ Hz**	LSV – 10 ⁶⁵ Hz**	LSV – 10 ⁶⁷ Hz**	Cosmic **0,133h (VEK)
Neutral S ⁽⁰⁾	—	PEV – 10 ⁸⁹ Hz** LSV – 10 ⁹¹ Hz**	LSV – 10 ⁹⁰ Hz**	LSV – 10 ⁹² Hz**	Our Galaxy only **0,133 h
Creator's energy field	TABU	TABU	10 ²²⁶ Hz***	TABU	All-Cosmic (**SEK)

* h ~ 6,63 . 10⁻³⁴ J.s

** 0,133 h ~ 0,133 . 6,63 . 10⁻³⁴ J.s

*** SEK = 10⁻⁸⁷J.s = 1,5.10⁻⁵⁴.h

LSV – anticlockwise spiritual universe

PEV – clockwise energy universe

17 BIOSPOLEČENSKÉ A SPIRITUÁLNÍ ASPEKTY STVOŘENÍ SVĚTA VIDITELNÉHO A NEVIDITELNÉHO

Transformací energie do sytonové prahmoty jako základu hmotového stavu, byl učiněn předpoklad ke stvoření hmotového vesmíru [3]. Toto stvoření nastalo pohybem energie určené k jejímu transformování do hmotového stavu a tím k postupnému tvoření vesmíru bez jakékoliv nahodilosti a to souhrami sil ve vzájemných souvislostech vedoucích k zákonitosti, která je pro hmotový vesmír sjednocující a harmonizující [12]. Stvořením podstaty hmotového stavu byl učiněn základní předpoklad stvoření hmotových entit. Dalším předpokladem dlouhodobého udržení hmotového stavu, tj. zabránění jeho vratné transformaci do energetického stavu, byla stvoření podpůrných energetických polí pocházejících z levotočivého spirituálního vesmíru (LSV) a obou energetických vesmírů (LEV a PEV).

Přímá působnost	Boha Otce		Ducha Svatého	Boha Otce	Charakter a energetická konstanta
Frekvence činnosti	Stvořitelská		Revitalizační	Energetická	
Druh sytonů	Ostatní entity	Naše Galaxie			
Bipolární S ^(+/-)	PEV – 10 ⁵⁵ Hz*	PEV – 10 ⁴⁹ Hz*	PEV – 10 ⁴⁹ Hz*	PEV – 10 ⁶² Hz*	Vesmírový 'h (NEK)
Kladný monopol S ⁽⁺⁾	LSV – 10 ⁶⁵ Hz**	PEV – 10 ⁵⁸ Hz*	PEV – 10 ⁵⁸ Hz*	LSV – 10 ⁶⁰ Hz**	Galaktický 'h (NEK) **0,133 h (VEK)
Záporný monopol S ⁽⁻⁾	LSV – 10 ⁶⁸ Hz**	LSV – 10 ⁶⁵ Hz**	LSV – 10 ⁶⁵ Hz**	LSV – 10 ⁶⁷ Hz**	Vesmírový **0,133h (VEK)
Neutrální S ⁽⁰⁾	—	PEV – 10 ⁸⁹ Hz** LSV – 10 ⁹¹ Hz**	LSV – 10 ⁹⁰ Hz**	LSV – 10 ⁹² Hz**	Pouze naše Galaxie **0,133 h
Stvořitelské energetické pole	TABU	TABU	10 ²²⁶ Hz***	TABU	Vševesmírový (**SEK)

* h ~ 6,63 .10⁻³⁴ J.s

** 0,133 h - 0,133 .6,63 . 10⁻³⁴ J.s

*** SEK = 10⁶⁷.J.s = 1,5.10⁻⁵⁴.h

LSV – levotočivý spirituální vesmír

PEV – pravotočivý energetický vesmír

The creative, revitalizing and supportive energy activity, secured by a certain energy level of a corresponding frequency level, is directly controlled by the relevant Creator's energy fields of the Heavenly Father and the revitalizing field of the Holy Spirit. The creating activity ensures the creation of a specific type of syton particles and the supporting energy activity a permanent energy supply to the relevant frequency fields, which in turn ensure, that an energy depletion of the newly created particles does not occur, thus averting their premature decline. Should this energy supply be suspended, these particles would be transformed back into energy in the course of one year, and the relevant bio-organisms, or perhaps entities of the whole material Universe would completely cease to exist. The revitalizing activity ensures the permanent maintenance of constant properties of the created particles. That is why all basic particles of matter are revitalized in order to prevent such undesirable effect (see e.g. sytons $S^{(-)}$ revitalization). This is the fundamental mystery of the immensely demanding nature of the creation and sustaining of the transformed energy in material state. Stellar entities on the bipolar syton basis cannot participate on the bio-organism creation because, apart from galaxies, they do not contain sytons $S^{(+)}$ indispensable for the creation of plants and animals, and next sytons $S^{(0)}$ exclusively ensuring the creation and existence of people, and also sytons $S^{(-)}$ enabling the materialization of the created bio-entities. All this means that the only suitable environment for their creation and existence is our Galaxy, which is the crowning divine work and the peak of Creator's activity in the visible world.

The above mentioned makes it clear that the created matter is not of an unlimited duration and it is up to the decision of the Creator how long it shall be left existing together with the supporting frequency levels. For the specific species of bio-organisms the maximum time of existence is encoded in their species genomes, after which time they become extinct irretrievably. However, their souls and genomes remain preserved in the corresponding spiritual and information fields. The transformation of matter back into energy may relate to the Last Divine Judgment (general) when the souls which were granted the grace of God may be transferred into fluid substance on the neutral sytons $S^{(0)}$ basis and the reprobate souls shall remain in black holes which are part of the **LSV**, in compliance with the creation of the New Jerusalem. The above mentioned also makes it clear, that neither bio-organisms, nor matter can be subject to evolution because the entropy as a degree of randomness of each entity without God's intervention increases spontaneously and it is therefore impossible to decrease. On the contrary, the evolution is most essential in the spiritual development of a man so that his soul may reach the eighth dimension and the highest possible level of eternal salvation and thus became a part of a divine unity and overcome the consequences of the fall of the early people from the spirituality to matter, which in the history of mankind repeated itself several times (e.g. the Flood 60 000 BC brought about by the divine will with the help of planet NIBIRU).

Příslušnými stvořitelstvími a energetickými poli Boha Otce a revitalizačním polem Ducha Svatého je přímo řízena stvořitelství, revitalizační a podpůrná energetická činnost, zajišťovaná určitou energetickou hladinou odpovídající frekvence. Stvořitelství činnost zajišťuje stvoření určitého druhu sytonových částic a podpůrná energetická činnost trvalé dodávání energie příslušným frekvenčním polím, které zajišťují, aby nedošlo k energetickému vyčerpání stvořených částic a tím k jejich předčasnému zániku. V případě zastavení této energetické podpory by se tyto částice během jednoho roku transformovaly zpět na energii a příslušné bioorganismy, popřípadě entity celého hmotového vesmíru by tímto zcela zanikly. Revitalizační činnost zajišťuje trvalé udržení konstantních vlastností stvořených částic. Proto jsou postupně všechny základní částice hmoty revitalizovány, aby k tomuto nežádoucímu jevu nedošlo (viz např. revitalizace sytonů $S^{(-)}$). To je základní tajemství nesmírné náročnosti stvoření a udržení transformované energie ve hmotovém stavu. Hvězdné entity na bázi bipolárních sytonů se nemohou podílet na stvoření bioorganismů, protože kromě galaxií neobsahují sytony $S^{(+)}$ nezbytné pro stvoření rostlin a zvířat a dále sytony $S^{(0)}$ výhradně zajišťující stvoření a existenci lidí a rovněž dostatečnou koncentraci sytonů $S^{(-)}$ umožňující zhmotnění stvořených bioentit. To znamená, že jediným vhodným prostředím pro jejich stvoření i existenci je naše galaxie, která je završujícím Božím dílem a vrcholem Stvořitelství činnosti ve světě viditelném.

Z výše uvedeného vyplývá, že stvořená hmota nemá neomezeného trvání a je na rozhodnutí Stvořitele, jak dlouho ji nechá existovat společně s podpůrnými energetickými frekvenčními hladinami. Bioorganismy mají pro jednotlivé druhy včetně lidí jako celku zakódovanou maximální dobu existence ve svých druhových genomech a pak nenávratně vymřou. Jejich duše i genomy však zůstanou zachovány v příslušných spirituálních a informačních polích. Transformace hmoty zpět na energii může souviset s posledním Božím soudem (všeobecným), kdy mohou být Bohem omilostněně lidské duše převedeny do fluidové podstaty na bázi neutrálních sytonů $S^{(0)}$ a duše zavržené zůstanou v černých dírách, které jsou součástí **LSV** v souladu se stvořením Nového Jerusalema.

Z předchozích poznatků dále vyplývá, že bioorganismy ani hmota nemohou podléhat evoluci, protože entropie jako míra neuspořádanosti každé entity bez Božího zásahu samovolně vzrůstá a je tedy vyloučeno, aby klesala. Naopak v duchovním vývoji člověka je evoluce nanejvýš potřebná, aby jeho duše dosáhla osmé dimenze, co nejvyššího stupně blaženosti, a stala se tak součástí Boží sounáležitosti a překonala následky pádu prvních lidí ze spirituality do hmoty, které se v historii lidstva vícekrát opakovaly (např. potopa světa 60 000 roků před Kristem vyvolaná Božím rozhodnutím pomocí planety NIBIRU).

It is generally true that the mankind degenerates physically as well as spiritually due to the effect of matter. Man's original physical height shrank almost by half. From a mental/psychological perspective the primitive sensuality prevails over the intellect, will and conscience determining the morals. The gradual animalization or brutalization of a man is taking place, supported by media for the purpose of his easier manipulability. The fact that parties excluded morality from their election program and replaced it by an economy deformed, and only with their goals complying law leading, nevertheless, to a gradual degradation of human society, also relates to this problem. The mankind, unlike animal and plant species, out of its almost degrading indolence suppresses its population commitments and voluntarily saws off the branch of its own existence, thus coming nearer to another fall, including its extinction. The information from protonace concerning low number of the just people according to a biblical conception, which in the Czech Republic reaches c.a. 380 000 individuals, is also suggestive of this.

There are four capacities typical of a man: physical, psychical, spiritual and social. As for the human soul there are fifteen of these capacities, ten of which determine human thinking. Namely the following capacities of the soul are concerned:

- Physical
- Vegetative
- Sensory
- Psychical
- Fundamental human qualities: responsibility, righteousness, veracity and human mercifulness
- Intellectual
- Volitive creativity
- Spirituality
- Faith in its Creator
- Hopefulness
- Selfless love to God as well as people
- Familial and social

Every human soul comprises different proportion of its particular capacities. The originality and irreplaceability of each man crowned by a conscience from God ensues from a difference in human genomes and the above mentioned capacities. The human conscience unclouded by carnal sensuality and heredity enables the man to be distinguished by a high ethical level which is the pre-requisite of a spiritual evolutionary growth crowned by the advance of his soul by the divine judgement to the eighth **LSV** dimension and the appropriate level of eternal salvation. A man should strive for a balanced employment of all his capacities, human as well as spiritual ones and thus the attainment of a sense of happiness by a simultaneous creation of conditions for a salvation of his soul.

Všeobecně platí, že lidstvo vlivem hmoty degeneruje jak fyzicky, tak duchovně. Jeho původní fyzická velikost je téměř poloviční. Z psychického hlediska převládá primitivní smyslovost nad rozumem, vůlí a svědomím, určujícím morálku. Dochází k postupnému zanimálnění neboli zezvířectění člověka, které je mediálně podporováno pro lehčí manipulovatelnost s ním. S tím souvisí i to, že strany vyloučily morálku ze svého volebního programu a nahradily ji ekonomikou deformovaným a jim vyhovujícím právem, vedoucím však k postupnému rozkladu lidské společnosti. Na rozdíl od zvířecích a rostlinných druhů lidstvo z téměř degradační pohodlnosti potlačuje své populační závazky a dobrovolně si podřezává větev své existence a postupně se blíží k dalšímu pádu včetně jeho možného vymření. Tomu nasvědčuje i údaj z protonace o nízkém počtu spravedlivých lidí dle biblického pojetí, který činí v České republice cca 380 000 jedinců.

Člověk se vyznačuje čtyřmi mohutnostmi: fyzickou, psychickou, spirituální a společenskou. Jeho duše má těchto mohutností celkem patnáct, přičemž prvních deset podmiňuje lidské myšlení. Jsou to tyto mohutnosti duše:

- Fyzická,
- vegetativní,
- smyslová,
- psychická,
- základních lidských vlastností: zodpovědnosti, spravedlnosti, pravdomluvnosti a lidské milosrdnosti,
- rozumová,
- tvůrčí vůle,
- spirituální,
- víry ve svého Stvořitele,
- naděje,
- nezištné lásky k Bohu i k lidem,
- rodinná a společenská.

Každá lidská duše obsahuje rozdílnou míru jejich jednotlivých mohutností. Z rozdílnosti lidských genomů a výše uvedených mohutností vyplývá originalita a nenahraditelnost každého člověka završená svědomím od Boha. Svědomí člověka nezatemněné smyslovostí a dědičností umožňuje člověku vyznačovat se vysokou morální úrovní, která je předpokladem duchovního evolučního růstu, završeného postoupením jeho duše Božím soudem do osmé dimenze **LSV** a do určeného stupně trvalé blaženosti. Člověk by se měl snažit o vyvážené užití všech mohutností lidských i spirituálních a tím dosažení pocitu štěstí a zároveň vytváření podmínek pro spasení své duše.

Instead of this a man at the best cares only about his body in as comfortable a way as possible, neglects the mental care, suppresses the spiritual aspects or replaces them with irresponsible, mostly multimedia influence and avoids social responsibility by breaking up a family or not establishing one at all.

For a man family life is of utmost importance. His relation to family obliges him to perform a variety of activities of maternal as well as paternal nature which are often fatiguing and exhausting but which also lead to a development of the capacities either of his soul or the humanity itself. It is a long term trial of patience, responsibility and vigilance leading to affectionateness and joy with the most beloved ones. It teaches how to find the solution to conflicts and leads to directing of the conduct of the others and also to the self-sacrifice and humbleness [12]. Those who are unable to manage their contributive existence in a family community should not carry out functions and activities of social importance. The family is in fact the acid test of the abilities of its member to be a contribution for the family itself as well as for the whole society. From the society-wide point of view every man ought to be an asset from both, the social as well as the spiritual perspective, in order not to gain personal benefit neither at the expense of the society, nor to the detriment of other individuals. These positive relations and outcomes should incorporate a man into a cosmic community to such extent, so that he avoids a long-term or even permanent exclusion from it. A positive and helpful relation of a man to other people also deepens his relation to God.

Instead, the "modern man" favours the lust for power and greed in the first place, followed by money in the second place, economy in the third place and in the fourth place he complacently puts himself thus denying his social indispensability and emphasising only his carnal sensuality. In that way the civic society also is disintegrating and what prevails is the worshipping of the golden calf, which penetrated to the highest political levels and also affected the scientific way of thinking and other fields, endangering the existence of mankind. A man in his effort to exclude God from his life voluntarily and prematurely becomes a species close to extinction. He derides the responsibility enshrined in the Ten Commandments, which were given to mankind for the first time 150 000 years ago and the last time to the Biblical Moses, that is 20 times already, and does everything he can to reach a senseless catastrophe in his temporary sensual profit.

Místo toho člověk nanejvýš pečuje o své tělo v co možná nejpohodlnějším rozsahu, péči o psychiku zanedbává, spirituální stránku potlačuje nebo ji nahrazuje nezodpovědnými, většinou multimediálními vlivy a společenské odpovědnosti se vyhýbá rozbíjením nebo nevytvářením rodin doprovázené odmítáním potomstva.

Rodinný život má pro člověka mimořádný význam. Jeho vztah k rodině ho zavazuje k vykonávání řady činností mateřského i otcovského charakteru, které jsou mnohdy vysilující a vyčerpávající, ale také vedoucí k rozvíjení mohutností jak jeho duše, tak i samotného lidství. Je dlouhodobou zkouškou trpělivosti, zodpovědnosti a bdělosti vedoucí k láskyplnosti a radosti ve společenství nejbližších bytostí. Učí hledání východisek z konfliktů a vede k usměrňování jednání druhých a k obětavosti a pokoře [12]. Ten, kdo nezvládá svoji přínosovou existenci v rodinném společenství, by neměl vykonávat funkce a činnosti společenského významu. Rodina je vlastně prubířským kamenem schopností jejího člena být přínosem pro ni i pro celou společnost. Z celospolečenského hlediska má být tedy každý člověk přínosem jak společenským, tak i spirituálním, aby nezískával osobní prospěch jak na úkor společnosti, tak na úkor jiných jednotlivců. Tyto pozitivní vztahy a výsledky mají člověka vřadit do vesmírového společenství v takové míře, aby nedošlo k jeho dlouhodobému či trvalému vyřazení z něj. Pozitivním a přínosovým vztahem člověka k ostatním lidem se prohlubuje jeho vztah k Bohu.

Místo toho dává „moderní“ člověk na první pozici chtivost po moci a zisku, na druhou peníze, na třetí ekonomiku a na čtvrtou samolibě sebe, popírajíce svoji společenskou nepostradatelnost a zdůrazňující pouze svoji smyslovost. Tím je rozbíjena i občanská společnost a převládá uctívání starozákonního zlatého telete, které proniklo do nejvyšších pater politiky a zasáhlo i vědecké myšlení a další oblasti ohrožující existenci lidstva. Člověk, ve své snaze vyloučit Boha ze svého života, se takto stává dobrovolně a předčasně vymírajícím druhem. Vysmívá se odpovědnosti zakotvené v Božím desateru, které bylo poprvé předáno lidstvu před 150 000 roky a naposledy biblickému Mojžíšovi, tj. již celkem 20 ×, a dělá vše pro to, aby v dočasném smyslovém zisku dospěl k nesmyslné katastrofě.

CONCLUSION

The original intention of the authors to find out the reason for the stagnation of the progress of physics and quantum cosmology and why the effort to put together a unifying theory of fields based on physical-mathematical model [5, 11] has been unsuccessful on the one hand, and what may be the relative connection with sacred texts of spiritual character [1, 2] on the other hand, gradually transformed into the basics of quantum universality of cosmoses. The present science is based on the assumption claiming that matter emerged spontaneously, almost from nothing at all, while quantum universality of cosmoses is based on the transformation of a quantum high-energy field into four elementary syton particles enabling the creation of matter and bio-organisms. Each created type of bio-organisms, nevertheless, has to comprise the bearer of life, which is in this case the corresponding soul, or proto-soul respectively. Material entities as well as bio-entities are created with the help of the corresponding energy field. Energy revitalizing fields help to maintain the constancy of properties of the syton primary matter particles and thus also of elementary particles especially from the physical perspective. Starting from the period 71 billion years ago the "viability" of these particles is also ensured by supporting energy fields. Lifeless matter, formed predominantly of bipolar sytons, does not enable the creation and existence of bio-organisms. On the other hand the lifeless matter created mostly of negative sytons $S^{(-)}$ is characterized by a uniqueness of the possibility of a bio-organism creation through positive sytons $S^{(+)}$ and, in case of the creation of a man, participation of neutral sytons $S^{(0)}$. These conditions however, are to be found only in our Galaxy.

Part of the scientific materialistic community strives, even at the expense of a denial of its own laws of physics, to create a peculiar type of an atheistic-economic sectarianism alienated from a man and at the same time superior to a civil society. Namely more and more sophisticated worshipping of the Old Testament golden calf in various forms is concerned such as:

- Placing economy above the enlightened functioning of a civil society, leading to a destruction of interpersonal relations.
- Creation of disproportional scientific theories about a spontaneous and accidental formation of matter from almost nothing at all e.g. by an "explosion of the energy of "vacuum".
- Promotion of the evolution in material conditions inconsistent with the second law of thermodynamics, which is in direct contradiction with the statement of a possible decrease of entropy in bio-organisms through a controlled or even random selection [10].
- Semi-materialistic argumentation claiming that a man is only a thinking animal, based on fabricated links with extinct anthropoids such as the Neanderthals.

ZÁVĚR

Původní záměr autorů, zjistit, proč stagnuje vývoj fyziky a kvantové kosmologie, proč se nedaří sestavit jednotnou teorii polí na bázi fyzikálně matematického modelu [5, 11] na straně jedné, jaké mohou být vzájemné souvislosti s posvátnými texty spirituálního charakteru na straně druhé [1, 2], se postupně přeměnil v základy kvantové univerzállosti vesmírů.

Stávající věda vychází z domněnky, že hmota vznikla samovolně, téměř z ničeho, kdežto kvantová univerzállost vesmírů je založena na transformaci kvantového vysokoenergetického pole na čtyři základní sytonové částice, které umožňují stvoření hmoty i bioorganismů. Každý stvořený druh bioorganismu musí však obsahovat nositele života, kterou je příslušná duše, eventuálně protoduše. Hmotové entity a rovněž i bioentity jsou stvořeny pomocí příslušného energetického pole. Pomocí energetických revitalizačních polí je udržována konstantnost vlastností sytonových částic prahmoty a tím i elementárních částic, zejména po stránce fyzikální. Počínaje obdobím před 71 mld. roků, je „životaschopnost“ těchto částic zajišťována pomocí podpůrných energetických polí. Neživá hmota, stvořená převážně z bipolárních sytonů, neumožňuje stvoření a existenci bioorganismů. Naproti tomu neživá hmota, stvořená zejména ze záporných sytonů $S^{(-)}$, se vyznačuje jedinečností možnosti stvoření bioorganismů pomocí kladných sytonů $S^{(+)}$, a v případě stvoření člověka, i účastí neutrálních sytonů $S^{(0)}$. Tyto podmínky jsou však pouze v naší galaxii. Část vědecké materialistické komunity se však snaží, za cenu popírání jí vlastních fyzikálních zákonů, vytvářet zvláštní druh ateisticko-ekonomického sektářství, odcizeného člověku a zároveň nadřazeného občanské společnosti. Jedná se totiž o stále sofistikovanější uctívání starozákonního zlatého telete v různých podobách jako např.:

- Nadřazování ekonomiky nad osvícené fungování občanské společnosti vedoucí k destrukci mezilidských vztahů.
- Vytváření disproportionálních vědeckých teorií o samovolném a náhodném vzniku hmoty téměř z ničeho, např.: „výbuchem“ energie „vakua“.
- Prosazování evoluce v hmotových podmínkách odporující druhému termodynamickému zákonu, který je přímo v rozporu s tvrzením o možném poklesu entropie u bioorganismů, řízeným, nebo dokonce náhodným výběrem [10].
- Semimaterialistické dokazování, že člověk je pouze myslícím zvířetem, na základě vykonstruovaných souvislostí s vyhynulými lidoopi, jako byli např. „neandrtálci“.

- Atheistic argumentation that a man does not have a human soul thus putting him on a par with a heartless biologic machine which renounces interpersonal relations in favour of the economic ones (in favour of the golden calf).
- Destructive promotion of human rights without any legal existence of basic human duties leading to growing irresponsibility of individuals towards civil and family communities and thus also to a destruction of civil solidarity.
- Negation of the Ten Commandments given to mankind by the Creator many times representing the foundation for a flourishing of civilizations and spiritual evolution, leading to elimination of basic human duties.
- Public exclusion of God from the European Union by denying the Christian essence of Europe and thus creating spiritual vacuum and enabling the establishment of totalitarian, military and fundamentalist systems.
- Substitution of God by carnal sensuality and irresponsibility leading to a degradation of a man to a level of his animal ancestors pseudo-scientifically imposed upon him.
- Mutual penetration and intensification of economic and moral crises in the society.

Most of the presented knowledge was drawn from the divine all-cosmic information field called protonace, to which one of the authors is allowed a binary, i.e. only a limited, yet exceptional access, which can be expressed mathematically as one millionth per cent of the whole present population. Owing to fact that the meaning of the Ten Commandments is not being perceived sufficiently for the existence of mankind, the authors take the liberty to project them into the form of human responsibilities:

- Spiritual responsibility incorporated in the faith, respect and worship of God, the Creator (those who do not believe in God easily believe in everything and are easily manipulatable).
- Social responsibility towards mankind and family ensuring its generation succession and population growth (stopping of the extinction of mankind).
- Moral responsibility based on the divine essence of human conscience and consciousness.
- Civil responsibility ensuring that the rights of an individual are not superior to his duties.
- Human responsibility arising from the "desire" of a man to have human rights but animal duties.
- Legal responsibility of a civil state towards individuals leading to a guarantee of their personal development, which, nevertheless, would not be to the detriment of other members of the society manifesting itself through a limitation of their liberty, all that by observance of their mutual respect.

- Ateistické dokazování, že člověk nemá lidskou duši, stavící ho na úroveň bezcitného biologického stroje, který se vzdá mezilidských vztahů ve prospěch vztahů ekonomických (ve prospěch zlatého telete).
- Destrukční prosazování lidských práv bez právní existence základních lidských povinností, které vede k narůstání nezodpovědnosti jednotlivců k občanskému a rodinnému společenství a k rozbíjení občanské sounáležitosti.
- Popírání Desatera Božích přikázání, mnohokrát předávanému lidstvu Stvořitelem, jako základu rozkvětu civilizací a spirituální evoluce, vedoucí k odstraňování základních lidských povinností.
- Veřejné vylučování Boha z Evropské unie odmítáním křesťanské podstaty Evropy, vytváření duchovního vakua, umožňujícího nástup totalitně militantních a fundamentálních systémů.
- Nahrazování Boha smyslovostí a nezodpovědností vedoucí k degradaci člověka na úroveň jemu pseudovědecky vnucovaných živočišných předků.
- Vzájemné prolínání a zesilování hospodářských a morálních krizí ve společnosti.

Většina poznatků byla čerpána z Božského vševesmírového informačního pole, zvaného protonace, do něhož má jeden ze spoluautorů binární, tedy omezený, ale přece jenom výjimečný přístup, který lze vyjádřit matematicky jednou miliontinou procenta z celého současného lidstva.

Protože není význam Desatera pro existenci lidstva dostatečně vnímán, dovolujeme si tímto jej zkráceně promítnout do podoby lidských zodpovědností:

- Zodpovědnost spirituální obsažená ve víře, úctě a uctívání Boha, svého Stvořitele. (Ten, kdo nevěří v Boha, snadno uvěří všemu a je snadněji manipulovatelný.)
- Zodpovědnost společenská vůči lidstvu a rodině, zajišťující její generační posloupnost a populační růst (zamezení vymírání společnosti).
- Zodpovědnost morální vycházející z Božské podstaty lidského vědomí a svědomí.
- Zodpovědnost občanská, zajišťující aby práva jednotlivce nebyla nadřazena jeho povinností.
- Zodpovědnost lidská, vyplývající z potlačování „touhy“ člověka mít práva člověka, ale povinnosti zvířete.
- Zodpovědnost právní vůči jednotlivcům, vedoucí k zajištění jejich osobního rozvoje, který však nebude na úkor ostatních členů společnosti, projevujícího se omezováním jejich svobody, a to i při dodržování jejich vzájemného respektu.

ALPHABETICAL INDEX OF SYMBOLS

A_e	antielectron
AG	anti-gravity
A_n	antineutron
A_p	antiproton
AS⁽⁻⁾	antisyton
AS^(+/-)	bipolar antisytos
C	coulomb
CGIP	galactic information field
c_s	speed of light
CD	black hole
E	energy
EKV	equivalent
f	frequency (Hz)
f_G	frequency of a gravion
f_{NN}	frequency of neutron neutrinos
f_{NPN}	frequency of proton neutrinos originating from a neutron
f_{PN}	frequency of proton neutrinos
f_{PYN}	frequency of pyroton neutrinos
H	the Hubble constant
h	the Planck constant (low energy constant)
IP	information field (in general)
IPM	information field of human brain
IPZ	information field of the Earth (KIS – after Christ, AKASHA – before Christ)
J	joule (energy)
K	Kelvin (temperature)
kg	kilogram (weight/mass)
KIS	Christ's information network
LEV	anticlockwise energy universe
LSV	anticlockwise spiritual universe
ly	light year
m	mass, unit of length
mil	million – 10^6
mlb	billion – 10^9
MM	brain thoughts

ABECEDNÍ REJSTRÍK ZNAČEK

A_e	antielektron
AG	antigravitace
A_n	antineutron
A_p	antiproton
AS⁽⁻⁾	antisyton
AS^(+/-)	bipolární antisytomy
C	coulomb
CGIP	celogalaktické informační pole
c_s	rychlost světla
ČD	černá díra
E	energie
EKV	ekvivalentní
f	frekvence (Hz)
f_G	frekvence gravionu
f_{NN}	frekvence neutronových neutrin
f_{NPN}	frekvence protonových neutrin pocházejících z neutronu
f_{PN}	frekvence protonových neutrin
f_{PYN}	frekvence pyrotonových neutrin
H	Hubbleova konstanta
h	Planckova konstanta (nízkoenergetická konstanta)
IP	informační pole (obecně)
IPM	informační pole lidského mozku
IPZ	informační pole Země (KIS – po Kristu, AKAŠA – před Kristem)
J	joule (energie)
K	Kelvin (teplota)
kg	kilogram (hmotnost)
KIS	Kristova informační síť
LEV	levotočivý energetický vesmír
LSV	levotočivý spirituální vesmír
ly	světelný rok
m	hmota, jednotka délky
mil.	milion – 10 ⁶
mld.	miliarda – 10 ⁹
MM	mozkové myšlenky

MV	brain waves
n_D	deuterium neutron
NEK	h (the Planck constant) – low energy constant
NN	neutron neutrino
NPN	neutron-proton neutrino
PEV	clockwise energy universe
PHV	clockwise material Universe (our Universe)
pn	proteroneutron
PN	proton neutrino
pp	proteroproton
PYN	pyroton neutrino
RAM	external memory
REM	internal memory
RKZ	cosmic background radiation
RNMV	plane of related nearest places of universes
s	second
S⁽⁻⁾	negative syton monopole (negative syton)
S⁽⁺⁾	positive syton monopole (positive syton)
S^(+/-)	bipolar syton
S⁽⁰⁾	neutral syton
SEK	spiritual energy constant $1,5 \cdot 10^{54} \cdot h$
VCD	Cosmic black hole
VEK	high energy constant 0,133 h
X	total energy exponent
x,y,z	rectangular coordinates
X_m	material component
X_s	creator's (energy) component
λ	wave-length
ρ_E	density of energy
ρ_m	density of matter

MV	mozkové vlny
n_D	neutron deuteria
NEK	h (Planckova konstanta) – nízkoenergetická konstanta
NN	neutronové neutrino
NPN	neutronprotonové neutrino
PEV	pravotočivý energetický vesmír
PHV	pravotočivý hmotový Vesmír (náš Vesmír)
pn	protonneutron
PN	protonové neutrino
pp	protonproton
PYN	pyronové neutrino
RAM	vnější paměť
REM	vnitřní paměť
RKZ	reliktní kosmické záření
RNMV	rovina vzájemně nejbližších míst vesmírů
s	vteřina
S⁽⁻⁾	záporný sytonový monopol (záporný syton)
S⁽⁺⁾	kladný sytonový monopol (kladný syton)
S^(+/-)	bipolární syton
S⁽⁰⁾	neutrální syton
SEK	spirituální energetická konstanta $1,5 \cdot 10^{-54} \cdot h$
VČD	Vesmírová černá díra
VEK	vysokoenergetická konstanta 0,133 h
X	celkový energetický exponent
x,y,z	pravoúhlé souřadnice
X_m	hmotová složka
X_s	stvořitelská (energetická) složka
λ	vlnová délka
ρ_E	hustota energie
ρ_m	hustota hmoty

ANNEXES N. 1-24

Annexe n. 1 / Prefixes of decimal multiples, exponential notation and numerical expression [7]

Prefix	Sym- bol	Exp. notation	Decimal notation	English word
yotta	Y	10^{24}	1 000 000 000 000 000 000 000 000	septillion
zetta	Z	10^{21}	1 000 000 000 000 000 000 000	sextillion
exa	E	10^{18}	1 000 000 000 000 000 000	quintillion
peta	P	10^{15}	1 000 000 000 000 000	quadrillion
tera	T	10^{12}	1 000 000 000 000	trillion
giga	G	10^9	1 000 000 000	billion
mega	M	10^6	1 000 000	million
kilo	K	10^3	1 000	thousand
mono	-	10^0	1	one
mili	m	10^{-3}	0,001	thousandth
mikro	u	10^{-6}	0,000 001	millionth
nano	n	10^{-9}	0,000 000 001	billionth
piko	p	10^{-12}	0,000 000 000 001	trillionth
femto	f	10^{-15}	0,000 000 000 000 001	quadrillionth
atto	a	10^{-18}	0,000 000 000 000 000 001	quintillionth
zepto	z	10^{-21}	0,000 000 000 000 000 000 001	sextillionth
yocto	y	10^{-24}	0,000 000 000 000 000 000 000 001	septillionth

PŘÍLOHY Č. 1-24

Příloha č. 1 / Předpony pro dekadické násobky, exponenciální zápis a číselné vyjádření [7]

Předpona	Zkratka	Exp. zápis	Dekadický zápis	Název
yotta	Y	10^{24}	1 000 000 000 000 000 000 000 000	kvadrilion
zetta	Z	10^{21}	1 000 000 000 000 000 000 000	triliarda
exa	E	10^{18}	1 000 000 000 000 000 000	trilion
peta	P	10^{15}	1 000 000 000 000 000	biliarda
tera	T	10^{12}	1 000 000 000 000	bilion
giga	G	10^9	1 000 000 000	miliarda
mega	M	10^6	1 000 000	milion
kilo	K	10^3	1 000	tisíc
mono	-	10^0	1	jeden
mili	m	10^{-3}	0,001	tisícina
mikro	u	10^{-6}	0,000 001	milióntina
nano	n	10^{-9}	0,000 000 001	miliardtina
piko	p	10^{-12}	0,000 000 000 001	biliontina
femto	f	10^{-15}	0,000 000 000 000 001	biliardtina
atto	a	10^{-18}	0,000 000 000 000 000 001	triliontina
zepto	z	10^{-21}	0,000 000 000 000 000 000 001	triliardtina
yocto	y	10^{-24}	0,000 000 000 000 000 000 000 001	kvadriliontina

Annexe n. 2 / Presently valid physical and astronomical constants, definitions and conversion ratios [7]

Gravitational constant $G = 6,67.10^{-11} \text{ m}^3 \text{ kg}^{-1} \text{ s}^{-2}$

Planck constant $h = 6,63.10^{-34} \text{ J s}$

Speed of light in vacuum $c = 299\,792\,458 \text{ m s}^{-1} \approx 3.10^8 \text{ m s}^{-1}$

1 electron volt (eV) $\approx 1,6.10^{-19} \text{ J}$ (joule)

Radiation with an energy of **1 eV has the wave length of 1,24 μm**

1 kg of matter is equivalent to an energy of **90 PJ**

Energy of 1 eV equivalent to a mass/weight of **$1,78.10^{-36} \text{ kg}$**

Rest mass of electron $m_e = 9,1.10^{-31} \text{ kg}$

Rest mass of proton $m_p = 1,7.10^{-27} \text{ kg}$

Hertz (Hz) unit of frequency, i.e. one cycle per second

Joule (J) unit of energy corresponds to work done in applying a force of 1 newton through a distance of 1 metre

Watt (W) unit of output, **$1 \text{ W} = 1 \text{ J s}^{-1}$** , $1 \text{ W} = 1 \text{ J.s}^{-1}$

Jansky (Jy) is an auxiliary flux unit for the measurement of radio or infra-red flux, $1 \text{ Jy} = 10^{-26} \text{ W m}^2 \text{ Hz}^{-1}$

1 civil (tropical) year **$3,16.10^7 \text{ s}$**

1 light year is the distance that light travels in a vacuum in one civil/tropical year e.g. ca. **$9,46.10^{15} \text{ m}$** (ca. 10 Pm)

1 astronomical unit (AU) is the mean Earth-Sun distance c.a. $149,6.10^6 \text{ km}$

1 parsec (pc) is the distance from which 1 AU is visible from an angle of $1''$ ($1 \text{ pc} \approx 3,1.10^{16} \text{ m} \approx 3,26 \text{ of light year} \approx 2,06.10^5 \text{ AU}$)

Mass of the Earth is $6,0.10^{24} \text{ kg}$

Mass of the Sun is $2,0.10^{30} \text{ kg}$

Solar radius (R_\odot) is $7,0.10^8 \text{ m}$

Solar luminosity (L_\odot) in all ranges of spectrum together reaches $3,8.10^{26} \text{ W}$ at a surface temperature of 5 700 K and core temperature of the Sun 15 MK

Age of the Sun is $4,6.10^9$ years

The Sun orbits with the whole Solar System around the centre of the Galaxy at a distance of ca. 8 kpc on an approximately circular orbit at a speed of 210 km s^{-1} , so one rotation is completed in c.a. 250.10^6 years

The age of the Galaxy is estimated to be 12.10^9 years

The widest diameter of the Galaxy is 30 kpc, the thickness however only 5 kpc

In the Galaxy there are about 200.10^9 mostly dwarf stars

The total mass of our Galaxy including dark matter is 10^{42} kg

Note: Newly introduced constants are included in the text.

Příloha č. 2 / Současné platné fyzikální a astronomické konstanty, definice a převodní vztahy [7]

Gravitační konstanta $G = 6,67 \cdot 10^{-11} \text{ m}^3 \text{ kg}^{-1} \text{ s}^{-2}$

Planckova konstanta $h = 6,63 \cdot 10^{-34} \text{ J s}$

Rychlost světla ve vakuu $c = 299\,792\,458 \text{ m s}^{-1} \approx 3 \cdot 10^8 \text{ m s}^{-1}$

1 elektronvolt (eV) $\approx 1,6 \cdot 10^{-19} \text{ J}$ (joule)

Záření s energií 1 eV má vlnovou délku 1,24 μm

1 kg hmoty je ekvivalentní energii 90 PJ

Energie 1 eV je ekvivalentní hmotnosti 1,78 $\cdot 10^{-36} \text{ kg}$

Klidová hmotnost elektronu $m_e = 9,1 \cdot 10^{-31} \text{ kg}$

Klidová hmotnost protonu $m_p = 1,7 \cdot 10^{-27} \text{ kg}$

Hertz (Hz) jednotka frekvence, tj. jeden cyklus za sekundu

Joule (J) jednotka energie odpovídá práci síly 1 newtonu po dráze 1 metru

Watt (W) jednotka výkonu, přičemž platí $1 \text{ W} = 1 \text{ J s}^{-1}$, $1 \text{ W} = 1 \text{ J} \cdot \text{s}^{-1}$

Janský (Jy) je pomocná jednotka pro měření rádiového, resp. infračerveného toku, přičemž platí $1 \text{ Jy} = 10^{-26} \text{ W m}^{-2} \text{ Hz}^{-1}$

1 občanský (tropický) rok 3,16 $\cdot 10^7 \text{ s}$

1 světelný rok je vzdálenost, kterou urazí světlo ve vakuu za 1 občanský tropický rok, tj. asi 9,46 $\cdot 10^{15} \text{ m}$ (cca 10 Pm)

1 astronomická jednotka (AU) je střední vzdálenost Země-Slunce cca 149,6 $\cdot 10^6 \text{ km}$

1 parsek (pc) je vzdálenost, z níž je vidět 1 AU pod úhlem 1" ($1 \text{ pc} \approx 3,1 \cdot 10^{16} \text{ m} \approx 3,26$ světelného roku $\approx 2,06 \cdot 10^5 \text{ AU}$)

Hmotnost Země činí 6,0 $\cdot 10^{24} \text{ kg}$

Hmotnost Slunce činí 2,0 $\cdot 10^{30} \text{ kg}$,

Poloměr Slunce (R_\odot) činí 7,0 $\cdot 10^8 \text{ m}$

Zářivý výkon Slunce (L_\odot) ve všech oborech spektra dohromady dosahuje 3,8 $\cdot 10^{26} \text{ W}$ při teplotě povrchu 5 700 K a teplotě v nitru Slunce 15 MK

Stáří Slunce činí 4,6 $\cdot 10^9 \text{ let}$

Slunce obíhá s celou sluneční soustavou kolem centra Galaxie ve vzdálenosti asi 8 kpc přibližně po kruhové dráze rychlostí 210 km s^{-1} , takže jeden oběh ukončí asi za 250 $\cdot 10^6 \text{ let}$

Stáří Galaxie se odhaduje na 12 $\cdot 10^9 \text{ let}$

Největší průměr Galaxie činí až 30 kpc, největší tloušťka však jen 5 kpc

V Galaxii se nachází na 200 $\cdot 10^9$ převážně trpasličích hvězd

Úhrnná hmotnost naší Galaxie včetně temné hmoty činí 10^{42} kg

Poznámka: Nově uváděné konstanty jsou zahrnuty v textu.

Annexe n. 3 / Basic physical quantities and relations [4, 13]

Metre [m]
 Kilogram [kg]
 Second [s]
 Ampere [A]
 Temperature [K], [0 K = -273,15 °C]
 Energy [J]
 Frequency [Hz], cycles per second
 Gravitational constant [G]
 Constant of the Coulomb law
 Entropy [J.K⁻¹]
 Planck constant h [J.s]
 Unit of luminous intensity [cd]
 Mass-energy equivalence $m = f(E)$

Annexe n. 4 / The Creation of the primary matter of our Galaxy

The “dead” matter of our Galaxy consists of 95 mass % of negatively polarized syton monopoles $S^{(-)}$ (negative sytons) and from the remaining 5 mass % of bipolar sytons $S^{(+)(-)}$. This creation was commenced by delimitation of the energy field with a frequency of 10^{90} Hz 14 billion years ago and subsequently by a formation of cosmic background radiation in an effective volume of 10^{40} m³ in the time of 8000 seconds from the moment of the delimitation of this galactic energy field. The nucleation of bipolar sytons characterized by a duality of energy quanta and matter of these nuclei (nuclei of bipolar sytons) took place in the frequency range of 10^{63} – 10^{59} Hz. Further progress is obvious from the following table containing the most important data concerning the process of energy transformation into material substance:

Sytons	$S^{(+)(-)}$	$S^{(+)}$	$S^{(-)}$	$S^{(0)}$	Comment
Parameter					
Time from the start of Galaxy Creation	0,01. 10^6 s	9.10^6 s	91.10^6 s	650.10^6 s	Creation of sytons $S^{(0)}$, still continues in LSV
Temperature	$10^{69.5}$ – $10^{62.5}$ K	$10^{56.5}$ – 10^{54} K	10^{45} – 10^{48} K	10^{42} K	Increase of temperature $S^{(-)}$
Energy density	10^{65} J/m ³	10^{63} J/m ³	10^{63} J/m ³	10^{57} J/m ³	
Pressure	10^{30} Pa	10^{27} Pa	10^{33} Pa	10^{27} Pa	
Volume	10^{40} m ³	10^{43} m ³	10^{42} m ³	10^{41} m ³	

The Creation of sytons $S^{(0)}$ (neutral sytons) still continues in the seventh LSV dimension and ensures a stable density of the galactic $S^{(0)}$ field.

Příloha č. 3 / Základní fyzikální veličiny a vztahy [4, 13]

Metr [m]
Kilogram [kg]
Vteřina [s]
Ampér [A]
Teplota [K], [0 K = -273,15 °C]
Energie [J]
Frekvence [Hz], počet kmitů za vteřinu
Gravitační konstanta [G]
Konstanta Coulombova zákona
Entropie [J.K-1]
Planckova konstanta h [J.s]
Jednotka svítivosti [cd]
Ekvivalence hmoty a energie $m = f(E)$

Příloha č. 4 / Stvoření prahmoty naší Galaxie

„Mrtvá“ hmota naší galaxie se skládá z 95 hmot. % záporně polarizovaných monopolů sytonů $S^{(-)}$ (záporných sytonů) a z 5 hmot. % bipolárních sytonů $S^{(+)}$. Toto stvoření bylo započato vymezením energetického pole frekvence 10^{90} Hz před 14 mld. roků a poté vznikem reliktního kosmického záření v účinném objemu 10^{40} m³ v čase 8000 vteřin od okamžiku vymezení tohoto galaktického energetického pole. V rozmezí frekvencí 10^{63} – 10^{59} Hz probíhala nukleace bipolárních sytonů charakterizovaná dualitou energetických kvant a hmotou těchto nukleí (zárodků bipolárních sytonů). Další vývoj je patrný z níže uvedené tabulky obsahující nejdůležitější údaje týkající se procesu transformace energie do hmotové podstaty:

Sytony	$S^{(+)}$	$S^{(-)}$	$S^{(0)}$	Poznámka
Parametr				
Čas od počátku stvoření Galaxie	$0,01 \cdot 10^6$ s	$9 \cdot 10^6$ s	$91 \cdot 10^6$ s	$650 \cdot 10^6$ s Stvoření sytonů $S^{(0)}$, trvá dosud v LSV
Teplota	$10^{69,5}$ – $10^{62,5}$ K	$10^{56,5}$ – 10^{54} K	10^{45} – 10^{48} K	10^{42} K Nárůst teploty při stvoření $S^{(-)}$
Hustota energie	10^{65} J/m ³	10^{63} J/m ³	10^{63} J/m ³	10^{57} J/m ³
Tlak	10^{30} Pa	10^{27} Pa	10^{33} Pa	10^{27} Pa
Objem	10^{40} m ³	10^{43} m ³	10^{42} m ³	10^{41} m ³

Stvoření sytonů $S^{(0)}$ (neutrálních sytonů) pokračuje v sedmé dimenzi LSV a zajišťuje stabilní hustotu galaktického $S^{(0)}$ pole.

Annexe n. 5 / Dark energy

Dark energy appertaining to the material Universe consists of the following items:

- Energy of neutrinos..... 83 %
- Energy of gravions 5 %
- Energy of information fields 4 %
- Cosmic background radiation 8 %,
including syton energy quanta originating from $S^{(-)}$

Dark energy characteristic of our Universe amounts to $0,5 \cdot 10^{73}$ J, i.e. 18 % of its total energy. The remaining energy appertains to other sources (**LSV**, **LEV** and **PEV**).

Annexe n. 6 / Dark matter

Dark matter of the material Universe consists of the following entities:

- Pyrotons and unbound sytons $S^{(-)}$.. 28 mass %
- Pyroton agglomerates from the 1st phase
of the creation of our Universe..... 31 mass %
- Tachyons 12 mass %
- Unbound atoms 29 mass %

In total, dark matter amounts to 54 mass % of the matter of the whole Universe.

Annexe n. 7 / Quantity of charges of elementary particles of matter

- Charge of hydrogen electron = $1,6022 \cdot 10^{-19}$ C
- Charge of oxygen electron = $2,0028 \cdot 10^{-19}$ C
- Charge of uranium electron = $6,5 \cdot 10^{-19}$ C
- Charge of hydrogen proton = $+ 1,6022 \cdot 10^{-19}$ C
- Charge of oxygen proton = $+ 2,0028 \cdot 10^{-19}$ C
- Charge of uranium proton = $+ 6,5 \cdot 10^{-19}$ C
- Charge of neutron is zero

The difference in quantity of charges of elementary particles of matter is caused by their difference for each element. As there are in total 133 kinds of elements, there are 133 kinds of charges (in absolute values), 133 kinds of electrons, 133 kinds of protons and 133 kinds of neutrons. These values are identical in a particular element regardless of its location in the material Universe. The above mentioned variability of elementary particles of matter clarifies the mutual difference and specificity of the properties of particular elements.^{XIII}

XIII The charge of one electron corresponds to 24 charges of unbound, negatively polarized syton monopoles $S^{(-)}$ (negative sytons). The charge of an oxygen electron corresponds to 30 charges of negative sytons. The charge of one hydrogen proton corresponds to 22 charges of unbound positively polarized syton monopoles $S^{(+)}$. The charge of an oxygen proton corresponds to 28 positive sytons $S^{(+)}$.

Příloha č. 5 / Temná energie

Temná energie přináležející hmotovému Vesmíru se skládá z následujících položek:

- Energie neutrin..... 83 %
- Energie gravionů 5 %
- Energie informačních polí..... 4 %
- Reliktní kosmické záření 8 %,
včetně sytonových energetických kvant pocházejících z $S^{(-)}$.

Temná energie vlastní našemu vesmíru činí $0,5 \cdot 10^{73}$ J, tj. 18 % jeho celkové energie. Ostatní energie přináležejí jiným zdrojům (**LSV**, **LEV** a **PEV**).

Příloha č. 6 / Temná hmota

Temná hmota hmotového vesmíru je tvořena těmito entitami:

- Pyrotony a volnými sytony $S^{(-)}$ 28 hmot. %
- Pyrotonovými aglomeráty z 1. fáze
stvoření našeho Vesmíru 31 hmot. %
- Tachyony 12 hmot. %
- Volnými atomy 29 hmot. %

Celkově činí temná hmota 54 hmot. % hmoty celého vesmíru.

Příloha č. 7 / Velikost nábojů základních částic hmoty

- Náboj elektronu vodíku = $1,6022 \cdot 10^{-19}$ C
- Náboj elektronu kyslíku = $2,0028 \cdot 10^{-19}$ C
- Náboj elektronu uranu = $6,5 \cdot 10^{-19}$ C
- Náboj protonu vodíku = $+ 1,6022 \cdot 10^{-19}$ C
- Náboj protonu kyslíku = $+ 2,0028 \cdot 10^{-19}$ C
- Náboj protonu uranu = $+ 6,5 \cdot 10^{-19}$ C
- Náboj neutronu je nulový.

Různost velikostí nábojů základních částic hmoty je dána jejich růzností pro každý prvek. Protože může existovat celkem 133 druhů prvků, existuje 133 druhů nábojů (v absolutních hodnotách), 133 druhů elektronů, 133 druhů protonů a 133 druhů neutronů. V jednotlivém prvku jsou tyto částice stejné bez ohledu na místo jeho výskytu ve hmotovém vesmíru. Výše uvedená variabilita základních částic hmoty objasňuje vzájemnou odlišnost a specifickou vlastností jednotlivých prvků.^{XIII}

XIII Náboj jednoho elektronu vodíku odpovídá 24 nábojům volných, záporně polarizovaných sytonových monopolů $S^{(-)}$ (záporných sytonů). Náboji elektronu kyslíku odpovídá 30 nábojům záporných sytonů. Náboj jednoho vodíkového protonu odpovídá 22 nábojům volných kladně polarizovaných sytonových monopolů $S^{(+)}$. Náboj kyslíkového protonu odpovídá 28 kladným sytonům $S^{(+)}$.

Annexe n. 8 / Explanatory notes to a syton structure of elements

These explanatory notes follow the previous annexe concerning the quantity of charges of elementary particles of matter. The following tables compare hydrogen, oxygen and uranium elements with regard to their syton composition of elementary particles of matter.

Syton composition of hydrogen, oxygen, neon and uranium electron:

Electron	Negative syton S ⁽⁻⁾ (pcs)	Bipolar syton S ⁽⁺⁾⁽⁻⁾ (pcs)	Rest mass (kg)
Hydrogen	30	4	10,5 . 10 ⁻³¹
Oxygen	32	4	11 . 10 ⁻³¹
Neon	22	18	19 . 10 ⁻³¹
Uranium	45	20	26,25 . 10 ⁻³¹

Closer specification of hydrogen and oxygen electron:

Electron	Active mass in the atom (kg)	Speed in the atom (km/s)	Average distance from the nucleus (m)
Hydrogen	2.10 ⁻³¹	66 000	2 . 10 ⁻¹¹
Oxygen (valence)	9.10 ⁻³¹	89 000	4,5 . 10 ⁻¹⁰
(s level in nucleus)	9 . 10 ⁻³¹	16 000	?

All electrons are formed by a combination of elementary electron pyrotons of S⁽⁻⁾ sytons and are refilled by bipolar sytons S⁽⁺⁾⁽⁻⁾.

Syton structure of proteroprotons of hydrogen, oxygen and uranium:

Protero-proton	Negative syton S ⁽⁻⁾ (pcs)	Bipolar syton S ⁽⁺⁾⁽⁻⁾ (pcs)	Rest mass (kg)	Calculated quantity of proteroprotons in proton (pcs)
Hydrogen	1182	70	3,3.10 ⁻²⁹	59
Oxygen	1400	70	4 . 10 ⁻²⁹	51
Uranium	2700	150	7,9 . 10 ⁻²⁹	61

Protero-particles are pyroton agglomerates characteristic of the relevant elements determining their properties.

Closer specification of hydrogen, oxygen and uranium proteroprotons:

Proteroproton	Active mass in atom (kg)	Frequency (Hz)	Amplitude (m)
Hydrogen	3,3.10 ⁻²⁹	280	10 ⁻¹⁹
Oxygen	4 . 10 ⁻²⁹	280	10 ⁻¹⁹
Uranium	8 . 10 ⁻²⁹	280	10 ⁻¹⁹

Příloha č. 8 / Vysvětlivky k sytonové struktuře prvků

Tyto vysvětlivky navazují na předchozí přílohu týkající se velikosti nábojů základních částic hmoty. V níže uvedených tabulkách jsou porovnány prvky vodíku, kyslíku a uranu vzhledem k jejich sytonové skladbě základních částic hmoty.

Sytonová skladba elektronů vodíku, kyslíku, neonu a uranu:

Elektron	Záporný syton $S^{(-)}$ (ks)	Bipolární syton $S^{(+)(-)}$ (ks)	Klidová hmotnost (kg)
Vodík	30	4	$10,5 \cdot 10^{-31}$
Kyslík	32	4	$11 \cdot 10^{-31}$
Neon	22	18	$19 \cdot 10^{-31}$
Uran	45	20	$26,25 \cdot 10^{-31}$

Bližší specifikace elektronů vodíku a kyslíku:

Elektron	Aktivní hmotnost v atomu (kg)	Rychlost v atomu (km/s)	Průměrná vzdálenost od jádra (m)
Vodík	$2 \cdot 10^{-31}$	66 000	$2 \cdot 10^{-11}$
Kyslík (valenční)	$9 \cdot 10^{-31}$	89 000	$4,5 \cdot 10^{-10}$
(s hladina u jádra)	$9 \cdot 10^{-31}$	16 000	?

Všechny elektrony vznikají kombinací základních elektronových pyrotonů sytonů $S^{(-)}$ a jsou doplňovány bipolárními sytony $S^{(+)(-)}$.

Sytonová skladba proteroprotonů vodíku, kyslíku a uranu:

Protero- proton	Záporný syton $S^{(-)}$ (ks)	Bipolární syton $S^{(+)(-)}$ (ks)	Klidová hmotnost (kg)	Vypočtený počet proteroprotonů v protonu (ks)
Vodík	1182	70	$3,3 \cdot 10^{-29}$	59
Kyslík	1400	70	$4 \cdot 10^{-29}$	51
Uran	2700	150	$7,9 \cdot 10^{-29}$	61

Proteročástice jsou pyrotonové aglomeráty specifické pro příslušné prvky určující jejich vlastnosti.

Bližší specifikace proteroprotonů vodíku, kyslíku a uranu:

Proteroproton	Aktivní hmotnost v atomu (kg)	Kmitočet (Hz)	Rozkmit (m)
Vodík	$3,3 \cdot 10^{-29}$	280	10^{-19}
Kyslík	$4 \cdot 10^{-29}$	280	10^{-19}
Uran	$8 \cdot 10^{-29}$	280	10^{-19}

Syton structure of hydrogen (deuterium), oxygen and uranium proteroneutrons:

Protero-neutron	Negative syton S ⁽⁻⁾ (pcs)	Bipolar syton S ⁽⁺⁾⁽⁻⁾ (pcs)	Rest mass (kg)	Active mass in atom (kg)	Supposed number of proteroneutrons in neutron (pcs)
Deuterium	1560	103	4,710 ⁻²⁹	11.10 ⁻²⁹	42
Oxygen	1450	120	4,52.10 ⁻²⁹	9.10 ⁻²⁹	46
Uranium	2600	200	8.10 ⁻²⁹	8.10 ⁻²⁹	60

Note: Proteroneutron in an atomic nucleus does not oscillate or rotate, only swivels from left to right and vice versa.

The mutual ratio of rest masses of proteroprotons (pp) and electrons in hydrogen, oxygen and uranium atom, and relevant protons:

- Hydrogen: 31,04 (pp⁺_H : e⁻_H).....pp_H 59 pcs: 1831 (p_H⁺ : e_H⁻)
- Oxygen: 36,4 (pp⁺_O : e⁻_O).....pp_O 51 pcs: 1856 (p_O⁺ : e_O⁻)
- Uranium: 30,00 (pp⁺_U : e⁻_U).....pp_U 61 pcs 1830 (p_U⁺ : e_U⁻)

In all 133 elements these values of mutual ratio of proteroproton and electron rest masses range between 25,3–38,4. (At present time the declared value of proton and electron mass ratio is 1837,5 i.e. identical for all known elements).

Comments

- No mutual exchange of sytons between protons takes place in the nucleus. These exchanges nevertheless occur between neutrons and next between protons and neutrons. In this way a certain nuclei stability of atoms is supported.
- Hydrogen atom consist of 73 902 sytons, oxygen atom consist of 1 177 808 sytons and uranium atom consist of 40 528 180 sytons.
- The primary matter is created in such way that it is active by itself with all necessary and most perfect properties. Its activity and effects are infinitely diverse and depend only on God. The Universe was already conceived by God according his divine providence and the whole concept for its creation had already existed before the creation of primary matter. In accordance with this concept the first invariable (quantum) energy was created as particles (for growth) of primary matter – the smallest building blocks – indivisible sytons. These sytons formed the predetermined regular clusters varying by a different number or sytons from small to unimaginable groups of the so called pyrotons to highly complicated units as the bases of different (physically) chemical properties of various elements (with atomic numbers ranging from 1–133) [3]. (The information in parentheses completes the original text by B. Kafka).

Sytonová skladba proteroneutronů vodíku (deuteria), kyslíku a uranu:

Protero- neutron	Záporný syton $S^{(-)}$ (ks)	Bipolární syton $S^{(+)(-)}$ (ks)	Klidová hmot- nost (kg)	Aktivní hmotnost v atomu (kg)	Předpokládaný počet protero- neutronů v neutronu (ks)
Deuterium	1560	103	$4,7 \cdot 10^{-29}$	$11 \cdot 10^{-29}$	42
Kyslík	1450	120	$4,52 \cdot 10^{-29}$	$9 \cdot 10^{-29}$	46
Uran	2600	200	$8 \cdot 10^{-29}$	$8 \cdot 10^{-29}$	60

Proteroneutron v atomovém jádře nekmitá, nerotuje, pouze se pootáčí zleva doprava a naopak.

Vzájemný poměr klidových hmotností proteroprotonů (pp) a elektronů u atomu vodíku, kyslíku a uranu a příslušných protonů:

- Vodík: $31,04 (pp^+_H : e^-_H) \dots pp_H$ 59 ks: 1831 ($p_H^+ : e_H^-$)
- Kyslík: $36,4 (pp^+_O : e^-_O) \dots pp_O$ 51 ks: 1856 ($p_O^+ : e_O^-$)
- Uran: $30,00 (pp^+_U : e^-_U) \dots pp_U$ 61 ks 1830 ($p_U^+ : e_U^-$)

U všech 133 prvků se tyto hodnoty vzájemného poměru klidových hmotností proteroprotonů a elektronů pohybují v rozmezí 25,3–38,4. (V současnosti je udávaná hodnota poměru hmotnosti protonu a elektronu 1837,5 pro všechny známé prvky stejné.)

Doplňky

- V jádře atomu nedochází k vzájemné výměně sytonů mezi protony. K těmto výměnám však dochází mezi neutrony a dále mezi protony a neutrony. Tím je podpořena určitá stabilita jader atomů.
- Atom vodíku je složen z 73 902 sytonů, atom kyslíku z 1 177 808 sytonů a atom uranu z 40 528 180 sytonů.
- Prahmota je stvořená tak, že má vlastní činnost a potřebné nejdokonalější vlastnosti. Činnost a působnost prahmoty je neskonale rozmanitá a je závislá na Bohu. Již před stvořením prahmoty byl Bohem z jeho vůle předem navržen vesmír a existoval hotový celý vzor pro jeho vybudování. Podle tohoto vzoru byla stvořena prvá neproměnná (kvantová) energie jako částice (pro růst) prahmoty – nejmenších stavebních jednotek – nedělitelných sytonů. Tyto sytony vytvářely předurčená zákonitá seskupení lišící se rozdílným počtem sytonů od malého až do nepředstavitelného sdružení tzv. pyrotonů do velmi komplikovaných jednotek jako základu odlišných (fyzikálně) chemických vlastností různých prvků (atomových čísel 1–133) [3]. (Údaje v kulatých závorkách doplňují původní Kafkův text.)

Annexe n. 9 / Antimatter

There are two basic types of antimatter. The first type is the antimatter consisting of bipolar antisyttons $AS^{(+)(-)}$, which regulates the effective mass of our Universe and thus also its effective density that affects the value of the Hubble constant defining the rate of expansion of the Universe.

The second type of antimatter are the antielectrons, antiprotons and antineutrons consisting of antisyttons $AS^{(-)}$ and creating antimatter from antiatoms. In the process of annihilation of antineutrons with neutrons an energy decelerating the cooling of the created galactic substance is released thus creating conditions for the formation of chemical elements. An antineutron consists of 320 antisyttons $AS^{(-)}$. There are 35 types of antineutrons differing only by their geometry (the outer shape but not the inner arrangement). Their other function is to draw negative syttons $S^{(-)}$ through their annihilation to a necessary quantity characteristic of the given element, by which process arises gamma radiation at a frequency of 10^{20} and 10^{21} Hz. This process concerns the first stage of element creation starting with hydrogen and finishing with neon. (The elements starting with beryllium are also formed by the explosion of the supernova and the elements from an atomic number of 11 up to atomic number 133 can be created only under extreme conditions produced by such explosion.)

Antiparticles are created with the same quantum energy similarly as syttons. They differ, nevertheless, by their spin. The spin of energy quanta for material syttons is $(+1/2)$ while the opposite spin for antiparticles is $(-1/2)$. These energy quanta then differ by opposite orientation. In this case antimatter created in the second galactic phase of the creation of our Universe is concerned. Quanta with negative spin are typical of the creation of antimatter and their opposite orientation is caused by an energy field of the clockwise energy universe with a frequency of 10^{89} Hz. Positive spin of energy quanta is secured by an energy field 10^{79} Hz originating from the same cosmic source (**PEV**) and relating to a creation of matter.

The present total mass of antimatter is only 10^{38} kg.^{xiv}

Annexe n. 10 / Unitary theory of the unification of energy fields

The unification of physics by a single mathematic-physical relation (united theory) comprising the creation of matter from energy, the substance of the mass and energy equivalence and the calculation of elementary physical constants from such relation will be feasible in the course of the next 150 years provided that the idea of superiority of the secondary matter over the primary Creator's energy is renounced.

XIV The quantity of charge of an existing positron is the same as in case of hydrogen but with an opposite character ($+1,6022 \cdot 10^{-19}$ C) identical with an absolute value of a hydrogen proton. The positron has not the character of antimatter as it consists of 34 positive syttons $S^{(+)}$ and the resulting charge corresponding to a charge of 28 unbound positive syttons $S^{(+)}$. However, by the collision of an electron with a positron the annihilation occurs as in the case of a contact between a particle and antiparticle. The mass of a positron is 2,27 times higher than the mass of an electron. The antiparticle of an electron is an antielectron.

Příloha č. 9 / Antihmota

Jsou dva základní druhy antihmoty. Prvním druhem je antihmota z bipolárních antisytónů $AS^{(+)(-)}$, která reguluje účinnou hmotnost našeho vesmíru a tím i její účinnou hustotu mající vliv na hodnotu Hubbleovy konstanty charakterizující rychlost rozpínání vesmíru.

Druhým typem antihmoty jsou antielektrony, antiprotony a antineutrony tvořené z antisytónů $AS^{(-)}$ a vytvářející antihmotu z antiatomů. Anihilací antineutronů s neutrony se uvolňuje energie zpomalující chladnutí stvořené galaktické substance a tím vytváření podmínek pro stvoření chemických prvků. Antineutron je tvořen 320 antisytóny $AS^{(-)}$. Antineutronů je 35 druhů, které se liší pouze svojí geometrií (vnějším tvarem, nikoliv vnitřním uspořádáním). Jejich další funkcí je odebrání záporných sytónů $S^{(-)}$ jejich anihilací na potřebný počet charakteristický pro daný prvek za vzniku gama záření o frekvenci 10^{20} a 10^{21} Hz. Tento proces se týká prvního stádia stvoření prvků počínaje vodíkem a konče neonem. (Prvky počínaje beryliem jsou stvořeny také výbuchem supernovy a prvky od atomového čísla 11 až po atomové číslo 133 mohou být stvořeny pouze za extrémních podmínek vyvolaných tímto výbuchem.) Antičástice jsou stvořeny za stejné kvantové energie obdobně jako sytony. Liší se však spinem. Pro hmotové sytony mají energetická kvanta spin $(+1/2)$ a pro antičástice opačný spin $(-1/2)$. Tato energetická kvanta se tedy liší opačnou orientací. Jedná se o antihmotu stvořenou ve druhé galaktické fázi stvoření našeho vesmíru. Kvanta se záporným spinem jsou charakteristická pro stvoření antihmoty a jejich opačná orientace je zajišťována energetickým polem pravotočivého energetického vesmíru frekvence 10^{89} Hz. Kladný spin energetických kvant je podporován energetickým polem 10^{79} Hz pocházejícím ze stejného vesmírového zdroje (PEV) a souvisejícím se stvořením hmoty. Její současná pasivní hmotnost je pouhých 10^{38} kg.^{XIV}

Příloha č. 10 / Unitární teorie sjednocení energetických polí

Sjednocení fyziky jediným matematicko-fyzikálním vztahem (jednotnou teorií) zahrnujícím stvoření hmoty z energie, podstatu ekvivalence hmoty a energie a výpočet základních fyzikálních konstant z tohoto vztahu bude možné v průběhu 150 roků za předpokladu opuštění myšlenky o nadřazenosti sekundární hmoty nad primární Stvořitelské energie.

XIV Existující pozitron má stejnou velikost náboje jako vodíkový elektron, ale opačného charakteru $(+1,6022 \cdot 10^{-19} \text{ C})$ shodný s absolutní hodnotou vodíkového protonu. Pozitron nemá charakter antihmoty, protože je složen z 34 kladných sytónů $S^{(+)}$ výsledného náboje odpovídajícího náboji 28 volných kladných sytónů $S^{(+)}$. Přesto při srážce elektronu s pozitronem nastává anihilace jako v případě kontaktu částice s antičásticí. Hmotnost pozitronu je $2,27 \times$ větší než hmotnost elektronu. Antičástici k elektronu je antielektron.

Annexe n. 11 / Entropy

The 2nd law of thermodynamics of entropy confirms the impossibility of a spontaneous development of lower organisms to a higher level and thus also the development of new species through natural selection. The character of material evolution is solely a wish originating from the rejection of the Superior and its replacement by the lower.

Entropy of the Universe increases with every spontaneous modification. The decrease of entropy of any system is possible to a limited extent by an activity of human will and absolutely by the effect of a Higher will, in particular in case of live entities.

Annexe n. 12 / Anticlockwise spiritual universe and syton primary matter

The effective size of the negative syton $S^{(-)}$ in our Universe is 10^{-60} m, in the **LSV** 10^{-54} m. Its mass is identical in both locations, which fact may be explained by a different degree of compression of the transformed energy into a material particle. The mass of neutral sytons $S^{(0)}$ formed in the **LSV** is 10^{-36} kg and they create the syton field of our Galaxy. Providing that these particles were created as a part of the creation of our Galaxy, their mass has been from the beginning 10^{-31} kg.

In case of positive sytons $S^{(+)}$ the mass difference is smaller. In the **LSV** it is 10^{-33} kg and in **PHV** $5 \cdot 10^{-31}$ kg. The mass differences in both universes are significant only in case of particles supporting the existence of bioorganisms. (Sytons $S^{(0)}$ form fluid atoms analogous to biogenic elements supporting the existence of a man and sytons $S^{(+)}$ concern all live entities.)

Annexe n. 13 / Geopathic zones

Positive zones affecting a man in a beneficial way

Their frequency is $f = 10^8$ Hz and their energy has the same amplitude as human cells. As a result energy positive interference beneficial for a man takes place. The calculation of their wavelength λ is as follows:

$$\lambda = \frac{c}{f} = \frac{3 \cdot 10^8 \text{ m/s}}{10^8 \text{ Hz}} = 3 \text{ m}$$

EQUATION 5 WAVELENGTH

where **c** is the speed of light. The wavelength λ of this energy is in a similar order of magnitude as with a man. Its character is electromagnetic. These zones are of geological origin and relate to tectonic faults (fractures). Their width is ca. 0,7 m.

Příloha č. 11 / Entropie

II. termodynamický zákon o entropii potvrzuje nemožnost samovolného vývoje nižších organismů na vyšší úroveň a tím i vývoj nových druhů přirozeným výběrem. Hmotová evoluce má charakter pouhého přání pocházejícího ze zavržení Vyššího a jeho nahrazení nižším.

Entropie vesmíru i jeho neživé hmoty vzrůstá každou samovolnou změnou. Pokles entropie jakéhokoliv systému je možný omezeně působením lidské vůle a absolutně účinkem vůle Vyšší zejména u živých entit.

Příloha č. 12 / Levotočivý spirituální vesmír a sytonová prahmota.

Efektivní velikost záporného sytonu $S^{(-)}$ v našem vesmíru je 10^{-60} m, v **LSV** 10^{-54} m. Jeho hmotnost je v obou lokalitách stejná. Lze to vysvětlit různým stupněm komprimace transformované energie ve hmotovou částici. Neutrální sytony $S^{(0)}$ stvořené v **LSV** mají hmotnost 10^{-36} kg a vytvářejí sytonové pole naší Galaxie. Pokud byly tyto částice stvořeny jako součásti stvoření naší Galaxie, tak jejich hmotnost činí od počátku 10^{-31} kg.

U kladných sytonů $S^{(+)}$ je rozdílnost hmotností menší. V **LSV** 10^{-33} kg a **PHV** $5 \cdot 10^{-31}$ kg. Hmotnostní rozdíly v obou vesmírech jsou tedy podstatné pouze u částic podporujících existenci bioorganismů. (Sytony $S^{(0)}$ vytváří fluidní atomy analogické k biogenním prvkům podporujících existenci člověka a sytony $S^{(+)}$ se týkají všech živých entit.)

Příloha č. 13 / Geopatogenní zóny

Pozitivní zóny

Vyznačují se tím, že mají příznivý vliv na člověka. Mají frekvenci $f = 10^8$ Hz a jejich energie má shodnou amplitudu jako lidské buňky. Dochází tedy k interferenci, která je pro člověka energeticky pozitivní. Výpočet jejich vlnové délky λ je následující:

$$\lambda = \frac{c}{f} = \frac{3 \cdot 10^8 \text{ m/s}}{10^8 \text{ Hz}} = 3 \text{ m}$$

ROV. 5 VLNOVÁ DÉLKA

kde **c** je rychlost světla. Vlnová délka λ této energie je řádově podobná velikosti člověka. Má charakter elektromagnetického záření. Tyto zóny jsou geologického původu a souvisí s tektonickými zlomy. Jejich šířka je cca 0,7 m.

Negative zones

These are primarily the magnetic Curie zones which encircle the whole globe in a north-south direction. They are ca. 0,7 m wide and their axes are ca. 3 m far from one another. Thus a magnetic energy spreading also at a speed of light is concerned. The density of this energy is 10 J/m^3 and the frequency is $f = 10^{22,5} \text{ Hz}$. These zones deprive human body of its energy through the interference of magnetic waves with opposite amplitude than is the amplitude of magnetic energy of human cells. In this way the nullification of their magnetic energy takes place, primarily because the energy density of the cells is also 10 J/m^3 . (Magnetism of human cells is on the positive sytons $S^{(+)}$ basis.)

Water zones

The second type of these zones are the water zones. The lower limit of their frequency is $10^{4,8} \text{ Hz}$ and the upper limit amounts to a frequency of $10^{29,5} \text{ Hz}$. The maximum negative effect occurs at a frequency of $f = 10^{12} \text{ Hz}$ and an energy density of 10 J/m^3 .

Also in this case the discharge of human cells magnetism is involved as the negative energy amplitude of magnetic character of the water zones is opposite to the magnetic energy of human cells. The width of these zones is ca. 0,5 m.

Annexe n. 14 / Biblical Paradise

The Biblical Paradise was a location with an area of 12 km^2 (square km) close to river Karun only 5 km far east of the land called Eden. The river Tigris, which was known as the Pishon at its upper watercourse, flowed through this Paradise. The river Euphrates, known as the Gihon at its upper watercourse, flowed through Eden whose area was $9\,000 \text{ km}^2$. Eden was of an elongated shape and its maximum length was 260 km. In the period of the existence of the Biblical Paradise the Euphrates flowed 50 km to the west.

Annexe n. 15 / The Tower of Babel

This tower was built 3 800 years BC, 200 km north of the Persian Gulf (at present day 260 km) and it rose to a height of 96 m. In those days the so far last confusion of tongues took place out of divine providence, caused by further limitation of the capacity of their brain information field and at the same time the restriction of the ability to access the information field of a higher level.

Negativní zóny

Jsou to především magnetické Curieho zóny, které ve směru severojižním obepínají celou zeměkouli. Mají šířku cca 0,7 m a jejich osy jsou vzdáleny cca 3 m od sebe. Jedná se tedy o magnetickou energii, která se šíří rovněž rychlostí světla. Hustota této energie je 10 J/m^3 a frekvence $f = 10^{22,5} \text{ Hz}$. Tyto zóny odnímají energii lidskému tělu interferencí magnetických vln, které mají amplitudu opačnou, než je amplituda magnetické energie lidských buněk. Dochází tedy k anulaci jejich magnetické energie zejména proto, že hustota energie buněk je rovněž 10 J/m^3 . (Magnetismus lidských buněk je na bázi kladných sytonů $S^{(+)}$.)

Vodní zóny

Druhým typem těchto zón jsou zóny vodní. Dolní hranice jejich frekvence je $10^{4,8} \text{ Hz}$ a hranice horní dosahuje frekvence $10^{29,5} \text{ Hz}$. Maximum negativní účinnosti je při frekvenci $f = 10^{12} \text{ Hz}$ a hustotě energie 10 J/m^3 . Jedná se rovněž o vybíjení magnetismu lidských buněk, protože negativní energie magnetického charakteru vodních zón má rovněž opačnou amplitudu než magnetická energie lidských buněk. Šířka těchto zón je cca 0,5 m.

Příloha č. 14 / Biblický ráj

Biblickým rájem byla lokalita o ploše 12 km^2 poblíž řeky Karun vzdálená jen 5 km východně od krajiny zvané Eden. Tímto rájem protékala řeka Tigris, která byla na svém horním toku známa jako Pišon. Edenem o ploše $9\,000 \text{ km}^2$ protékala řeka Eufrat zvaná na svém horním toku jako Gichon. Tvar Edenu byl protáhlý, jeho maximální délka dosahovala 260 km. V době existence biblického ráje tekla řeka Eufrat 50 km západně od něj.

Příloha č. 15 / Babylonská věž

Tato věž byla postavena 3 800 roků před Kristem 200 km severně od Perského zálivu (v současnosti 260 km). Její výška dosahovala 96 m. V té době došlo z Boží vůle k doposud poslednímu, pátému zmatení jazyků lidí vyvolaném dalším omezením kapacity jejich informačního pole mozku a zároveň zamezením možností jejich přístupu do informačního pole vyššího řádu.

Annexe n. 16 / Spiritual beings

Among whom count the Nephilim called the Sons of God. They are immortal and may materialize or dematerialize in accordance with the divine providence. In total they appeared 39 times as a part of extraordinary events and in connection with the approach of the planet Nibiru. The Nephilim do not count among angels. Angels have the ability of an instantaneous materialization. Contrary to the archangels, who are immortal, the time of existence of angels is limited. Angels are beings related to humans. The chosen ones from the human kind, who stood the test in material world, shall be raised to take over the places of fallen angels and rise in the spiritual order as the Sons of God in the fifth level of the eternal salvation of human souls.

Annexe n. 17 / Extinct civilisations

Only the following four civilisations existed in the last glacial period:

- Atlantis – see below
- Lemuria – see chapter 16.2.
- Mu – see chapter 16.2.
- Og – see below

Atlantis actively existed in the period 25 500–11 300 BC, its beginnings, nevertheless, are of much older date and reach back to a period as early as 50 400 years BC. The total decline took place 12 500 years ago (10 500 BC). The beginning of this end is 400 years older (10 900 years BC). The end of the ice age contributed to this decline (the beginning of interglacial) which caused the rise of the Atlantic Ocean level by 170 m by melting of continental glaciers and next the drop of the ocean floor caused by a shift of continental blocks ranging from 450 m to 1070 m. The remainders of Atlantis are the Azores, the Canary Islands and Madeira (the Bimini and the Bahamas were not part of Atlantis).

The civilization of the land Og existed in the period between 20 000–7 000 years BC in the Indian Ocean. The maximum population of 25 000 individuals consisted of white, black, red and brown races. The area of this land was 4 500 km² and it was 6 200 km far from the Mu land. Its remainder are the Coconut Islands with the present area of 14,2 km². The decline of the OG land was caused by a meteor of 900m in diameter, which hit the ground 500 km far from the centre of this land and caused a tsunami wave 70m high.

Annexe n. 18 / Egyptian pyramids at Giza and the Sphinx

The so called “Pyramid of Cheops” dates back to a period 9 200 years ago from the present time and was built by the South American Nephilim who got to Egypt via Atlantis 12 600 years ago, counted from the present as well. The construction of mystical nature was involved serving as the link with spiritual universe, namely with its 5th dimension. Pharaoh Cheops deceitfully appropriated this construction (the pyramid, among others, does not comprise any funeral decoration characteristic of Ancient Egypt).

Příloha č. 16 / Duchovní bytosti

Patří mezi ně Nefilim, zvaní synové Boží. Jsou nesmrtelní a mohou se z Boží vůle zhmotnit i odhmotnit. Celkem se na naší Zemi objevili celkem 39 × jako součást mimořádných událostí a v souvislosti s přiblížením planety Nibiru. Nefilim nepatří mezi anděly. Andělé mají možnost mžikového zhmotnění. Na rozdíl od archandělů, kteří jsou nesmrtelní, je doba existence andělů časově omezená. Andělé jsou bytosti člověku příbuzné. Vyvolení z lidského rodu, kteří obstáli ve hmotě, budou pozvednuti, aby zaujali místa padlých andělů a byli vyvýšeni v duchovním řádu jako synové Boží v pátém stupni blaženosti lidských duší.

Příloha č. 17 / Zaniklé civilizace

V období poslední doby ledové existovaly pouze tyto čtyři civilizace:

- Atlantida – viz níže
- Lemurie – viz kap. 16.2.
- Mu – viz kap. 16.2.
- Og – viz dále

Aktivní existence Atlantidy byla v letech 25 500–11 300 před Kristem, její počátky jsou však staršího data a zasahují období již před 50 400 roků před Kristem. Úplný zánik nastal před 12 500 roky (10 500 před Kristem). Počátek tohoto konce je o 400 let starší (10 900 roků před Kristem). K tomuto zániku přispěl konec doby ledové (začátek interglaciálu), který způsobil nárůst hladiny Atlantického oceánu o 170 m roztáváním ledovců na pevninách a dále pokles dna tohoto oceánu pohybem zemských ker od 450 m do 1070 m. Pozůstatkem Atlantidy jsou Azorské ostrovy, Kanárské ostrovy a Madeira (Biminy a Bahamské ostrovy nepatřily k Atlantidě).

Civilizace země Og existovala v období 20 000–7 000 roků před Kristem v Indickém oceánu. Maximální počet obyvatel činil 25 000 jedinců, kteří byli složeni z rasy bílé, černé, rudé a hnědé. Tato země měla rozlohu 4 500 km² a byla vzdálena od země Mu 6 200 km. Jejím pozůstatkem jsou Kokosové ostrovy současné plochy 14,2 km². Zánik Og byl způsoben meteoritem o průměru 900m, který dopadl ve vzdálenosti 500 km od středu této země a vyvolal tsunami o výšce vlny 70 m.

Příloha č. 18 / Egyptské pyramidy v Gíze a sfinga

Tak zvaná „Cheopsova pyramida“ pochází z období před 9 200 roky od současnosti a byla postavena jihoamerickými Nifilim, kteří se dostali do Egypta přes Atlantidu před 12 600 roky počítáno rovněž od současnosti. Jednalo se o stavbu mystického charakteru pro spojení se spirituálním vesmírem, speciálně s jeho 5. dimenzí. Tuto stavbu si podvodně přisvojil faraon Cheops (pyramida mimo jiné neobsahuje žádnou výzdobu charakteristickou pro staroegyptské pohřebnictví).

The parameters of the pyramid:

- Base 230,4 × 230,4 m.
- Height 146,6 m, location of the „King’s“ chamber 43 m above the base.
- The side with the basis forms an angle of 51° 50′ 34“.

The construction represents the combination of the dead (sytons $S^{(-)}$) and live matter (sytons $S^{(+)}$), that is an underground tetrahedron and the upper half of the octahedron above the ground. Under its base continues the second part of the tetrahedron geometry of AMETI chambers (60 m deep) which is the spiritual analogue of the “King” chamber belonging to the 5th LSV dimension and thus linking the material and the spiritual universes. This chamber was accessible for terrestrials only once, and only with God’s approval. It was constructed by other Nephilim by means of spiritual energy and makes part of the fifth LSV dimension energy which is the only one of the LSV dimensions permeating the Solar System. Egyptian Thovt as well as the Biblical Melchizedek and his descendants had knowledge about it. It is therefore a unique location on the Earth connecting both universes (the spiritual with the material one). This pyramid already served its purpose, nevertheless, the AMETI chamber only yet awaits its mission.

The origin of the legendary Sphinx from the same location also dates back to the Nephilim from the period 11 600 years ago, counted from the present time. Its purpose was similar to that of the “Cheops” Pyramid and certain visual information, whose guardian the Sphinx is, is stored below it. This information is accessible in a chamber situated below its paw on average 48 m deep through a corridor leading to it.

Annexe n. 19 / Stonehenge

The beginnings of the construction date back to a year 10 300 BC and the construction itself took 600 years. It was built by the Atlanteans in England soon after its destruction which occurred 10 500 years BC. Their descendants are not to be found in England any more. The only descendants in Europe are the Basques who settled the present European locations as early as 3 000 years before the decline of Atlantis and their autonomous territorial claims are therefore more than legitimate. The above mentioned stone apparatus served for the determination of the period of soil conditioning concerning crop growing.

Annexe n. 20 / Crystal skulls

There are in total 13 crystal skulls and each of them contains different information in form of a message of importance to us. The finder of one of the skulls in the pyramid of the Lubaantun location on the Yucatán Peninsula is Mitchel Hedges (stepdaughter of the archaeologist Hedges). This skull, which is 8 800 years old, was produced in a spiritual way by the Nephilim and transported from Nibiru. It has no information field of its own.

Parametry pyramidy:

- Základna 230,4 × 230,4 m.
- Výška 146,6 m, umístění „královské“ komory 43 m nad základnou.
- Strana svírá se základnou úhel 51° 50' 34“.

Stavba je kombinací symbolů neživé (sytony S⁽⁻⁾) a živé hmoty (sytony S⁽⁺⁾), tedy podzemního tetraedru a nadzemní horní poloviny oktaedru. Pod její základnou tedy pokračuje druhá část tetraedrické geometrie síni AMETI (v hloubce 60 m), která je spirituální obdobou „královské“ komory, patřící do 5. dimenze LSV a tím propojující hmotový a spirituální vesmír. Tato síň byla pro pozemšťana dostupná pouze 1 × a to pouze s Božím svolením. Byla vybudována jinými Nifilim pomocí duchovní energie a je součástí energie páté dimenze LSV, která jako jediná z dimenzí LSV prolíná Sluneční soustavou. Věděl o ní egyptský Thovt i biblický kněz MELCHISEDECH a jeho potomci. Je to tedy unikátní místo na Zemi spojující oba vesmíry (duchovní s hmotovým). Tato pyramida již svůj účel splnila, avšak síň AMETI na další úkol teprve čeká.

Proslulá sfinga z téže lokality pochází rovněž od Nifilim z období před 11 600 roky od současnosti. Měla podobný význam jako „Cheopsova“ pyramida a jsou pod ní uloženy určité vizuální informace, jichž je strážcem. Tyto informace jsou dostupné v průměrné hloubce 48 m pod její přední tlapou v komoře, ke které vede chodba.

Příloha č. 19 / Stonehange

Počátky jeho budování pochází z roku 10 300 před Kristem a vlastní stavba trvala 600 roků. Bylo vystavěno Atlantidany v Anglii již po zkáze Atlantidy, která nastala 10 500 roků před Kristem. Jejich potomci v Anglii již nejsou. Jedinými potomky v Evropě jsou Baskové, kteří se usídlili na stávajících místech Evropy již 3 000 roků před zánikem Atlantidy a jejich autonomní územní nároky jsou tudíž více než oprávněné. Výše uvedené kamenné zařízení sloužilo pro určení doby přípravy půdy týkající se pěstování plodin.

Příloha č. 20 / Křišťálové lebky

Existuje celkem 13 křišťálových lebek, přičemž v každé z nich jsou jiné informace ve formě poselství, která jsou pro nás důležitá. Nálezkyňe jedné lebky v pyramidě lokality střední Lubaantun na poloostrově Yutacán je Mitchel Hedgesová (nevlastní dcera archeologa Hedgeese). Tato lebka je stará 8 800 roků, byla vyrobena duchovní cestou Nefilim a dopravena z Nibiru. Nemá vlastní komunikační informační pole.

The means of the recording of information, the volume of which is 16 T BYTES is unknown. A very limited number of people (30) from the Latin American KOGI Indian tribe in Columbia are able to read (perceive) this information from 50%. The skull was placed into the Mayan pyramid 8 000 years ago. Originally the Mayas from the Titicaca Lake, who resettled the Yucatán Peninsula 650 years earlier, were concerned.

Annexe n. 21 / Iron pillar of Delhi

It is made of pure five nines iron without any alloys resisting corrosion. The corrosion resistance is caused by its special structure. It is 11 000 year old and was manufactured in India with a special technology which should be manageable with the present knowledge but still remains undetected.

Annexe n. 22 / Ice Age (Glacial period)

The average period of the Glacial age lasts 80 000 years. The transition from an interglacial period (more temperate period) to the beginning of a glacial period lasts ca. 60 years. The opposite transition from the glacial period to the beginning of the interglacial period lasts c.a. 90 years. The average time of interglacial period is unobtainable and can be only estimated in the period ranging between 10 000–20 000 years.

Annexe n. 23 / Dawning of the history of the Czech lands

The arrival of the Slavs in Bohemia (from the territories of eastern or south-eastern Europe 400 km far relates to the ascent of the forefather Čech at the age of 63 on the Říp Mountain in 507 (he died in 519, at the age of 75). The arrival of the merchant Samo to Slavic tribes took place in 624 (he lived in the period 565–635). He led the victorious battle against Dagobert at Vogastisburg (4 km south of town Cheb) in 631 at the age of 66. Princess Libuše ruled from 680 and at the age of 60 married Přemysl who was 68 years old. This happened in 722 (she was born in 662 and her rule begun when she was only 18 years old).

Annexe n. 24 / Supplements

The Galaxy in Andromeda and our Galaxy are nearing each other at a speed 580 km/s (the present astronomical data is ca. 300km/s).

Bio-currents in human body range between 900–1 100 μ A and are of negative character.

The body magnetism of a man consists of positive sytons $S^{(+)}$ and does not relate to bio-currents.

An aura of a man consists of pyrotons containing 950–1050 neutral sytons $S^{(0)}$.

Způsob záznamu informací objemu 16 T bytů je neznámý. Z 50 % jej může přečíst (vnímat) velmi omezený počet lidí (30) z řad jihoamerických indiánů kmene KOGI v Kolumbii. Lebka byla vložena do mayské pyramidy před 8 000 roky. Jedná se původně o Maye od jezera Titicaca, kteří se na poloostrov v Yucatánu přesídlili o 650 roků dříve.

Příloha č. 21 / Indický železný sloup

Je z čistého pětidevítkového železa bez příměsí, které by zabraňovaly korozi. Odolnost proti korozi je způsobena jeho speciální strukturou. Je starý 11 000 roků a byl vyroben v Indii zvláštní technologií, která by měla být současnými znalostmi zvládnutelná, ale doposud je neodhalena.

Příloha č. 22 / Doba ledová (GLACIÁL)

Průměrná doba glaciálů trvá 80 000 roků. Přejít z interglaciálu (teplého meziobdobí) do počátku glaciálu trvá cca 60 roků. Opačný přechod z období glaciálu do počátku interglaciálu trvá cca 90 roků. Průměrná doba interglaciálu je nedostupná. Lze ji pouze odhadovat v rozmezí 10 000–20 000 roků.

Příloha č. 23 / Úsvity českých dějin

Příchod Slovanů do Čech (z oblasti východní až jihovýchodní Evropy vzdálené 400 km) souvisí s výstupem praotce Čecha v jeho 63 letech na horu Říp roku 507 (zemřel roku 519 ve věku 75 roků).

Příchod kupce Sáma ke Slovanům byl roku 624 (žil v letech 565–635). Vítěznou bitvu proti Dagobertovi vedl u Vogatisburgu (4 km jižně od Chebu) v roce 631, ve věku 66 roků.

Kněžna Libuše vládla od roku 680 a ve věku 60 roků si vzala Přemysla, který měl 68 roků. Stalo se tak v roce 722 (narodila se roku 662 a vládnutí se ujala již ve svých 18 letech).

Příloha č. 24 / Doplnky

Galaxie v Andromedě a naše galaxie se k sobě přibližují rychlostí 580 km/s (současný astronomický údaj je cca 300 km/s).

Bioproudy v lidském těle jsou v rozmezí 900–1 100 μ A a mají záporný charakter.

Tělesný magnetismus člověka je tvořen kladnými sytony $S^{(+)}$ a nesouvisí s bioproudy.

Aura člověka je tvořena pyrotony obsahujícími 950–1050 neutrálních sytonů $S^{(0)}$.

BIBLIOGRAPHY

1. **Šrí Šrímad A. Č. Bhaktivédanta Swami Prabhupáda: Život pochází ze života**, The Bhaktivedanta book TRUST 1995, ISBN 91-7149-251-8
2. **Jeruzalémská bible**, Translation: František X. a Dagmar Halasovi, 2009 Karmelitánské nakladatelství, s.r.o., Kostelní vydří, 2009, ISBN 978-80-7195-289-3
3. **Kafka Břetislav: Nové základy experimentální psychologie – duševědné výzkumy a objevy**, Road Praha 1991, 12. vydání, ISBN 80-85385-08-2
4. **Halliday, D. Resnick, R., Walker, J.: Fyzika 1.–5. díl**, Translation Štrunc, M. a kol., 2000, VUT v Brně, VUTIUM 2006 (1. dotisk), ISBN 80-214-1868-0
5. **Smolin, L.: The Trouble with Physics, Translation: Fyzika v potížích**, Podolský, J., Dokořán, ARGO Praha 2009, ISBN 978-80-7363-207-6 (Dokořán), ISBN 978-80-257-0107-2 (ARGO)
6. **Rees, M.: Our Cosmic Habitat**, Translation: Náš neobyčejný Vesmír, Drobek, A., Dokořán Praha, ISBN 80-86569-17-9
7. **Grygar, J.: Vesmír jaký je**, edice Kolumbus, Mladá Fronta Praha 1999 (Dotisk 1. vydání), ISBN 80-204-0637-9
8. **Rejdák, Z.: Za zdravím s jasnovidcem páterem Františkem Ferdou**, Koniček, Praha 1992, ISBN 80-901123-1-5
9. **Atkins, P.: Four Laws that Drive the Universe**, Translation: Čtyři zákony, které řídí Vesmír, Zemánek, F. 2012, Academia Praha 2012, ISBN 978-80-200-2108-3
10. **Behe, M. J.: Darwin's Black Box**, Translation: Darwinova černá skříňka, Jelínková, K., Koželuhová, A., Návrat domů, Praha 2000 ISBN 80-7255-008-X
11. **Barrow, J. D.: Cosmic imagery, Translation: Vesmírná galerie**, Novotný, J., Dokořán, Praha 2011 ISBN 978-80-7363-291-5, Argo, Praha 2011, ISBN 978-80-257-0411-0
12. **Cibulková Božena: Vnitřní obroda**, Gemma 89 Praha 1993, ISBN 80-85206-18-8
13. **Protonace** (viz kap. 13.1): Binární sdělení (Binary informing)

SEZNAM LITERATURY

1. **Šrí Šrímad A. Č. Bhaktivédanta Swami Prabhupáda: Život pochází ze života**, The Bhaktivedanta book TRUST 1995, ISBN 91-7149-251-8
2. **Jeruzalémská bible**, Translation: František X. a Dagmar Halasovi, 2009 Karmelitánské nakladatelství, s.r.o., Kostelní vydří, 2009, ISBN 978-80-7195-289-3
3. **Kafka Břetislav: Nové základy experimentální psychologie – duševědné výzkumy a objevy**, Road Praha 1991, 12. vydání, ISBN 80-85385-08-2
4. **Halliday, D. Resnick, R., Walker, J.: Fyzika 1.–5. díl**, Translation Štrunc, M. a kol., 2000, VUT v Brně, VUTIUM 2006 (1. dotisk), ISBN 80-214-1868-0
5. **Smolin, L.: The Trouble with Physics**, Translation: Fyzika v potížích, Podolský, J., Dokořán, ARGO Praha 2009, ISBN 978-80-736-207-6 (Dokořán), I SBN 978-80-257-0107-2 (ARGO)
6. **Rees, M.: Our Cosmic Habitat**, Translation: Náš neobyčejný Vesmír, Drobek, A., Dokořán Praha, ISBN 80-86569-17-9
7. **Grygar, J.: Vesmír jaký je**, edice Kolumbus, Mladá Fronta Praha 1999 (Dotisk 1. vydání), ISBN 80-204-0637-9
8. **Rejdák, Z.: Za zdravím s jasnovidcem páterem Františkem Ferdou**, Koniček, Praha 1992, ISBN 80-901123-1-5
9. **Atkins, P.: Four Laws that Drive the Universe**, Translation: Čtyři zákony, které řídí Vesmír, Zemánek, F. 2012, Academia Praha 2012, ISBN 978-80-200-2108-3
10. **Behe, M. J.: Darwin's Black Box**, Translation: Darwinova černá skříňka, Jelínková, K., Koželuhová, A., Návrat domů, Praha 2000 ISBN 80-7255-008-X
11. **Barrow, J. D.: Cosmic imagery**, Translation: Vesmírná galerie, Novotný, J., Dokořán, Praha 2011 ISBN 978-80-7363-291-5, Argo, Praha 2011, ISBN 978-80-257-0411-0
12. **Cibulková Božena: Vnitřní obroda**, Gemma 89 Praha 1993, ISBN 80-85206-18-8
13. **Protonace** (viz kap. 13.1): Binární sdělení

LIST OF EQUATIONS

Equation 1	Planck equation	14
Equation 2	Equation for energy relation enabling condition for creation of galaxies	14
Equation 3	Mass-energy equivalence by Albert Einstein	16
Equation 4	Principle of indeterminacy	64
Equation 5	Wavelength	156

LIST OF PICTURES

Pict. 1	Equivalence of matter and energy in form of matter-frequency dependence and energy constant	66
Pict. 2	Configuration of universes (plan view in the plan of relative nearest places of the universe)	80
Pict. 3	LSV and PHV configuration (projection in the plane perpendicular to RNMV)	82

SEZNAM ROVNIC

Rovnice 1	Planckova rovnice	15
Rovnice 2	Rovnice pro energetický vztah vytvářející předpoklad pro stvoření galaxií	15
Rovnice 3	Ekvivalence hmoty a energie od Alberta Einsteina	17
Rovnice 4	Princip neurčitosti	65
Rovnice 5	Vlnová délka	157

SEZNAM OBRÁZKŮ

Obr. 1	Ekvivalence hmoty a energie ve formě závislosti hmoty na frekvenci a energetické konstanty	67
Obr. 2	Konfigurace vesmírů (půdorys v rovině vzájemně nejbližších míst vesmírů)	81
Obr. 3	Konfigurace LSV a PHV (nárys v rovině kolmé na RNMV)	83

LIST OF ANNEXES

Annexe n.

1	Prefixes of decimal multiples, exponential notation and numer. expression [7]	142
2	Presently valid physical and astronomical constants [7]	144
3	Basic physical quantities and relations [4, 13]	146
4	The Creation of the primary matter of our Galaxy	146
5	Dark energy	148
6	Dark matter	148
7	Quantity of charges of elementary particles of matter	148
8	Explanatory notes to a syton structure of elements	150
9	Antimatter	154
10	Unitary theory of the unification of energy fields	154
11	Entropy	156
12	Anticlockwise spiritual universe and syton primary matter	156
13	Geopathic zones	156
14	Biblical Paradise	158
15	The Tower of Babel	158
16	Spiritual beings	160
17	Extinct civilisations	160
18	Egyptian pyramids at Giza and the Sphinx	160
19	Stonehenge	162
20	Crystal skulls	162
21	Iron pillar of Delhi	164
22	Ice Age (Glacial period)	164
23	Dawning of the history of the Czech lands	164
24	Supplements	164

SEZNAM PŘÍLOH

Příloha č.

1	Předpony pro dekadické násobky, exponenciální zápis a číselné vyjádření [7]	143
2	Současné platné fyzikální a astronomické konstanty, definice a převodní vztahy [7]	145
3	Základní fyzikální veličiny a vztahy [4, 13]	147
4	Stvoření prahmoty naší Galaxie	147
5	Temná energie	149
6	Temná hmota	149
7	Velikost nábojů základních částic hmoty	149
8	Vysvětlivky k sytonové struktuře prvků	151
9	Antihmota	155
10	Unitární teorie sjednocení energetických polí	155
11	Entropie	157
12	Levotočivý spirituální vesmír a sytonová prahmota	157
13	Geopatogenní zóny	157
14	Biblický ráj	159
15	Babylonská věž	159
16	Duchovní bytosti	161
17	Zaniklé civilizace	161
18	Egyptské pyramidy v Gíze a sfinga	161
19	Stonehange	163
20	Křišťálové lebky	163
21	Indický železný sloup	165
22	Doba ledová (GLACIÁL)	165
23	Úsvity českých dějin	165
24	Doplňky	165

INDEX

A

accumulation of the heat 104
Ainu race 114
AKASHA 84
Albert Einstein 16
Anakites 114
angels 70, 160
angular momentum
 of the Universe 20
animal proto-soul 90
animal soul 90
animalization 130
anthropic condition 14
anthropic value 24, 44
anticlockwise energy universe 62
anticlockwise spiritual universe 62
anti-electromagnetic field 16
antigravions 60
antigravity 16
antimatter 16, 154
antiparticle 38, 154
apparent reincarnation 122
apparition of the Virgin Mary 118
Archangel Gates 82
archangels 70, 160
Atlantis 122, 160

B

basic human duties 136
basic pyroton 38
bearer of life 134
Biblical Paradise 112, 158
bio-entities 94, 134
biologic machine 136
bioorganism 128
bipolar antisytions 16
black race 112, 114
brown dwarfs 60
brown yellow race 114
Břetislav Kafka 12, 84

C

capacities of the soul 130
civil responsibility 136
civil society 136
clockwise energy universe (PEV) 62
clockwise material Universe (PHV) 62
communication capacity 94
concentration of neutrinos 48

conception 116
configuration of universes 76
Congo 120
conscience from God 130
cosmic background radiation 44
cosmic black hole 16, 70, 98, 100
cosmic information field 68, 84
creation of a man 110
creation of birds and water fauna 110
creation of terrestrial fauna 110
creation of the Sun 106
Creation of white race 112
Creator's activity 128
Creator's syton field 34
crystal skulls 162
curie zones 88, 158

D

dark energy 18, 34, 148
dark matter 18, 22, 60, 148
David, King 114
dead water 42
decrease of entropy 136
degradation of a man 136
divine Eternity 84
divine information field 96, 136
divine judgement 82
divine particle 34
divine providence 92
divine punishment 96
divine work 128
Dogon people 112
duality 44

E

economic sectarianism 134
effective density of the matter 16
effective mass 16
effective volume 16
electric amplitude 48
electromagnetic memory field 84
electromagnetic radiation 44
electrostatic bond 42
elementary pyrotons 32
energy constant 44
energy equivalent 18
energy of „vacuum“ 18, 24, 68, 134
enlightenment of an intellect 118

A

AKAŠA 91, 121
akumulace tepla 105
Albert Einstein 17
Anakové 115
anděl strážný 85, 117
andělé 71, 85, 161
antičástice 39, 155
antielektromagnetické pole 17
antigraviony 61
antigravitace 17, 21, 23, 61
antihmota 17, 23, 155
antropická hodnota 25, 45
antropická podmínka 15
archandělé 71, 161
Archandělská brána 83
Atlantida 123, 161

B

biblický ráj 113, 159
bioentita 95, 135
biologický stroj 137
bioorganismy 129
bipolární antisytomy AS^(+/-) 17
Bůh Otec 127, 129
Boží desatero 133, 137
Boží dílo 129
Boží informační pole 97, 137
Boží rozhodnutí 93, 97, 99, 129
Boží síla 89
Boží soud 83, 117, 119, 129
Boží synové 97, 105
Boží trest 97
Boží Věčnost 85
Boží vůle 95, 113, 119
božská částice 35
brána Božího Syna 83
Břetislav Kafka 13, 87, 153

C / Č

celogalaktické informační pole (CGIP) 25, 37, 87
cit 119
curieho zóny 89, 159
černé díry (ČD) 17, 25, 57, 99, 101
čtvrtý den 111
čtyři mohutnosti 131

D

degradace člověka 137
dilatace času 51, 59
Dlouhouší 115
Dogonové 113
druhá fáze stvoření 23
druhá věta termodynamická 115
druhový genom 123, 129
druhý den 109
dualita 45
Duch Svatý 85, 119, 127, 129
duchovní evoluční růst 131
duchovní bytosti 19, 71, 85, 161
duše 85, 119, 135
duševědomí 85, 117, 119, 121

E

Eden 113, 159
efektivní velikost rozkmitu sytonů 27
ekonomické sektářství 135
ekvivalence hmoty a energie 17
ekvivalentní energetická frekvence 27, 31, 35
elektrická amplituda 49
elektromagnetické paměťové pole 85
elektromagnetické záření 45, 49
elektron vodíku 33, 149, 151
energetická konstanta 45
energetický ekvivalent 19
energie „vakua“ 19, 25, 69, 135
entropie 25, 95, 129, 157
epilepsie 97
ESPLANA 93, 119, 121
Evropa 103, 115, 121
evoluce 129, 135
Evropské unie 137
existence času 63

F

fluid oduší 117
fluidové atomy 37
František Ferda 87
František Saleský 13

G

galaktické zrno 25
galaxie 23, 25
gama záření 23, 29, 37, 45
Ganymed 103

entropy 24, 94, 128, 156
epilepsy 96
equivalent energy
 frequency 26, 30, 34
ESPLANA 92, 118, 120
eternal salvation 130
Europa 102, 114, 120
European Union 136
evolution 128, 134
existence of time 62
expansion of the Universe 18
extent of negativity 116
external memory 92

F

family 132
family life 132
fate of the soul 116
first day 108
first phase of the Universe
 Creation 20
Flood 102
fluid atoms 36
fluid of a soul 116
four capacities 130
fourth day 110
Francis de Sales 12
František Ferda 86

G

galactic grain 24
galactic information
 field 24, 36, 86
Galaxy 22, 24
gamma radiation 22, 28, 36, 44
Ganymede 102
Gates of the Son of God 82
geometric deformation
 of space 48, 50, 58, 60
geopathic zones 88, 156
God's decision 92, 96, 98, 128
golden calf 132, 136
grain character
 of the creation 20
graviton interference 50
gravitons 18, 48, 50, 56, 58
gravitational bond 40
gravitational constant 36
gravitational waves 58
greed 132
guardian angel 84, 116

H

HEAVEN 70
Heavenly Father 128
heavy purgatory 68
high-energy constant 44, 64, 66
higher stage of spirituality 118
hmons 48
Holy Spirit 84, 118, 126, 128
Holy Trinity 70
Hubble constant H 18
human conscience 118, 130
human consciousness 118
human responsibility 136
human soul 70, 116, 118, 120
hydrogen electron 32, 38, 148, 150
Christ's information
 network 90, 116, 120

I

indeterminacy principle 64
information field 84
information field of brain 92
Information field of the Earth 90, 116
interferences of RKZ 44
internal memory 94
Inuit race 114
iron pillar of Delhi 164

J

Jerusalem Bible 12
Jesus Christ 90
Jupiter's Europa 102, 120

L

legal responsibility 136
Lemuria 102, 122
level of eternal salvation 118
light purgatory 68
light-brown invisible stars 22
live water 42
long eared people 114

M

magnetic amplitude 48
Mars 120
MASARS 22, 56, 116
mass-energy equivalence 16
materialization 34
Max Planck 14
Mayas 114, 162
memory structures 42
minimum angular momentum 62
modern man 132

geometrická deformace
vesmírového prostoru
49, 51, 59, 61
geopatogenní zóny 89, 157
graviony 19, 49, 51, 57, 59
gravitace 57
gravitační konstanta 37
gravitační kvanta 51, 57
gravitační vlny 59

H

hmotony 49
hnědé trpasličí hvězdy 21, 61
Hubbleova konstanta H 19
hustota energie „vakua“ 25

I

indické vědy 13
indický železný sloup 165
informační pole 85
informační pole mozku (IPM) –
ESPLANA 93
informační pole Země
(IPZ) 91, 117
interference gravionů 51
interference RKZ 45

J

Jeruzalémská bible 13
Ježíš Kristus 91, 97
Jupiterova Europa 121

K

komunikační mohutnost 95
koncentrace neutrin 49
konfigurace vesmírů 77
Kongo 121
král David 115
Kristova informační síť
(KIS) 91, 117, 121
křišťálové lebky 163
KVASAR 17, 23, 57, 117

L

lehký očištec 69
Lemurie 103, 123
levotočivý energetický
vesmír (LEV) 63, 71
levotočivý spirituální
vesmír (LSV) 63, 69, 73
lidská duše 71, 117, 119, 121
lidské vědomí 119

M

magnetická amplituda 49
Mars 121
MASARY 23, 57, 117
Max Planck 15
Mayové 115, 163
minimální moment hybnosti 63
míra negativity 117
moderní člověk 133
mohutnosti duše 131
Mojžiš 133
molekulové agregáty 43
moment hybnosti Vesmíru 21, 23
monopolární antisytomy AS⁽⁺⁾ 17
mrtvá voda 43

N

nárůst entropie 25
neandrtálec 115, 135
NEBE 71
NEFILIM 71, 97, 105, 111, 113, 115
Nejsvětější Trojice 71
nejvyšší stupeň blaženosti 129
neutrální základní pyroton 37
neutrino 55
neutronová neutrino 55
neutronové pole 61
neutronové pyrotony 55, 61
nevědomý cit 119
Newtonův gravitační zákon 57, 61
NIBIRU 71, 79, 97, 103, 105, 111, 113, 129
Nifilim 115
nositel života 135

O

občanská společnost 133, 135
odmítání Boha 121
Olmékové 113
Oortovo mračno 51, 61
ostatní očištec 69, 117
osud duše 117
osvětlení rozumu 119
oxygenizace atmosféry 111

P

paměťové struktury vody 43
permeabilita 41
permitivita 41
Planckova konstanta „h“ 15, 65, 67
Plejády 115, 125
početí 117
pokles entropie 135
Polárka 17
polyosost 71

modified genomes 122
molecular aggregates 42
mono-polar antisyttons 16
moral responsibility 136
Moses 132
MU land 124
multiaxiality 64, 70
mystery of emotions 118

N

natural nuclear catastrophe 120
Neanderthal man 114, 134
negative antigravity constant 60
negative entropy 94
negatively polarized syton
 monopoles $S^{(-)}$ 30
NEPHILIM 70, 96, 104, 110, 112, 114
neutrinos 54
neutron field 60
neutron neutrinos 54
neutron pyrotons 54
Newton's gravitational law 56
NIBIRU 70, 78, 96, 102,
 104, 110, 112, 128
Niphilim 114

O

Olmec 112
Oort cloud 50, 60
oxygenation of atmosphere 110

P

Pearly Gates 82
permeability 40
permittivity 40
personal divine judgement 116
Planck constant „h“ 14, 64, 66
plant kingdom 88
Pleiades 114, 124
Polaris 16
positive relations 132
Prana (Indian) 28
proteroneutron 42, 152
proteroparticles 26, 38
proteroproton 40, 150
protogenome 96
proton neutrinos 54
protonace 66, 68, 84,
 116, 118, 120, 124, 136
protoplanetary disk 106
proto-soul 96, 134
protoviruses 96
pyroton agglomerates 26
pyroton bond 40

pyroton neutrinos 54
pyrotons 26, 28, 32, 36

Q

QUASAR 16, 22, 56, 116

R

REFAIT 114
regular hexahedron 34
rejection of God 120
resublimation of energy 26
revitalization energy field 34, 134
revitalization of sytons 30, 32, 34, 128
rise of entropy 24

S

salvation of the soul 130
second day 108
second law of thermodynamics 114
second phase of the creation 22
Sirius A and B 50
Sirius B 38
Sirius C – OCEANIA 112
social responsibility 136
solar antigravions 106
solar radiation 48
Sons of God 96
soul consciousness 120
souls 116
Sower 20
space deformation 48, 50, 58, 60
species genome 122, 128
spiritual beings 18, 160
spiritual energy constant 64, 66
spiritual evolutionary growth 130
spiritual responsibility 136
stabilization of angular
 momentum 22
step half-life period 30
structure of the Universe 22
Sumerians 122
supernova 38
syton, bipolar $S^{(+/-)}$
 20, 22, 24, 26, 34, 44
syton bond 40
syton, monopole $S^{(+)}$ 24, 26, 28
syton, monopole $S^{(-)}$ 22, 24, 30, 34
syton, neutral $S^{(0)}$ 24, 28, 118, 128
syton primary matter 24, 152, 156
syton $S^{(0)}$ field 36
syton structure
 of elements 38, 150

poločas skokového rozpadu 31
 potopa světa 103, 129
 pozitivní vztahy 133
 prána (indická) 29
 pravidelný šestistěn 35
 pravotočivý energetický
 vesmír (PEV) 63, 71, 73, 75
 pravotočivý hmotový
 vesmír (PHV) 19, 63, 69
 princip neurčitosti 65
 prostorová deformace 19, 49, 51, 57
 proteročástice 27, 39
 proteroneutron 43, 153
 proteroproton 41, 151
 protoduše 97, 135
 protogenom 97
 protonace 67, 69, 85,
 117, 119, 121, 125, 137
 protonová neutrína 55
 protoplanetární disk 107
 protoviry 97
PRVNÍ DEN 109
 první fáze stvoření Vesmíru 21
 přírodní atomová havarie 121
 pyrotonová neutrína 55
 pyrotonové aglomeráty 27
 pyrotony 27, 29, 33, 37

R

rasa Ainoů 115, 125
 rasa bělorudá 115
 rasa bílá 115
 rasa černá 113, 115
 rasa hnědá 115
 rasa hnědožlutá 115
 rasa rudá 115
 rasa žlutá 115
 rasa Inuitů 115
REFAITÉ 115
 reliktní kosmické záření 25, 45, 47
 rentgenové hvězdy 69, 117
 rentgenové záření 23
 resublimace energie 27
 revitalizace sytonů $S^{(-)}$ 31, 33, 35, 129
 revitalizační činnost 129
 revitalizační energetické pole 35, 135
 rodina 133
 rodinný život 133
 rostlinná říše 89
 rozpínání Vesmíru 19
 Rozsévač 21
 rychlost RKZ 47
 rychlost světla 49, 53, 59

S / Š

sedmý den 111
SÍRIUS C – OCEANIE 113
 Sírius A i B 51
 Sírius B 39
 sluneční antigraviony 61
 sluneční záření 49
 soukromý Boží soud 119
 spasení duše 131
 spirituální energetická konstanta
 (SEK) 65, 67
 stabilizace hybnosti PHV 23
 starozákonní zlaté tele 133, 135, 137
 struktura vesmíru 23
 stupeň blaženosti 119, 123
 stvoření bílé rasy 113
 stvoření člověka 111
 stvoření hmotových galaxií 15
 stvoření ptačtva a vodních
 živočichů 111
 stvoření Slunce 107
 stvoření suchozemských živočichů 111
 stvoření světa 107
 Stvořitelská činnost 129
 Stvořitelské sytonové pole 35
 Sumerové 123
 supernova 39
 Svatopetrská brána 83
 svědomí od Boha 119
 světlehnědé neviditelné hvězdy 23
 sytonová struktura prvků 39
 sytonová prahmota 25, 153, 157
 sytonové $S^{(0)}$ pole 37
 sytonová vazba 41
 sytonový monopol $S^{(+)}$ (kladný syton)
 25, 27, 29
 syton bipolární $S^{(+/-)}$
 21, 23, 25, 27, 35, 45
 syton neutrální $S^{(0)}$
 25, 29, 119, 129
 syton záporný, monopolární $S^{(-)}$
 23, 25, 31, 35
 šestý den 111

T

tachyonový pyroton 53
 tachyony 37, 53
 tachyony Síría A 53
 tajemství citu 119
 technický horizont 19
 temná energie 19, 35, 149
 temná hmota 19, 23, 61, 149
 teplota RKZ 47
 těžký očištec 69

T

tachyon pyroton 52
tachyons 36, 52
tachyons of Sirius A 52
technical horizon 18
Ten Commandments 136
Thiamat 102
third day 110
time dilation 50, 58
transformation of matter 18, 154
transparency of atmosphere 110
Turzovka sacred water 42

U

unconscious emotions 118

V

Václav Havel 12
vacuum energy density 24
Vedas of India 12
Vedic kalpah 18

W

white race 112
white red race 114

X

X-ray radiation 22
X-ray stars 68

Thiamat 103
transfer energií 67
transformace hmoty 19, 129
trvalá blaženost 131
třetí den 111
turzovská svatá voda 43

U

účinná hustota hmoty 19
účinná hmotnost 17
účinný objem 17
unitarizace fyzikálních polí 13, 155
upravované genomy 123

V

Václav Havel 13
vazba elektrostatická i gravitační 43
vazby pyrotonové 41
vědecký kalpah 19
vědomí 119
Vesmírová černá díra
(VČD) 17, 57, 83, 99, 101, 117
vnější paměť (RAM) 93
vnitřní paměť (REM) 95
vševesmírové informační
pole 69, 137
vysokoenergetická konstanta
(VEK) 45, 65, 67
vyšší stupeň spirituality 119

Z

základní pyrotony 29, 33, 37
základní lidské povinnosti 137
zaniklé civilizace 161
zanimálnění 131
záporná entropie 95
záporná antigravitační konstanta 61
zdánlivá reinkarnace 121
země MU 125
zhmotnění 35
zhmotnění stvořených bioentit 129
ziskuchtivost 133
zjevení Panny Marie 119
zodpovědnost lidská 137
zodpovědnost morální 137
zodpovědnost občanská 137
zodpovědnost právní 137
zodpovědnost spirituální 137
zodpovědnost společenská 137
zprůhlednění atmosféry 111
zrnový charakter stvoření 21
zvířecí duše 91
zvířecí protoduše 91
živá voda 43

Behold the godless man, alas
Just miserable matter cast
With no hope of redemption
Is meeting his damnation
Shall not his own shadow pass
Shall not from his ruins rise
The ruins of that 3D world
Where soullessness blossoms gold.

In writing since 1949, commenced in 2008 – 2010,
finished with the allowance of the Holy Spirit on 2nd February 2013.

Ach ten člověk bez Boha
Je jen hmota nebohá
Bez naděje spasení
Jde vstříc svému ztracení
Nepřekročí ten svůj stín
Nevyjde již ze sutin
Sutin toho 3D světa
Kde bezduše jen vzkvétá.

Připravováno od roku 1949, započato v letech 2008–2010,
dopsáno s dopuštěním Ducha Svatého 2. února 2013.

**The creation of visible and invisible
worlds in the light of quantum
cosmology, its biosocial and
spiritual aspects**

**Stvoření světa viditelného
a neviditelného očima kvantové
kosmologie a jeho biosociální a
spirituální aspekty**

Antonín Kašpárek,
Milan Hřebíček Sn. et al.

Antonín Kašpárek,
Milan Hřebíček sen. & kol.

Reader's board

Lektorské kolegium

prof. Ing. Lubomír Němec, DrSc.
Ing. Josef Smrček, CSc.
Ing. Vítězslav Křesťan, CSc.
RNDr. Jaroslava Jáčová

Proofreading

Jazyková korektura

Mgr. Dana Budayová

Translation

Překlad do angličtiny

Bc. Oldřich Pernický

Translation proofreading

Korektura překladu

Mgr. Krassimira Koltcheva

Expert transcription

Odborný přepis

Ing. Pavel Čížek

Text revision

Repase textů

Bc. Šárka Skočková

Preparatory work

Přípravné práce

Zdeněk Zimák

Graphic layout

Grafická úprava

Jana Vahalíková

Sponsors

Sponzoři

Jan Hřebíček
Rudolf Hřebíček
Ing. Jaroslava Hřebíčková

Published

Vydal

Práh, Patočkova 2386/85, 169 00 Praha 6,
www.prah.cz v roce 2014
jako svou 518. publikaci.
Vydání první.

Printed

Vytiskl

Finidr s.r.o., Český Těšín.