

BOŽIDAR SVĚTEK



Povzeto po PINTEREST držbenem omrežju

DELCI ČASA PRED VRATI  
FIZIKE OSNOVNIH DELCEV

( 2 )

---

B O Ž I D A R   S V E T E K

**DELCI ČASA PRED VRATI  
FIZIKE OSNOVNIH DELCEV  
(2)**

BOŽIDAR SVETEK

DELCI ČASA  
PRED VRATI  
FIZIKE  
OSNOVNIH  
DELCEV  
(2)

ČAS, DELCI ČASA,  
“NULLA SKUPINA  
ELEMENTOV”, FIZIKA  
(ENERGIJA/  
TEMPERATURA,  
SVETLOBA, ZVOK)

LJUBLJANA sep. 2022

---

**DELCI ČSA PRED VRATI FIZIKE  
OSNOVNIH DELCEV 2.**

(Dopolnjena izdaja

Ljubljana sep. 2022

Samozaložba	Božidar Svetek
	Splitska 6
	1000 Ljubljana
Uredil	Božidar Svetek
Jezikovno pregledal (World)	Mojca Blažej Cirej
Oblikovanje, risbe	Božidar Svetek
Oblikovanje e – knjige	Božidar Svetek

Knjigo podprl ZRC – SAZU

---

Kataložni zapis o publikaciji (CIP) pripravili v Narodni in univerzitetni knjižnici v Ljubljani  
COBISS.SI-ID 122804483  
ISBN 978-961-95510-2-8 (PDF)

---



---

*Kdo, če bi kričal, bi me pa slišal med trčnami  
angelov ? a recimo, da bi me eden od njih  
kar na lepem objel: skopnel bi ob njem,  
ki biva močnejše. Kajti lepota je le  
strahotnega ravno še znosni začetek  
in občudujemo jo, ker se ji sploh ne zdi vredno,  
da bi nas pokončala. Vsak angel je strašen . (\*)*

(\*) Rainer Maria Rilke, "Devinske elegije" – prva elegija.  
Prevedel Kajetan Kovič. Mladinska knjiga, 1988.)

# VSEBINA

- 03.1 Uvodna misel
- 04.1 O prisotnosti časa
- 05.1 Še nekaj o času
- 06.1 »Pozni usmerjeni čas«
- 07.1 Nekoliko drugače o času in zvoku
- 08. Pogled v »Platonovo votilino« in iz nje v »novo svetlobo« – »temno snov zvoka in časa« (»temno snov«)
- 09.0.1 Proces stvarjenja – »transformacija« časa in energije
- 09.0.2 Proces »transformacije« energije in časa
- 09.0.3 Proces »transformacije« energije in časa
- 09.1.1 Proces »transformacije« energije in časa
- 09.1.1.1 Proces »transformacije« energije in časa
- 09.1.1.2 Proces »transformacije« energije in časa
- 09.1.1.3 Proces »transformacije« energije in časa
- 09.1.2 Proces »transformacije« energije in časa
- 09.1.3 Časovna membrana
- 09.1.3.0. Časovna membrana
- 09.1.3.1. Struktura časovne membrane/«lupine»
- 09.1.3.2. Struktura časovne membrane/«lupine» vzdolž vodnika in na njemu izravnava energetsko/časovnih razlik
- 10.1 Proces izravnave energetskih razlik znotraj različnih medijev in medsebojne primerjave
- 10.2 Primerjava gibanja: plina, jate ptic in zvoka skozi različne medije
- 10.3 Primerjava gibanja: plina, jate ptic in zvoka skozi različne medije
- 11.1 Zvočni dogodki in nizanje »zdajev« ( $Z_1-Z_n$ ) vzdolž »usmerjenega časa« ( $t-t_n$ )
- 11.2 Zvočni dogodek znotraj predslisnega polja – sfere so-zdaj z začetkom v dejanskem zdaj
- 12.1 Energetsko/časovni »volumen«(\*) – in znotraj njega povezovanje »sfere so-zdaj« vsake posamezne aktivnosti in njenega usmerjenega časa
- 12.2 Energetsko/časovni »volumen« – in znotraj njega povezovanje »sfere so-zdaj« vsake posamezne aktivnosti in njenega usmerjenega časa
- 13 Znotraj modela povečana shema pomika točkovne znakovnosti zvoka in njegovih delcev »čistega časa« iz dejanskega stanja zdaj v dinamično sfero množice delcev – sfero so-zdaj
- 14. Dinamične podobe (ovojnici) jate ptic in njihova podobnost s točkovno znakovnostjo zvoka/tona in časa
- 15.1 Model stanja so-zdaj, izražen v točkovni znakovnosti zvoka/tona in časa ter njegova primerjava z jatami ptic v letu
- 15.2 Model stanja so-zdaj, izražen v točkovni znakovnosti zvoka/tona in časa ter njegova primerjava z jatam ptic v letu
- 16 Z refleksijo – površinski zajem in oblikovanje tonov/glasbe znotraj štiri razsežnostne dinamične sfere združenih so-zdajev
- 17 Znotraj številnih so-zdajev gibanje posameznih »kapsuliranih« zvočnih dogodkov (tonov)

- 18 Znotraj sfere so-zdaj v ustavljenem trajanju tri površinske – zaporedne, likovne podobe točkovnih znakovnosti zvoka in časa posameznih glasbenih del
- 19.1 Vpogled v »aktivnost« točkovnih znakovnosti zvoka in časa znotraj stanja so-zdaj
- 19.2 Vpogled v »aktivnost« točkovnih znakovnosti zvoka in časa znotraj stanja so-zdaj
- 19.3 Vpogled v »aktivnost« točkovnih znakovnosti zvoka in časa znotraj stanja so-zdaj
20. Nevidno postaja »vidno«
- 20.0.1 Sipajoči/interferenčni učinki energije zvezd/Sonca – svetlobe in njenih zajetih delcev časa – poizkus z dvojno režo Thomasa Younga
- 21.1 Sipajoči učinki energije – zvezd/Sonca in njenih zajetih delcev časa
- 21.2 Interferenčni učinki energije – zvezd/Sonca in njenih zajetih delcev časa
- 22.0 Strukturalna delitev delcev energije (svetlobe) onstran T. Youngove ovire
- 22.1 Gibanje svežnjev – delcev temperature, svetlobe, zvoka in njihovih delcev časa z zaznav interferograma
- 22.2 Svetloba v eksperimentu »dveh rež«, razporeditev njenih delcev v interferenčno usmerjeno gibanje
- 22.2.1. Ponovni razmislek o izskoriščanju energije (energetsko/časovnih razlik – Delcev; temperature, svetlobe, zvoka/”temne snovi“ in njihovih delcev časa) - “Vrnitev na tla” Carl Avgust von Steiheil
- 22.3 Istočasnost enega podatomskega delca/»objekt« na dveh različnih krajih – ene časovne membrane
- 22.4 Oblikovanje časovne membrane/»lupine« in na njeni površini, delitev – sisanje delcev energije
- 22.4.0. Max - Zenderjev eksperiment s interferometrom - njegova obrazložitev s tri fotona in delci časa
- 22.4.1. Posamezni delec energije – svetlobe/foton po izstrelitvi v interferometer in dvojno režo T. Younga
- 22.4.2. Sprememba vedenja delcev elektronov/fotonov/nevronov,...pri njihovem opazovanju - merjenju
- 22.4.A. Maach – Zenderjev interferometer in tri fotona
- 22.4.B. Michelson, Morley – Largo interferometer in tri fotona
- 23.0. »Optični volumen« svetlobe – »dilatacija časa« ....
- 23.1 »Optični volumen« svetlobe – »dilatacija časa« ....
- 23.2 Z dovajanjem nove energije (posledične eksplozije) – povečanje svetlobne hitrosti in znotraj nje ločitev delcev svetlobe in njenih delcev časa
- 23.3 Le v pogledu odklon – »deformacija« svetlobe
- 23.4 Ob sončnem mrku eksperiment pogleda na zamaknjeno zvezdo – onkraj Sonca, na njeno imaginarno lego, pogojeno z lomom svetlobe skozi medij – zgoščene delce erupcij
- 24.0. »Temna snov zvoka in časa« (»temna snov«) znotraj medija
- 25.0. Zamolčani zvočni sunki – »kriki« sončnih erupcij – eksplozij
- 26.0. V praznino galaksij – vesolja »vsrkani« in zamolčani zvočni dogodki: zvezd, planetov in drugih snovi, izraženih v naraščajoči »temni snovi zvoka in časa« (»temni snovi«)
- 27.1 Dve obliki »rojstva« galaksije ali ozvezdja
- 27.2 Dve obliki »rojstva« galaksije ali ozvezdja

- 28.1 Pogled v vesolje in v njem nedostopno (zamolčano) zvočno dogajanje
- 28.2 Pogled v vesolje in v njem nedostopno (zamolčano) zvočno dogajanje
- 29.1 Po erupciji – eksploziji (»kriku«) znotraj »odlepljenega« svežnja energij (temperatura, svetlobe in zvoka – na posamezni ravni) njihovo delovanje
- 29.2 Po erupciji – eksploziji (»kriku«) znotraj »odlepljenega« svežnja energij (temperature, svetlobe in zvoka – na posamezni ravni) njihovo delovanje
- 29.3 Po erupciji – eksploziji (»kriku«) znotraj »odlepljenega« svežnja energij (temperature, svetlobe in zvoka – na posamezni ravni) njihovo delovanje
- 29.A Zaznava prenosa usmerjenega gibanja energije – njenih delcev ... zvoka in njihovih delcev časa skozi različne medije/snovi
- 29.B Erupcije eksplozije (»kriki«) na sončni površini, zaznava njihovih procesov in vplivov na planete/Zemljo, izraženih z delci temperature, svetlobe, zvoka in delci njihovih časov
- 30.1 S površine zvezde/Sonca po erupciji – eksploziji (»kriku«) »odcepljeni« svežnji energije in časa
- 30.2 S površine zvezde/Sonca po erupciji – eksploziji (»kriku«) »odcepljeni« svežnji energije in časa
- 30.3 S površine zvezde/Sonca po erupciji – eksploziji (»kriku«) »odcepljeni« svežnji energije in časa
- 31.1 Dogajanja onstran konvekcijske plasti – na robu/površini zvezde/Sonca
- 31.2 S sproščanje energetske razlike – zamolčanega zvoka in časa, oblikovanje sfere »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) ozvezdja/osončja
- 32.1 Gibanje dela energije (»temne snovi zvoka in časa – »temne snovi«) skozi osončje in njen »objem« Zemljine sfere z različnimi vplivi
- 32.2 Gibanje dela energije (»temne snovi zvoka in časa – »temne snovi«) skozi osončje in njen »objem« Zemljine sfere z različnimi vplivi
- 32.3 Gibanje dela energije (»temne snovi zvoka in časa – »temne snovi«) skozi osončje in njen »objem« Zemljine sfere z različnimi vplivi
- 32.3.1 Različni vplivi temne snovi zvoka in časa (»temne snovi«) na površini Zemlje
- 32.4 Dinamični vpliv potiska ( $P$ ) temne snovi zvoka in časa (»temne snovi«) na površini Zemlje – »gravitacija« (?)
- 33.1 V galaksiji/vesolju model privlaka zvezde/Sonca ... in hkrati odboj in delovanje s »posledicami« njene »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«)
- 33.2 V galaksiji/vesolju model privlaka zvezde/Sonca ... in hkrati odboj in delovanje s »posledicami« njene »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«)
- 33.3 V galaksiji/vesolju model privlaka zvezde/Sonca ... in hkrati odboj in delovanje s »posledicami« njene »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«)
- 34.1 Ali se onstran gravitacije, njenega privlaka še »skriva« potisk »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«), oblikovan z Bernoulli-Coanda »efektom«?
- 34.2. Ali se onstran gravitacije, njenega privlaka še »skriva« potisk »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«), oblikovan z Bernoulli-Coanda »efektom«?
- 34.3. Ali se onstran gravitacije, njenega privlaka še »skriva« potisk »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«), oblikovan z Bernoulli-Coanda »efektom«?
- 35.1 Delovanje – vplivi »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) – sorazmerno njeni gostoti in razdalji od površine zvezde/Sonca
- 35.2 Delovanje – vplivi »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) – sorazmerno njeni gostoti in razdalji od površine zvezde/Sonca

- 36.0 V osončju model delovanje privlaka zvezde/Sonca in hkrati odboj njene »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«)
- 36.1 V osončju model delovanje privlaka zvezde/Sonca in hkrati odboj njene »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«)
- 36.2 Po erupciji – eksploziji (»kriku«) znotraj »odlepljenega« svežnja energij (temperature, svetlobe in zvoka – na posamezni ravni) njihovo delovanje
- 37.1 Vplivi in razmerja med privlakom Sonca in odbojnostjo »temne snovi zvoka in časa« (»temno snovjo«), delajočo na planete/Zemljo
- 37.2 Vplivi in razmerja med privlakom Sonca in odbojem »temne snovi zvoka in časa« (»temno snovjo«), delajočo na planete/Zemljo
- 38.1 Proces ohlajanja zvezde in njenega »preoblikovanje« v planet
- 38.2 Proces ohlajanja zvezde in njenega »preoblikovanje« v planet
- 38.3 Postopno »ugašanje« zvezde/planeta
- 38.4 Vpliv »Bernoullijevega efekta« na »temno snov zvoka in časa« (»temno snov«) in njen neposredno delovanje na Zemljo (plimovanje, ...) in luno
- 38.5 Posledice porušenega razmerja med privlačnostjo Sonca in odbojem »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«)
39. Oblikovanje in prestopanje »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) v ozvezdje/osončje, galaksijo – vesolje
40. Dinamika jat ptic in rib, njihove različne forme – znotraj demagnetiziranega (dezorientiranega) zemeljskega magnetnega polja in njihova primerjava z dinamiko v formi »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) – znotraj razsežnosti galaksij – vesolja
- 40.1 Polarni sij – aurora borealis
- 40.2 Polarni sij – aurora borealis
- 41.1,2,3,4 Nekaj smelih misli, pogojenih z točkovno znakovnostjo energije (zvoka) in časa (pračasa)
- 41.5 Primerjava energetsko/časovnega prostora/volumna zvočnega dogodka (tona) posameznega inštrumenta znotraj orkestra z nam dostopnim vesoljem
- 41.6 Opazovanje zemljevida vesolja in relativnost oddaljenih zvezd, planetov in galaksij v odnosu na njihov energetsko/časovni »naboj«
- 42.1 »Navidezna« širitev vesolja
- 42.2 »Navidezna« širitev vesolja
- 42.3 »Navidezna« širitev vesolja
- 43.1 V objemu vesolja »temna snov zvoka in časa« (»temna snov«) in njen nepovratni učinek
- 43.2 V objemu vesolja »temna snov zvoka in časa« (»temna snov«) in njen nepovratni učinek
44. V ugašanju zvezde oblikovanje črne luknje in nove galaksije
- 44.1 V ugašanju zvezde oblikovanje črne luknje in nove galaksije
- 44.2 V ugašanju zvezde oblikovanje črne luknje in nove galaksije
- 44.3 V ugašanju zvezde oblikovanje črne luknje in nove galaksije
- 45.1 V jatah ptic nastanek različnih dinamičnih form – tudi »črne luknje« – in njihova primerjava z dinamiko in učinki »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) v praznini ozvezdja, galaksije – vesolja
- 45.2 V jatah ptic nastanek različnih dinamičnih form – tudi »črne luknje« – in njihova primerjava z dinamiko in učinki »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) v praznini ozvezdja, galaksije – vesolja

46. V objemu ozvezdja, galaksije – vesolja proces »trka« »agresivnega« dela »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) z zvezdo, planetom ali drugo snovjo in s tem – onstran nastale »črne luknje« – povečanje (obstoječega) obsega »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) in s tem »širitev« sfer galaksij, ozvezdij in drugih snovi v praznini vesolja
- 47.1 Trk »zgoščene temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) z zvezdo, planetom, izvvana eksplozija in implozija ter oblikovanje črne luknje
- 47.2 Onstran črne luknje
- 47.3 Sklep
48. Literatura

## UVODNA MISEL



Gradivo, ki je pred nami, ima vsebino z nekoliko obrnjenim »pravilom« pisanja – strokovnega besedila. Pri spremeljanju vsebine bo izpostavljen ”prostorski” pogled/branje, ki za razliko od ”linearne” branja omogoča nezavedno »uveljavitev« vizualizacije, tj. dominacijo fotografij, skic, slik, ... in s tem poveča dostopnost h gibajoči se – dinamični misli/ideji.

Zato je vizualizacija – neznanega in nepredstavljivega v odnosu na besedilo s stališča miselnega opažanja, približevanja in odpiranja zaželenih spoznanj – preseganje znanega zagotovo v »rahlik prednosti.

Ravno zaradi tega dejstva ima to nevidno in naši senzoriki nedostopno, a prisotno, izraženo v ideji – refleksiji vizualizirane imaginacije/realnega, nezavedno prioriteto – čist izraz. Toda zavedati se je treba, da je vizualizacija kot »novo video« – žal tudi podvrženo in obremenjeno z realno – objektivno nezadostnostjo, tj. pomanjkljivostjo in vprašljivostjo, kar velja za vsako začetno – še nerazsvetljeno misel/idejo, .... Ali drugače: to nevidno zdaj v »novik podobi – virtualno/materialni pojavnosti, skici, slike, fotografiji, modelu, ... takoj tudi izgubi svojo »uokvirjeno« moč, čeprav v svoji potencialni miselni strukturi – ideji izpolnjuje svojo namensko vlogo.

V bistvu to nevidno irealno znotraj zavedne ali nezavedne refleksije – predstave/imaginacije vedno učinkuje kot »novo«, izvirno nedorečeno, v prihodnost odprto – le do svoje dokončne – realne spoznave, dosegljivosti ali zmotnosti s »stopinjami v snegu« (\*).

Tako je gradivo v nadaljevanju vizualni presežek moje radovednosti, intuicije – nagnjenosti k slutnji, usmerjeno v energijo, čas, svetlobo, temperaturo, zvok, ... in vse tisto, kar tem razsvetljuje, odpira, ... še nedostopno, nedojemljivo.

Preprosto izhajam iz likovne prakse, upodobitve nevidnega – zvoka/glasbe, ... že obravnavanih v svoji knjigi: »Ustvarjanje svetlobe«, kakor tudi pri usvajanju znanj o Naravi – znanosti, ... poskušam odpreti nekoliko drugačen – načelen, širši, meni immanenten pogled in odnos do praznine, prostora, energije, časa ...

Za energijo bi dejal, da je proces – pot izravnave različnih združenih količin in stanj znotraj počlovečenega »prostora«, tj. objektivne praznine, izražene v dinamiki delcev svetlobe, temperature in zvoka ter njim pripadajočih »delcev« zajetega časa.

---

(\*) V časih Platona, Aristotela, Kanta, Einsteina, Bora, Schrodingga in drugih so bile številne ”živahne” razprave o problemih Narave – fizike, katere, so v zadnjih časih s populizacijo znanosti ponovno oživele. Po drugi svetovni vojni je v krogih fizike veljalo neko - krivično, ”nepisano, pravilo”: ”bodi tiho in računaj”. Menim, da je omenjeno nepisano ”pravilo” - na ”DNK znanosti”, zapustilo posledice.

Razumeti je, da so preverjanja ideej – modelov, pred objavo v nekem pomenu – prehitro, izpostavljena nepotjenim matematičnim orodjem in kasnejše tekstni (protokularni) objavi in stem ”Rašamonovi resnici”. Nenazadnje, obravnavane vsebine, še posebaj tiste ki niso vidne - dostopne, pri njihovih razsvetljevanjih so vedno vzbujale radovednost in večni primanjkljaj pri njihovih idejnih zasnovah. Ob tem je povdariti neizpodbitno dejstvo, da je matematika matematika, Narava pa Narava, kar zagotovo narekuje dopolnitev omenjenega ”nepisanega pravila”, tj.: k popularizaciji znanosti - dodati: ”imaginiraj, imaginiraj, imaginiraj, vizualiziraj, vizualiziraj, razspravljalj, razpravljalj, razpravljalj (odpiraj po vertikali) na koncu pa računaj” z upoštevanjem relativnosti matematičnih orodij.

Ta proces predvsem narekuje pogled na »nepočlovečeni čas«. Čas, ki ga ni možno obravnavati samega po sebi z mehanizmom – vzetje, uro, uravnano s cikličnostjo naravnih gibanj in matematiko. Govorimo o času, ki je nerazdružljivi in neponovljivi zajem dela vsake energije – aktivnosti zvezd, planetov ali drugih snovi brez naše prisotnosti ali naše zavesti.

Zato v nekem izhodiščnem pomenu pogled, upodobljen z energijo – delci temperature, svetlobe in zvoka ter njihovimi pripadajočimi delci časa – usmerjam v praznino vesolja, ki je človeku od nekdaj privlačila pogled in v njem vzbujala neizmerni vrelec radovednosti. Še posebej z odprtim vprašanjem, s sliko Paula Gauguina z naslovom: »Od kod prihajamo? Kdo smo? Kam gremo?« (\*\*)

Pri tem sta moja radovednost, vztrajnost, previdnost in premisljevanje del že omenjene vprašljivosti in skrivnosti – prisotnega nevidnega, tj. številnih »snovi«, ki nenehno v taki ali drugačni obliki manifestirajo svojo minevajočo – »usmerjeno« aktivnost ali »uspavano« energijo z njenim integralnim, toda »zamrznjenim« usmerjenim časom. Snov je v nadaljevanju upodobljena tako, da je razumljiva in transparentna; s pojasnili, skicami, fotografijami in posameznimi »fremi« različnih »optičnih podob« glasbenih del <https://www.youtube.com/user/PodobaGlasba/videos>, tj. v »angelskem pogledu« na vsako stran, kakor tudi z mojo slutnjo in tveganim izrazom za posamezne vsebine.

S podano vsebino nič ne dokazujem, ne matematično ne fizikalno. Kot posrednik svojih premisljevanj le upam, da bodo bralci pri branju uspeli nekoliko izstopiti iz svojih že usvojenih in preverjenih pogledov, še posebej tisti, ki imajo »orodja« za tovrstna preverjanja, in bodo pri tem skupaj z vsebino zvezka spodbudili svoje še neobremenjene občutke radovednosti za dinamične misli/ideje, za nevidno/neslišno, ki nas – v našem zdaj in minljivosti nenehno obkroža, vključno s svojimi estetskimi razsežnostmi.

Vsebina v nadaljevanju ima odprt značaj in bo zato v prihodnosti še nadgrajevana, če pa bi se komu zdela sporna, se odpovedujem »odgovornosti« za napisano.

---

(\*\*) Na posameznih mestih gradiva, ki je pred nami, je vprašalnik, s katerim v odnosu na obravnavano snov izražam dvom, negotovost ali svoje skromno znanje. Pri tem »odprto praznino« v snovi zapolnjujem s slutnjo, tj. v prihodnost usmerjenim »modelnim odgovorom«, ki naj bi ohranil celovitost zasledovane – dinamične misli/ideje.

## O PRISOTNOSTI ČASA

Prehujene so mnoge poti, toda »globino« časa, njegovo dejansko »bivanje« znotraj sfer galaksij, zvezd, planetov in drugih snovi, še posebej na podatomske ravne, in s tem njegovo integralno delovanje znotraj neomejene »praznine« in »prostorov«, nam – verjamem, ni uspelo celovito razumeti in osvetliti.

Tako je sklepati, da je čas znotraj zgodovinske ujetosti našega bivanja in različnih kultur opredeljen izključno s koledarsko uro, tj. z linearnim štetjem naravnih cikličnih dogodkov, sonca, lune, ... (Aristotel: »Čas je število gibanj glede na prej in pozneje«). Toda koledarske ure, prilagojene štetju ciklov, z izdelanimi mehansko/elektronskimi napravami, fizikalno/matematičnim formulami, ... žal ne zajemajo in ne ohranjajo neločljivih/integralnih odnosov med časom in njegovo neločljivo energijo. Ali to pomeni, da je naše bivanje, naša eksistanca dejansko opredeljena z »neorganskim« štetjem »izpeljanih« ciklov (sonca, lune, ...), ki smo jih usvojili s »počlovečenim časom«? Ob tem je naš izvorni/organski – človeški čas v nekem pomenu zasenčen, saj ciklična »koledarsko/matematična« – »hladna ura« v svoji delitvi in avtonomnem (»sebičnem«) »štetju« ne ohranja medsebojnih – »organskih«, celovitih odnosov energije in časa,(\*) kot je že omenjeno.

Tako je ob naši zavednosti ali nezavednosti, naši prisotnosti ali odsotnosti še mogoče spoznati, da »organski« čas neločljivo »biva« v energiji, se v njenem objemu – z njo izteka/ugaša, ali pa je v njej »zamrznjen«.

---

(\*) Prvi zakon termodinamike: »Zakon o ohranitvi energije je zagotovo smiseln dopolniti z upoštevanjem neločljivih delcev časa. Pri tem je poudariti, da čas sam po sebi ni samostojna enota merjenja, primerjanja ali kaj podobnega. Je vezni – neločljivi delec, delcev; temperature, svetlobe in zvoka. Na oblikovani časovni membrani/«lupini» - vsakega energetskega vira (09.1.3. ST.- SL, 09.1.3.1. ST.- SL.) v vsakem stanju zdaj, ima vlogo energetsko/ informacijskega povezovanja in izravnava prisotnih razlik. V svojem bistvu, delci časa - pri manifestaciji izravnava razlik, so neločljivi/vezni udeleženci delcev energije, stanj dveh ali več različnih volumnov/količin/napetosti – delcev (»korpuskulov – Newton«), tj. temperature, svetlobe in zvoka. Ob soočanju le teh je zagotovo prisotna nenehna tendenca sprememb njihovih predhodnih stanj, usmerjenih v celostno izravnavo zajetih razlik. Tako soočeni nerazdružljivi delci časa energij v procesu izravnava razlik, tj. v energetskem dooblikovanju novih stanj – snovi, prevzemajo podobo sile, gibanja, ... z »usmerjenimi delci časa«.

Začetek in konec procesov, nepovratnih izravnnav razlik – energij in njenih delcev časa znotraj »prostorov« – sfer ozvezdij, galaksij, ... so zagotovo globalni gradniki in sestavni deli vseh praznine vesolja, usmerjeni v svojo povečuječo se entropijo. Pri tem soočene, združene razlike – delcev energije in časa na poti izravnava (v podobi sile, gibanja, ...) nikakor ne odražajo našega pojmovanja urejenosti/reda – zaporednega štetja ali primerjave; debelega z debelim, tenkega s tenkim, ... temveč odražajo usmerjeno neurejenost – entropijo v trajanju (Ludwig Boltzmann – » $S = k \cdot \log W$ « – merilo za nered ali naključja).

Tako so vse neustavljive aktivnosti ozvezdij, galaksij, tj. erupcije, eksplozije (»zamolčani kriki«) – izravnave energetskih razlik v podobi odcepiljenih svežnjev delcev temperature, svetlobe, zvoka in zajetih delcev časa, naravnane v svojo delitev (30.1, 30.2, 30.3, 31.1, 31.2 ST.- SL.).

Iz navedenega je možno sklepati, da so procesi (interferenčne) delitve svežnjev, še posebej svežnjev iz zamolčanih zvočnih dogodkov (»krikov«), »nosilci« oblikovanja anizotropične sfere »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) – ozvezdja/galaksije. Pri tem proces nenehnega »polnjenja« že oblikovane sfere – žal, sproža občutek širitve (praznine) vesolja, ne pa dejanske anizotropične sfere »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) in v njej komfortno razširjanje, tj. medsebojno oddaljevanje njenih vsebin.

Nenazadnje to pomeni, da izravnave razlik v obratni smeri – zmanjševanje sfere ozvezdja (»temne snovi zvoka in časa« – »temne snovi«), oziroma da bi »film – časovno premico zavrteli nazaj«, ni možno pričakovati. Tak pristop bi zahteval spremembo smeri začetnega »stvarjanja« s skrivnostnim »prvim delcem pra-časa«, tj. spremembo izhodiščnega procesa naraščanja delcev pra-časa, delcev temperature, svetlobe, zvoka, skupin podkvarkov, kvarkov, protonov, neutronov, elektronov, atomov... – energije/mase, ... (sl. 09.0.1).

Ali še drugače: končnih aktivnosti/dogodkov – življenja, ni možno več spremeniti ali obuditi, saj slednji nosijo v sebi nepretrgano (genetsko) verigo delcev pra-časa, ki so že od samega začetka – stvarjanja naravnani v prihodnost (entropijo) ne v preteklost. Pri tem je še omeniti, da so vsa živa bitja, v svoji trajajoči aktivnosti nenehno usmerjena v izravnavo njihovih energetskih in časovnih razlik, hkrati pa tudi v njihovo obnovo. Obnova delcev pra-časa - živilih bitij pa je izvedena skozi kompleksni proces spanja. V primeru ko nastopi prekinitev povezave delcev energije (temperature, svetlobe in zvoka) in delcev pra-časa, življenje tudi ugasne.

Zato je možno zatrdiriti, da je uveljavljeni in »zasenčeni – počlovečeni čas« še vedno eden od pomembnih, a hkrati tudi razburljivih in skrivnostnih vprašanj, tem in informacij za vsakega posameznika v njegovem enkratnem bivanju, če se le malo poglobi vanj. Ko govorimo o času, ki ga »nosimo« v svojem zavedanju ali nezavednosti, o času kot stvarnem in neizogibnem spremiševalcu energije – temperature, svetlobe in zvoka, tj. vsega, kar nas obkroža, se ta odčitava predvsem v metaforičnem pomenu, kamor zagotovo lahko prištejemo tudi njegovo točkovno znakovnost. Zato ostaja odprto vprašanje, ali ga je možno – kot takega tudi primerjati in enačiti z znanimi ali še neznanimi, nastajajočimi in spremišajočimi podatomskimi delci, kot so nosilci sile (energije), tj. osnovni delci skupin, leptoni/nevtrini (»avdio nevtrini – delci zvoka«?), bozoni (mezoni – »delci pračasa«?).

Če to enačenje usvojimo kot »stvarno« (jaz sem ga), potem v delcu (korpuskulu) zvočnega dogodka« (na ravni Planckovega časa  $10^{-43}$  sec) v njegovem »imaginarnem« začetku, tj. pripravi na naraščanje čistega stanja s prvim »dejanskim zdaj« (09.1.1, 10.2 ST.- SL.), obstajata dve (nenaključni) začetni točkovni znakovnosti, od katerih je ena zagotovo v podobi delca/korpuskula pračasa(?). To kot stvarno, dejansko, zagotovo lahko tudi označimo za edino z razlogom »nosilko« časa. Toda brez številčnice in kazalcev. Če pa so, vedno kažejo dejanski negibni zdaj, kar našemu usvojenemu pojmovanju časa – uri odvzame značaj. Zato je v širšem pomenu tudi obstoj »nekoga« »absolutnega časa«, ki bi dominiral v vesolju, zagotovo vprašljiv.

V svojem neločljivem interaktivnem trajanju je energija zvoka v svoji točkovni znakovnosti, s svojimi zajetimi in neločljivimi delci časa (»avdio nevtrini«?) znotraj sfere so-zdaj (10.2, 40 ST.- SL.) v nekem pomenu primerljiva s parom sosednjih ptic znotraj jate.

Razumevanje primerjave – zagotovo z razlogom, potrjuje dejstvo, da časa brez energije ni in obratno, tj. da energije – zvoka (jate) ni mogoče obravnavati ločeno od časa (ptic), saj je ta njen enakovredni, sestavno-vezni element.

V svojih medsebojnih odnosih v trajanju delci energije/zvoka in delci časa oblikujejo zaključeno haptično med seboj odvisno podatomsko celost – sfero so-zdaj. Pri razpadu (ovojnice) in vstopu njenih delcev onstran zdaja (13, 24, ST.- SL.) v prenosni medij se ti v njem manifestirajo v nam znanem slišnem in merljivem valovanju.

Toda pri zamolčanih zvočnih, zvezdnih/sončnih erupcijah, eksplozijah (»krikih«), pri vstopu njihovih sfer so-zdaj – njenih delcev (29.B, 39,.....ST.- SL.) v praznino vesolja so pogoji delovanja in manifestacija energije (zvoka) in njenih zajetih delcev časa zagotovo z razlogom drugačni in verjetno še v celoti nerazumljivi in neobvladljivi.

Tako haptično oblikovanje točkovnih znakovnosti/delcev, njihovih naraščajočih integralnih gibanj – znotraj združenih so-zdajev (v katerih še ni hkratnosti, sosledja in referenčnih točk) širše odpira povsem drugačna pojmovanja energije/zvoka in časa. Njihovih delovanj, struktur, ... še posebej njihovih »integriranih delcev« znotraj sfer (»prostorov«) ozvezdij, galaksij in onstran njih.

V taki ali drugačni obliki vsak »spoj« aktivnih ali »zamrznjenih« energij in njihovih neločljivih delcev časa predstavlja potencialni proces izravnav razlik vseh udeležencev.

Zato ob naši prisotnosti vsak spoj energij – izravnav njihovih razlik omogoča zavestno ali nezavedno aktiviranje našega zaznavanja s hkratnim preoblikovanjem »dejanske praznine« v nam immanentno sprejemljiv in »razumljiv« imaginarno »počlovečeni prostor«.

Znotraj tega pa se delovanje in »merjenje« vseh medsebojnih odnosov – izravnava »izvaja« z »nepočlovečenim« – »zunanjim, ciklično/matematičnim« – »hladnim časom«, ki ga (žal) obravnavamo samostojno in z objektivno vprašljivim merjenjem in štetjem.

Sklepati je, da so naša že uveljavljena pojmovanja časa, še posebej pojmovanja »gibanja v času« – »skozi čas« (»časovni stroj«, Ronald L. Mallett), da »čas teče sam po sebi – konstantno«, pojmovanje medčasovnih razdalj dveh ali več dogodkov (\*), ..., v primerjavi z dejanskim stanjem – »bivanjem« časa, neustrezna.

Saj ko te besede izrečemo, pozabimo povedati, da je v teh besedah skrita in zamolčana (»zaklenjena«) energija delcev temperature, svetlobe in zvoka, ki je z njihovimi pripadajočimi delci časa nerazdružljivo povezana, a od nas – opazovalcev ločena. To pa pomeni, da je v vsaki izrečeni besedi »gibanje« (\*\*) prisoten, a zamolčan (avtonomni) proces izravnava razlik, sodelujočih energij (vsot delcev, temperature, svetlobe in zvoka) ter njihovih zajetih delcev časa – brez naše neposredne prisotnosti v »skupnem« času ali soudeležbe v samem procesu izravnava.

$$\equiv d\tilde{C} = \equiv (dT + dS + dZ)$$

Glede na navedeno si dovolim pojmovati in opredeliti čas z delci ( $d\tilde{C}$ ), ki so nerazdružljivo povezani in izenačeni s vsotami delcev temperature ( $dT$ ), delcev svetlobe ( $dS$ ) in delcev zvoka ( $dZ$ ), kar pomeni, da čas ne »biva« samostojno in ne teče sam po sebi konstantno mimo pripadajoče energije!!

Zato časa samega po sebi ni možno obravnavati ločeno, tj. šteti njegovo gibanje (Aristotel), ga meriti v odnosu na »zunanjou cikličnost«, ... – kot je že omenjeno, ne da bi upoštevali njegove neločljive energije, tj. vseh udeležencev izravnava razlik.

Iz navedenega razloga so že splošno sprejeta pojmovanja o »ločenem času«, času samem po sebi, času znotraj koordinatnega sistema/štirirazsežnega »prostora«, biti v času, ... v odnosu do resnice neobjektivna, zavajajoča, vprašljiva - virtualna.

Toda ne glede na navedeno znotraj našega »usvojenega – počlovečenega« prostora (ki je del praznine vesolja), našega izvirnega časa in našega omejenega bivanja smo si – kljub vsemu zagotovili (zgodovinsko) »zadovoljivo«, »sprejemljivo« in merljivo »zasenčeno« orientacijo znotraj »Platonove votline«, znotraj katere – žal, velja ciklično izpeljani neorganski »čas«.

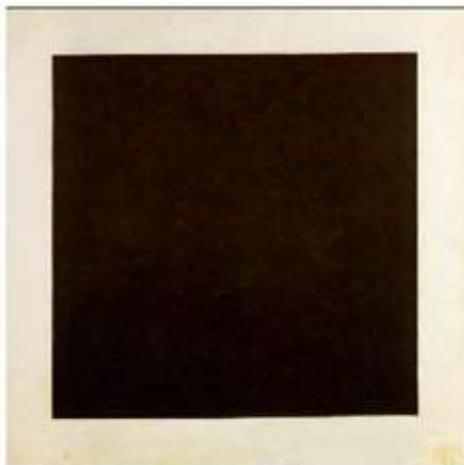
---

(\*) V svoji osnovi dva različna dogodka predstavljata prisotnost dveh procesov izravnava razlik/napetosti – različnih energij s svojimi različnimi volumni/količinami delcev temperature, svetlobe, zvoka in njihovimi zajetimi delci časa. Pri tem so pojmovanja njihovih »časovnih oddaljenosti« do opazovalca zagotovo neustrezna. Dejansko to tudi pomeni, da so razdalje »zamenjane« z zamolčanim obsegom njihovih razlik/napetosti, tj. energijami delcev temperature, svetlobe, zvoka in njihovih zajetih delcev časa.

(\*\*) Gibanje/hitrost ni merilo časa, merilo so izravnave različnih obsegov napetosti energij; delcev, temperature, svetlobe, zvoka in njihovih zajetih delcev časa, neodvisnih od opazovalcev v gibanju ali mirovanju. Tako so gibanja/hitrosti (tudi sončne svetlobe) znotraj našega oblikovanega imaginarnega »prostora« – v praznini vesolja le manifestacije naše optične zaznave, izravnava energetsko/časovnih razlik, podrejenih našemu »linearному«, »hladnemu«, »neorganskemu« času; štetju naravnih cikličnih dogodkov Sonca, lune,... leta, meseca, tedna, dneva, ure, minute, ... ki z našo pomočjo, našim smisлом dominirajo kakor Zemlja v času, ko je veljala za središče vesolja.

Če sklenem v zvezi z navedenim in s svojo radovednostjo, si dovolim primerno vsebini svojega »nahrbtnika« – v nadaljevanju podati svoj pogled in premisljevanje o še vedno skrivnostnem in nadvse nepojmljivem »prvem« delcu »pračasa«.

Zato menim, da je objektivnost pojmovanja časa zagotovo treba iskati ne le znotraj filozofske »lege časa«: Platona, Aristotela, Demokrita, R. Descartesa, H. Morea, I. Kanta, E. Husserla, M. Heideggerja, H. Bergsona, M. Prousta, ..., znotraj praznine vesolja, »prostorov« galaksij, ozvezdij, osončja, ... med veljavnim Newtonovim delovanjem sile – gibanjem, njegovimi »korpuskuli«, Einsteinovima teorijama relativnosti, predvsem pa znotraj kvantne fizike/mehanike Wernerja K. Heisenberga, Erwina Schrödingerja, M. Plancka, Nielsa Bohra, ...

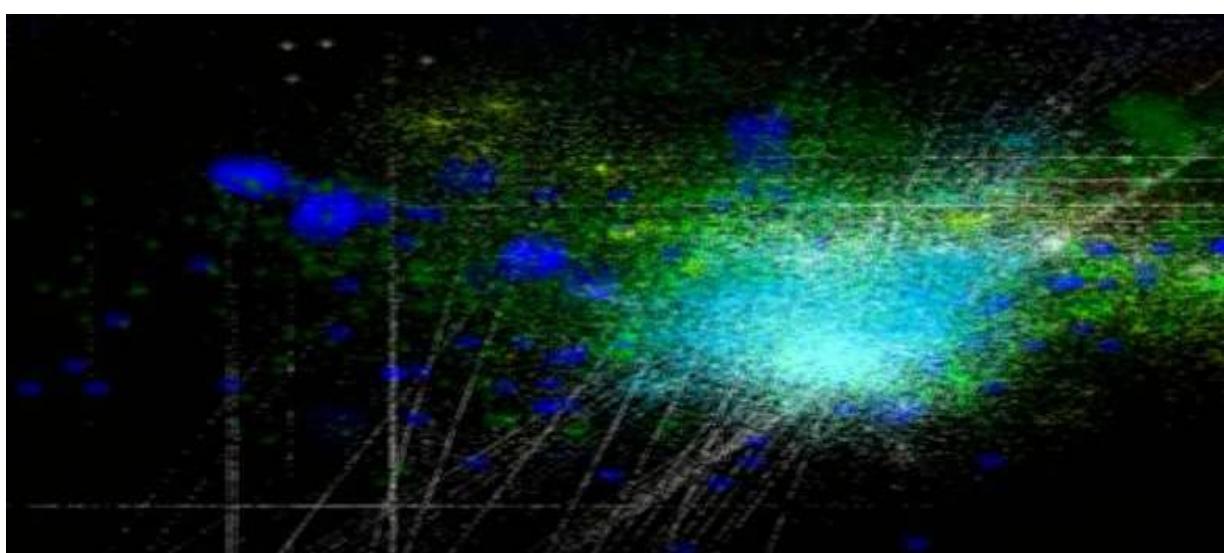


ČRNI KVADRAT NA BELEM POLJU, 1915  
Kazimir. S. Maljevič



ONSTRAN ČRNIRGA KVADRATA

ONSTRAN SL/ŠNEGA – Posamezni točkovni, zvočni (glasbeni) in časovni "zajem"



## ŠE NEKAJ O ČASU

Znotraj neomejenosti vesolja – sfere galaksij, ozvezdja/osončja, v katerem se nahajamo, je možno razumeti, da obstajata dva med seboj ločena časa, neodvisna od naše zavesti ali prisotnosti.

Prvi je »zgodnji – imaginarno/akuzmatični pračas«. Lahko bi ga označili s prvo naraščajočo vsebino neomejene praznine (\*) vesolja, ki ga z našimi »orodji« še ni možno opredeliti, ovrednotiti ali zaznati.

Drugi, v objemu prostorov galaksij, ozvezdij in drugih snovi, je »pozni – usmerjeni čas«. Opredeljen je kot sestavni in »usmerjeni« del delcev temperature, svetlobe in zvoka. Je enakovreden sestavnemu/vezni del nastajajočih energij; zvezd, planetov in drugih snovi. V njegovi omejeni celosti – začetku in koncu – ga je možno primerjati z našim počlovečenim »organskim časom«.

---

(\*) *Naj omenim, da so mnoga vprašanja in rešitve zgodovinskem obdobju primerno pogosto na različne načine »obremenjena«, v napačno smer zapeljana in v »senci« resnice še dolgo »zamrznjena«. Tako so že od Demokrita ali tudi še prej prisotne mnoge polemike o vesolju. Pri tem so zagotovo še posebej zanimive razprave: G. Galileia, R. Descartesa, Henryja Morea, I. Newtona, G. W. Leibniza, A. Einsteina in drugih o praznini – niču, prostoru, času, gibanju, neskončnosti – razsežnosti, končnosti, ..., o »zgrešeni domišljiji in zmedenem mišljenju«, da »praznina kakor nič ne moreta imeti lastnosti, ne razsežnosti, da ne obstaja prostor – neka entiteta, ki je različna od materije« itn. (»Od sklenjenega sveta do neskončnega univerzuma«, A. Koyre', str. 88, ... ).*

Vse navedeno in vrsta drugih razprav v zvezi s praznino in prostorom, še posebej z gibanjem (»Teorija relativnosti«, A. Einstein, F. Balibar, ...) – žal, še vedno odraža prikrito jasnost njihovih pojmovanj. Zato bom, da bo gradivo v nadaljevanju bolj jasno, »praznino« pojmoval in obravnaval kot neomejeno odsotnost časa in njegove neločljive energije, »prostор« pa kot njuno prisotnost v omejenem obsegu (od podatomskega delca do galaksije, ...). Ali drugače: z »vstopom« energije in njenega neločljivega časa v »praznino« se znotraj nje oblikuje »prostор« (volumen), opredeljen z zajetom delcem energije; temperature, svetlobe, zvoka in njihovih zajetih delcev časa (10.3, ST.–SL.), tj. manifestacija zunanjosti – ločitve in združitve.

Tako oblikovan in nam razumljiv »prostор«/»kapsulirani volumen« je v svojem bistvu kompleksno »stanje« vseh zajetih/udeleženih energij, tj. njihovih energetsko/časovnih razlik.

Njihovo nenehno, neizogibno integriranje znotraj »stanja prostora« pa se kaže v procesu njihovih izravnih razlik, zaznanih v enakomerinem pospešenem gibanju ali v nenadni izravnavi prevelikih razlik – v eksploziji (znotraj praznine), in s tem povzroči delno ali celostno uravnoteženje vseh udeleženih – aktivnih ali »zamrznjenih« razlik energije – delcev temperature, svetlobe, zvoka in njihovih zajetih delcev časa.

V dejanskem zdaj, ko se gibanje ustavi, se vzpostavi harmonija – »izravnava« sodelujočih energetsko/časovnih razlik in oblikovani »prostор« s svojimi delci; temperature, svetlobe, zvoka in njihovimi delci časa »sublimira« v neposredna »stanja praznin« iz množice prisotnih prostorov okolja (...Zemljino sfero, sfero ozvezdja, galaksije – praznino vesolja). »Sublimiranje« prostorov znotraj praznine z izravnavo udeleženih energetsko/časovnih razlik je (omejeno) trajajoči usmerjeni proces povečujuče se entropije za vse »oblikovalce« prostorov.

Iz opisanega je razumeti, da je naše pogosto besedno »pojmovanje« »prostora«, »absolutnega prostora«, »neskončnega prostora« ali »praznega prostora« zavajajoče. To enako velja tudi za »samostojni« »dodani« čas trem dimenzijam – »prostoru« (A. Einstein) ... gibati se med »časovnimi razdaljami«, biti v »času, ki teče« – mehanizmu samostojne (sebične) ure, ... Vse navedeno in še več nas v takih »prostorih« sooča z dvojnim: z izvirnim in nadvladajočim – (ciklično) izpeljanimi časi, predvsem pa s tihim zanikanjem neizogibno prisotne celostne energije delcev temperature, svetlobe, zvoka, in njihovih neločljivih delcev – izvirnega, časa, ki je temeljni pogoj oblikovanja in pojmovanja »prostora«. Tako je tudi odsotnost pračasa ali izvirnega časa (energije) – kot je že omenjeno, osnovni pogoj obstoja »praznine« – vesolja.

Če omenjeno zanikanje nekoliko osvetlimo, bomo spoznali, da gre še vedno za negotovo »praznino«, ki jo z imaginarnim »prostором« in dodanim »cikličnim/avtonomnim« (»sebičnim«) časom »podimenzioniramo« in s svojo senzoriko »počlovečimo«, kar nam omogoča nadvse vprašljivo, a kljub temu »razumljivo« in udobno bivanje, gibanje, merjenje, ... orientacijo.

Toda ne glede na vse navedeno v osnovi ostaja še vedno izzivalna in negotova prisotnost »praznine« – vesolja, ki se še vedno polni z »zgodnjim« – imaginarno/akuzmatičnim pračasom, z »nenehnim ustvarjanjem iz »praznega prostora« – Fred Hoyl«, in v njem z oblikovanjem energije (delcev temperature, svetlobe in zvoka), tj. v nadaljevanju s »temno snovjo zvoka in časa« (»temno snovjo«) – »temno energijo«.

Če sklenem to nekoliko daljšo opombo: pri še vedno negotovem razumevanju in pojmovanju »praznine«, »prostora« in časa bo v prihodnosti treba opraviti še vrsto popravkov, še posebej v kvantni fiziki, tj. z vprašljivimi »počlovečenimi« pojmovanji in ravnanjem, s katerimi bomo svoj odnos do Narave – Sveta lahko zagotovo spremenili in izboljšali.

## ZGODNJI – IMAGINARNO/AKUZMATIČNI ČAS

V razmislekih, ki sledijo, se glede na celotno gradivo zagotovo ni možno izogniti in ne spregovoriti tudi nekaj o nastanku, tj. stvarjenju sveta.

Najprej je, verjamem, bila ena sama absolutna praznina, ko ni bilo ničesar – ena sama »statična« tema in tišina, ena sama neomejena odsotnost – »nulti čas«.

V spoznaju, da energije brez časa ni in v »obrnjenem pogledu« na njihove povezave, tj. na en sam – izločeni delec časa (dejanski zdaj, 10.2 ST.–SL) je možno sklepati, da je ta – prav gotovo bil prva logična vsebina, ki je lahko – nenehno, »zapolnjevala« (in še zapolnjuje) neomejeno odsotnost/praznino (»gibajoča se podoba večnosti« – Platon, Timaj). To pa je tudi razumeti, da je »prvi vstopajoči delec (korpuskul) pračasa v neomejeni odsotnosti – praznini zagotovo omogočil »spočetje«/stvarjenje vesolja/sveta – ki še vedno poteka.

Tako se je znotraj neomejene praznine vesolja, tj. v novi in zgoščujoči se sferi (gmot) nenehno pritekajočih »imaginarno/akuzmatičnih delcev pračasa« kot prva faza spremembe – transformacije (09.0.1 ST.–SL.), zaradi njihovega povečujočega se »trenja« pojavil tudi prvi delec (korpuskul) temperature. Ob naraščanju te pa tudi delec svetlobe.

Zlitje novih in novih delcev naraščajoče temperature in povečujoče se svetlobe znotraj sfere »imaginarno/akuzmatičnega časa« s presežkom delcev pračasa sproži proces oblikovanja prvega »prostora« v objemu praznine, tj. »podkvarkov«, kvarkov, protonov, ... plinastih atomov, prestopajočih v »dvopolnost« plazme, in s tem v nadaljevanju sledi dvig napetosti – razlik, njihova nenadna sprostitev pa se izrazi v eksploziji.

Omenjena sprostitev napetosti (primerljiva z gromom v nevihti) je tudi zadnja faza spremembe sfere imaginarno/akuzmatičnega časa, v kateri se izravnajo/»sprostijo« razlike – delcev (korpuskulov): temperature, svetlobe in zvoka, tj. celostno oblikovana energija »dvopolnih« snovi, mase, ... Pravzaprav je celostno oblikovana energija – onstran eksplozije v svojem sproščajočem procesu usmerjena v dokončno izravnavo temperaturnih, svetlobnih in zvočnih razlik z okoljem in s tem v stanje dvolopne »stabilnosti« prostora, oblikovanega v praznini vesolja. Iz opisanega je razbrati, da v neomejeno odsotnost – praznino nenehno »vstopajo« novi in novi povezujoči delci pračasa, ki se znotraj novonastalih imaginarno/akuzmatičnih sfer – skozi faze njihovih sprememb dooblikujejo v kompleksne delce »dvopolne« energije/mase – kasnejše zvezde. Ob tem je razbrati tudi smelo domnevo, da se je stvarjenje vsake posamezne zvezde/galaksije, zemljevida vesolja – sveta začelo z nenehnim »množenjem« novih in novih avtonomnih naraščajočih sfer delcev pračasa. S procesi njihovih temperaturno/svetlobnih/zvočnih sprememb, tj. z vsakokratnim »oplojevanjem« in »rojevanjem« novih in novih povezav izoblikovanih »dvopolnih« energij (atomi snovi, mase, ... z različnimi »genskimi zapisiki«) in njihovimi zajetimi, zdaj avtonomnimi »usmerjenimi« časi (\*\*)(09.0.1 ST.–SL.).

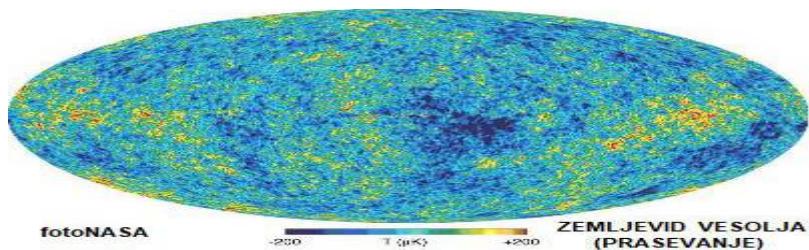
Nenazadnje v nadaljevanju z neustavljinim, usmerjenim »rojevanjem« zvezd, galaksij in drugih snovi – »zemljevida vesolja« že oblikovanih življenj – nas samih.

---

(\*\*) Na tem mestu je omeniti, da pri vseh medsebojnih »prepletanjih« in »oplojevanjih« različnih »genskih« zapisov – celostnih energij v pomenu nenehne tendenze izravnava razlik sodelujejo tudi delci pračasa. Zagotovo je to zaslediti v vseh obstoječih nepretrganih in v prihodnost usmerjenih genskih ovojnicih DNK.

Z opisanim premišljevanjem o »stalnem stvarjenju« sveta, z neprenehnim nastanjem »novih in novih naraščajočih sfer delčkov pračasa – energij/atomov/snovi« si dovolim nekoliko – vsaj teoretično približati in potrditi teorijo angleškega astronoma, astrofizika, matematika Freda Hoyla (»človeka, ki se je motil na velikem odru«) (\*\*\*\*) in njegovih sodelavcev. Večji naklonjenosti k »stalnemu stanju«, tj. »nenehnemu ustvarjanju iz praznega prostora« o vedno enakem »kozmološkem načelu« vesolja, ki še vedno – žal, velja za nesprejemljivi širši vpogled v stvarjenje vesolja/sveta v odnosu na že splošno sprejeto teorijo »velikega poka« (kot posledico velike gostote in temperature snovi, oblikovane pred »začetkom stvarjenja«), ki jo je kozmolog in astrofizik Martin Ryle s svojimi sodelavci »dokazal« z merjenjem variacije (povečane – neenake) gostote vesolja na različnih razdaljah od Zemlje z radioteleskopom.

Kljub »kozmološkemu načelu« menim, da je dinamični »zemljevid« vesolja – ki ga od nekdaj »enako« opazujemo, nastal in še nastaja iz neskončnih »množic« delčkov »pračasa«.



Izhodiščni pradelec časa, »porojene« zvezde s svojo dinamiko, svojim množenjem in do-oblikovanjem pod atomskih delcev, plinov, plazme,....s postopnim procesom izenačevanja nastalih razlik, tj. »oplojevanjem« novih in novih energij, prevzemajo podobo svoje nepovratne usmerjenosti. Tako »rojene« zvezde zapolnjujejo praznino vesolja in oblikujejo galaksije. Pri tem se izpostavlja vprašanje: katera zvezda je bila prvorojena, kakšna je danes in kje je ???

Zagotovo proces stvarjenja je izjemno obsežen in dinamičen. Vsebuje neštete dogodke ki so zapustili in še zpusčajo številne sledove katere od nekdaj opazujemo, merimo in tolmačimo z našo - ne dolgo, zavednostjo – prisotnostjo.

Sklepati je, da zemljevid vesolja, odraža continuum - od prvega delca pračasa (ne atoma), pa vse do oblikovanja zvezd/galaksij - brez "velikega poka". Da gre za proces – continuum, »usmerjenih časovnih membran« okoli prvih »gmot pračasa« (danes aktivnih zvezd – galaksij) ter s tem oblikovanje sfer okoli zvezd/galaksij zapolnjenih s delitvijo prvih delcev temperature in njim pripadajočih delcev pračasa. Tako na novo oblikovane in uravnotežene sfere delcev temperature in delcev pračasa - iz njihovih gmot, predstavljajo rojstvo novih razlik. Pri trkih in prepletanjih - slednjih je to zagotovo podlaga za proces oblikovanja različnih podatomskih delcev; fotonov, delcev zvoka, kvarkov,... – snovi; plinov, meglic, zvezd, planetov, galaksij - zemljevida vesolja (09.0.1 ST.-SL., 09.1.3.0. ST.- SL, 09.1.3.1. ST.- SL.). Če omenjeni model stvarjenja - continuum zemljevida vesolja, obrnemo (kot se reče; »čas zavrtimo nazaj«), se zagotovo vrnemo v prvi delec pračasa in njegove naraščajoče gmote ki so in se še oblikujejo v ozvezdja/galaksije. Nikakor pa se ne vrnemo v »veliki pok« v dogodek/proces/črno luknjo (44.3. ST.- SL.),... v neskončni praznini tj. v eksplozijo »delca snovi z veliko maso/gostoto, temperaturo v izjemno majhnem časovnem segmentu« ki je le en med mnogimi dogodki continuuma - opaznega v prasevanju.

(\*\*\*) Fred Hoyle: Sijajni moški, ki je izgubil razpravo o velikem poku, THE IRISH TIMES, 29. okt. 2015, Cormac O'Raifeartaigh.

Ko danes govorimo in se »dotikamo« časa, se nehote izpostavlja vprašanje njegove objektivnosti, tj. ali ga je možno zaznati – »videti« samo znotraj naše zavedne ali nezavedne – »notranje imaginacije«, tj. znotraj počlovečene praznine, ki ji rečemo »prostор«, v katerega smo sami umeščeni skupaj s napravo – uro z matematičnim štetjem naravnih cikličnih pojavov – Sonca, lune, ....

Ob navedenem je spoznati, da smo svoj »organski/počlovečeni« čas – ki ga nosimo v svojem »imaginacijskem prostoru – v svoji biti«, zavedno ali nezavedno podredili cikličnosti naravnih pojavov, opredeljenih z leti meseci, dnevi, urami, minutami, ..., štetju in merjenju z napravo – uro. Zato se nehote zastavlja vprašanje; ali je možno – »čas« sam po sebi, v svoji eksistenci, objektivno zaznati in »videti« še kako drugače. Da, odgovor je pritrdilen, saj zavedna ali nezavedna prisotnost časa oblikuje integralno celost energije. Razumeti je, da energije brez časa ni in obratno – kar je že omenjeno. Ali še drugače: izravnava soočenih energetskih razlik temperature, svetlobe in zvoka zajema tudi delce časa. Ti, kot njihov neizogibni sestavni/vezni del sooblikujejo »prostор«, ki se v procesu izravnave – udeleženih razlik, manifestira z enakomerno (počasno) ali sunkovito sprostivijo (eksplozijo) razredčenih ali zgoščenih delcev, temperature, svetlobe ali zvoka, zaznanih z gibanjem/hitrostjo v odnosu na izhodiščno praznino – nam oblikovani prostor.

Zato menim, da čas v svojem nerazdružljivem objemu z delci temperature, svetlobe in zvoka ni avtonomni del počlovečenega ali drugega »prostora«. Da bi »potovali« skozenj (Ronald L. Mallett, »časovni stroj«) ali bili v njem »kot v mediju«, temveč je del neodvisne resničnosti – manifestacije kompleksne celostne energije, neodvisne od naše zavednosti, nezavednosti ali prisotnosti.

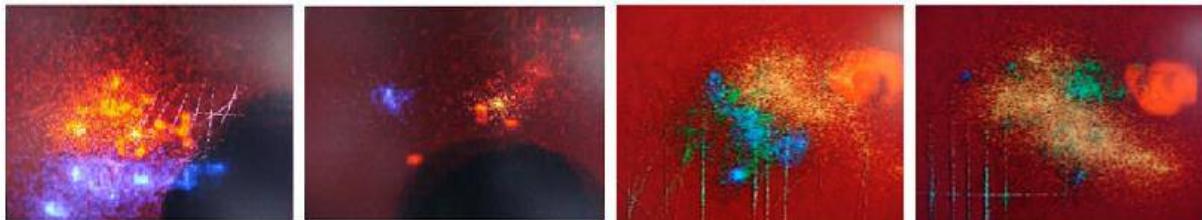
Časa samega po sebi ni mogoče izločiti iz njemu pripadajoče energije (stanja sistema – nas samih) in ga samostojnega – ločenega, prestaviti iz enega dela prostora (praznine) v drugi del, »istega« prostora (praznine), znotraj katerega bi en čas sledil drugemu času. Saj, od časa neločljiva energija (temperatura, svetloba in zvok) s svojimi dimenzijami ni vključena v celostno sliko »splošne teorije relativnosti«.

Nenazadnje, sama imaginacija »avtonomnega« časa (v »času-prostoru«), opredeljena s cikličnostjo naravnih dogodkov, z mehanizmom uro nam le pomaga pri orientaciji in smislu naše »ujetosti« v neomejeni in za nas negotovi praznini – vesolju. Omenjeno spoznanje, zagotovo odpira širša vprašanja same »gravitacije« (\*) – privlaka zvezde/Sonca v odnosu na nasprotno delujoči »pozitivni potisk« (P) znotraj sfere – »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) zvezde/Sonca ter drugih planetov, satelitov in snovi v njenem objemu (32.3., 32.3.1., 32.4., 37.1. ST.–SL).

---

(\*) Na pod-atomski ravni (M. Planckovi razdalji) »gravitacijo«/potisk temne snovi zvoka in časa (»temne snovi«) nadomestijo/»zapolnijo« usmerjeni delci časa – neločljivi delci energije (temperature, svetlobe in zvoka)

*Posamezni točkovni – zvočni (glasbeni) in časovni "zajemi/fremi" (sl. 16)*



BOŽIDAR SVETEK

## POZNI – USMERJENI ČAS

Da bi razumeli omenjene čase, je treba izpostaviti, da v osnovi ne govorimo o času merjenja; o letu, mesecu, dnevu, uri, minutu, ... času, ki ga je ustvaril človek (\*).

Govorimo o dveh vsebinskih povezavah – energije in časa (v podobi »točkovnih znakovnosti«), ki znotraj objema »sfere so-zdaj« opredeljujejo svoje – sebi immanentno stanje (09.1.1, 10.2, 10.3 ST.– SL).

V zvezi z navedenim je možno zatrdiriti, da prevladujeta dve obliki energije: *potencialna in kinetična* – ki brez časa zagotovo ne bi obstajali in obratno.

Prvo, potencialno energijo, je možno pojmovati kot stanje – različnih, pod-atomskih delcev (temperature, svetlobe in zvoka), ki so v ravnotesju/mirovanju/»zamrznjenosti« z njim pripadajočimi delci časa (po principu en delec energije – en delec časa) ter v pričakovanju novih delcev energije in njihovih delcev časa - ki to stanje zrušijo.

Druga, kinetična energija, je aktivni proces izravnave dveh ali več različnih stanj (tudi »zamrznjenih«) – količin/volumnov, delcev energije (temperature, svetlobe, zvoka) in njim pripadajočih delcev časa.

Obe energiji s svojimi mirujočimi ali gibajočimi delci - svoja pod-atomska stanja, manifestirajo v latentnem pričakovanju – »zamrznjenosti« ali v dinamiki »sipanja« različnih količin/volumnov energij (delcev temperature, svetlobe in zvoka), ter njim pripadajočih – usmerjenih, delcev časa. V vsakem so-zdaju - slednji, prevzemajo »vlogo« »gravitacije«, zaznano s manifestacijo nepovratnosti dogodkov (11.1, 11.2, 13, ST.– SL).

Če se vrnemo na energijo in njen usmerjeni čas, bi lahko dejali, da je čas neločljivi »ujetnik« iztekajoče se energije in njene minljivosti. V svoji »usmerjenosti« sta oba opredeljena z začetkom in koncem, »rojstvom in umiranjem«.

Pri tem samo »število« »usmerjenih delcev časa«, znotraj sfere so-zdaj (10.2. ST.– SL.) v funkciji »gravitacije«, nosijo sorazmernost števila delcev – nerazdružljive energije, tj. delcev temperature, svetlobe in zvoka.

Same delce usmerjenega časa – odcepljenih svežnjev pa si lahko predstavimo kot nizanje množice »dejanskih zdaj« (11.1 ST.- SL.) - sfer so-zdajev ter njihovih »prerezov« s »vtisnjenimi« delci temperature, svetlobe in zvoka, objetih s »gravitacijo« usmerjenih časov od preteklosti do prihodnosti, od začetka do konca (12.1, 12.2 ST.– SL.).

(\*) Na tem mestu je izpostaviti, da si je človek – zaradi svojega samozavedanja, samoorientacije, varnosti, ... oblikoval čas, ki mu omogoča zgodovinsko kulturno in še kakšno drugo umeščanje v praznino – »prostor« svojega »usmerjenega« – enkratnega bivanja na planetu Zemlja. Prav tako tega časa, zaradi svojega zavedanja in s tem svojega minevanja ne more primerjati ali enačiti s tistimi delci pra-časa in njihovimi dimenzijami ki so nekoč »potekali«, so prisotni in še »potekajo« ter se »zlivajo« in »prelivajo« v praznini vesolja.

Njihovo morebitno enačenje pa bi razsvetlilo vprašljivo primerjavo, v kateri bi naš/človeški – »neorganski« čas (ciklični čas merjenja) zagotovo imel enako vlogo, kot jo je imela Zemlja v času – ko je bila ta razumljena kot »geocentrično, Sonce pa kot heliocentrično središče vesolja«.

Omenjena spoznanja kakor tudi naš odnos do narave (današnje ekološko stanje) – še posebej ob začetku osvajanja vesolja – upravičeno odpirajo vprašanja o naravni smiselnosti našega »hladnegega« neorganskega časa, v katerega smo »varno okovani«. Zato menim, da bo potrebno v bližnji prihodnosti preveriti vse njegove objektivne koristi in posledice in ga temu primerno – v njegovi zajeti energiji (morda danes v neki utopični ideji) – na novo referenčno selekcionirati.

Zato, pri času kot integralnem/veznem elementu energije, tj. celostnem nastajanju zvezd, planetov in drugih snovi (tudi živih), ni povratnega delovanja. Ali drugače; iz starosti ne moremo nazaj v mladost, filma zavrteti nazaj, ali kaj podobnega, kot je že omenjeno v opombi (04.1. ST.-SL.).

Pomeni, da znotraj posameznih sfer so-zdaj (10.1, 10.2, ST.-SL.), delci energije (korpuskule) in njihovi vezni/zajeti delci časa – na namišljeni premici, v procesu izravnava razlik, odražajo tudi njihovo usmerjenost v »nedoločenost« - entropijo (velja opomba na 04.1. ST.- SL.).

Drugače povedano: na poti nizanja prerezov z zajetimi so-zdaji (12.1, 12.2 ST.-SL), od vzpostavljanja ravnotežja do izenačenja razlik – od preteklosti do prihodnosti – kot je že omenjeno, izstopa vzorec: nastajanje – rojstvo, življenje – vmesna pot, razkrjanje – ugašanje/smrt.

Ob vsem navedenem je tako sklepati, da čas sam po sebi ni »prostor« ali pogoj njegovega obstoja – ali obratno, da ne gre za »poprostorjenje«/zapolnjevanje stalno navzočega časa in gibanje skozenj – kakor da bi bil »morje«, »megla«, ... saj to ni.

Zagotovo je čas sestavni del energije. V nobenem primeru, pa ni samostojni/avtonomni del »prostora«, ki je iluzija počlovečene zaznave praznine. V svoji »točkovni znakovnosti – korpuskularnosti« je uresničen znotraj vsake sfere so-zdaj (09.1, 10.2, 10.3, 11.1, 11.2 ST.-SL.), v kateri skupaj z energijo (temperaturo, svetlobo in zvokom) upodabljava svojo integralno/struktorno »usmerjenost« – življenja v entropiji.

Ob prenehanju dovajanja energije in njenega integralnega časa njuna dinamika »usmerjenosti« ugasne, »zamrzne« ali se razprši v »imaginarno/akuzmatično podobo nam še nedostopne zaznave; v mediju, sferi galaksije, ozvezdfa – praznine vesolja.

Razumeti je, da časa – znotraj sfere so-zdaj (10.2, 10.3, ST.-SL.), ni mogoče izvzeti samega po sebi, ga odtujiti od energije – s katero tvorita celost, ga samostojnega vstaviti v »počlovečeni prostor« ali ga, celo avtonomnega, »ukriviti«.

Energije in njene zajete čase je možno le združiti/nadgraditi v večje celosti sfer so-zdajev, kakor se združujejo in povečujejo jate ptic (14, 40 ST.-SL.).

To dejstvo, energetsko množenje – celic, na časovni membrani (09.1.3.1. ST.- SL.) je najbolj izrazito v primeru, ko ena ameba »poje« drugo. Skupaj z njo, »poje« tudi energijo njenih celic in njihove vezne delce časa, da bi si tako povečala in podaljšala svojo aktivnost, svoj obseg časa – svoje genetsko opredeljeno usmerjeno trajanje – življenje (\*\*).

Opredelitev energije in njenega zajetega časa z »merjenjem« referenčnih izhodišč (10.2, 10.3, 11.1, 11.2, 12.1, 12.2, 13 ST.-SL.) je možno le zunaj sfere so-zdaj, tj. od trenutka izravnave prisotnih razlik s hkratnim prestopanjem le teh v nam zaznavne (senzorične) manifestacije valovanja: temperature, svetlobe in zvoka v trajanju.

Dinamiko energije in njen zajeti čas v procesu vzpostavljanja ravnovesja (v »počlovečenem prostoru« ali v praznini vesolja), žal dojemamo s »samostojnim«, »zunanjim« časom, opredeljenim s cikličnimi procesi merjenja (sončnih/luninih) let, mesecev, tednov, dni, ur, minut, sekund, ... Toda tako »samostojni« čas ki »teče« konstantno in nam omogoča olajšano in »počlovečeno« dojemanje, merjenje, ..., ni stvaren, objektiven in združljiv z energijo.

(\*\*) Vsako podaljšanje energije in časa – »življenja« zahteva zajem/dotok nove energije, tj. delcev temperature, svetlobe, zvoka in njim pripadajočih veznih delcev časa. Taka ali drugačna odsotnost uravnotežene delitve/sipanja, posameznih delcev celostne energije (bioloških celic?) s veznimi delci časa - časovne membrane/«lupine», po načelu en delec energije – en delec časa, skrajšuje »usmerjenost« trajanja – življenja, ki se konča in izgubi v entropiji – temni energiji (?)

Zato je potrebno vse posamezne energije in njihove zajete čase obravnavati v podobi svežnjev, tj. v njihovi dejanski neločljivi podatomske »kapsuliranosti«, še pred procesom razpadanja in izravnava razlik – onstran zdaja.

Omenjena opredelitev je zato, ker se ob razpadu sfere so-zdaj (10.2, 10.3, 11.1, 11.2, 12.1, 12.2, 13, 15.1, 15.2, 16 ST.–SL.) in njenem prehodu onstran zdaja (v polje manifestacije ali praznino vesolja), pojavlja njena delitev; na delce temperature (dt) in delce svetlobe (ds) z zajetimi delci časa (dč), ter na drugi strani na delce zvoka (dz) in delce njegovega zajetega časa (dč), ki se »preoblikujejo« v »temno snov zvoka in časa« (»temno snov«) (24, 30.1, 30.2, 30.3, 31.1, 39 ST.–SL.).

Vsi odcepjeni delci energije (temperature, svetlobe in zvoka) ter njihovi zajeti delci časa – ob delitvi/razpadu, prevzemajo novo »imaginarno/akuzmatično podobo, od katere je, še posebej, zanimiva in nam »nedostopna« podoba zvoka, tj. »temne snovi zvoka in časa« – »temna snov« (TS) (43.2, 45.1, 45.2, 46, 47.1, 47.2 ST.–SL.).

$$\Sigma TS = \Sigma dz + \Sigma d\check{c}, \quad >$$

$$\Sigma dz = \Sigma TS - \Sigma d\check{c},$$

$$\boxed{\Sigma dz = E}$$

$$\boxed{E = mc^2}$$

$$\Sigma TS - \Sigma d\check{c} = mc^2 \quad >$$

$$\boxed{\Sigma TS = (m + \Sigma d\check{c}) c^2 \quad (?)}$$

Nenazadnje je še dodati, da je »usmerjeni in neločljivi čas energije – življenja«, za človeka temeljni »okvir« njegovega bivanja. Omogoča mu edinstveni proces prestopanja v pozabo/te'mo, ki mu na poti svojega postopnega »ugašanja – življenja« omogoča spoznanja – »razsvetljevanja«, še posebej nezavednega trenutka – »dejanskega zdaj«, ki je po trajanju lahko daljši od katere koli izravnave energij in njihovih časov ali neomejenosti. Pri tem gre morda le za dotik »imaginarno/akuzmatičnega časa - praznine vesolja«, za prestop v njegovo neomejenost in še nedojemljivo in neločljivo energijsko »razsežnost« (sfere) »temne energije«.

## **NEKOLIKO DRUGAČE O ČASU IN ZVOKU**

V zvezi s časom je pogosta razlaga, da čas »teče« ali mineva »enosmerno« iz preteklosti prek sedanjosti v prihodnost. Naše bivanje znotraj te usmerjenosti pa je v nekem pomenu podobno reki, v kateri »plavamo« s tokom (Heraklitova metafora).

V resnici so vse aktivnosti, ki nas obkrožajo in v katerih tudi sodelujemo, dejansko neposredne posledice procesov – edinstvenih izravnih energetskih razlik in njihovih zajetih časov. Zato naj še enkrat omenim, da je neizogibni sodelujoči čas, sestavno/vezni – podatomski del vsake aktivne ali »zamrznjene« energije (temperature, svetlobe in zvoka), ki v sferi so-zdaj (09.0, 09.1, 10.2, 10.3 ST.–SL.) oblikuje – neodvisno od naše zavednosti ali nezavednosti – podobo svoje točkovne volumnosti.

Govorimo o »kapuskularnosti« delcev energije – odcepljenih svežnjih zvoka in časa, ki so znotraj sfer so-zdaj sebi immanentno strukturirani. To pomeni, da je vsak trenutek energetske aktivnosti – zvoka (tona, eksplozije, ...), integriran z zajetimi delci časa trajanja – predhodno opredeljen z naraščajočo »formo« sfere so-zdaj. Ali drugače: kolikor je različnih energetsko/časovnih izrazov – znotraj sfer so-zdaj, toliko je tudi njihovih različnih manifestacij naše neposredne zaznave (... zvočnega valovanja ...) poslušane (optične) glasbe, ... (12.1, 12.2, 17 ST.–SL.) z zajetimi delci časa.

Pri razpadlih formah ob izenačitvah razlik (energije) zvoka in časa, opredeljenih s svojim gibanjem, trajanjem, obsegom, dinamiko, zgoščenostjo, razredčenostjo in naključno »usmerjenostjo« – zagotovo posebno mesto zaseda sam začetek časa, ki ga običajno označujemo z »zdaj« slišanim/gibajočim. V resnici ta trenutek pogosto pojmujeemo metaforično s točko na premici (11.1 ST.–SL.), ki odraža naše pojmovanje začetka časa – trajanja, predvsem pa linijsko nizanje in povezovanje »točkovnih zdajev« – onstran sfere so-zdaj, tj. v polju nam dostopne manifestacije – valovanja.

Pripomniti je še, da znotraj naraščajoče sfere so-zdaj, tj. množice točkovnih znakovnosti – »delčkov/parov« »čistega« stanja zvoka in časa (»avdio nevtrinov« ... in »mezonov«), ni mogoče objektivno določiti, kateri delci tega »stanja« »povzročajo« spoj, tj. edinstveno sintezo z našim zavednim ali nezavednim »sposoznavanjem« začetka gibanja, naraščanja, ... oziroma ga lahko označimo z »zdaj« slišanim/gibajočim se, kakor ga je razumeti s pozicioniranjem točke zdaj na premici (10.2, 11.1, 11.2, 13 ST.–SL.).

Iz navedenega je možno sklepati, da znotraj vsakega avtonomnega dogodka/gibanja na »poatomski ravni« obstaja le en začetek – »dejanski nemerljivi zdaj«, ki ga ni možno postaviti na premico.

V njem še ni ne gibanja ne časa, zato ga lahko označimo kot združitev, ločitev ali ravnotežje med preteklostjo in prihodnostjo, »imaginarni« (virtualni) »predplanckov (anti)čas«, tj. »dejansko stanje zdaj« (10.2, 10.3 ST.–SL.).

Vsi ostali prihajajoči/naraščajoči in »uveljavljeni zdaji« (»avdio nevtrini« in »mezoni«) znotraj sfere so-zdaj pa so v odnosu do stvarnega začetka – »dejanskega zdaj« relativni (10.2, 10.3 ST.–SL.).

V principu je tako vsak posamezni zvočni dogodek na »podatomski ravni« zajet v sferi so-zdaj, tj. v predsišnjem stanju in v svojem začetnem oblikovanju izpolnjen z množico naraščajočih delcev stanja energije zvoka in časa. Ti pa se »kapsulirajo« (kot je že omenjeno) v različne obsežne »svežnje«, ki se v svojem bliskovitem razpadanju v polju manifestacije (mediju) transformirajo v nam znano kompleksno in merljivo valovanje, tj. zaznavo svetlobe, temperature in zvoka – glasbe (11.1, 11.2, 12.1, 12.2, 13, 15.1, 15.2, 16, ST.–SL.).

Zagotovo nam omenjeno valovanje iz predhodne integracije (energije) zvoka in časa skozi tišino in »črvino naše refleksije« v napetosti, ki šele pričakuje zvok/glasbo, tudi omogoča njihov zavedni ali nezavedni zajem in s tem presežno reprodukcijo »delcev« zvoka (tona) in njihovo »časenje« (E. Husserl/M. Uršič) znotraj optične/barvite podobe (na ekranu), zdaj poslušane in videne glasbe – novega poustvarjalca (16, 18 ST.–SL.).

---

Na tem mestu je še omeniti, da je prenos zvočnih dogodkov skozi praznino vesolja (26. ST.–SL.) nam tu na Zemlji v nekem pomenu »zamolčan«. Zvok kot energija v praznini vesolja zagotovo »deluje« v podobi delcev, neločljivo povezanih z delci časa. Tako je razumeti, da se zvok kot del posledic izravnih energetskih razlik v vesolju ne manifestira/giba v podobi valovanja, temveč v podobi delcev »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«). To tudi pomeni, da zvoka na Zemlji in v vesolju nista primerljiva. V vesolju (vakuumu) je zvok izražen z delci, ki nenehno dopolnjujejo sfero »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) galaksije ali ozvezdja. Pri tem se delci zvoka in njemu pripadajoči delci časa oblikujejo v stabilno sipajočo (interferenčno) strukturo ki se z oddaljevanjem od vira nastanka redči – vse do roba popolne energetske izravnave z okoljem/praznino (31.2. ST.–SL.). K navedenemu je še dodati, da se ekstremne eksplozije – zamolčani »kriki« (40 ST.–SL.), optično zaznani v podobi korone (30.2. ST.–SL.), s procesom izravnave velikih energetskih razlik izoblikujejo v zgoščene »agresivne svežnje« – delce »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«). Pri tem se svežnji kakor jata ptic (40. ST.–SL.) z veliko zgoščeno energijo, hitrostjo, nepredvidljivo smerjo in različnimi posledicami »prebijajo« skozi že izoblikovano – stabilno strukturo/sfero »temne snovi zvoka in časa« (»temno snov«). Na svoji usmerjeni poti odcepljeni »svežnji« tudi izgubijo svoje poreklo.

Če sklenem: vsaka stabilna sfera – »temna snov zvoka in časa« (»temna snov«), ki obdaja galaksijo ali ozvezdje, je pogojena s prvo izravnavo energetskih razlik, kakor tudi s trajanjem in obsegom vseh udeleženih izravnih razlik znotraj sfere (27.1, 28.2, 31.2 ST.–SL.).



---

*Posamezni točkovni – zvočni (glasbeni) in časovni »zajemi/fremi« (sl. 16)*

## **POGLED V »PLATONOVO VOTLINO« IN IZ NJE V NOVO »SVETLOBO« – »TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA« (»TEMNO SNOV«)**

Prav gotovo je pojmovanje energije z njenim besednim izrazom in dimenzijo immanenten naši – človeški zgodovinski izkušnji. Toda resnica o stvarnih energijah, njihovih »kapacitetah«, »dimenzijah« in njihovih zajetih časih v objemu sfer – »prostorov« galaksij, ozvezdij in drugih snovi »praznine« vesolja, zagotovo presega vsa vedenja in predstave, ujete v perspektivo našega dostopnega znanja.

Zaradi tega dejstva menim, da je energije, zajete v »zemljevidu« vesolja, smiselno razdeliti v dve skupini: prvič energije, ki so sestavni (»zamrznjeni«) del samih zvezd, planetov in drugih snovi, iz katerih tudi sami izhajamo. Drugič: energije v podobi delcev; toplotne, svetlobe in zvoka ter njihovih zajetih delcev časa, ki zapoljujejo praznino »zemljevida« vesolja in onkraj njega.

Pri delcih zvoka in njihovih neločljivih delcih časa naj izpostavimo, da se ti z usmerjenimi sipajočimi (interferenčnimi) procesi (09.1.2, 30.3, 31.1 ST.–SL.) »preoblikujejo« v »temno snov zvoka in časa« (»temno snov«). Ta, pogojena z neskončnimi izravnnavami razlik, »brbotanj«, eksplozijami (»kriki«) zvezd in številnimi trki ..., v širšem pomenu omogoča nenehno naraščajočo zgoščenost in dinamiko sfer zvezd in galaksij. (28.2., 42.1, ST.–SL). Tako lahko zatrdimo, da je naš »kozmološki« pogled na »zemljevid« zvezdnega neba v vsakem »trenutku« na poziciji zdaj v resnici »obrnjen pogled« v »Platonovo votlino«, tj. pogled na dinamično oddaljeno temno preteklost, ki je v svoji kompleksni danosti ni dovolj le materialno in čustveno spoznavati in prilagajati, temveč je treba iz nje izstopiti in onstran nje nenehno preverjati vsa naša idejna – kozmološka »razsvetljenja« \*)

V resnici se vsaka aktivnost na vseh ravneh manifestira s procesom soočanja in izravnave dveh ali več različnih energij. Sam proces izenačevanja razlik pa poteka s trki (sproščanje razlik) delcev svetlobe, temperature, zvoka in njim pripadajočih – neločljivih, delcev časa, ki so bili pred izravnavo razlik »shranjeni«/»zamrznjeni« v različnih podobah/dimenzijsah energije in njenih delcev časa (mase – »prostorov«). Zato, kot je že večkrat omenjeno, (počlovečenega) časa ni mogoče pojmovati in obravnavati ločeno od energije – in obratno. Še posebej ne misliti ali govoriti o gibanju delcev svetlobe, temperature in zvoka ne da bi jih povezali z delci časa, že zajetih (»kapsuliranih«) v skupni – izhodiščni podobi obravnavane energije.

Če sklenem: omenjena in nadvse logična povezava energije in časa ob njunih nerazdružljivih, a različnih procesih, še posebej opaznih v aktivnostih »zemljevida« vesolja, nas usmerja nazaj v podobo »točkovnih znakovnosti«; delcev temperature, svetlobe, zvoka in njihovih zajetih delcev pračasov. Ob tem naš negotovi, a radovedni pogled zagotovo zavedno ali nezavedno poskuša »odpreti in razsvetliti« pot iz »Platonove votline«. Nenazadnje poskuša izstopiti iz naše »realnosti«, iz našega »počlovečenega prostora in časa« – znotraj dejanske praznine, in v njej omogočiti globlji vpogled v kvantni – podatomski svet, svet »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) in spoznati njen integralni ne-počlovečeni, »izgubljeni« pra-čas.

---

\*) Informacije ki so danes »obilno« generirane in posredovane skozi številne »medije«, zagotovo večini ljudi iz razloga »ugodja« - »odrežejo jezik«, za radovedno/razmišljajoči odnos do stvarnega stanja stvari.

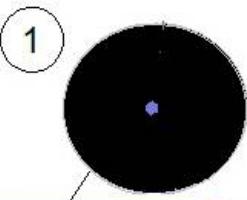


## ČAS

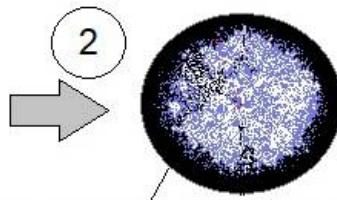
Pojmovanje časa, kakor da je le ta »samostojni medij«, .... v katerem se gibamo, bivamo, ali se v njem dogajajo različni procesi je zavajajoče. Tako pojmovanje - pred vsem, odraža le našo – človeško, željo po orientaciji in varnem bivanju. Iz razloga vprašljivega tolmačenja in dojemanja časa so zato, znotraj številnih naravnih pojavov, prisotne tudi mnoge zmote in nejasnosti. To še posebej velja znotraj sfer; ozvezdji, galaksij – vesolja, kakor tudi na pod atomskih ravneh - ker ni »kazalcev«. V nadaljevanju, čas, pojmujem in obravnavam kot pra - delec energije, kot neločljivi, usmerjeni vezni delec - aktivne ali »zamrznjene« energije s katerim si poskušam razložiti stvarjenje s številnimi danostmi naravne.

Božidar Svetek

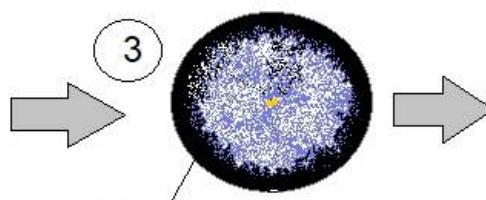
## PROCES STVARJENJA - "TRANSFORMACIJA" ČASA IN ENERGIJE



**PRVI ENKRATNI  
(SINGULARNI) DELEC  
PRA-ČASA NEOMEJENE  
PRAZNINE**

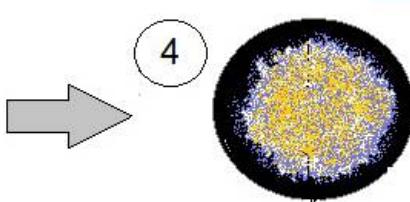


**V NEOMEJENI PRAZNNINI POSTOPNO  
NARAŠČANJE SAMINTERAKCIJE  
IZHODIŠNEGA DELCA PRA-ČASA KI  
PRESTOPA V ŠTEVILNE NOVE IN NOVE  
VSPOREDNE IN RAZLIČNO OBSEŽNE  
SINGULARNE "GMOTE" SEDAJ  
USMERJENIH DELCEV PRA-ČASOV**



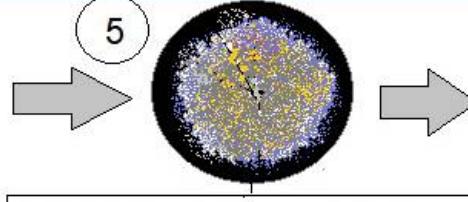
**ZNOTRAJ POVEČUJOČEGA SE GIBANJA ZGOŠČENIH RAZLIK - "GMOT" /  
JEDER DELCEV PRA-ČASA, NASTAJAO SPROŠČAJOČI SE DELCI  
VISOKE TEMPERATURE, KI SO HKRATI TUDI NOSILCI - DELCEV  
SVETLOBE IN DELCEV ZVOKA. SLEDNI V SVOI ZGOŠČENOSTI IN  
"ZLITOSTI" PREVZEMAO TRANSFORMACIJSKE (MATERIALNE) PODOBE  
DELCEV POD-KVARKOV, KVARKOV, PROTONOV, NEVTRONOV, ....,  
SKUPAJ Z NEGATIVNIMI ELEKTRONI, OBLIKUJEJO ATOME, MOLEKULE...  
MATERIJO - ENERGIJO S VEZNIMI, SEDAJ USMRJENIMI DELCI PRA-ČASA.**

**V TEJ FAZI STVARENJA ENERGIJE, NJENI DELCI PRA-ČASA PREVZEMAJO NEPOVRATNO SMER  
GIBANJA DELCEV TEMPRATURE, SVETLOBE IN ZVOKA, TJ. STRAN OD VIRA IZRAVNAV RAZLIK -  
ZVEZDE/SONCA V PRIHODNOST USMERJENO (ENTROPIČNO) GIBANJE**

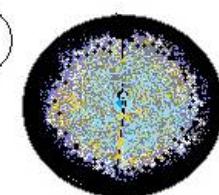


**V OBJEMU NARAŠČAJOČIH "GMOT" - DELCEV PRA-ČASA "IZOBLIKOVANI"  
DELCI TEMPERATURE IN NASTAJAJOČI DLCI SVETLOBE, Z NEUSTAVLJIVIM  
"MNOŽENJEM" KVARKOV - OB PRISOTNOSTI NASTAJAJOČIH DELCEV ZVOKA SE  
V PROCESU IZRAVNAV RAZLIK TRANSFORMIRajo V RAZLIČNE SOČASNE -  
NOVE, ŠTEVILNE PLINASTE "GMOTE". (VODIKA, HELIJA, .....?) S KRITIČNIMI  
MASAMI.**

**V NAADALJEVANJU - POD VPLIVOM NEUSTAVLJIVEGA PRESEŽKA IN PRIVLAKA  
DELCEV PRA-ČASA - NJIHOVIH RAZLIK, TER SKLADNO S PRVIM ZAKONOM  
TERMODINAMIKE, SE "GMOTE" (MASE KVARKOV - PROTONOV, NEVTRONOV -  
ATOMOV) Z KROŽENJEM "PROBLIKUJEJO - STISNEJO" V "DVOPOLNE" PLAZME  
TER S POSTOPNIM PROCESOM OHLAJEVANJA - IZRAVNAV RAZLIK.  
PRESTOPAO V STABILNO STANJE NOVOROJENIH DVO-POLNIH ZVEZD.  
VSPOREDNO S NAVEDENIM SE POJAVAJO TUDI PRVE OBLINE POVEČUJOČE  
SE ENTROPIJE, KOT POSLEDICA IZRAVNAV RAZLIK TER HKRATNE "NAVEZAVE"  
SLEDNJIH NA RAZPRŠENE - "PRESEŽNE", DELCE USMERJENEGA ČASA.**

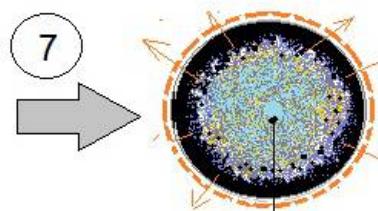


**V NEUSTAVLJIVIM "MNOŽENJU" DELCEV  
USMERJENEGA ČASA; TEMPERATURE, SVETLOBE/  
FOTONOV IN DELCEV ZVOKA - ZNOTRAJ:  
JEDERA PLAZME TER KONVEKCIJSKE PLASTI -  
NOVO NASTALE ZVEZDE, PRIHAJA DO PRITiska,  
DINAMIKE - NESKONČNIH TRKOV.  
PRI TEM, NASTAJAJOČE - MEDSEBOJNE NAPETOSTI  
DELCEV, NENEHNO STREMIJO K TAKOŠNI  
IZRAVNAV RAZLIK KAKOR TUDI NENEHNI USMERITVI  
K KONCENTRACIJI/ZGOŠČENOSTI - MEDSEBOJNEM  
PRIVLAKU, VSEH SODELUJOČIH DELCEV.  
TAKO V KOMPLEKSNEM PROCESU IZRAVNAV RAZLIK,  
NOVO IZOBLIKOVANI PODATOMSKI DELCI,  
UPOČASNIJU svoje "GIBANJE/PREBIJANJE" SKOZI  
OSTALE - NASTAJAJOČE DELCE, DO ROBA/POVRŠINE  
ZVEZDE NA KATERI SE Z ERUPCIJO/EKSPLOZIJO  
DOKONČNO SPROSTIJO**



**PRED IZRAVNAVOM RAZLIK, NA POVRŠINI ZVEZDE, SO ŠE PRISOTNI  
ŠTEVILNI TRKI VSEH SODELUJOČIH DELCEV, SKUPAJ Z NJIHOVIMI,  
SEDAJ ŽE USMERJENIMI DELCI PRA-ČASA. PRI TEM NASTOPI FAZA /  
PROCES OBRATNIH SPREMemb, CELOSTNE ENERGIJE, IZRAŽENE V  
"OBLIKOVANJU" - "STVARENJU" RAZLIČNIH ATOMOV - SNovi/MASe S  
POTENCIJALNO ENERGIJO IN NJENIMI ZAJETIMI - POVEZUJOČIMI DELCI  
PRA-ČASA. SLEDNI SKOZI DOLGO OBDOBJE, MEDSEBOJNIH TRKOV -  
SNovi/MASe. NENEHNO VEČAJO ŠTEVilo NOViH IN NOViH -  
RazličniH, ATOMOV, .... KATERI SE "ZBIRajo" V KONVEKCIJSKI PLASTI  
ZVEZDE, IN SO "PRENašALCI" (V PODObI POTENCIJALNE ENERGIJE)  
DELCEV SVETLOBE TEMPERATURE, ZVOKA IN NJIHOViH ZAJETIH DELCEV  
PRA-ČASA.**

**SAM "PREBOj" DELCEV; TEMPERATURE, SVETLOBE - GAMA ŽARKOV IN  
NJIHOViH ZAJETIH DELCEV PRA-ČASA - NA POVRŠINO ZVEZDE/SONCA  
JE IZJEMNO DOLG PROCES. KONČA SE Z ERUPCIJAMI ("BRBATANJ").  
EKSPLOZIJAMI (NAM NEDOSTOPNimi "KRIKI" TJ. V CELOSTNEM ZAJEMU  
DELA ENERGIE (DELCEV; TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA) S  
ZAJETIMI - USMERJENIMI, DELCI PRA-ČASA..**

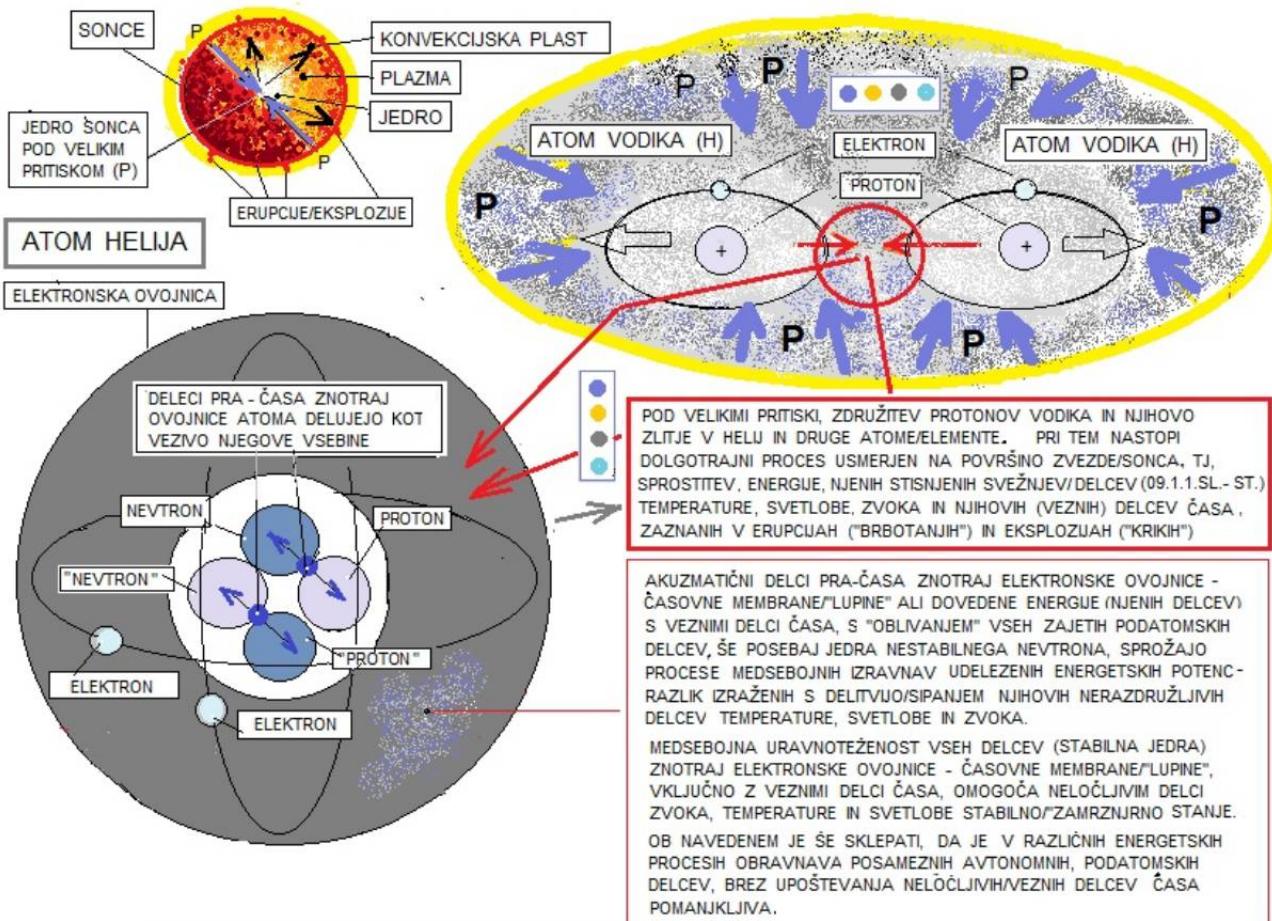


**Z ERUPCIJO, EKSPLOZIJO - NA POVRŠINI ZVEZDE/  
SONCA "ODCEPLjeni" DEL ENERGIJE (SNovi/MASe) S  
SVOJIMi DELCi; TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA  
IN NJIM PRIPADAJOČIH DELCEV ČASA - V PODObI JATE  
PTIC - "TEMNE SNovi", NADALjujejo svoje, SEDAJ  
SIPAOČE USMERJENO SPROŠČANje ENERGETSKO/  
ČASOVNIH RAZLIK (09.1.1. ST.-SL., 09.1.2. ST.-SL.).  
TAKO SE V PODObI ZDružiTVE DELCEV TEMPERATURE,  
SVETLOBE IN NJIHOViH ZAJETIH DELCEV ČASA TER  
PREOBlikovanega ZVOKA V "TEMNO SNov ZVOKA  
IN ČASA" ("TEMNO SNov"), IZOBlikuje SFERA ZVEZDE/  
SONCA GALAKSIJE S NENEHNO ŠIRITVJO IN  
POTISKOM (P) NA VSE NEPOSREDNE UDELEŽENCE  
(09.1.3. ST.-SL., 31.2. ST.-SL. 36.2. ST.-SL.).**

**VSE ENERGETSKE RAZLIKЕ KI OBLIKUJEJO "PROSTOR"  
Z IZRAVNAVOM RAZLIK V PRAZNNINI VESOLJA SO ZAGOTOVIO  
TUDI DEL NENEHNIH AKTIVNOSTI IZRAŽENIH V PODObI  
DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOViH  
DELCEV ČASA - S RAZLIČNIMi POSLEDICAMI.**

## PROCES "TRANSFORMACIJE" ENERGIJE IN ČASA

OD SAMEGA ZAČETKA STVARENJA ZVEZDE/SONCA, ZNOTRAJ NJENEGA JEDRA/PLAZME POTEKA NEIZMERA MNOŽICA TRKOV - VSEH POVEZUJOČIH DELCEV PRA-ČASA IN NIJHOVIH ZAOBJETIH DELCEV; TEMPERATURE, SVETLOBE (FOTONOV), ZVOKA TER NIJHOVIH NASTAJAJOČIH ATOMOV; VODIKA, HELIJA, ... USMERJENIH V NENEHNO IZRavnavo (ZLITJE) NASTAJAJOČIH NAPETOSTI/RAZLIK

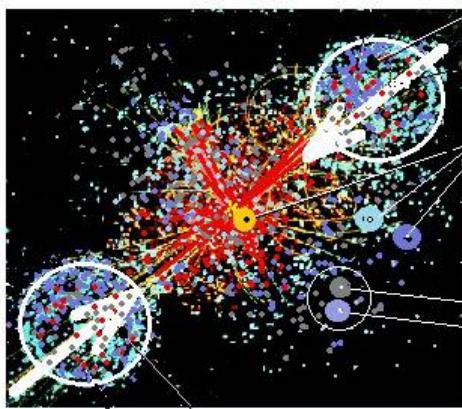


## PROCES "TRANSFORMACIJE" ENERGIJE IN ČASA

V TRKALNIKU TRČENJE PODATOMSKIH DELCEV/PROTONOV, RAZPAD NJIHOVIH NOSILCEV ENERGIJE - KVARKOV, DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA TER POVEZUJOČIH DELCEV PRA-ČASA



V TRKALNIKU S PRIDOBLEJENO ENERGIJO, TIK PRED TRKOM - EKSPLOZIJO TJ. SPROSTITVJO RAZLIK, PROTONI S SVOJIMI KOMPLEKSNIМИ KVARKI IN ŠE NEOPREDELJENIMI DELCI: TEMPERATURE, SVETLOBE ZVOKA IN NJIM PRIPADAJOČIMI DELCI PRA-ČASA (?)



V PROCESU TRKA "PROTONOV" SLEDNI RAZPADEJO NA KVARKE, NJIHOVE SKUPINE POD DELCEV TER DELCE TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVE - VEZNE DELCE PRA-ČASA

V PROCESU TRKA PROTONOV, IZOBLIKOVANI DELCI ZVOKA IN NJIM PRIPADAJOČI DELCI PRA-ČASA SE MEDSEBOJ POVEŽEJO V NOVO - NAM ŠE NEDOSTOPNO, "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV"). NENEHNE ERUPCIJE IN EKSPLOZIJE NA POVRŠINI ZVEZDE/SONCA SO DEL ENAKEGA PROCESA; "OBLIKOVANJA" DELCEV ZVOKA IN NJIM PRIPADAJOČIH DELCEV ČASA S NJIHOVO "PREOBRAZBO" V "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") (?)

V TRKALNIKU S PRIDOBLEJENO ENERGIJO, TIK PRED TRKOM - EKSPLOZIJO TJ. SPROSTITVJO RAZLIK, PROTONI S SVOJIMI KOMPLEKSNIМИ KVARKI IN ŠE NEOPREDELJENIMI DELCI: TEMPERATURE, SVETLOBE ZVOKA IN NJIM PRIPADAJOČIMI DELCI PRA-ČASA (?)

PROCES STVARJENJA - (PRED "VELIKIM POKOM") - MENIM, SE JE PRIČEL Z ZAČETNIM MNOŽENJEM/NARAŠČANJEM ("GMOT/SFER") DELCEV PRA-ČASA. POSLEDIČNIM OBLIKOVANJEM DELCEV VISOKE TEMPERATURE, DELCEV SVETLOBE TER IZRAVNAVO NJIHOVIH RAZLIK V PODOBNI DELCEV ZVOKA (EKSPLOZIJE), ZAOBJETI S (NJIM) PRIPADAJOČIMI IN NELOČLJIVIMI DELCI PRA-ČASA.

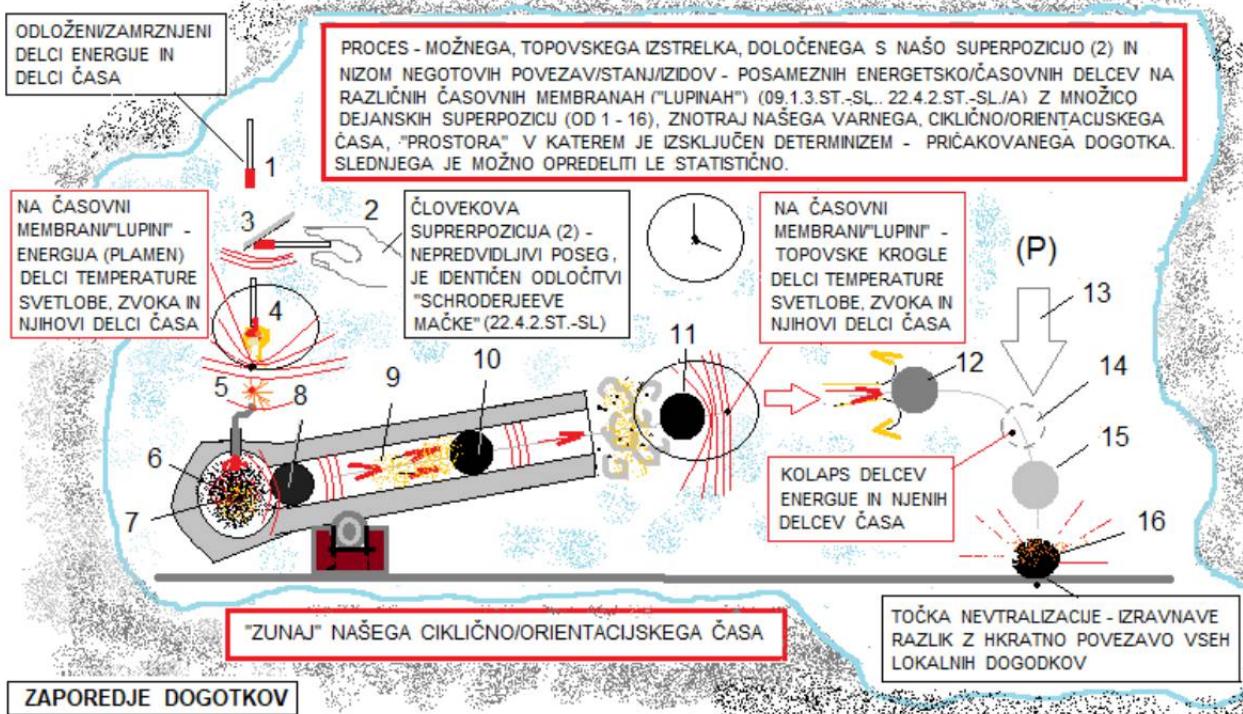
V NADALJEVANJU STVARJENJA NASTOPI PROCES OHLAJEVANJA ("STISKANJA") SLEDNIH V KOMPLEKSNE "GMOTE" "PRA-KVARKOV", KVARKOV, PROTONOV, NEVTRONOV - ATOMOV, ..... PROCES SE NADALJUJE V "PREOBLIKOVANJE" SLEDNIH V PLINE, V DVOPOLNE PLAZME, LE TE PA V DVOPOLNE "MLADE ZVEZDE"

V EKSPERIMENTALNEM TRKALNIKU, PROCES TRKOV PODATOMSKIH DELCEV - PROTONOV JE PODOBEN PROCESU STVARJENJA, LE, DA JE V OBRNJRNI SMERI. PRI TRKU, PROTONI - PODATOMSKI DELCI, RAZPADEJO NA KVARKE IN NJIHOVE MNOŽIČNE PODDELCE. V NADALJEVANJU PA LE TI "PRESTOPIJO" NAZAJ V NELOČLJIVE DELCE TEMPERATURE, SVETLOBE (SEVANJE) IN NJIHOVE IZHODIŠČNE - POVEZUJOČE DELCE PRA-ČASA. DELCI ZVOKA (EKSPLOZIJE - "KRIKA") PA PRESTOPAJO V DELCE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV").

NAJ ŠE ENKRAT POVĐARIM: "PRODUKT" V TRKALNIKU SO KVARKI, NJIHOV MOZAIK PODDELCEV, DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE IN NJIM PRIPADAJOČI - POVEZUJOČI DELCI PRA-ČASA (MORDA HIGGSovi DELCI ??) TER DELCI "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV").

ČE ZAKLJUČIM, OSNOVNI PROBLEM EKSPERIMENTOV V TRKALNIKU A TUDI MNOGO ŠIRŠE JE V POTREBNI SPREMBI PERCEPCIJE ČASA TJ. V ODKRIVANJU PRVEGA DELCA PRA-ČASA ("BOŽIJEGA DELCA") KI BO ZAGOTOVILA RAZSVETLIL ŠTEVILNA VPRAŠANJA NAŠE NARAVE IN STVARENJA

## SPROŠČANJE "ZAMRZNJENE"/POHRANJENE ENERGIJE - DELCEV, TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA



1. VŽIGALICA Z ZAMZNJENO ENERGIJO (LES IN "ŽVEPLO") S DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DELCI ČASA
2. ČLOVEŠKA ROKA - ENERGIJA - DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJENI DELCI ČASA
3. Z TRENJEM UŽIGALICE PO HRAPAVI POVRŠINISE SE SPROSTI RAZLIKA ENERGIJE - DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DELCV ČASA
4. IZRAVNAVA RAZLIK DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DELCV ČASA - PLAMEN
5. PRENOS IZRAVNATE ENERGETSKE RAZLIKE - PLAMENA NA UŽIGALNO VRVICO
6. ZAMRZNJENA ENERGIJA - DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA V MASII SMODNIKA.
7. SPROSTITEV RAZLIK DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DELCV ČASA UŽIGALNE VRVICE IN ZAMRZNJENE ENERGIJE - DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJENIH DELCEV ČASA SMODNIKA. - EKSPLOZIJA.
8. SPROŠČENA RAZLICA - EKSPLOZIJA, UDELEŽENIH ENERGIJ - DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA - USMERJENA NA TOPOVSKO KROGLO V CEVI TOPA.
9. SPROŠČAJOČA ENERGETSKA RAZLICA - EKSPLOZIJE, OSTAJA V CEVI KAR OMOGOČA SKONCENTRIRANI POTISK DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA NA TOPOVSKO KROGLO
10. TOPOVSKA KROGLA PREVZAME POSPEŠENO GIBANJE DO IZHODA IZ CEVI ("KINETIČNO ENERGIJO")
11. ZARADI IZRAVNAVE ENERGETSKIH RAZLIK Z OKOLJEM, PRI IZHODU IZ CEVI - DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA, TOPOVSKA KROGLA UPOČASNI SVOJO HITROST
12. TOPOVSKA KROGLA KIJO ŠE POTISKA "PEŠAOJOČA GENETSKO/KINETIČNA ENERGIJA DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH DELCV ČASA, UPÖASNUJE SVOJE GIBANJE - IZ RAZLOGA IZRAVNAV RAZLIK S OKOLJEM.
13. INDIREKTNA POTISNA ENERGIJA (P) "TEMNE SNOVI" NA ZEMLJINO SFERO ("GRAVITACIJA"?)
14. TOČKA V KATERI PRENEHA DELOVANJE VSEH FAZ PRENOŠA ENERGIJE - SPROSTITEV RAZLIK/EKSPLOZIJA, DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA (TOČKA "LEVITACIJE"), TOČKA V KATERI SE KROGLA USTAVI IN JO "IZPRAZNJENO" "OBJAME" POTISK (P) / 13 V SVOJO USMERJENOST (32.4. ST.-SL.)
15. "IZPRAZNJENA" KROGLA POD VPLIVOM SVOJE MASE IN POTiska (P) PREVZAME POSPEŠENO GIBANJE
16. TOPOVSKA KROGLA SE USTAVI NA POVRSINI ZEMLJE S POTISNO ENERGIJO (P) "NA SEBI" IN Z "ZAMRZNJENIMI" DELCI ENERGIJE S NJENIMI DELCI ČASA - MASO (OHIŠJA/KROGLE IN SMODNIKA), SE S POMOČJO "UŽIGALNIKA" (DODANE ENERGIJE), PONOVNO SPROSTI V UNIČUJOČO EKSPLOZIJO

**POJMOVANJE STANJA:** "DELEC V ČASU" JE ZAVAJUJOČE. ĆE TO OPREDELITEV RAZČLENIMO, "DELEC" IMA "NEKI NAVIDEZ" ABSTRAKTNI POMEN. ČEPRAV JE DELEC SNOVI, DELEC SPROŠČAJOČE ALI "ZAMRZNJENE" ENERGIJE (DELEC TEMPERATURE, SVETLOBE (FOTON), ZVOKA, ... ) TAKO OPREDELJEN DELEC NIKAKOR NI "V ČASU", SAJ ČAS, SAM PO SEBI NE OBSTAJA (POGLAVE "ŠE NEKAJ O ČASU" STRAN 05.1.). OBSTAJA LE KOT ČLOVEŠKI POJEM CIKLICNE PONOVLJIVOSTI - MERJENJA, IZ RAZLOGA SVOJE ORJENTACIJE, VARNOSTI - BIVANJA. V RESNICI JE ČAS, SESTAVNI - NELOČLJIVI DEL ENERGIE (DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE - FOTONOV IN ZVOKA) KI SKUPAJ ZAPOLNJAVA PRAZNINO, IN NA TA NAČIN, OBLIKUJETA PROSTOR. KATEREGA SMO IZ RAZLOGA NAŠE VARNE ORJENTACIJE, ... - BIVANJA, ZAMENJALI IN PREOBLIKovali V "ČAS-PROSTOR" S CIKLICNO/ORJENTACUSKIM ŠTETJEM - MERJENJEM. ĆE TAKO IZOBLIKOVAN "PROSTOR - ČAS" (A. EINSTEIN), "ODSTRANIMO". KAKOR TUDI V NJEM. RAZČLENJENI IZSTRELEK (SKICA) TOPOVSKA KROGLA, OSTAJA ODPRTO Vprašanje PRISOTNOSTI SODELUJOČIH - VEZNH DELCEV ČASA, PRISOTNE ENERGIJE (DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA) KOT LOKALNE DELE VSEH POSAMEZNH ENERGETSKOČASOVNIH FAZ PROCESA - IZSTRELEK, PRI TEM "PROSTOR-ČAS" NIKAKOR NE BIVA SAM PO SEBI KOT CELOST ("SNOV") Z UMEŠENIM TOPOM, TEMVEČ IMAMO MNOŽICO INTEGRALNO POVEZANIH (AKTIVNIH ALI ZAMRZNJENIH) DELCEV ENERGIJE IN NJIHOVIH VEZNH DELCEV ČASA KI NELOČLJIVO BIVAJO Z NAŠO PRISOTNOSTJU ALI ODSOTNOSTJO.

## PROCES "TRANSFORMACIJE" ENERGIJE IN ČASA

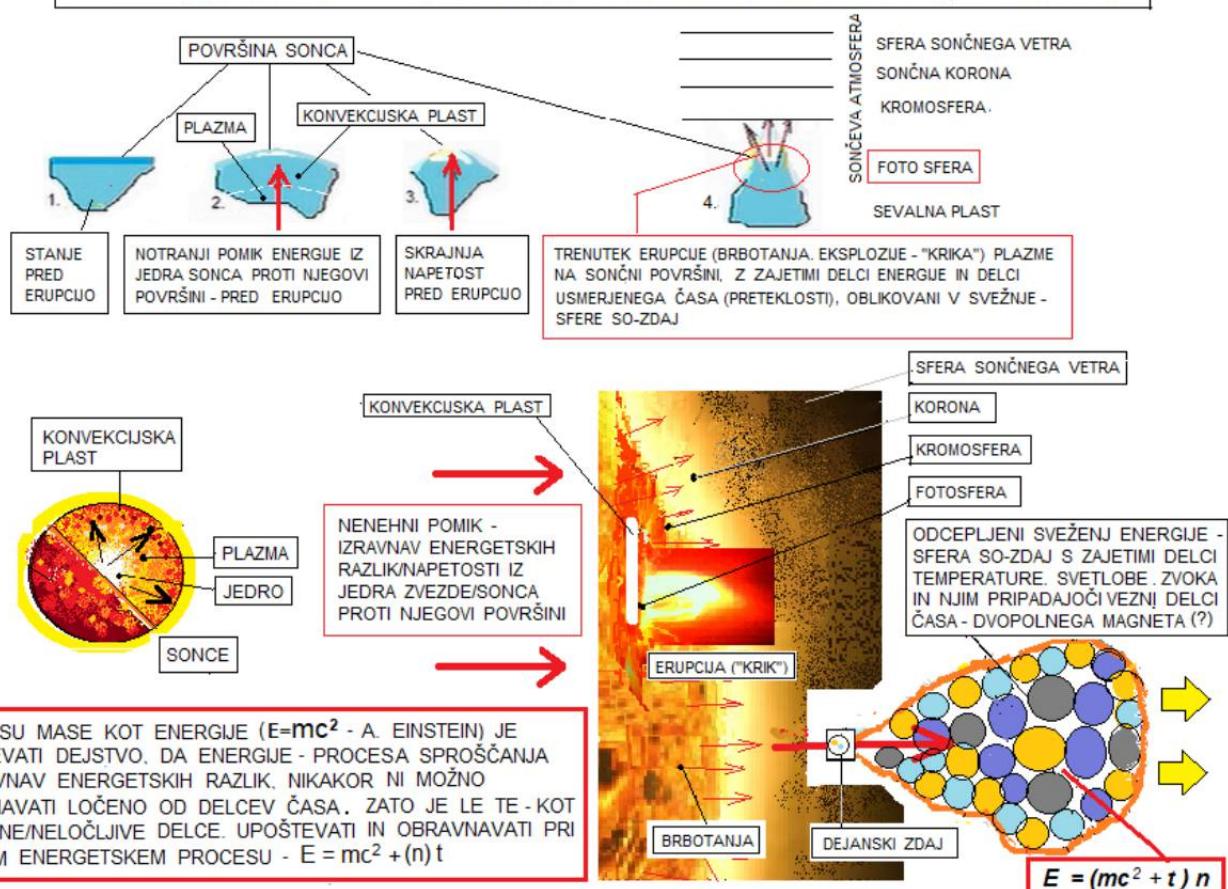
Ko se na energijo (delce; temperature, svetlobe in zvoka ter njihove vezne delce časa) - materio, deluje z novimi energijami - znotraj, "zdržitve" na podatomskih ravneh (sfer so-zdaj), nastopi sprememba stanja tj. povečana aktivnost, ki se konča s procesom izravnave udeleženih razlik med delci temperature, svetlobe, zvoka in njihovih zajetih delcev časa.

Procesi aktivnosti, v svojem trajnju, pogosto prestopajo v usmerjeno "sipanje/interferenčno" delitev sfer so-zdaj - zaobjetih/"kapsuliranih" energij tj. njihovih delcev; temperature, svetlobe, zvoka, ter njim pripadajočih delcev časa.

Znotraj procesa z izravnavo presežne energije in njenih delcev, nastopi stabilno stanje - harmonija sistema ali "zamrznjenost" v podobi potencialne energije (delcev temperature, svetlobe in zvoka) ter nienih zajetih delcev časa.

Če navedeno spoznanje apliciramo na sonce in iz njegovega jedra "prihajajočo energijo" (delce temperature, svetlobe in zvoka) še posebaj temperaturno razliko, oblikovano na površini sonca, se le ta ob prihodu v foto sfero, s pomikom - širtvijo snovi (energije) manifestira v podobi zmernih erupcij ("brbotanj") ter posameznih - ekstremnih izbruhoval ("krikov") plazme. Razumeti je, da gre za struktorno spremembo svežnjev - sfer so-zdaj - delcev temperature, svetlobe in zvoka ki z delitvijo - sipanjem, prestopajo v neoločljive povezave z delci časa ter tako oblikujejo neskončne časovne membrane/"lupine" pripadajoče le zvezdi/soncu.

### PROCES IZRAVNAVE RAZLIK TEMPERATURE - JEDRA IN POVRŠINE SONCA, Z ERUPCIJAMI



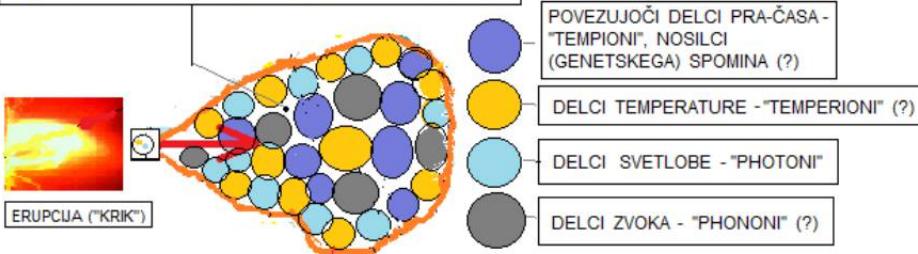
Z DOVAJANJEM ENERGIJE OBSTOJEČEM STANJU/SISTEMA - NA PODATOMSKI RAVNI. NASTOI SPROŠČANJE ENERGETSKIH RAZLIK, ZNOTRAJ ATOMOV SE TO MANIFESTIRA S OBLIKOVANJEM KVARKOV NJIHOVIH PODSKUPIN, KATERE PRESTOPAO V DELCE TEMPERATURE IN NJIHOVE DELCE "USMERJENEGA ČASA". V IZRAVNAV RAZLIK - ELEKTRONI, POD "VPLIVOM" DELCEV TEMPERATURE PRESTOPAO V DELCE SVETLOBE IN NJIHOVE DELCE "USMERJENEGA ČASA". IZRAVNAVA RAZLIK - IZRAŽENA S EKSPLOZIJO PA OBLIKUJE DELCE ZVOKA IN NJEMU PРИПАДАЮЧE DELCE "USMERJENEGA ČASA".

V PROCESU IZRAVNAV RAZLIK SODELUJUČI DELCI, TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIM PРИПАДАЮČI - VEZNİ DELCI ČASA - IZ RAZLOGA RAZLIČNIH HITROSTI, SE RAZDELJUJU NA SVEŽNJE Z DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE IN NJIHOVE DLCE ČASA, TER NA SVEŽNJE Z DELCI ZVOKA IN NJIM PРИПАДАЮČE DELCE ČASA (30.3. ST.-SL., 31.1. ST.-SL.). V NADALJEVANJU PROCESA SLEDNI PRESTOPAO V "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") IN OBLIKUJEJO SFERO ZVEZDE/PLANETA - GALAKSIJE

## PROCES "TRANSFORMACIJE" ENERGIJE IN ČASA

PO ERUPCIJI, EKSPLOZIJI ("KRIKU"), ODCEPLJENI SVEŽENJ ENERGIJE - SFERA SO-ZDAJ S ZAČETKOM, SKUPNEGA PROCESA, IZRAVNAVE RAZLIK V PODOBI SIPAJOČE DELITVE DELCEV TEMPERATURE SVETLOBE (FOTONOV), ZVOKA IN NIJHOVIH DELCEV ČASA. Z PRESTOPOM SIPAJOČIH DELCEV V MEDIJ SLEDNJI PREVZAMEJO PODOBO VALOVANJA (ST.-SL. 21.1)

V TRENUTKU ODCEPITVE - ERUPCIJE, VSAKI DELEC ENERGIJE - NA SEBE, NAVEŽE (n) ŠTEVILA DLCEV ČASA, KATERI DOLOČAJO TUDI ŠTEVILA DELITVE/SIPANJA DELCEV-ENERGIJE, TJ. GOSTOTO ENERGETSKEGA POLJA NA ČASOVNI MEMBRANI "LUPINI" (09.1.3.1. ST.- SL.)



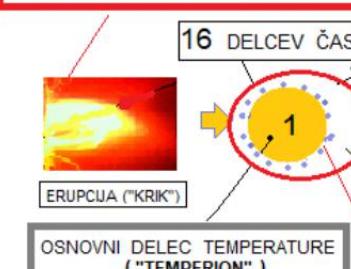
ŠTEVILO VEZNH DELCEV ČASA, ČASOVNE MEMBRANE "LUPINE" KI SE "NAVEŽEJO" NA RAZLIČNE DELCE ENERGUE (TUDI DELCE, TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA), V PROCSU IZRAVNAV- NIJHOVIH ENERGETSKIH RAZLIK, TJ. USMERJENI DELITVVSAMPANJU, (DO STABILNEGA STANJA - EN DELEC ENERGUE EN DELEC ČASA), RAZKRIVAJO ZGOŠČENOST (MASO) SAME UDELEŽENE ENERGUE.  
(43,3 ST.-SL. - 44,3 ST.-SL.)

## OB ERUPCIJAH, EKSPLOZIJAH ("KRIKIH") NA SONČNI POVRŠINI DELITEV DELCA TEMPERATURE IN NJEGOVIH DELCEV ČASA

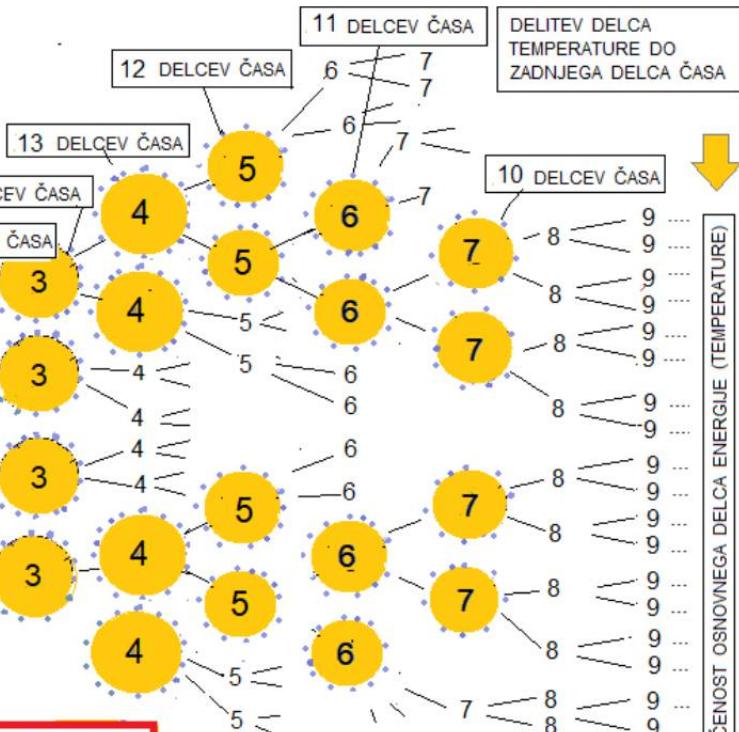
IZRAVNAVA NAPETOSTNIH RAZLIK MED "MODELNO" IZBRANIM ŠTEVILOM 16 (?) DELCEV ČASA IN NERAZDRUŽLJIVIM DELCEM TEMPERATURE, TERJA NJEGOVO 65,536 KRATNO DELITEV (RAZPOLOVNO DOBO?) KAR PREDSTAVLJA SIPANJA DELCEV TEMPERATURE ("STARŠEV SVETLOBE") IN NJIHOVIH DELCEV ČASA, T.J. GOSTOTO DELITVE - POLJA NA ČASOVNI MEMBRANI/LUPINI. POJEM DELITEV DELCA TEMPERATURE IN NJEMU PRIPADAJOCIH DELCEV ČASA (16) - SIPANJE JE STVARNO/OBJEKТИVNO POJMOVANJE PROCESA ZA RAZLKO POJMOVANJA "HITROSTI" (VALOVANJA) KI JE "UJETO" V CIKLICNO POJMOVANJE "POČLOVEČENEGA" ČASA

PROCES DELITVE/SIPANJA DELCA TEMPERATURE IN NJEMU PRIPADAJOČIH ( $n$ ) DELCEV ČASA. PREDSTAVLJA IZRAVNIVO NJIHOVIH NAPETOSTNIH RAZLIK V UPADAJOČI DEJITVI (  $2^n$  )

VSAKI VIR/DELEC ENERGIJE (TEMPERATURE) IMA SVOJO SPECIFIČNO KONSTANTO ( $K_t$ ) SLEDNJA JE POGOJENA S DELITVU ENERGIJE POSAMEZNEGA DELCA (TEMPERATURE) S ŠTEVILOM VEZNIH DELCEV ČASA NA POSAMEZNI DELEC ENERGIJE (TEMPERATURE) (16)



## OSNOVNI DELEC TEMPERATURE ("TEMPERION")



$$\text{Konstanta za temperaturo} = \frac{\text{Energija delca temperature}}{\text{Število delcev časa na posamezni delec temperature. (Kt 16)}}$$

$$K_t = \frac{E \, dt}{(n) \, d\zeta}$$

$$E \leq dt \equiv Kt(n)dc$$

IZ DELCA TEMPERATURE ,  
NJEGOVEGA SIPANJA/DELITVE  
OBLIKOVANA TEMPERATURNAA  
SFERA - INTEGRIRANA S  
SVETLOBNO SFERO V PODOBI  
ENERGETSKEGA SVEŽNJA

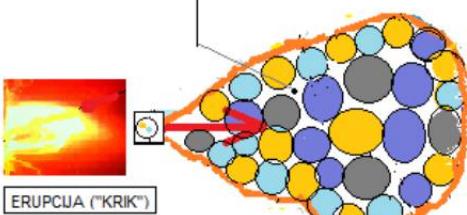
V PROCESU DELITVE - SIPANJA DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE (FOTONOV) ALI ZVOKA ZAGOTOVTO (?) PRIHAJA DO ODKLONOV V POMEMU ZAPOREDJA UPADA DELCEV ČASA. RAZUMETI JE, DA V DOLOČENEM "PREREZU" DELITVE, RAZDELJENI DELEC IMA LAHKO VEČJE ALI MANŠE ŠTEVilo DELCEV ČASA KAR SPROŽI DODATNE DELITVE ALI PAZLIČNE POJAVA (2). (glej st. sl. 22.3).

PROCES SIPANJA DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DRUGIH DELCEV NA ČASOVNI MEMBRANI/"LUPINI" SE Z PРИБЛИЖЕВАЊЕМ SVETLOBNIH HITROSTI IN ODDALJEVANJU OD ZVEZDE/SONCA ZMANJŠUJE. TO TUDI POMENI, DA SE SFERA "TEMNE SNOV ZVOKA IN ČASA" (TEMNA SNOV) Z ODDALJEVANJEM OD ZVEZDE/SONCA REDČI - VSE DO STIKA S PRAZNINO VESOLJA TI, DO "ENTROPIČNEGA STANJA" TEMPERATURE.

555.536 DELTEV RAZKRIVA ZGOŠČENOST OSNOVNEGA DELCA ENERGJE (TEMPERATURE)

## PROCES "TRANSFORMACIJE" ENERGIJE IN ČASA

PO ERUPCIJI, EKSPLOZIJI ("KRIKU"), ODCEPLJENI SVEŽENJ ENERGIJE - SFERA SO-ZDAJ S ZAČETKOM, SKUPNEGA PROCESA, IZRavnave RAZLIK V PODobi SIPAOČE DELCEV TEMPERATURE SVETLOBE (FOTON), ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA. Z PRESTOPOM SIPAOČIH DELCEV V MEDIJ SLEDNJI PREVAMEJO PODOBO VALOVANJA (ST.-SL. 21.1)



V TRENUTKU ODCEPITVE - ERUPCIJE, VSAKI DELEC ENERGIJE - NA SEBE, NAVEŽE (n) ŠTEVilo DLCEV ČASA, KATERI DOLOČajo TUDI ŠTEVilo DELITVE/SIPANJA DELCEV - ENERGIJE, TJ GOSTOTO ENERGETSKEGA POLJA NA ČASOVNI MEMBRANI/ "LUPINI" (09.1.3.1. ST.-SL.)

ŠTEVilo VEZNih DELCEV ČASA, ČASOVNE MEMBRANE/ "LUPINI" ki se "NAVEŽEJO" na različne DELCE ENERGIE (TUDI DELCE; TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA); V PROCESU IZRavnave NJIHOVIH ENERGETSKIH RAZLIK, TJ. USMERJENI DELITV/SIPANju, (DO STABILNEGA STANJA - EN DELEC ENERGIJE EN DELEC ČASA), RAZKRIVAJO ZGOŠČENOST(MASO) SAME UDELEŽENE ENERGIJE. (43.3. ST.-SL., 44.3.1. ST.-SL.)

### OB ERUPCIJAH, EKSPLOZIJAH ("KRIKIH") NA SONČNI POVRŠINI DELITEV DELCA SVETLOBE (FOTONA) IN NJEGOVIH DELCEV ČASA

OB ERUPCIJI, EKSPLOZIJI ("KRIKU") NA SONČNI POVRŠINI JE IZ RAZLOGA NAVEČJEGA ŠTEVILA - NERAZDružljivo, Povezanih DELCEV ČASA S ENIM DELCEM SVETLOBE (FOTONOM) - V POMENU IZRavnave NOTRANJih NAPETOSTNIh RAZLIK, JE TUDI DOSEŽEN NAvečji OBSEG NJEGOVE DELITVE - POLJA NA ČASOVNI MEMBRANI/ "LUPINI" ZATO DELITV - SIPANje, DELCA SVETLOBE (FOTONA) S NJEMU NAvečjem ŠTEVILU PRIPADAOČIH DELCEV ČASA KOT POJEM PROCESA IZENAČEVANJA RAZLIK, VELIKO VEČ POVE KOT "HITROST" SVETLOBE.

IZRavnava NAPETOSTNIh RAZLIK MED "MODELNO" IZBRANIM ŠTEVILOM 18 (?) DELCEV ČASA IN NERAZDružljivim DELCEM SVETLOBE (FOTONOM) TERJA NJEGOVO 262.144 KRATNO DELITV (RAZPOLOVNO DOBO) ? KAR PREDSTAVLJA DELITV/SIPANje DELCEV SVETLOBE (FOTONOV) IN NJIHOVIH DELCEV ČASA, TJ. GOSTOTO DELITVE - POLJA NA ČASOVNI MEMBRANI/ "LUPINI", DELITV DELCA SVETLOBE/FOTONA IN NJEMU PRIPADAOČIH DELCEV ČASA JE ZAGOTOVEn (?) STVARNO/OBJEKTIVNO POJMOVANje PROCESA ZA RAZLKO POJMOVANJA "HITROSTI" (VALOVANJA) KI JE "UJETO" V CIKLICNO POJMOVANje "POČLOVEČENEGA" ČASA

PROCES DELITVE/SIPANja DELCA SVETLOBE (FOTONA) IN NJEMU PRIPADAOČIH (n) DELCEV ČASA. PREDSTAVLJA IZRavnavo NJIHOVIH NAPETOSTNIh RAZLIK V UPADAOČI DELITVI ( $2^n$ )

ŠTEVilo DELCEV ČASA KI SO VEZANI NA EN FOTON (18) SO IZBRANI KOT MODEL za POJASNITEV DELITVE/SIPANja

VSAKI VIR/DELEC ENERGIE (SVETLOBE,) IMA SVOJO SPECIFIČNO KONSTANTO (K<sub>s</sub>) SLEDNJA JE POGOJENA S DELITVU ENERGIE POSAMEZNEga DELCA (SVETLOBE/ FOTONA) S ŠTEVILom VEZNih DELCEV ČASA NA POSAMEZNI DELEC ENERGIJE (FOTON) (18)



$$\text{Konstanta za svetlobo} = \frac{\text{Energija delca svetlobe (fotona)}}{\text{Število delcev časa na posamezni delec svetlobe (foton) (18)}}$$

$$K_s = \frac{E ds}{(n) dc}$$

$$E \sum ds = K_s (n) dc$$

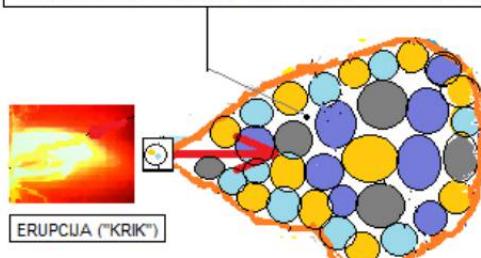
VSI ZAJETI, POSAMEZNI DELCI ENERGIE (SVETLOBE) NA POVRŠINI ČASOVNE MEMBRANE/ "LUPINE" V ZDAJU - TRENUTKU IZRavnave RAZLIK - DELITVE/SIPANja, SO S NEOMEJENO HITROSTJO, MEDSEBOJ NERAZDružljivo Povezani V VPLIVNO IN "OBČUTljivo" CELOST. NEGLEDNE NA SVOJE MEDSEBOJNE RAZDALJE (22.4. ST.-SL.)

262.144 DELITV RAZKRIVA ZGOŠČENOST OSNOVNEga DELCA ENERGIE (SVETLOBE/FOTONA)

PROCES SIPANja DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DRUGIH DELCEV NA ČASOVNI MEMBRANI/ "LUPINI" SE Z Približevanjem SVETLOBNI HITROSTI IN oddaljevanju od Zvezde/SONCA ZMANJŠUJE. TO TUDI POMENI, DA SE SFERA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV") Z oddaljevanjem od Zvezde/SONCA REDČI - VSE DO STIKA S PRAZNIKO VESOLJA, TJ. DO "ENTROPIČNEga STANJA" (ZA DELCE SVETLOBE TO STANJE) JE ŠE NEDOLOČENO ?)

## PROCES "TRANSFORMACIJE" ENERGIJE IN ČASA

PO ERUPCIJI, EKSPLOZIJI ("KRIKU"), ODCEPLJENI SVEŽENJ ENERGIJE - SFERA SO-ZDAJ S ZAČETKOM, SKUPNEGA PROCESA, IZRavnave RAZLIK V PODobi SIPAJOČE DELITVE DELCEV TEMPERATURE SVETLOBE (FOTONOV), ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA. Z PRESTOPOM SIPAJOČIH DELCEV V MEDIJ SLEDNJI PREVZAMEJO PODODO VALOVANJA (ST.-SL. 21.1)



V TRENUtku ODCEPITVE - ERUPCIJE, VSAKI DELEC ENERGIJE - NA SEBE, NAVEŽE (n) ŠTEVilo DLCEV ČASA, KATERI DOLOČajo TUDI ŠTEVilo DELITVE/SIPANJA DELCEV ENERGIJE, TJ. GOSTOTO ENERGETSKEGA POLJA NA ČASOVNI MEMBRANI /"LUPINI" (09.1.3.1. ST.-SL.)

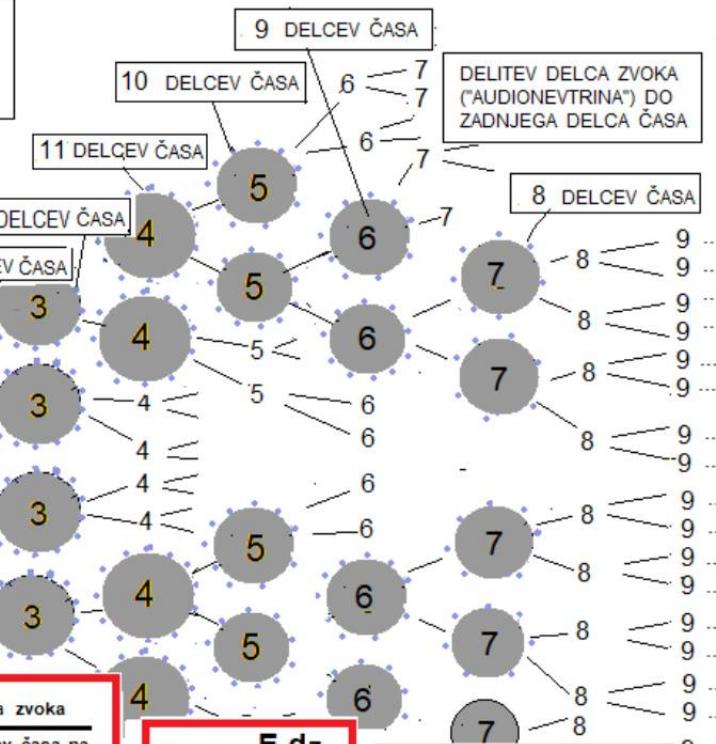
- POVEZUJOČI DELCI PRA-ČASA - "TEMPIONI", NOSILCI (GENETSKEGA) SPOMINA (?)
- DELCI TEMPERATURE - "TEMPERIONI" (?)
- DELCI SVETLOBE - "PHOTONI"
- DELCI ZVOKA - "PHONONI" (?)

ŠTEVilo VEZNih DELCEV ČASA, ČASOVNE MEMBRANE /"LUPINE" ki se "NAVEŽEJO" NA RAZLIČNE DELCE ENERGIJE (TUDI DELCE TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA), V PROCU IZRavnave NJIHOVIH ENERGETSKIH RAZLIK, TJ. USMERJENI DELITVISIPANju, (DO STABILNEGA STANJA - EN DELEC ENERGIJE EN DELEC ČASA), RAZKRIVAJO ZGOŠČENOST (MASO) SAME UDELEŽENE ENERGIJE. (43.3. ST.-SL., 44.3.1. ST.-SL.)

### OB ERUPCIJAH, EKSPLOZIJAH ("KRIKIH") NA SONČNI POVRŠINI DELITEV DELCA ZVOKA ("AUDIONEVTRINA") IN NJEGOVIH DELCEV ČASA S "PREOBLIKovanjem V "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV")

IZRavnava napetostnih razlik med "MODELNO" izbranim številom 14 (?) delcev ČASA in nerazdružljivim delcem zvoka ("AUDIONEVTRINOM") terja 16.384 delitev ("razpolovno dobo" ?) slednjega kar predstavlja "preoblikovanje" - sipanja delcev zvoka ("AUDIONEVTRINOV") in njihovih delcev ČASA v "temno snov zvoka in ČASA" ("temno snov") pojem delitev delca zvoka ("AUDIONEVTRINA") in njemu pripadajočih delcev ČASA je stvarno/objektivno pojmovanje za razliko pojmovanja "hitrosti" zvoka ki je vpeto v ciklično pojmovanje "počlovečenega" ČASA

PROCES DELITVE/SIPANJA DELCA ZVOKA IN NJEMU PРИПАДАJOČIH (n) DELCEV ČASA. PREDSTAVLJA IZRavnavo njihovih napetostnih razlik v upadajoči delitvi ( $2^n$ )



16.384 DELITEV RAZKRIVA ZGOŠČENOST OSNOVNEGA DELCA ENERGIJE (ZVOKA)

VAKI VIR/DELEC ENERGIJE (ZVOKA) IMA SVOJO SPECIFIČNO KONSTANTO (Kz) SLEDNJA JE POGOJENA S DELITVU ENERGIJE POSAMEZNEGA DELCA (ZVOKA) S ŠTEVILOM VEZNih DELCEV ČASA NA POSAMEZNI DELEC ENERGIJE (ZVOKA) (14)



$$\text{Konstanta za zvok (Kz 14)} = \frac{\text{Energija delca zvoka}}{\text{Število delcev časa na posamezni delec zvoka (14)}}$$

$$Kz = \frac{E dz}{(n) dc}$$

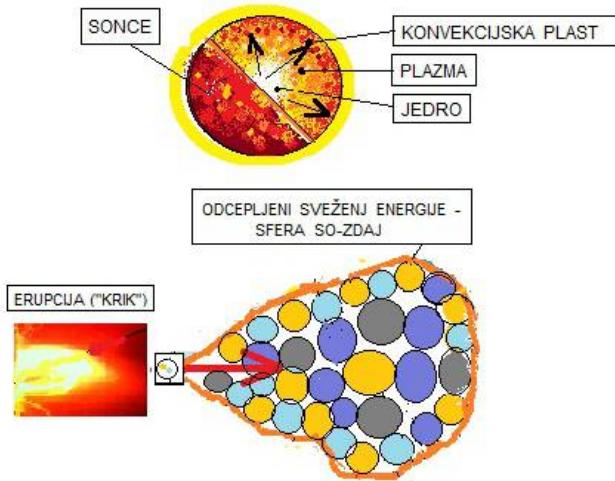
$$E \sum dz = Kz (n) dc$$

IZ DELCA ZVOKA, NJEGOVEGA SIPANJA/DELITVE OBlikovanje SFERE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")

VSI ZAJETI, POSAMEZNI DELCI ENERGIJE (ZVOKA) NA POVRŠINI ČASOVNE MEMBRANE /"LUPINE" V ZDAJU - TRENUtku IZRavnave RAZLIK - DELITVE/SIPANJA, SO S NEOMEJENO HITROSTJO, MEDSEBOJ NERAZDRUŽLjivo POVEZANI V VPLIVNO IN "OBČUTLjivo" CELOST. NEGLEDNE SVOJE MEDSEBOJNE RAZDALJE (22.4. ST.-SL.)

PROCES SIPANJA DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DRUGIH DELCEV NA ČASOVNI MEMBRANI /"LUPINI" SE Z PRIBLIŽEVANJEM SVETLOBNI HITROSTI IN ODDALJEVANJU OD Zvezde/SONCA ZMANJŠUJE. TO TUDI POMENI, DA SE SFERA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV") Z ODDALJEVANJEM OD Zvezde/SONCA REDČI - VSE DO STIKA S PRAZNINO VESOLJA, TJ. DO "ENTROPIČNEGA STANJA" ZVOKA.

## PROCES "TRANSFORMACIJE" ENERGIJE IN ČASA

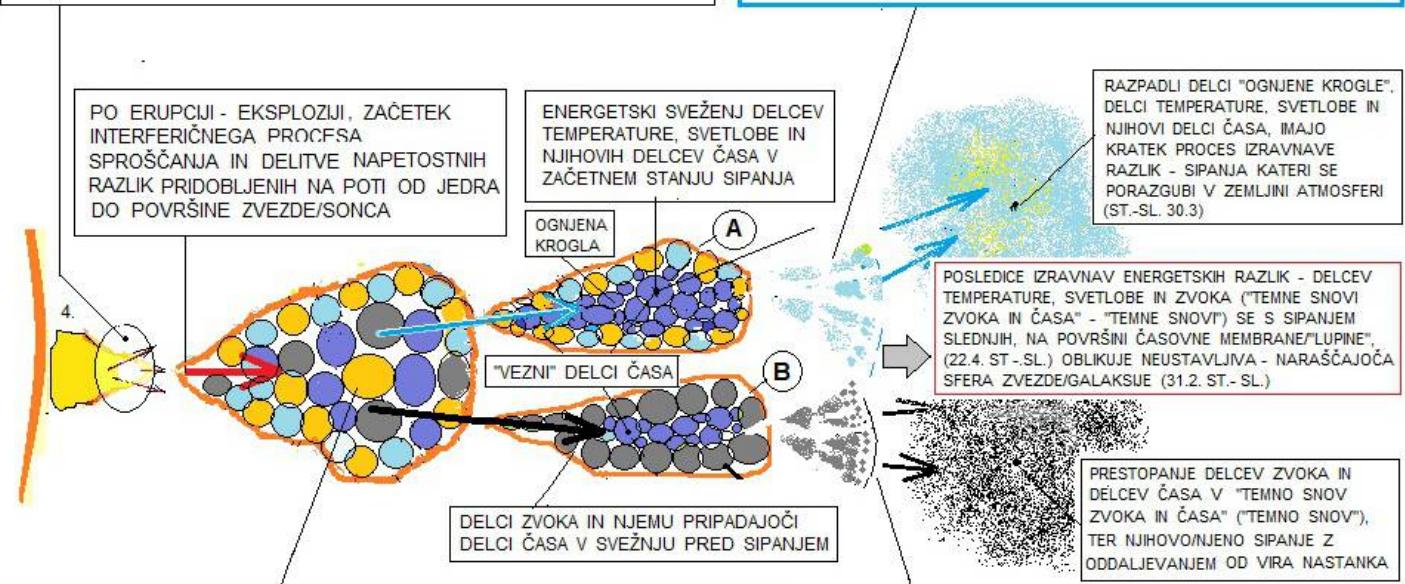


SVEŽNI, S DELCI TEMPERATURE IN SVETLOBE, KAKOR TUDI DELCI ZVOKA, SO GRUPIRANI OKOLI DELCEV ZAJETEGA ČASA. OB SVOJI MAKSIMALNI (SVETLOBNI) HITROSTI, NADALUJEJO svojo delitev na manjše svežnje, VSE DO RAZPADA SVEŽNEV, TJ. SPROSTITVE RAZLIK Z PRESTOPOM V MEDU SE SVEŽNI Z DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVI DELCI ČASA PREOBLIKUJEJO V PROCES VALOVANJA Z INTERFERENČNIM SIPANjem (ST.-SL. 22.1)

V TRENUKU ERUPCJE ("BRBOTANJA", EKSPLOZJE - "KRIKA") - "PREBOJA", PLAZME NA POVRŠINI SONCA, SE IZ RAZLOGA SPROSTITVE - TEMPERATURNIH RAZLIK, USPOSTAVI "ODCEPITEV" - PRVA DELITEV, NOVO NASTALIH SVEŽNEV - SFERE SO-ZDAJ, ZAPOLNJENE S "OBLIKOVANIM" DELCEV; TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DELCI ZAJETEGA ČASA.  
IZ RAZLOGA, ŠE Povišane - inertne, temperature, znotraj sončne sfere, se uspostavlja nadaljnja - druga delitev, svežnev - sfer so-zdaj v smeri uspostavitev "dokončne" izravnave napetostnih razlik znotraj delcev temperature, svetlobe, zvoka in njihovih delcev časa.

ERUPCIJE/EKSPLOZJE NA ZVEZDNISONČNI POVRŠINI IN DRUGE EKSPLOZJE; NEVIHTNE STRELE, (<http://www.youtube.com/watch?v=4VKn1VoBqHk>) SO - TRENUTNI PROCES NEVTRALIZACIE - ZDRUŽITVE, VELIKIH ENERGETSKIH RAZLIK (NAPETOSTI), KI SE VEDNO NE DOKONČAJO V CELOSTI. NEDOKONČANI PROCESI SPROSTITVE ENERGETSKIH RAZLIK SE MANIFESTIRajo V PODOBI NJIHOVIH "OSTANKOV", KI JIH V ZEMELJINI ATMOSFERI POZNAMO kot - FENOMEN, "OKROGLE STRELE" ALI "OGNJENE KROGLE". V SLEDNJIH JE SKONCENTRIRAN "PREOSTANEK" ENERGETSKIH RAZLIK V PODOBI DELCEV; TEMPERATURE, SVETLOBE IN DELCEV VEZNega ČASA.

Če je zajeta energetska razlika izravnave velika, potem nastopi ponovna sprostitev - eksplozija in nevralizacija s okoljem. PROCESI NEVTRALIZACIE ENERGETSKIH RAZLIK - ERUPCIJE ("KRIKI") NA ZVEZDNISONČNI POVRŠINI ("IZBRUHIH KORONALNE MASE", ...?), ZAGOTOVONO NISO VEDNO V CELOSTI "DOKONČANI". KOT NEDOKONČANI, POVZROČAJO NAKnadne eksplozije ("krike") s katerimi se zajete in "ojačane" energije - delci temperature, svetlobe in časa oddaljujejo, ter skupaj z "zamolčanim" zvokom - "TEMNO SNOVJO ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOVJO") SFERO OZVEZDJA/OSONČJA - GALAKSIJE DOPOLNjujejo (31.1. ST.- SL. 31.2. ST.- SL. 36.1. ST.- SL.)



Z ERUPCIJAMI - EKSPLOZIJAMI, NA POVRŠINI ZVEZDE/SONCA SO ZAJETI SVEŽNI ENERGUE V PODOBI; DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA, TER NJIHOVIH ZAJETIH DELCEV ČASA. ODCEPLJENI SVEŽNI ŠE NAPREJ VSEBUJEJO NAPETOSTNE RAZLIKE, KI SE V NADALJEVANJU - V "DRUGI DELITVI", LOČUJO NA SVEŽNJE S DELCI; TEMPERATURE, SVETLOBE IN ČASA (A). TER NA SVEŽNJE S DELCI; ZVOKA IN NJEMU Pripadajočih DELCEV ČASA (B). TAKO ENI KOT DRUGI SVEŽNI Z ODDALJEVANJEM OD POVRŠINE ZVEZDE/SONCA V SIPAJOČEM GIBANJU ZGUBLJAJU svojo napetost ter prestopajo v anizotropično stanje oblikovane sfere ozvezdja.

DRUGI DEL - DRUGE DELITVE (B); ODCEPLJENI SVEŽNI S NAPETOSTNO RAZLICO, V PODOBI DELCEV ZVOKA ("AUDIONEVTRINOV" ?) - NA ZUNANJI STRANI, TER VEČJEGA šTEVILA Pripadajočih DELCEV ČASA NA NOTRANJI STRANI SVEŽNJA, SE Z HITROSTJO DELITVE DELCEV SVETLOBE (FOTONOV) PREOBLIKUJEJO IN SIPAJO V PODOBO "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI").

SKOZI DOLGOTRAJNO PRESTOPANJE DELCEV ZVOKA IN NJEMU Pripadajočih DELCEV ČASA, IZ KONVEKCIJSKE PLASTI - ZVEZDE/SONCA, SKUPAJ Z NJENIMI ERUPCIJAMI IN EKSPLOZIJAMI, V POMENU NADALJEVANJA PROCESA IZENAČITVE NAPETOSTNIH RAZLIK, SE NA POVRŠINI - SLEDNJIH, OBLIKUJE SFERA OZVEZDJA (GALAKSIJE) - OPREDELJENA S NENEHNIM ZAPOREDJEM ČASOVNIH MEMBRAN OBLIKOVANIH IZ VSEH UDELEŽENIH DELCEV ČASA; TEMPERATURE, SVETLOBE IN DELCEV ZVOKA - NAM ŠE NEDOSTOPNE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")

# ČASOVNE MEMBRANE/"LUPINE"

V TRENUKU ODCEPITVE - ERUPCIJE, VSAKI DELEC ENERGIJE - NA SEBE, NAVEŽE ( $n$ ) ŠTEVILO DLCEV ČASA, KATERI TUDI DOLOČAJO ŠTEVILO DELITVE/SIPANJA DELCA - ENERGIJE

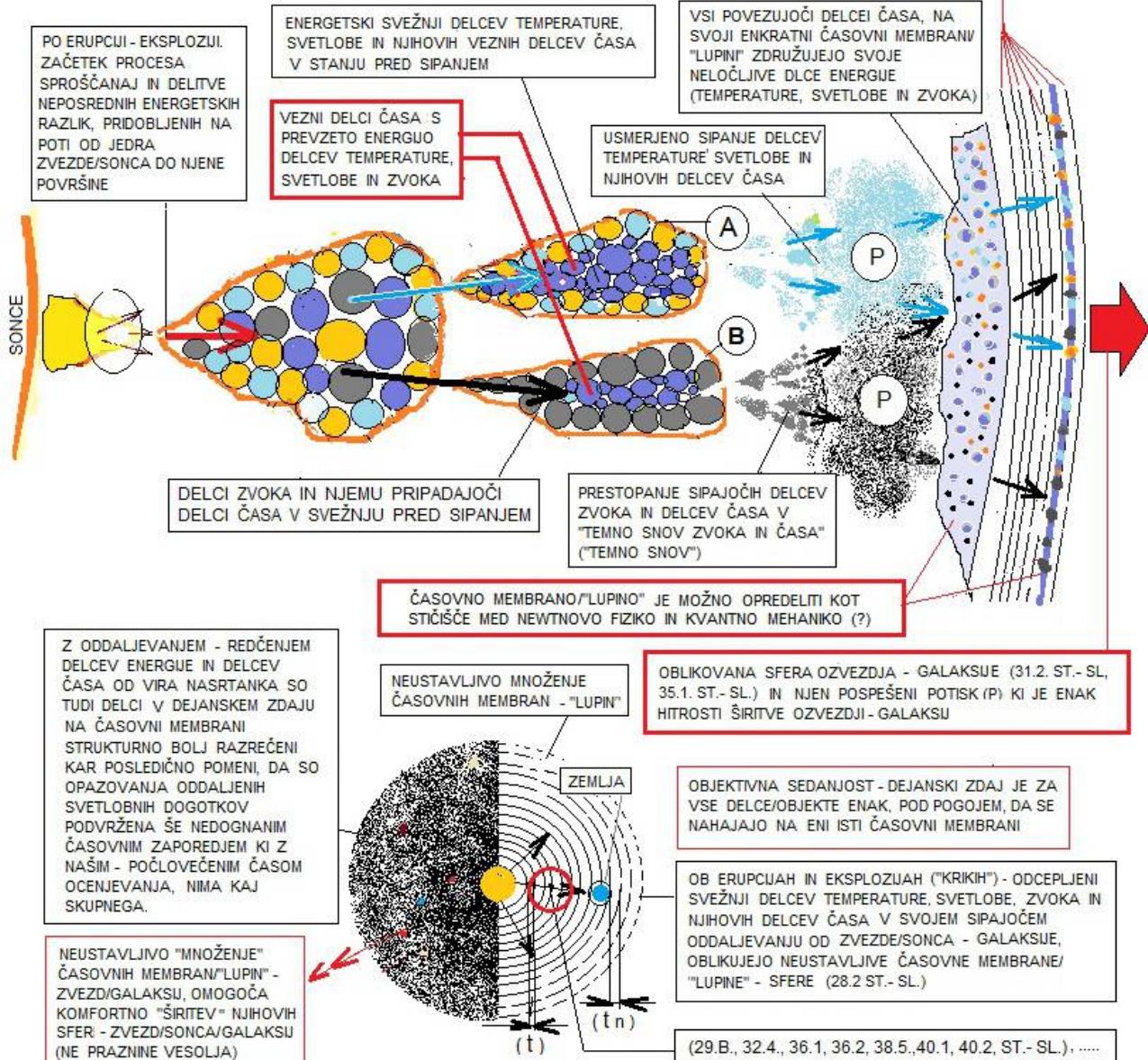
- POVEZUJUĆI DELCI ČASA
- DELCI TEMPERATURE
- DELCI SVETLOBE (FOTONI)
- DELCI ZVOKA

NA ČASOVNI MEMBRANI/"LUPINI" SE DELCI Z VISOKO STOPNJO ENERGIJE - V POMEMU IZRAVNAV RAZLIK, "RAZCEPIJO"/RAZDELijo NA VEČJE ŠTEVILo TER TEMU PRIMERNO TUDI POVEŽJO Z VEČJIM ŠTEVILOM DELCEV ČASA IN OBRATNO.

VEZNI DELCI ČASA, KOT NELOČLIVI DELCI - DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA, SKOZI NENEHNO IZRAVNAVO RAZLIK, PREVZEMAO - NJIHOVO, SPROŠČAJOČ ENERGIJO IN JO V VSEKEM NIZAJOČEM ZDAJU ZDRAŽUJEJO V PODOBNO NARAŠČAJOČIH ČASOVNIH MEMBRAN/"LUPIN".

VSAKA POSAMEZNA ČASOVNA MEMBRANA/"LUPINA" - VSAKEGA POSAMEZNEGA STANJA ZDAJ JE TAKO "SUPERPOZICIJA" NESKONČNIH MNOŽIC ISTIH - VZNIH DELCEV ČASA - NEGLED NA NJIHOVE MEDSEBOJNE RAZDALJE.

V PRIMERU POSEGА (MOTNJE, DELITVE, MERITVE ALI KAJ PODOBNEGA) V INFORMACIJSKO CELOST ČASOVNE MEMBRANE/"LUPINE" SE POVEZAVA CELOSTI NEPREDVIDLJIVO "PORUŠI", KAR JE OPAZITI V EKSPERIMENTU DVEH REŽ T. YOUNGA , V MAX-ZENDERLOVEM INTERFEROMETRU, ... S POSAMEZNIMI DELCI/FOTONI .... (22.4.0. ST.- SL., 22.4.1. ST.- SL., 22.4.2. ST.- SL.)



# STRUKTURA ČASOVNE MEMBRANE

VSAKA POSAMEZNA ČASOVNA MEMBRANA/LUPINA, AKTIVNE ENERGIJE JE OBLIKOVANA IZ SFERIČNO ZGOŠČENIH - USMERJENIH DELCEV ČASA. KO JE ŠTEVILO DELCEV ČASA, T.J. ZGOŠČENOST ČASOVNE MEMBRANE/LUPINE VEČJA, JE TUDI OBSEG VEZAVE MNOŽICE DELCEV ČASA (KI OBLIKUJEJO ČASOVNO MEMBRANO/LUPINO) S POSAMEZNIMI DELCI ENERGIJE (TEMPERATURE, SVETLOBE/FOTONOV IN ZVOKA) VEČJI.

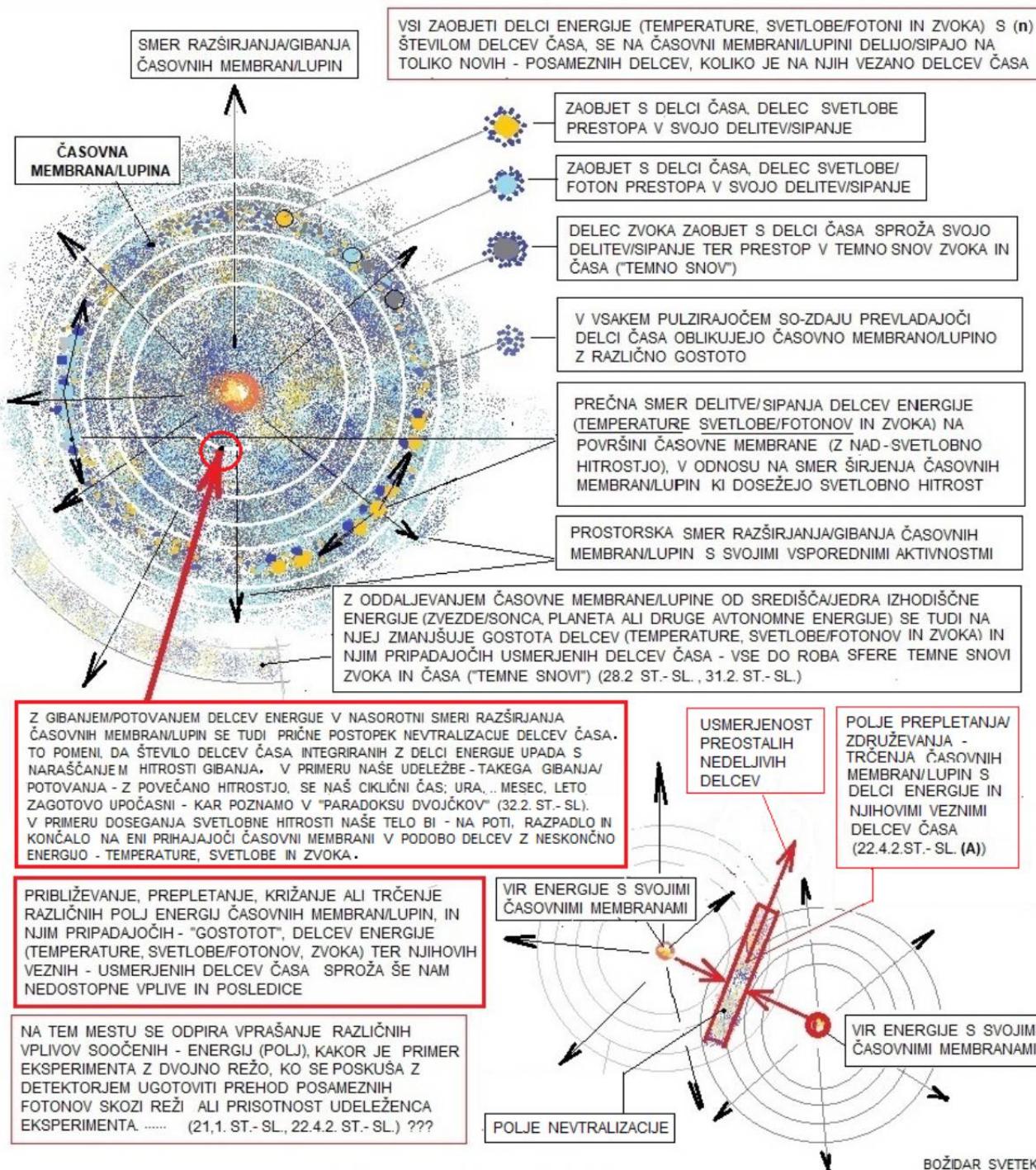
DELITEV/SIPANJE POSAMEZNIH DELCEV ENERGIJE (TEMPERATURE, SVETLOBE/FOTONOV IN ZVOKA) NA POVRŠINI VSAKE ČASOVNE MEMBRANE/LUPINE SE ODVIJA PREČNO, S NADSVETLOBNO HITROSTJO, OD SIMERI GIBANJA SLEDNJE. (09.1.3.1. ST.-SL., 09.1.3.2. ST.-SL.)

V POMENU; EN DELEC ENERGIJE - EN DELEC ČASA JE TUDI VEČJI (INTEFERENČNO SIPANJE SVETLOBE/FOTONOV).

NAJVEČJA ZGOŠČENOST ČASOVNIH MEMBRAN/LUPIN PRIPADA ZVEZDAM/SONCU, NA TO PLANETOM IN DRUGIM AVTONOMNIM/AKTIVnim ENERGIJAM, NE-GLEDE NA NJIHOVO POREKLO, VELIKOST IN MASO.

V OSNOVI, VSAKA ČASOVNA MEMBRANA/LUPINA VSEBUJE NESKONČNO ŠTEVILO DELCEV ČASA IN DELCEV ENERGIJE (TEMPERATURE, SVETLOBE/FOTONOV IN ZVOKA), ZDRUŽENIH V POVRŠINSKI - PULZIRAJOCI, DINAMIKI STANJA SO-ZDAJ.

GOSTOTA ČASOVNIH MEMBRAN/LUPIN V SVOJI POVRŠINSKI ZDRUŽITVI, RAZLIČNIH DELCEV ENERGIJE IN NJIHOVIH VEZNIH - USMERJENIH, DELCEV ČASA Z ODDALJEVANJEM OD VIRAJEDRA ENERGIJE UPADA. HKRATI PA SE ČASOVNE MEMBRANE/LUPINE Z RAZLIČNO HITROSTJO - NEPOVRATNO, ODDALJUJEJO VSE DO ROBA SFERE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") (28.2. ST.-SL., 31.2. ST.-SL.)



# STRUKTURA ČASOVNE MEMBRANE

S PROCESOM DELITVE/SIPANJA DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA - ZVEZDE/SONCA ALI DRUGEGA ENERGETSKEGA DOGOTKA, JE Z NELOČLJIVIMI DELCI ČASA OBLIKOVANA NEPONOVLJAVA ČASOVNA MEMBRANA/"LUPINA" KI V SVOJI CELOSTI ODRAŽA ENO SAMO STANJE ZDAJ (22.4. ST.- SL.).

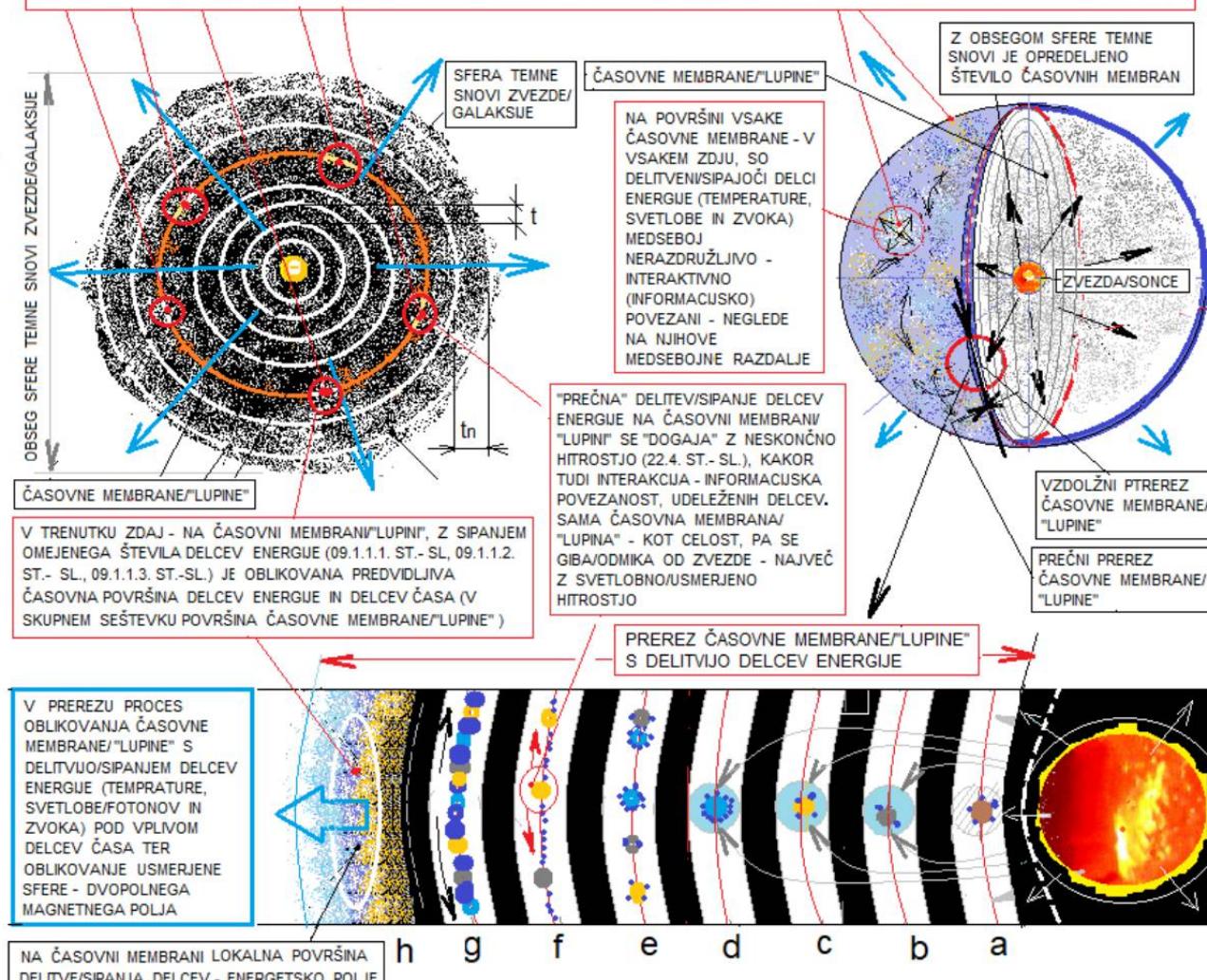
OMENJENO STANJE, ZAJEMA VSE NESKONČNE DOGOTKE (DELCE), ZAJETE NA "POVRŠINI VSAKE POSAMEZNE ČASOVNE MEMBRANE/"LUPINE". TAKO SO VSI DELCI NA POSAMEZNI ČASOVNI MEMBRANI/"LUPINI" V DEJANSKEM STANU ZDAJ S NESKONČNO HITROSTJO - "SOČASNO", IZPOSTAVLJENI MEDSEBOJNIM VPLIVI - NEGLEDE NA NJIHOVE MEDSEBOJNE RAZDALJE. TO DJSTVO ODPIRA MOŽNOST PRENOVA INFORMACIJ S NESKONČNO - "PREČNO" HITROSTJO, DELITVE/SIPANJA DELCEV ENERGIJE ALI S SVETLOBNO HITROSTJO USMERJENIH DELCEV ČASA.

IZ NAVEDENEGA JE SKLEPATI, DA PO VSAKEM PROCESU "PREČNE" - POVRŠINSKE, DELITVE/SIPANJA ENERGETSKIH DELCEV - VEZN/NOŠILNI DELCI ČASA, PREVZAMEJO FUNKCIJO "USMERJENEGA" ČASA, OPREDELJENEGA S SVETLOBNO HITROSTJO.

Z ODDALJEVANJEM OD VIRA ENERGIJE, SE VEČA MEDSEBOJNA RAZDALJ ( $t_n$ ) ČASOVNIH MEMBRAN/"LUPIN". VEZNI DELCI ČASA, SEDAJ S SVOJO SVETLOBNO HITROSTJO ODDALJEVANJA, PRESTOPAO V DELCE "USMERJENEGA ČASA" IN SE Z ODDALJEVANJEM GIBAJO POČASNEJE, KAR JE V "PARADOKSU DVOJKOV" ZAZNANO KOT RAZLIČNO STARANJA (?)

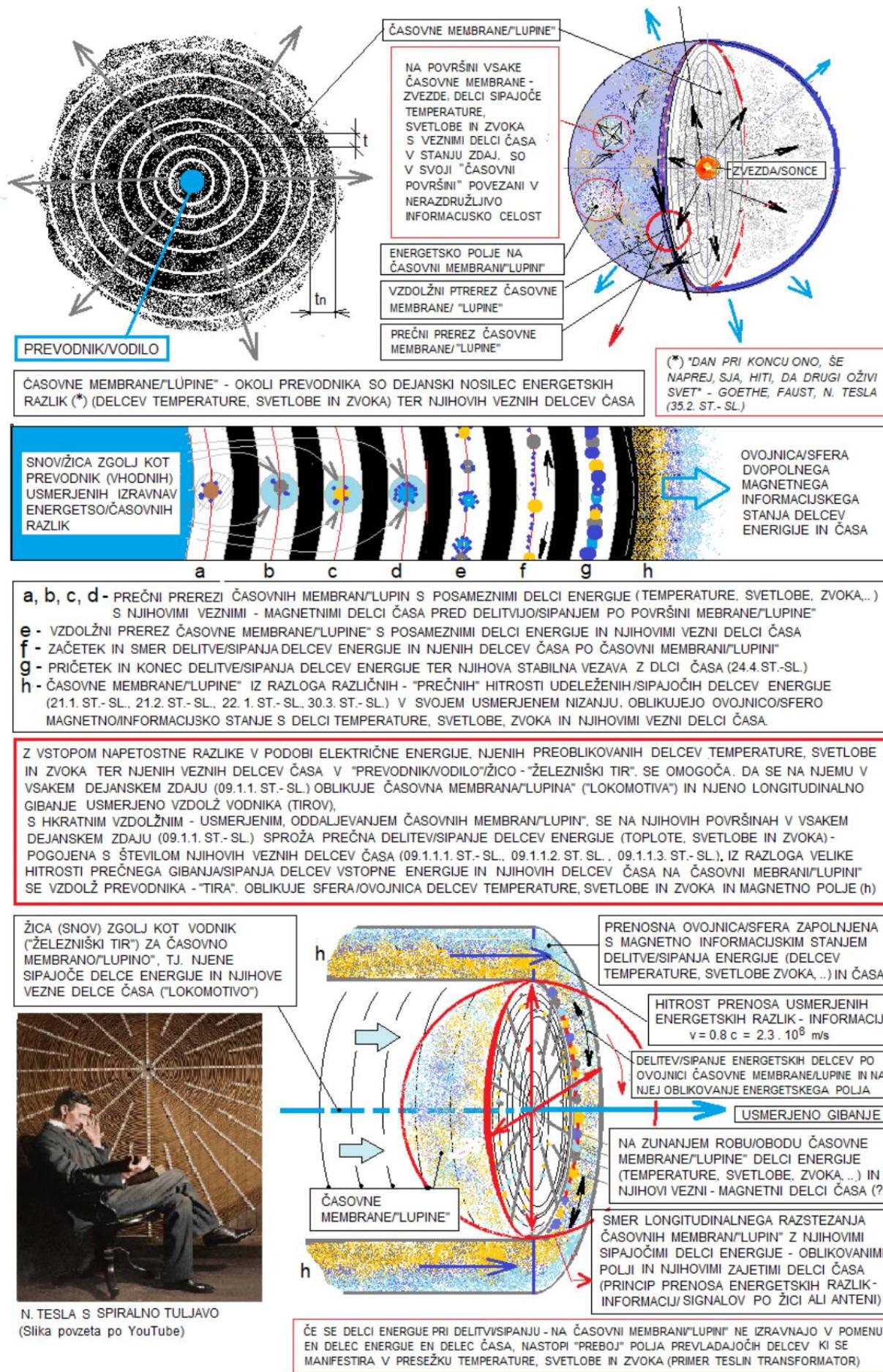
V SVOJEM GIBANJU, ČASOVNE MEMBRANE/"LUPINE" SO OPREDELJENE Z ZAPOREDJEM RAZDALJ ( $t$ ). K NAVEDENEMU JE ŠE PRIŠTETI, DA SE Z ODDALJEVANJEM OD VIRA ENERGIJE, RAZDALJE ČASOVNIH MEMBRAN/"LUPIN" POSTOPNO "BRİŞEJO" KAR JE POSLEDICA REDČENJA GOSTOTE VSEH UDELEŽENIH DELCEV ENERGIJE IN VEZNH DELCEV ČASA - NA POVRŠINI VSAKE ČASOVNE MEMBRANE/"LUPINE". ROB RAZPADLE SFERE/GALAKSIE, PRESTOPIO LE DELCI "HLADNE" SVETLOBE S VOJMI VEZNI DELCI ČASA (28.2. ST.- SL., 31.2. ST.- SL). SLEDNI KOT ZADNJI DELCI IZHODIŠČNE ENERGIJE PREVZAMEJO SMER ENTROPIJE, ONSTRAN SFER GALAKSIJ V PRAZNINI VESOLJA, ČAS OBSTOJA LE KOT PRA-ČAS V SVOJI IZHODIŠČNI SINGULARNI PODobi.

NA ENI ISTI ČASOVNI MEMBRANI/"LUPINI" MNOŽICA - VSEBINSKO RAZLIČNIH, DELITVE/SIPANJ DELCEV ENERGIJE, IN NJIHOVIM VEZNIM DELCEV ČASA

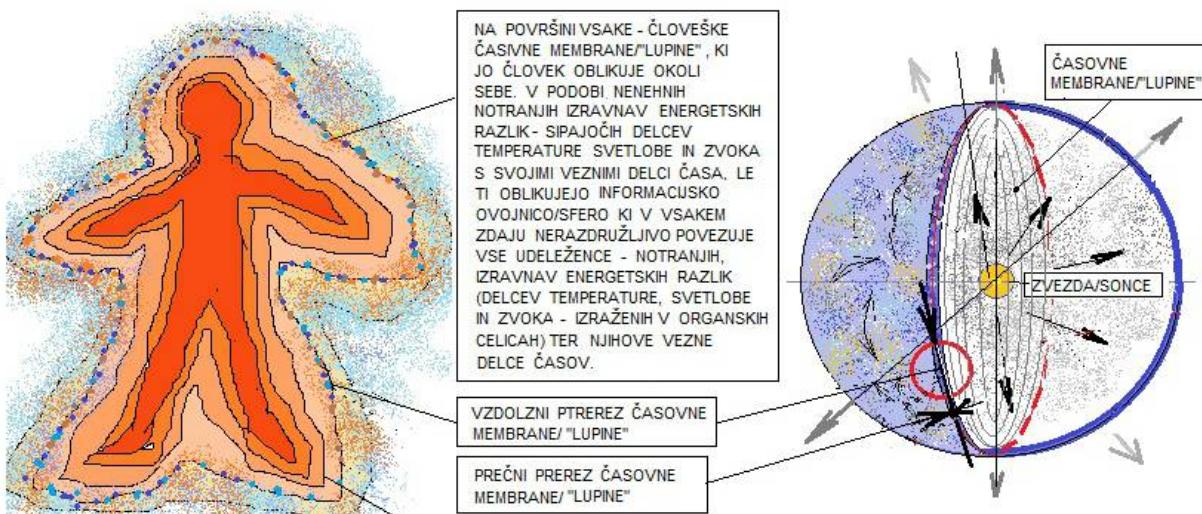


- a, b, c, d PREREZ ČASOVNE MEMBRANE / "LUPINE" S POSAMEZNIMI DELCI ENERGIJE (DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA,...) TER NJIHOVIMI VEZNIMI DELCI ČASA - PRED PREČNO DELITVJO/SIPANJEM
- e VZDOLŽNI PREREZ ČASOVNE MEMBRANE / "LUPINE" S POSAMEZNIMI DELCI ENERGIJE IN NJIHOVIMI VEZNI DELCI ČASA
- f, g PRČETEK IN KONEC DELITVE/SIPANJA DELCEV ENERGIJE - IZRAVNATE RAZLIK TER NJIHOVA STABILNA POVEZAVA - EN DELEC ENERGIJE - EN DLEC ČASA (24.4. ST.- SL.) NA POVRŠINI IZOBLIKOVANE ČASOVNE MEMBRANE / "LUPINE"
- h ČASOVNE MEMBRANE / "LUPINE" IZ RAZLOGA RAZLIČNIH HITROSTI UDELEŽENIH/SIPAJOČIH DELCEV ENERGIJE V SVOJEM USMERJENEM NIZANJU, OBLIKUJEJO SVEŽNJE TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA (TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA) S VOJMI VEZNIMI DELCI ČASA (21.1. ST.- SL., 21.2. ST.- SL., 22.1. ST.- SL., 30.3. ST.- SL.)

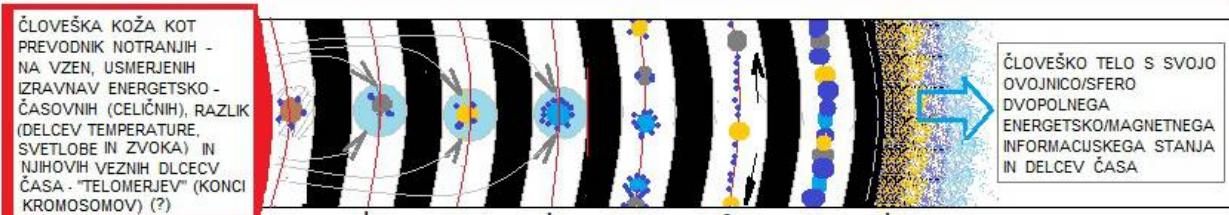
## STRUKTURA ČASOVNE MEMBRANE/"LUPINE" VZDOLŽ VODNIKA IN NA NJEMU IZRAVNAVA ENERGETSKO/ČASOVNIH RAZLIK



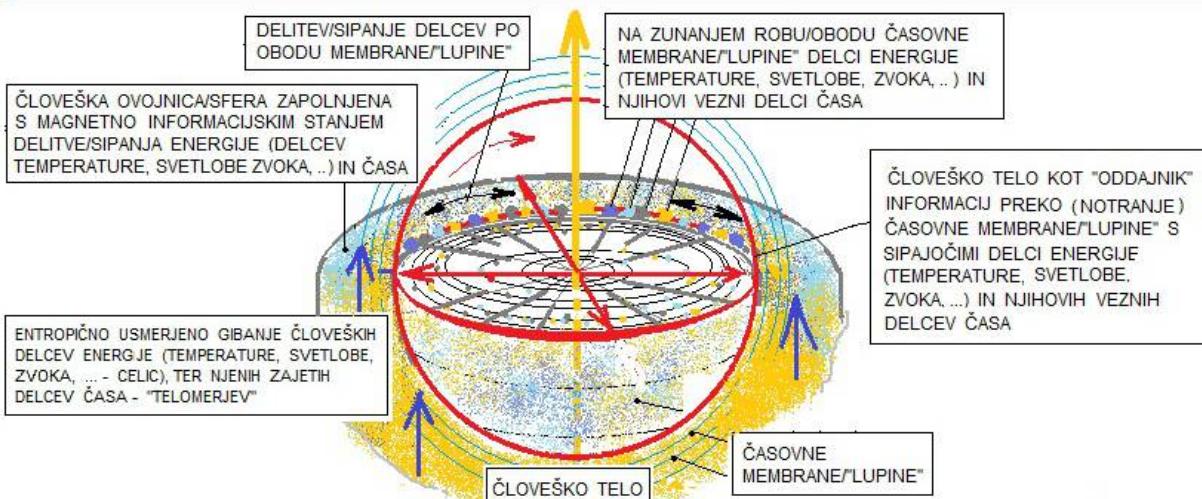
## STRUKTURA ČASOVNE MEMBRANE/"LUPINE" ČLOVEŠKEGA TELESA IN Z NJO OBLIKOVANJE ELEKTRO MAGNETNE SFERE/OVOJNICE S DELCI ENERGIJE - INFORMACIJ TER DELCEV ČASA



ČASOVNE MEMBRANE/"LUPINE" OKOLI ČLOVEŠKEGA TELESA SO DEJANSKI NOSILCI NOTRANJIH ENERGETSKIH - CELIČNIH IZRAVNAV RAZLIK (TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA) TER NJIHOVIH VEZNH DELCEV ČASA. PRIMERLJIVI SO S "TELOMERJI" PRI DLITVI CELIC/KROMOZONOV (?). Z POVČANjem ENERGETSKIH RAZLIK (ČEZZMERNIM VNOSEN HRANE RAZMINOŽEVANJEM RAKASTIH IN DRUGIH CELIC...) SE Z DLITVUO/SIPANJEM LE TEH - NA ČASOVNI MEMBRANI/"LUPINI", TUDI POVEČA OBSEG SAME DLITVE/SIPANJA, TJ. VZAV - OMEJENEGA ŠTEVILA DELCEV ČASA ("TELOMERJEV" ?), KAR ZAGOTOVO ZMANJŠA ŽIVLJENSKO DOBO NOSILCA ENERGIE - ČLOVEKA !!!!???



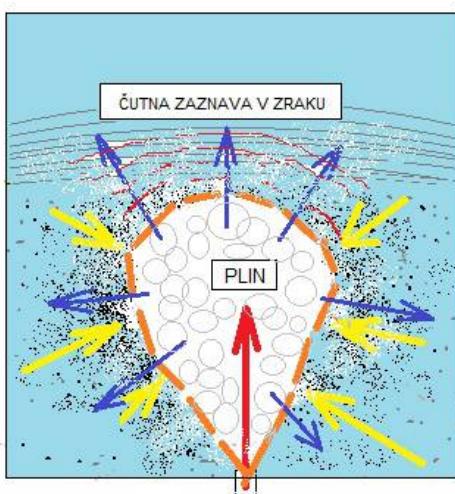
PRISOTNOST ENERGETSKIH RAZLIK ZNOTRAJ CELIC ČLOVEŠKEGA TELESA - IZRAŽENIH V PODOBNI DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DRUGIH DELCEV, TER NJIHOVIH VEZNH DELCEV ČASA ("TELOMERJI" ?), NENEHNO STREMIMO K SVOJI IZRAVNavi. IZRAŽENE SO S DLITVIVO/SIPANJEM (09.1.1.1. ST.-SL., 09.1.1.2. ST.-SL., 09.1.1.3. ST.-SL.) OMENJENIH DELCEV NA POVRŠINI ČLOVEŠKEGA TELESA V PODOBNI ČASOVNI MEMBRANE/"LUPINE". Z ODDALJEVANJEM NOVIH IN NOVIH ČASOVNIH MEMBRAN/"LUPIN" OD ČLOVEKA SE OKOLI NJEGA OBLIKUJE ELEKTRO MAGNETNA (?) SFERA/OVOJNICA, ZAPOLNENA S IZRAVNANIMI ALI NEIZRAVNANIMI RAZLIKAMI, LE TE PA ČLOVEK - ZAVEDANO ALI NEZAVEDANO ODDAJA OKOLI SEBE KOT INFORMACIJO SVOJEGA ENTROPIČNEGA STANJA.



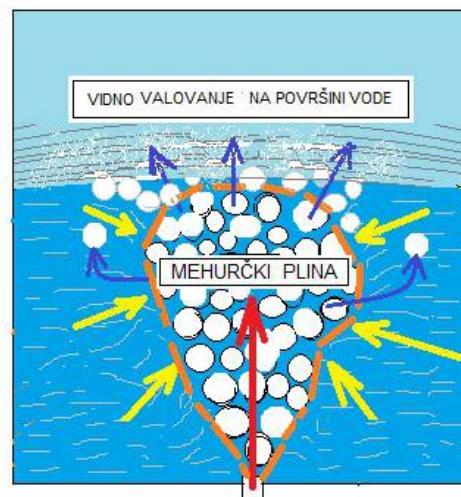
## PROCES IZRAVNAVE ENERGETSKIH RAZLIK ZNOTRAJ RAZLIČNIH MEDIJEV IN MEDSEBOJNE PRIMERJAVE

V RAZLIČNIH POGOJIH IN MEDIJAH OBLIKOVANJE PROSTORSKIH - "KAPSULIRANIH" OVOJNIC

**PLIN V ZRAKU**



**PLIN V VODI**



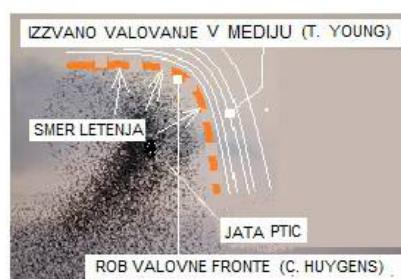
**PROCES ERUPCIJE NA SONČNI POVRŠINI**

Z ERUPCIJO/EKSPLOZIJO ("KRIKOM") OBLIKOVANI "ODCEPLJENI" SVEŽENJ/SFERA SPROŠĆENE ENERGETSKE RAZLICE - NASTALE ZNOTRAJ SONCA T.J. DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIM PRIPADAJOCIH DELCEV ČASA (GLEJ ŠE 09.11.ST.-SL.)



TRENUTEK ERUPCIJE - "PREBOJA" (PRESTOP PLINA V NOVI MEDU IN STEM NJEGOV POMIK-ZAZNAVO; SVETLOBE) TEMPERATURE, ZVOKA, VALOVANJA (ČASA), ....

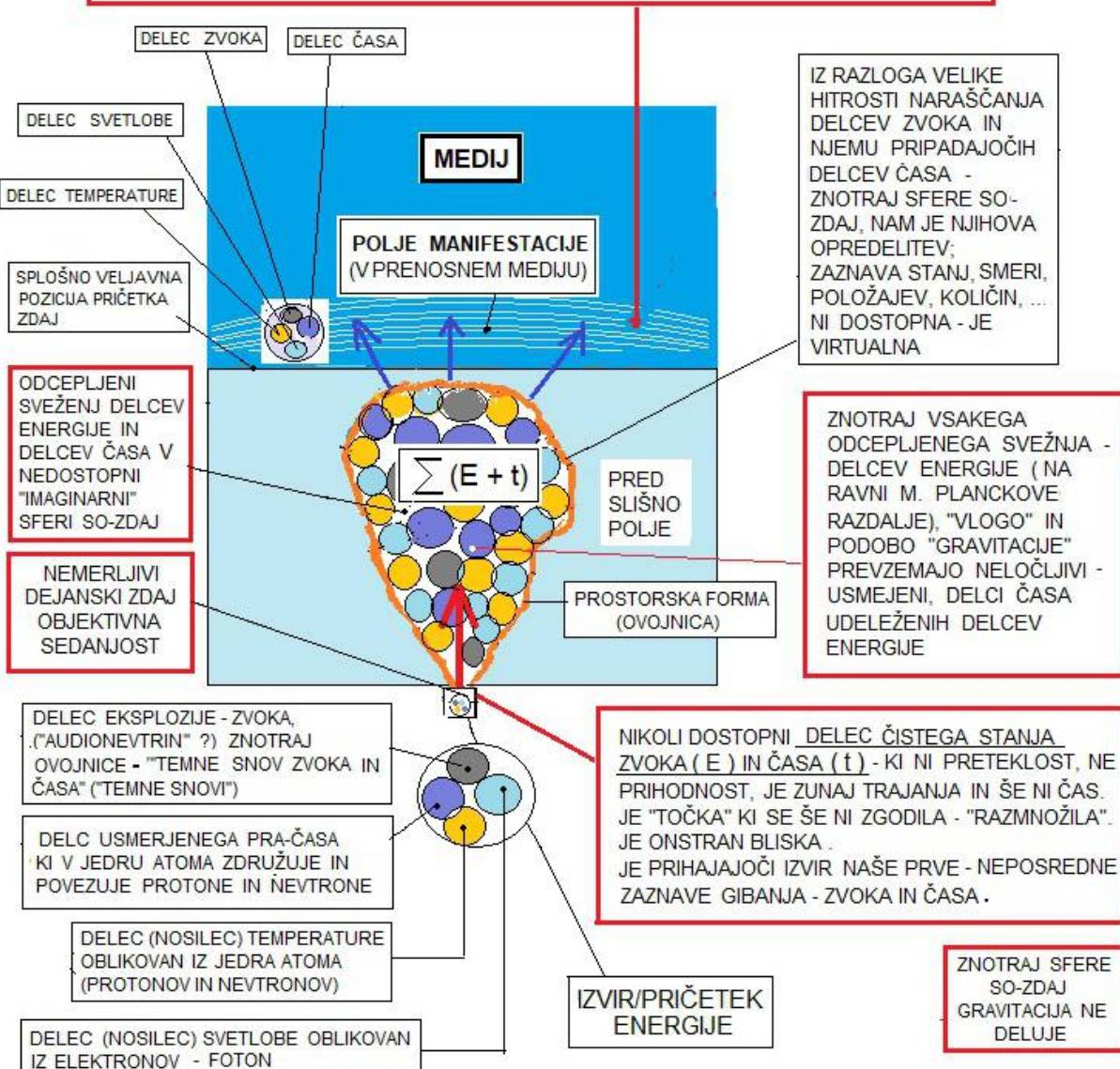
**PRIMERJAVA PROSTORSKIH/"KAPSULIRANIH" - ENERGETSKIH OVOJNIC S JATOM PTIC**



BOŽIDAR SVETEK

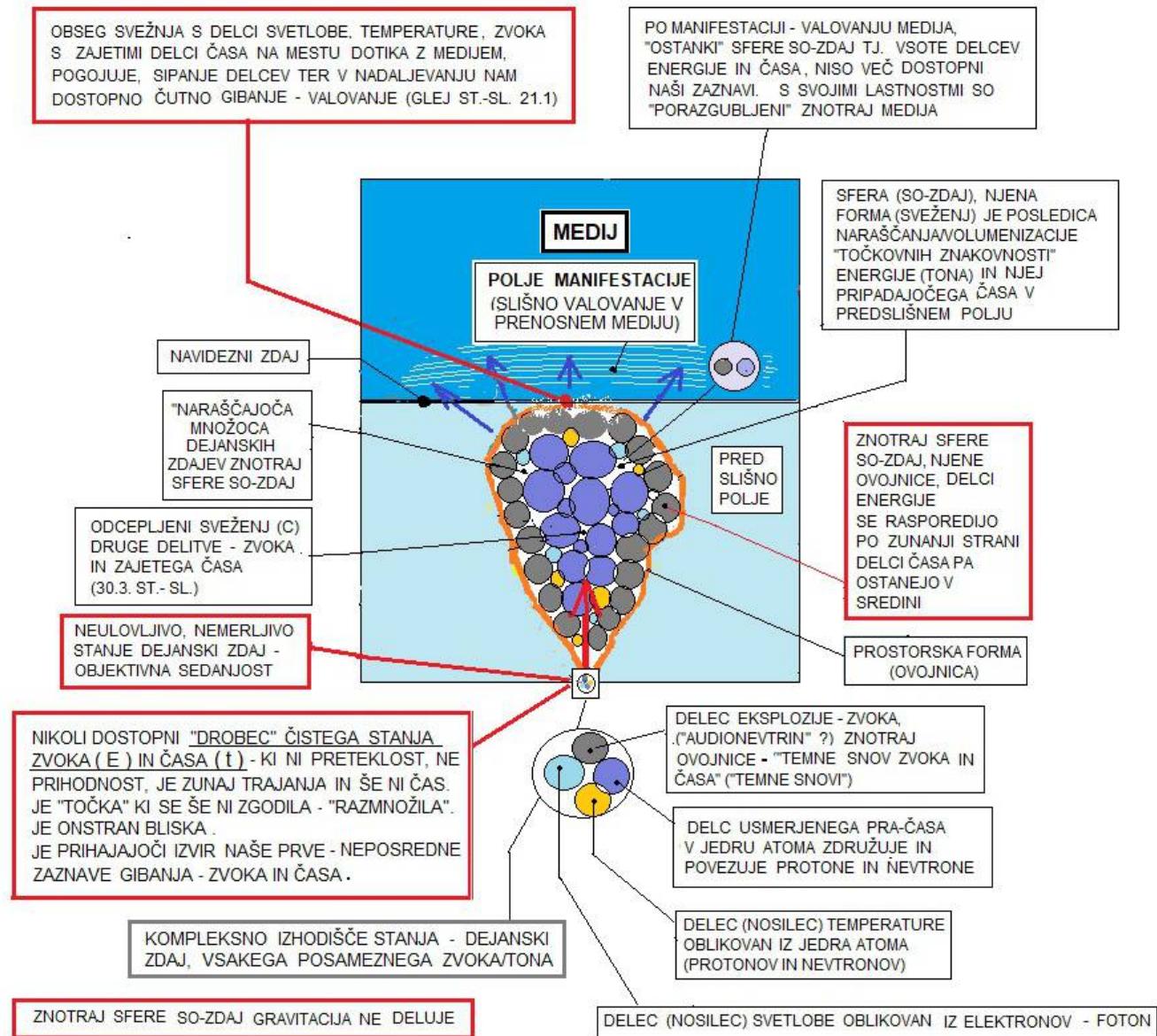
## PRIMERJAVA GIBANJA: PLINA, JATE PTIC IN ZVOKA SKOZI (RAZLIČNI) MEDIJ

V KONTAKTU Z MEDIJEM - POLJEM MANIFESTACIJE, SVEŽNJI/SFERE SO-ZDAJ Z ZAJETIMI DELCI ENERGIJE IN DELCI ZAJETEGA ČASA, V SVOJI IZHODNI INTERFERENCI, SE PREOBLIKUJEJO V NAM DOSTOPNO - POSLEDIČNO, VALOVANJE - GIBANJE (SVETLOBE, TEMPERATURE IN ZVOKA) S HKRATNIM "POČLOVEČENIM" - MERLJIVIM, ČASOM



BOŽIDAR SVETEK

## PRIMERJAVA GIBANJA: PLINA, JATE PTIC IN ZVOKA SKOZI (RAZLIČNI) MEDIJ

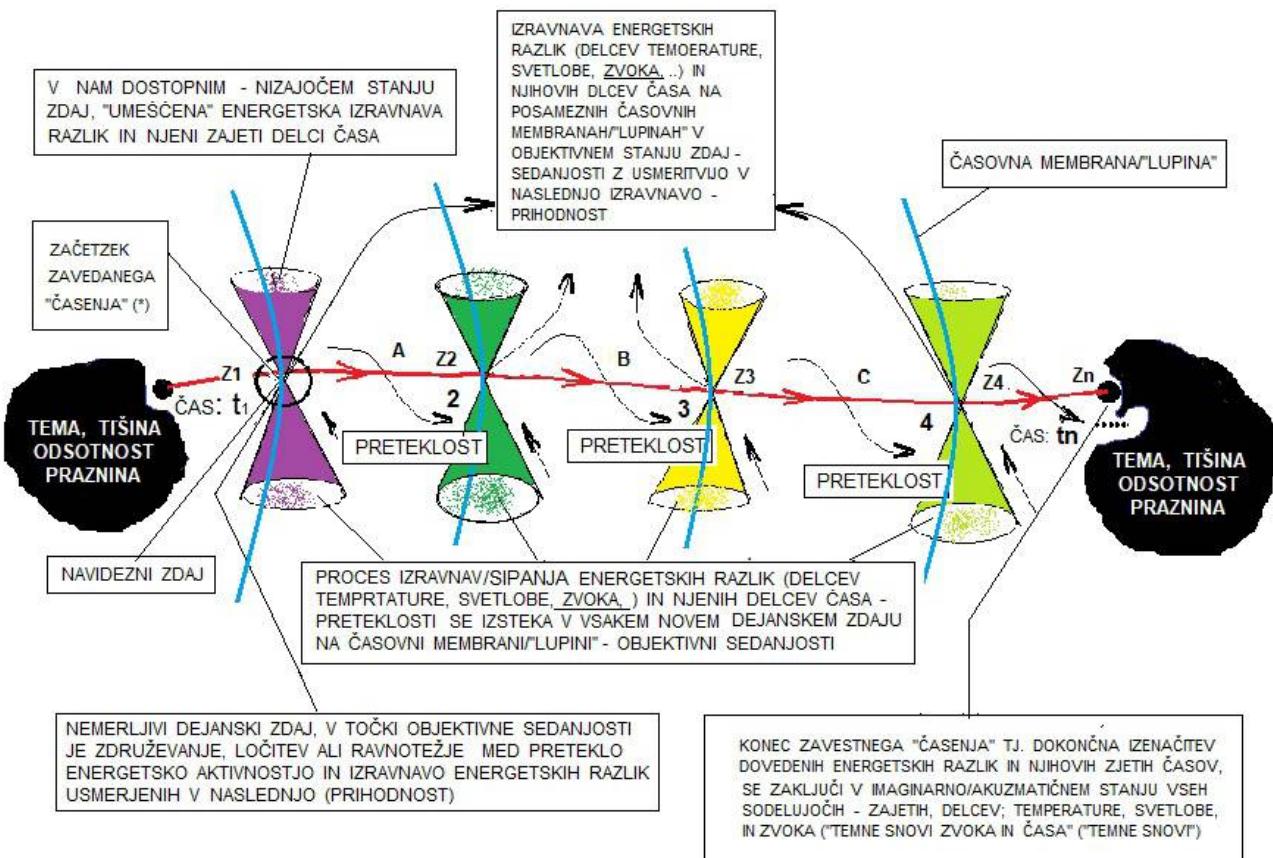


Če bi obstajala samo energija ali samo čas, zagotovo, dejanskega zdaja ne bi bilo !! Zato so, vsa pojmovanja in merjenje časa - zunaj njegove pripadajoče/integrirane energije, relativna !! Pri tem, časa, samega po sebi v svoji samostojni podobi/formi, ni mogoče misliti ali poimovati zunaj energije - njenih posledičnih manifestacij; gibanja - svetlobe, temperature, zvoka/tona,... življenja, ali obratno.

Iz navedenih razlogov, same energije in časa ni možno videti in vizualizirati. Zaznamujemo le njihove neposredne manifestacije, ki v nam, znotraj medija, ali praznine vesolja "zapuščajo" nepredvidljive sledi - dele zaobjete preteklosti prihajajoče v sedanjost. Tako, samega začetka ali konca delovanja energije in časa, ki bi ga označili z začetkom ali koncem - v dejanskem "zdaju", nam ni dano zaznati. Zato bi lahko dejali, da vsaka energija s svojim zajetim in usmerjenim časom - onstran sfere so-zdaj, v objemu zemljine sfere ali "temne snovi zvoka in časa" ("temne snovi"), "sublimira" v imaginarno/akuzmatično točko, točko "dejanskega zdaj" - ki je za našo zavest, objektivna sedanjost, toda brez svojega porekla (preteklosti) in merljivosti.

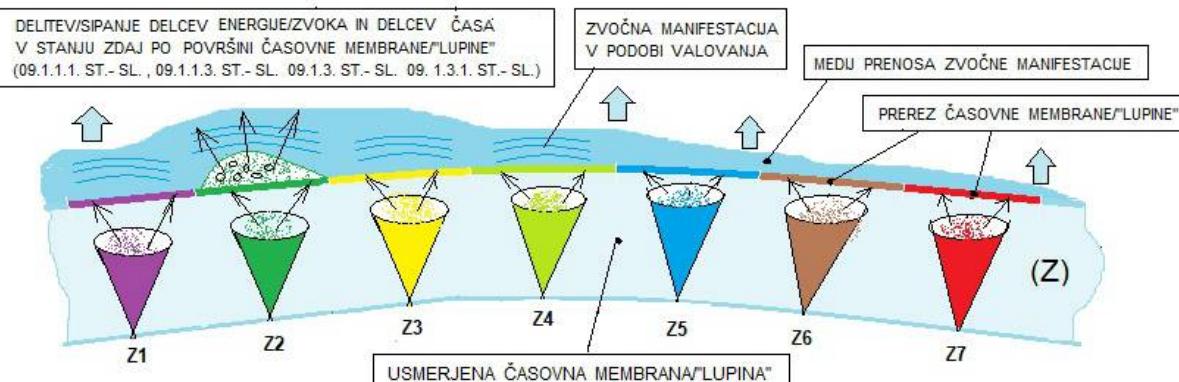
ZVOČNI DOGODEK IN NIZANJE NJEGOVIH DJANSKIH ZDAJEV (Z<sub>1</sub> - Z<sub>2</sub>) VZDOLŽ ČASOVNIH MEMBRAN/"LUPIN" S USMERJENIMI DELCI ČASA (t<sub>1</sub> - t<sub>n</sub>)

VSAKA AKTIVNOST - PROCES - ZNOTRAJ "POČLOVEČENEGA ČASA". JE "UOKVIRJENA/VODENA" IZRAVNAVA ENERGETSKIH RAZLIK Z NIZANJEM NAVIDEZNH ZDAJEV. JE OBЛИKA "ČASENJA" (\*) KI SE KONČA Z PRENEHANJEM DOVAJANJA ENERGIJE IN IZRAVNAVO UDELEŽENIH RAZLIK (V POMENU DRUGEGA ZAKONA TERMODINAMIKE)



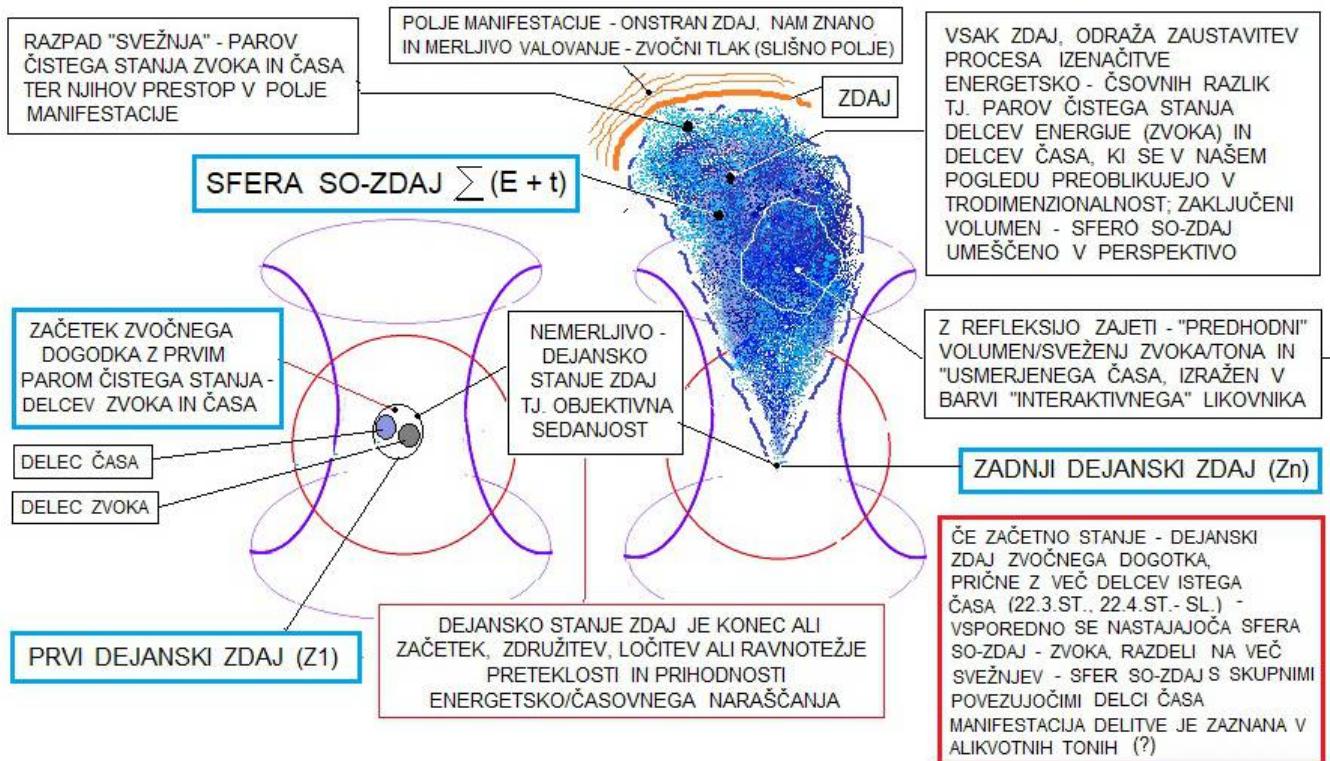
POSAMEZNI ENERGETSKI (ČASOVNI) DOGOTKI V STANU ZDAJ (Z), NA ENI USMERJENI ČASOVNI MEMBRANI/LUPINI"

DELITEV/SIPANJE - IZRAVNAVA ENERGETSKIH RAZLIK (DELCEV TEMOERATURE, SVETLOBE, ZVOKA...) IN NIJOVIM DLCEV ČASA (Zn) NA ENI ČASOVNI MEMBRANI/LUPINI" Z PRESTOPOM V OBJEKTIVNO STANJE ZDAJ - SEDANOST, TER USMRITEV V NASLEDNJO ČASOVNO MEMBRANO/LUPINO" S SVETLOBNO HITROSTJO (16.0. ST.- SL.)

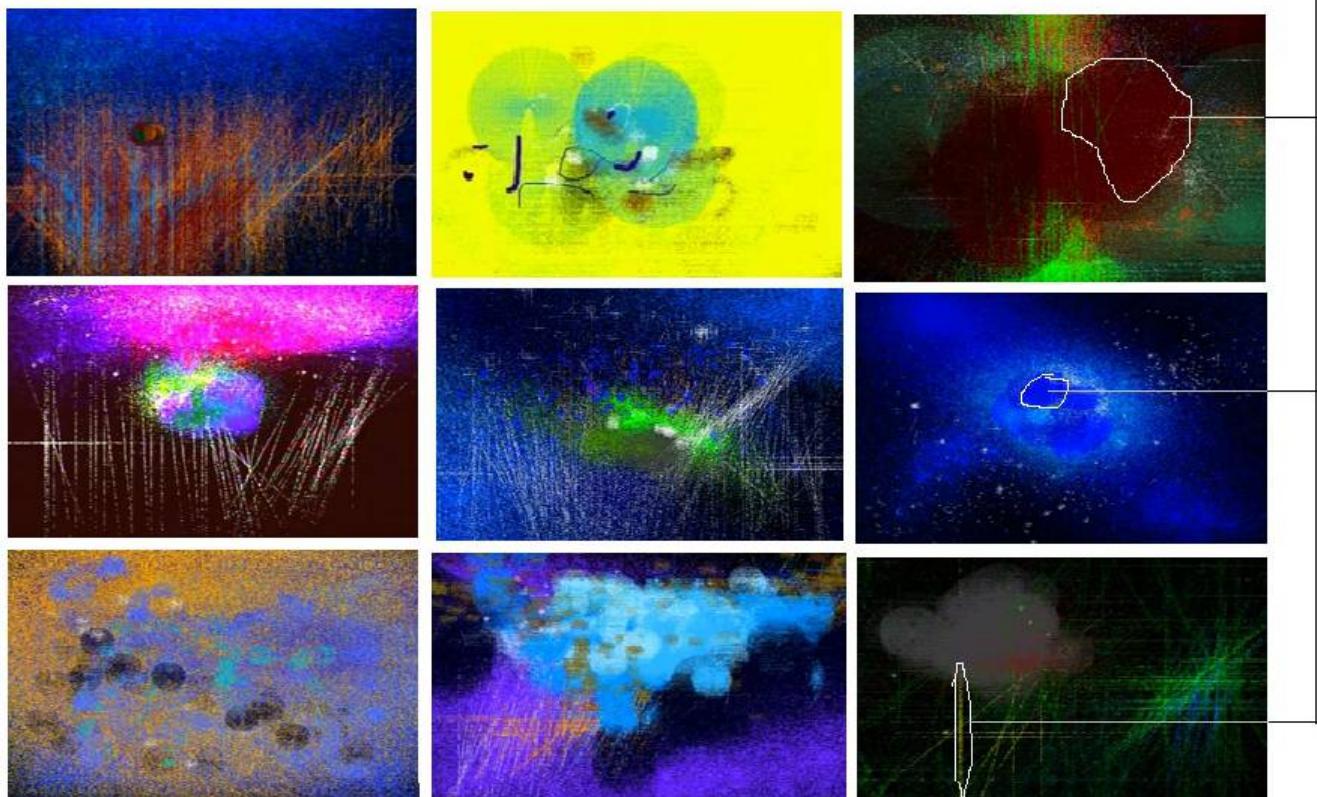


(\*) Edmund Husserl; "Časenje nekega glasbenega tona (ali melodije kot zaporedja in kombinacije tonov) v zavesti"  
(Dr. Marko Uršič. Filozofski poavrori o času)

ZVOČNI DOGODEK ZNOTRAJ PREDSLIŠNEGA POLJA - SFERE SO-ZDAJ  
Z ZAČETKOM V DEJANSKEM ZDAJU



V POSLUŠANI GLASBI ZAJEMI POSAMEZNIH "SVEŽNJEV" KOMPLEKSNEGA STANJA ZVOKA IN ČASA

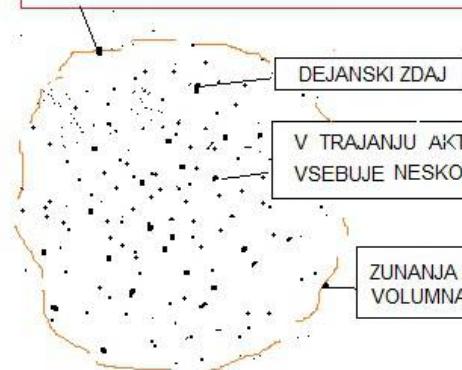


BOŽIDAR SVETEK

**ENERGETSKO/ČASOVNI "VOLUMEN" - IN ZNOTRAJ NJEGA, POVEZOVANJE  
"SFER SO-ZDAJ, KI PRIČNEJO Z "DEJANSKIM ZDAJ" - VSAKE POSAMEZNE  
AKTIVNOSTI IN NJENEGA USMERJENEGA ČASA**

OD ZAČETKA AKTIVNOSTI, OBLIKOVANI ENERGETSKO/ČASOVNI PROSTOR/VOLUMEN, NOSI V SEBI SLEDI ŽE MINULIH DOGOTKOV IN SAM DOGODEK V TRAJANJU. PRI TEM ZAJEMA MNOŽICO RAZLIČNIH DEJANSKIH ZDAJEV, POSAMEZNH GLASBENIH INŠTRUMENTOV V NARAŠČANJU - ZZNANIH V ZDAJU SLIŠNE MANIFESTACIJE

V SVOJEM TRAJANJU - CELOSTNO, ZAJETI ENERGETSKO/ČASOVNI VOLUMEN (IZVEDBE GLASBENEGA DELA) V MEDIU SVOJEGA DELOVANJA

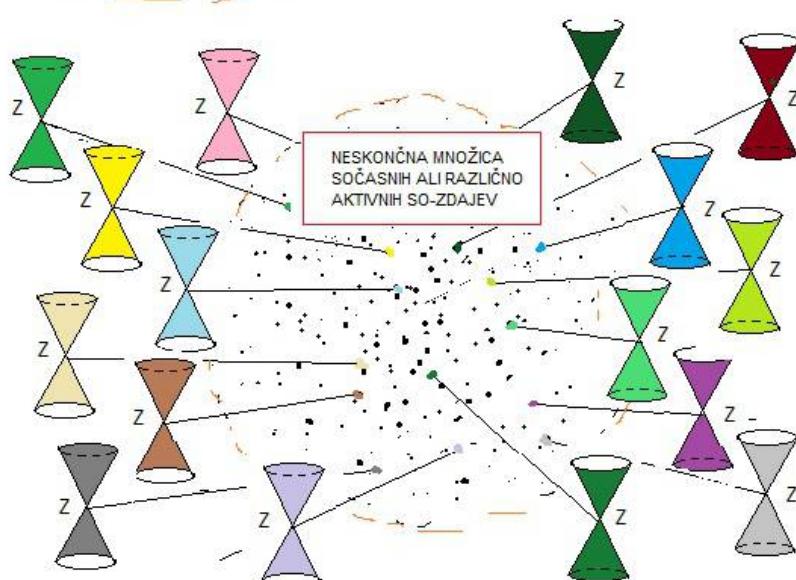


SKLADBA KI JO IZVAJA ORKESTER S ŠTEVILNIMI INSTRUMENTI JE PRIMERLJIVA Z ENERGETSKO/ČASOVNIM VOLUMENOM JATE PTIC



V TRAJANJU AKTIVNOSTI ENERGETSKO/ČASOVNI VOLUMEN VSEBUJE NESKONČNO MNOŽICO DEJANSKIH ZDAJEV

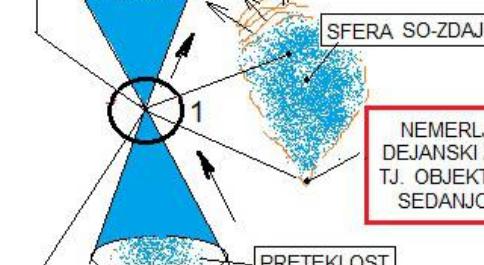
ZUNANJA AMORFNA FORMA (SFERA) ENERGETSKO/ČASOVNEGA VOLUMENA JE PODOBNA FORMI JATE PTIC



ČASOVNI SEGMENT - "FREM", DINAMIČNEGA VOLUMENA JATE PTIC

VSAKI ZDAJ VSEBUJE SFERO SO-ZDAJ KI SE PRIČNE Z DEJANSKIM ZDAJ

PRIHODNOST



NEMERljivi DEJANSKI ZDAJ -  
OBJektivna sedanjost

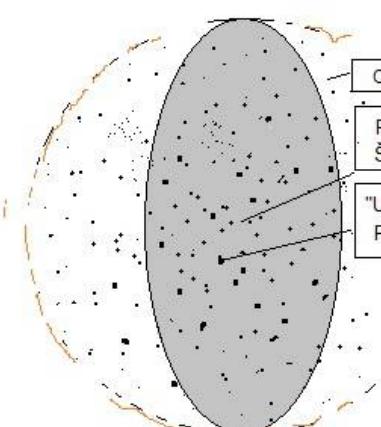
DEJANSKO STANJE ZDAJ JE; KONEC ALI ZAČETEK,  
ZDružitev, ločitev ali ravnotežje preteklosti in  
prihodnosti energetsko/časovnega naraščanja

NEMERljivi DEJANSKI ZDAJ -  
OBJektivna sedanjost

DELCI ZAJETEGA ČSA

DELCI ENERGUE

DOTIK DVEH SFER SO-ZDAJ, PRED VSTOPOM V POLJE VALOVNE MANIFESTACIJE IN NJIHOVE INTERFERENCE



OMEJENI ENERGETSKO/ČASOVNI VOLUMEN - SFERA V MEDIJU

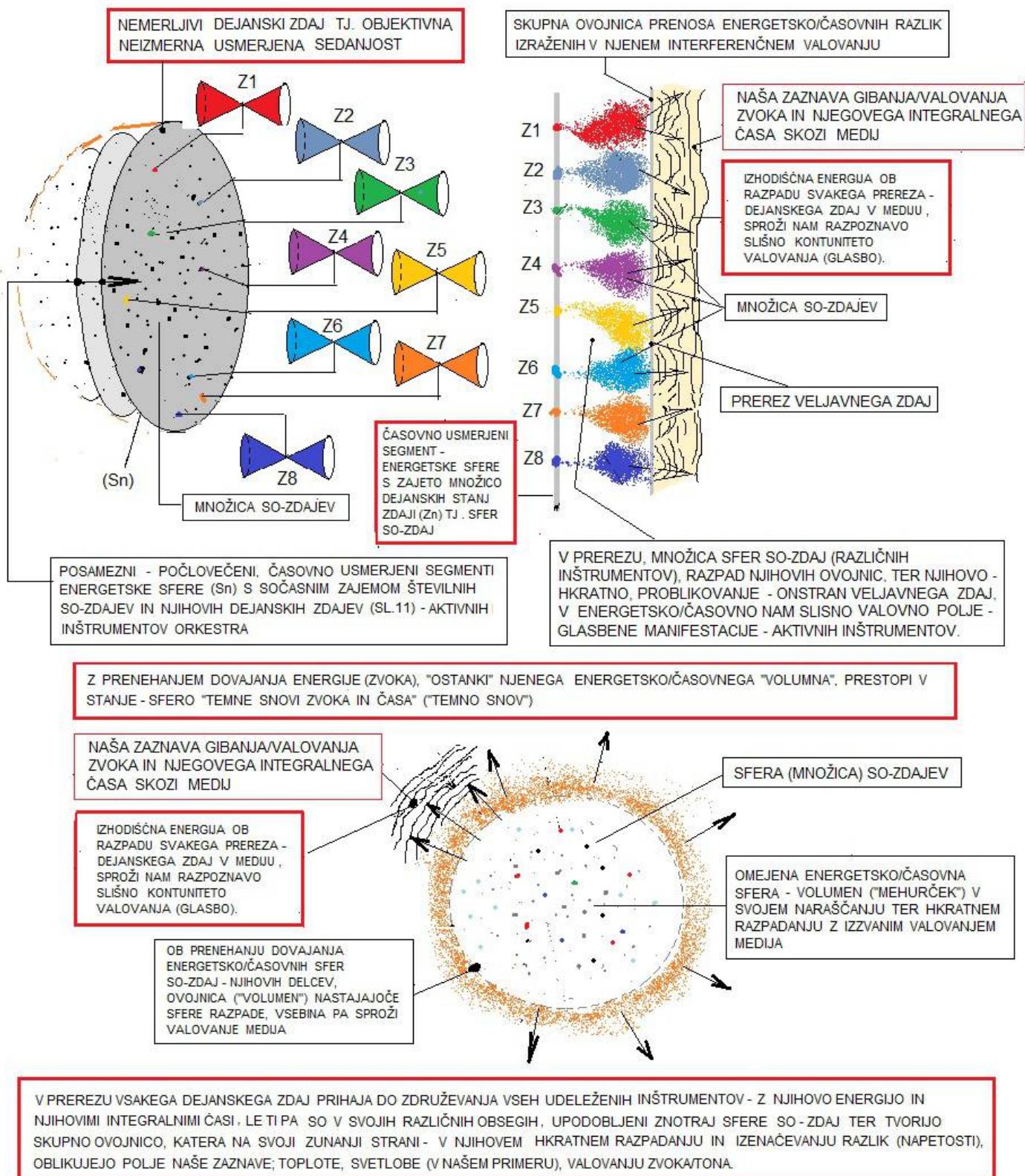
PREREZ ENERGETSKO/ČASOVNEGA VOLUMENA - SFERE S ŠTEVILNIMI DEJANSKIMI SO-ZDAJI

"UTISNJENE" TOČKOVNE ZNAKOVNOSTI (USMERJENEGA) TRAJANJA POSAMEZNH AKTIVNOSTI - DOGOTKOV V RELATIVNEM PREREZU

ZUNANJA FORMA ENERGETSKO/ČASOVNEGA VOLUMENA (SFERA - "JATA PTIC")

V VSAKEM NAKLJUČNEM PREREZU DEJANSKEGA ZDAJ, ENERGETSKO/ČASOVNEGA VOLUMENA - SKLADBE KI JO IGRA ORKESTER, AKTIVNO SODELUJE - SAMO S PREREZOM, ZAJETO ŠTEVILO UDELEŽENIH INŠTRUMENTOV TJ. NJIHOVI DEJANSKI ZDAJI KI S svojimi SFERAMI SO-ZDAJ - V NADALJEVANJU, PRESTOPAJO V NAM DOSTOPNO SLIŠNO VALOVANJE - GLASBO

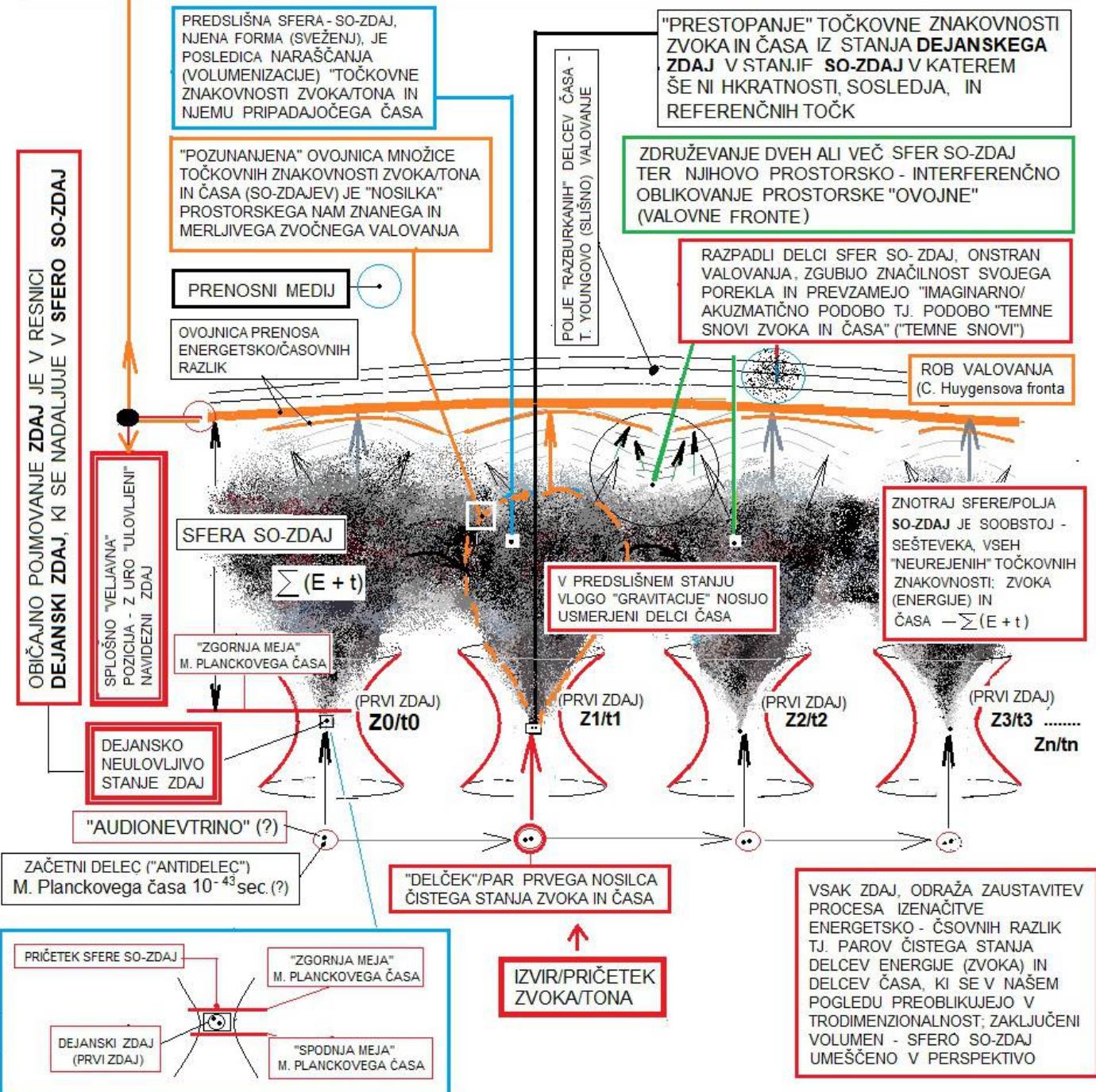
**ENERGETSKO/ČASOVNI "VOLUMEN" \*) - IN ZNOTRAJ NJEGA, POVEZOVANJE  
"SFER SO-ZDAJ, KI PRIČNEJO Z "DEJANSKIM ZDAJ" - VSAKE POSAMEZNE  
AKTIVNOSTI IN NJENEGA USMERJENEGA ČASA**



\*) V TEM POGLAVJU, UPORABLJENA BESEDA "VOLUMEN" NOSI POMEN SFERE. GRE ZA DEJANSKO OBLIKOVANO SFERO DOGOTOKOV. ZAPOLNENO Z MNOŽICO ENERGETSKO/ČASOVNIH DELČKOV - ZNOTRAJ MEDJA. V POMEMU RAZUMEVANJA, SFERA - VOLUMEN, JE PRIMERLJIV Z "ZRAČNIM MEHURČKOM V VODI". ZUNAJ ZEMLJINE SFERE TA PRIMERJAVA ZAGOTOVNO NE VELJA.

ZNOTRAJ MODELA POVEČANA SHEMA POMIKA TOČKOVNE ZNAKOVNOSTI ZVOKA IN NJEGOVIH "DELCEV ČISTEGA" (Max. Planckovega časa /10 sec.) ČASA, IZ DEJANSKEGA STANJA ZDAJ V DINAMIČNO SFERO MNOŽICE DELCEV - SFERO SO-ZDAJ

NA ZUNANI STRANI ROBA VALOVANJA, PRIČENJAJO VEČINSKE - ZGODOVINSKE, ZAZNAVATE ZAVEDANJA POJMOVANJA IN MERITVE ČASA



VSAK ZVOK RAZPOLAGA Z RAZLIČNO KOLIČINO DEVEDENE MU ENERGIJE IN ČASA. PRIČNE SE Z PRVIM "AUDIONEVTRINOM" IN NJEGOVO POVEZAVO Z ZAČETNIM "ANTIDELCEM" M. PLANCKOVEGA ČASA. TAKO NARAŠČAJOČI - NELOČLJIVI PARI, "ČISTEGA" STANJA ZVOKA IN ČASA V SVOJEM TRAJANJU IN OBLIKOVANJU SFERE SO-ZDAJ SE "KAPSULIRajo" V DOKONČNI "SVEŽENJ" ZVOKATONA IN NJEGOVEGA OMEJENEGA ČASA.

PRI TEM SE - SPROTI, MEDSEBOJNO USKLAJUJEJO - KKOR JATA PTIC, PREVZEMAJO VLOGO "NOSILCA IN AKUMULACIJE" SPREJETE ENERGIJE IN NJENE CELOSTNE INFORMACIJE.

ALI DRUGAČE; V TRENUTKU KONČANJA DOVAJANJE ENERGIJE - V STANJE SO-ZDAJ T.J. PROSTORSKEGA MNOŽENJA IN NARAŠČANJA "NOSILCEV" "ČISTEGA" STANJA ZVOKA IN ČASA (ZNOTRAJ PROSTORSKE OVOJNICE). SLEDNI OB DOTIKU Z MEDIJEM - SOČASNO "RAZPADEJO". TAKO RAZPADAJOČI PRESTOPAO V MEDIJ IN SE ZNOTRAJ NJEGA - ONSTRAN VALOVANJA "IZGUBIJO" Z VMESTNIM PRENOSOM INFORMACIJ, NAM RAZumljive SLIŠNE VSEBINE. ZUNAJ PRENOSNEGA MEDIA (V OBJEMU SFER OZVEZDJI,... - VESOLJ) ENERGIJA - DELCI ZVOKA IN ČASA "PRESTOPAO" V SVOJO "IMAGINARNO/AKUZMATIČNO" PODOBO ("TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" - "TEMNO SNOV" ?)

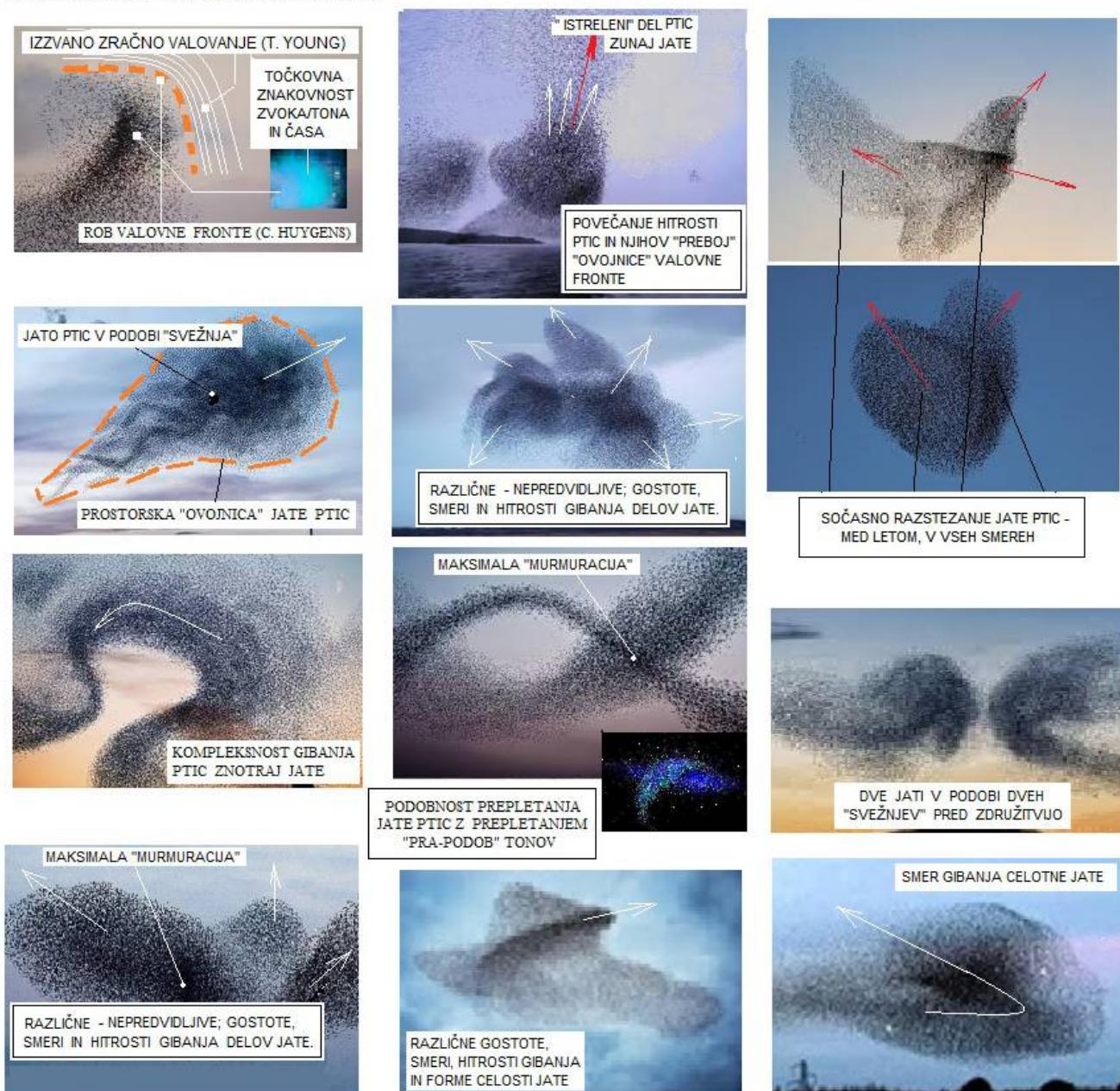
## DINAMIČNE PODOBE (OVOJNIC) JATE PTIC IN NJIHOVA PODOBNOST Z TOČKOVNO ZNAKOVNOSTJO ZVOKA/TONA IN ČASA

Opazovanje ptic skozi našo zgodovino, je bila, in je še vedno - zagotovo, zanimiva tema. Posebno mesto raziskovanja, pripada Leonardu da Vinciju s svojim "kodeksom letenja", kakor tudi Newtnu s njegovimi fizikalnimi opazovanji tj. "tretjim zakonom o gibanju" (akcija - reakcija). Omenjena dva imena, kakor še vrsto drugih imen, so nam na področju ptic, zapustili številna spoznanja. Toda slednja, so - večinoma, bila naravnana v oblike ptic in njihovo fiziologijo (anatomijo), z namenom spoznanj njihovih vedenj v zraku - letenju.

V omenjenem "dotiku" ptic in obravnavanem gradivu - v zvezi s časom, zvokom,... ptice imajo nekoliko drugačen pomen. Gre za razumevanje ptic v jati. Jati kot dinamičnem objemu vseh - v letu, udeleženih ptic, za njihovo oblikovanje "zaprete" dinamične - energetske celosti, kakor tudi za nenehno ohranjanje dinamične harmonije v letu.

Pri tem je nadvse zanimiva; dinamična in kompleksna celostno/prostorska forma jate med letom. Še posebaj je zanimiva dinamika sprememb, tako zunanje forme in njenih robov, kakor tudi dinamike; njene notranje strukture - zgoščenosti ali razrečenosti, pogojene z nepredvidljivim smerem, gibanja - cele jate ali njenih posameznih delov. Prištevi je še fascinantno slišno "murmuracijo" (šelesenje kril ptic) tj. zvočno valovanje (zračni pritisk) ob naletu jate, kakor tudi zaznavo; različno razporejene topote znotraj jate, ...., itn. (sl. 40, <http://www.ptice.net/oda-cvorcima/>)

V nadaljevanju, omenjene kompleksne aktivnosti - jat ptic, in njihove energetske celosti - so le te, iz razloga "razsvetljevanja ne-vidnega, dobrodoše za primerjavo in upogled v podatomske "točkovne znakovnosti" energije/zvoka in časa. Kot take, bodo v gradivu, tudi večkrat uporabljene.



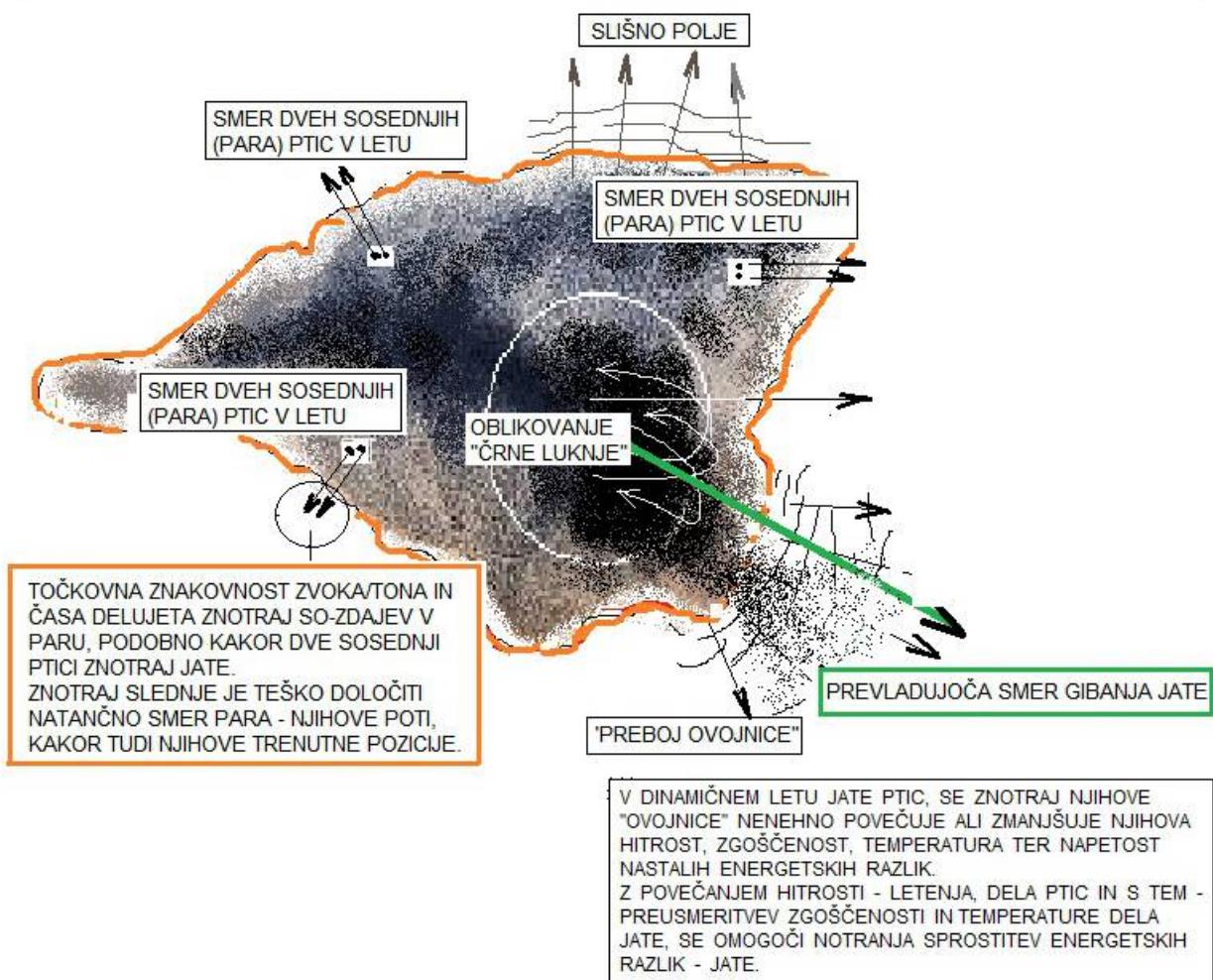
\* Slike so povzete po posnetkih z YouTube

## MODEL STANJA SO-ZDAJ IZRAŽEN V TOČKOVNI ZNAKOVNOSTI ZVOKA/TONA IN ČASA TER NJEGOVA PRIMERJAVA Z JATOM PTIC V LETU

ZARADI TRENUTNO POVEČANE GOSTOTE - "ZBITOSTI" PTIC ZNOTRAJ DELA JATE SE NJIHOV LET NA TEM DELU DOBESEDNO USTAVI. POSLEDIČNO ZARADI NEZMOŽNOSTI NADALNJEGA LETENJA IN HKRATNEGA DELOVANJA - "PRISILE" (POTISKA) "GRAVITACIJE", PTICE SUNKOVITO POVEČAJO HITROST IN SPREMENIJO SMER SVOJEGA LETENJA.

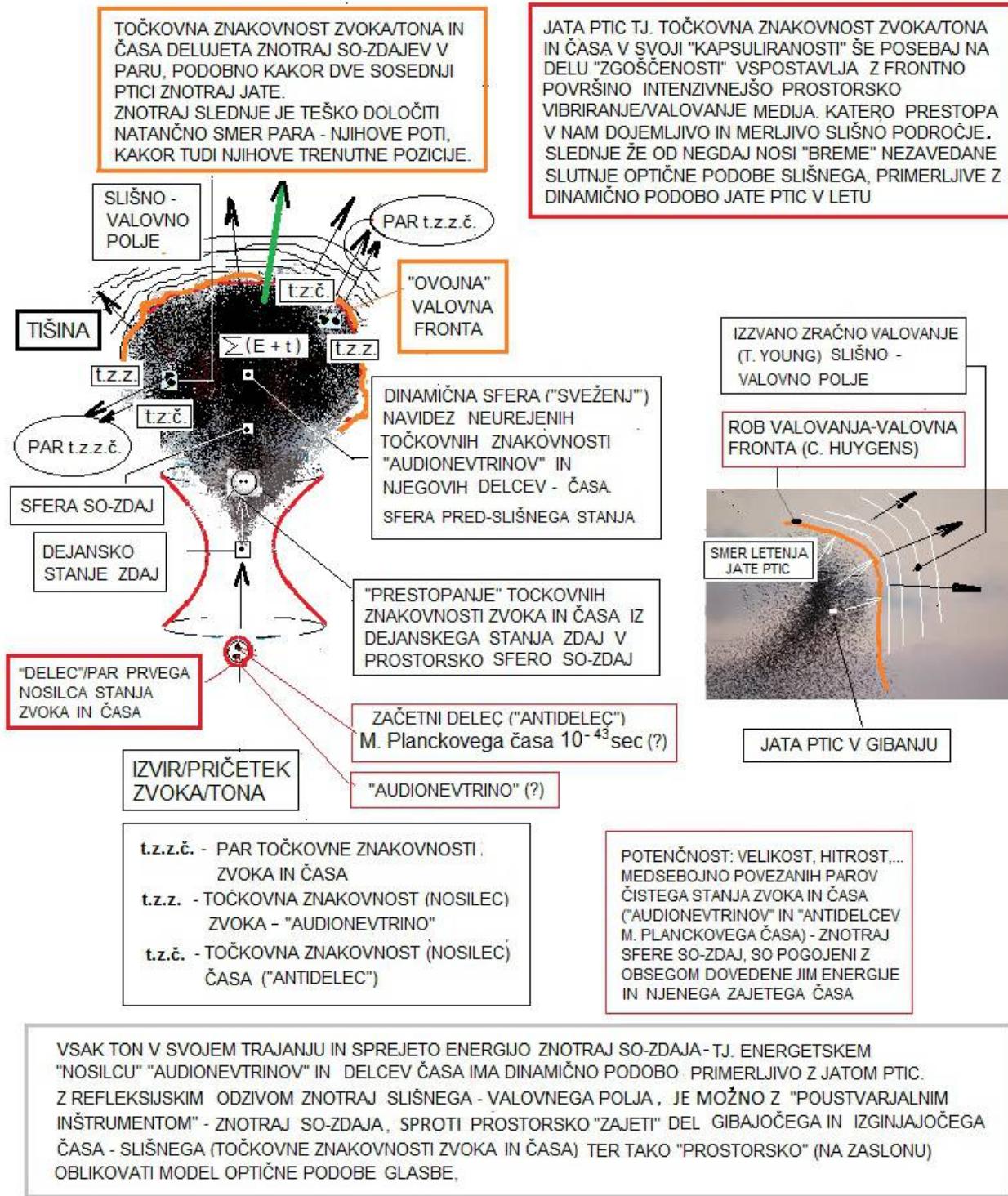
ČE JE SPREMENBA SMERI LETENJA OD 90 DO 180 STOPINJ JE OPAZITI, DA PTICE, ZNOTRAJ JATE, TVORIJO "ČRNO LUKNJO". V PRIMERU, DA PTICE NE SPREMENIJO SMERI SVOJEGA LETENJA, S SVOJO POVEČANO HITROSTJO, POVZROČajo OBLSKO "PREBOJA ZVOČNEGA ZIDA" OZIROMA PREBOJ FORME JATE KAR POVZROČI RAZREDČENJE/RAZPAD DELA ALI CELOTNE JATE.

PRI NOVI USPOSTAVITVI FORME, JATO PONOVNO OBLIKUJE ENAKO RAZDALJO MED PTICAMI, NJIHOVO OPTIMALNO/ENAKOMERNO ZGOŠČENOST, STEM PA TUDI - ZAČASNO, STABILNO STRUKTURU/FORMO TJ. JATO V NOVEM SAMORGANIZACIJSKEM "VALOVNEM PAKETU" ("FIZIKA SOLITONOV")



BOŽIDAR SVETEK

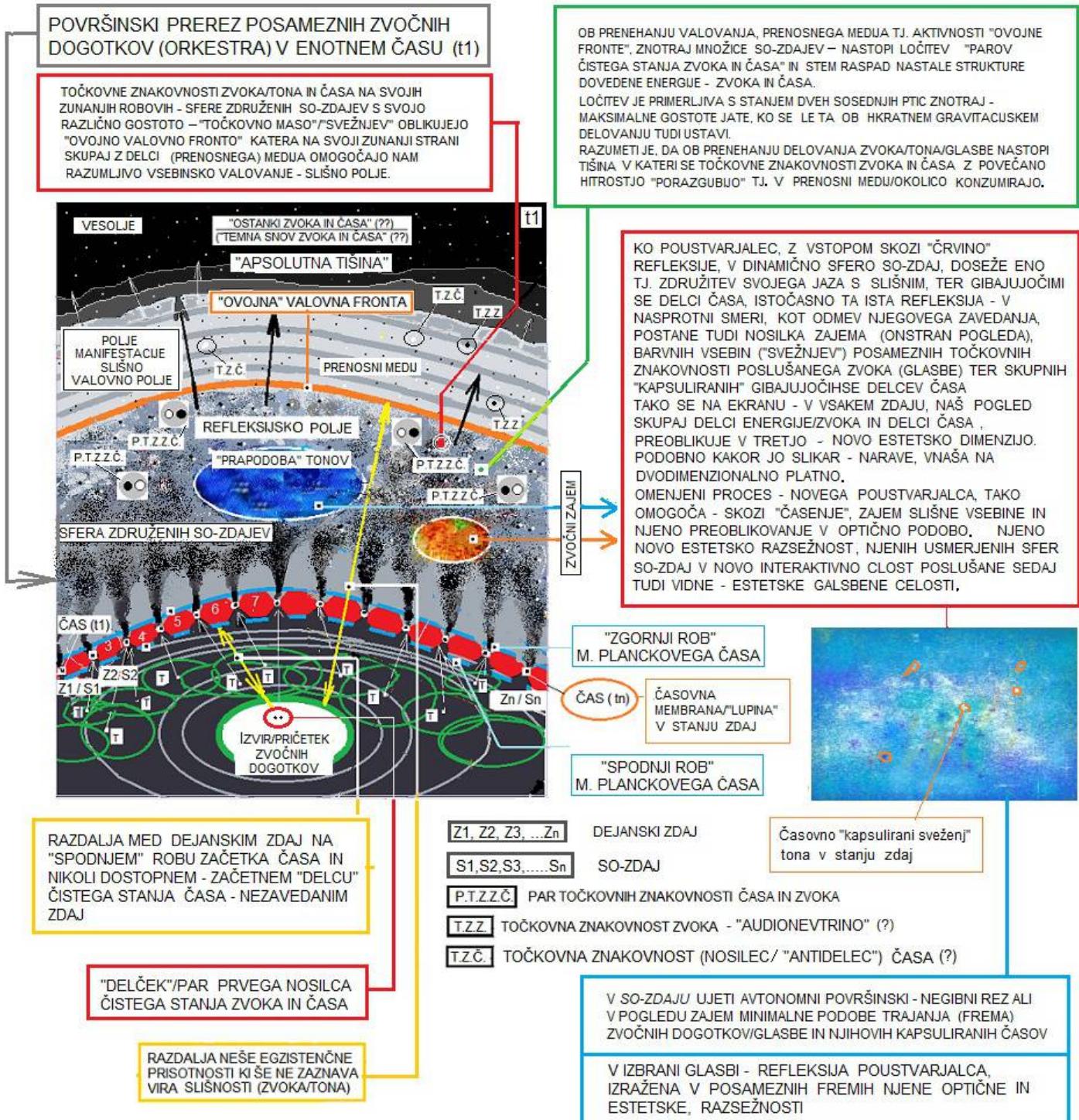
## MODEL STANJA SO-ZDAJ IZRAŽEN V TOČKOVNI ZNAKOVNOSTI ZVOKA/TONA IN ČASA TER NJEGOVA PRIMERJAVA Z JATOM PTIC V LETU



BOŽIDAR SVTEK

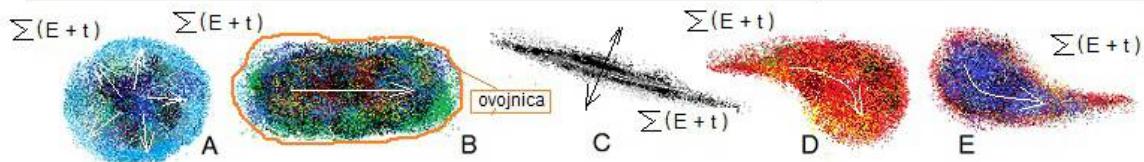
## Z REFLEKSIJO - POVRŠINSKI ZAJEM IN OBLIKOVANJE TONOV/GLASBE ZNOTRAJ ŠTIRIRAZSEŽNOSTNE DINAMIČNE SFERE ZDRUŽENIH SO-ZDAJEV

PRI NAŠEM SOOČANJU Z ZVOKOM/TONOM, SKOZI NAŠO - ZAVEDANO ALI NEZAVEDANO, REFLEKSIJO - ZNOTRAJ IMAGINARNEGA PROSTORA, JE MOŽNO, ZASLUTITI VOLUMSKI IZRAZ ZAJETE ENERGIJE IN NJEJ PРИПАДАЈОЧЕГА ČASA TJ. INTEGRALNO CELOST SLIŠNE, SEDAJ TUDI VIDNE VSEBINE.  
ALI DRUGAČE; V SFERI ZDRUŽENIH SO-ZDAJEV - V PREDSLIŠNEM STANJU, SE OBLIKUJE - "KAPSULIRA", TOČKOVNA ZNAKOVNOST ZVOKA IN ČASA KI SE V CELOSTI TRANSFORMIRA V KOMPLEKSNO MANIFESTACIJO VALOVANJA - NAŠO SLIŠNO ZAZNAVNO, KI JO "ZAJETO" V "ČRVNI REFLEKSIJE" - POUSTVARJALEC, "PRESTAVI" V PRIHODNOST KOT KOMPLEKSNI UMETNIŠKI - LIKOVNO ESTETSKI DOGODEK PRETEKLOSTI.  
KO SE ZVOČNI DOGODEK KONČA, V SVOJI "KAPSULIRANosti" S ČASOM - V SVOJI "HAPTIČNOSTI", ZNOTRAJ SFERE SO-ZDAJEV, RAZPADE V MNOŽICO PROSTO GIBAJOČIHSE "OSTANKOV" "AUDIONEVTRINOV" IN NJEGOVIH "ANTIDELCEV" ČASA TJ. "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" (?)



ZNOTRAJ ŠTEVILNIH SO-ZDAJEV GIBANJE POSAMEZNIH "KAPSULIRANIH" ZVOČNO/ČASOVNIH DOGOTKOV (TONOV)

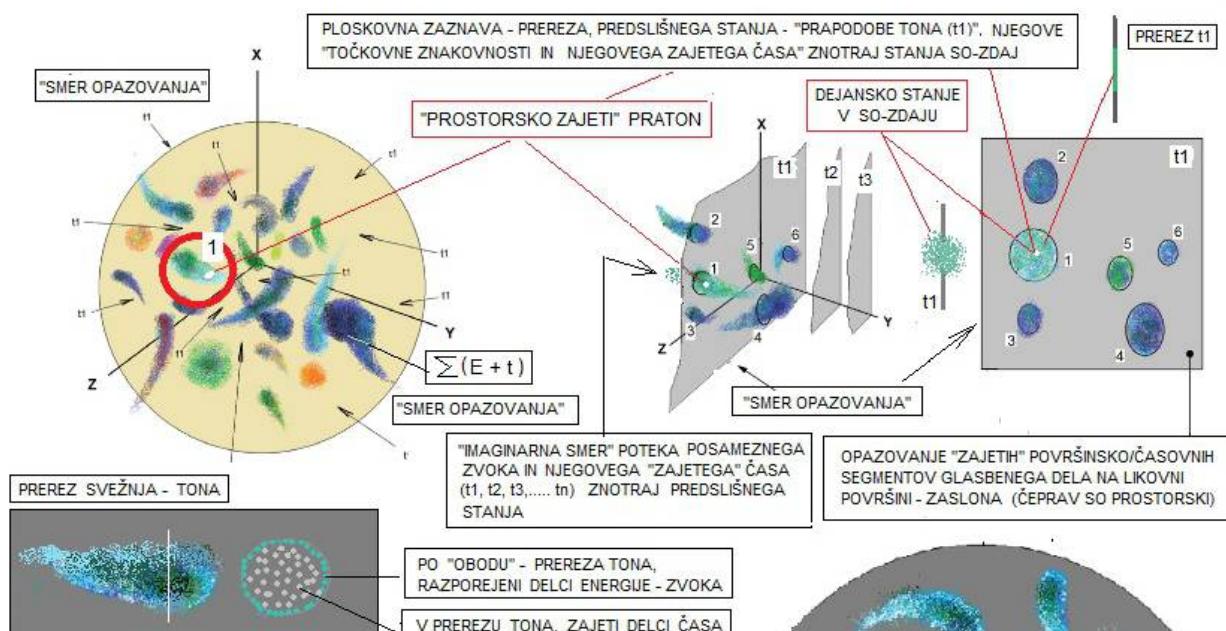
PO IZKUŠNJAH - RAZLIČNO TIPIZRANI IN ČASOVNO ZAPRTI/KAPSULIRANI "SVEŽNI" TONOV



PODOBNOŠT JATE PTIC S "SVEŽNI" TONOV



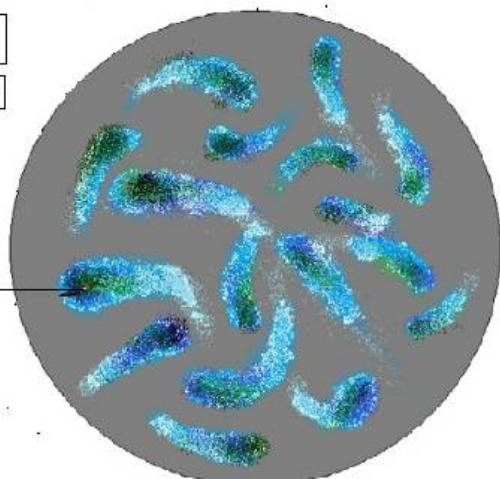
PROSTORSKA PODoba MNOŽICE PRAPODOB TONOV V PREDSLIŠNEM STANJU - PRED ZAPUŠČANJEM STANJA - SFERE SO-ZDAJ IN PRESTOPANJE V NAMZNANO IN MERLJIVO SLIŠNO PODROČJE



SOČASNI POVRŠINSKI "ZAJEM" VEČ TOČKOVNH ZNAKOVNOSTI ZVOKA (TONA) IN ČASA - "SVEŽNJEV", ZNOTRAJ MNOŽICE STANJ SO-ZDAJ



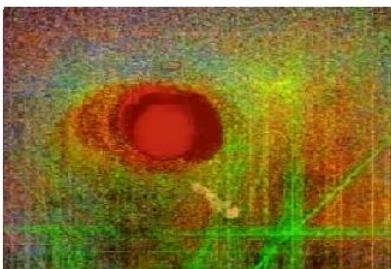
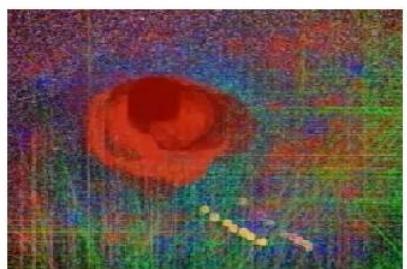
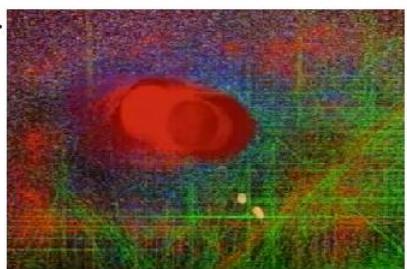
NA LIKOVNI POVRŠINI TRANSKRIBCIJA GLASBENEGA DELA



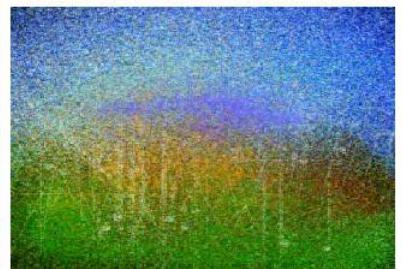
DVODIMENZIONALNI - POVRŠINSKI ZAJEM POSAMEZNIH ZVOČNIH DOGOTKOV, SKUPAJ Z NIJOVIMI ZAJETIMI DELCI ČASA, ZAGOTAVLJAJO OPTIČNO SFERO - PROSTOR, NAVIDEZNOST "HABITČNOST" GLASBE NA ZASLONU

ZNOTRAJ SFERE SO-ZDAJ V USTAVLJENEM TRAJANJU, TRI POVRŠINSKE - ZAPOREDNE. LIKOVNE PODOBE TOČKOVNIH ZNAKOVNOSTI ZVOKA IN ČASA - PETIH POSAMEZNIH GLASBENIH DEL

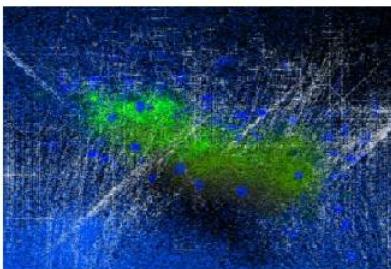
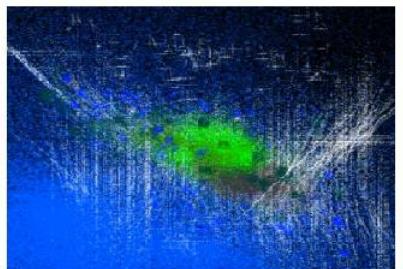
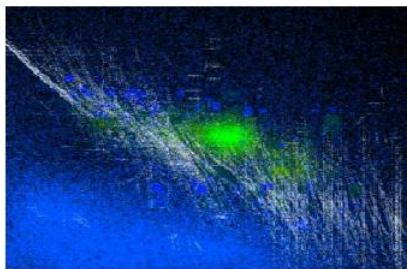
1.



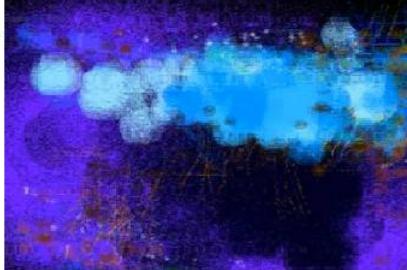
2.



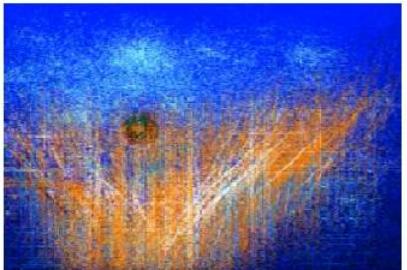
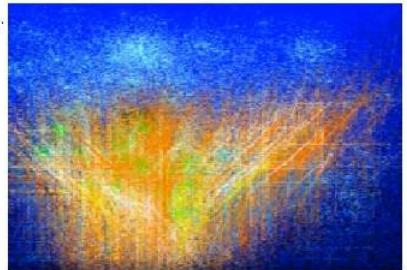
3.



4.



5.



VSAKA NAŠA REFLEKSIJA NA ZVOK/TON JE V RESNICI LE POVRŠINSKI SFERIČNI IZRAZ - SEGMENTA NJEGOVEGA ČASOVNEGA TRAJANJA. TAKO SE TU ODPIRA VPROŠANJE; ALI LAJKO DEJANSKO ZAZNAMUJEMO - ENERGIJI PRIPADAJOČI ČAS, KI V NAŠEM PRIMERU, SKUPAJ Z ZVOKOM/TONOM TVORITA AUDIOOPTIČNO CELOST NAM DANES LE POLOVIČNO DOSTOPNO.

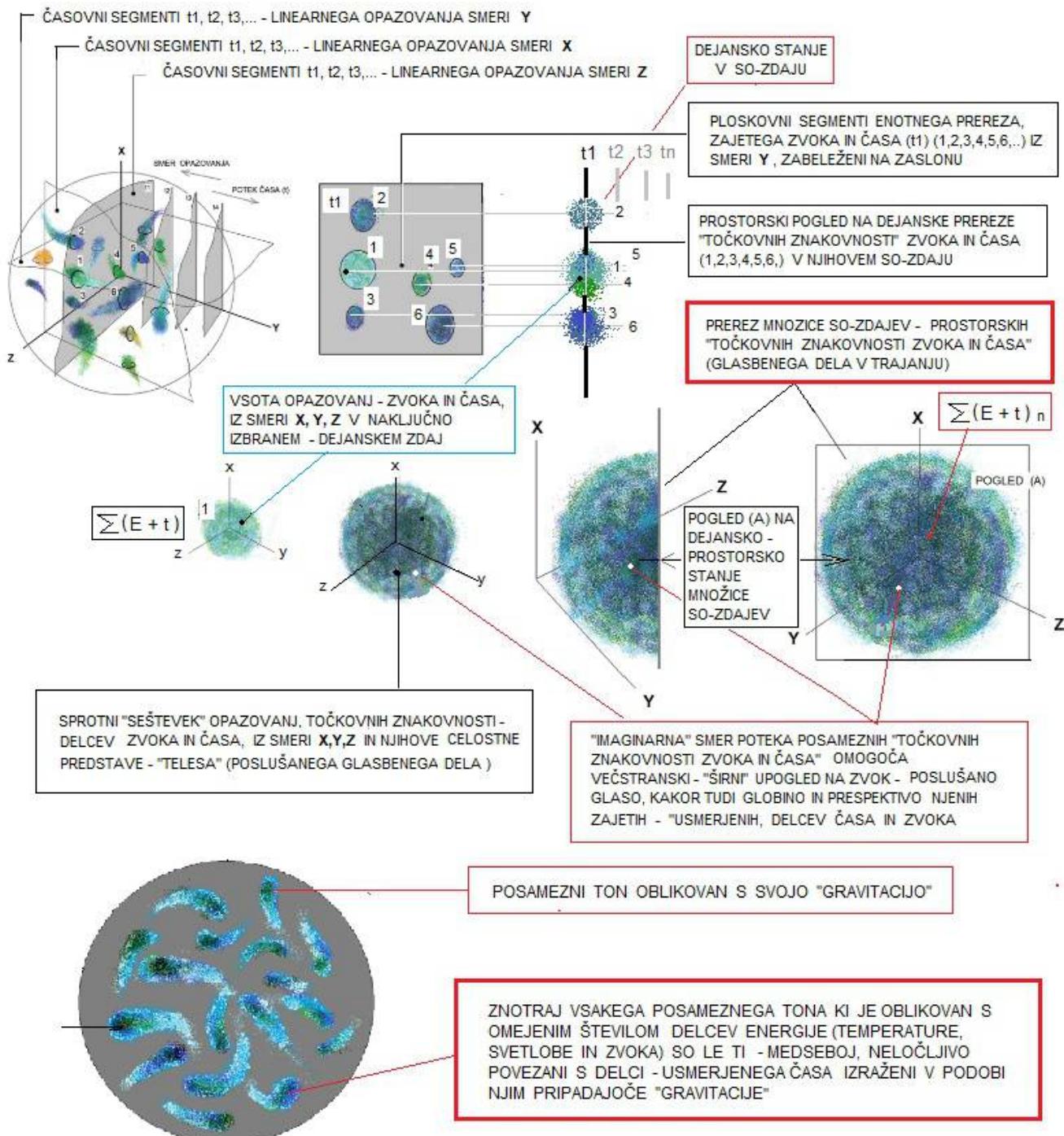
PRAKSA; PRI REFLEKSIJSKEM "VDORU" V ČISTO STANJE ZVOKA IN ČASA - V SFERO SO-ZDAJ, PRINAŠA RADIKALNE SPREMEMBE UPOGLEDOV IN POJMOVANJ "SLIŠNIH" ZAZNAV, ŠE POSEBAJ SAMEGA "SREDIŠČA" SLIŠNEGA - POSLUŠANJA GLASBE.

ALI DRUGAČE; Z VSTOPOM V SFERO SO-ZDAJ - SKOZI POVRATNO "ČRVINO" REFLEKSIJE JE NOVIM POUSTVARJALEC - Z NOVIM KONCEPTOM, OMOGOČEN "PROSTORSKI" ZAJEM TOČKOVNIH ZNAKOVNOSTI ZVOKA IN ČASA KI SE HKRATI - V TRAJANJU, PREOBLIKUJEJO V POSAMEZNE ("ZNAČILNE") TONSKE OBLIKE IN NJIHOVE DINAMIČNE BARVE, POSLUŠALCEM GLASBE - "GOSPODARJEM" SLIŠNEGA JE TAKO HKRATI OMOGOČENO GLEDIŠČE, KATERO ZNOTRAJ DANEGA OKOLJA "RAZSVETLJUJE" TEMO IN TIŠINO POSLUŠANEGA. ŠE POSEBAJ PA JE OMOGOČENA SPREMEMBA TJ. PRESEŽEK ŽE "UVELJAVNEGA" POGOSTO SLABO SLEDLJIVEGA SAMOSTOJNEGA "SREDIŠČA" SLIŠNEGA.

V SVOI SOČASNOSTI SE TAKO "SREDIŠČE" PODVOJI IN PREOBLIKUJE V INTERAKTIVNI ZAJEM GLEDIŠČA IN SLIŠNE ZAZNAV ETC. NOVE OPTIČNE PODOBE GLASBE.

OB TEM JE POVĐARITI DA SE PRI OPTIČNI PODobi GLASBE NJENO GLEDIŠČE NENEHNO USMERJA V SLIŠNO IN OBRATNO. KAR OMOGOČA - V TRAJANJU, NJIHOVO IDENTIČNOST - VKLJUČNO Z NJIHOVIM GIBANJEM. PRI TEM SE OBlikuje že OMENJENI INTERAKTIVNI PRISTOP K GLASBI KAR OMOGOČA POSLUŠALCEM, SEDAJ TUDI AKTIVNIM GLEDALCEM - VEDNO ZNOVA. DRUGAČNO SLIŠANJE IN VIDENJE- ISTEGA GLASBENEGA DELA IN STEM NOVI ESTETSKI. DIALOG IN NOVO VIZUALNO IZKUŠNJO V GLASBI. POSLUŠALEC GLASBE NI VEĆ "OPAZOVALEC" - OD ZUNAJ. ON JE V GLASBENEO/OPTIČNEM PROSTORU, NJEGOV - ČASOVNO PROSTORSKI UDELEŽENEC.

## UPOGLED V "AKTIVNOSTI TOČKOVNIH ZNAKOVNOSTI ZVOKA IN ČASA ZNOTRAJ STANJA SO-ZDAJ"

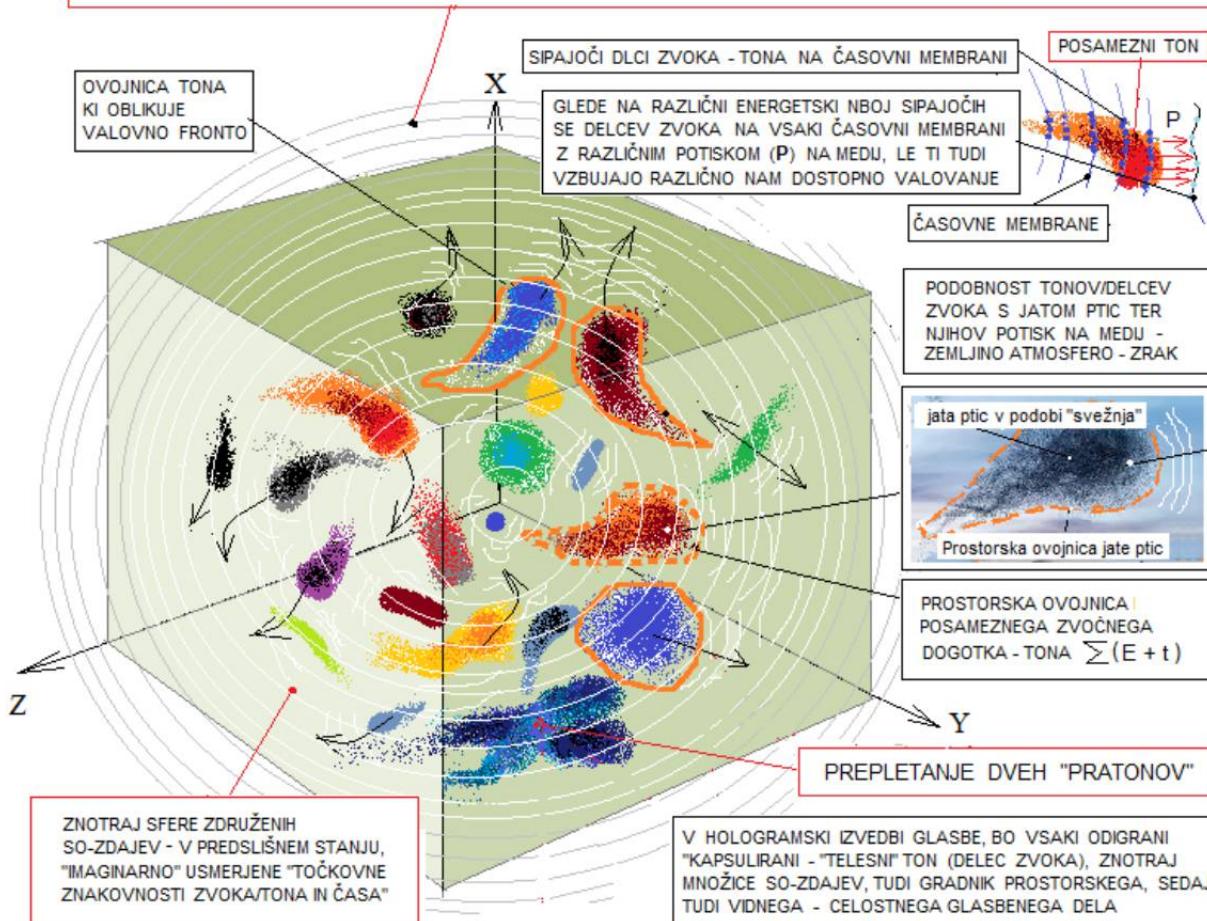


BOŽIDAR SVETEK

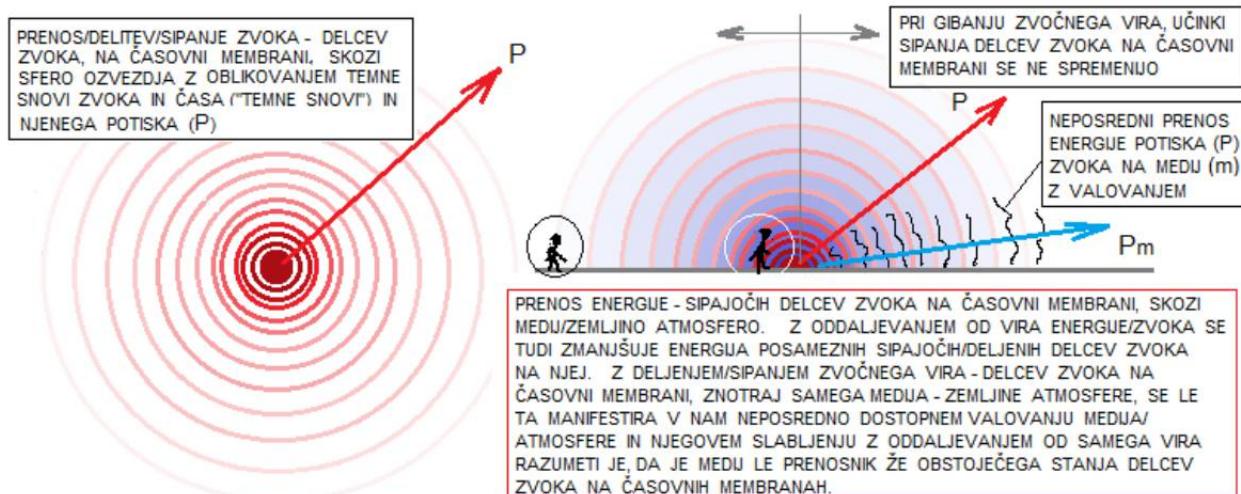
## UPOGLED V "AKTIVNOSTI TOČKOVNIH ZNAKOVNOSTI ZVOKA IN ČASA ZNOTRAJ STANJA SO-ZDAJ

POSAMEZNI ZVOČNO/ČASOVNI DOGOTKI (TONI / SVEŽNJI) ZNOTRAJ PROSTORSKE MNOŽICE SO-ZDAJEV (PRED SLIŠNO - ZVOČNO VALOVANJE)

PREDSLIŠNO ZDRUŽEVANJE - VEČ SO-ZDAJEV (TONOV) TER NJIHOVO - V TRAJANJU, OBLIKOVANJE V SEBI IMANENTNE "TOČKOVNE ZNAKOVNOSTI ZVOKA IN ČASA" - "OVOJNICE", KI SE V ZDRUŽEVANJU - RAZLIČNIH "VALOVNIH FRONT" "TRANSFORMIRajo" V NAM ZNANO IN MERLJIVO, ZVOČNO VALOVANJE - GLASBO

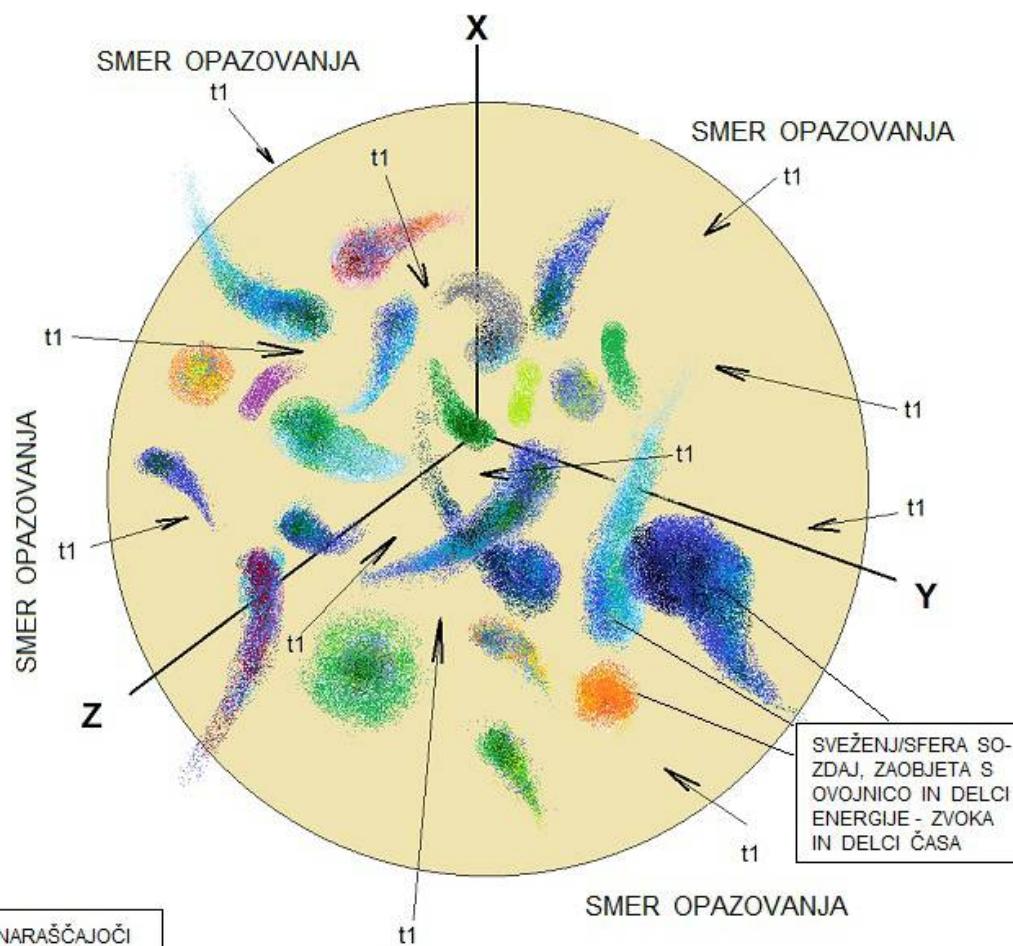


DELITEV/SIPANJE DELCEV ENERGIJE/ZVOKA NA ČASOVNI MEMBRANI ZNOTRAJ MEDIJA/ "PROSTORA" (ZEMLJINE ATMOSFERE) IN NJEGOV PRENOS V NAM ZAZNANO MANIFESTACIJO

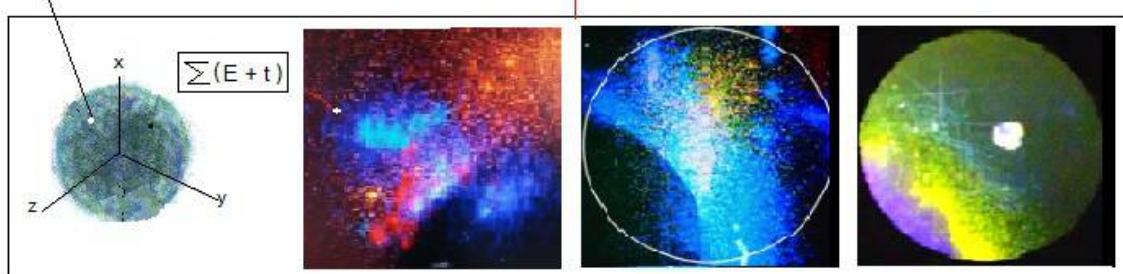


## UPOGLED V "AKTIVNOSTI TOČKOVNIH ZNAKOVNOSTI ZVOKA IN ČASA ZNOTRAJ STANJA SO-ZDAJ"

PROSTORSKA PODOBA MNOŽICE SO-ZDAJEV (POSAMEZNIH TONOV) ENERGIJE - DELCEV ZVOKA IN DELCEV ČASA, TIK PRED RAZSPADOM OVOJNIC SO-ZDAJ, TER PRESTOPANJE NJIHOVIH DELCEV ZVOKA IN DELCEV ČASA V POLJE MANIFESTACIJA - V NAM CELOSTNO, SLIŠNO VALOVANJE GLASBE (SL. 12.1, 12.2, 13)

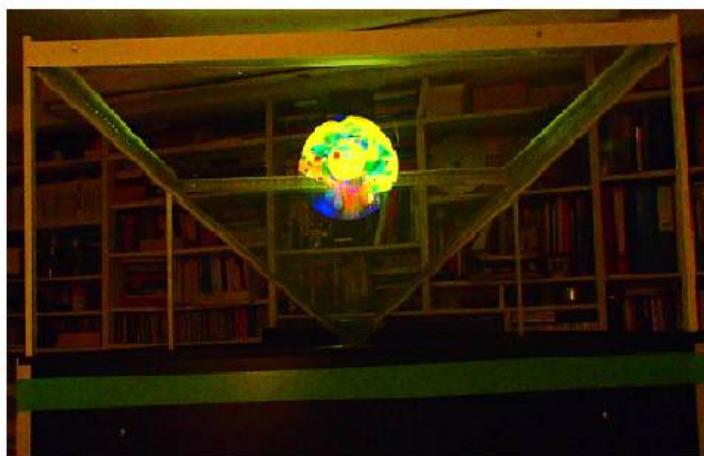


IZ SMERI IN ČASOVNE POZICIJE ZDAJ ( $t_1$ ), JE VSAKEM POSLUŠALCU SEDAJ TUDI AKTIVNEM GLEDALCU, OMOGOČENA UDELEŽBA PRI PREOBLIKOVANJU ENERGIJE - DELCEV ZVOKA (GLASBE) IN DELCEV ČASA V BARVNE DIMEZIJE PERSPEKTIVE, RAZDELJENE NA PRETEKLOST IN PRIHODNOST.  
PRI TEM, POSLUŠALCI, SEDAJ TUDI AKTIVNI GLEDALCI, SPREMLJajo IN SEBI PRIMERNO DO-OBLIKUJEJO NESKONČNO ŠTEVilo DIMENZIJ, ZNOTRAJ NEEUKLIDSKE - HIPERBOLIČNE ENERGIJE (ZVOKA) - PROSTORA IN ČASA, KAR NOVI (HOLOGRAMSKI) 3D GLASBI ODPIRA POVSEM NOVE ESTETSKE RAZSEŽNOSTI IN MOŽNOSTI (SL. 20)

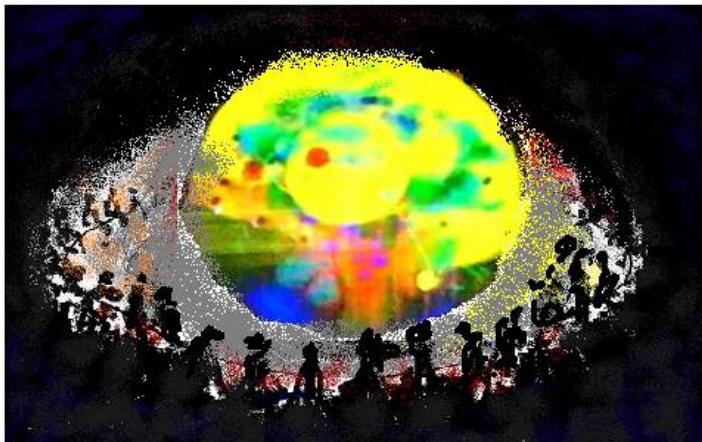


## NEVIDNO POSTAJA "VIDNO"

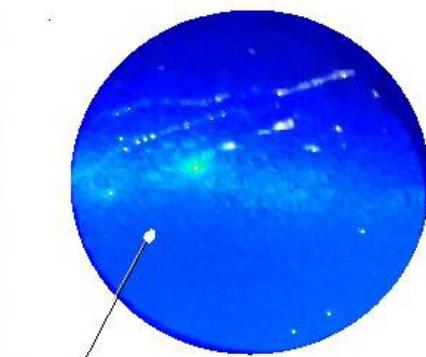
"PRIBLIŽEK" HOLOGRAMSKI GLASBI



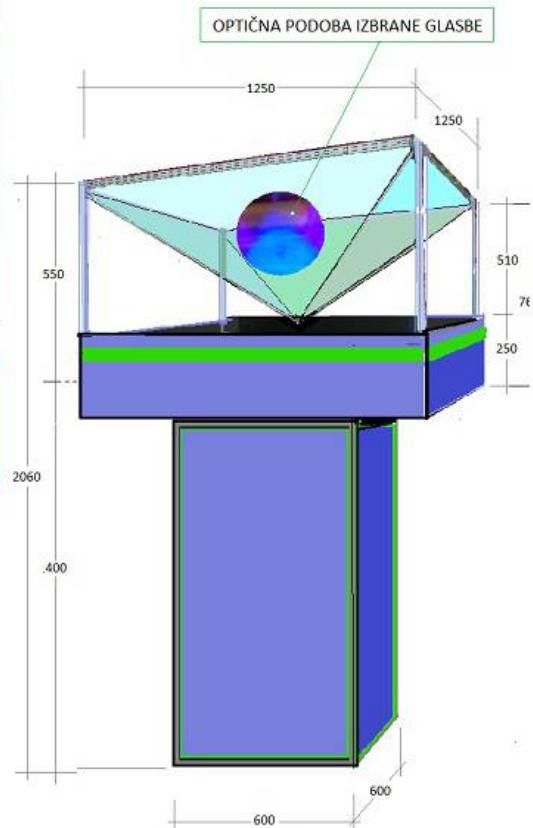
V SVOJO HABTIČNO NOTRANJOST, VIZIJA HOLOGRAMSKE GLASBE - POSLUŠALCA, VABI IN NAGOVARJA SKOZI BARVITOST, ČISTOST TER OPAŽENOST SLIŠNEGA - BREZ OSTANKA IN ZUNANJIH VPLIVOV



VIZIJA JAVNE PREDSTAVITVE (PROSTORSKE) GLASBE



IZ SFERE - ZDRUŽENIH SO-ZDAJEV  
ZAJETI IN UJETI "IMAGINARNI -  
AKUZMATIČNI ČASI" ŽE MINULIH  
ZVOČNIH DOGOTKOV (GLASBE)

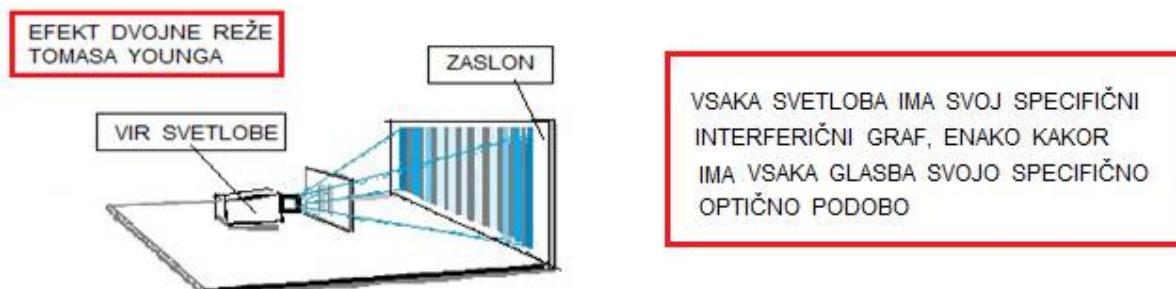


BOŽIDAR SVETEK

## **SIPAJOČE/INTERFERENČNI UČINKI ENERGIJE ZVEZD/SONCA – SVETLOBE IN NJENIH ZAJETIH DELCEV ČASA**

### **POIZKUS Z DVOJNO REŽO THOMASA YOUNGA**

Svežnji – delci sončne svetlobe, temperature, zvoka in njihovi zajeti delci časa pri vdoru v Zemljino sfero spremenijo svojo sipajočo strukturo in dinamiko svojega zaporedja. Pri vstopu v Zemljino sfero se s prvim stikom »naslanjajo« in potiskajo delce medija in ga s svojo novo interferenčno usmerjenostjo v podobi valovanja potiskajo pred seboj v našo senzorično zaznavo. Tako je spoznati, da pri eksperimentu »dvojne reže« T. Younga ne sodelujejo samo delci svetlobe, temveč tudi ostali zamolčani delci iz svežnja (temperatura, zvok in njihovi zajeti delci časa) (21.1 ST.–SL.).



VSAKA SVETLOBA IMA SVOJ SPECIFIČNI INTERFERIČNI GRAF, ENAKO KAKOR IMA VSAKA GLASBA SVOJO SPECIFIČNO OPTIČNO PODOBO

Sklepati je, da pri eksperimentu z dvojno režo, delcev svetlobe (fotonov) ni možno obravnavati ločeno od ostalih »zamolčanih« delcev iz svežnja (temperature, zvoka in njihovih zajetih delcev časa), ki so sestavni del celostne energije Sonca (ali umetne svetlobe).

*V primeru ko je eksperiment »dvojne reže« »tolmačen« le z enim delcem svetlobe (fotonom), ostaja vprašanje koliko delcev časa je vezano na njega, saj le to število določa obseg njegove delitve/sipanja (09.1.1.2., 22.4. ST.- SL.), To še posebej velja pri trku z drugimi (stranski) energetskimi viri, tj. njihovimi »časovnimi membranami«/»lupinami« (22.4.2. ST.- SL. B)*  
*Tako zamolčani in spregledani proces delitve/sipanja delcev pri »trkih/križanjih« časovnih membran/»lupin« ima razlogo: hkratnega pojava enega »istega« delca na več krajev.*

*V resnici gre za dejansko – posamezne, »izstreljene« delce svetlobe (fotone) ki se v svetlobno upadajočem nizu - iz razloga nevtralizacije, »množijo« na časovni membrani (09.1.1.2. ST.- SL.). V nadaljevanju procesa, delci energije (fotoni) in njihovi »vezni delci časa (v svežnjih), prestopijo reže in onstran njih, oblikujejo »superpozicijo« ter skozi »kolapsno stanje« končajo v interferenčnem grafu ali eni črti na zaslonu (20.0. ST.- SL., 22.4.2. ST.- SL. A - B).*

*Pri navedenemu je še upoštevati neizogibni vpliv delcev medija v katerem se izvaja eksperiment (21.1, 22.1 ST.–SL.), čeprav njegove manifestacije niso zaznane/izmerljive (?)*

Zaradi velike hitrosti v trenutku stika svežnja z medijem se na zunanjem usločenem frontnem delu – stičišču svežnja z medijem delci svetlobe in njeni delci časa (kot najhitrejši delci) pomaknejo na obod svežnja, v nasprotno smer gibanja, in se na njem »zgostijo« (21.1 ST.– SL.). Ostali delci iz svežnja z nekoliko manjšo hitrostjo (temperature in zvoka s svojimi delci časa) – posledično zasedejo izpraznjeno mesto na obodu, kar onstran dvojne reže sproži usmerjeno valovanje medija (21.1, 22.1 ST.–SL.).

Pri tem se (glezano celostno/sferično po prerezu) desna polovica prvega svežnja s svojimi delci svetlobe, temperature in zvoka na zunanjem robu in leva polovica desnega svežnja s svojimi delci svetlobe, temperature in zvoka na zunanjem robu (ob razpadu svežnja) združijo v vrednost dveh polovic, tj. na novo preoblikovanega celotnega svežnja (22.1 ST.–SL.).

Neposredno na zaslonu, onstran dveh rež, imamo tako na sredini zaznano združeno svetilnost dveh polovic – delcev svežnja. Levo in desno pa njihove polovične vrednosti.

Če zaslon nekoliko odmaknemo dobimo dve svetlobne črte po 50% svetilnosti - združenih svežnjev, ter na vsaki strani - levo in desno, po dve svetlobne črti po 25% svetilnosti - združenih svežnjev. Z nadaljevanjem odmika zaslona se v resnici izoblikuje (znotraj zemljine sfere) interferenčnost svežnjev - delcev (svetlobe, temperature, zvoka in njihovih delcev časa) v zaporedju; 2, 3, 6, 12, 24, 48, 96, 192, 384, 768, 1536, .....

Med osvetlitvami na zaslonu so še temnejše »ločnice« ki so posledica prisotnosti ostalih delcev svežnja - temperature, njenih delcev časa in zvoka (»temne snovi zvoka in časa« - »temne snovi«).

V bistvu z nenehnim »prihajanjem« novih in novih svežnjev ali ko odmaknemo zaslon se poveča razdalja, in s tem tudi predvidljivo število svetlih in temnih presledkov (po principu omenjenega zaporedja). Pri tem so srednje razsvetlitve najbolj intenzivne, ostale – proti robovom pa bledijo.

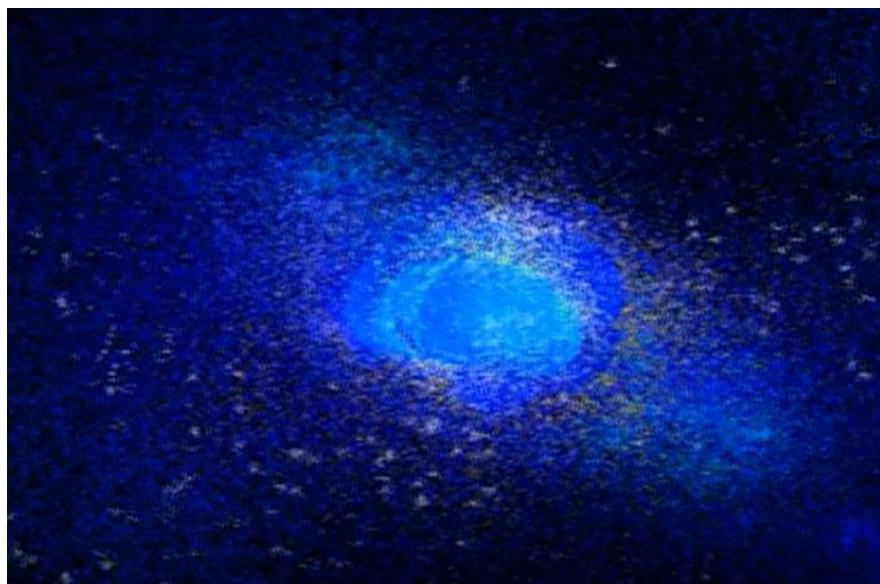
Usmerjena sipanje zvezdne/sončne energije/svežnjev - delcev svetlobe (tudi umetne), temperature, zvoka in časa (»temne snovi zvoka in časa« - »temne snovi«), (09.1.1.1, 09.1.1.2, 09.1.1.3 ST.-SL.) onstran T. Youngovih rež, prestopa v nam – posredno, dostopno interferenčno valovanje medija (slednje velja le znotraj medija - zemljine sfere in je primerljivo z valovanjem vode).

Opazovanje, tovrstnega – začetnega cikličnega valovanja je možno »primerjati« z E. Husserlevo »retencijo« poslušane zvočne vsebine (glasbe) skozi zaporedje njene usmerjene energije (posameznih tonov) v časovno celost  $\sum(E + t)$  (12.2, 13, 17, 18, 19.1 ST.-SL.).

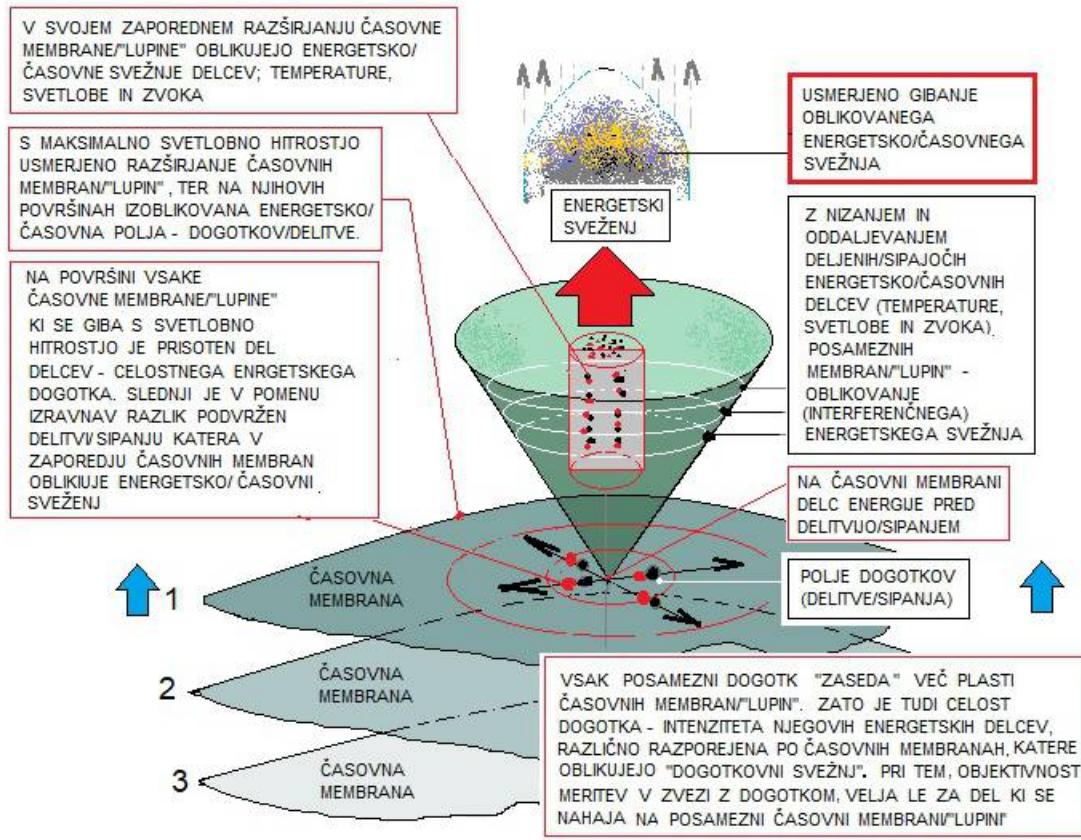
V zvezdni/sončni sferi ali praznini Vesolja, zagotovo velja le sipanje svežnjev - delcev temperatur, svetlobe, zvoka in njihovih delcev časa (09.1.1.1, 09.1.1.2, 09.1.1.3, 09.1.2 ST.-SL.). Pri tem je sklepati, da je celostna energija; »cikličnih« erupcij, eksplozij (»krikov«) zvezd/sonca in drugih snovi – »prostorov« Vesolja, preoblikovana v delce, usmerjene na rob sfere ozvezdja/osončja, galaksije na katerem je dosežena izravnava razlik tj. stanje energetskega ravnotežja – harmonija praznine Vesolja ?

---

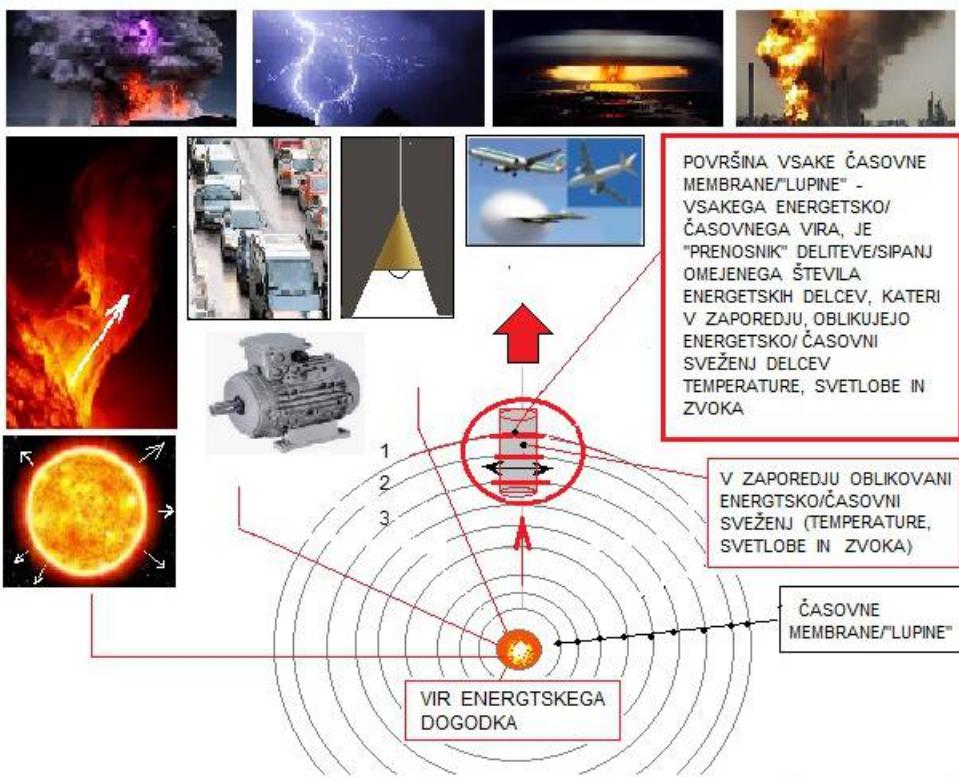
*Posamezni točkovni - zvočni (glasbeni) in časovni, "zajem/frem" (SL.16)*



**IZ ZAPORDJA DELJENIH/SIPAOČIH ENERGETSKO/ČASOVNIH DELCEV - NA ČASOVNIH MEMBRANAH/"LUPINAH" (1, 2, 3,...), OBLIKOVANJE ENERGETSKIH SVEŽNJEV**

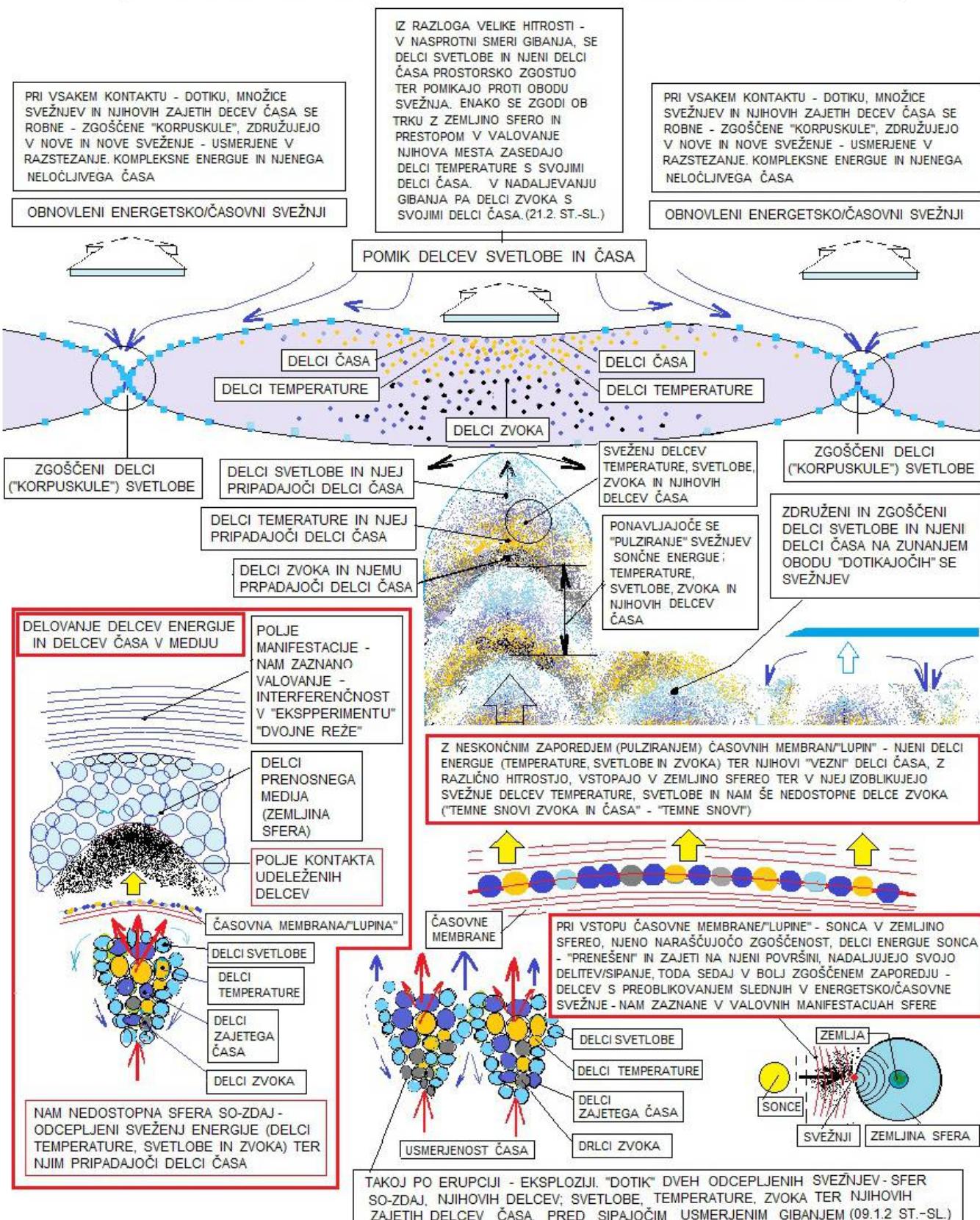


DINAMIKA IN INTENZITETA IZHODIŠČNEGA VIRA ENERGIJE, NJENIH IZRAVNAV NOTRANJIH RAZLIK, POGOJUJE VELIKOST IN INTENZITETO ODDALJUJOČIH SE ENERGETSKIH SVEŽNJEV, T.J. DELCEV ENERGIJE (TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA) NA NJIHOVIH ČASOVNIH MEMBRANAH



## SIPAJOČI UČINKI ENERGIJE ZVEZD/SONCA IN NJENIH ZAJETIH DELCEV ČASA

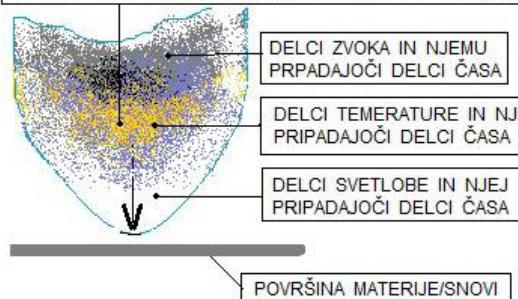
INTEGRALNO/SIPAJOČE GIBANJE SVEŽNJEV SONČNE ENERGIJE TJ. DELCEV SVETLOBE, TEMPERATURE IN ZVOKA TER NJIHOVIH ZAJETIH DELCEV ČASA



## UČINKI DELCEV ENERGIJE (TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA) - ZVEZDE/SONCA, TER NJIHOVIH VEZNIH DELCEV ČASA

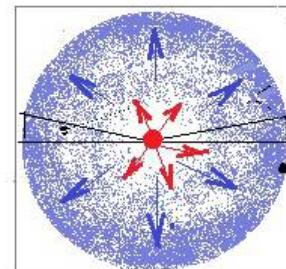
PREHOD ENERGIJE IN NJENIH ZAJETIH DELCEV ČASA - ONSTRAN PRIZME, V ZAZNAVI BARVNEGA SPEKTRA TER TEMPERATURNIH RAZLIK

ENERGETSKI SVEŽENJ S SVOJIMI ZAJETIMI DELCI ČASA - ZNOTRAJ MEDIJA, TIK PRED SPOJEM/DOTIKOM Z POVRŠINO MATERIJE



OB PRVEM KONTAKTU SVEŽNA S POVRŠINO TELESA SE OD NJEGA NAJPREJ ODBUEJO DELCI SVETLOBE (FOTONI) IN NEJ PРИПАДАОЋИ DELCI ČASA, SE NA ZUNANJEM ROBU SVEŽNA ZGOSTUJE TER TAKO OJAČANI PONOVNO TRČUO V POVRŠINO TELESA

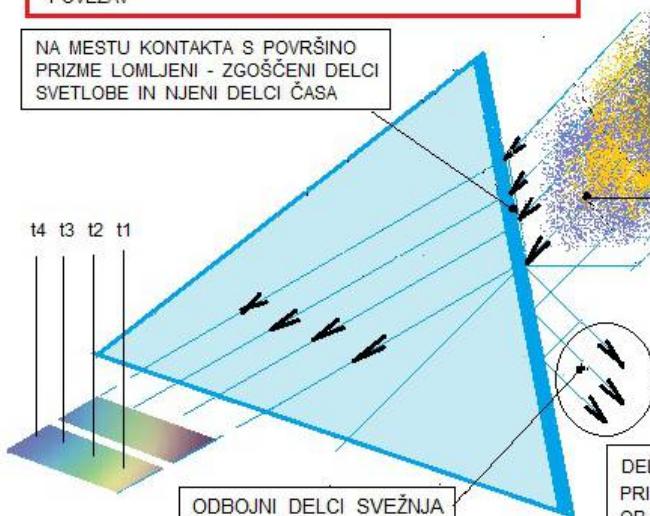
EKSPERIMENT S PRIZMO POTRJUJE DEJSTVO, DA PROCESOV IZRAVNAV ENERGETSKO/ČASOVNIH RAZLIK NI MOŽNO "SAMOSTOJNO" IN HKRATI - OBJEKTIVNO, OBRAVNATI, TJ. SAMO S UPOŠTEVANJEM POSAMEZNIH ELEMENTOV ENERGIJE TJ. SAMO DELCEV SVETLOBE (FOTONOV), TEMPERATURE IN ZVOKA TER NJIM PРИПАДАЈОЧИХ DELCEV ČASA.  
VSAKO PSEGANEV V KOMPLEKSNO ENERGIJO IN NJENE DELCE ČASA JE POTREBNO OBRAVNATI CELOSTNO, TJ. V POMEMU NJIHOVIH INTERAKTIVNIH POVEZAV.



DELCI TEMPERATURE IN SVETLOBE - SVEŽNJA,  
SKOZI LEČO. ORI IKUJEJO ŽARIŠČE Z VISOKO  
TEMPERATURO

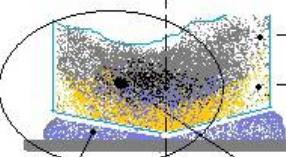
NAJVEĆI ELEKTRONSKI NABOJ SVEŽNJEV (DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NIJHOVIH DELCEV ČASA) - PRI GIBANJU, JE NA NIJHOVIH ZUNAJIH ROBOVIH. "IZOBLIKOVAN" JE IZ DELCEV SVETLOBE (FOTONOV) IN NIJHOVIH DELCEV ČASA. OB TRKU V TRDO SNOV DELCI SVETLOBE IN NIJHOVI DELCI ČASA SE ZGOSTIUJU IN ŠE POVEĆAJO SVOJ ENERGETSKI NABOJ. ENERGETSKA IZRAVNJAVA RAZLIK S TRDO SNOVJO SPROŽA PAŽljIVE UČINKE.

NA MESTU KONTAKTA S POVRŠINO  
PRIZME LOMLJENI - ZGOŠČENI DELCI  
SVETLOBE IN Njeni DELCI ČASA



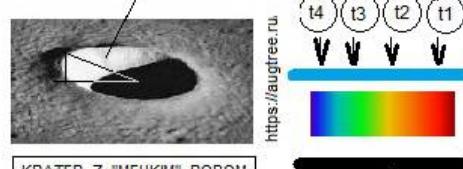
ABSORBCIJA, ODBOJNOST ALI PREPUSTNOST DELCEV TEMPERATURE IN NJENEGA ČASA - NA STIČNI POVRŠINI, JE POGOJENA Z NJENO STRUKTURO IN BARVO.

ENERGETSKI SVEŽENJ S SVOJIMI ZAJETIMI DELCI  
ČASA V TRENUTKU KONTAKTA S PRIZMO



IZ RAZLOGA RAZLIČNE  
DEBELINE FORME -  
ODBITIH, ZGOŠČENIH  
DELCEV SONČNE  
SVETLOBE IN NJENIH  
DELCEV ČASA, NA  
STIČNI POVRŠINI -  
TELESA/SNOVI, SE LE  
TI MANIFESTIRajo Z  
RAZLIČNO  
PROPUSTNOSTJO  
DELCEV  
TEMPERATURE IN  
NJENIH DELCEV ČASA  
KAR JE RAZPOZNAVNO  
IN MERLJIVO NA  
BARVNO/  
TEMPERATURNEM  
SPEKTRU KAKOR JE  
EKSPERIMENT Z  
"LOMOM" SVETLOBE Z  
PRIZMO

DELCI SVETLOBE IN NJEJ  
PRIPADAJOČI DELCI ČASA-  
OB KONTAKTU S POVRŠINO  
MATERIJE/SNOVI  
OBLIKUJEJO ZGOŠČENO  
DINAMIČNO FORMO  
PODOBNO NEGATIVNEM  
ODDTISU "MEHKEGA  
KRATERJA" NA LUNI



ABSORBCIJA, ODBOJNOST ALI PREPUSTNOST DELCEV TEMPERATURE IN NJENEGA ČASA - NA STIČNI POVRŠINI, JE POCIJENA Z NJENO STRUKTUTO IN BARVO.

OB PRVEM KONTAKTU S POVRŠINO MATERIJE, SVEŽENJI ENREGIJE - NJENI DELCI SVETLOBE IN ČASA, OBLIKUJEJO ZGOŠČENO PLAST V PODobi NEGATIVNEGA ODDTISA "MEHKEGA" KRATERJA NA LUNI.

PRI TEM STRUKTURA ZGOŠČENOSTI DELCEV SVETLOBE  
ODRAŽA PREPUSTNOST ZA DELCE TEMPERATURE KI  
PRIHAJajo ZA DELCI SVETLOBE.

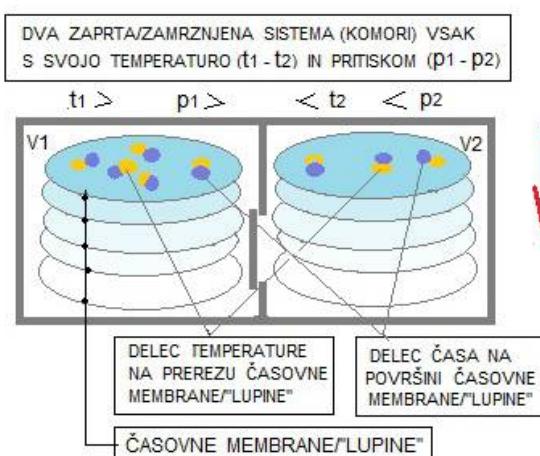
NAJMANJŠI UPOR V STRUKTURI JE NA SREDINI KER JE TEMPERATURA TUDI NAJVEČJA (V BARVNEM SPEKTRU - RDEČA  $t_1$ ). Z ODMIKOM PROTI ROBU PREPUSTNOST ZA DELCE TEMPERATURE JE MANJŠA (BARVNI SPEKTAR SE POMIKA V UTRAVIOLIČNO BARVO,  $t_4$ ).

## NA ČASOVNI MEMBRANI/"LUPINI" IZRAVNAVA ENERGETSKIH RAZLIK - DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA

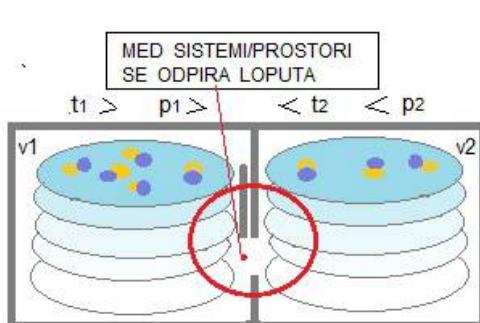
POVRŠINSKA DELITEV/SIPANJE (ENERGIJE) DELCEV TEMPERATURE, NA NJIHOVO ŠTEVILO VEZNIH DELCEV ČASA (09.1.1.1. ST.- SL.) - NA ČASOVNI MEMBRANI/"LUPINI". ODPRTEGA ALI ZAPRTEGA SISTEMA \*) V DEJANSKEM ZDAJU, OPREDELjuje STANJE (VIŠINA) TEMPERATURE ( $t$ )

(\*) V PROCESU DOVAJANJA - SISTEMU, NOVE "KOLIČINE" ENERGIJE (DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA). NA ČASOVNI MEMBRANI/"LUPINI" SE NJIHOVA DELITEV/SIPANJE (IZRAVNAVA RAZLIK V STANJU ZDAJ ZAPRTEGA SISTEMA) PREOBlikuje V STANJE VIBRIRANJA. PO PRENAHANJU DOVAJANJA ENERGIJE - DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA LE TI PRESTOPIJO V STANJE DELITVE/SIPANJA - IZRAVNAVO RAZLIK.

"ZAMRZNjeni" PROCES DELITVE/SIPANJA DELCEV TEMPERATURE IN DELCEV ČASA NA ČASOVNI MEMBRANI/"LUPINI" ( $t_1 - t_2$ ) IN PRITISKA ( $p_1 - p_2$ ), ZNOTRAj DVEH ENAKIH NA VZVEN IZOLIRANIH PROSTORIH/KOMORAH ( $v_1 - v_2$ ), ki je V NASPROTju S MAXWELLOVEM PARADOKSOM ("DEMONOM")



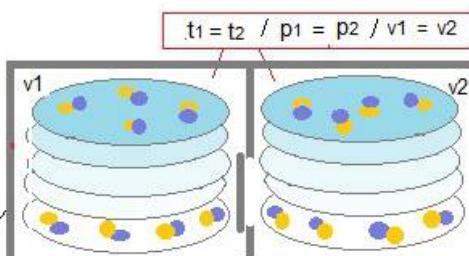
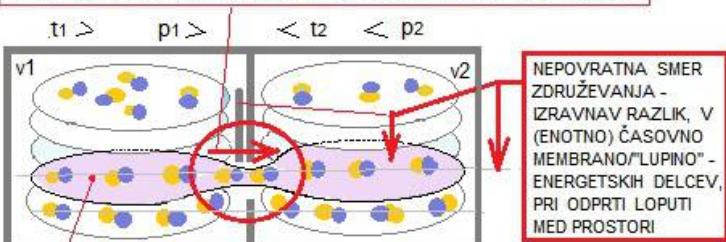
NEPOVratna smer gibanja časovne membrane/lupine



PRI ODPIRANJU LOPUTE, SE IZ PRVEGA PROSTORA ( $v_1$ ), ČASOVNA MEMBRANA/"LUPINA" S DELCI TEMPERATURE IN ČASA, RAZSTEZA SKOZI ODPRTO V DRUGI PROSTOR ( $v_2$ ). ČASOVNE MEMBRANE IN NJIHOVI DELCI TEMPERATURE IN ČASA - VZDOLŽ ODprtine, V ZDAJ USPOSTAVLJAJO ZDRUŽITEV - IZRAVNAVO RAZLIK ( $t_1$  IN  $t_2$ ). ENOTNO ČASOVNO MEMBRANO Z ENAKOMERNO PORAZDELITVijo ENERGETSKIH IN ČASOVNIH DELCEV, VSE DO ENERGETSKO, ČASOVNE IN TLAČNE ( $p_1$  IN  $p_2$ ) IZRAVNAVE V OBEH IZOLIRANIH IN "ZAMRZNjenih" PROSTORIH - SISTEMIH

V VSAKEM ZDAJU, ODPIRANJE IN ZAPiranje lopute, MED ZAPRTIMI SISTEMI/PROSTORI SE OMOGOČA, DA SE NA VSAKI USMERJENI ČASOVNI MEMBRANI/"LUPINI" USPOSTAVLJA IZRAVNAVA ENERGETSKIH RAZLIK - VSE DO KONČNE IZRAVNAVE LE TEH V OBEH PROSTORIH. IZRAVNAVA RAZLIK DELCEV TEMPERATURE IN NJIHOVih DELCEV ČASA NA ČASOVNI MEMBRANI V NASPROTNI SMERI ( $t_2$ ) PROTIV ( $t_1$ ) NI MOŽNO, KAR SE UJEMA S PROCESOM ENTROPIJE. ENAKO NI MOŽNO DELCE ENERGIJE/TEMPERATURE IN NJIHOVE VEZNE DELCE ČASA MEDSBOJ LOČITI IN JIH KOT TAKE IZ NJIHOVE USMERJENosti, PRESTATI V DRUGI PROSTOR/SISTEM KAR ZAGOTOVO ZAVRAČA MAXWELLOV PARADOKS (DEMON)

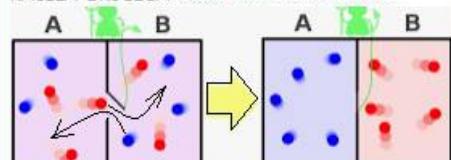
NEPOVratna usmerjenost časovne membrane - delcev temperature ( $t_1$  K  $t_2$ ) k izravnavi razlik in veznih delcev časa



ČASOVNA MEMBRANA - ZAPRTA SUPERPOZICIJA NA KATERI SE NAHaja SCHröDERjeva mačka in STRUPENA NAPRAVA, DELOVANje MAČKE POGOJUJE - KOLAPS, STANJA NA ZAPRTIH (ZAMRZNJENIH) ČASOVNIH MEMBRANAH (09.0.4. ST.-SL)

STRANSKI - PROSTORSKI POGLED IN PREREZ ZAPOREDJA IZRAVNANIH ČASOVNIH MEMBRANI/LUPIN TER NJIHOVi DELCEV ENERGIE IN ČASA V ZAPRTIH ("ZAMRZNjenih") PROSTORIH/SISTEMIH

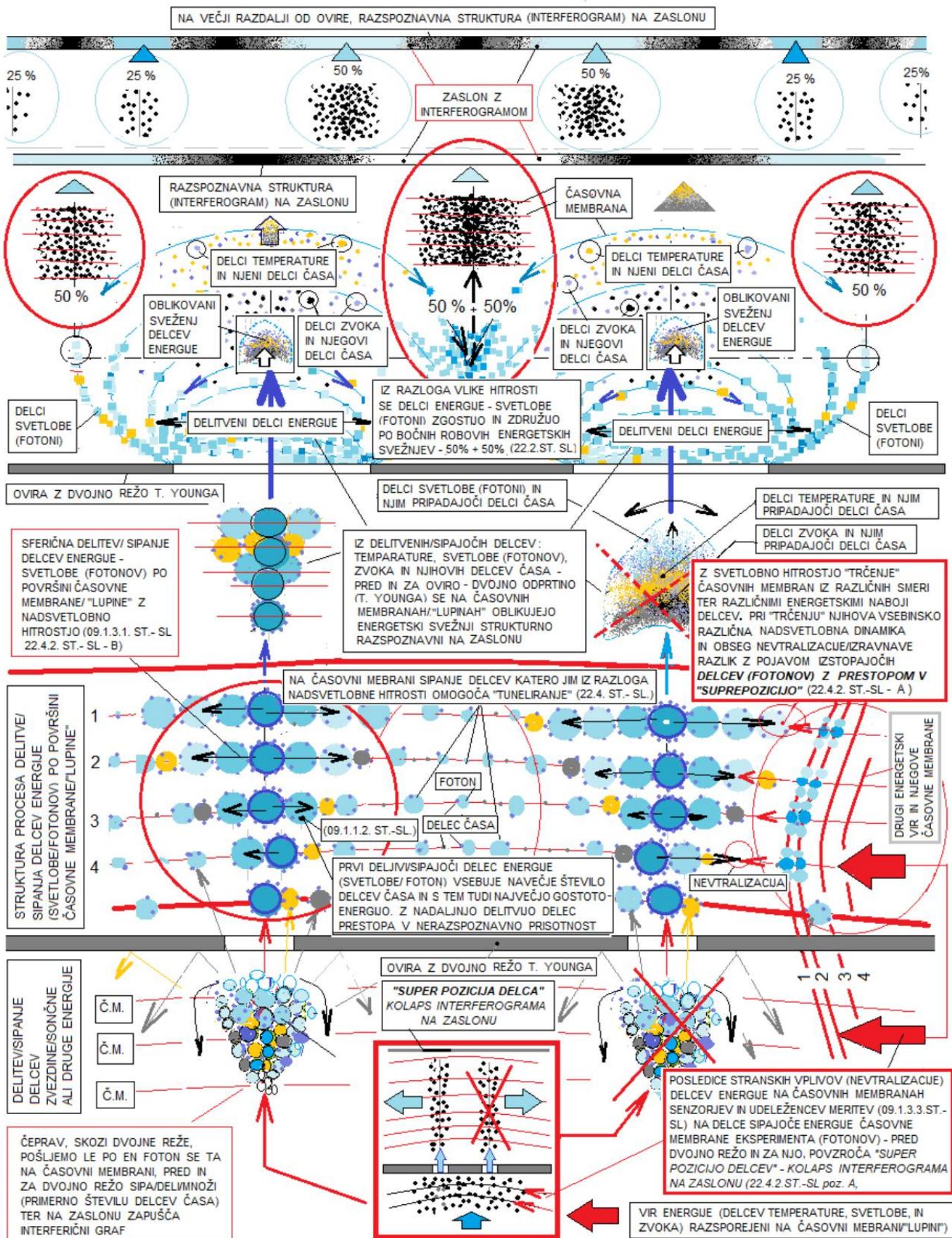
MAXWELLOV PARADOKS (DEMON) ZAVRAČANJE NAČELA DRUGEGA ZAKONA TERMODINAMIKE



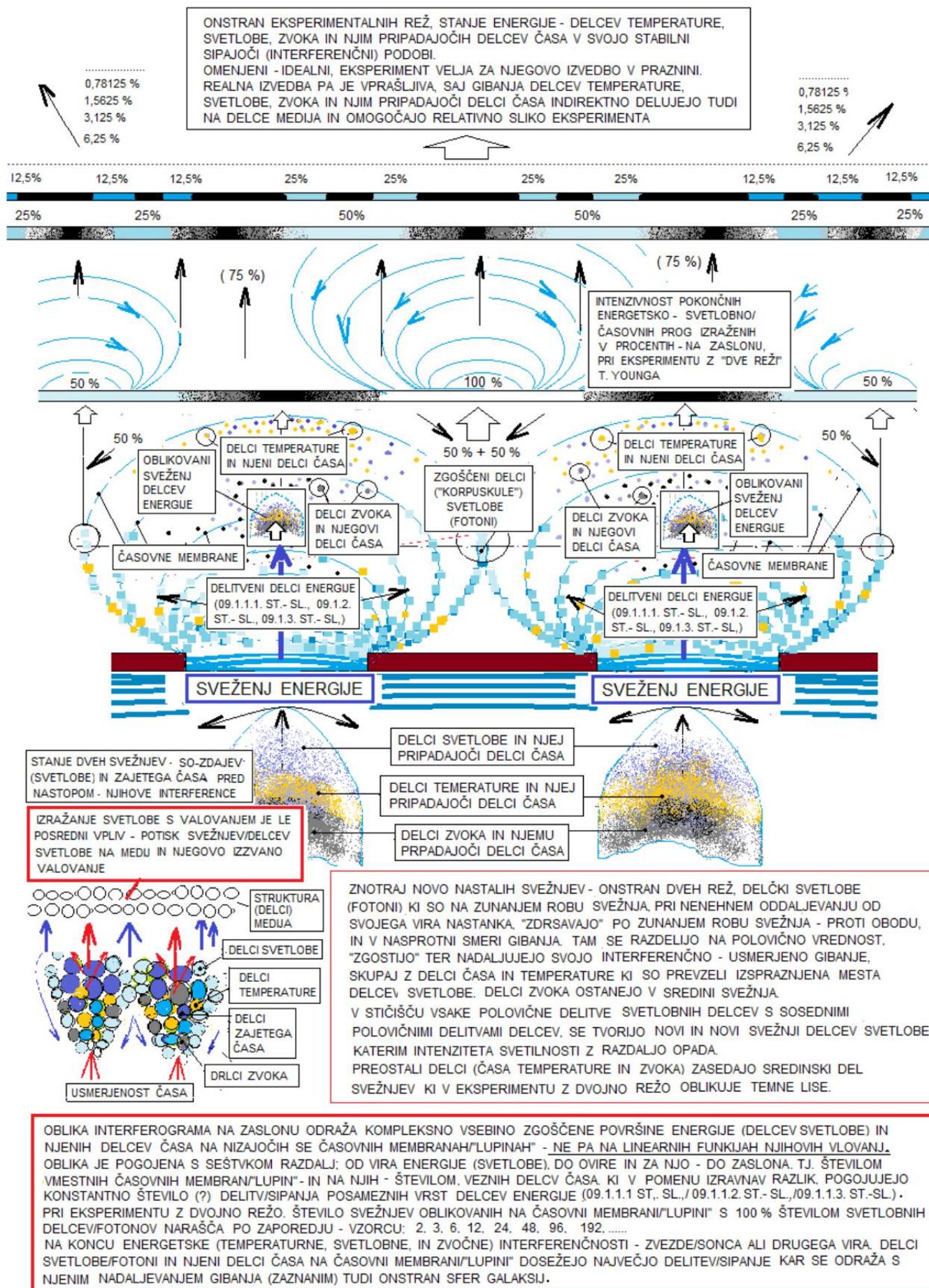
<https://spbtp.ru/sl/demon-maksvela-kvantovyj-demon-demon-maksvela-preobrazovatel/>

OB PREDPOSTAVKI, DA SO SISTEMI/PROSTORI IDEALNO IZOLIRANI (V NARAVI TEH IZOLACIj NI), DOSEŽENA UZRAVNAVA RAZLIK, DELCEV TEMPERATURE IN NJIHOVih VEZNIH DELCEV ČASA, OSTAJA V STANJU "ZAPRTE/ZAMRZNJENE" ENTROPIJE. V NASPROTNEM PRIMERU PROCES IZRAVNAVA RAZLIK SE PONOVI LE S ZUNANJIM VREDNOSTMI ENERGIE IN NJENIMI DELCI ČASA - ČASOVNE MEMBRANE/LUPINE - VSE DO ABSOLUTNE NIČLE (-273,15 stopinj C)

## STRUKTURNI DELCEV ENERGIJE (SVETLOBE/FOTONOV) ONSTRAN OVIRE Z DVOJNO REŽO T. YOUNGA V ODPRTEM SISTEMU



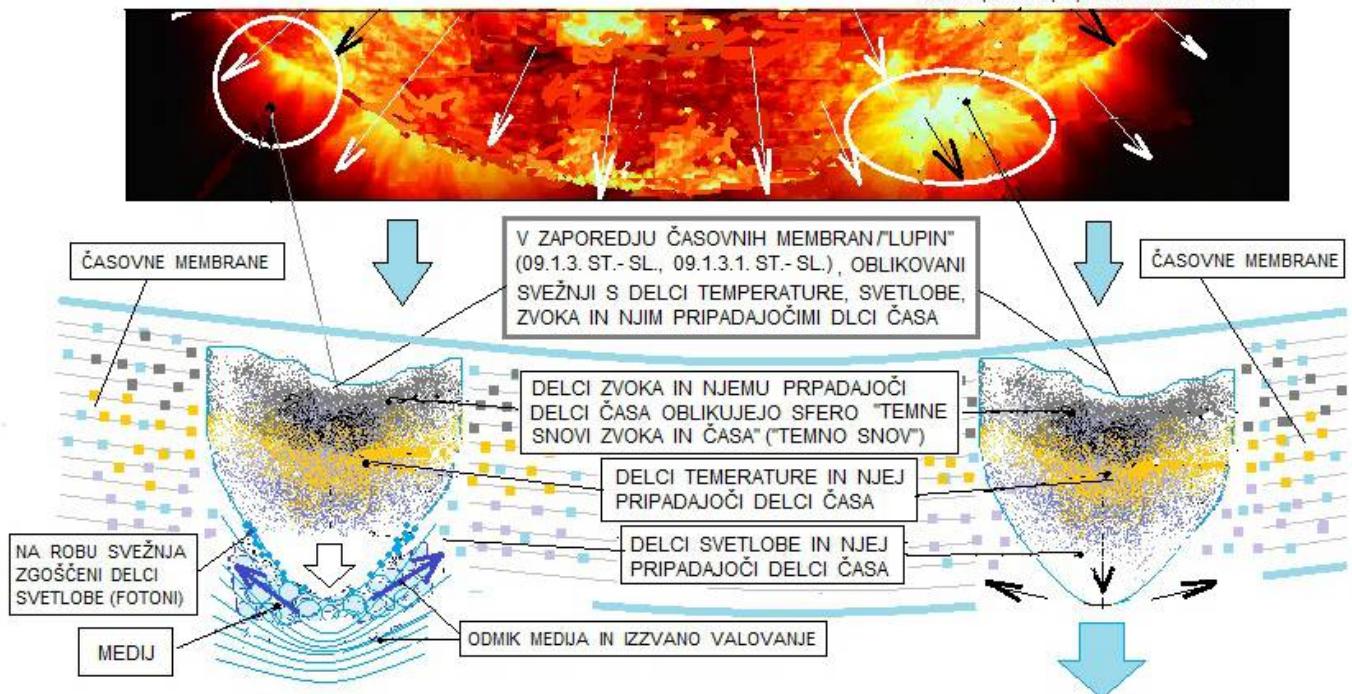
GIBANJE SVEŽNJEV - DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA V EKSPERIMENTU T. YOUNGA Z ZAZNAVO INTERFEROGRAMA



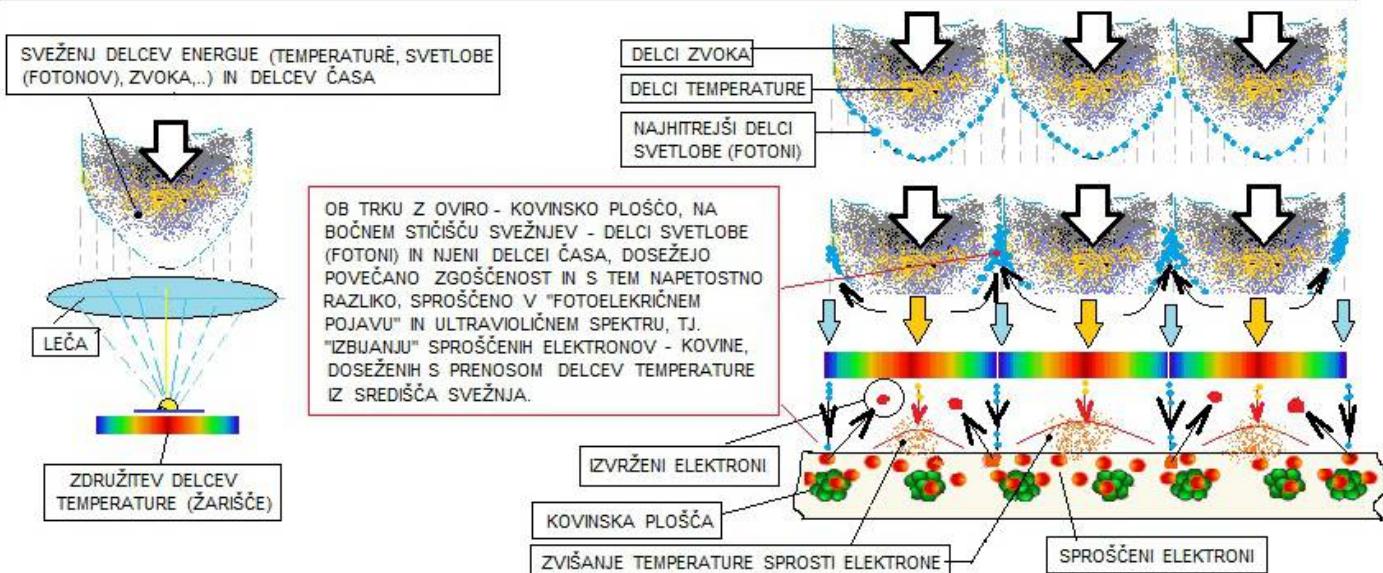
## FOTOELEKTRIČNI POJAV

DELCI SPROŠČAJOČIH ENERGETSKIH RAZLIK ZVEZDE/SONCA - DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA SE NA ČASOVNIH MEMBRANAH - GLEDE NA RAZLIČNE PREČNE HITROSTI SIPANJA, STRUKTURNO POVEZUJEJO V SVEŽNJE DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE (FOTONOV) IN ZVOKA TER NJIHOVE VEZNE DELCE ČASA. PRI TEM DELCI ZVOKA IN NJIM PRIPADAJOČI DELCI ČASA, OBLIKUJEJO TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA ("TEMNO SNOV") KI SKUPAJ Z DELCI SVETLOBE IN TEMPERATURE OBLIKUJEJO SFERO - SVEŽNJEV, OZVEZDJA/OSONČJA - GALAKSIJE.

Slike so povzete po posnetkih z YouTube

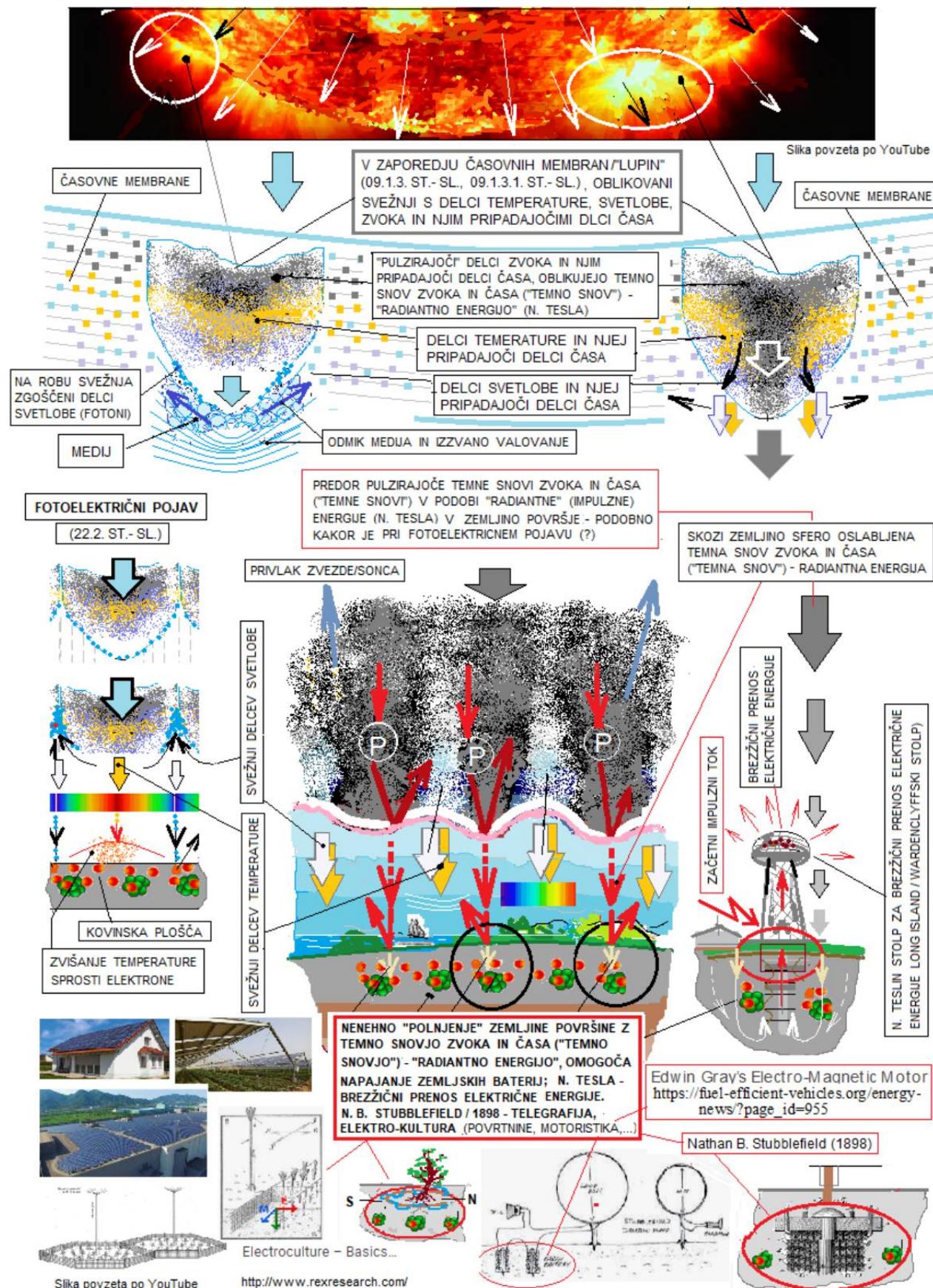


FOTOELEKTRIČNI POJAV JE POSLEDICA TRČENJA SVEŽNJEV, IZOBLIKOVANIH IZ DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE (FOTONOV), ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA - V KOVINSKO PLOŠČO. PRI TEM NASTOI SPROŠČANJE ZGOŠČENE ENERGIJE (DELCEV SVETLOBE IN TEMPERATURE) TER NJIHOVIH DELCEV ČASA, KAR POVZROČI IZBIJANJE - S TEMPERATURO, SPROŠČENIH ELEKTRONOV NA POVRŠINI KOVINSKE PLOŠČE.



**PONOVNI RAZMISLEK O IZSKORIŠČANJU ENERGIJE (ENERGETSKO/ČASOVNIH RAZLIK - DELCEV; TEMPERATURE, SVETLOBE/FOTONOV, ZVOKA/"TEMNE SNOVI" IN NJIHOVIH DELCEV ČASA) - "VRNITEV NA TLA" Carl Avgust von Steiheil)**

AKTIVNA ZVEZDINA/SONČNA POVRŠINA Z NENEHNIM PULZIRAJOČIM "BRBOTANJEM/MURMURACIJAMI" IN EKSPLOZIJAMI



## **ISTOČASNOST RAZDELJENEGA DELCA/OBJEKTA ENERGIJE NA RAZLIČNIH POZICIJAH ENE ISTE ČASOVNE MEMBRANE/«LUPINE»**

Fenomeni kvantne fizike/mehanike zagotovo terjajo drugačno percepcijo časa. Glede na to spoznanje podajam idejno zasnovo, s katero poskušam razložiti, kako je »možno«, da je neki delec/»objekt« na podatomski ravni hkrati/»istočasno« na dveh oddaljenih mestih.

Najprej, kot je že na samem začetku gradiva omenjeno, vsakem delcu energije – temperature, svetlobe zvoka ali drugem delcu/»objektu« na podatomski ravni »pripada« en ali več (veznih) delcev časa (09.02. ST.–SL.).

V primeru, da delec/»objekt« pridobi dva ali več istih delcev časa, nastopi »superpozicija«, tj. razlika v napetosti, pričakovanje izravnave razlik s tendenco razpolovitve (razdelitve/dualizma) samega delca/»objekta«. Tako dobimo dva ali več ločenih – enakih delcev/»objektov« z enakimi (neločljivimi) delci časa in njihovo poenoteno notranjo povezanostjo. To tudi pomeni: če se vpliva na en delec/»objekt«, se iz razloga istih – skupnih/povezujočih delcev časa na časovni membrani/«lupini» – stanju zdaj »sočasno« vpliva tudi na druge delce/»objekte« iste membrane/«lupine» – ne glede, koliko so med seboj oddaljeni. Saj gre za isto časovno membrano/«lupino», neomejeno »istočasnost« – zdaj vseh pozicij iste časovne membrane/«lupine», tj. vseobsežne sfere ozvezdja/osončja/galaksije (09.1.3. ST.–SL.).

Tako vsaka posamezna časovna membrana/«lupina» z delci časa povezuje vse dogodke in informacije ki so v dejanskem zdaj s neomejeno hitrostjo (?).

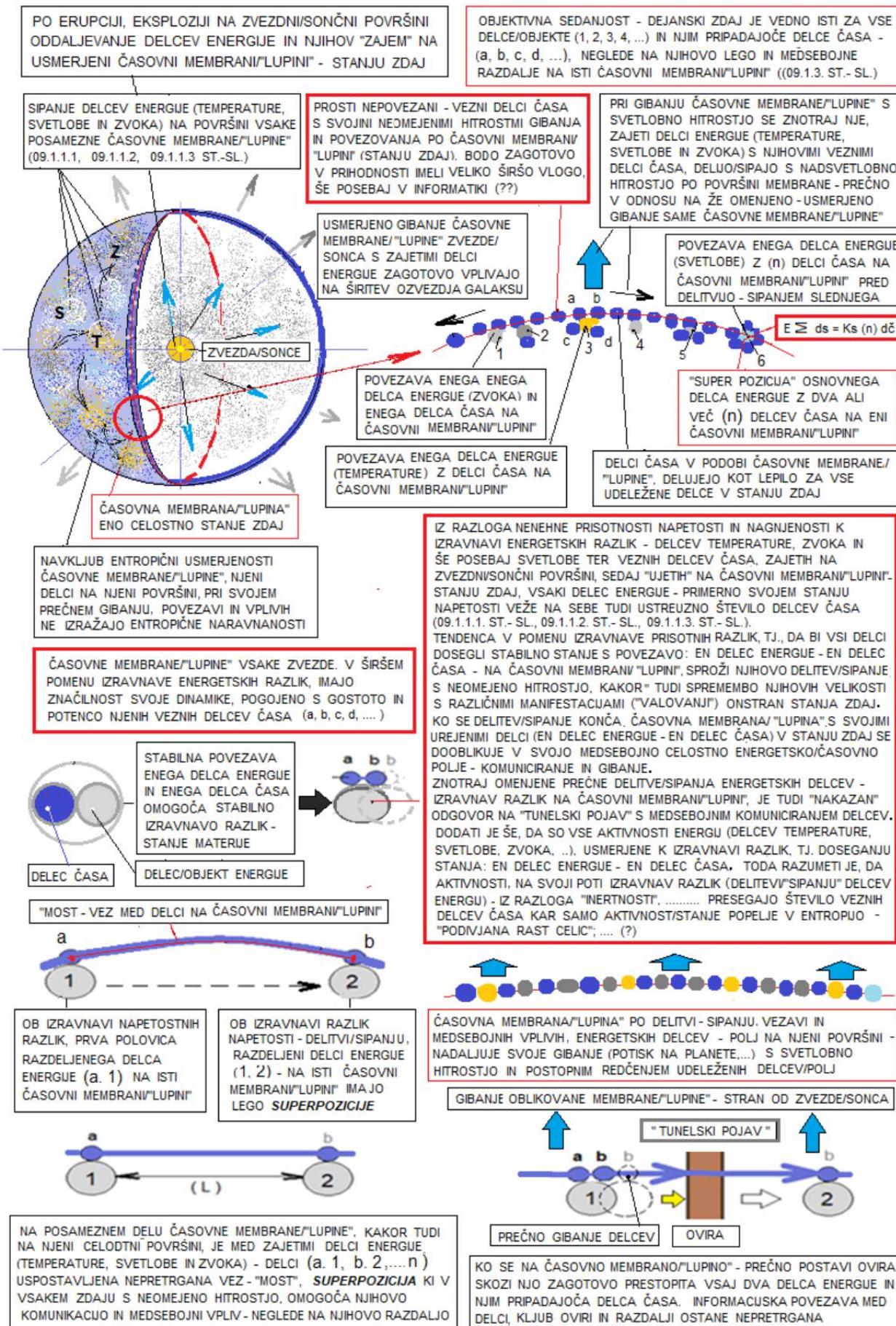
Sklepati je, da so delci časa – časovne membrane/«lupine» ne le »lepilo« med delci/»objekti« na njeni površini, temveč so tudi zaporedni prenosni kontinuum »genetskega« zapisa, tj. »most/kontakt«, prek katerega delci/stanja hkrati sprejemajo (nepredvidljive ali predvidljive) informacije in vplive.

Tovrstno istost delcev (genetskega/DNK) časa, povezanost in vzporednost njihovih medsebojnih vplivov (kontinuma) je zaslediti v širšem arhetipu vseh živilih bitji, predvsem preživetnega ali drugega obnašanja.

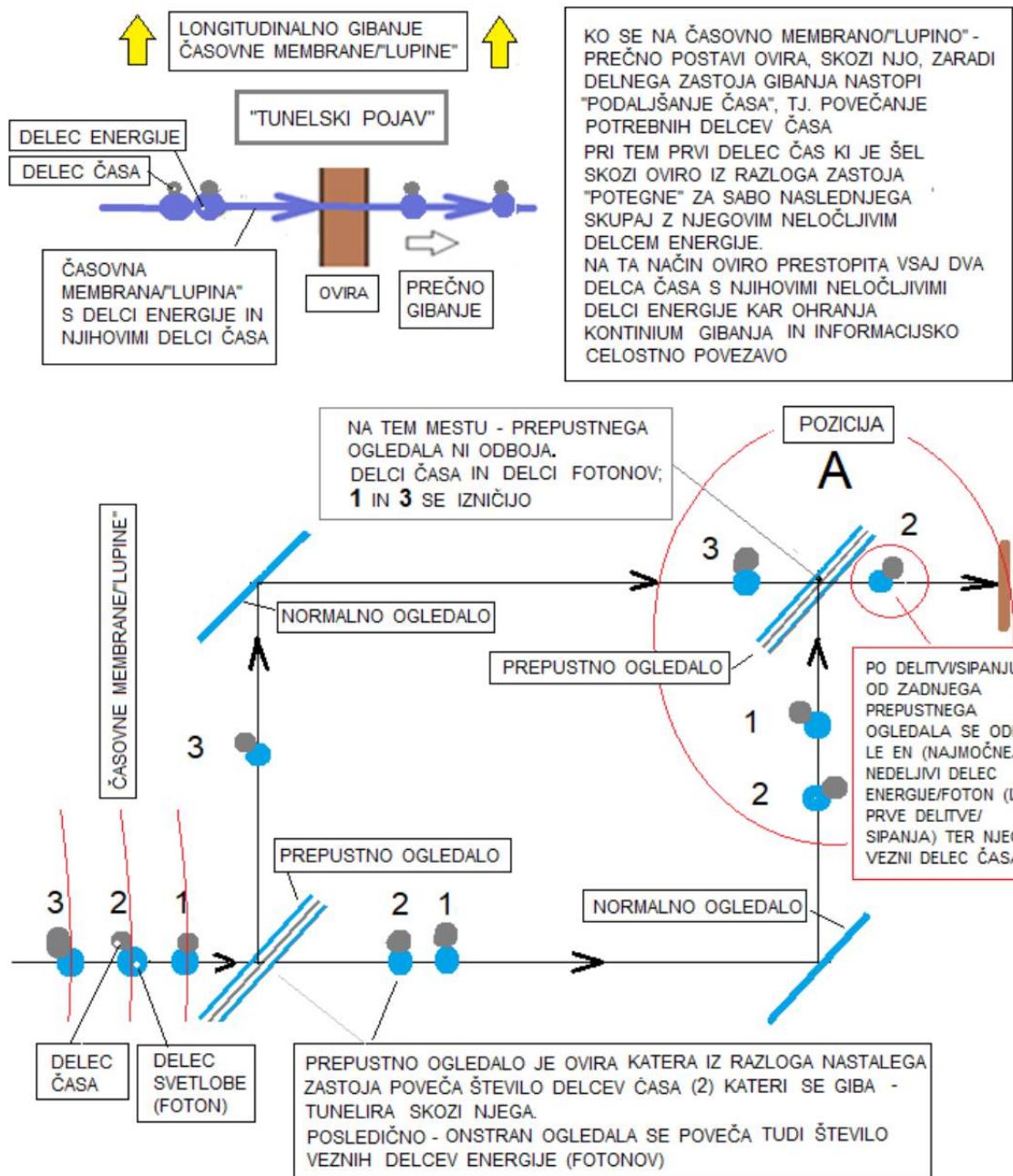
Pri človeku je to prenos (DNK potencialov) »sočasne« čutnosti dvojčkov na razdalji, ... ali podobno.

Omenjene značilnosti so zagotovo del prečne povezave in vplivov na skupni časovni membrani/«lupini» (22.4. ST.–SL.) (?).

## OBLIKOVANJE ČASOVNE MEMBRANE/"LUPINE", NA NJENI POVRŠINI DLITEV/SIPANJE IN RAZPOREDITEV DELCEV ENERGIJE



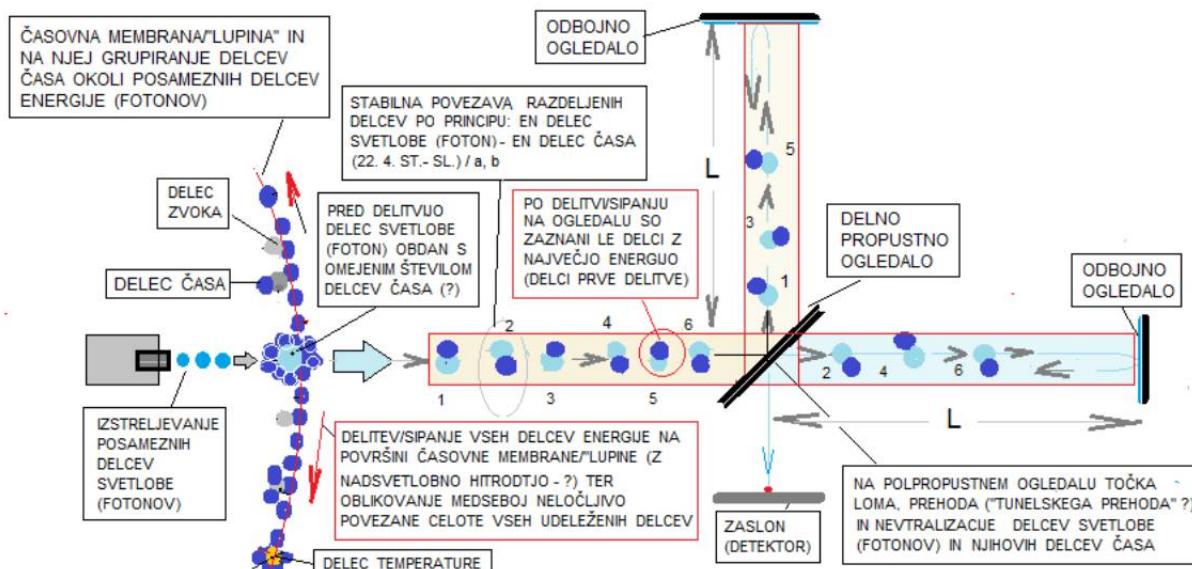
## MAX - ZENDERJEV EKSPERIMENT S INTERFEROMETROM - NJEGOVA OBRAZLOŽITEV S TRI FOTANA IN DELCI ČASA



BOŽIDAR SVETEK

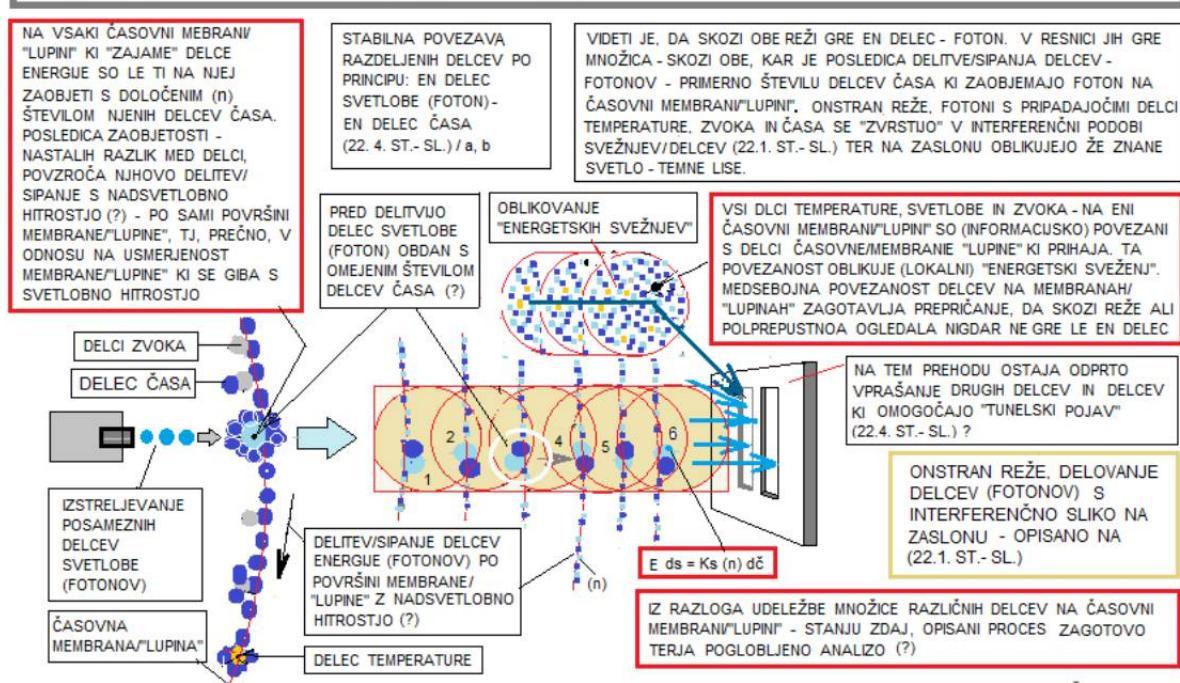
**POSAMEZNI DELEC ENERGIJE - SVETLOBE/FOTON PO IZSTRELITVI V INTERFERIMETER IN DVOJNO REŽO T. YOUNGA**

PO "IZSTRELITVI" POSAMEZNega DELCA ENERGIJE - SVETLOBE/FOTONA SE NA ČASOVNI MEMBRANI/"LUPINI" LE TA "OBDA" S DOLOČENIM ŠTEVILOM ("GRUČO") DELCEV ČASA. ŽE PRED VSTOPOM V INTERFERIMETER SE DELEC ENERGIJE - SVETLOBE/FOTON RAZDELJEN NA TOLIKO STABILNIH DELCEV (22.4. ST.-SL-a, b) S KOLIKO DELCEV ČASA JE BIL OBDAN/ZAJET. V NADALJEVANJU, PRI VSTOPU V INTRFRIMETER POLOVICA DELCEV ENERGIJE - SVETLOBE/FOTONOV SE ODBIJE OD POLPREPUSTNEGA OGLEDALA, DRUGA POLOVICA PA GRE SKOZ NJEGA. NA DOLOČENI RAZDALJI (L), KI JE ENAKA ZA RAZDELJENE DELCE ENERGIJE - SVETLOBE/FOTONE, SE NAHAJATA ODOBOJNA OGLEDALA KI SPREMENITA - OBRNETA SMER ( $180^\circ$ ) NJIHOVIH GIBANJ. NA POVATNI POTI, DELCI ENERGIJE - SVETLOBE/FOTONI, IZ OBEH SMERI SE ZDURŽijo NA POLPROPUSTNEM OGLEDALU. V PRIMERU, DA NA POTI (L) NI BIL NOBENIH VPLIVOV IN SPREMEN, DELCI ENERGIJE - SVETLOBE/FOTONI SE IZNIČijo. V PRIMERU, DA SO NA POTI (L) BILE SPREMENBE IN VPLIVI SE SPREMENI ŠTEVilo POVATNIH DELCEV ENERGIJE - SVETLOBE/FOTONOV. POSLEDIČno PRI IZNIČENJU NASTANE PRESEŽEK DELCEV IZ DRUGE SMERI KAR JE OPAZNO NA ZASLONU ONSTRAN POLPREPUSTNEGA OGLEDALA.



V PRIMERU MOTNJE ALI SPREMENBE RAZDALJE (L) SE ŠTEVilo POVATNIH DELCEV SVETLOBE (FOTONOV) IN DELCEV ČASA NA POLPREPUSTNEM OGLEDALU SPREMENI. NEVTRALIZACIJA POVATNIH DELCEV SVETLOBE (FOTONOV) IN DELCEV ČASA JE DOSEŽENA LE S UDELEŽBO ENAKEGA ŠTEVILA DELCEV TAKO Z ENEGA KAKOR Z DRUGEGA OGLEDALA. ČE NASTOPI RAZLIKA MOŽNO JO JE ZAZNATI NA (ENEM) ZASLONU.

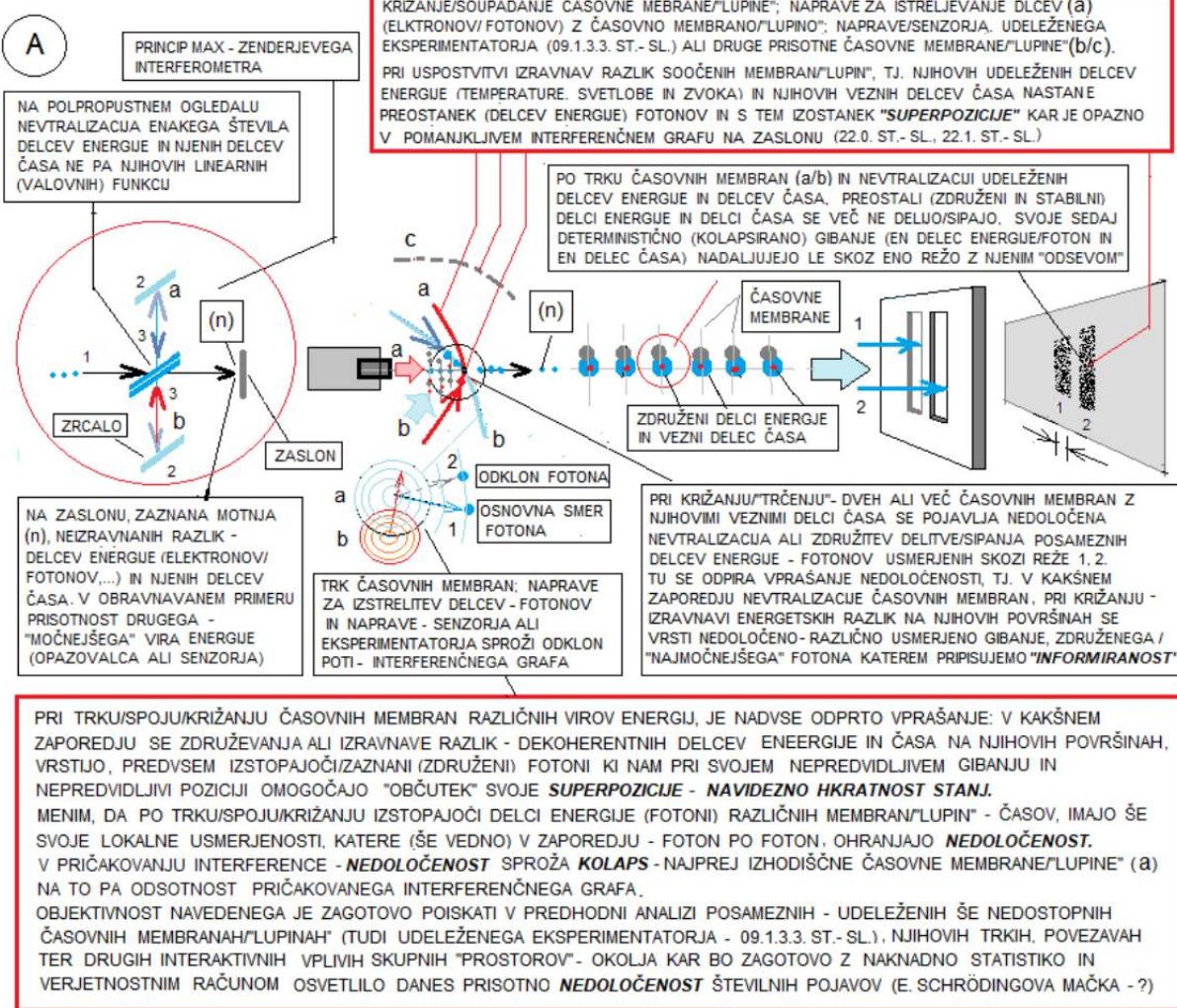
PRI IZSTRELITVI POSAMEZNega DELCA ENERGIJE - SVETLOBE/FOTONA - V PRIMERU EKSPERIMENTA "DVEH REŽ" T. YOUNGA, JE ZAGOTOVA ZAZNATI PRISOTNOST NJEGOVE DELITVE/SIPANJA S ZAJETIMI DELCI ČASA, ŽE PRED SAMIMI REŽAMI IN NJIHOVO - NEPVEDIVLJIVO, NAPREDOVANJE ONSTRAN REŽE DO ZASLONA.



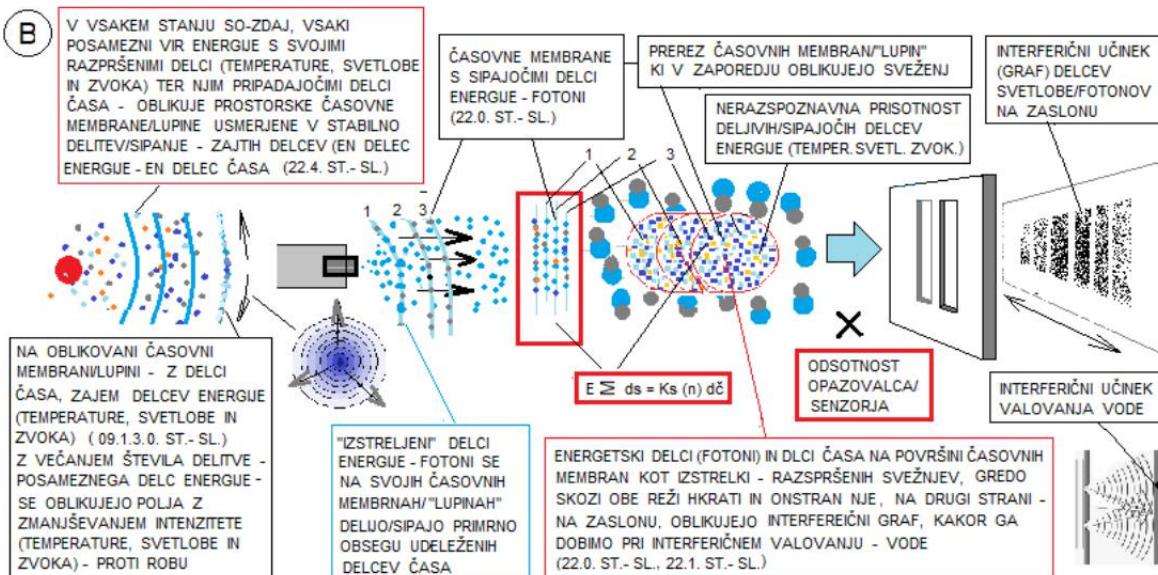
BOŽIDAR SVETEK

## SPREMENBA VEDENJA - DELCEV, ELEKTRONOV/FOTONOV PRI OPAZOVANJU NJIHOVEGA INTRERFERIČNEGA UČINKA (T. YOUNGOV EKSPERIMENT)

V PRIMERU (A) EKSPERIMENTA "DVEH REŽ" T. YOUNGA, PRI IZSTRELITVI DELCEV ENERGIJE SVETLOBE/ELEKTRONA/FOTONA - ENEGA PO ENEGA, GREDO LE TI SKOZI ENO REŽO, NA TO PA SKOZI DRUGO. NA ZASLONU JE OPATI DVE SLEDI ZADETKOV



V PRIMERU (B) IZSTRELJEVANJU FOTONOV - SKOZI OBE RŽI, NA ZASLONU, NISO DVE POKONČNI ČRTI TEMVEČ INTERFERENČNI GRAF, KAKOR ČE BI ELEKTRONI/FOTONI, PO PREHODU SKOZI REŽI SODELOVALI SMI S SABO IN PREHAJALI V "VALOVANJE"



## »OPTIČNI VOLUMEN« SVETLOBE, »DILATACIJA ČASA« ...

Znani miselni eksperiment s svetlobo, veliko hitrostjo in oznako »dilatacija« – »raztezanje časa« je možno nekoliko drugače »videti«.

Gre za eksperiment, v katerem imamo dve vesoljni plovili, od katerih se eno giba z nekoliko manjšo hitrostjo od svetlobne. Na tej ladji (A) njen »potnik« z lasersko svetlogo osvetli ogledalo na tleh, tako da se svetloba od njega odbije na stropno ogledalo, od katerega se vrne nazaj na tla. Eksperiment potniku na gibajoči se ladji omogoči, da izmeri dve enaki poti časa potovanja laserske svetlobe (od tal do stropa in nazaj). V nadaljevanju eksperimenta zunanji opazovalec (B) opazuje gibajočo se ladjo in njen eksperiment. Zaradi velike hitrosti ladje zunanji opazovalec vidi eksperiment oziroma pot laserske svetlobe tako, da se ta pot giba poševno v smeri gibanja ladje.

Meritve, ki jih opravi zunanji opazovalec, zdaj »daljših« optično/časovnih poti laserske svetlobe na ladji z veliko hitrostjo pokažejo tudi »daljši« čas za njen gibanje (čeprav gre za dva identična instrumenta meritve).

Ker velja »pravilo«, da je svetlobna hitrost vedno enaka, se v navedenem izkaže, da imamo dva »različna« časa (A in B) za en svetlobni dogodek – opazovan z različnih pozicij, in ta je »označen« z »dilatacijo časa«.

Če eksperiment pogledamo nekoliko drugače (C): najprej je spoznanje, da energija – svetloba v svojem gibanju/oddaljevanju od svojega izvira vedno zajema tudi svoj – sebi pripadajoči čas. Tega pa zagotovo od nje ni možno ločiti – vse do njenega »razpada«/izenačitve prisotnih razlik, tj. njenega »prehoda« v neno »interferenčno«/»imaginarno/akuzmatično« stanje; stanje »izenačitve« – stabilnosti z okoljem.

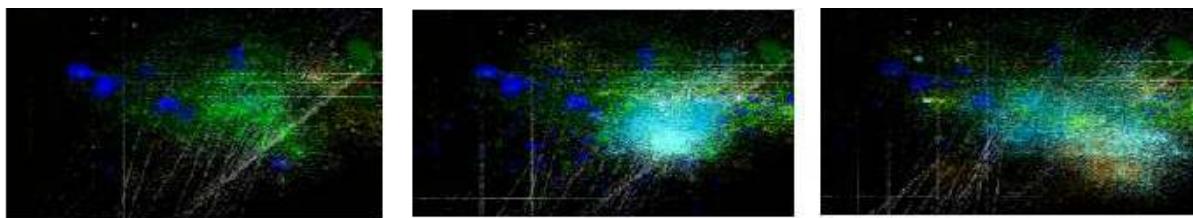
Tako se za potnika na ladji z veliko hitrostjo, tj. opazovalca svetlobnega dogodka – eksperimenta – »obseg« laserske energije (svetlobe) in njenega zajetega časa v odnosu na meritve hitrosti ne spremeni.

Za opazovalca eksperimenta zunaj ladje pa se »predor«, izoblikovan z delci svetlobe in časa, tj. »optični volumen« opazovanega svetlobnega dogodka, »poveča«. Pomeni, da se nespremenjena količina zajetih delcev časa – laserske svetlobe znotraj povečanega »optičnega volumna« le bolj »komfortno« porazdeli – razredči, kar je razbrati v intenziteti svetlobe, nikakor pa se delci »časa« sami po sebi ne »raztegnejo/deformirajo«.

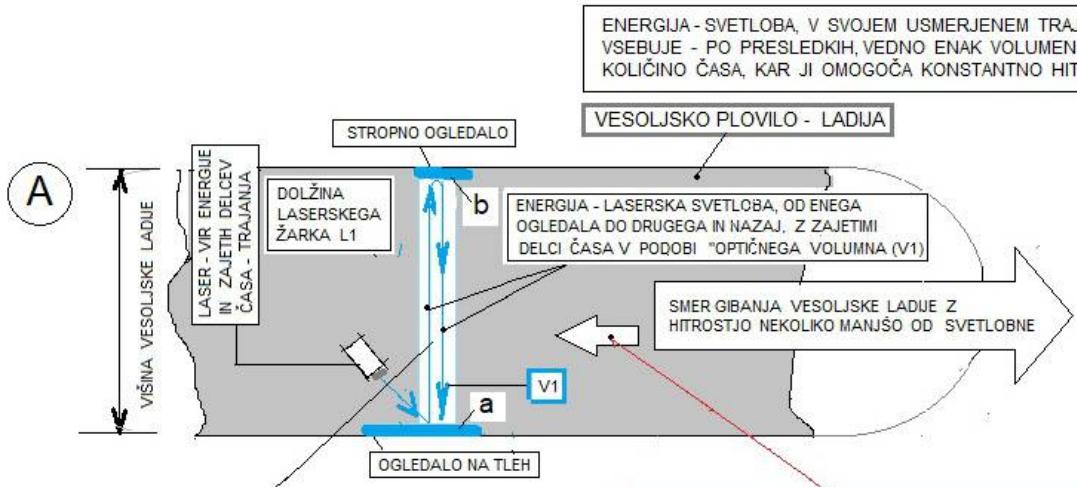
To spoznanje potrjuje že znano dejstvo, da energije in njej pripadajočih – usmerjenih, zajetih delčkov časa ni možno ločeno spremljati ali obravnavati. Saj s prenehanjem usmerjene aktivnosti obe v pomenu izenačitve razlik sočasno oba »ugasneta«, tj. prestopita v praznino in v njej vzpostavita »imaginarno/akuzmatično ravnotežje, v katerem delci časa ponovno prevzamejo svojo prapodobo in s tem zaprejo krožni cikel – »stvarjenja« znotraj praznine vesolja.

---

Posamezni točkovni – zvočni (glasbeni) in časovni »zajemi/fremi« (Sl. 16)



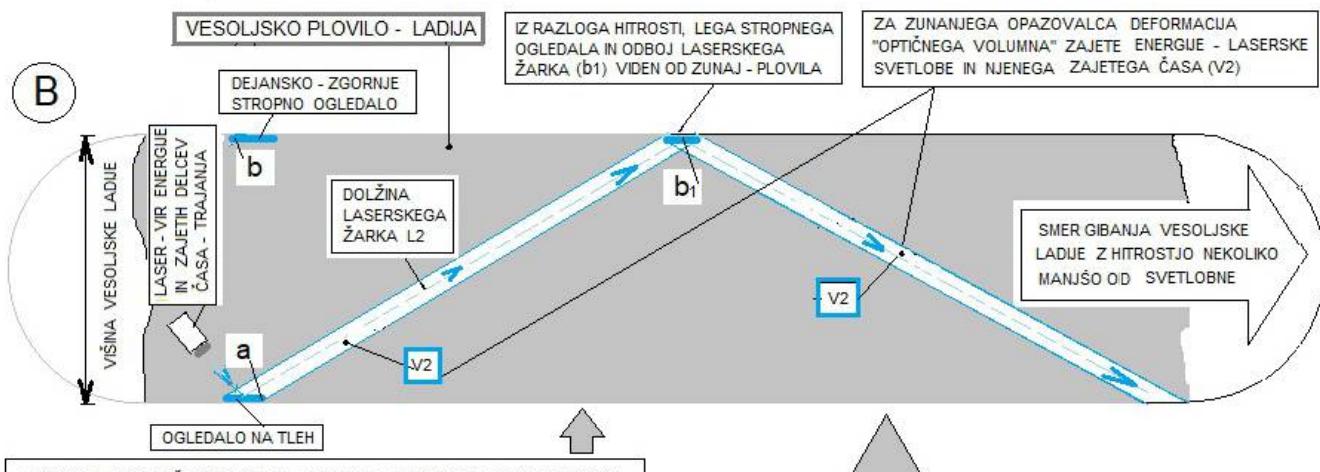
## "OPTIČNI VOLUMEN" SVETLOBE - "DILATACIJA" ČASA"



OBSEG ZAJETIH DELCEV ČASA ZNOTRAJ "OPTIČNEGA VOLUMNA" ( $2 \times V_1$ ) JE VREDNOSTNO - NESPREMENJEN, USTREZA ZAČETNI ENERGIJI - DELCEV SVETLOBE LASERSKEGA ŽARKA TJ. DOLŽINI NJEGOVE POTI

ZNOTRAJ GIBAJOČE SE LADIJE - NOTRANJE OPAZOVANJE IN MERITEV STANJA SVETLOBE TJ. "OPTIČNEGA VOLUMNA" - LASERSKE POTI; OD OGLEDALA NA TLEH, DO OGLEDALA NA STROPU IN NAZAJ

OPTIČNI VOLUMEN DELCEV LASERSKE SVETLOBE IN NJENIH ZAJETIH DELCEV ČASA JE VEDNO SORAZMEREN DOLŽINI NJENE POTI IN JE ZA NEPOSREDNEGA OPAZOVALCA VEDNO ENAKA



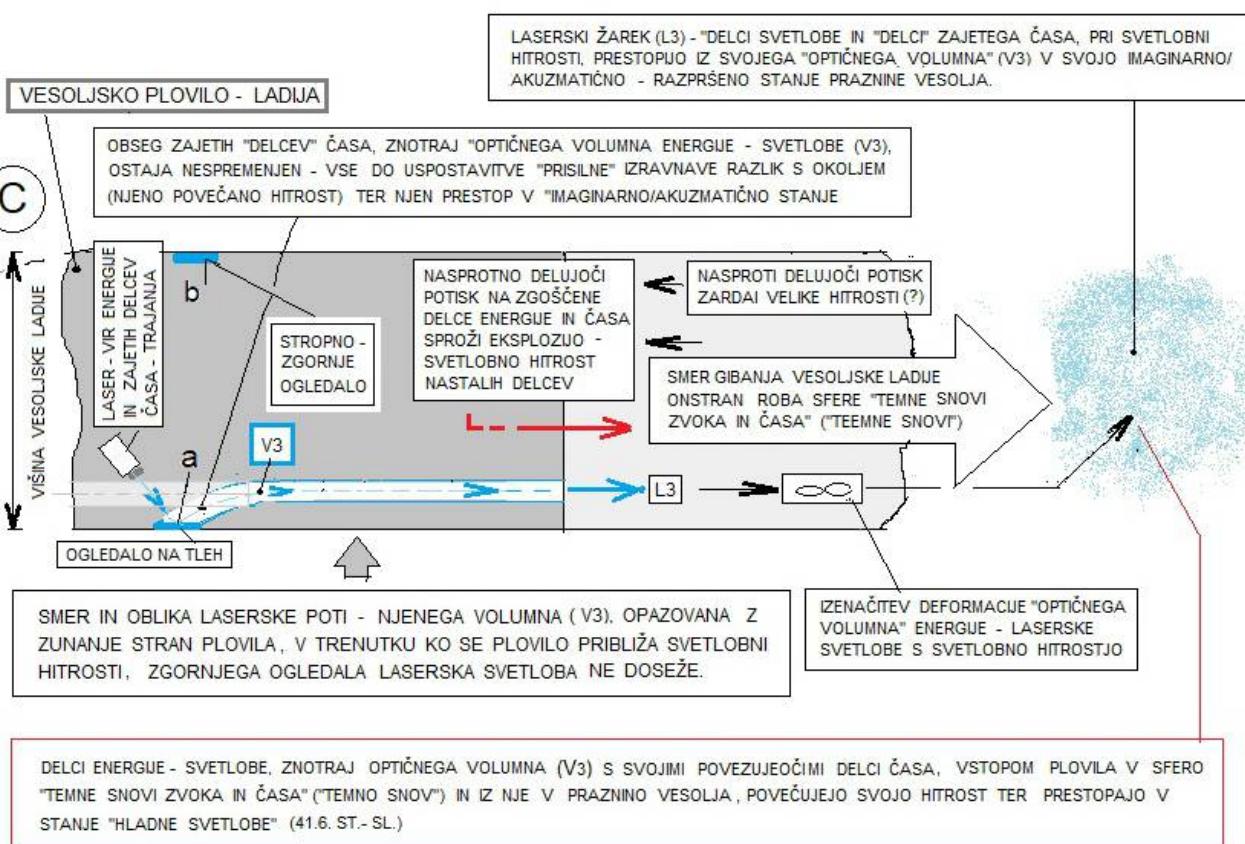
ZNOTRAJ GIBAJOČE SE LADIJE, ZUNANJE OPAZOVANJE, IN MERITEV STANJA SVETLOBE TJ. "OPTIČNEGA VOLUMNA" LASERSKE POTI - ČASA, OD OGLEDALA NA TLEH, DO OGLEDALA NA STROPU IN NAZAJ - PRI 90% SVETLOBNE HITROST.

OB ZAČETKU, SPREMEMBE HITROST VESOLJNE LADUE, IMAMO ZNOTRAJ OPTIČNEGA VOLUMNA LASERSKE POTI TAKO ZA OPAZOVALCA NA LADIJAKAKOR ZA MIRUJOČEGA OPAZOVALCA ZUNAJ NJE ENAKO "KOLIČINO DELCEV SVETLOBE IN ČASA", KO SE LADIJA Približa SVETLOBNI HITROSTI SE ZA NOTRANJEG OPAZOVALCE NE SPREMENI NIČ. ZA ZUNANJEGA OPAZOVALCE PA SE POVEČA "OPTIČNI VOLUMEN" - LASERSKE POTI (V2) PRI TEJ RAZLIK V OPAZOVANJU - NA LADIJ, ŠTEVilo DELCEV SVETLOBE IN NJENIH ZAJETIH DELCEV ČASA OSTAJA ŠE NAPREJ NESPREMENJENO, KAR POMENI, DA SE ČAS NI "PODALJŠAL", DELCI SO V POVEČANEM VOLUMINU LE BOLJ RAZREČENI - BOLJ "KOMFORTNO" RAZPOREJENI ZNOTRAJ NASTALE "OPTIČNE PRAZNINE" (V2) - NE PA "RATZEGNENI", KAR ZUNANJI OPAZOVALEC VIDI V ZMANJŠANI INTENZITETI SVETLINSKI LASERSKE/SVETLOBE. RAZLIKOPTIČNE DOLŽINE LASERSKE SVETLOBE MERIMO S SAMOSTOJNEM IN LOČENIM OD ENERGIE - "POČLOVEČENIM" ČASOM, KAR JE ZAGOTOVOTO TUDI VPRAŠLJIVO. PRAVZAPRAV GRE ZA NAVIDEZNO RAZLIK V IDENTIFIKACIJI ENERGIE - KOLIČINE GIBANJA OPAZOVALCEV V IN IZVEN LADUE. DELCI SVETLOBE IN ČASA SE VEDNO ENAKO SIPAJO LE "PROSTOR" (OPTIČNI VOLUMEN) V KATEREM SE TO DOGAJA JE ZA ZUNANJEGA OPAZOVALCA RAZLIČEN KAR SE PRI MERJENJU S "POČLOVEČENIM" ČASOM IZKAŽE V PODOBIRAZLIKE (?)

Z DOVAJANJEM NOVE ENERGIJE (POSLEDIČNE EKSPLOZIJE) - POVEČANJE SVETLOBNE HITROSTI IN ZNOTRAJ NJE LOČITEV DELCEV SVETLOBE IN NJENIH DELCEV ČASA

KO DELCI ENERGIJE IN NJENI DELCI ČASA PRI ERUPCUAH IN EKSPLOZUH ("KRIKIH") NA POVRŠINI ZVEZDE/SONCA DOSEŽEJO DOLOČENO (SVETLOBNO) HITROST, SE IZ RAZLOGA, NJHOVE ZGOŠČENOSTI IN NASPROTI DELUJOČEGA PRITISKA SPROŽI DRUGA EKSPLOZUA KI RAZDELJ IN OBLIKUJE SFERO OVZVEDJA/GALAKSUE, SESTAVLJENO IZ DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE IN NJIHOVIH DELCEV ČASA TER DELCE ZVOKA PREOBLIKOVANE V "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") (30.3. ST.-SL., 31.1. ST.-SL.)

PRI "POTOVANJU" LASERSKE SVETLOBE NA PLOVILU IN NJEVOVO Približevanje svetlobni hitrosti, zagotovo pri prestopanju roba sfere ovzvedja/galaksije - "temne snovi zvoka in časa" ("temne snovi") nastopi "zlite" udeleženih delcev časa in njihovih energetskih razlik. opazovalec zunaj plovila dogotka združitve hitrosti zagotovo ne bi zaznal.



DELCI ENERGIJE - SVETLOBE, ZNOTRAJ OPTIČNEGA VOLUMNA (V3), S SVOJIMI POVEZUJEĆIMI DELCI ČASA, VSTOPOM PLOVILA V SFERO "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") IN IZ NJE V PRAZNINO VESOLJA, POVEĆUJEJO SVOJO HITROST TER PRESTOPAJO V STANJE "HLADNE SVETLOBE" (41.6. ST.-SL.)

V PRIMERU KO NEKO TELO DOSEŽE ENAKO HITROST S ČASOVNO MEMBRANO/LUPINO - ZVEZDE/SONCA (09.1.3. ST.-SL., 22.4. ST.-SL.), POTEM IMA SLEDNJE V ODNOSU NA MIRUJOČE TELO POČASNEJŠE "IZSTEKANJE" ČASA - MERJENEGA S "NAŠIM" CIKLICNIČnim ČASOM - URO".

POMEMI, DA JE OBSEG DELCEV ČASA IZ VSAKEGA ZDAJ - ČASOVNE MEBRANE/LUPINE VEZAN NA DELCE GIBAOČEGA TELESA VEČJI. KAKOR PA PRI POČASNEM GIBAOČEM TELESU.

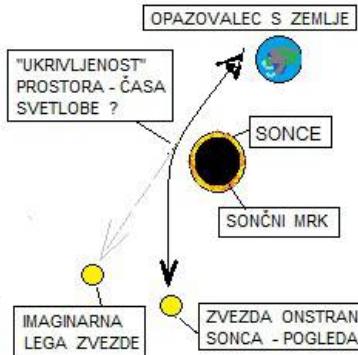
ČE BI GIBAOČE TELO ZAMENJALI S ČLOVEŠKIM TELESOM - ENERGIJO, POTEM BI SE PRI POVEČANU HITROSTI - GIBANJU ČLOVEK MANJ STARAL, SAJ BI SE V VSAKEM ZDAJU ČASOVNE MEMBRANE/LUPINE NA NJEGA "VEZALO/PRILEPILO" VEČ DELCEV ČASA (PRIMER SIPANJA RAZLIČNIH DELCEV (09.1.1.1. ST.-SL., 09.1.2. ST.-SL., 09.1.1.3. ST.-SL.)). NAŠ CIKLICNI ČAS - URA PA BI POTEKALA POČASNEJE KAKOR ČE BI SE POČASNO GIBALI/MIROVALI. V POČASNEM GIBANJU/MIROVANJU BI NAM URA ZAGOTOVO TEKLA HITREJE KAKOR TUDI NAŠE STARANJE.

NENAZADNJE ČE BI SE ČLOVEK GIBALI S SVETLOBNO HITROSTJO, POTEM BI GA NESKONČNA MNOŽICA DELCEV ČASA - VSAKE ČASOVNE MEMBRANE/LUPINE". "RAZDELILA/SIPALA" NA NEŠTETE (PODATOMSKE) DELCE. VIDETI BI GA BILO KOT ŠE ŽIVEČO ZVEZDO/GALAKSIJO NA VESOLJNEM ZEMLJEVIDU - ČEPRAV GA NE BI BILO VEČ.

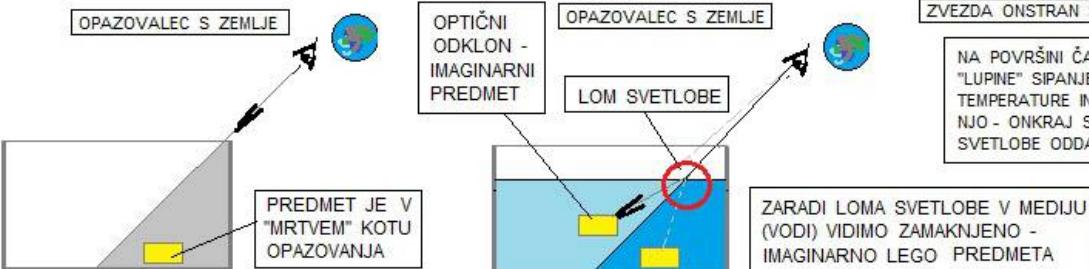
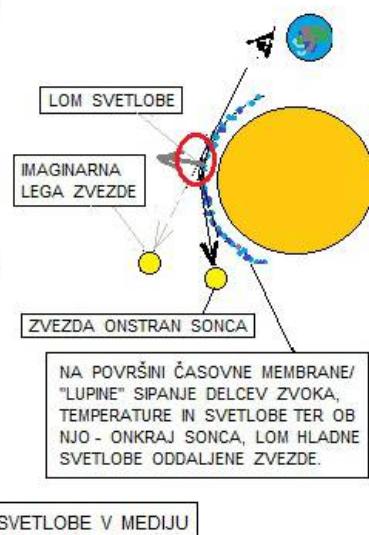
BOŽIDAR SVETEK

## LE V POGLEDU ODKLON - "DEFORMACIJA" SVETLOBE

LETA 1919 JE A. AINSTEIN DOKAZOVAL, DA NEBESKO TELO S SVOJO (GRAVITACIJO) MASO UKRIVI PROSTORČAS. UKRIVLJENOST LE TEGA PA JE PROPORCIONALNA MASI KAR VPLIVA NA GIBANJE NEPOSREDNIH TELES KAKOR TUDI NA "UKRIVLJENOST SVETLOBE". DOKAZOVANJE PREDPOSTAVKE JE IZVEDANA TAKO, DA JE OB SONČNEM MRKU (IZ RAZLOGA VELIKEGA KONTRASTA MED TEMNO IN SVETLOBO), OPAZOVAL ZVEZDO KI JE ZAMAKNJENA ONSTRAN SONCA. V POGLEDU OPAZOVALCA S ZEMLJE SE IZ RAZLOGA PRIVLAKA - MASE SONCA, SVETLOBA ZVEZDE UKRIVI KAR POVZROČA, DA JO VIDIMO V NOVEM - IMAGINARNEM POLOŽAJU, ČEPRAV JE REALNO ŠE VEDNO ZUNAJ POGLEDA.

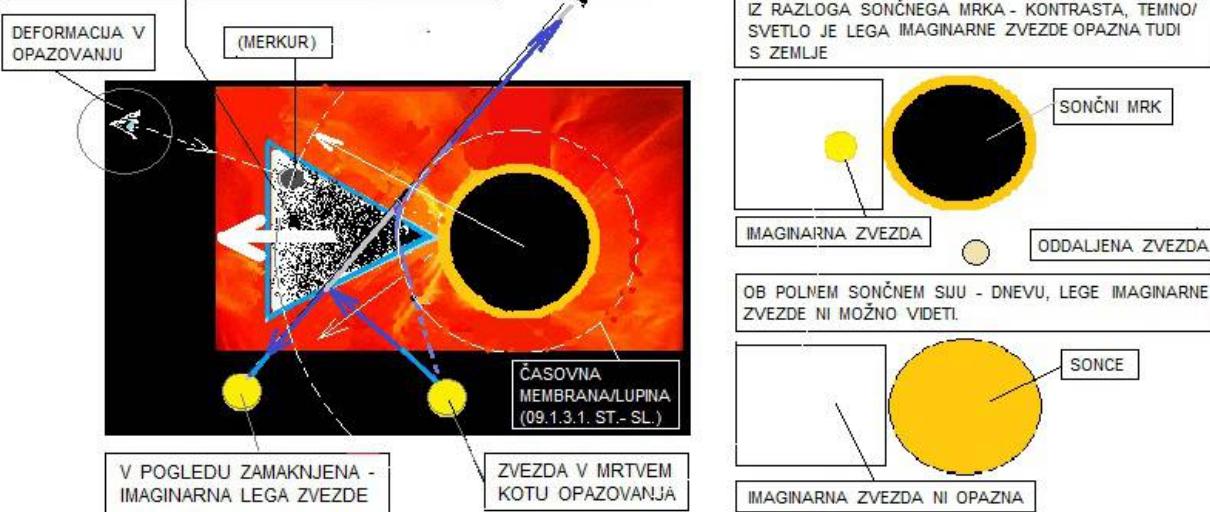


POJEM "UKRIVLJENOST SVETLOBE" JE ZAMENJAN Z UKRIVLJENIM "NOSILCEM" DELCEV SVETLOBE IN NJENIMI DELCI ČASA ALI Z ZAPRTIM PROFILOM - UKRIVLJENO CEVJO, SKUPAJ Z MEDIJEM/TEKOČINO, KAKOR TUDI Z OPTIČNIM KABLOM, ZA KATEREGA VELJAVA ENAKI POGOJI KOT ZA UKRIVLJENO CEV V KATERI JE "VODENO" SIPANJE DELCEV SVETLOBE (34.1. ST.- SL). "UKRIVLJENOST SVETLOBE" V OMENJENEM EKSPERIMENTU JE ZAMENJANA S LOMOM IN ODBOjem "HLADNIH" DELCEV SVETLOBE OPAZOVANE ZVEZDE OB POVRŠINI ČASOVNE MEMBRANE/"LUPINE" ZVEZDE/SONCA - OBLIKOVANE Z ZGOŠČENIMI DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIM DELCEV ČASA - SONCA. IZ NAVDENEGA JE SKLEPATI, DA UKRIVLJENOST PROSTORA-ČASA IN SVETLOBE NI POSLEDICA PRIVLAKA MASE ("GRAVITACIJE") ZVEZDE/SONCA JE LE NAŠA IMAGINACIJA (09.1.3. ST.-SL, 22.4. ST.- SL).



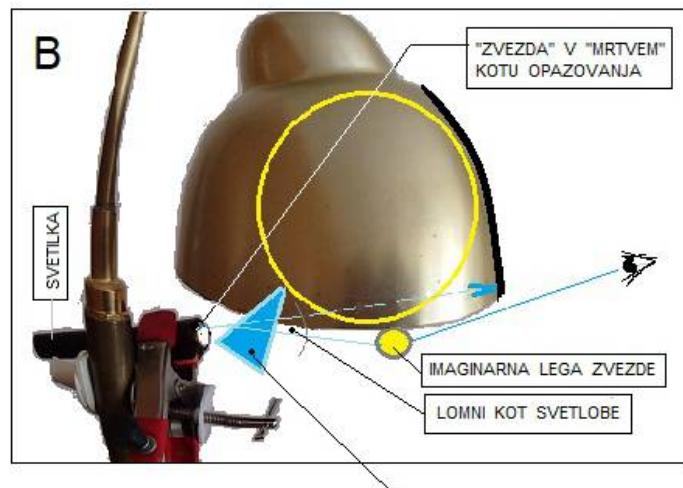
ZGOŠČENOST IN DINAMIKA STRUKTURE SFERE - ZVEZD/SONCA. T.J. DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA Z ODDALJEVANJEM OD NJENE POVRŠINE UPADA KAR DOLOČA KOT LOMA SVETLOBE TER STOPNJO OPAZNE DEFORMACIJE OPAZOVANIH TELES (MERKURJA, ...) V NJENEM OBJEMU

NA POVRŠINI ČASOVNE MEMBRANE/ "LUPINE" SIPANJE DELCEV ZVOKA, TEMPERATURE IN SVETLOBE TER OB NJO - ONKRAJ SONCA, LOM HLDNE SVETLOBE ODDALJENE ZVEZDE.



BOŽIDAR SVETEK

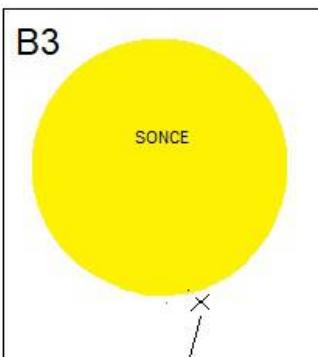
**OB SONČNEM MRKU, EKSPERIMENT POGLEDA NA ZAMAKNJENO ZVEZDO - ONKRAJ SONCA, NA NJENO IMAGINARNO LEGO - POGOJENO Z LOMOM SVETLOBE SKOZI MEDIJ - ZGOŠČENE DELCE ERUPCIJ**



ZGOŠČENOST DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NIJHOVIH DELCEV ČASA Z ODDALJEVANJEM OD ZVEZDE/SONCA UPADA KAR DOLOČA TUDI KOT LOMA SVETLOBE



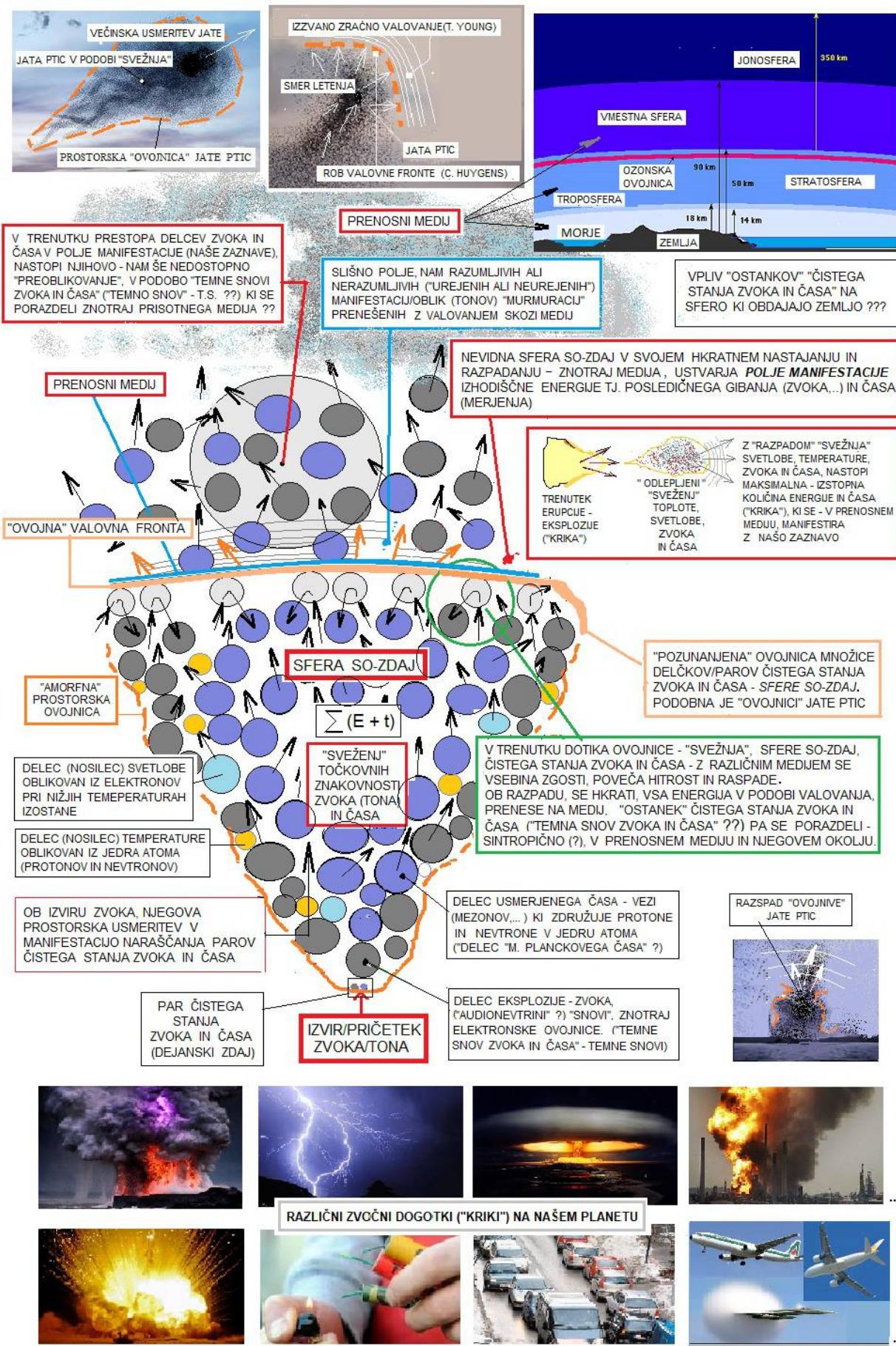
IZ RAZLOGA SONČNEGA MRKA, NASTALEGA KONTRASTA TEMNO/SVETLO JE LEGO "IMAGINARNE" ZVEZDE MOŽNO VIDETI TUDI S ZEMLJE



OB POLNEM SONČNEM SUU - DNEVU, LEGE IMAGINARNE ZVEZDE NI MOŽNO VIDETI.

ODCEPLJENI SVEŽENJ SONČNE ERUPCIJE (30.1 ST.-SL.), EKSPLOZIJE ("KRIKA") - ENERGIJE V PODobi ZGOŠČENIH DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NIJHOVIH DELCEV ČASA, DELUJEJO KOT MEDIJ V PODobi "PRIZME" SKOZI KATERO SE LOMI VSAKA UPADNA ENERGIJA - DELCI SVETLOBE, ODDALJENE ZVEZDE, OZVEZDJAJA, GALAKSIJE. UPADNA SVETLOBA, ŠE POSEB AJ OB SONČNEM MRKU (ZARADI KONTRASTA - TEMNO/SVETLO), V POGLEDU S ZEMLJE, OBLIKUJE PODOBBO IMAGINARNE ZVEZDE, ČEPRAV JO V REALNEM POGLEDU S ZEMLJE NI ZAZNATI (23.3 ST.- SL.) TAKO LOMLJENA- IMAGINARNA LEGA ZVEZDE, OPAZOVANA S ZEMLJE NIKAKOR NI POSLEDICA GRAVITACIJE/PRIVLAKA SONCA KI BI S SVOJO MASO UKRIVIL "PROSTORČAS" IN POVZROČIL V NJEMU UKRIVLJENOST SVETLOBE - ZVEZDE. SKLEPATI JE, DA JE "UKRIVLJENOST" SVETLOBE LE LOM SVETLOBE PRI PREHODU SLEDNJE SKOZI RAZLIČNO ZGOŠČENE DELCE TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") - "JATE PTIC" (41.2, 41.3 ST.- SL.)

"TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV") ZNOTRAJ MEDIJA

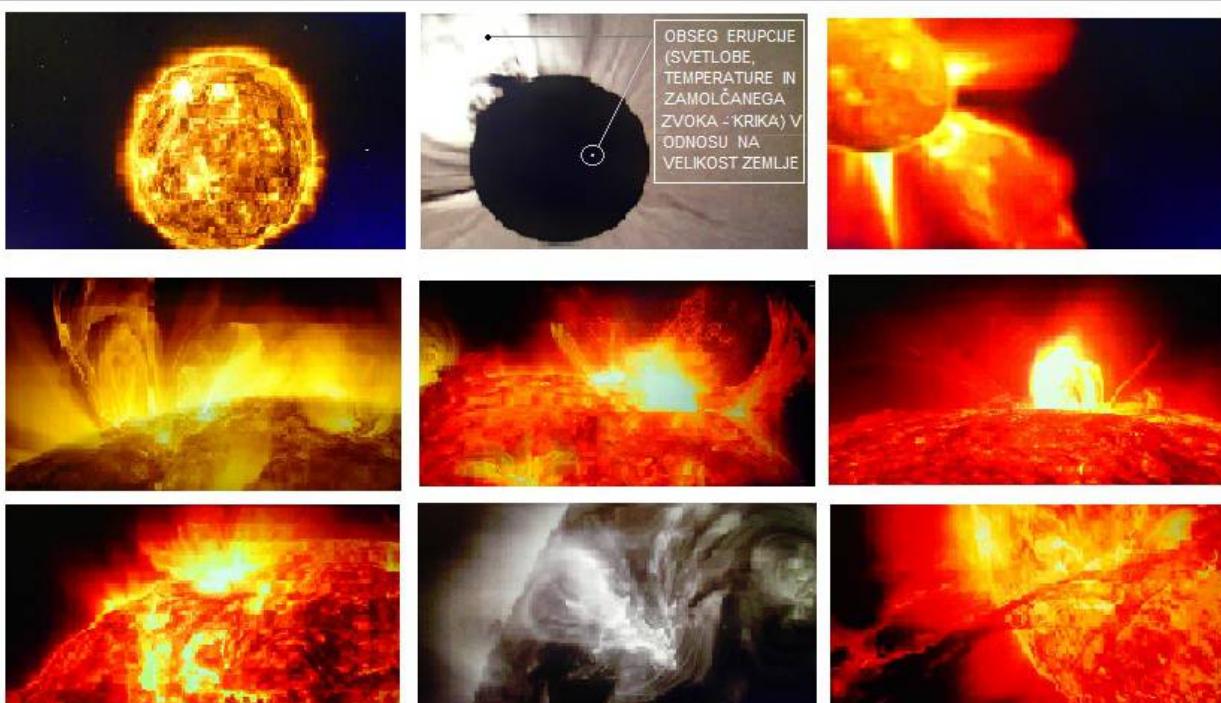


Slike so povzete po posnetkih z YouTube

Božidar Svetek

## ZAMOLČANI ZVOČNI SUNKI - "KRIKI" SONČNIH ERUPCIJ EKSPLOZIJ

ERUPCIJA - EKSPLOZIJA NA SONČNI POVRŠINI JE SKONCENTRIRANI ZVOČNI DOGODEK, KI BI GA MORALI SLIŠATI. DEJANSKO, MI GA NE SLIŠIMO, ČEPRAV JE EDEN OD OSNOVNIH - MANJKAJOČIH ELEMENTOV Slike SONCA. ZATO JE Z NAŠE POZICIJE - NEZVOČEN IN GA KOT TAKEGA PRI OPAZOVANJU "KONZUMIRAMO" V NJEGOVI VIDNOSTI PODOBNO KAKOR JE OPAZOVANJE Slike "KRIK" - SLIKARJA EDVARDA MUNCHA. (PODOBNA PRIMERJAVA, TODA V OBRATNI SMERI, VELJA ZA ZVOK/ GLASBO IZRAŽENO V NJENI OPTIČNI PODobi - "VISUAL MUSIK" - KNJIGA "USTVARjanje SVETLOBE". BOŽIDAR SVETEK). ČE SE V TIŠINI, POGLOBIMO V PODOBNO SONCA. V TEM POGOJU JE MOŽNO ZASLEDITI VSO ZVOČNO MOČ BOBNENJA - "KRIKA" (MURMURACIJE - "GLASBE") SONCA KI JE ADEKVATEN MASI TJ. VELIKOSTI TELESA - SNOVI KI GA PROIZVAJA. KO SE ZVOČNI DOGOTKI VESOLJA; "VELIKI POK", EKSPLOZIJE - "KRIKI" ..... V PODOBNI "SVEŽNJEV" IN ZAJETEGA ČASA", "ODLEPIJO" OD MESTA NASTANKA - ZVEZDE/SONCA SE V SVOJEM ODDALJEVANJU V VAKUM/PRAZNINO VESOLJA, ZDRUŽUJEJO V PODOBNO "TEMNE SNOVI ZVOKA" IN "IMAGINARNO/AKUZMATičNEGA ČASA" (TEMNO SNOV). TAKO "PREOBLIKOVANIM" ZVOČnim DOGOTKOM, NI VEČ MOŽNO, DOLOČITI NJIHOVEGA IZVIRA/POREKLA, NE USMERJENOSTI ČASA. SLEDNJI SE, V SVOJEM "MNOŽENJU" - V PODOBNI JATE PTIC, OB RAZLIČNIH HITROSTIH IN ZGOŠČENOSTI; ZDRUŽUJEJO, "POVEČUJEJO", ALI "REDČijo". TER TAKO PRI SVOJEM "BLODENJU" - PO VESOLJU, RAZLIČNO VPLIVAJO NA PLANETE IN DRUGE SNOVI -VSE DO IZENAČITVE "AKTIVNIH" RAZLIK TJ. STANJA "KONSTANTE" ("TEMNE ENERGIJE" VESOLJA - ???).



Slike SONCA so povezane po video posnetkih na YouTube.

VSAKA EKSPLOZIJA, IMA SVOJ OBSEG, DOMET IN POSLEDICE, IZRAŽENE V SVETLOBI, TEMPERATURI, ZVOKU - "TEMNI SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNI SNOVJI"), TER NJIM PRIPADAJOČIM - ZAJETIM ČASOM



ERUPCIJA (KRIK) NA SONČNI POVRŠINI Edvard Munch - KRIK 1893

Kričeca slika bobneče podobe površine sonca

SPREHAJAL SEM SE S PRIJATELJEMA, SONCE JE ZAHAJALO, NEBO SE JE PREOBLIKovalo V KRVAVO RDEČO BARVO. NAENKRAT SEM SE POČUTIL ZMATRAN. USTAVIL SEM SE IN NASLONIL NA OGRAJO: VIDEL SEM KRI IN PLAMENE JEZIČKE NAD PLAVO-ČRNIM FJORDOM IN MESTOM. MOJI SO PRIJATELJI NADALJEVALI HODITI, JAZ PA SEM OSTAL, TRESOČ SE OD RAZBURJENOSTI, TER SEM OBČUTIL NESKONČNI KRIK KAKO PRODIRA SKOZI NARAVO". Z NAVEDENIMI BESEDAMI JE EDWARD MUNCH OPUSAL NASTANEK Slike "KRIK".

V PRAZNINO GALAKSIJ, OZVEZDJI - VESOLJA, "VSRKANI" IN ZAMOLČANI ZVOČNI DOGOTKI; ZVEZD, PLANETOV IN DRUGIH SNOVI, IZRAŽENIH V NARAŠČUJOČI "TEMNI SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNI SNOVI")

ČASOVNO AKTIVNE ZVEZDE, IZRAŽENE S NENEHNIM ERUPCIJAMI, BUČANJI - "MURMURACIJAMI", EKSPLOZIJAMI - "KRIKI" V OBJEMU "PROSTORA" - SFER, OZVEZDJI, GALAKSIJ - PRAZNINE VESOLJA



"OBČASNI" ZVOČNI DOGOTKI



Slike so povzete po posnetkih z YouTube

SLEDOVI ŽE ODDALJENIH ZOČNIH DOGOTKOV "PREOBLIKOVANIH" V "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" (TEMNO SNOV)



Božidar Svetek

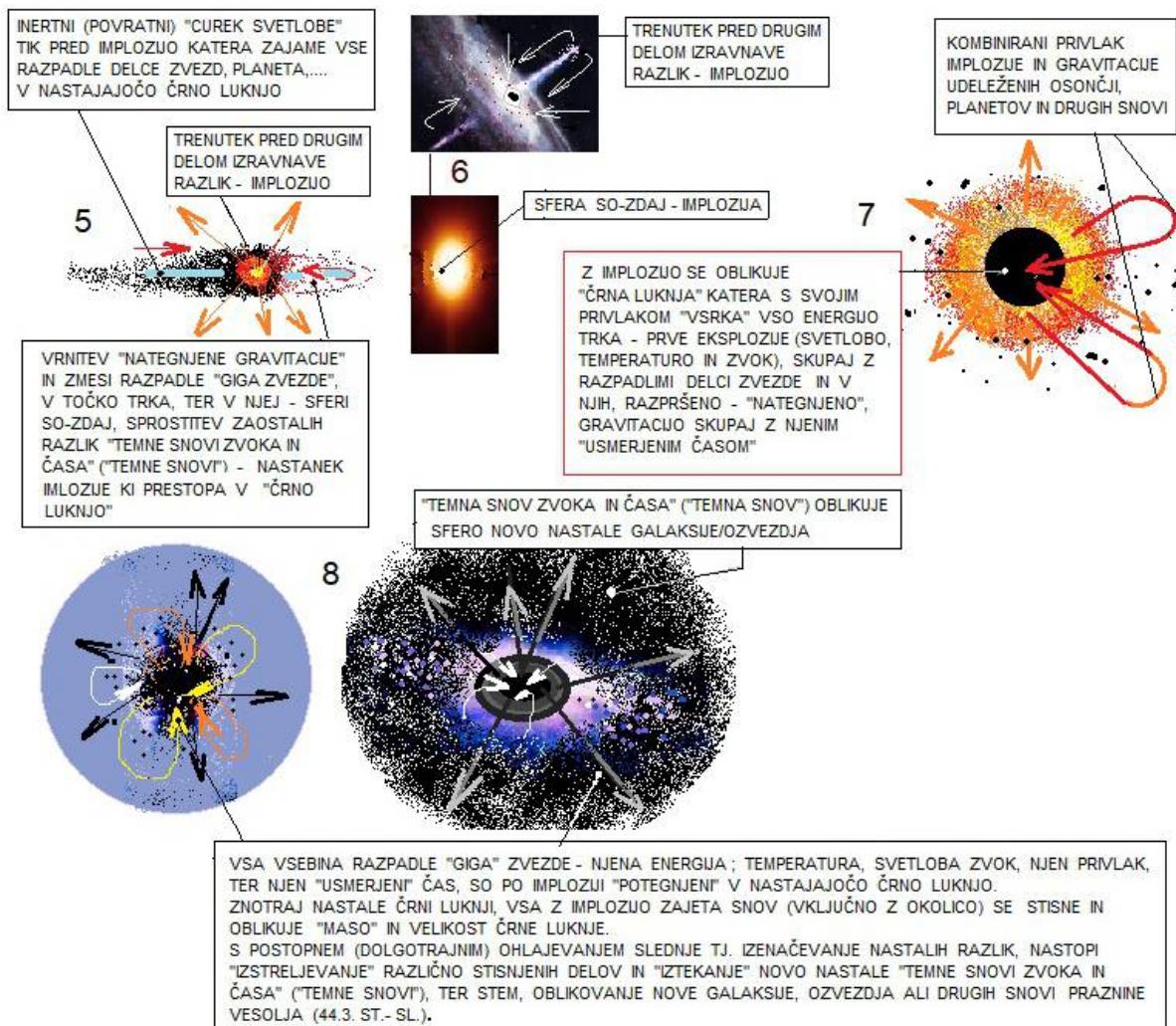
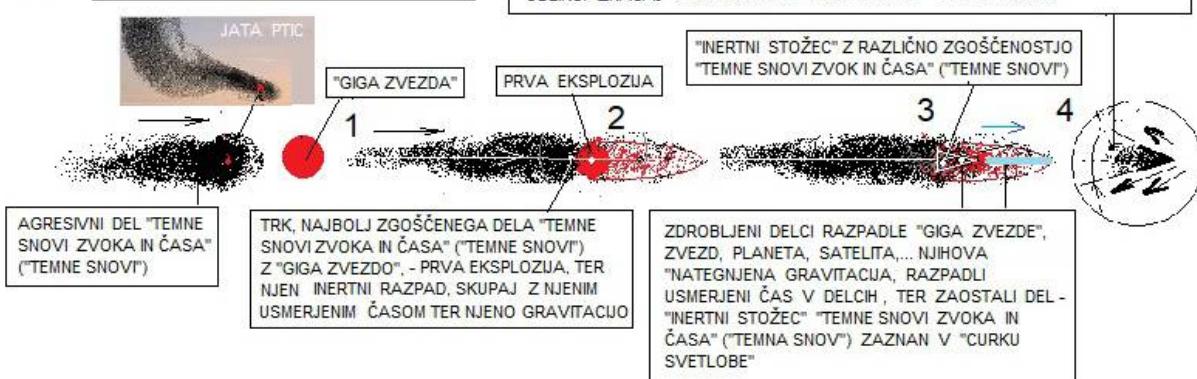
TRI OBLIKE "ROJSTVA" GALAKSIJE ALI OZVEZDJA

VSAKA EKSPLOZIJA, VKLJUČNO Z "VELIKIM POKOM", IMA SVOJ OBSEG, DOMET IN POSLEDICE IZRAŽENE V SVETLOBI, TEMPERATURI, ZVOKU - "TEMNI SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNI SNOVJI"), TER NJIM PRIPADAJOČIM - ZAJETIM ČASOM

VSAKA GALAKSIJA ALI NJENO POSAMEZNO OZVEZDJE, KAKOR TUDI VSAKA POSAMEZNA ZVEZDA , PLANET ALI DRUGA SNOV - ZNOTRAJ SLEDNIH, VSEBUJE NJIM USTREZENO KOLIČINO ENERGIJE IN ZAJETEGA ČASA . IZ TEGA RAZLOGA JE POJMOVANJE ČASA - GALAKSIJ, OZVEZDJI, PLANETOV ALI DRUGIH SNOVI - IZ POZICIJE "POČLOVEČENEGA" ČASA NEPRIMERNO.

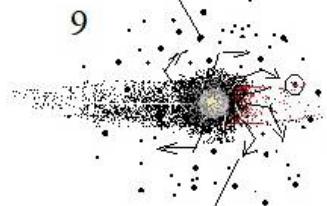
1.

TRK ZGOŠČENE TEMNE  
SNOVI S ZVEZDO



## TRI OBLIKE "ROJSTVA" GALAKSIJE ALI OZVEZDJA

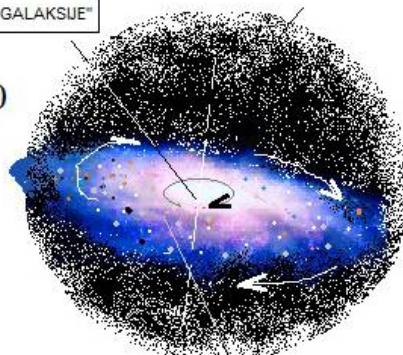
V EKSPLOZII IN IMPLOZII - "GIGA ZVEZDE", RAZPADAJOČI - CENTRIFUGALNO - IZSTERLJENI, DELI - NASTAJAJOČA GALAKSIA, IN V NJEJ PRIPADAJOČA ENERGIJA, ZAJETI ČAS, TER "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV")



OD KOTA - "INERTNEGA STOŽCA", PREKO KATEREGA SE VRAČA "NATEGNENA GRAVITACIJA" - RAZPADLE ZVEZDE, NJENI RAZPADLI DELI, TER NJEN "USMERJENIM ČAS", JE ODVISEN OBSEG IN SMER VRTEanja GALAKSIE

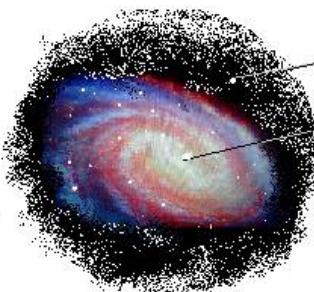
"BELA LUKNJA" "MLADE GALAKSIE"

10



ZNOTRAJ NASTALE GALAKSIE, ODNOŠ ZAJETE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") TER NASTALIH ZVEZD, PLANETOV, OSTAJA V NERAVNOTEŽU - NAPETOSTI, IN POVZROČAJO NENEHNO DINAMIKO GALAKSIE

11

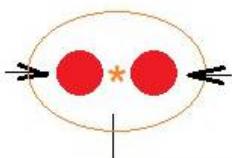


SFERA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") GALAKSIE

"BELA LUKNJA" "STAREJŠE GALAKSIE"

2.

TRK ZVEZDI/  
PLANETOV



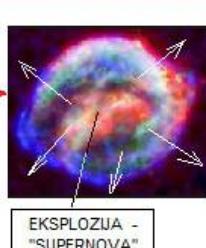
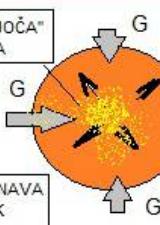
TRK ZVEZD ALI PLANETOV OB EKSPLOZII IN IMPLOZII OMOGOČA OLIKOVANJE "ČRNE LUKNJE" IN IZ NJE NASTANEK ENE ALI VEČ GALAKSI - OZVEZDJI, KAKOR TUDI - SKOZI "ČRNO LUKNJO" "IZLIV" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), KI OMOGOČA OBLIKOVANJE NIJOVIH SFER.

3.

NEVTRONSKE ZVZDE

IZ RAZLOGA ZMANJŠEVANJA GORIVA ZVEZDI - NJENEM ODUMIRANJU, NASTOPI RAZLICA MED NOTRANJIM POTISKOM NA VZVEN IN "GRAVITACUSKIM" POTISKOM (G). POSLEDICA IZRAVENA RAZLIK JE V PODOBNI IZJEMNO OSVETLJENE EKSPLOZIE (SUPERNOVE). V PRVEM DELU EKSPLOZIJ SE VEČINA SNOVI RAZLETI PO OKOLICI Z OBLIKOVANjem NOVE GALAKSIE ALI OZVEZDJA. V DRUGEM DELU EKSPLOZIE (IMPLOZII), OSTALI DEL MASIVNE ZVEZDE ŠE Z PRIVLAKOM SNOVI IZ NEPOSREDNE BLIŽINE, SE SESEDE VASE V "PRITIKLJAVKO" - "NEVTRONSKO ZVEZDO Z MAJHNO DIMENZIJO IN VELIKO MASO". V NADALJEVANJU PROCESA, NEVTRONSKA ZVEZDA PRSTOPA V PODOBNO ČRNE LUKNJE, TER "VSRKAVA" ŠE PREOSTALO SNOV IZ SVOJE NEPOSREDNE BLIŽINE. PROCES EKSPLOZIJE/IMPLOZIJE SE NADALJUJE Z POSTOPNO IZRAVENA RAZLIK - ZNOTRAJ ČRNE LUKNJE V PODOBNI POČASNEGA IZSTEKANJA TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI"). TAKO, NOVO OBLIKOVANA "TEMNA SNOV", DOPOLNUJE IN POVEČUJE GOSTOTO IN POTISK (P) ŽE OBSTOJEĆE SFERE TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI") - ZVEZDE/PLANETA - GALAKSIE, TER DRUGE VPLIVE OBJETIH UDELEŽENCEV (28.2. ST.-SL.)

"UMIRajoča"  
ZVEZDA  
  
IZRAVENA  
RAZLIK



Slike so povzete po posnetkih z YouTube



IMPOZIJE - OBLIKOVANJE  
NEVTRONSKE ZVEZDE



IZ ČRNE LUKNJE "IZSTEKANJE" TEMNE  
SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI")  
TER OBLIKOVANJE SFERE GALAKSIE

BOŽIDAR SVETEK

POGLED NA VESOLJE IN V NJEM NEDOSTOPNO (ZAMOLČANO) ZVOČNO DOGAJANJE



Slike so povzete po posnetkih z YouTube

VSAKA ZVEZDA, PLANET (?) JE "POROJENA" IZ SVOJEGA ENKRATNEGA DELCA PRA-ČASA.  
V SVOJEM MNOŽENJU, NARAŠČANJU IN DOOBLIKOVANJU, IZHODIŠČNI PRA-DELEC ČASA, - ZVEZDE, PREKO PODATOMSKIH DELCEV,  
PLINOV, PLAZME..... S SVOJO DINAMIKO PREVZEMA PODOBO SVOJE NEPOVRATNE USMERJENOSTI.  
MNOŠTVO ROJENIH IN NOVOROJENIH ZVEZD (PLANETOV), OBLIKUJEJO GALAKSIE - ZEMLJEVID VESOLJA  
OB VSEMU NAVDENEMU SE IZPOSTAVLJA Vprašanje katera zvezda je bila prvorojena in kje se nahaja ??

BOŽIDAR SVETEK

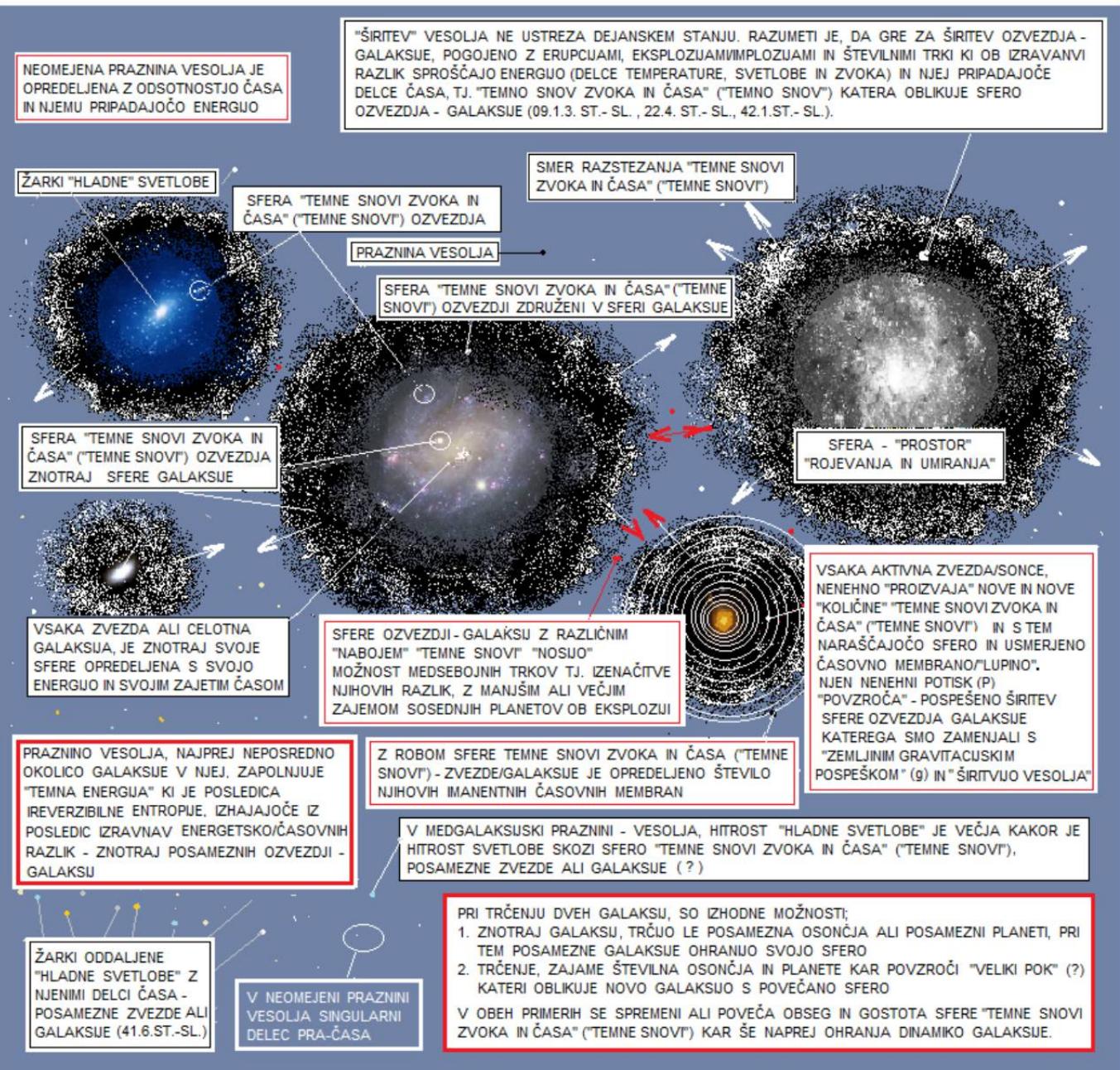
## POGLED NA VESOLJE IN V NJEM NEDOSTOPNO (ZAMOLČANO) ZVOČNO DOGAJANJE

**PRI OPAZOVANJU NOČNEGA NEBA NAM JE ŠE VEDNO ZAKRITA NEDOSTOPNA SFERA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") OZVEZDJI IN GALAKSIJ, UMEŠČENIH V PRAZNINO VESOLJA**

ZAPOLNJEVANJE PRAZNINE VESOLJA, OB EKSPLOUIJAH ("KRIKIH") - IZRANAV RAZLIK, Z ČASOM IN NJEMU PRIPADAJOČO ENERGIJO, JE ZAGOTOVNO BILO IN JE ŠE VEDNO, "BRUTALNO", KAOTIČNO IN NESTABILNO.

OB IZRANAVNI ČASOVNO/ENERGETSKIH RAZLIK SE TAKO - ZNOTRAJ PRAZNINE VESOLJA, "PORAJAJO" RAZLIČNE SNOVI/PROSTORI S SVOJIMI DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE, IN NJIM PRIPADAJOČIMI DELCI ČASA, KAKOR TUDI ZVOKA V PODobi "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOV")

V SVOJEM - NEUSTAVLJIVEM, PROCESU NASTAJANJA - "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV"), OBLIKUJE SFERO KI OBDAJA VSAKO AKTIVNO GALAKSIJO ALI OZVEZDJE. V ŠIRŠEM POMEMU SFERA "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV") KI OBLIKUJE "PROSTOR" V CELOTNEM SEŠTEVKU 27 % (?) V KATEREM DOMUJE ČAS IN NJEGOVA NELOČLJIVA ENERGIJA - MATERIJA 5 % (?) S SVOJIMI DIMENZIJAMI. ONSTRAN MEJE/ROBA SFERE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") - GALAKSIJE, OZVEZDJA, PA ŠE NAPREJ OSTAJA NEOMEJENA PRAZNINA VESOLJA ("ENTROPIČNA" TEMNA ENERGIJA) 68 % (?)



## PO ERUPCIJI - EKSPLOZIJI ("KRIKU") - ZNOTRAJ ODLEPLJENEGA SVEŽNJА ENERGIJ (TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA - NA POSAMEZNI RAVNI), NJIHOVO DELOVANJE

DOMET, ENERGIJE IN NJENEGA ZAJETEGA ČASA, JE POGOJEN Z OBSEGOM - SOOČENIH, ENERGETSKO/ČASOVNIH RAZLIK. ČE SO SPROŠČAJOČE RAZLIKE OBSEŽNEJŠE, DELCI; SVETLOBE, TEMPERATURE, ZVOKA IN NJIHOVIH ZAJETIH ČASOV IMajo TUDI VEČJI ENERGETSKO/ČASOVNI NABOJ, KAR POMENI, DA JE RAZDALJA - DOMET, NEVTRALIZACIJE (OHLAJEVANJA) SLEDNJIH VEČJI. HITROST GIBANJA DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH ZAJETIH ČASOV. V POMENU DOSEGanja NEVTRALIZACIJE RAZLIK, PA JE POGOJENA Z UPOROM OKOLJA/MEDIJA V KATEREM SE SPROŠČANJE RAZLIK DOGAJI.

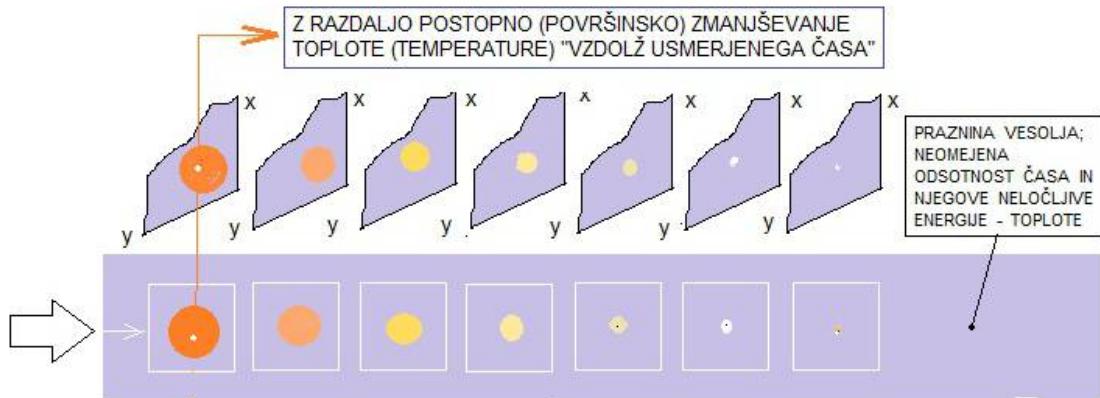
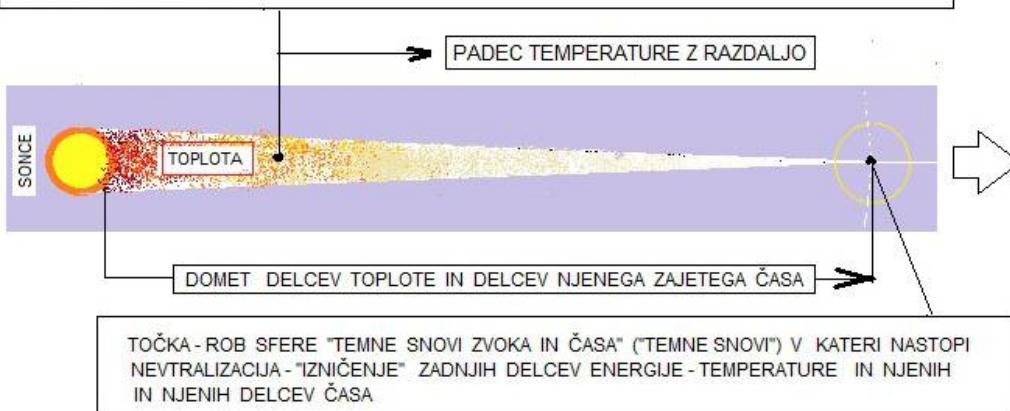
### TOPLOTA SKOZI VESOLJE

INTENZITETA GIBANJA (SEVANJA), ZAČETNE, ZGOŠČENE (ENERGIJE) - TEMPERATURE, SVETLOBE TER NJIHOVEGA ZAJETEGA ČASA - SORAZMERNO Z RAZDALJO OD VIRA NASTANKA UPADA.

NJIHOVA GOSTOTA SE REDČI. POSLEDIČNO, IZGUBLJA NA SVOJI INTENZITETI.

NA ROBU SVOJE SKRJNE RAZREČENOSTI NASTOPI LOČITEV SVETLOBE IN TEMPERATURE. SLEDNJA OB IZENAČITVI Z OKOLJEM, PREVZAME "PODOBNO KONSTANTE" - "TEMNE ENERGIJE". (?)

SVETLOBA - NA TEM MESTU, "PREVZAME" SVOJO "HLADNO PODOBNO" TER NADALJUJE SVOJE GIBANJE/RAZSVETLJEVANJE - ZUNAJ SFERE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOVI).



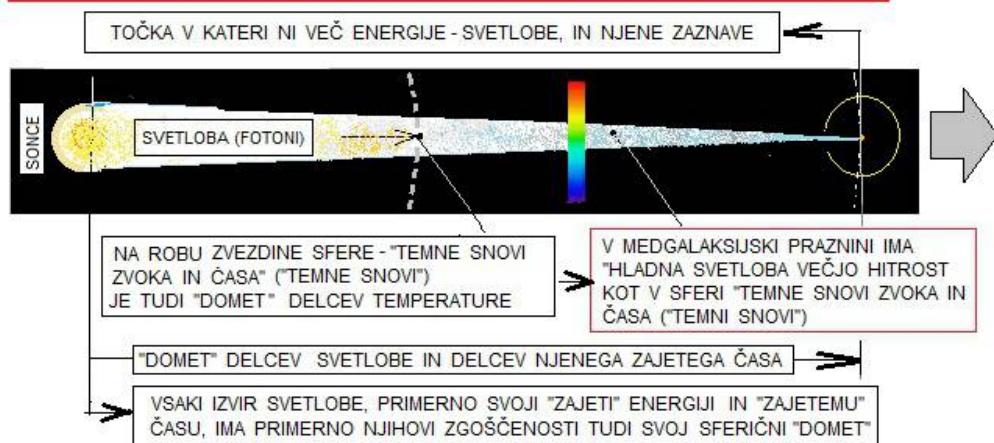
BOŽIDARS VSETEK

PO ERUPCIJI - EKSPLOZIJI ("KRIKU") - ZNOTRAJ ODLEPLJENEGA SVEŽNJA ENERGIJ (TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA - NA POSAMEZNI RAVNI), NJIHOVO DELOVANJE

SVETLOBA SKOZI VESOLJE

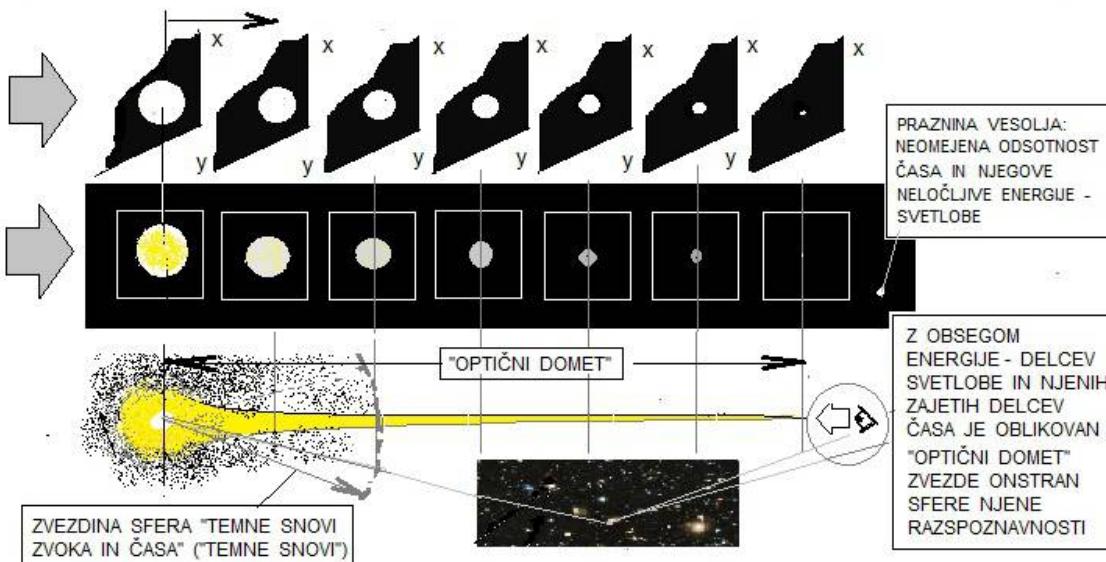
IZRavnave razlik; erupcije, ksplozije ("kriki") na površinah zvezd, planetov in drugih snovi, sproščajo energijo v podobi sfere so -zda t.j. v sipajočem gibaju delcev temperature, svetlobe, zvoka in njihovih zajetih delcev časa

"ODLEPLJENI" DELCI SVETLOBE, ZAOBJEMAJO NAJVEČJI DEL SPROŠČAJOČE ENERGIJE IN NJENEGA ZAJETEGA ČASA. ZARADI TEGA, KLJUB REDČENJU - Z RAZDALJO OD VIRA NASTANKA, JE NJIHOV "DOMET" NAJVEČJI. SVETLOBA IN TEMPERATURA INTEGRALNO "POTUJEJO" LE DO MEJE/ROBA SFERE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"). ONSTRAN ROBA PA SE LOČIJO - SVETLOBA PREVZAME SVOJO "HLADNO" PODOBO.



DELCI SVETLOBE IN NJEJ PРИПАДАЈОЧI DELCI ČASA - PRI ODDALJEVANJU OD NJIHOVEGA IZVIRA/ZVEZDE - ZNOTRAJ PRAZNINE VESOLJA, SOOBLIKUJEJO PROSTOR - SFERO (33.1 ST. - SL.)

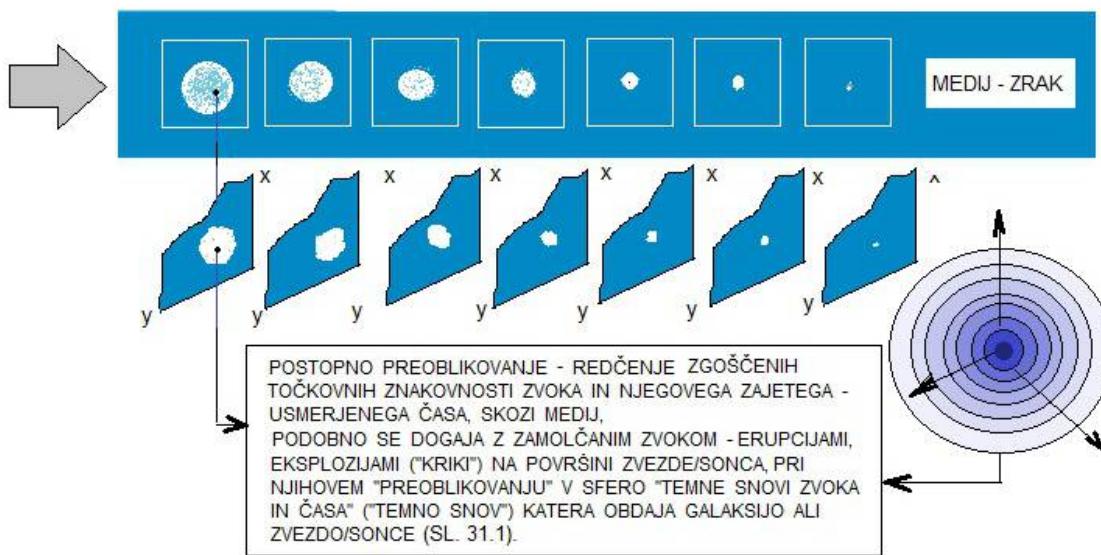
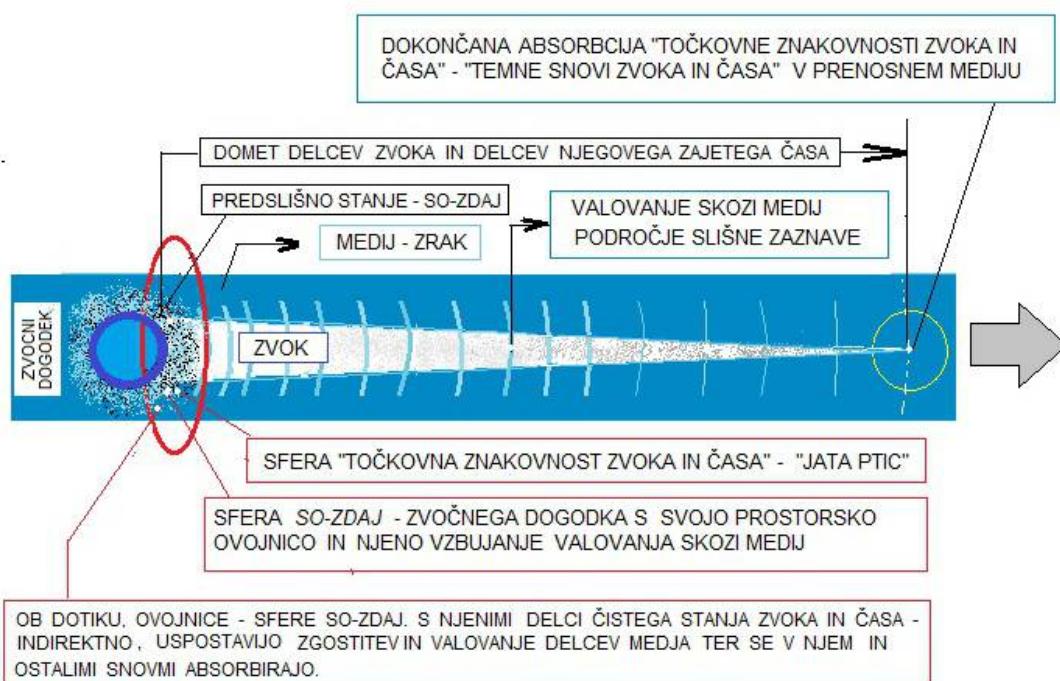
ENERGETSKO/ČASOVNI DELCI ERUPCIJ, EKSPLOZIJ ("KRIKOV") Z ODDALJEVANJEM OD ZVEZDE/SONCA, PRESTOPAJO V SIPAJOČE USMERJENE DELCE TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NIJHOVIH ZAJETH DELCEV ČASA, TODA LE DO ROB "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), OD TU NAPREJ NADALJUJEJO LE DELCI "HLADNE SVETLOBE" S SVOJIMI DELCI ČASA



OCENA, VELIKOSTI IN STAROSTI VESOLJA JE RELATIVNA. UPETA JE - LE, V NAM DOSTOPNE ENERGETSKO/ČASOVNE ZAZNAV - PREDVSEM SVETLOBE ZEMLJEVIDA - VESOLJA, KI JE PRED NAMI. TODA ONSTRAN SVTLOBNIH ZAZNAV, SE ŠE VEDNO ODPIRA NERAZUMLJIVA, NEOMEJENA IN IZZIVALNA PRAZNINA - TEMA IN TIŠINA V KATERO VSTAVLJAMO NOVE TEHNOLOGIJE IN NAŠE IMAGINARNE SCENARIE/MODELE, KI NAM POMAGAJO RAZLETI NAŠE BIVANJE.

**PO ERUPCIJI - EKSPLOZIJI ("KRIKU") - ZNOTRAJ ODLEPLJENEGA SVEŽNJA ENERGIJ (TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA - NA POSAMEZNI RAVNI), NJIHOVO DELOVANJE**

**GIBANJE ZVOKA SKOZI ATMOSFERO ZEMLJE**



"GIBANJE" DELCEV ENERGIJE - ZVOKA (ERUPCIJ, EKSPLOZIJ - "KRIKOV") IN NJIHOVIH ZAJETIH DELCEV ČASA, SKOZI SFERO OZVEZDJA/OSONČJA, IMAJO DRUGI KARAKTER

## ZAZNAVA PRENOSA USMERJENEGA GIBANJA ENERGIJE - NJENIH DELCEV, ... ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA SKOZI RAZLIČNE MEDIJE/SNOVI

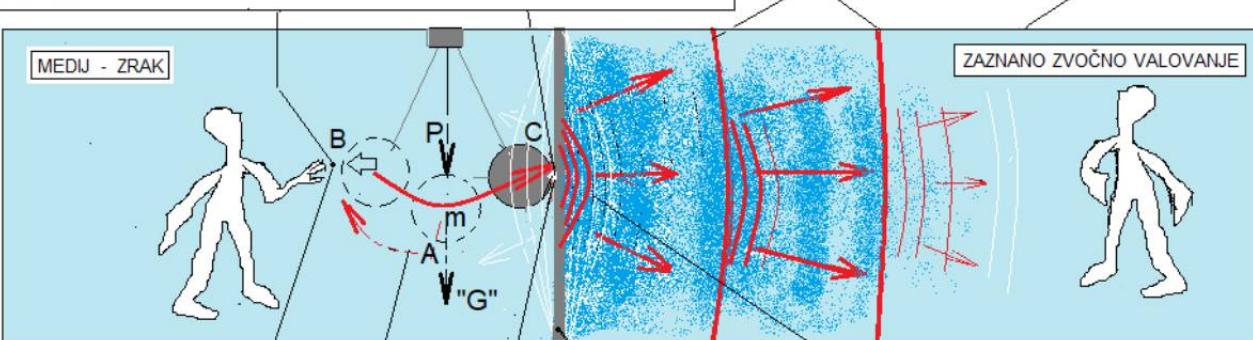
MENIM, DA JEZNANI IZREK - MARKA FELTA; "ČE ŽELITE RAZUMETI NARAVO, SLEDITE ENERGIJU". MOŽNO IZBOLJŠATI IN SICER: "ČE ŽELITE RAZUMETI NARAVO, SLEDITE DELCEM TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIMI ZAJETIMI DELCI ČASA"

S POMIKOM UTEŽI, IZ NJENEGLA RAVNOVESA (POTISKA (P)/"GRAVITACIJE") ČLOVEK PRENESE DEL SVOJE ENERGIJE - DLCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA TER DELCEV SVOJEGA ČASA NA UTEŽ. SAMA UTEŽ KAKOR TUDI KOVINSKA PLOŠČA IMAJO TUDI SVOJO ENERGIJO IN SVOJE DELCE ČASA KI PA SO "ZAMRZNJENI". OB KONTAKTU/UDARCU UTEŽI (C) V KOVINSKO PLOŠČO, NJENA PRIDOBILJENA (KINETIČNA) ENERGIJA IN NJENI ZAOBJETI DELCI ČASA SE SPROSTIJO; V PODOBNI "PRIZADETIH" DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIM ZAOBJETIM DELCEV ČASA, TER SE PRENESEJO NA "ZAMRZNJENE" DELCE TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVE DELCE ČASA KOVINSKE PLOŠČE. V NADLJEVANJU USMERJENEGA GIBANJA - UČINKOV DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIM DLCEV ČASA, SE LE TI - OB TRKU Z DELCE MEDIJA - NJIHOVIMI DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DELCEV ČASA, OBLIKUJEJO V ZGOŠČENO NAM ZNANO ZVOČNO VALOVANJE.

V PLOŠČI IN ONSTRAN NJE NASTOPI SPROSTITEV ENERGIJE IN NJENIH DELCEV ČASA KI SE PRENESEJO NA DELCE SNOVI V PODOBNI ZGOŠČENIH VALOV S USMERJENIM POMIKOM PROTI NOVI OVORI (MEMBRANI)

NA  
MEMBRANI  
ZAZNANI  
POTISK -  
VALOVANJE  
DELCEV

PRI ZAZNAVNI ZVOKA - NJEGOVEGA VALOVANJA, JE ZAZNANO TUDI "ČASENJE" NJEGOVIMI DELCEV ČASA V TRAJANU



S DOVAJANJEM DRUGEGA VIRA ENERGIJE IN NJENIH DELCEV ČASA - UTEŽI (SPREMEBO NJENE LEGE A - B), SE SPREMENI TUDI NJENA "ZAMRZNJENA" STRUKTURA - STANJA NJENIH SFER SO-ZDAJ T.J. NOTRANJA "TRANSFORMACIJA" UTEŽI Z POVEČANJEM ŠTEVILA DELCEV; TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIM DELCEV ČASA - POTENCIALNE ENERGIJE, KI "ČAKA" NA PROCES IZENAČITVE RAZLIK (TRK - C), TER S TEM OBNOVO STABILNOSTI STANJA

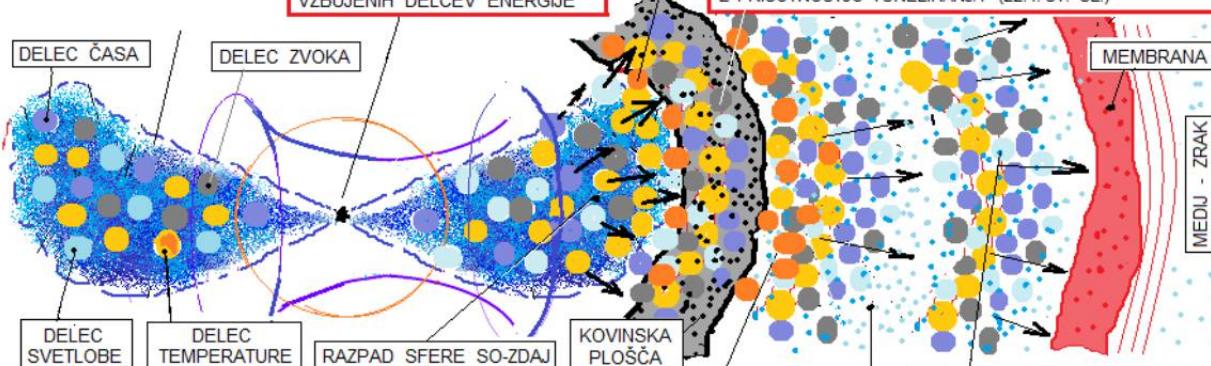
POMIK UTEŽI  
KOVINSKA PLOŠČA  
S UDARCEM UTEŽI V KOVINSKO PLOŠČO - TRKOM (C) SE SPROŽI SPROSTITEV PRIDOBILJENE ENERGIJE IN NJENIH PRIDOBILJENIH DELCEV ČASA.

PO UDARCU UTEŽI V KOVINSKO PLOŠČO V NJE IN ONSTRAN NJE, SE - INDIREKTNO SPROŽI GIBANJE IN ZGOSTITEV DELCEV SNOVI, NJENIH DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DELCEV ČASA. OBLSKA GIBANJA DELCEV JE POGOJENA Z SAMO STRUKTURO SNOVI/MEDIJA.

TOČKA TRKA (C) - DEJANSKI ZDAJ, TER V NJEZI ZAČETEK SPREMEMBE STANJA - SPROŠČANJE SVEŽNJA S ZAMRZNJENIMI DELCI; TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIM ZAJETIM DELCEV ČASA (GLEJ 10,11.ST.-SL.) ZAČETEK NOVE DELITVE VZBUJENIH DELCEV ENERGIJE

SPROŠČENI DELCI (KINETIČNE) ENERGIJE IN NJENI "PRIZADETI" DELCI ČASA - UTEŽI, SPROŽUJU USMERJENO AKTIVIRANJE ZAMRZNJENIH DELCEV; TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIM DELCEV ČASA KOVINSKE PLOŠČE

RAZPAD "ZAMRZNJENEGA" STABILNEGA SVEŽNJA DELCEV IN PRIČETEK NOVE DELITVE NA ČASOVNI MEMBRANI/LUPINI Z PRISOTNOSTJO TUNELIRANJA (22.4. ST.-SL.)



ZAMRZNJENI, SEDAJ SPROŠČENI DLCI TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVI DELCI ČASA - ONSTRAN KOVINSKE PLOŠČE, SVOJE GIBANJE PRENESEJO (Z TRKOM) NA DELCE MEDIJA/SNOVI IN NJIHOVE DELCE TEMPERATURE SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVE DELCE ČASA. V PRÓCESU USMERJENEGA GIBANJA - VALOVANJA SE ZGOSTIJO TER Z OBSEGOM UDELEŽENIH DELCEV ČASA - "ČASIMO"/TRAJAO. V NADLJEVANJU GIBANJA PONOVNO NALETIJO NA OVIRO. SEDAJ, OSLABLJENI PROCES - ONSTRAN OVIRO SE PONOVNI, OSLABLJENI DELCI; TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DELCI ČAS PA SE PORAZGUBIJO ZNOTRAJ DELCEV MEDIJA/SNOVI

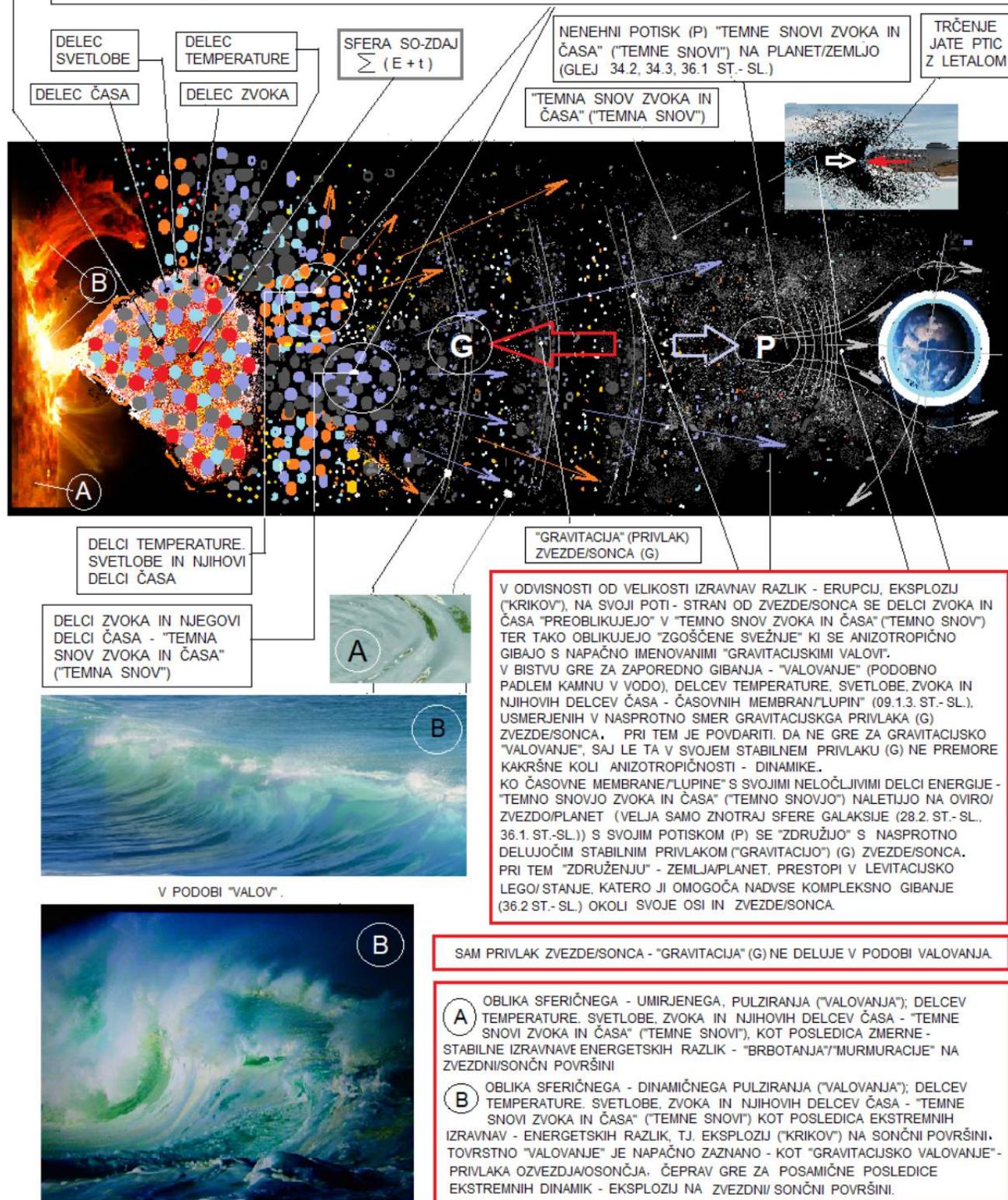
GIBANJE - "ČASENJE"/TRAJANJE, VSEH "PRIZADETIH", SEDAJ ZGOŠČENIH DELCEV V PODOBNI SFERIČNEM VALOVANJU

ONSTRAN KOVINSKE PLOŠČE DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVI DELCI ČASA OMOGOČAJO SPODBUJANJE DELCEV MEDIJA/SNOVI LE TI PA NAM OMOGOČAJO SLEŠNO ZAZNAVO - PROCESA TRKA

## ERUPCIJE, EKSPLOZIJE ("KRIKI") NA SONČNI POVRŠINI, ZAZNAVA NJIHOVIH PROCESOV IN VPLIVOV NA PLANETE/ZEMLJO, IZRAŽENIMI S DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DELCI NJIHOVIH ČASOV

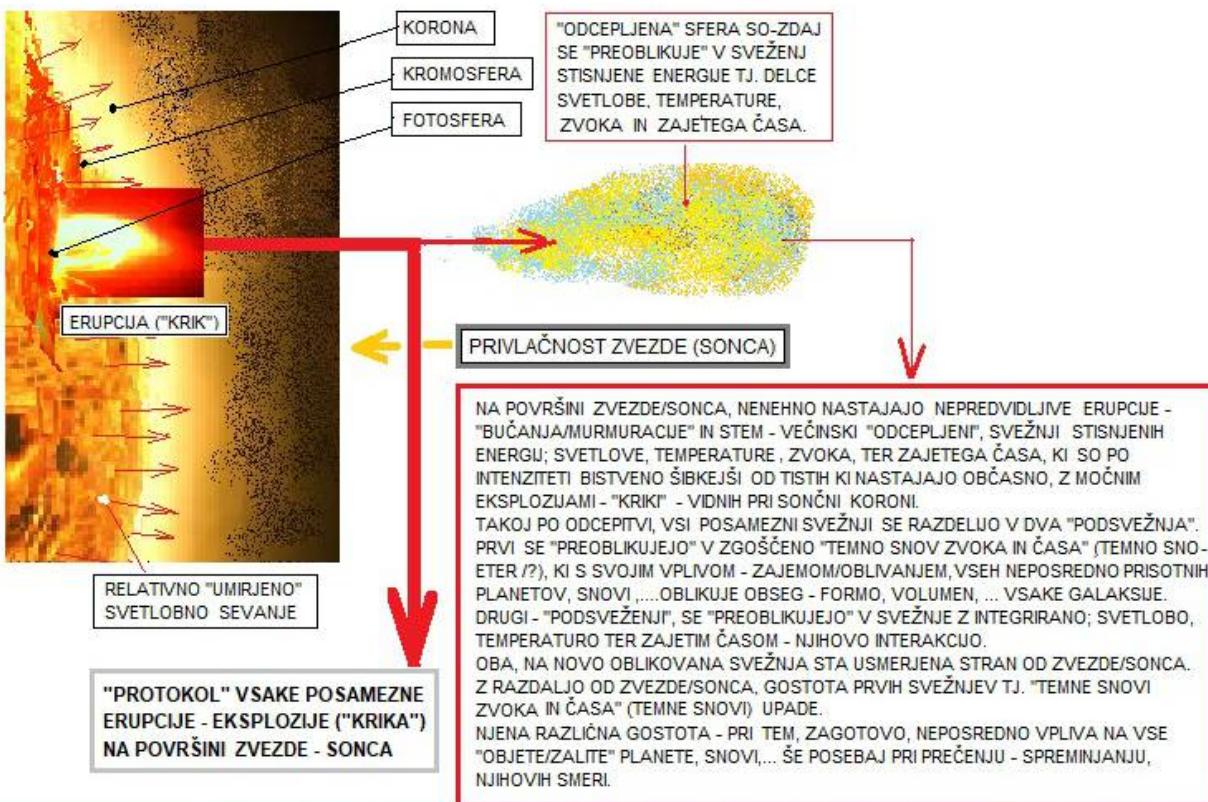
Z ERUPCIJO/EKSPLOZIJO ("KRIKOM") OBLIKOVANI "ODCEPLJENI" SVEŽENJ/SFERA SPROŠČENE ENERGETSKE RAZLIKE - NASTALE ZNOTRJAJ ZVEZDE/SONCA TJ. DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIM PRIPADAJOCH DELCEV ČASA (GLEJ ŠE 09.1. ST.-SL.)

IZ PRVEGA DELA PROCESA - SPROSTITVE RAZLIK (ERUPCIJ, EKSPLOZIJ...) SE OBLIKUJEJO ODCEPLJENI SVEŽENJ S DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN DELCI ČASA. V NADALJEVANJU PROCESA NASTOPI ZDROUŽEVANJE DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE IN NJIHOVIH DELCEV ČASA, TER ZDROUŽEVANJE DELCEV ZVOKA IN ČASA, KI SE, V NADALJEVANJU OBLIKUJEJO "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TENO SNOV"). Z AKTIVNOSTJO ZVEZDE/SONCA - IN DRUGIMI EKSPLOZIJAMI. SE NENEHNO "DOPOLNUJE" SFERA OZVEJDJA/OSONČJA - TJ. "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV"). TAKO SE "POVEČUJE" TUDI SFERA GALAKSIJE, KAR POJMUEMO KOT "ŠIRITEV" VESOLJA (?) (GLEJ TUDI 28.1, 28.2, 42.1 ST.- SL.)



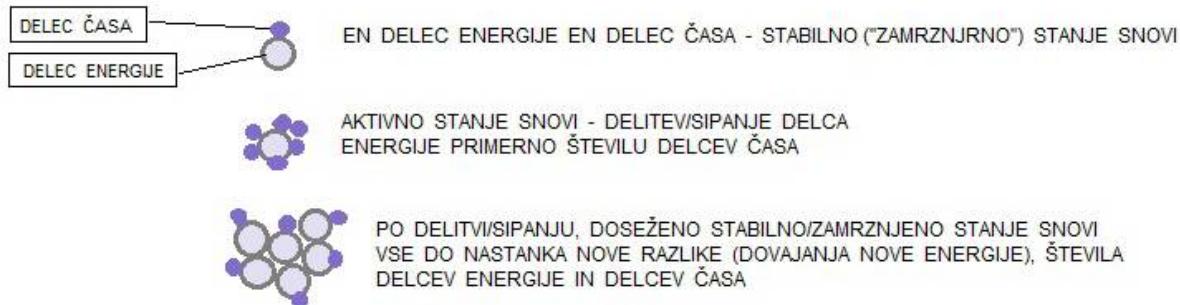
## S POVRŠINE ZVEZDE (SONCA), PO ERUPCIJI - EKSPLOZIJI ("KRIKU"), "ODCEPLJENI" SVEŽNJI ENERGIJE IN ČASA

FORMIRANJE GALAKSIJ, PLANETOV, IN DRUGIH SNOV ZNOTRAJ PRAZNINE VESOLJA JE BIL ZAGOTOVO NESKONČNO "BRUTALEN" PROCES PRETVORB V IZRAVNATI ENERGU, NJENIH DELCEV; TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH ZAJETIH DELCEV ČASA.

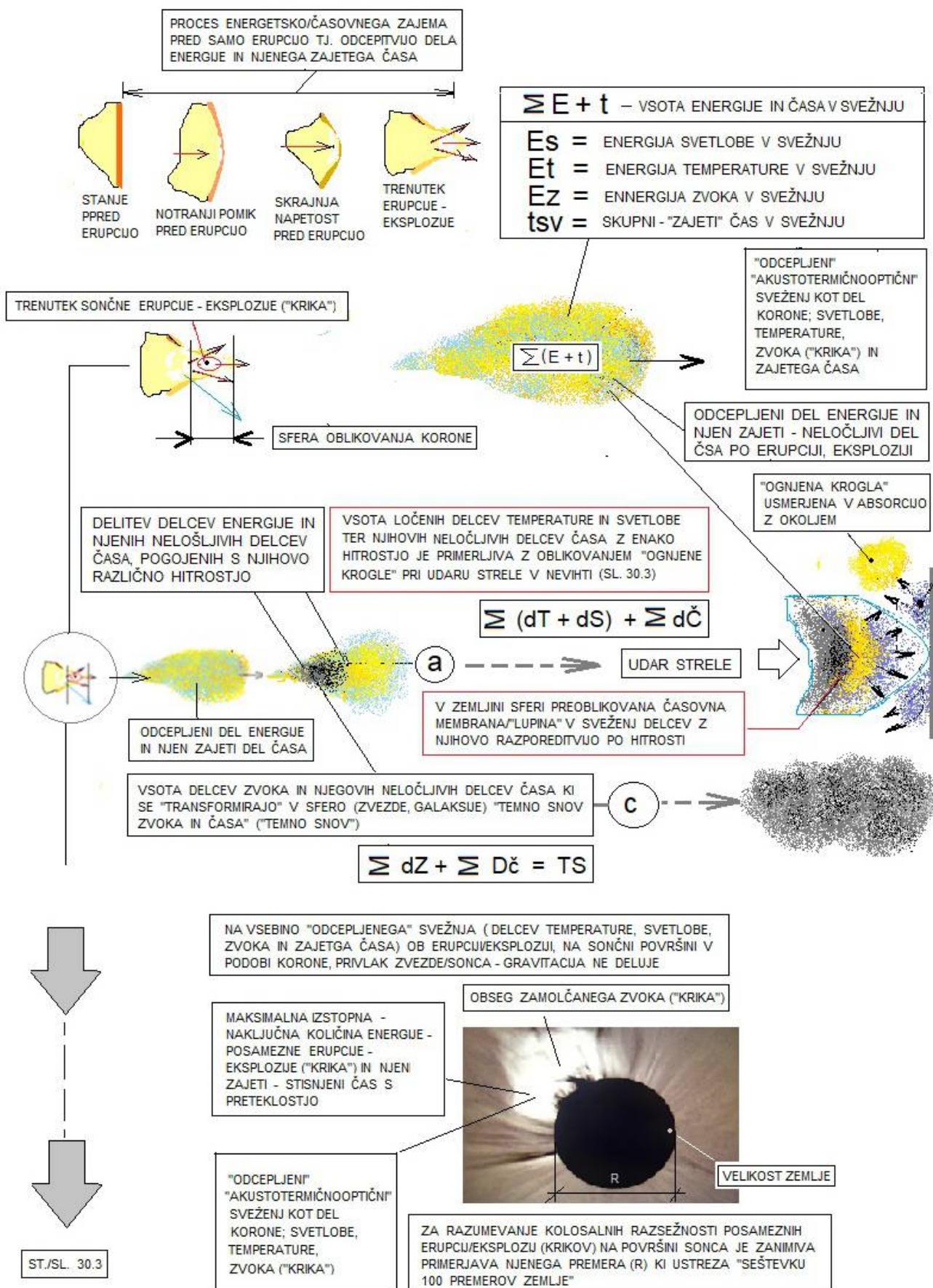


TAKOJ PO ERUPCIJI - EKSPLOZIJI ("KRIKU") - NA KATEREM KOLI MESTU POVRŠINE ZVEZDE (SONCA), SE OBLIKUJE SFERA SO-ZDAJ T.J. NEDOLOČENI - "ODLEPLJENI" SVEŽENJ ZAJETE ENERGIJE IN ČASA.  
PRI TEM, VSAK "ODLEPLJENI SVEŽENJ" - V SEBI, SVOJEM VOLUMNU IN SVOJI HITROSTI, ZDRUŽUJE NEDOLOČENO/NAKLJUČNO. "KOLIČINO" STISNJENIH DELCEV ENERGIJE T.J. SVETLOBE, TEMPERATURE, ZVOKA IN NJIHOVIH DELCEV ČASA RAZUMETI JE, DA ENERGIJE SAME PO SEBI NI MOŽNO OBRAVNAVATI, UPOŠTEVATI JE VSE NJENE KOMPONENTE; SVETLOBO, TEMPERATURO, ZVOK KAKOR TUDI NJEN ZAJETI ČAS

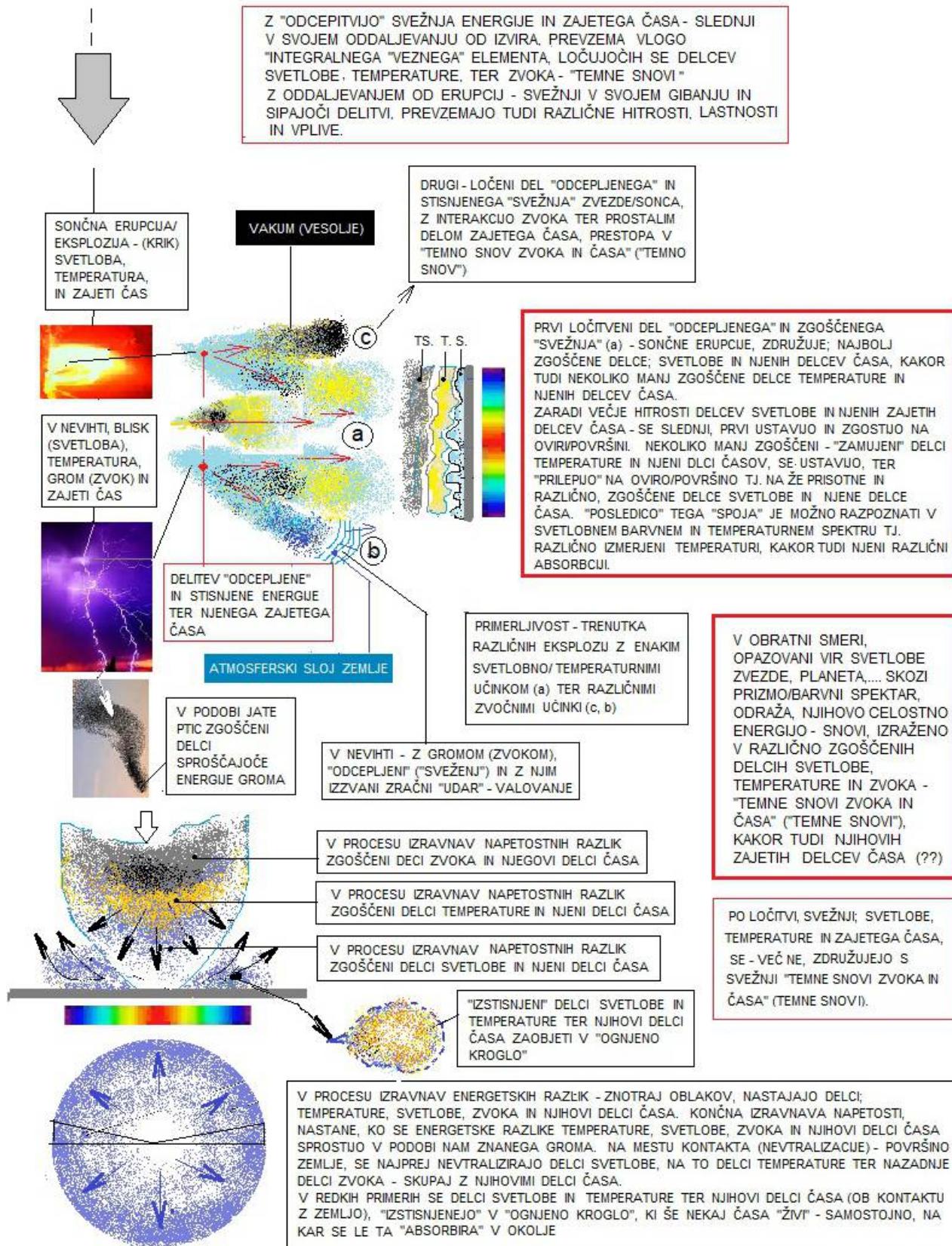
### STANJE ENERGIJE/SNOVI



## S POVRŠINE ZVEZDE (SONCA), PO ERUPCIJI - EKSPLOZIJI ("KRIKU"), "ODCEPLJENI" SVEŽNJI ENERGIJE IN ČASA



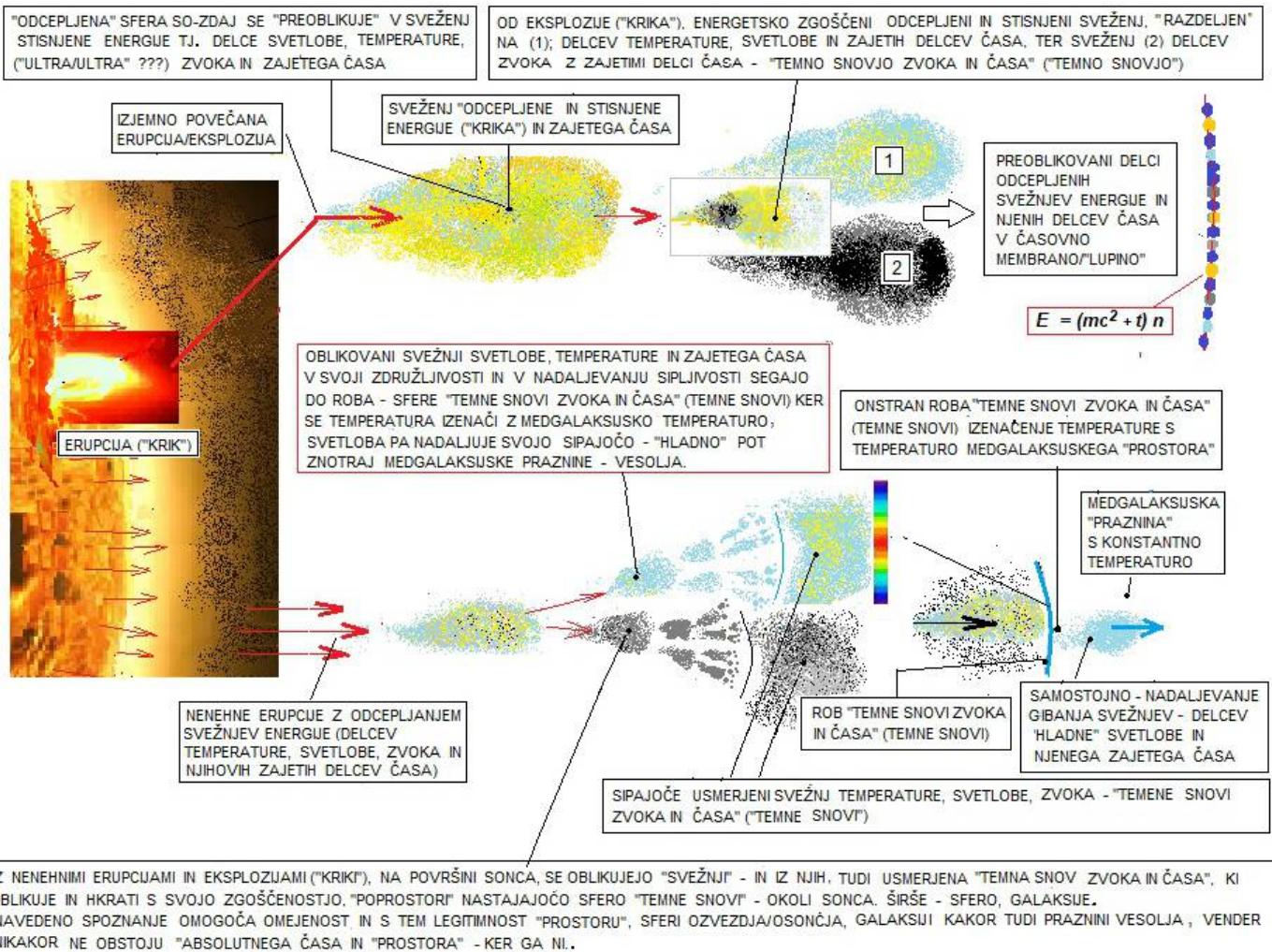
## S POVRŠINE ZVEZDE (SONCA), PO ERUPCIJI - EKSPLOZIJI ("KRIKU"), "ODCEPLJENI" SVEŽNJI ENERGIJE IN ČASA



BOŽIDAR SVETEK

## DOGAJANJA ONSTRAN KONVENCIJSKE PLASTI - NA ROBU/POVRŠINI ZVEZDE/SONCA

S "PREBIJEM" DELCEV PRAČASA, ZAOBJETIH S DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA IZ KONVEKCIJSKE PLASTI NA POVRŠINO ZVEZDE/SONCA, V PODOBI ERUPCIJE, EKSPLOZIJE ("KRIKOV"), SE OB NJIHOVI SIPAJOČI USMERJENI IZRAVNAVI - ENERGETSKIH RAZLIK, PRIČNE FORMIRANJE SVEŽNJEV TEMPERATURE, SVETLOBE (FOTONOV), IN NJIHOVIH ZAJETIH DELCEV ČASA, TER Z ZVOKOM, OBLIKOVANJE ZVEZDINE/SONČNE SFERE - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") (31. ST.-SL. (B)).



VEČINSKE ERUPCIJE - "BUČANJA", "MURMURACIJE", NA POVRŠINI ZVEZDE/SONCA, Z ODDALJEVANJEM OD NJENE POVRŠINE, POSTOPNO "PREHAJAJO" V "UMIRJENO" STANJE ČASOVNE MEMBRANE/"LUPINE" IN OBLIKOVANE SFERE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")

NASTAJAJOČA "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV") S SVOJIM ODDALJEVANJEM OD ZVEZDE/SONCA, ZMANJŠUJE SVOJO ZGOŠČENOST - IN Z NJO, TUDI RAZLIČNO - V DRUGI SMERI, VPLIVA, NA VSE, Z NJO "OBJETE" PLANETE IN DRUGE SNOVI. PRI TEM JIH TUDI RAZLIČNO - PRIMERNO ZGOŠČENOSTI, KOMFORTNO POTISKajo STRAN OD PRIVLAKA ZVEZDE/SONCA, TER S TEM VPLIVA NA NJIHOVA RAZMERJA

## S SPROŠČANJEM ENERGETSKE RAZLIKE - ZAMOLČANEGA ZVOKA IN ČASA, OBLIKOVANJE SFERE - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") OZVEZDJA/OSONČJA

ČE BI BILA "PRAZNINA" SFERE OZVEZDJA/OSONČJA ZAPOLNJAVA Z MEDIJEM, BI SE ZVOK; ŠTEVILNIH ERUPCIJ "MURMURACIJ" EKSPLOZIJ ("KRIKOV") ZAGOTOVO, PRENAŠAL SFERIČNO IN BI GA NA ZEMLJI ZAGOTOVO SLIŠALI S ŠTEVILNIMI PROBLEMI.

V PRIMERU NESLIŠNIH IN NAM ZAMOLČANIH ZVOČNIH DOGOTKOV V OBJEMU OZVEZDJI/GALAKSIJ, SE LE TI - SKOZ IZRAVNAVO NAPETOSTNIH RAZLIK, PREOBLIKUJEJO V "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") KATERA OKLI VIRA NASTANKA - ZVEZDE/SONCA, GALAKSIJE, OBLIKUJE NAM ŠE NEDOSTOPNO KOMPLEKSNO SFERIČNO PODOBO.

HITROST DELCEV SVETLOBE - SKOZ "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") JE PRIMERLJIVA NJENI RAZLIČNI HITROSTI SKOZI RAZLIČNE MEDIE. TAKO JE "STANDARDNO" VREDNOST SVETLOBNE HITROSTI SKOZI VAKUM ( $c = 2,99792458 \cdot 10^8$  m/s), MOŽNO OPREDELITI Z NJENO HITROSTJO SKOZI "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") KI JE KONSTANTNA, KAKOR Z VSE RAZLIČNE/POSAMEZNE MEDIE.

MOŽNA PRIMERLJIVOST PREREZA MNOŽICE SO-ZDAJEV "TOČKOVNIH ZNAKOVNIH ZVOKA IN ČASA" (GLASBENEGA DELA V TRAJANU -(12.1,12.2 ST.-SL.) Z ZAMOLČANIMI ZVOKI-ERUPCIAMI; EKSPLOZIJAMI ("KRIKOV") NA POVRŠINI ZVEZD/SONCA TJ. Z DELCI "TEMNE SNOVI ZVOK IN ČASA" ("TEMNE SNOV") KI OBLIKUJEJO SONČNO SFERO, NJENO DINAMIKO IN TRAJANJE.

POTISK (P) "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOV"), PO SVOJI ZNAČILNOSTI JE PRIMERLJIVA Z GRAVITACUSKO SILO LE, DA DELUJE V NASPROTNI SMERI - OD ZVEZDE, PLANETA, ("KRIKOV") NA POVRŠINI ZVEZDE, ....

V PRIMERU VEČJIH EKSPLOZIJ VELIKOST POTISNE SILE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOV") IN NJENO DELOVANJE V PODOBNI JATE PTIC JE NEPREDVIDLJIVO (SL. 40)

Z ODDALJEVANJEM ENERGIE IN NJENEGA ZAJETEGA ČASA - ERUPCIJ, OD MATIČNE ZVEZDE SE TUDI ZMANJSUJE NIHOVA GOSTOTA DELCEV

'POMEŠANO' SIPAJOČE GIBANJE DELCEV SVETLOBE, TEMPERATURE, ZVOKA ("TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" - TEMNE SNOV) TER. ZAJETEGA ČASA - PROTI ROBU GALAKSUE

ONSTRAN ROBA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA (TEMNE SNOV), NASTOPI LOČITEV SVEŽNEV SVETLOBE IN TEMPERATURE. DECI SVETLOBA IN NJENI DELCI, ČASA, NADALJUJEJO SVOJE GIBANJE IN "VDIRAJO" V DRUGO. TRETJO... (n) SFERO "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNO SNOV) - DRUGIH ZVEZD/SONC, TER - Z "HLADNO" SVETLOBO, OSVETLJUJEJO ZATEMNJENE DELE NIJHOVIH PLANETOV. Z ODDALJEVANJEM OD SVOJEGA VIRA, VOLUMEN DELCEV - ZAJETE TEMPERATURE IN NJENEGA ZAJETEGA ČASA, PADA - SE RDČI, VSE DO ROBA - GALAKSUE KO SE ONSTRAN NJEGA IZENAČI Z TEMPERATURNO KONSTANTO VESOLJA (?) IN NJENIM IMAGINARNO/AKUZMATIČNEM ČASOM

VSAKA TOČKA ZNOTRAJ SFERE OZVEZDJA, GALAKSUE PREDSTAVLJA DEJANSKI ZDAJ TJ. OBJEKTIVNO SEDANJOST, OPREDELJENO S SVOJIM IMAGINARNO/AKUZMATIČNIM ČASOM IN ENERGIJO, KI JE HKRATI TUDI RAZDALJA OD ZVEZDE/SONCA - NA POTI PROTIV ROBU SFERE

SFERA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOV") - ZVEZDE/SONCA, "PROSTOR" ROJEVANJA IN UMIRANJA, "MORJE" BREZ OBALE DNA IN POVRŠINE

ZVEZDA/SONCE

"PROSTOR" - VOLUMEN OZVEZDJA-GALAKSIE

ODDALJENA ZVEZDA

ONSTRAN GALAKSUE "HLADNI DELCI" SVETLOBE ("TAHUONI" ?)

PLANET OBSJAN S "HLADNO" SVETLOBO  
DEJANSKA SVETLOBA SOSENDEGA OZVEZDJA

POTOVANJE SVETLOBE IN NJENIH DELCEV ČASA SE ZAUŠTAVII Z NJIVO ABSORBICIJO NA OVIRI IN PRENOSOM NJENE ENERGIE

"DOMET" IN OBSEG DELCEV "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOV") OBLIKUJE VOLUMEN SFERE OZVEZDJA/OSONČJA - GALAKSUE IN ŠTEVILO ČASOVNIH MEMBRAN

OB ERUPCUAH IN EKSPLOZUAH ("KRIKIH") - ODCEPLJENI SVEŽNI DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NIJOVIH DELCEV ČASA, V SVOJEM SIPAJOČEM ODDALJEVANJU OD ZVEZDE/SONCA, OBLIKUJEJO NEUSTAVLJIVE ČASOVNE MEMBRANE (09.1.3 ST.- SL.)

PRI "KRIZANJU" OPTIČNEGA VOLUMENA "DELCEV" SVETLOBE IN NJENEGA ZAJETEGA ČASA - ZVEZDE S POLJEM ZGOŠČENEGA DELA ENERGIJE IN NJENIH DELCEV ČASA - "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") NASTOPI LOM SVETLOBE ODDALJENE ZVEZDE IN NJENA IMAGINARNA ZAZNAVNA (23.3. ST.-SL., 23.4. ST.- SL.)

NA SKRAJNEM DOSEGU GIBANJA IN OBSTOJA DELCEV ZVOKA IN NJEGOVEGA ZAJETEGA ČASA - ZVEZDE/SONCA SE OBLIKUJE "ROB SFERE" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOV"). ONSTRAN ROBA SFERE, V "PRAZNINI VESOLJA, NASTOPI IZENAČITEV DELCEV TEMPERATURE TER NIHOVA LOČITEV OD DELCEV SVETLOBE KATERI S VOJIM ZAJETIM ČASOM. NADALJUJEJO SVOJE GIBANJE IN PREVZEMATO SVOJO "HLADNO PODOBO"

RAZLAGA, DA ČAS "DILETIRA" - GLEDE NA HITROST PRI OPAZOVANJU, NI PRIMERNA. GRE, LE ZA REDČENJE "DELCEV" ZAJETEGA ČASA ZNOTRAJ OPTIČNEGA VOLUMENA SVETLOBE, IZ ODDALJENEGA VIRA NJENEGA NASTANKA - ZVEZDE

Z "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV). "OBLIKOVANA" - DRUGA SFERA OZVEZDJA/OSONČJA

TRETJE OZVEZDJE/OSONČJE

### ENERGETSKA IN ČASOVNA RAZDELITEV - ZNOTRAJ POSAMEZNE ERUPCIJE

OD POSAMEZNIH ERUPCIJ ("BRBOTANJ", "MURMURACIJ") EKSPLOZIJ, .... ZVEZDE/SONCA, NAJVEČJI ZAJEM ENERGIJE IN NJEJ Pripadajočih DELCEV ČASA "PRIPADA" SVETLOBI (FOTONOM). NA DRUGEM MESTU - PO "PREVZEMU" ENERGIJE IN DELCEV ČASA IZ ISTE ERUPCIJE JE TEMPERATURA KI INTEGRALNO DELUJE S SVETLOBO. TODA LE DO ROBA SFERE ZVEZDE/SONCA TJ. DELOVANJA ZVOKA - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") (29.1 ST.- SL.)

IZ ISTE ERUPCIJE, ZVEZDE/SONCA, ZVOK "PREOBLIKOVAN" V "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV"), "ZAOBJAME" ENAK OBSEG DELCEV ČASA, KAKOR SO JO DELCI TEMPERATURE.

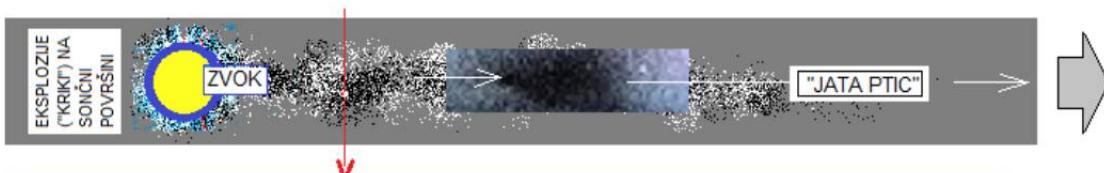
SPOZNAMEJE MOŽNO RAZLOŽITI, TUDI TAKO, DA SE "STISNJENA IN ZAJETA" ENERGIJA - VSAKE POSAMEZNE ERUPCIJE NA POVRŠINI ZVEZDE/SONCA, NAJPREJ "IZTROŠI"/"NEVTRALIZIRA" (ZMANJŠA) PRI ZVOKU IN TEMPERATURI - NAZADNJE PA PRI SVETLOBI (FOTONIH).

DEJSTVO, DA SVETLOBA (FOTONI) OD ERUPCIJE PREVZEMATO NAJVEČJI DEL ENERGIJE - KLJUB TEMU SVETLOBA (FOTONI) NIMAJO ENAKE INTENZITETE IN HITROSTI PRI GIBANJU SKOZI SFERO "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") - KAKOR JO IMajo, PRI GIBANJU, SKOZI MEDGALASIJSKO PRAZNINO. TO SPOZNAMEJE ODPIRA VRSTO Vprašanj, ŠE POSEBAJ "SVETLOBNIH" RAZDALJ DO ODDALJENIH SVETLOBNIH DOGOTKOV - GALAKSIJ, ZVEZD, PLANETOV (?).

**GIBANJE DELA ENERGIJE ("TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") SKOZI OSONČJE IN NJEN "OBJEM" ZEMLJINE SFERE Z RAZLIČNIMI VPLIVI**

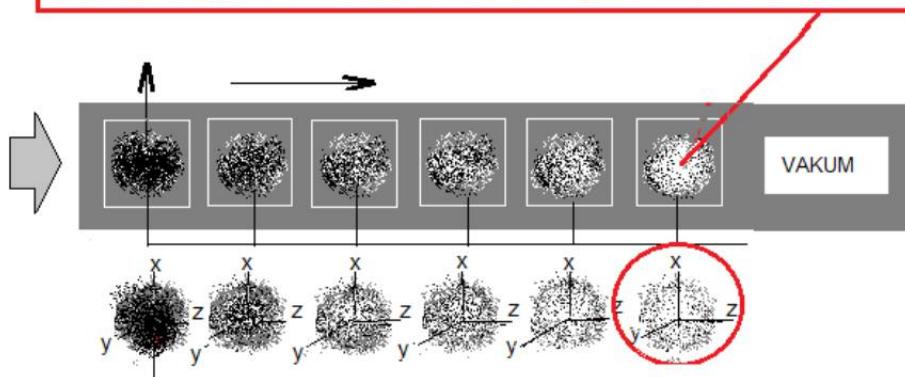
GIBANJE ENERGIJE - ZVOKA IN NJEMU PRIPADAJOČEGA ČASA SKOZI OZVEZDJE - GALAKSIJO

RASPAD SFERE SO-ZDAJ - POSAMEZNE EKSPLOZJE NA ZVEZDI/SONCU, TER PRESTOP NJENE ENERGIJE IN ZAJETEGA ČASA V SVEŽENJ; SVETLOBE, TEMPERATURE, ZVOKA IN ZAJETEGA ČASA



Z PREVZETO ENERGIJO VSAKE ERUPCIJE (ZVOKA - "KRIKA") NA POVRŠINI SONCA, NASTAJAO SVEŽNI RAZLIČNO "NASIČENE" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") KI SE KAKOR - "JATA PTIC" Z RAZLIČNIMI POSLEDICAMI NIZJO IN ZDRUŽUJEJO SKOZI OZVEZDJE - GALAKSIJO.

Z ODDALJEVANJEM OD POVRŠINE SONCA, INTENZITETA ERUPCIJ - EKSPLOZIJ ("KRIKOV") - SVEŽNEV "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") - POSTOPNO, PRESTOPAJO V "IMAGINARNO/AKUZMATIČNO" PODOBO - SFERO SONCA (GLEJ: 31.2 ...ST.-SL.)



AKTIVNE ZVEZDE/OSONČJA PRI SVOJEM NENEHNEM "DOPOLNJEVANJU" ŽE OBLIKOVANIH SFER "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), V NAM, "USTVARJajo OBČUTEK" ŠIRITVE VESOLJA.  
V RESNICI GRE ZA NENEHNI POTISK "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") NA VSE - V SFERI, PRISOTNE (LEVITACIJSKO "USEDLANE") PLANETE IN DRUGE SNOVI, TER NJIHOVO "KOMFORTNO "POMIKANJE"

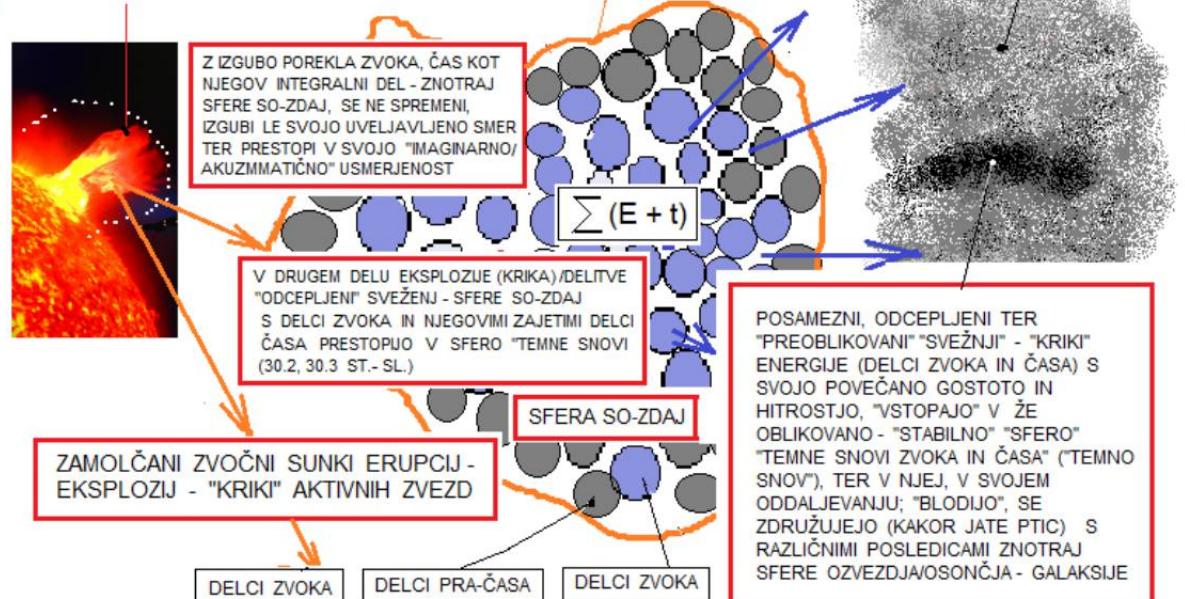
BOŽIDAR SVETEK

## GIBANJE DELA ENERGIJE ("TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") SKOZI OSONČJE IN NJEN "OBJEM" ZEMLJINE SFERE Z RAZLIČNIMI VPLIVI

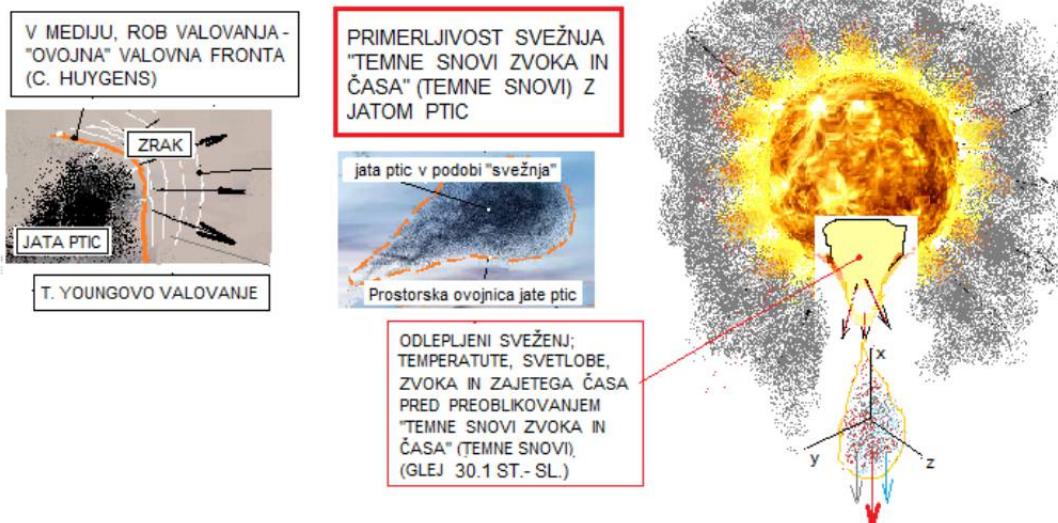
NA POVRŠINI AKTIVNE ZVEZDE/SONCA NASTAJAO - NENEHNE NAM NESLIŠNE "MURMURACIJE", "BUČANJA IN ŠTEVILNE EKSTREMNE EKSPLOZIJE ("KRIKI").

PRIMRNO NJIHOVIMI VELIKOSTI SE OBLIKUJE - V NADALJEVANJU, DOPOLNUJOČESE SFERA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV"), USMERJENA STRAN OD ZVEZDE TJ. V NASPROTNI SMERI DELOVANJA PRIVLAKA - GRAVITACIJE SAME ZVEZDE/SONCA

VSE ERUPCIJE ("BRBOTANJA") ALI EKSPLOZIJE ("KRIKI") NA SONČNI POVRŠINI, VEDNO V SVOJEM ODCEPLJANJU ZAJEMAJO DEL SONČNE ENERGIJE TER DEL INJENEGA USMERJENEGA ČASA KATERI SO IZRAŽENI S DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA ("TEMNO SNOVO ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOVJO").



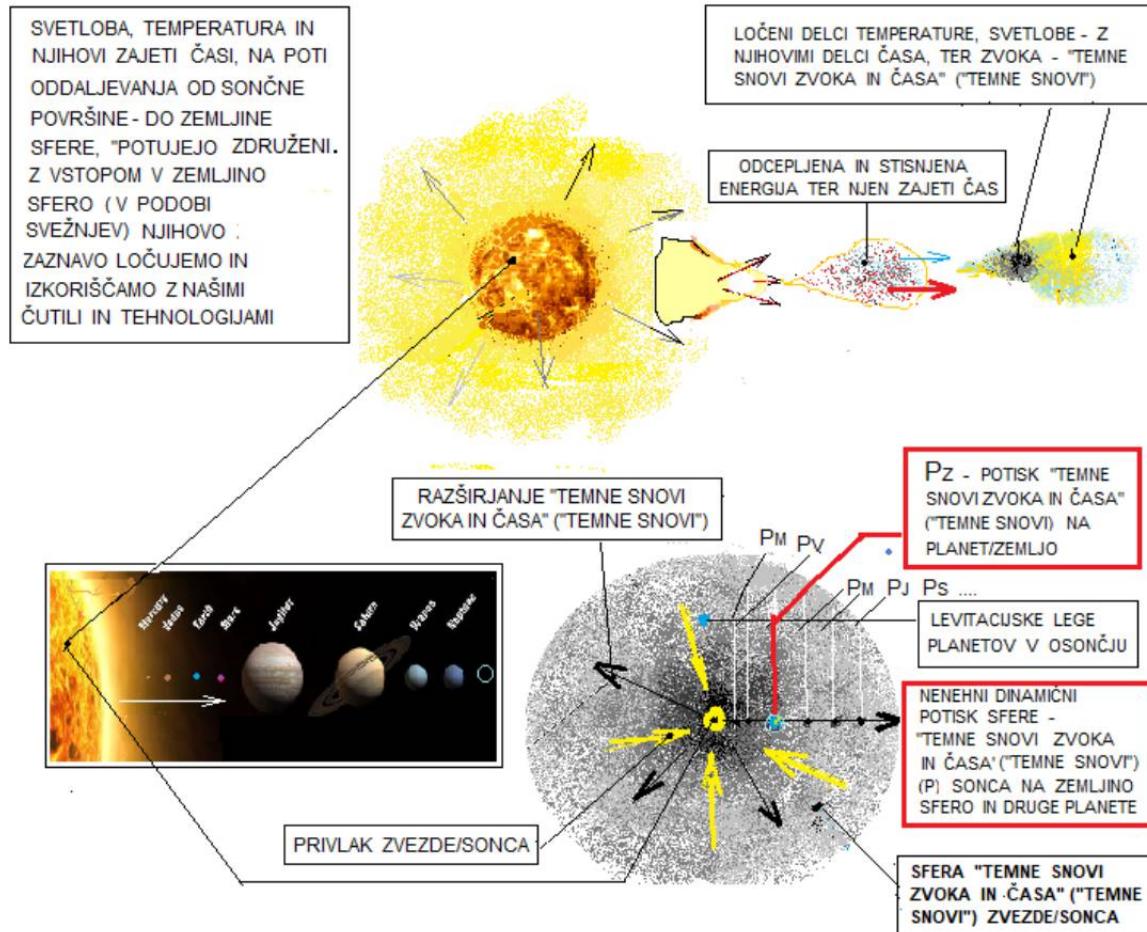
Z ODDALJEVANJEM, PROTI ROBU SFERE ZVEZDE/SONCA - GALAKSIJSKE, KAKOR TUDI ZEMLJINE SFERE, ZGOŠČENOST POVEZUJOČIH DELCEV ČASA - ENERGIJE PADA. RAZLIČNA ZGOŠČENOST POVEZUJOČIH DELCEV ČASA SE MANIFESTIRA Z RAZLIČNIMI REZULTATI MERJENJA (Z NAŠIM USVOJENIM ČASOM) TJ. V "PARADOKSU DVOJČKOV" PRI KATEREM SE BRAT KI POTUJE SKOZI VESOLJE POČASNEJE STARODA TISTEGA KI JE OSTAL NA ZEMLJI.



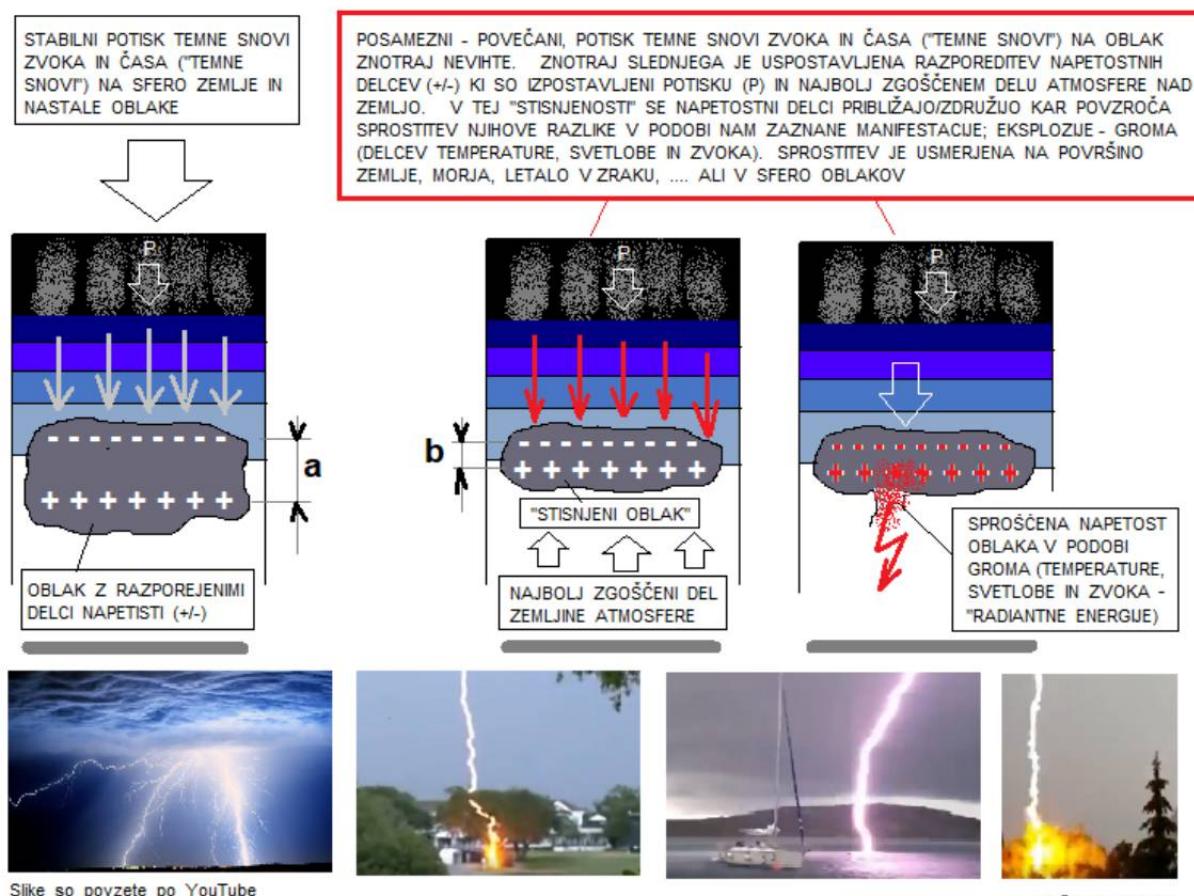
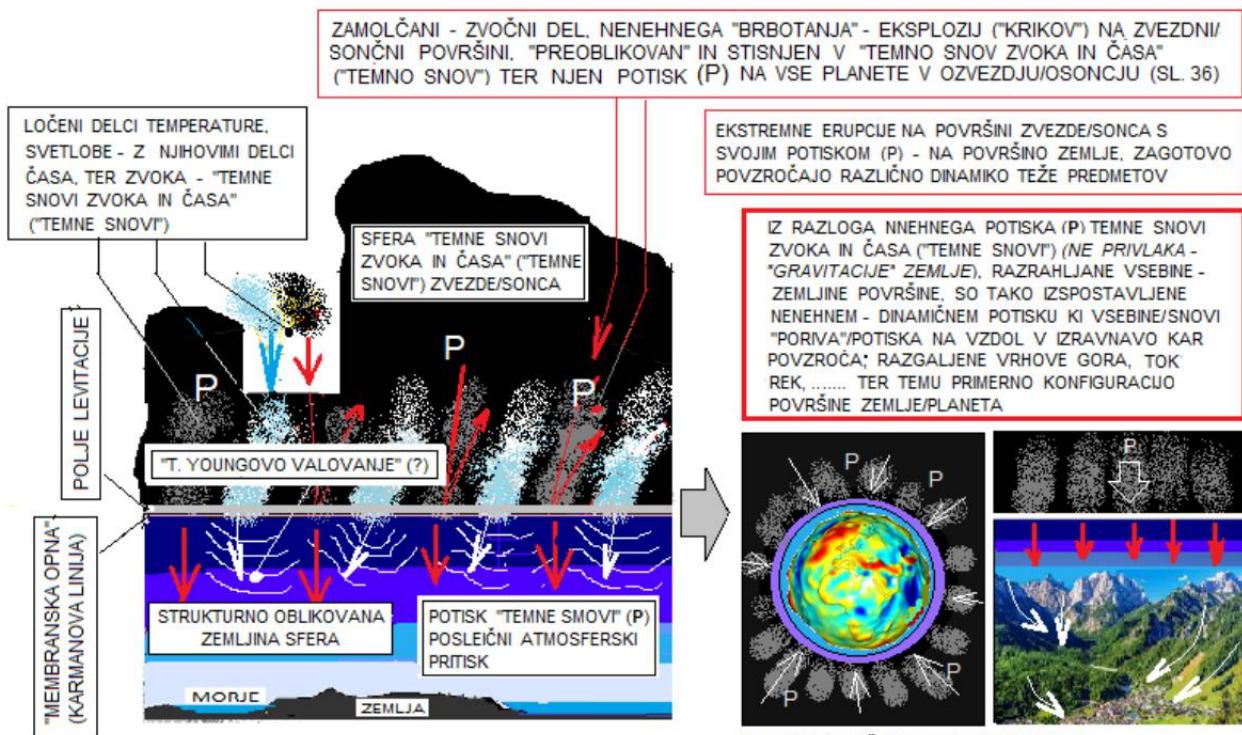
## GIBANJE DELA ENERGIJE ("TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" - "TEMNE SNOVI") SKOZI OSONČJE IN NJEN "OBJEM" ZEMLJINE SFERE Z RAZLIČNIMI VPLIVI

VPLIV ODCEPLJENE ENERGIJE IN NJENEGA ZAJETEGA ČASA - ZVEZDE/SONCS V PODOBI SFERE - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), NJENEGA POTISKA (P), NA ZEMLJO, ROB "KARMANOVE LINIJE" - "MEMBRANSKE LOČNICE" TER ONSTRAN NJE, NA VSE PRIPADajoče DELE ZEMLJE

KONTINUIRANE ERUPCIJE ("MURMURACIJE") IN POSAMEZNE EKSPLOZI "KRKI" NA POVRŠINI ZVEZDE/SONCA, OBLIKUJEJO NESKONČNE SVEŽNJE; SVETLOBE, TEMPERATURE, ZVOKA TER NJIHOVEGA ZAJETEGA ČASA. ODCEPLJENI OD POVRŠINE NASTANKA, SVEŽNI SE RAZDELijo TER NADALJUJEJO SVOJE - INTERFERIČNO, IMAGINARNO/AKUZMATičNO POTOVANJE ("BLODENJE") PO OZVEZDUJ/OSONČJU - GALAKSIJ. OB DOTIKU Z ZEMLJINO SFERO TJ. Z "KARMANOVO LINIJO" - "OPNO" "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV") "PRENESE" SVOJ POTISK IN "USPOSTAVI" ZEMLJINO "LEVITACIJSKO" LEGO - USEDLANOST, TER NJENO SPECIFIČNO VRtenje



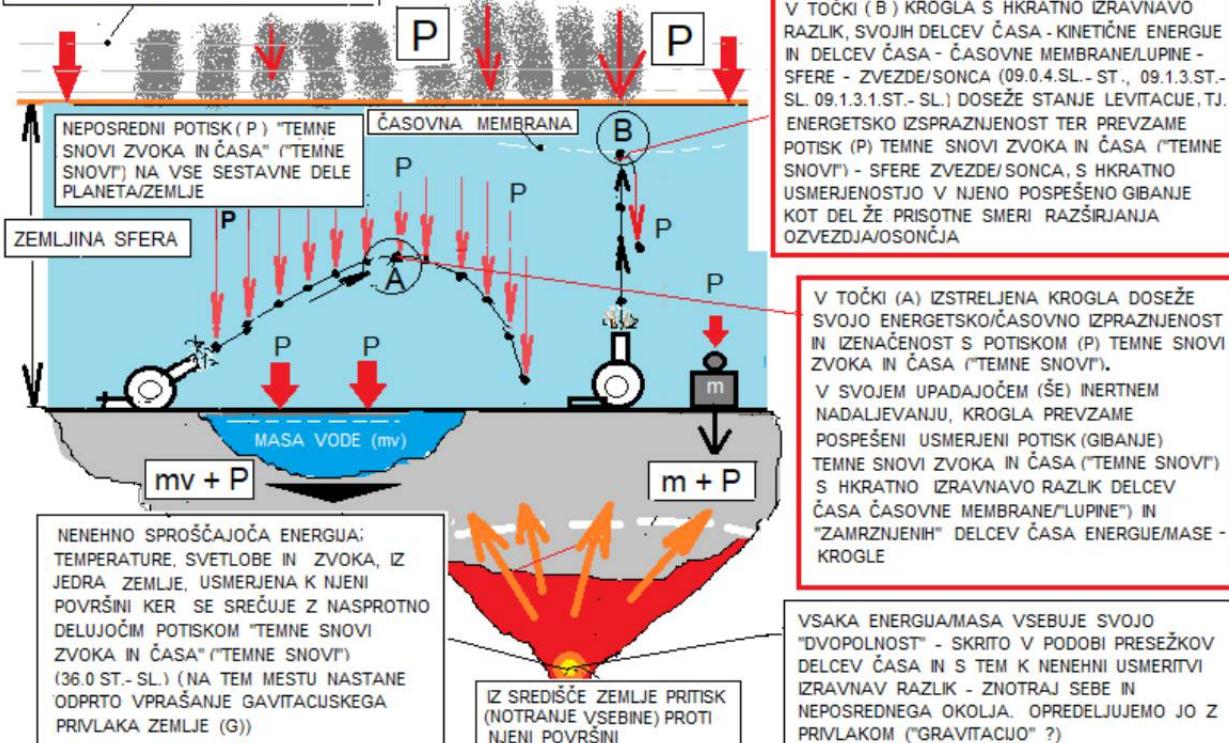
## RAZLIČNI VPLIVI, POTISKA TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI") (P) NA POVRŠINI ZEMLJE



## DINAMIČNI VPLIVI POTISKA (P) TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI") NA POVRŠINI ZEMLJE - "GRAVITACIJA" (?)

PRIMERNO ODDALJENOSTI OD ZVEZDE/SONCA TER STEM TUDI GOSTOTO NJENE SFERE - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") SE OBLIKUJE VREDNOST POTISKA (P) DELUJOČ NA PLANET, SATELIT,... PRI TEM POTISK (P) S SVOJO IMANENCO OPREDELJUJE NJIHOVE DINAMIČNE IN "GRAVITACIJSKE" LASTNOSTI (V NADALJEVANJU 33.1, 33.2, 36.0. ST.- SL.)

### ČASOVNA MEMBRANA OZVEZDJA/OSOŃCA



GRAVITACIJSKI POSPEŠEK ( $9.81 \times m/s^2$ ) JE V RESNICI NEUSTAVLJIVI USMERJENI POSPEŠENI POTISK (P) SONČNE SFERE - TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI") NA ZEMLJINO SFERO (34.2. ST.- SL.) S HKRATNIM DELOVANJEM DELCEV ČASA ČASOVNE MEMBRANE/ "LUPINE" NA VSE DELCE ČASA - RAZLIČNIH ZAOBJETIH (TUDI "ZAMRZNENIH" IN GIBLJIVIH) ENERGIJ/SNOVIMAS. IZRAVNANI DELCI ČASA NA ČASOVNIH MEMBRANAH/"LUPINAH" DELUJEJO KOT SFERE/PLOŠČE POD KATERIMI SO VSE ENERGIJE/SNOVIMASE IZPOSTAVLJENE ENAKEMU POTISKU (P) IN POSPEŠKU ( $9.81 \times m/s^2$ ) NE GLEDE NA NJIHOME MASNE RAZLIKE. PRI TEM JE MOŽNO RAZUMETI, DA POSPEŠEK OMOGOČA NENEHNO KOMFORTNO ŠIRITEV SFERE ZVEZDE/SONCA IN GALAKSIE  $L = g t^2 / 2$  (?) - NIKAKOR NE ŠIRITEV VESOLJA.

"GRAVITACIJA" JE NEPOSREDNI POTISK TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA (TEMNE SNOVI) V PODOBNI ČASOVNE MEMBRANE/LUPINE ALI "PLOŠČE" (37.1. ST.- SL.). MOŽNO GA JE POTRDITI S POSPEŠENIM POTISKOM (P) PLOŠČE POD KATERO SO RAZLIČNE MASE V BREZTEŽNEM STANJU (VAKUUMU ALI NA LUNINI POVRŠINI)

EKSTREMNE ERUPCJE NA POVRŠINI ZVEZDE/SONCA S SVOJIM POTISKOM (P) - NA POVRŠINO ZEMLJE. ZAGOTOVO POVZROČAJO RAZLIČNO DINAMIKO TEže PREDMETOV

"PROSTI PAD" RAZLIČNIH MAS ( $m_1$  IN  $m_2$ ) S ENAKOMERNO POSPEŠENO HITROSTJO NA ZEMLJI JE POSLEDICA POTiska (P), TJ. ENAKOMERNIH ERUPCJU NA SONČNI POVRŠINI OBLIKOVANIH V SVERO TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI") LE TE PA ENAKOMERNO PULZIRajoče PRENEŠENA NA ZEMLJINO SFERO, NA ZEMLJI PA POJMovanA Z PROSTIM PADOM - "GRAVITACIJO"

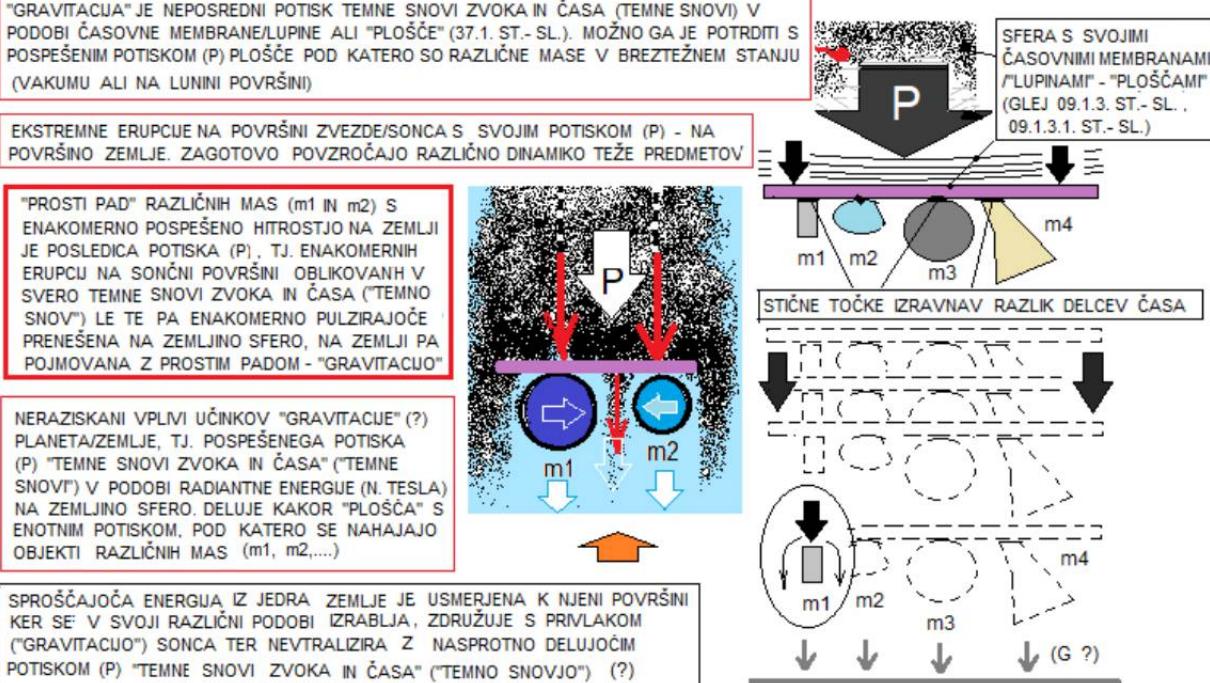
NERAZISKANI VPLIV UČINKOV "GRAVITACIJE" (?) PLANETA/ZEMLJE, TJ. POSPEŠENEGA POTiska (P) "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") V PODOBNI RADIANTNE ENERGIJE (N. TESLA) NA ZEMLJINO SFERO. DELUJE KAKOR "PLOŠČA" S ENOTNIIM POTISKOM. POD KATERO SE NAHAJAJO OBJEKTI RAZLIČNIH MAS ( $m_1$ ,  $m_2$ ,...)

SPOŠČAJOČA ENERGIJA IZ JEDRA ZEMLJE JE USMERJENA K NJENI POVRŠINI KER SE V SVOJI RAZLIČNI PODABI IZRABLJA, ZDRUŽUJE S PRIVLAČOM ("GRAVITACIJO") SONCA TER NEVTRALIZIRA Z NASPROTNOM DELUJOČIM POTISKOM (P) "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") (?)

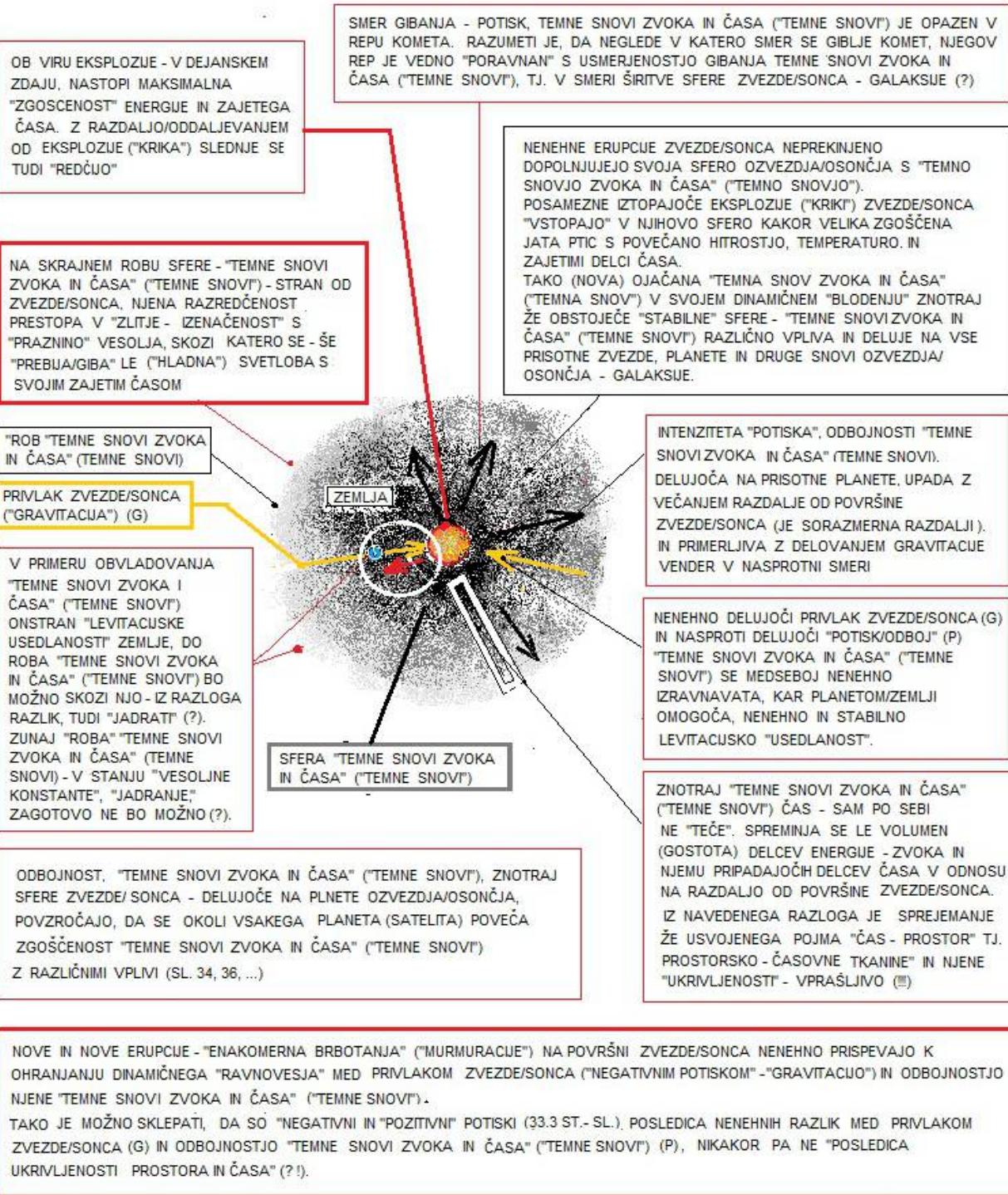
V TOČKI (B) KROGLA S HKRATNO IZRAVNANO RAZLIK, SVOJIH DELCEV ČASA - KINETIČNE ENERGIJE IN DELCEV ČASA - ČASOVNE MEMBRANE/LUPINE - SFERE - ZVEZDE/SONCA (09.0.4.SL.- ST., 09.1.3.ST.- SL. 09.1.3.1.ST.- SL.) DOSEŽE STANJE LEVITACIJE, TJ. ENERGETSKO IZSPRAZNJENOST TER PREVZAME POTISK (P) TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI") SFERE ZVEZDE/SONCA, S HKRATNO USMERJENOSTJO V NJENO POSPEŠENO GIBANJE KOT DEL ŽE PRISOTNE SMERI RAZŠIRJANJA OZVEZDJA/OSOŃCA

V TOČKI (A) IZSTRELJENA KROGLA DOSEŽE SVOJO ENERGETSKO/ČASOVNO IZPRAZNJENOST IN IZENAČENOST S POTISKOM (P) TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI"). V VOJNU UPADAJOČEM (ŠE) INERTNEM NADALJEVANJU, KROGLA PREVZAME POSPEŠENI USMERJENI POTISK (GIBANJE) TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI") S HKRATNO IZRAVNANO RAZLIK DELCEV ČASA ČASOVNE MEMBRANE/LUPINE) IN "ZAMRZNENIH" DELCEV ČASA ENERGIJE/MASE - KROGLE

VSAKA ENERGIJA/MAŠA VSEBUJE SVOJO "DVOPOLNOST" - SKRITO V PODOBI PRESEŽKOV DELCEV ČASA IN S TEM K NENEHNI USMERITVI IZRAVNAV RAZLIK - ZNOTRAJ SEBE IN NEPOSREDNEGA OKOLJA. OPREDELJUJEMO JO Z PRIVLAČOM ("GRAVITACIJO" ?)



**V GALAKSIJI/VESOLJU MODEL PRIVLAKA, ZVEZDE/SONCA.... TER HKRATNA ODBOJNOST IN DELOVANJE S "POSLEDICAMI" NJENE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")**



BOŽIDAR SVETEK

V GALAKSIJI/VESOLJU MODEL PRIVLAKA, ZVEZDE/SONCA.... TER HKRATNA ODBOJNOST IN DELOVANJE S "POSLEDICAMI" NJENE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")

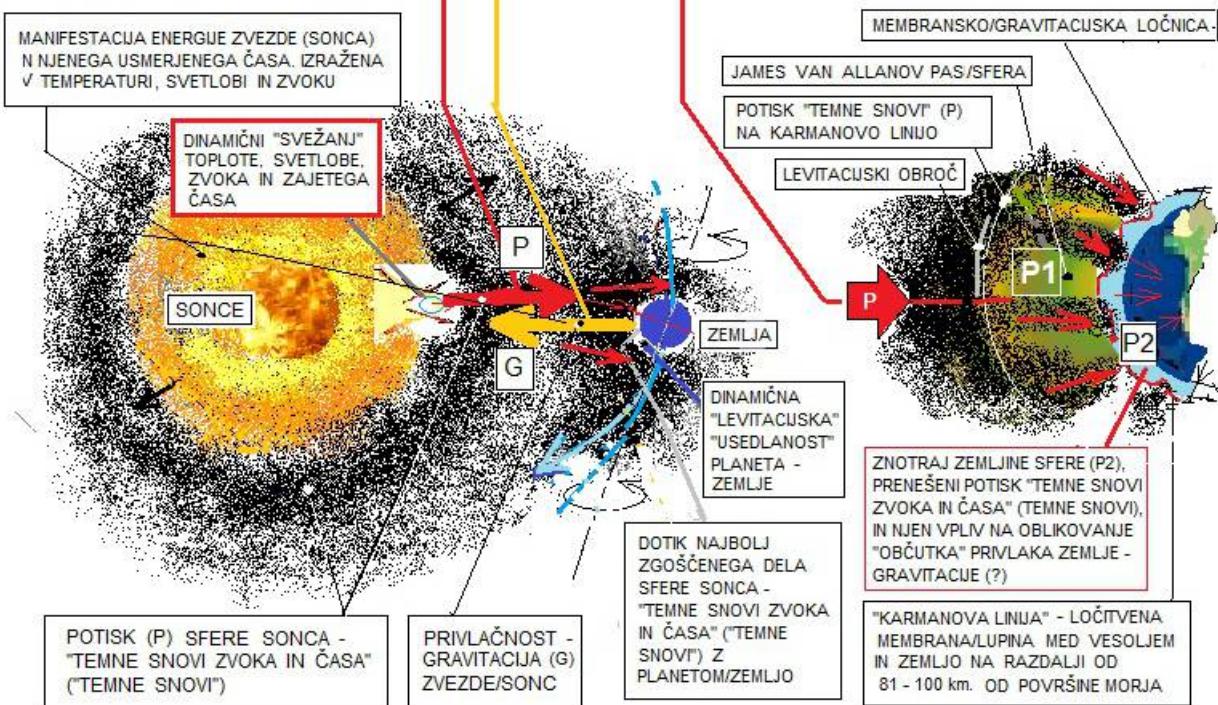
VSAKA ZVEZDA, PLANET ALI DRUGO TELO-SNOV JE OPREDELJENA S SVOJIM STATIČNIM ENERGETSKIM "NABOJEM" MASE. PRI TEM PRIVLAK VEDNO VEČJA MASA PRIVLAČI MANJŠO IN JE HKRATI IZPOSTAVLHEN RAZLIKAM RAZLIČNIH VPLIVOV



POTISK (P) SFERE SONCA - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), NA ZEMLJO TJ. NA STIKU Z ATMOSFERSKO PLASTJO ZEMLJE (NA "MEMBRANSKO LOČNICO" - "KARMANOVO LINIU"), POVZROČA POVEČANO ZGOŠČENJE DELCEV ENERGIE IN NJENGA ZAJETEGA ČASA TJ. "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") (29.B. ST.-SL.) POSLEDICE TEGA NADVSE DINAMIČNEGA STIKA/POTISKA NAJBOLJ ZGOŠČENEGA DELA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), NA ZEMLJO OMOGOČA NEKO OBLIKO "VAN ALLANOVEGA PASU" SFERE KI V "UJETOSTI" V "BERNULI COANDOV EFEKT (34.1, 34.2, 34.3 ST.-SL.) OMOGOČA ZEMLJI VARNO LEVITACUSKO RAVNOTEŽJE (P1)/(33.2 ST.-SL.) Z PRIVLAKOM SONCA, TER STABILNO KROŽENJE ZEMLJE OKOLI SVOJE OSI IN NJENEGA ELIPTIČNEGA KROŽENJA OKOLI SONCA. V PRIMERU, DA BI SE "ZGOŠČENOST" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") PORUŠILA, ŠE POSEBAJ S ČLOVEŠKIM POSEGOM V TO PODROČJE, KAKOR JE TO BILO V ŠEZDESETIH LETIH - "HLADNE VOJNE (JAMES VAN ALLEN - "BOMBARDIRANJEM NEBA".....). BI ZAGOTOVILA VPLIVI SONCA NA ZEMLJO BILI POGUBNI KAKOR JE TO ŽE - ŽAL DANES, S TOPLOGREDNIMI PLINI, ...

V PRIMERU TRČENJA IZJEMNO GOSTEGA DELA JATE PTIC - Z LETALOM, BI SE SLEDNJE NAJPREJ "USEDLALO" V NJENEM ZGOŠČENEM DELU, NATO BI SE USTAVILO IN ZRUŠILO

V PRIMERU ZEMLJE IN PRIVLAKA/GRVITACIJE SONCA, ZEMLJA SE NE "ZRUŠI", ONA LEVITERA IN SE HKRATI VRTI OKOLI SONCA IN OKOLI SVOJE OSI



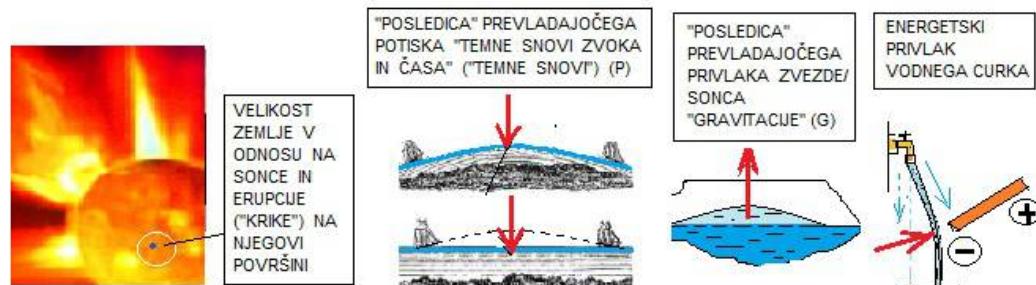
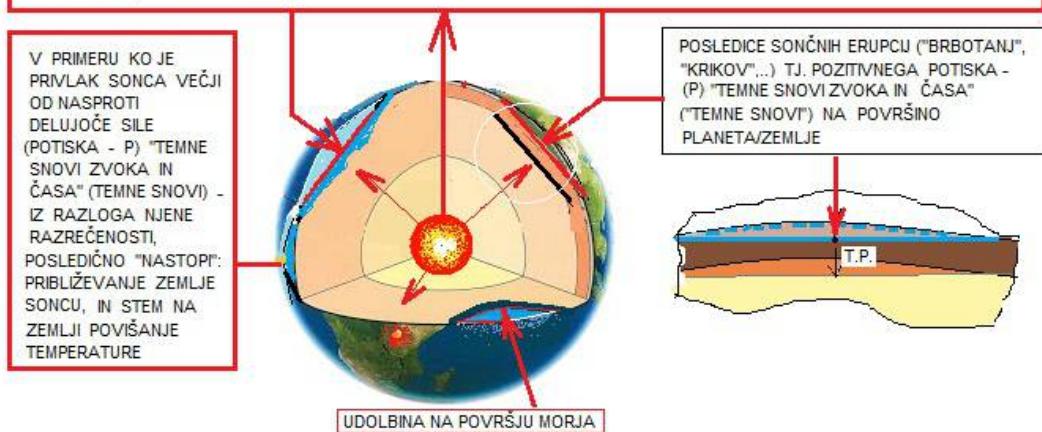
PERMANENTNA PRIVLAČNOST - "GRAVITACIJA"(G) ZVEZDE/SONCA TER NASPROTI DELUJOČI POTISK (P) NJENE SFERE - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), DELUJOČI NA PLANET/ZEMLJO, JE IZ RAZLOGA NJIHOVIH NENEHNIN IzRAVNATI RAZLIK USPOSTAVLJENA DINAMIČNA "USEDLANOST" TJ. LEVITACIJSKA LEGA KATERA V SVOJEM - "DELIKATNEM" "SPODMIKU", OMOGOČA - PLANETU/ZEMLJI, NENEHNO KOMPLEKSNO, PULZIRajoče/CIKLICNO VRtenje OKOLI SVOJE OSI IN OKOLI SONCA.

BOŽIDAR SVTEK

**V GALAKSIJI/VESOLJU MODEL PRIVLAKA, ZVEZDE/SONCA.... TER HKRATNA ODBOJNOST IN DELOVANJE S "POSLEDICAMI" NJENE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")**

NENEHNE ERUPCJE IN EKSPLOZUE NA SONČNI POVRŠINI S SVOJIMI USMERJENIMI POTISKI (VALOVANJI) SFERE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") - DELUJOČE NA ZAŠČITNI SLOJ ZEMLJE - "KARMANOVU LINIU" - "OPNO", POVZRÓČAJO, DA SE LE TA V OBJEMU LEVITACUSKE DINAMIKE "OBNAŠA" ENAKO NESTABILNO IN NEDOLOČLJIVO.  
(32.3 ST.-SL.)

V PRIMERU POVEĀANJA ERUPCU ("KRIKOV") NA POVRŠINI SONCA, SE NA POSAMEZNH DELIH ZEMLJE POSLEDIĀNO POVEĀA NEPOSREDNI POTISK "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), KI SKUPAJ Z NASPROTNO DELUJOĀMI POSLEDICAMI SPOŠČAJOĀE ENERGIE (TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA) IZ ZEMLJINEGA JEDRA, SPROŽAJO NENEHNE SPREMEMBE ("GNETENJE") NA POVRŠINE ZEMLJE, KAKOR SO AKTIVIRANJE POTRESOV, IZBRUHI VULKANOV, TEKTONSKI POMIKI ("VALOVANJA", "PORAVNAVA HORIZONTA"...) PLASTI ZEMLJE, PREMIKI LEDENIKOV, CUNAMUJ, PLIMOVANJA, MORSKI TOKOVI,....



ALI SE ONSTRAN GRAVITACIJE, NJENEGA PRIVLAKA, ŠE "SKRIVA" POTISK "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), OBLIKOVAN S BERNOULLI - COANDA EFEKTOM ?

**EFEKT DVOJNE REŽE**

**S COANDINIM EFEKTOM - POTRDITEV, DA NI UKRIVLJENOSTI SVETLOBE**

**BERNULIEV EFEKT (VENTURIJEVA CEV)**

**PRI ZMANJŠANU PREREZA (S2) SE POVEČA HITROST (V2) TER ZMANJŠA PRITISK (P2)**

**NA TEM MESTU NI SPREMEMB SVETLOBE**

"IZHODNE KRIVINE" S POVEČANO MASO

NEGLEDNE NA "IZHODNE KRIVINE" - EFEKT DVOJNIH REŽ, SE NE SPREMINI.  
ČE BI SE SVETLOBOA UKRIVILA, BI NA ZEMLJI, V ČASU NOČI, IMELI PRISOTNO "UKRIVLJENO" SVETLOBO - PA JO NI

**COANDA EFEKT**

DELUJOČA SILA - OPRIJEMA MEDJU, NA IZBOČENI KRIVINI TELESU (VISEČE ŽOGICE)

**SVETLOBO NI MOŽNO UKRIVITI, MOŽNO JE DOSEČI LE NJEN "LOM" V MEDIJU KI IZRAŽA NJENO NAVIDEZNO UKRIVLJENOST - DEFORMACIJU**

LASER  
POSODA S TEKOČINO  
PRIČAKOVANA POT SVETLOBE  
SVETLOBOA "UJETA" V UKRIVLJENI CEV/CURKU  
PODOBEN EFEKT - "UJETOSTI" SVETLOBE, POZNAMO V OPTIČNEM KABLU

(A)  
(B)

**POTISK (P) "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" "TEMNE SNOVI", "ZDRUŽEN" S PRIVLAKOM ZEMLJINE "GRAVITACUE" (G) ?**

V PRIMERU KO JE TORSIČE POTiska ZRaka - Iz FENA V SREDIŠČU ŽOGICE - OB NASPROTNEM POTISKU "GRAVITACUI" NASTOP NJENO DINAMIČNO "KOLABORIRANJE"

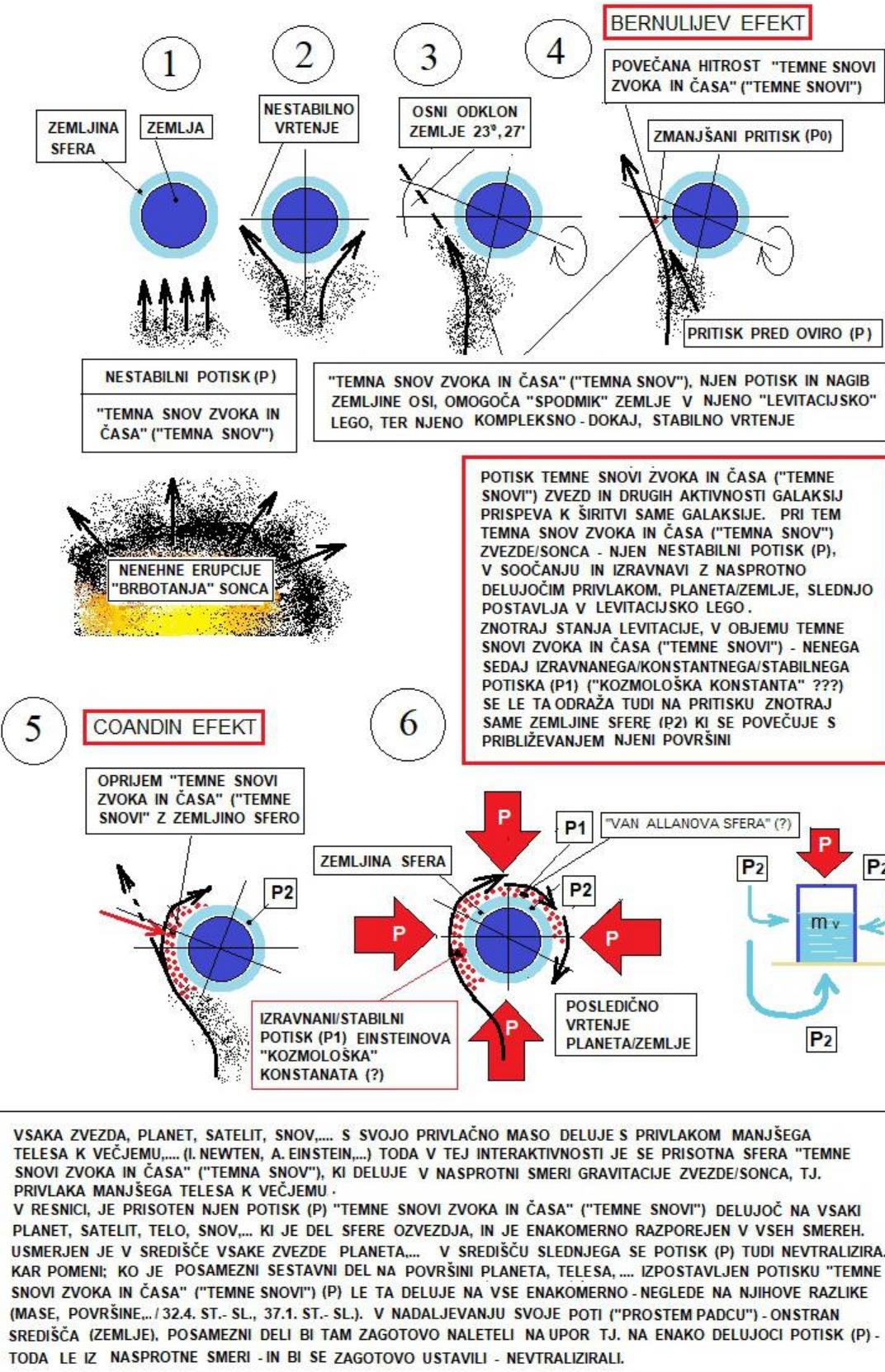
**ZARADI ODBOJNOSTI - NE "UKRIVLJENOST", SVETLOBOA, NA VHODU V UKRIVLJENO CEV - IZ OGLEDALA (A),IMA 100% SVETILNOST, NA IZHODU PA LE cca. 50%**

V PRIMERU KO SVETLOBA S 100% SVETILNOSTJO NALETI NA RAVNO OGLEDALO V CEVI (B), SVOJO SVETILNOST NA IZHODU NE SPREMINI

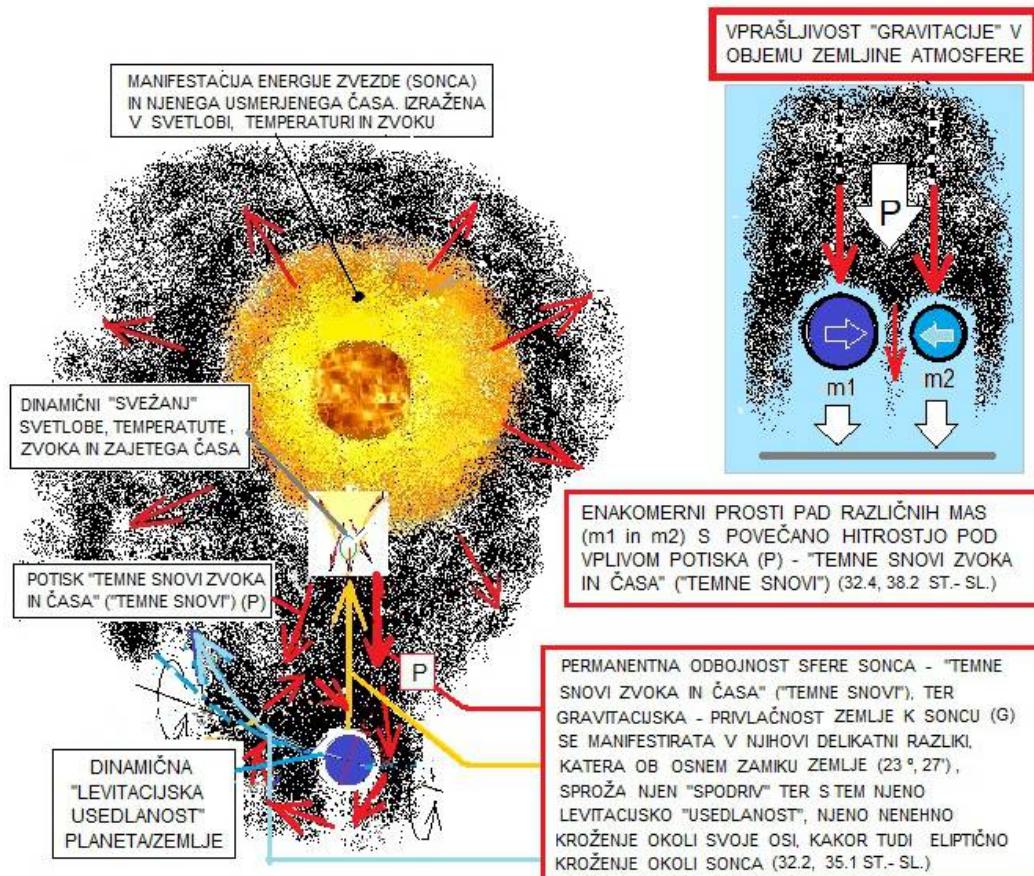
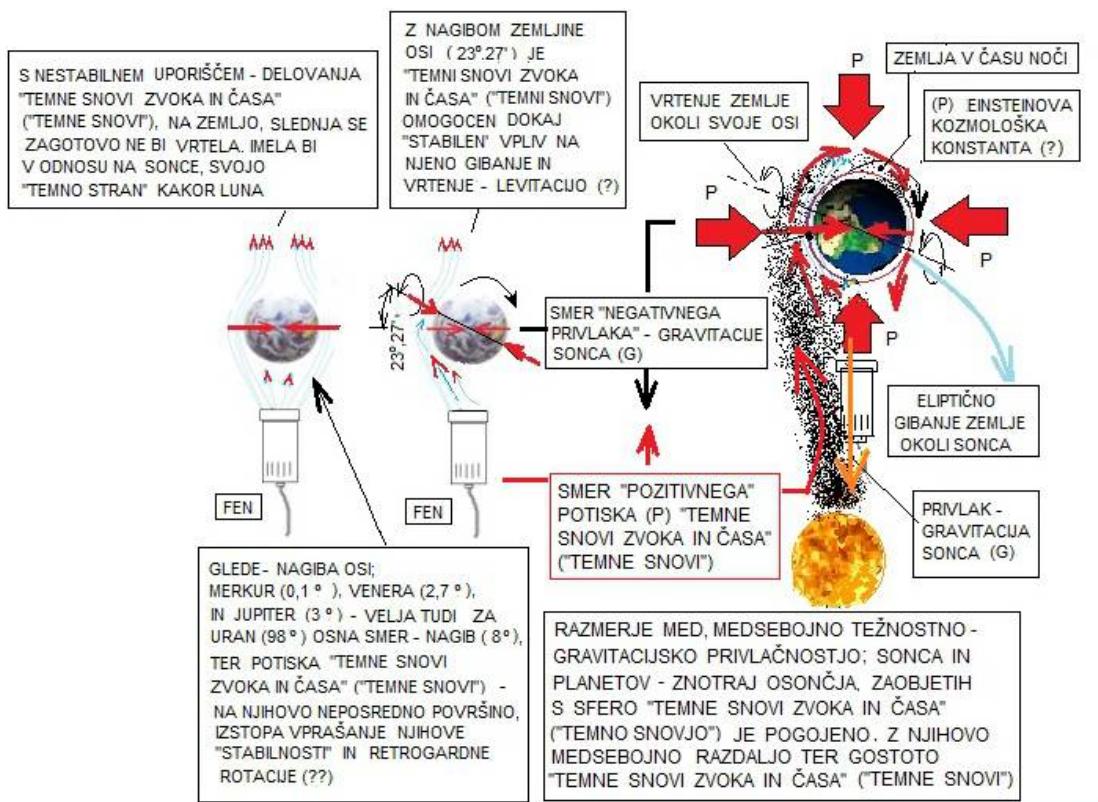
**FEN**  
**G**

**V PRIMERU KO JE TORSIČE POTiska ZRaka - Iz FENA USMERJENO NA ROB ŽOGICE - OB NASPROTNEM POTISKU ("GRÁVITACUI") NASTOP NJENO VRtenje**

ALI SE ONSTRAN GRAVITACIJE, NJENEGA PRIVLAKA, ŠE "SKRIVA" POTISK "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), OBLIKOVAN S BERNOULLI - COANDA EFEKTOM ?



ALI SE ONSTRAN GRAVITACIJE, NJENEGA PRIVLAKA, ŠE "SKRIVA" POTISK "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), OBLIKOVAN S BERNOULLI - COANDA EFEKTOM ?



BOŽIDAR SVETEK

## DELOVANJE - VPLIVI "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOVI), SORAZMERNO NJENI GOSTOTI IN RAZDALJI OD POVRŠINE ZVEZDE/SONCA

ZAMOLCANI ZVOCNI DOGOTKI: "BUČANJA/MURMURACIJE", S SVOJO IZHODISCNO ENERGIJO, Z ODDALJEVANJEM OD SONČNE POVRŠINE - POSTOPNO, PREHAJajo V SVOJE UMIRJENO "SOZVOČJE", KI SE "TRANSFORMIRA" V "PULZIRajočo" TODA "STABILNO" "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" (TEMNO SNOV).

SORAZMERNO Z RAZDALJO OD SONCA - SE LE TA "PREDVIDLjivo", RAZSTEZA (REDČI) ENOSMERNO V PODOBi "UPADAJOČE" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOV) - PRIMERljive, Z ZRAČNIM PRITISKOM - ZNOTRAj NAŠE SFERE, VSE DO SVOJE SKRAjNE RAZREČENOSTI.

V NEPREDVIDLjIVIH PRESLEDKIH - NA POVRŠINI SONCA.. NASTAJAJAO TUDI POSAMEZNE EKSTREMNE ERUPCIJE - EKSPLOZIJE (KRIK) KI SE "TRANSFORMIRajo" V EKSTREMNO ZGOŠČENE "ENERGETSKO/ČASOVNE "SVEžNJE" - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOV), LE TI, S SVOJIM INTENZITETOM, "PRODRIJAO" SKOZI OBSTOJEČO IN "STABILNO" OVOJNICO "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNO SNOV) TER V NJEj "BLODIO" - Z RAZLIČNIMI POSLEDICAMI, DO NJIHOVE "STRUKTURNO"/ENERGETSKE IZENAČITVE - RAZLIK (43.1. ST.-SL., 43.2. ST.- SL., 47.2. ST.- SL.).

V SVOJEM "BLODENJU", SE SREČUJEJO IN ZDRUŽUJEJO Z DRUGIMI "SVEžNJI"- DRUGIH EKSPLOZIJ (KRIKOV), PRI TEM, JAČAO IN SE "DOPOLNUJUJEJO" KAKOR JATE PTIC.

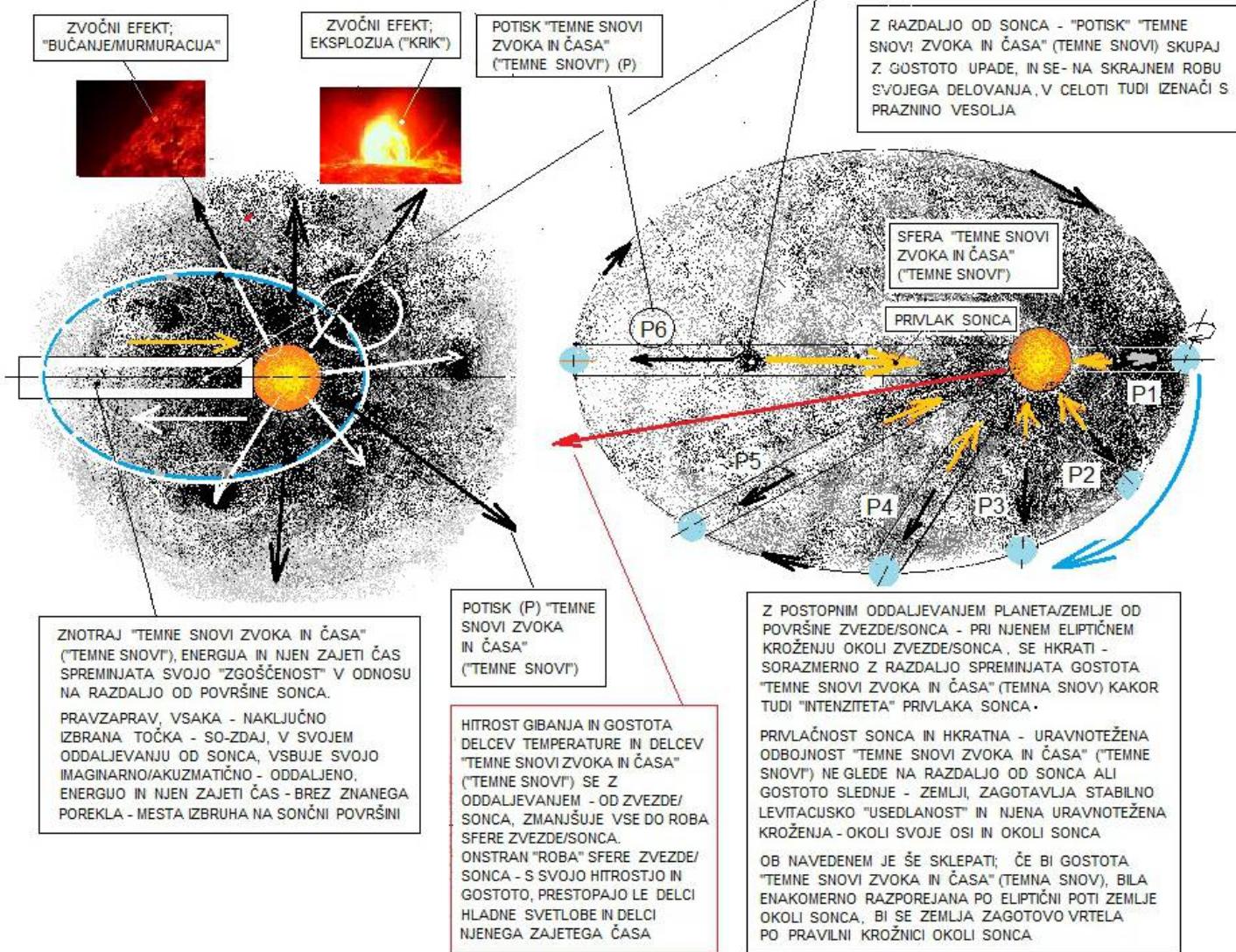
S SVOJO "AGRESIVNOSTJO" VPLIVAJO NA PLANETE, DRUGA TELESA IN SNOVI VESOLJA, S KATERIMI SE "SREČUJEJO". V SVOJI SKRAjNI ZGOŠČENOSTI - TUDI, "TRČjO" V NJIH - Z RAZLIČNIMI POSLEDICAMI (37.1, 37.2 ST.- SL.) KRATERJI Z "MEHKIM ROBOM", .....

NENAZADNJE V OBSTOJEČI - "STABILNI" "TEMNI SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNI SNOV) - ZVEZDE/SONCA, SE RAZREČIJO, PORAZGUBIJO TER "PRESTOPUjO" V "IMAGINARNO/AKUZMATIČNO" ENERGIJO - "TEMNE SNOV" TER OMOGOČajo "VALOVANje" - "ŠIRITEV SFERE GALAKSIJE/OZVEZDJA" (47.2. ST.- SL.).

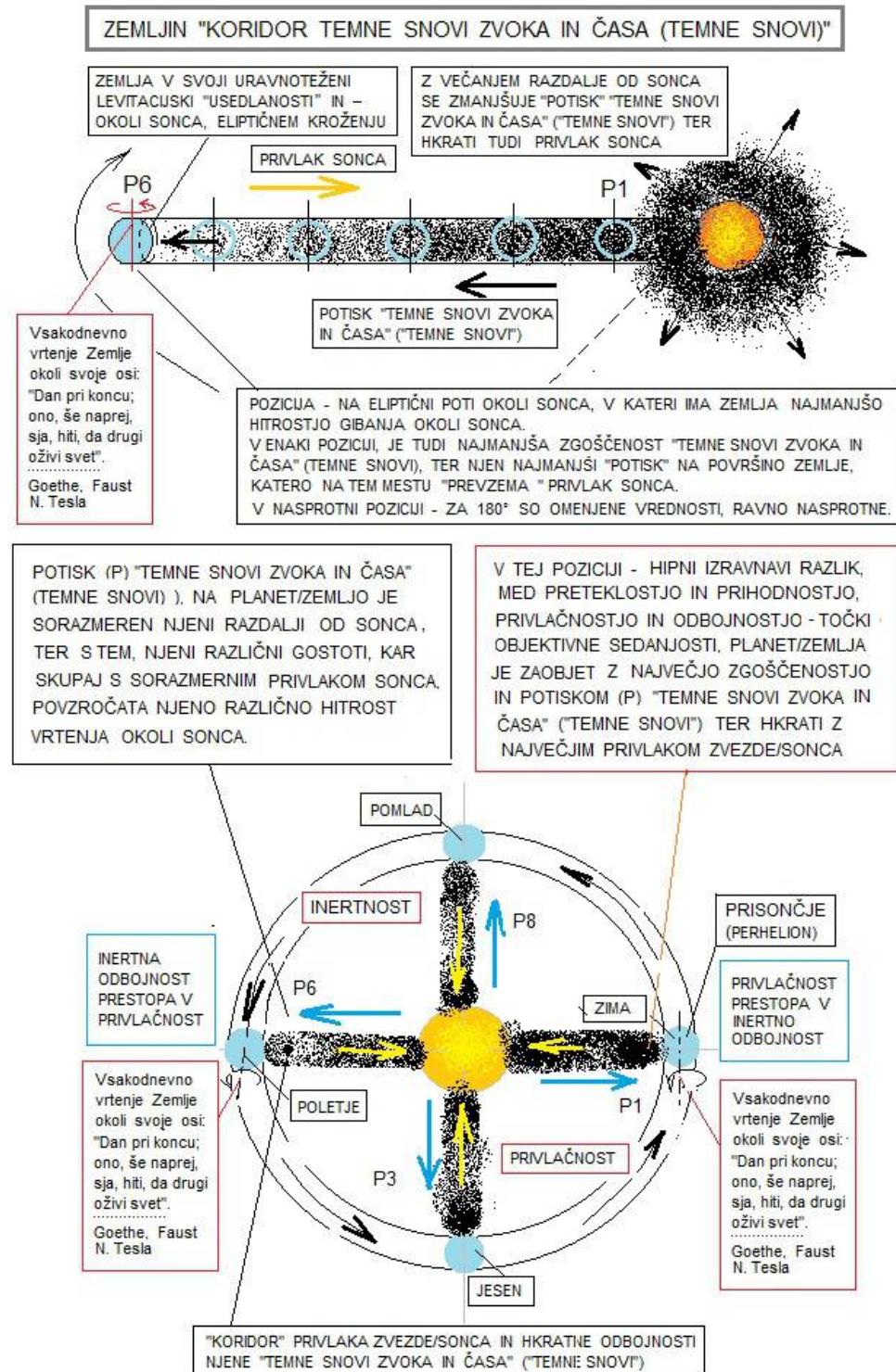
NENEHNE ERUPCIJE - BUČANJA/MURMURACIJE" NA SONČNI POVRŠINI, OMOGOČajo NEOMEJENE "KOLIČINE" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOV).

SLEDNJA V PODOBi SFERE, OBDJA SONCE. TER DELUJE V PODOBi "POTISKA (P)" Tj. V NASPROTNI SMERI NJEGOVEGA PRIVLAKA (GRAVITACIJE), KAKOR TUDI NA VSE PLANETE IN DRUGE SNOVI V NEPOSREDNI BLIŽINI. V ZVEZI S "TEMNO SNOVJO ZVOKA IN ČASA" (TEMNO SNOVO) JE ŠE OMENITI, DA NJENA GOSTOTA IN NJEN POTISK V POVEZAVI S HKRATNO - NASPROTNO DELUJOČIM PRIVLAKOM/GRAVITACIJO SONCA, USPOSTAVljATA NENEHNO - MEDSEBOjNO RAVNOTEŽJE, KI SE MANIFESTIRA V STABILNI LEVITACIJSKI USEDLNOSTI ZEMELJE TER NJENIM STABILNEM KROŽENju OKOLI SVOJE OSI IN OKOLI SONCA

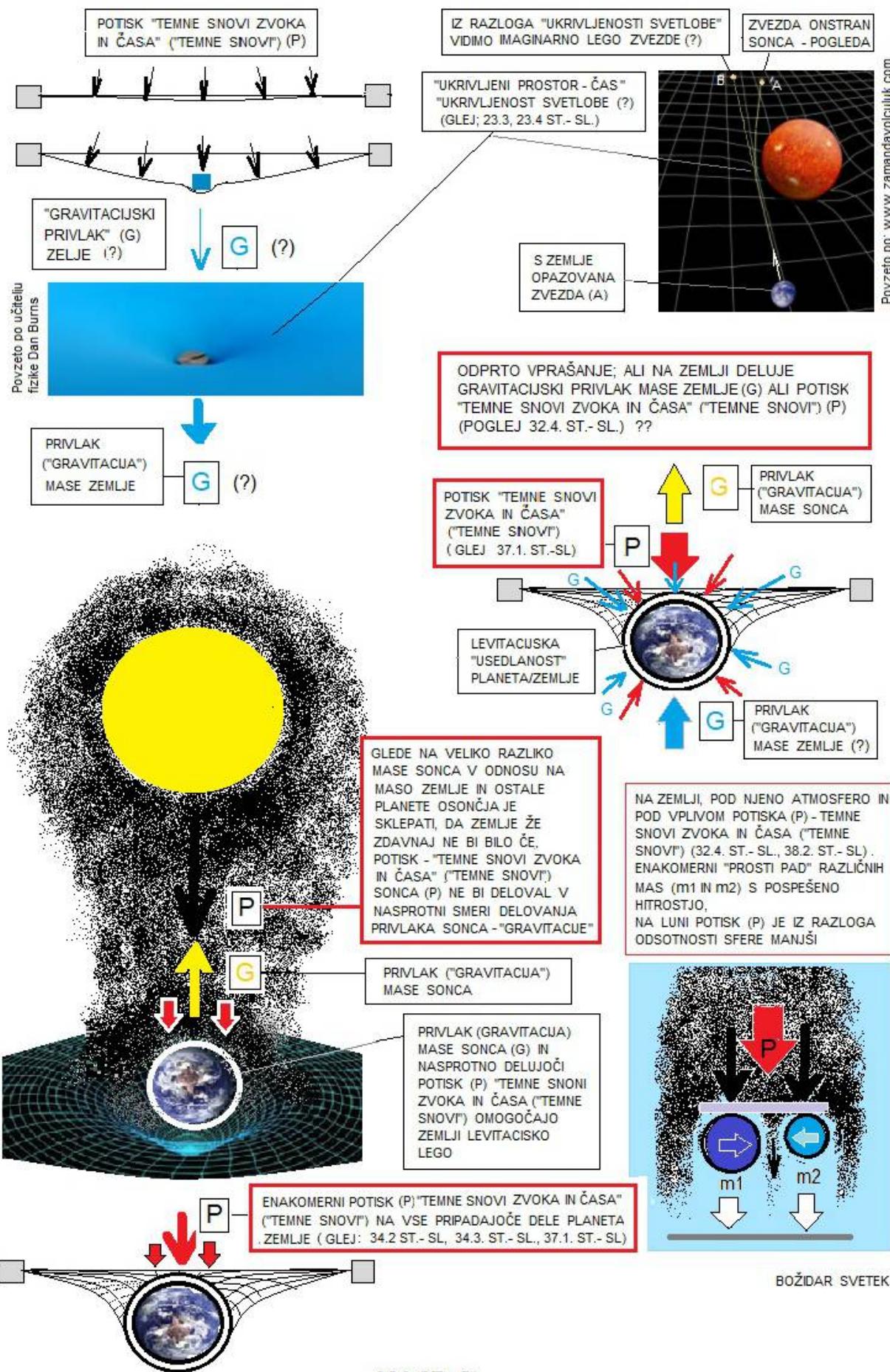
ČE EKSTREMNA EKSPLOZIJA (KRIK) NA POVRŠINI ZVEZDE/SONCA, IN STEM NASTALI "AGRESIVNI SVEžENI TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZAJETEGA ČASA, KAKOR TUDI SVEžEN "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOV) - NA SVOJI POTI "BLODENJU", VSTOPI V "KORIDOR" PRIVLAKA ZVEZDE/SONCA BODO ZAGOTOV, NA PLANETU/ZEMLJI, NASTALE RAZLIČNE POSLEDICE/MOTNJE ALI CELO IZTIRENJE IZ LEVITACIJSKE ORBITE TER ODDALJEVANJE SLEDNJIH OD ZVEZDE/SONCA.



## DELOVANJE - VPLIVI "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOVI), SORAZMERNO NJENI GOSTOTI IN RAZDALJI OD POVRŠINE ZVEZDE/SONCA



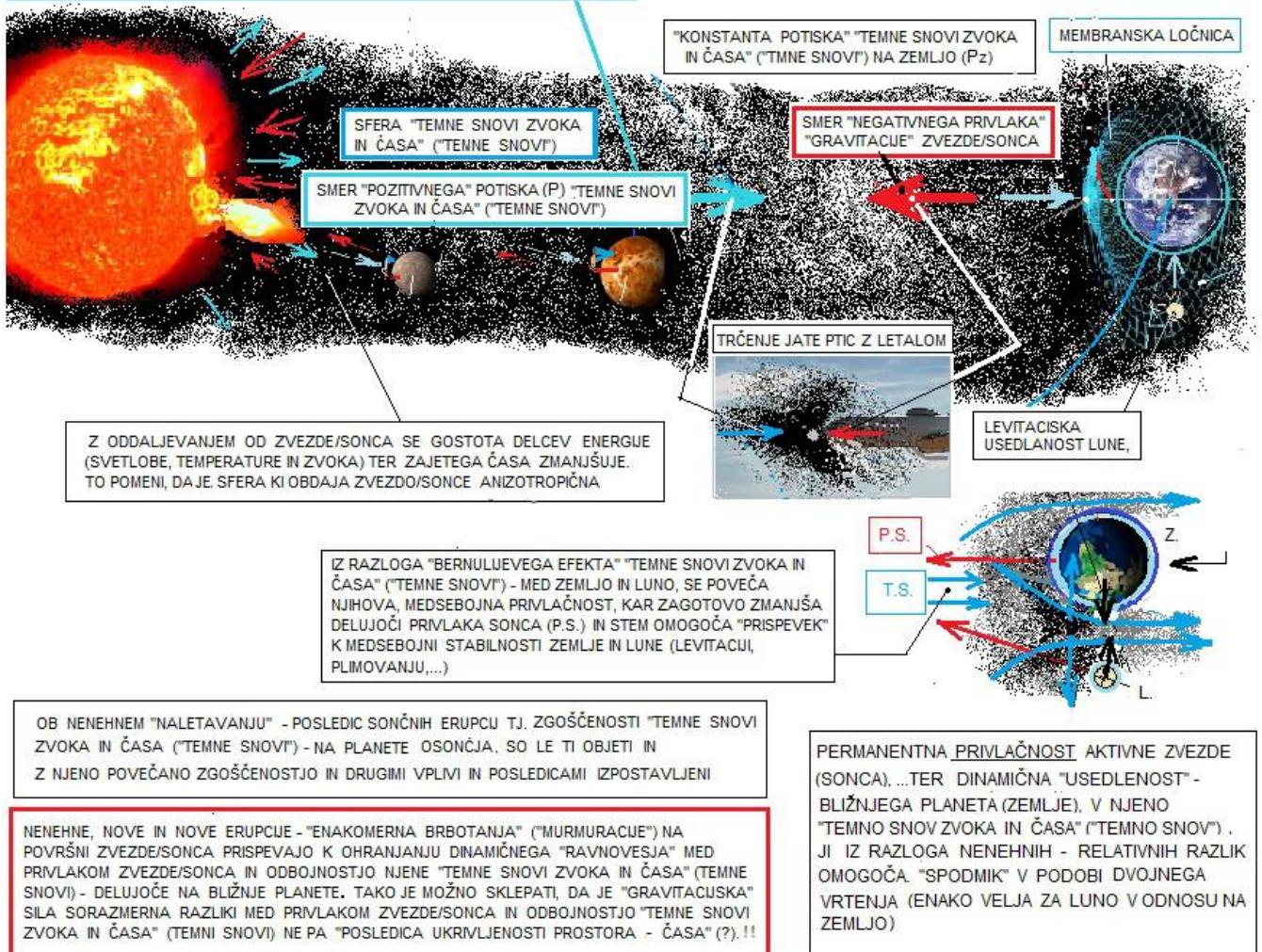
## V OSOŃCU MODEL DELOVANJA PRIVLAKA ZVEZDE/SONCA IN HKRATNA ODBOJNOST, NJENE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")



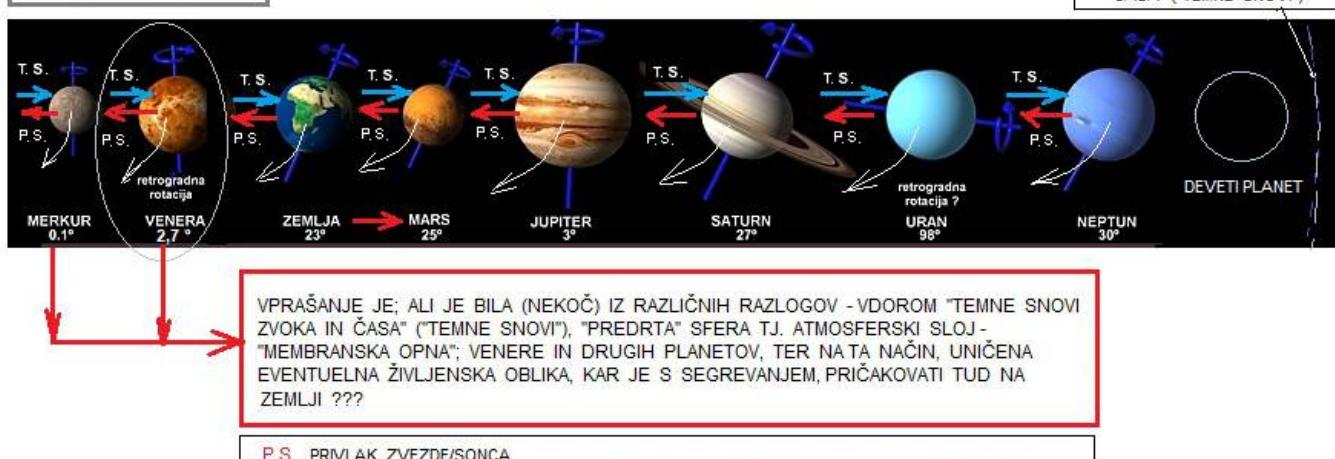
## V OSONČJU MODEL DELOVANJA PRIVLAKA ZVEZDE/SONCA IN HKRATNA ODBOJNOST, NJENE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")

POTISK (P) "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") JE V KORELACIJI Z NEGATIVNIM PRIVLAKOM/"GRAVITACIJOM" ZVEZDE/SONCA. POMENI, KO ZVEZDA/SONCE ODDAJA SVOJO ENERGIJO SE TUDI POČASNO OHLAJA/UGAŠA IN ZMANJŠUJE SVOJO MASO IN PRIVLAKA "GRAVITACIJOM", KAR ZAGOTOVO PRISPEVA K DODATNI KOMFORTNI ŠIRITVI "UJTIH" PLANETOV ZNOTRAJ SFERE OZVEZDJA/GALAKSIJE.

ZAŠČITNA PLAST ZEMLJE - "NAJNOVEJŠE OBMOČJE SVETA KER LAHKO PRIDE DO VOJNE" - D. TRAMP, POMENI, DA SE, S SPOPADI - EKSPLOZIJAMI, POSEGÀ V DINAMIČNO "LEVITACIJSKO" USEDLANOST NAŠEGA PLANETA T.J. V NEPREDVIDLJIVO IN NEOBVLADLJIVO DESTABILIZACIJO SONČNEGA PRIVLAKA IN ODBOJNOSTI "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")



### PLANETI OSONČJA

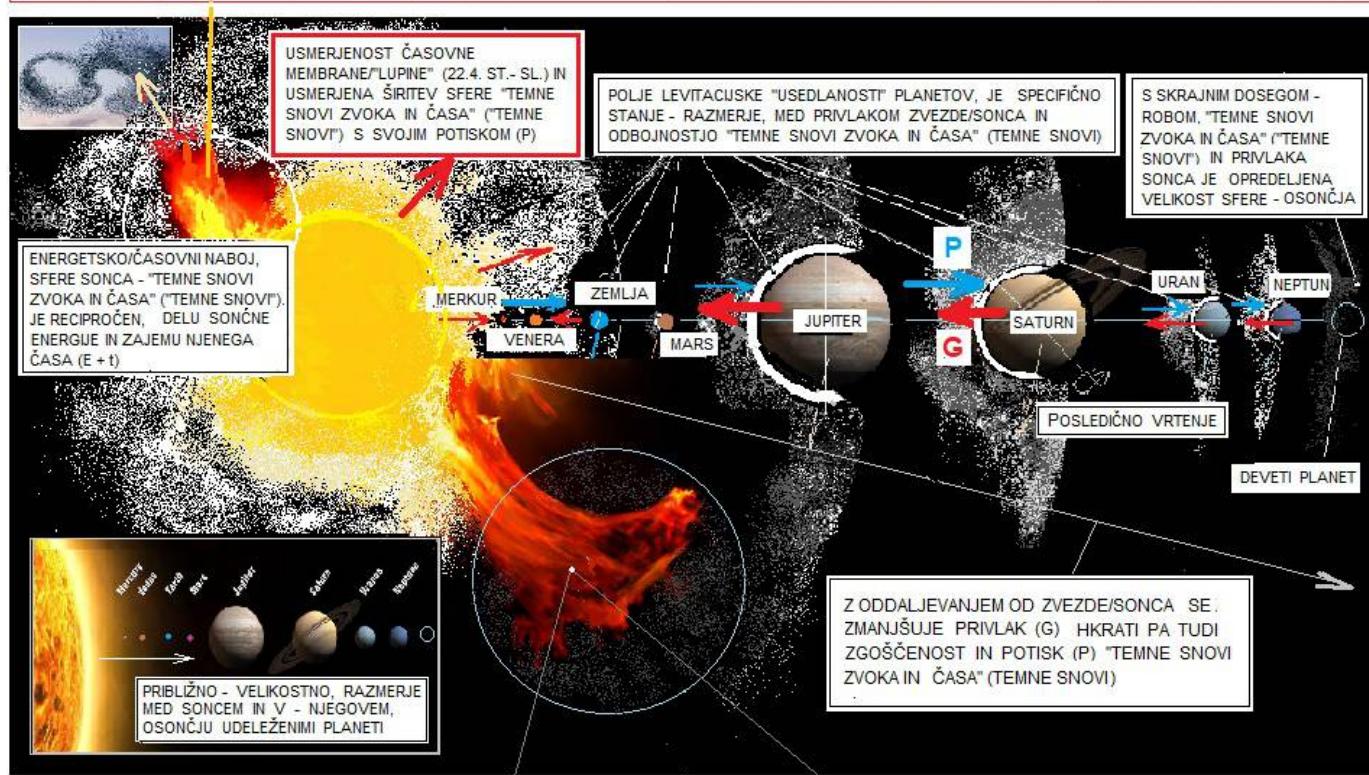


## V OSONČU MODEL DELOVANJA PRIVLAKA ZVEZDE/SONCA IN HKRATNA ODBOJNOST. NJENE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")

Z ERUPCIJAMI - EKSPLOZIJAMI ("KRIKI"), NA POVRŠINI SONCA SE NENEHNO VRSTIJO "ODLEPLJENJA" NJENIH DLCEV ENERGIJE IN NJENIH ZAJETIH DELCEV - USMERJENEGA ČASA.  
PO VSAKI ERUPCIJI - EKSPLOZIJI ("KRIKI") - SVOJEM TRAJANJU, ODLEPLJENE ENERGIJE IN NJENI ZAJETI ČASI V PODOBI SVEŽNJEV (SO-ZDAJEV), SE RAZDELJUJU NA SVEŽNJE KI ZDRUŽUJEJO DELCE SVETLOBE, TEMPERATURE IN NJIHOVE - ZAJETE, DELCE ČASOV, TER SVEŽNJE Z DELCI ZVOKA IN NJEMU PRIPADAJOCE DELCE CASOV, KATERI SE TRANSFORMIRajo V "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV").  
TAKO NENEHNO NARAŠČAJOČA "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOV") IZOBLIKOVANA V SFERO ZVEZDE/SONCA OMOGOČA VSEM "ZAJETIM" PLANETOM, STABILNO RAZMERJE MED POZITIVNIM POTISKOM - SLEDNJE, IN NEGATIVNIM PRIVLAKOM "GRAVITACIJO" (G) ZVEZDE/SONCA.  
"STABILNOST" PLANETOV IN DRUGIH TELES - ZNOTRAJ SFERE ZVEZDE/SONCA SE TAKO ODRAŽA V NJIHOV "LEVITACIJSKI USEDLANOSTI" KATERA V ODNOSU NA RAZDALJO DO ZVEZDE/SONCA TER ZGOŠČENOST SLEDNJE, OMOGOČA NJIHOVO SPECIFIČNO GIBANJE.

ZNOTRAJ ENERGETSKE PRIVLAČNOSTI ZVEZDE/SONCA, IN HKRATTNI ODBOJNOSTI "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOVI), PLANETI IN DRUGA TELES/A/SNOVI - NIGDAR, NE DOSEŽEJO ZDRUŽITVE S DOMINANTNO ZVEZDO (SONCEM) ALI PLANETI IZ RAZLOGA, NJIHOVE NENEHNE - MEDSEBOJNE NAPETOSTI, V Približevanju in oddaljevanju, manjši planeti in telesa, zaobjeti s "TEMNO SNOVJO ZVOKA IN ČASA" (TEMNO SNOV), uspostavljajo pozicijo "DINAMIČNE USEDLANOSTI" katera z nenehnim, erupcijami ("brbotanjem") zvezde/sonca, omogoča levitacijsko - uravnovezeno. vrtenje planeta/zemlje okoli svoje osi in dominantne/matične zvezde/sonca ali planeta.  
Zvezde (sonce), skladno s svojo "genetskočasovno usmerjenostjo" - rojstvom in umiranjem, le to izražajo, s svojim postopnim ohlajevanjem/ugašanjem.  
Posledica ugašanja - sfere se manifestira v nastajajočih razlikah t.j. zmanjševanju "volumna" "temne snovi zvoka in časa" (temne snovi) in stem razpadu ravnotežja med matično zvezdo in ostalimi - levitacijsko "usedlanimi" planeti (teles/snovi) - v ozvedju.  
njihova, stabilna privlačnost in odbojnost, se porušijo, nastopi povečani prvlak matični zvezdi, kar sproži zvišanje temperature - segrevanje vseh planetov/zemlje ozvezdja.  
ko se dominanta/matična zvezda (sonce) dovolj "izstroši" - ugasne, njen prvlak, pritgne prvi najbližji planet, ki se ob trku z zvezdo konča z eksplozijo, le ta pa v svojem "kriku" ustvari "črna luknja" v katero so potegnjeni vsi najbližji planeti, telesa in snovi, iz neposredne okolice "prizadete" sfere ozvezdja (galaksije)

Vsi planeti ki so v neposredni bližini zvezde/sonca - objeti z njeno "temno snovo zvoka in časa" ("temno snovo"), imajo - glede na svojo medsebojno razdaljo, aktivnost in svojo velikost, tudi svojo specifično "levitacijsko usedlanost". Slednja - zagotovo določa tudi vse pogoje in oblike posameznih planetov, teles,..., okoli zvezde/sonca. Za našo Zemljo ta "usedlanost" je na robu atmosferskega sloja ki obdaja planet in deluje kot zaščitni sloj ("Karmanova linija" - "membranska ločnica"). Ostali planeti ki nimajo atmosferskega sloja, so direktno izpostavljeni "temni snovi zvoka in časa" ("temni snovi") in zagotovo niso primerni za življenje.



VEČJE/MOČNEJŠE ERUPCJE/EKSPLOZJE ("KRIKI") NA ZVEZDN/SONČNI POVRŠINI SE MANIFESTIRajo V PODOBI IZJEMNO ZGOŠČENIH ENERGETSKIH "IZSTRELKOV" Z RAZLIČNO INTENZITO - TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH ZAJETIH - "USMERJENIH" DELCEV ČASA.

V svojem oddaljevanju od zvezde/sonca "izstrelki" se takoj "razdeljujo" na "svežnje" temperature, svetlobe in njihove delce časa, ter "svežnje" zvoka, preoblikovane v "temno snov zvoka in časa" ("temno snov").

"izstrelki", "odlepljeni" od zvezdine/sončne površine, "vstopajo" v že oblikovano usmerjeno sfero "temne snovi zvoka in časa" ("temno snov") - galaksije katera obdaja zvezde/planete,... ter v njej, s svojo povečano energijo, zajetim časom, ter v svoji imaginarno/akuzmatični podobi, "blodi" kakor velika in zgoščena jata tj. "črna luknja" s različnimi posledicami ?

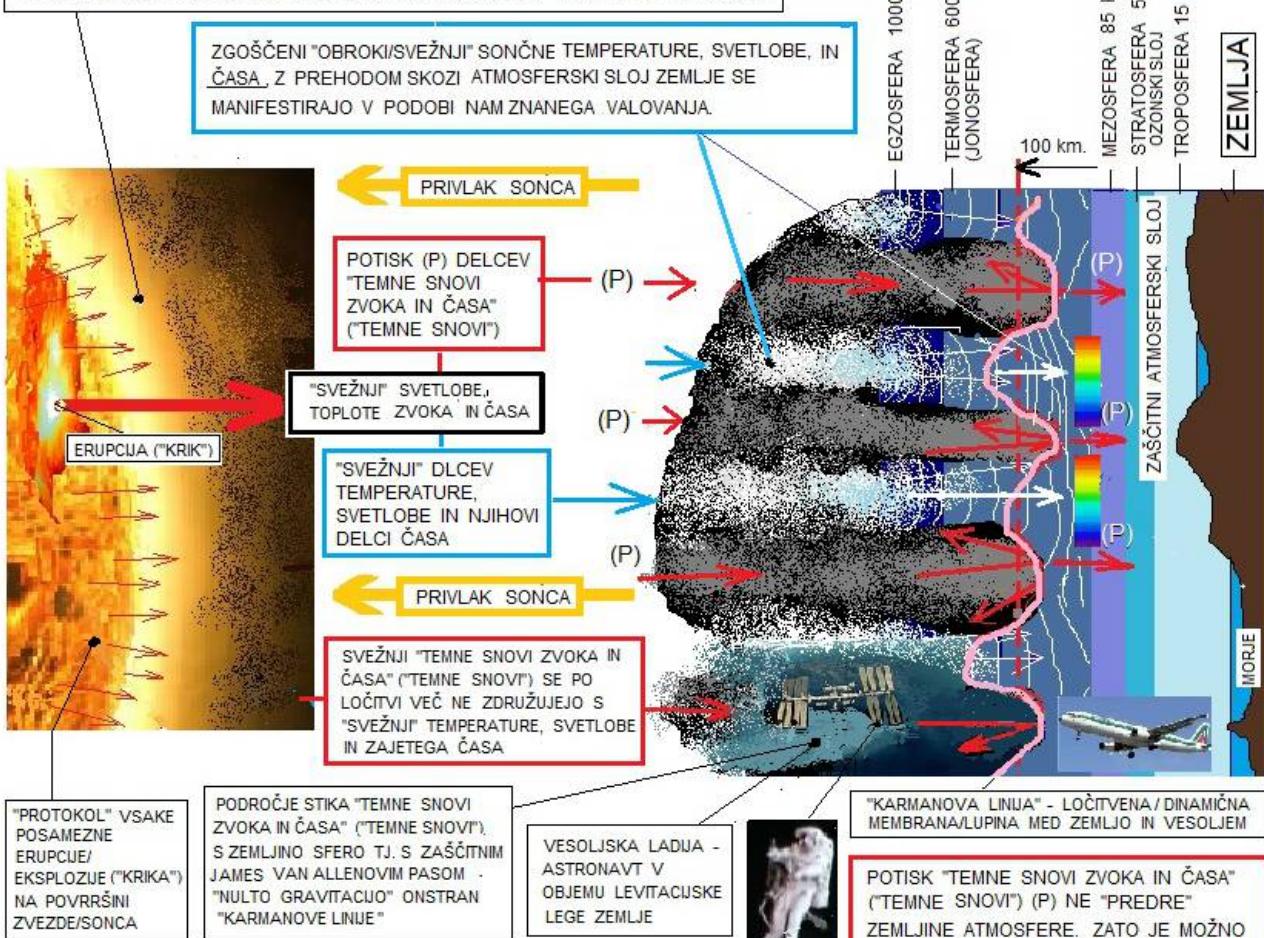
Na površini zvezde/sonca, ekstremne erupcije - eksplozije ("kriki"), kot "izstrelki" v podobi "svežnjev" povečane energije (temperature, svetlobe in zvoka) ter njene zajetega časa - s svetlobno hitrostjo, zapiščajo njeno površino in njen prvlak (gravitacijo) (G).

## VPLIVI IN RAZMERJA MED PRIVLAKOM SONCA IN ODBOJNOSTJO "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOVJO"), DELUJOČE NA PLANETE/ZEMLJO, ...

ATMOSFERSKI SLOJ OKLI ZEMLJE, KOT ZAŠČITNI SLOJ, ONEMOGOČA "VDOR" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"). SLEDNI, DELUJE NEPOSREDNO NA MEMBRANSKO OPNO (KARMANOVO LINIU) IN PREKO NJE NA VSE SESTAVNE DELE PLANETA/ZEMLJE - PODOBNO KOT PRITISK VODE NA POTOPLJENO TELO. V PRIMERU POŠKODBE ZAŠČITNEGA SLOJA PRIHaja DO VDORA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") KI SE MANIFESTIRA V ŠTEVILNIH POSLEDICAH NA POVRSINI ZEMLJE (POTRESI, VULKANI, CUNAMJI, ZVIŠANJE TEMPERATURE - SEGREVANJE ZEMLJE, POLARNI SIJ,...)

NENEHNE ERUPCIJE TJ. "ODCEPLJANJE" SONČNE ENERGIJE IN NJENEGA "USMERJENEGA ČASA" - OBLIKOVANI V PODOBNI "SVEŽNJEV"; DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE (ZAMOLČANEGA) ZVOKA TER ZAJETIH DELCEV ČASA.

ZGOŠČENI "OBROKI/SVEŽNJI" SONČNE TEMPERATURE, SVETLOBE, IN ČASA, Z PREHODOM SKOZI ATMOSFERSKI SLOJ ZEMLJE SE MANIFESTIRajo V PODOBNI NAM ZNANEGA VALOVANJA.

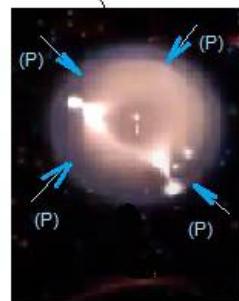
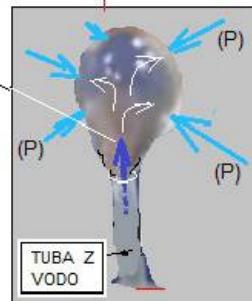


POTISK (P) "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") NA VESOLJN LADIJ, OBLIKUJE PROSTO LEBDEČO KOLIČINO VODE V AMORFNO KROGLO, KAPLJICO GORIVA PA V SFERIČNI/KROGLASTI MODRI PLAMEN. TAKO JE VODO KAKOR GOREČO TEKOČINO, EKSPERIMENTA NA VESOLJN LADIJ (SCIENCE NASA, FLEX-2 EXPERIMENTAL CHAMBER), MOŽNO PRIMERJATI Z ZRAČNIM/PLINASTIM MEHURČKOM - POD PRITISKOM VODEJE, NA POTI PROTI GLADINI (10.1. ST.-SL.) ALI KROGLASTO OBLIKOVANJE ZVEZD, PLANETOV, SATELITOv ZNOTRAj SFERE GALAKSIJE ????

POTISK "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") NE "PREDRE" ZEMLJINE ATMOSFERE. ZATO JE MOŽNO SKLEPATI, DA SO VSİ PRIPADAJOČI DELI ZEMLJE/PLANETA POD INDIREKTnim - KONSTANTnim, POTISKOM ZEMLJINE SFERE TJ. "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") (34.2 ST.-SL.) KAR "POJMUJEMO" Z ZEMLJINIM PRIVLAKOM - "GRAVITACIJO" ????

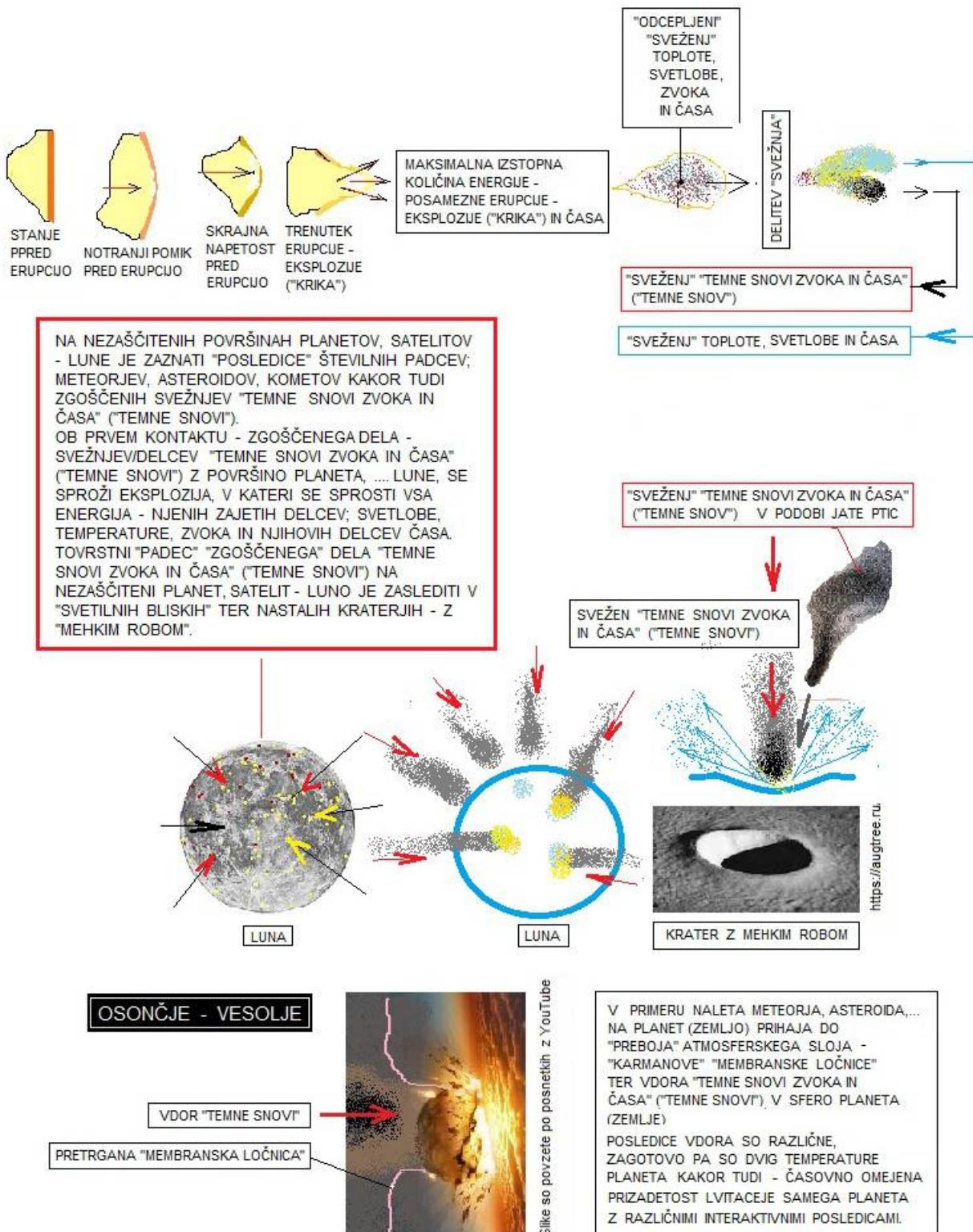
VODA IN GOREČA SNOV POD POTISKOM (P) OBLIKOVANA V KROGLIČNO SFERO

V PROCESU STISKANJA VODE IZ TUBE - NA VESOLJSKI LADIJ, SE LE TA POD VPLIVOM POTISKA (P) TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") TAKOJ IZOBLIKUJE V KROGLASTO OBLOKO



ZANIMIVA BI BILA PRIMERJAVA PRITiska ZNOTRAj VODENE KROGLE NA VESOLJSKI LADIjI IN ENAKE KOLIČINE VODE NA ZEMLJI

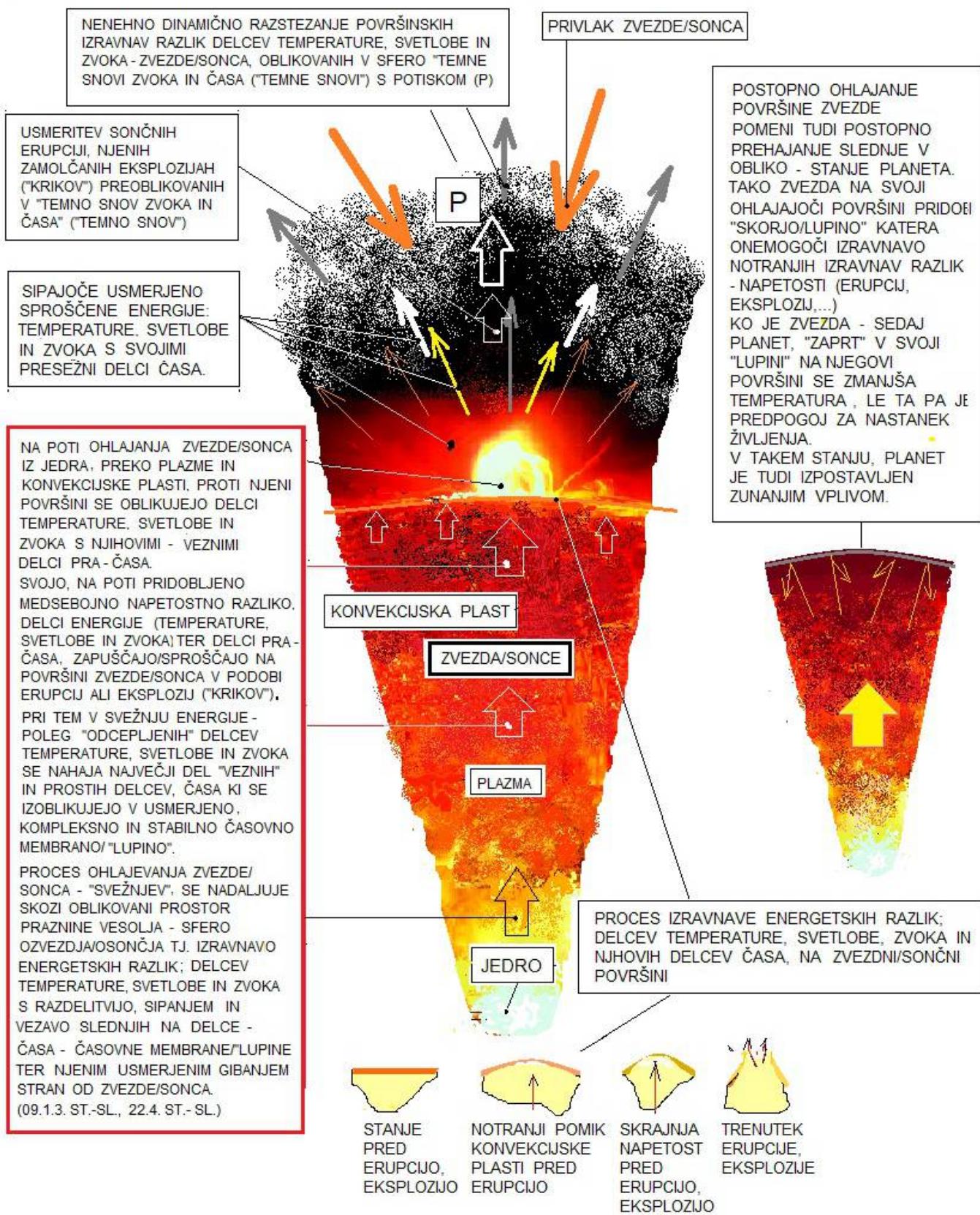
VPLIVI IN RAZMERJA MED PRIVLAKOM SONCA IN ODBOJNOSTJO "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOVJO"), DELUJOČE NA PLANETE/ZEMLJO, ...



BOŽIDAR SVETEK

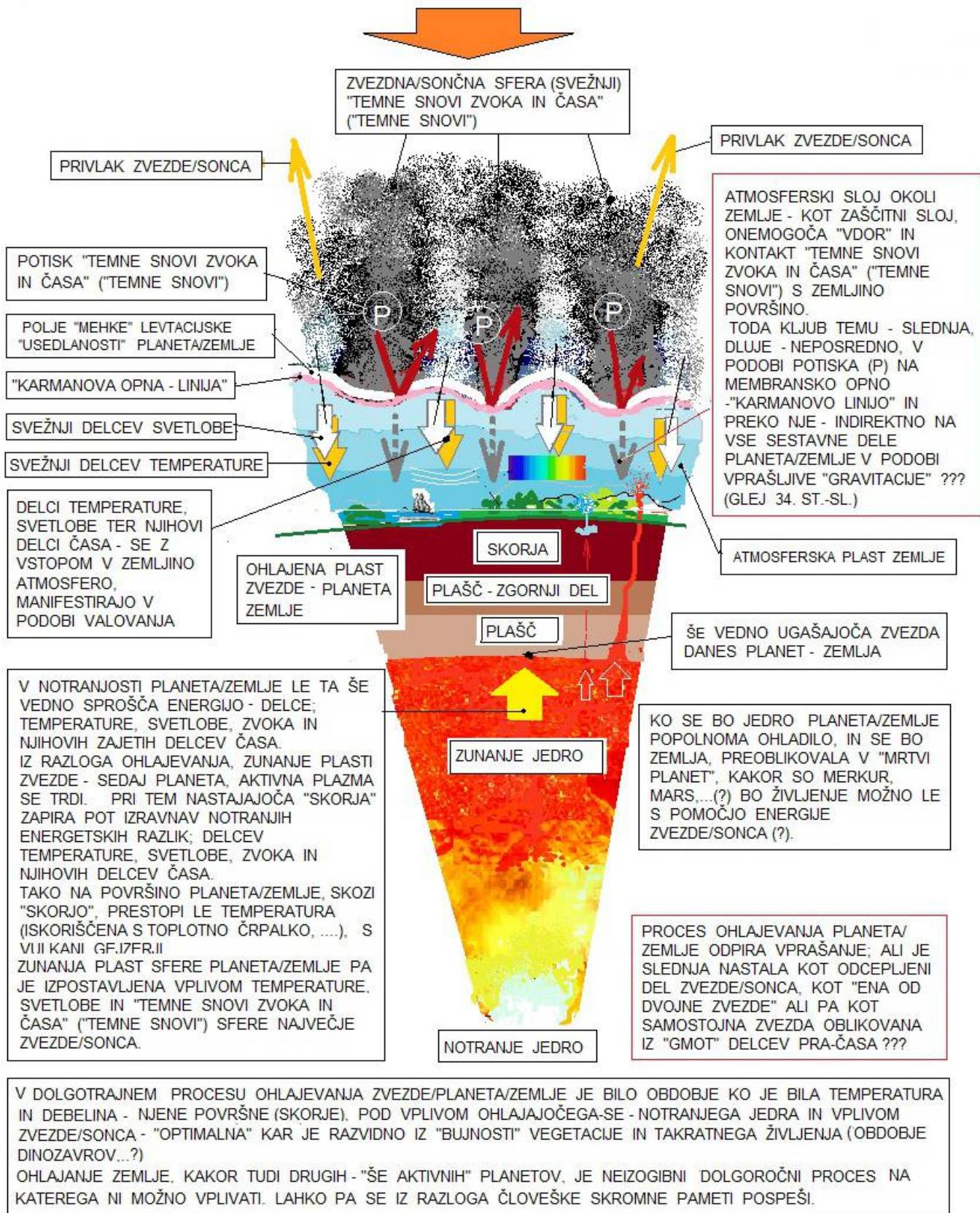
## PROCES OHLAJANJA ZVEZDE IN NJENO PREOBLIKOVANJE V PLANET

### AKTIVNA ZVEZDA/SONCE V POSTOPNEM OHLAJEVANJU



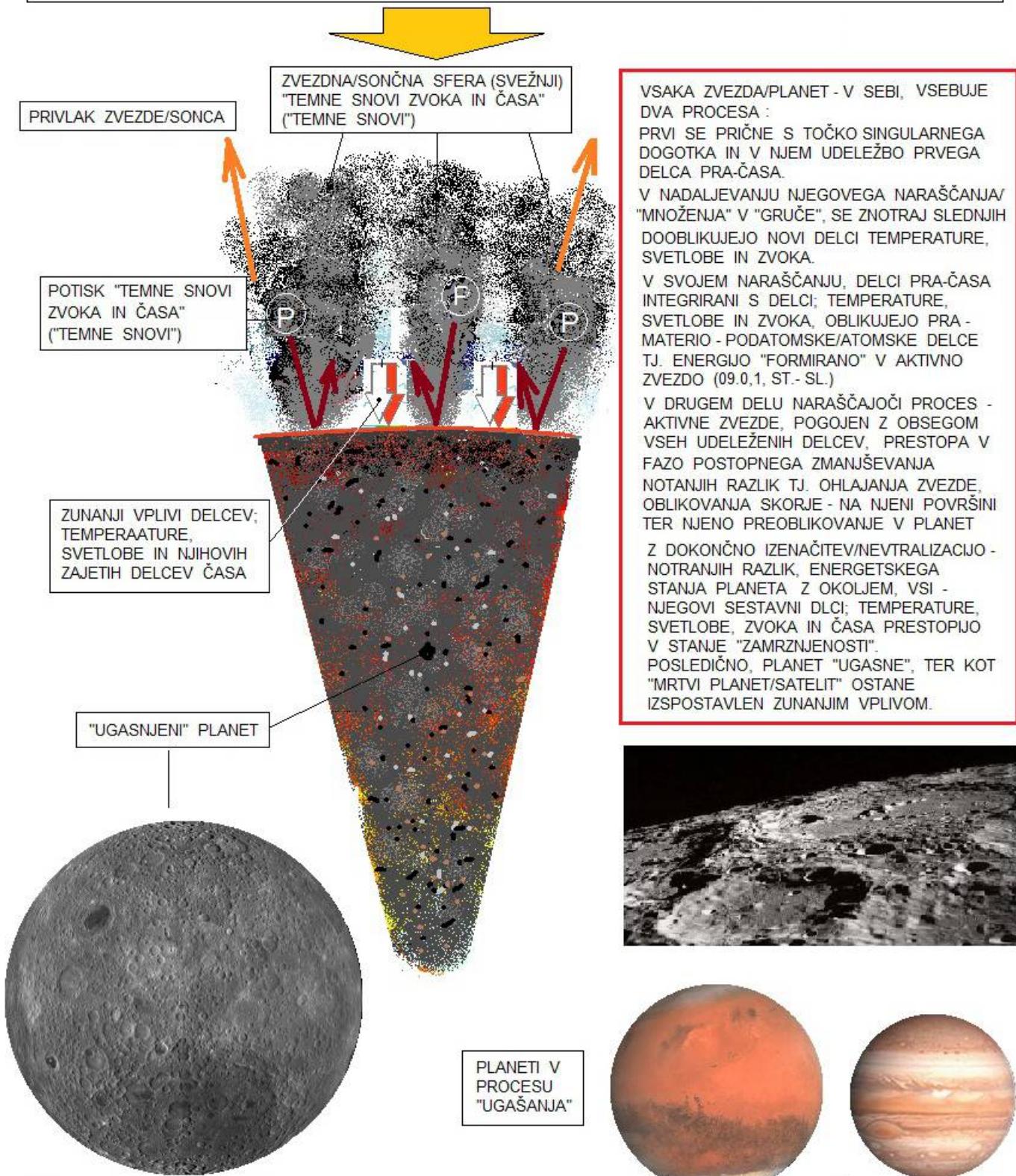
## POSTOPNO OHLAJEVANJE ZVEZDE (?) ZEMLJE IN NJENO PREOBLIKOVANJE V PLANET

NENEHNO "ODLEPLJANJE" SONČNE ENERGIJE IN NJEN USMERJENI POTISK (P) DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, NJIHOVIH DELCEV ČASA TER ZAMOLČANEGA ZVOKA ("TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"))



## POSTOPNO UGAŠANJE ZVEZDE/PLANETA

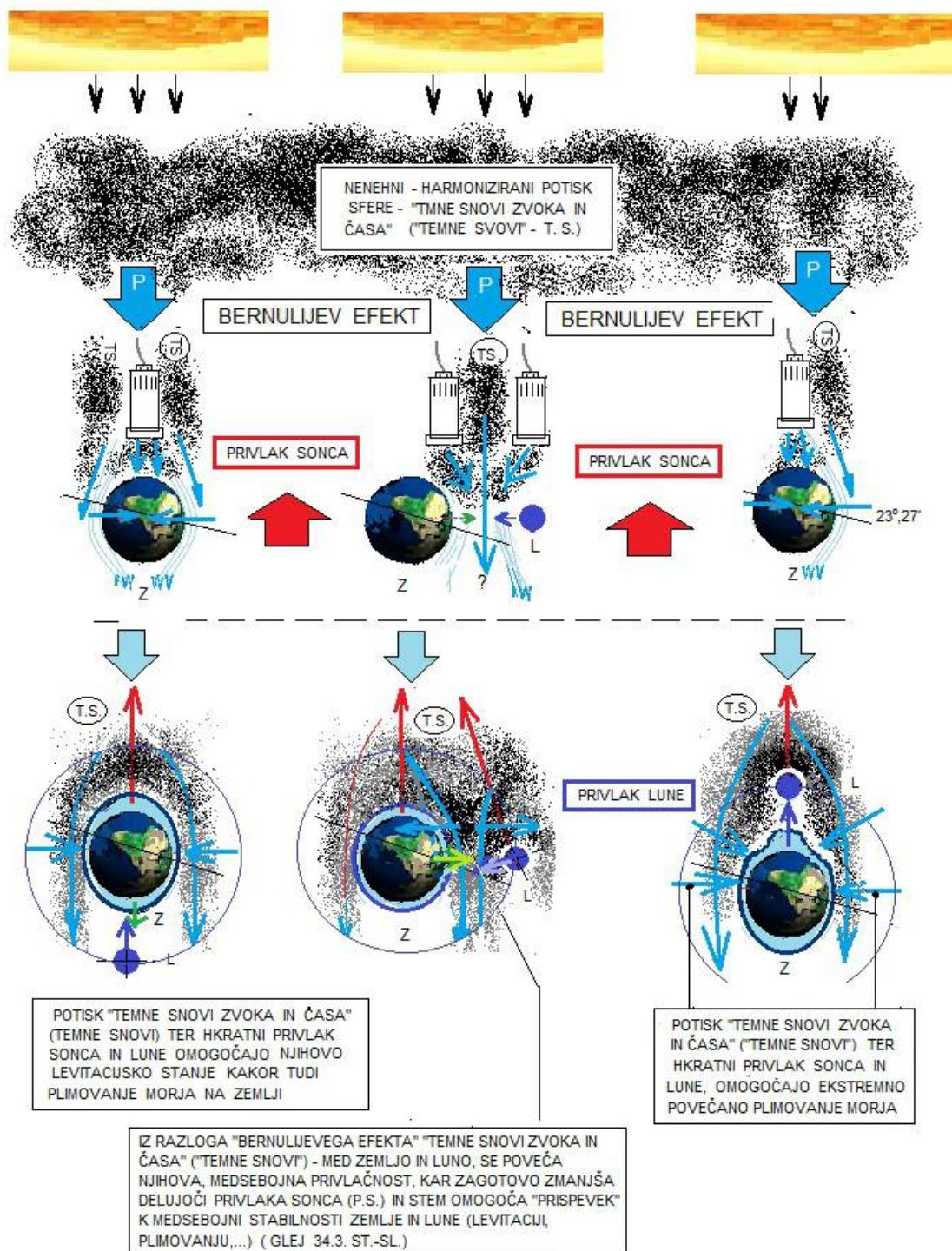
NENEHNO "ODLEPLJANJE" SONČNE ENERGIJE IN NJEN USMERJENI POTISK (P) DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, NJIHOVIH DELCEV ČASA TER ZAMOLČANEGA ZVOKA ("TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"))



Slike so povzete po posnetkih z YouTube

BOŽIDAR SVETEK

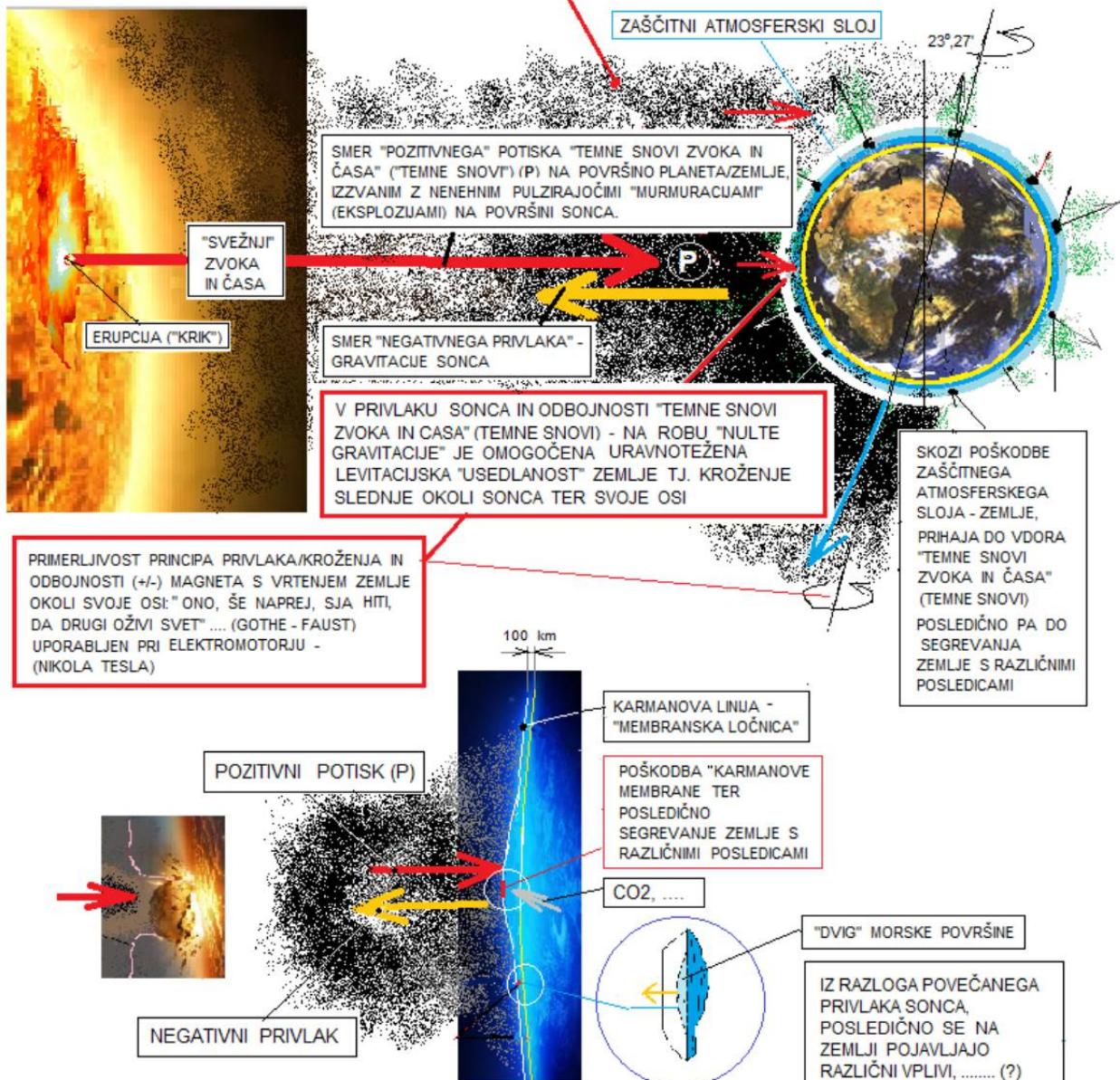
VPLIV "BERNOULLIJEVEGA" EFEKTA NA "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") IN NJENO NEPOSREDNO DELOVANJE NA ZEMLJO (PLIMOVANJE, ...) IN LUNO



BOŽIDAR SVETEK

## POSLEDICE PORUŠENEGA RAZMERJA MED PRIVLAČNOSTJO SONCA IN ODBOJNOSTJO "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")

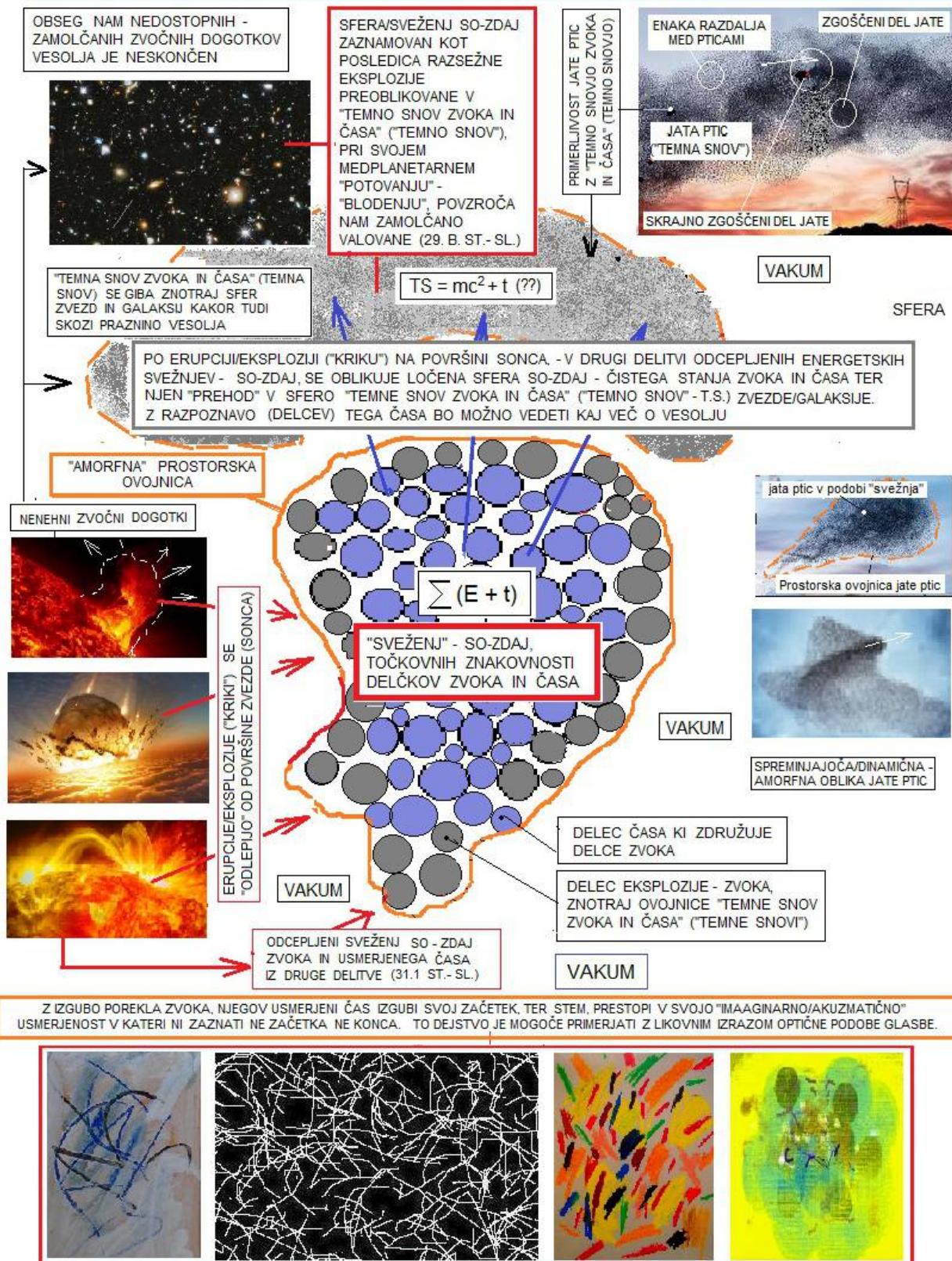
ZARADI RAZLIČNIH DELOVANJ NA ZEMLJI, KOT SO IZPUSTI CO<sub>2</sub>, KAKOR TUDI ZVOČNEM IN IZSPUSTNEM DELOVANJU ZRAČNEGA PROMETA .... PRIHAJA DO POŠKDOB ZEMLJINE OVOJNICE. NA MESTIH POŠKDOB (OZONSKIE LUKNJE) PRIHAJA DO "VDORA" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOVI), KATERA - POSLEDIČNO, SPROŽA SPREMEMBE RAZMERJI: MED PRIVLAKOM SONCA IN ODBOJNOSTJO NJEGOVE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOVI). NA MESTU UDORA SE ZMANJŠA GOSTOTA - SLEDNJE, KAR SE MANIFESTIRA V POVEČANJU MOČI PRIVLAKA SONCA, ZVIŠANJU TEMPERATURE NA ZEMLJI IN ŠE VRSTO DRUGIH POSLEDIC



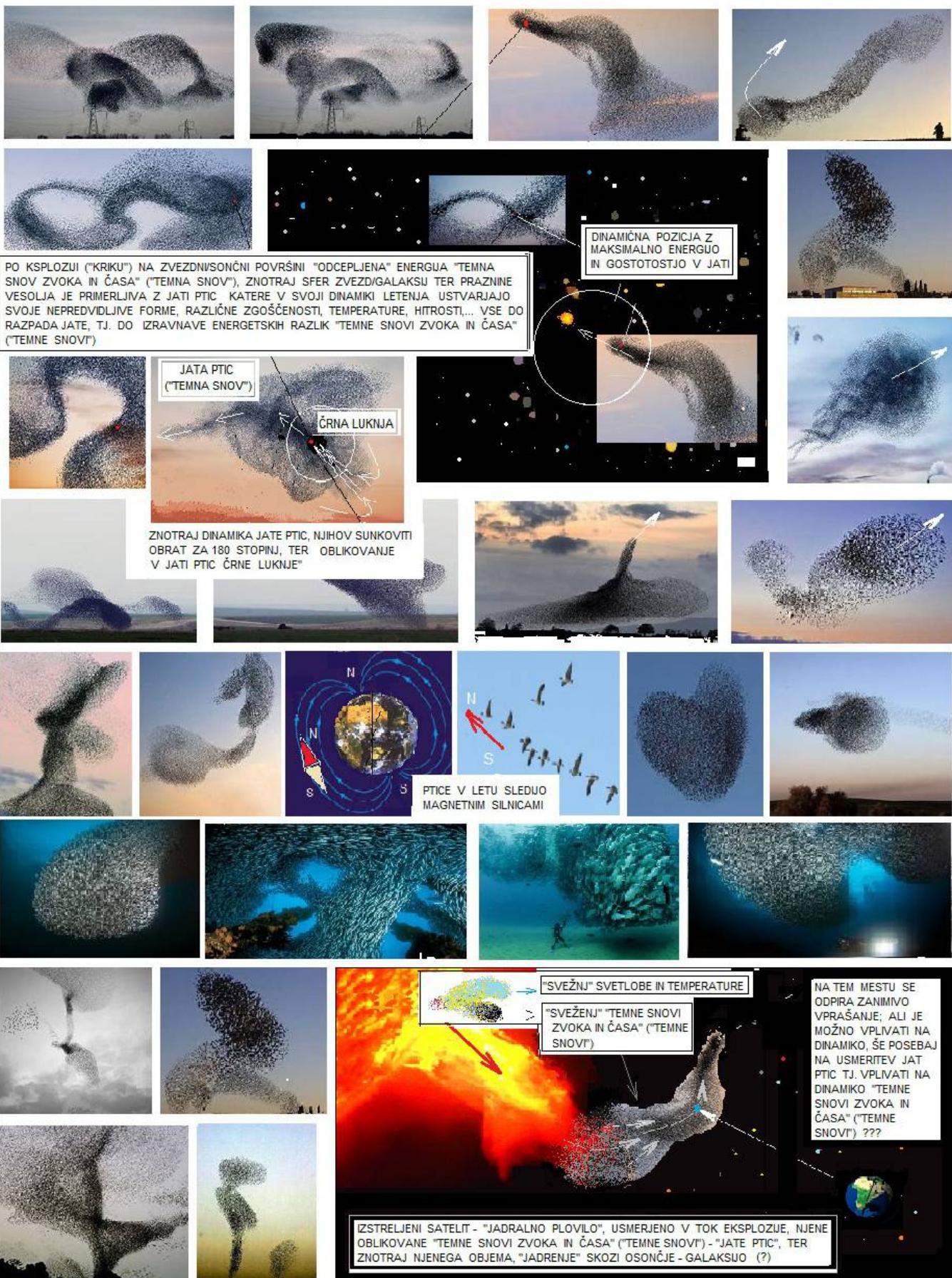
Z OHLAJANJEM, ZVEZDE (SONCA) SE ZMANJŠUJE GOSTOTA NJENEGA "OVOJA" TJ. INTENZITETA ODBOJNOSTI "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"). POSLEDIČNO - BLIŽNIM PLANETOM SE POVEČA PRIVLAČNOST OHLAJAJOČE ZVEZDE. KO SE LE TA OHLADI - DO DOLOČENE STOPNJE, PRVI BLIŽNI PLANET TRČI V ZVEZDO IN S TEM, IZOVE EKSPLOZIJO. TAKO NASTANE, ENA OD "OBLIK" "ČRNE LUKNJE" KI "USRKA", VSE BLIŽNJE PLANETE, IN STEM OMOGOČI "NASTANEK" NOVE "KOLIČINE" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") TJ. ENERGETSKO ŠIRITV "TEMNE SNOVI" - VESOLJA (???)

## OBLIKOVANJE IN PRESTOPANJE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOVI) V OZVEZDJE (OSONČJE), GALAKSIJO - VESOLJE

TOČKOVNE ZNAKOVNOSTI, ZVOKA IN NJEMU PРИPADAJČEGA IMAGINARNO/AKUZMATIČNEGA ČASA, V ODPRTI PRAZNINI VESOLJA - SFERAH GALAKSIJ, OZVEZDJ IN DRUGIH SNOVI, SE NENEHNO DOPOLNUJEJO SKOZI PROCES FAZNIH SPREMemb - NOVIH IN NOVIH NARAŠČUOČIH DELCEV PRA-ČASA S ŠTEVLNIMI IZENAČITVAMI RAZLIK - EKSPLOZIJAMI/IMPLOZIJAMI ("KRIKI") KI SE V NADALJEVANJU DOOBLIKUJEJO V "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV"). TOVRSTNI UPOGLED - V PRAZNINO VESOLJA - SFERE GALAKSIJ, OZVEZDJ,... NAM NA NEK NAČIN "RAZSVETLJUJE" RAZLIČNO DOOBLIKOVANE, ZGOŠČENE IN GIBAOČESE SFERE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") - PRIMERLJIVE Z LETOM JAT PTIC. GRE, PREDVSEM ZA NENEHNO DOPOLNJEVANJE IN HARMONIZACIJO - ŽE PRISOTNE, "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") - OBSTOJEČIH SFER GALAKSIJ, OZVEZDJ,... KAKOR TUDI ZA ŠTEVLINE AKTIVNOSTI, VPLIVE IN POSLEDICE, ZAZNANE NA POSMEZNIH ZVEZDAH, PLANETIH IN DRGIH SNOVEH.



DINAMIKA JAT PTIC IN RIB TER NJIHOVE RAZLIČNE FORME, ZNOTRAJ DEMAGNETIZIRANEGA (DEZORJENTIRANEGA) ZEMELJSKEGA MAGNETNEGA POLJA IN NJIHOVA PRIMERJAVA Z DINAMIKO FORMI "AGRESIVNE" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") ZNOTRAJ GALAKSIJ



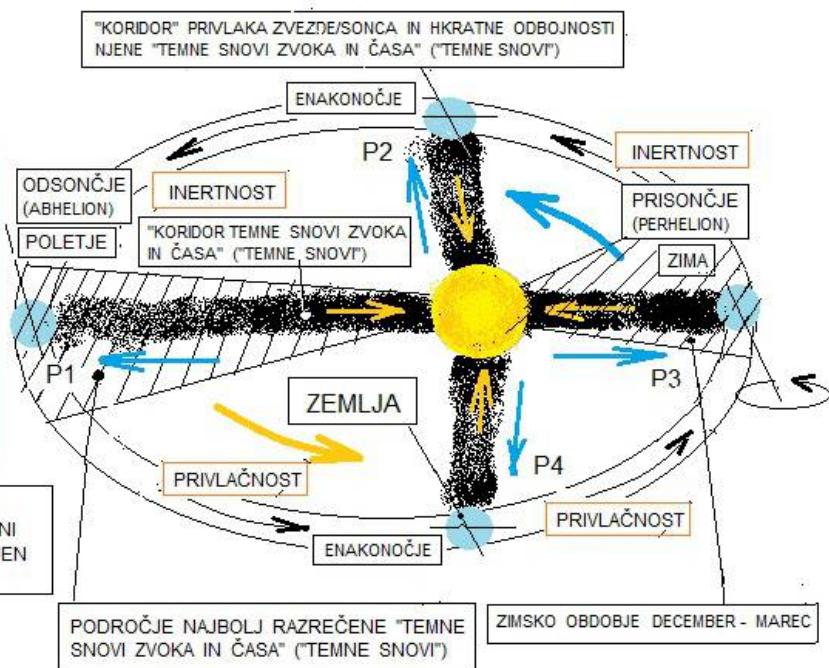
## POLARNI SIJ - AURORA BOREALIS

POTISK (P) "TEMNE SNVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNVI). NA PLANET/ZEMLJO JE SORAZMEREN NJENI RAZDALJI OD SONCA, TER STEM, NJENI RAZLIČNI GOSTOTI, KAR SKUPAJ S SORAZMERNIM PRIVLAKOM SONCA, POVZROČATA NJENO RAZLIČNO HITROST VRtenja PO ELIPTIČNI POTI OKOLI SONCA.

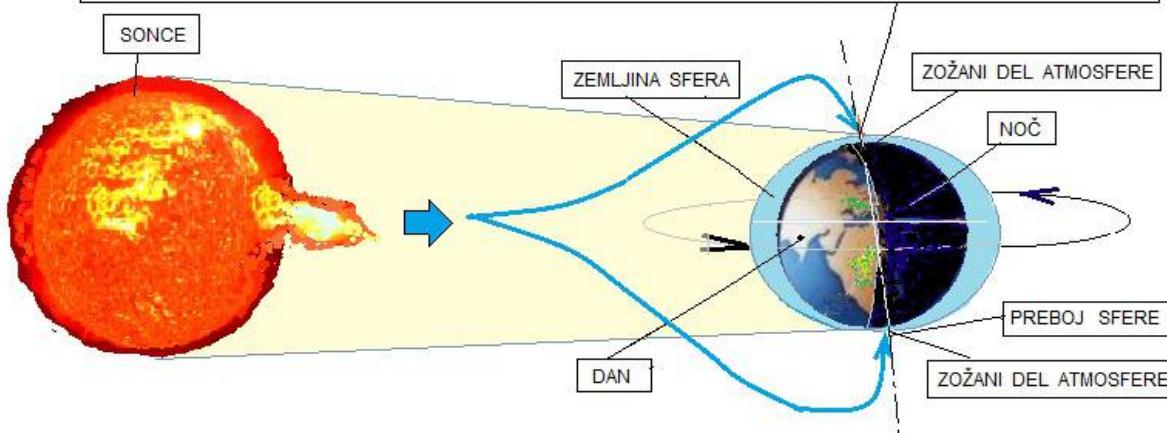
POZICIJA ZEMLJE V ODNOSU NA SONCE, OPREDELJUJE LETNE ČASE NA ZEMLJI  
 (P1) POLETJE NA SEVERU, ZIMA NA JUGU,  
 (P2) POMLAD NA SEVERU, JESEN NA JUGU  
 (P3) ZIMA NA SEVERU, POLETJE NA JUGU  
 (P4) JESEN NA SEVERU, POMLAD NA JUGU

V OBRATU OKOLI SONCA - PRISONČJU ZEMLJA JE ZAOBJETA S NAJVEČJO ZGOŠČENOSTJO "TEMNE SNVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNVI). V TEJ TOČKI ZEMLJA JE POD NAJVEČJIM VPLIVOM - POTISKOM (P) IN INERTNOSTJO "TEMNE SNVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNVI). Z NASTOPOM POLETJA, POTISK (P) IN INERTNOST SLABI, ZEMLJA PRESTOPI V OBJEM POVEČUJOČEGA PRIVLAKA (GRAVITACIJE) SONCA

KO JE SONCE NAJBLEDJE ZEMLJI (P3) JE V SFERI "TEMNE SNVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNVI), "KORIDORU STRUKTURE" - USMERJEN PROTI ZEMLJI, NAJBOLJ ZGOŠČEN

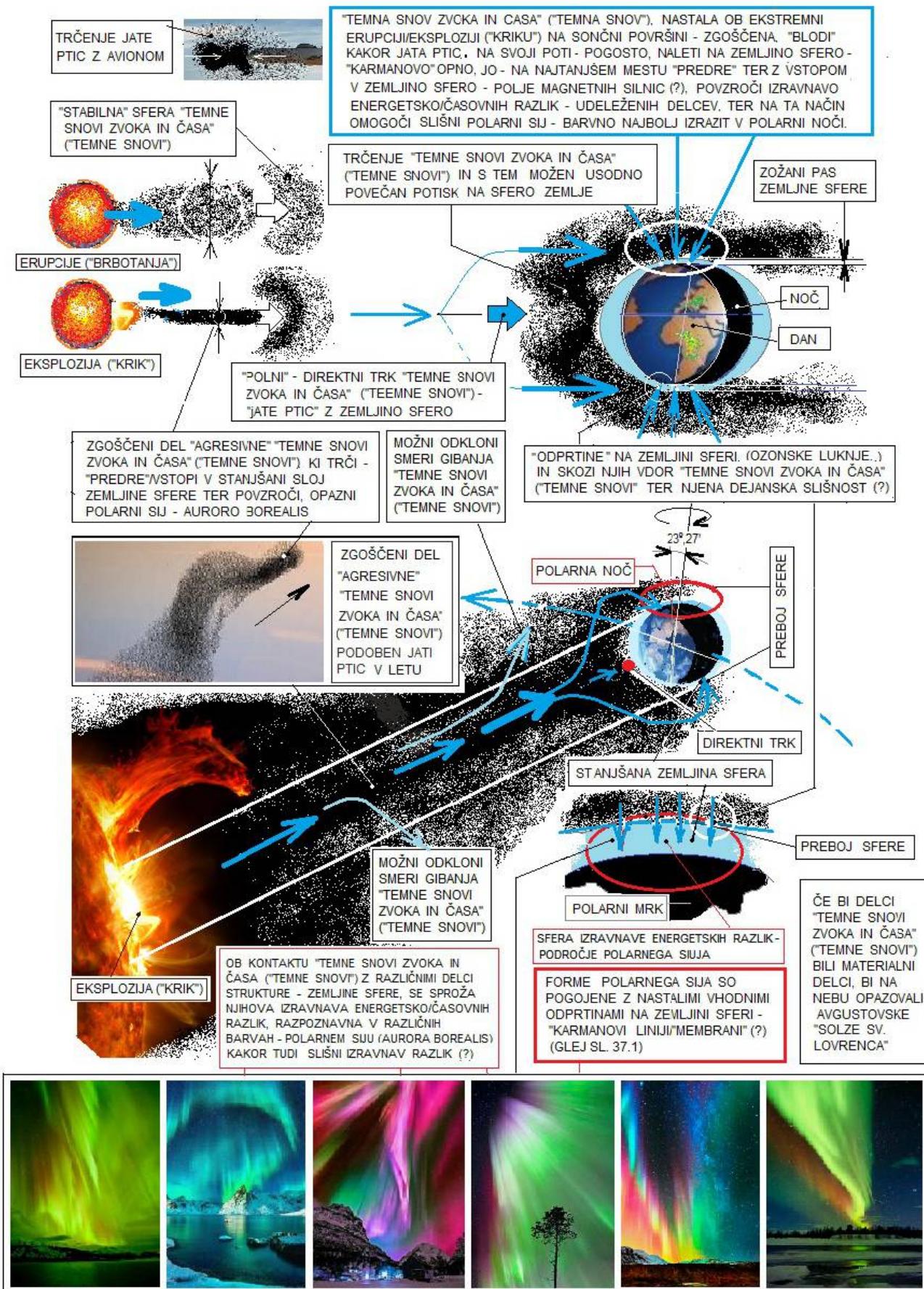


IZ RAZLOGA VRtenja, ZEMLJE TER PRISOTENI CENTRUFUGALNI SILI, ZEMLJINA SFERA SE NA SEVERNEM IN JUŽNEM TEČAJU "ZOŽI". NA TEH MESTIH SE POJAVAJO POSLEDICE, KAKOR SO OZONSKIE LUKNJE, V SFERI ALI "VDOR" "TEMNE SNVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNVI) - POLARNI SIJ/AURORA BOREALIS, .....



V ZIMSKEM PRISONČJU NA SEVERNEM IN JUŽNEM TEČAJU, V POLARNI NOČI (OD DECEMBRA DO MARCA), JE "ZEMLJIN KORIDOR" SONČNE SFERE NAJBOLJ ZGOŠČEN IN NESTABILEN (35.1 ST.-SL.) V TEM OBDOBju, IZJEMNE ERUPCIJE/ EKSPLOZIJE ("KRiki") NA SONČNI POVRŠINI IN S TEM NASTALA ("SVEŽA") "TEMNA SNVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNA SNVI) - V PODOBNI JATE PTIC, "OJAČANO" PRODIRA IN "AGRESIVNO" "ZADEVA" TER POTISKA ZEMLJINO SFERO Z RAZLIČNIMI POSLEDICAMI. PRI KONTAKTU Z ZEMLJINO SFERO, ŠE POSEBAJ NA SEVERNEM IN JUŽNEM TEČAJU - KER JE NAJTANJŠA, SLEDNJO TUDI "PREDREJO" IN Z VDOROM V NJO SPROŽIJO PROCES IZENAČITVE ZDRUŽENIH ENERGETSKO/ČASOVNIH RAZLIK/NAPETOSTI DELCEV, KAR JE V POLARNI NOČI, V PODOBNI FASCINANTNEGA POLARNEGA SIJA (AURORE BOREALIS) TUDI OPAZNO. NA OSTALIH MESTIH PREDORA ZEMLJINE SFERE, POSLEDICE, SO RAZPOZNAVNE V MOTNJAH ELEKTRONSKIH SISTEMOV, ISPADIH ELEKTRIČNEGA TOKA, .....

## POLARNI SIJ - AURORA BOREALIS



Slike povzete po: <https://www.pinterest.com/pin/142074563218611178/> (poštena uporaba)

BOŽIDAR SVETEK

## **NEKAJ SMELIH MISLI, POGOJENIH S TOČKOVNO ZNAKOVNOSTJO ENERGIJE (ZVOKA) IN ČASA (PRA-ČASA)**

Nenehna prisotnost energetsko-časovnih razlik in njihovo hkratno »usmerjeno« izenačevanje je zagotovo značilnost vseh aktivnosti galaksij, zvezd, planetov, satelitov in drugih snovi – življenja. Pri tem različne aktivnosti, kot so: erupcije, trki, ..., tj. eksplozije/implozije (»kriki«) zvezd, planetov in drugih snovi (v pomenu doseganja uravnoteženosti razlik) omogočajo nenehno »odcepljanje« delov energije, izražene v podobi neskončnih množic so-zdajev z zajetimi delci temperature, svetlobe, njihovimi zajetimi delci časa in »zamolčanimi« zvočnimi delci – »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovik«) (09.1.1.1, 09.1.1.2, 09.1.1.3, 09.1.2 ST.–SL.).

V neustavlјivem energetsko/časovnem procesu, v inertnem oddaljevanju neskončnih množic – odcepljenih energij in njihovih zajetih časov (v pomenu izenačevanja razlik), se ti v podobi sipajočih delcev dooblikujejo v nove sfere ozvezdij ali že obstoječe dopolnjujejo.

Pravzaprav vsaka aktivnost: erupcija, eksplozija/implozija (»krik«), ... v »prostoru« galaksije prispeva k nastanku neskončnih množic so-zdajev, tj. sipajočih usmerjenih delcev temperature, svetlobe, zamolčanega zvoka in njihovih zajetih delcev časov. »Osvobojeni« delci na poti izenačitve razlik prevzamejo različne hitrosti in s tem se tudi med seboj ločijo, tj. na tiste delce, ki zajemajo temperaturo in svetlogo z njihovimi zajetimi delci časa, in na delce »zamolčanega« zvoka – integriranega s preostalimi zajetimi delci časa. Pri tem se delci »zamolčanega« zvoka in njemu pripadajočega zajetega časa v svojem sipajočem »objemu« (z ostalimi delci) »transformirajo« v »temno snov zvoka in časa« (»temno snov«) (30.3 – c drugi ločeni del, 31.1 ST.–SL.).

Tako s številnimi eksplozijami/implozijami – »kriki« v »prostoru« galaksije oblikujejo sfere ozvezdij v podobi energetsko/časovnega »morja« – brez obale, dna in površine (31.2 ST.–SL.). V tako »morje« – sfero »temne snovi zvoka in časa« (»temno snov«) nenehno »pritekajo« nove in nove sfere so-zdaj v podobi »jate ptic« (14, 40 ST.–SL.). Obseg in velikost nenehnih erupcij, eksplozij (»krikov«) in drugih energetsko/časovnih izravnau pa opredeljuje naše pojmovanje »širitve vesolja«, tj. nenehno večanje »volumna/morja« – sfere »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovik«) ozvezdja/galaksije.

Pri miselnem opazovanju obravnavanega »modela« je tudi smela domneva, da pri trku dveh ali več »volumnov« – sfer »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovik«), ki zajema galaksije, ozvezdja in druge snovi (28.2 ST.–ST.), prihaja do različnih obsežnih in sunkovitih sprememb. Širše gledano: posledice eksplozije/implozije so vedno usmerjene k energetski izravnavi, uravnoteženosti predhodnih razlik – napetosti, tj. k ponovnemu doseganju stabilnosti – harmonije sfer.

V primeru naključnega trka zgoščenega/agresivnega dela »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovik«) z zvezdo, planetom ali drugim telesom neskončnega vesolja, ta s svojo gostoto, temperaturo in svojo inertnostjo najprej povzroči »levitacijsko iztirjenje« in hkrati razpad zvezde, planeta ali drugega telesa (27.1 ST.–SL.).

Posledice tega (orjaškega) trka so primerljive z zračnim pritiskom jedrske eksplozije, ki vso neposredno materijo s svojo močjo »pretvori« v prah.

Če proces trka strukturno analiziramo, je prvi del eksplozije podoben »inertno gravitacijskemu nategu« razpadlih/zdrobljenih delcev zvezde, planeta ali drugih snovi (27.1, 43.2 ST.–SL.). To pomeni, da se je ob trku/eksploziji predhodna gravitacija zvezde, njen privlak porazdelil na vse razpadle dele/delce.

Tako se porazdeljeni razpadli delci zvezde v objemu eksplozijske inertnosti pod vplivom še deluječe gravitacije in pod vplivom delovanja povezav med delci (»veznega časa«) ustavijo in vrnejo nazaj na točko trka (27.1, 43.2 ST.–SL.).

Na povratni poti eksplozije razpadli delci zvezde, zajeti s »temno snovjo zvoka in časa« (»temno snovjo«) trčijo v zaostali zgoščeni (agresivni) del »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«), ki se preoblikuje/formira v »inertni stožec« (45.1, 45.2 ST.–SL). Sam trk z neizmerno razliko v napetosti delcev v prvotni točki trka/eksplozije sproži implozijo.

Po svojem obsegu je implozija sorazmerna vsoti razlik energetsko/časovnih napetosti predhodno razpadle zvezde, planeta ali drugega telesa/snovi, in vsoti zgoščene agresivne »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«).

V zadnji fazi trka – imploziji se ta preoblikuje v »črno luknjo«. Njena velikost po imploziji, zgoščenost, usmerjenost, vrtljivost in ohlajanje nastale zmesi/mase črne luknje pa je pogojeno s kotom »inertnega stožca« zaostale »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) (27.1, 43.2, 45.1, 45.2, 46, 47.1 ST.–SL.).

Onstran trka eksplozije/implozije z naključno zvezdo, planetom ali drugim telesom in z njo nastalo »črno luknjo« se v nadaljevanju oblikuje neskončni obseg svežnjev/so-zdaj (»jat ptic«), tj. njihovih delcev temperature, svetlobe, (zamolčanega) zvoka in – njihovih, zajetih zdaj, imaginarno/akuzmatično usmerjenih časov.

Poudariti je, da gre za »čisto stanje« energije; temperature, svetlobe, zvoka in njihovih zajetih delcev časa, ki zapuščajo eksplozijo/implozijo (nastalo »črno luknjo«) v podobi delcev razpadle zvezde in delcev temperature, svetlobe in zvoka, tj. »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«).

V nadaljevanju sta nevtralizacija in zapuščanje delcev iz črne luknje, oblikovane pod vplivom »inertnega stožca« (43.2, 45.1, 45.2, ST.–SL.), pogojena z njihovimi položaji znotraj črne luknje. To je razumeti, da so razpadli delci glede na položaj v črni luknji različno zgoščeni/stisnjeni in oblikovani.

»Praznjenje« in oblikovanje novih »prostorov« iz vsebin črne luknje (osončij, galaksij, ...), je dolgotrajen proces (44.3 ST.–SL.).

Tako v procesu izravnava razlik udeležene energije/mase s zajetimi nekoč »usmerjenimi« delci časa prevzemajo »imaginarno/akuzmatično« podobo, ki sproža navidezno širjenje ozvezdja/galaksije. Objektivno – onstran črne luknje se širijo le energetsko/časovni procesi, ki s prestopanjem v »temno snov zvoka in časa« (»temno snov«) »komfortno« potiskajo »objete« zvezde, planete, satelite in druge snovi, znotraj sfer ozvezdij galaksij.

Pravzaprav se z inertnim širjenjem zdaj uravnotežene »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) onstran ohlajajoče se črne luknje oblikujejo novonastale »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) sfere galaksije/ozvezdja, ali »dopolnitve« že obstoječe bližnje sfere galaksije/ozvezdja, ter oblivanja vseh neposrednih planetov in drugih snovi, ki niso bile zajete v eksplozijo/implozijo.

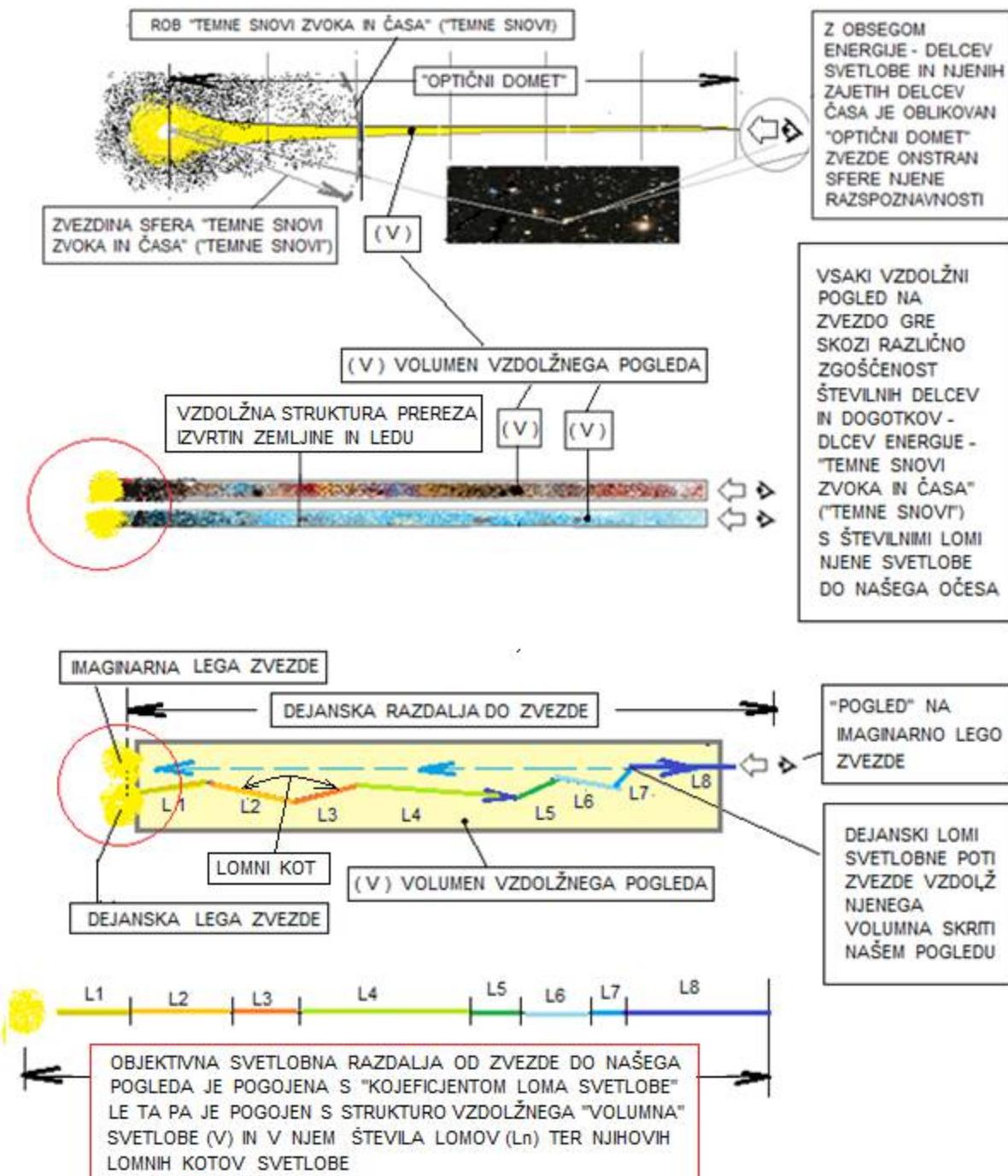
Tako je s prisotnostjo povečane zgoščenosti že prisotne »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi« – »jate ptic«) ali oblikovanjem nove sfere ozvezdja, galaksije, ... vzpostavljena nenehna dinamika praznina vesolja.

V svoji neskončnosti praznina vesolja ostaja še naprej nespremenjena.

Tako je sklepati, da so dinamika in druge spremembe znotraj sfer ozvezdja/osončja – prostorov galaksij vedno pod vplivom zajetosti z zgoščenimi in »agresivnimi« strujami/tokovi »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«), nadvse pa z njihovimi brezupornim, dolgotrajnim in nepredvidljivim gibanjem, ki je podobno letu jale ptic (14, 40 ST.–SL.).

S pomočjo teleskopa in prizme nam je dostopno opazovanje, galaksij, ozvezdij, ... (še posebej njihovih; svetlobnih dogodkov sijev, relativnih medsebojnih razdalj, materialnih sestavin, opredeljenih z »usmerjenim« časom rojstev, trajanj in ugašanj), in to je, menim, vredno dopolniti še s »pogledom« skozi »optični volumen (V)« (41.3, 41.6 ST.–SL.).

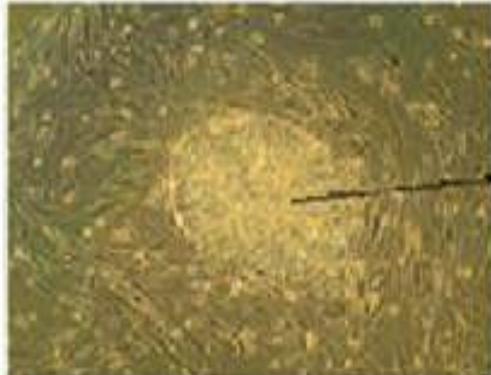
Ta je zagotovo soočen s »prehodom« skozi različne plasti »ostankov« preteklih in oddaljenih energetsko/časovnih dogodkov, zajetih znotraj sfer »temne snovi zvoka in časa« (»temne snovi«) (31.2, ST.–SL. ...) – primerljivih s strukturnim prerezom izvrtin zemlje ali ledu.



Pravzaprav vsako opazovanje galaksij ali ozvezdij v »dejanskem zdaj« je vedno novo. Novo soočanje s različno »zgoščenimi« povezujočimi se delci časa, ki niso usmerjeni ne v preteklost ne prihodnost, a so kljub temu v svoji strukturi nerazdružljivo povezani z oddaljeno energijo (»ostanki dogodkov«) in z nekoč vzpostavljenimi sipajočimi se harmonijami.

Nenazadnje se pri opazovanju galaksij, ozvezdij, ... skozi različno zgoščeno sfero »temne snovi zvoka in časa« (»temno snov«) (31.2, ST.–SL.) soočamo z imaginarno/akuzmatičnim pračasom, ki ne zapira vprašanja svojega porekla/nastanka. Zato kot odprt vprašanje še naprej vpliva ne le na objektivno oceno omenjenega opazovanja hitrosti svetlobe, gravitacije, privlaka, ... temveč tudi mnogo širše.

Če sklenem: delci pračasa so zagotovo »nosilci spomina DNK« – vsega, kar nas obkroža. So neizbežno sestavni del nastanka zemljevida vesolja (05.3, ST.–SL.) – morda tudi neke oddaljene vrste. V svoji osnovi – slutnji so zato že naprej največja in razburljiva skrivnost stvarjenja sveta; naše radovednosti, pričakovanj, eksistence, zaznave, domišljije, ..., našega življenja. Izražajo svojo prisotnost, možnost neomejenega prenosa in svojo neminljivost.



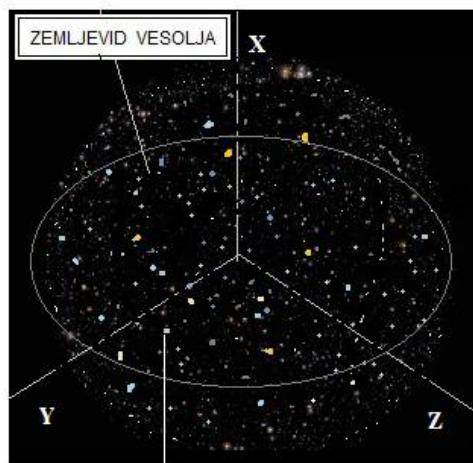
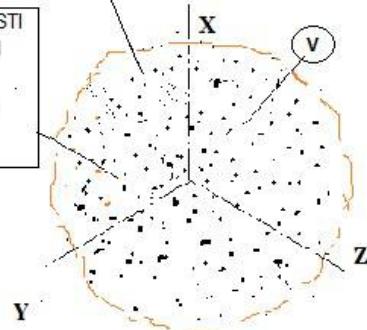
KOLONIJA IZVORNIH ČLOVEŠKIH ZARODNIH CELIC - ZNOTRAJ "OVOJNICE" GENETSKEGA ZAPISA, KOT DEL NESKONČNE KONTINUITETE "NEUGASNJENE" ENERGIJE (DELCEV; TEMPERATURE, SVETLOBE IN ZVOKA) TER NJENIH/NJIHOVIH NERAZDRUŽLJIVIH (KOHERENTNIH) DELCEV PRA-ČASA

Slika je povzeta po WIKIPEDIJI (Regerativna medicina)

**PRIMERJAVA ENERGETSKO/ČASOVNEGA PROSTORA/VOLUMNA ZVOČNEGA DOGODKA (TONA)  
POSAMEZNEGA INŠTRUMENTA - ZNOTRAJ ORKESTRA S NAM DOSTOPNIM VESOLJEM**

NASTAJAJOČI ENERGETSKO/ČASOVNI VOLUMEN KOT CELOTA POSAMEZNH ZVOČNIH DOGOTKOV - TONOV (GLASBENEGA DELA) V SLIŠNI MANIFESTACIJI NJIHOGO TRAJANJE IN "DOOBLIKOVANJE" NJIHOVEGA VOLUMENA

V TRAJANJU AKTIVNOSTI ENERGETSKO/ČASOVNI VOLUMEN VSEBUJE NESKONČNO MNOŽICO DEJANSKIH ZDAJEV



VSAK ZDAJ (Z) V KATEREM SE PRIČNE SLIŠNA MANIFESTACIJA - POSAMEZNH TONOV, JE POSLEDICA PREDHODNEGA PROCESA OBLIKOVANJA SFERE SO-ZDAJ Z PRIČETKOM V DEJANSKEM ZDAJU (11.2 ST.-SL.)

PRIMERJAVA

NESKONČNA MNOŽICA SO-ZDAJEV

POSAMEZNE GALAKSIE, ZVEZDE IN DRUGI SVETLOBNI DOGOTKI S SVOJIMI ENERGETSKO/ČASOVNI NABOJI

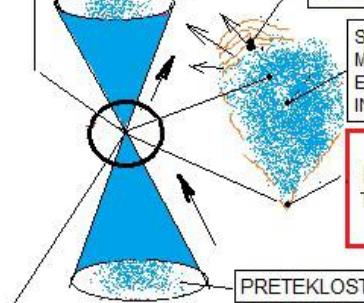
V VSAKEM ZDAJU SE ZGODI PREHOD ENERGIJE (DELCEV ZVOKA - TUD DELCEV TEMPERATURE IN SVETLOBE) TER NJIHOVIH DELCEV ČASA, IZ SFERE SO-ZDAJ V POLJE NJIHOVE MANIFESTACIJE

PRIHODNOST

V TOČKI ZDAJ JE HKRATNI PRSTOV V POLJE MANIFESTACIJE

SFERA SO-ZDAJ; MNOŽICA DELCEV ENERGIJE (ZVOKA) IN DELCEV ČASA

NEMERLJIVI DEJANSKI ZDAJ  
T.J. OBJEKTIVNA SEDANJOST



PRETEKLOST

DEJANSKO STANJE ZDAJ JE; KONEC ALI ZAČETEK, ZDRAŽITEV, LOČITEV ALI RAVNOTEŽJE PRETEKLOSTI IN PRIHODNOSTI ENERGETSKO/ČASOVNEGA NARAŠČANJA

V VSAKEM ZDAJU OPAZOVANE POSAMEZNE GALAKSIE ALI OZVEZDJA JE PRISOTNO RAZLIČNO STANJE NJIHOVE ODDALJENE AKTIVNOSTI ALI OBSTOJNOSTI

GALAKSIJA ALI OZVEZDJE

PRETEKLOST

Z ERUPCIJO, EKSPLOZIJO ("KRIKOM") NA POVRŠINI ZVEZDE ODCEPLJENI SVEŽENJ-SFERA SO-ZDAJ IN NJENI ZAJETI DELCI ENERGIJE (TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA) IN NJIHOVI DELCI ČASA

PRIHODNOST

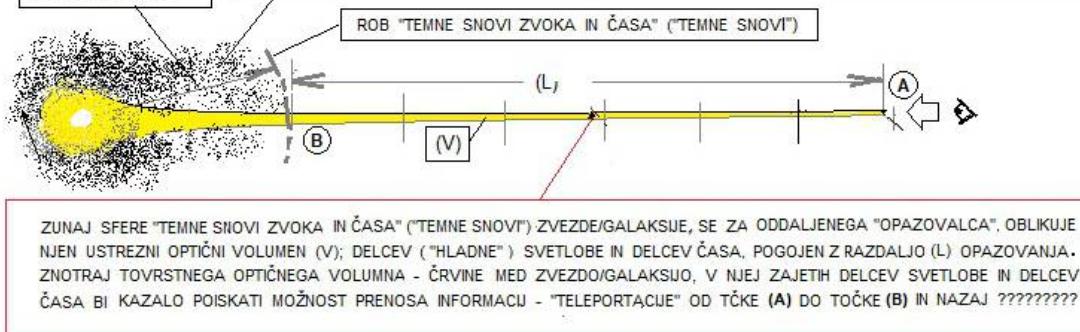
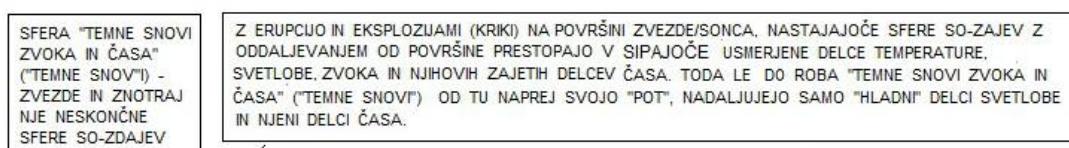
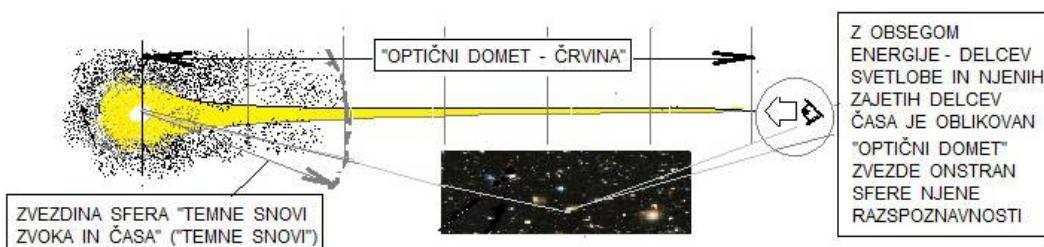
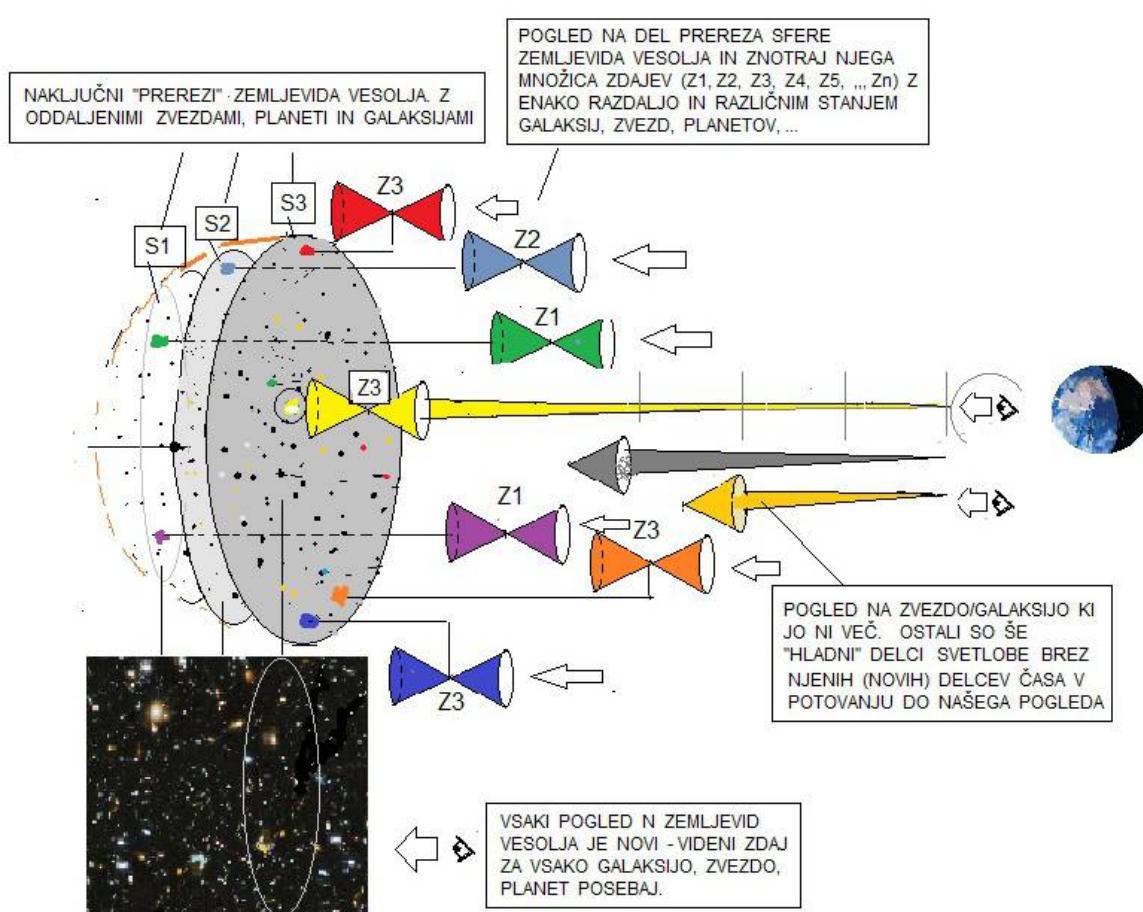
SFERA SO-ZDAJ

SFERA SO-ZDAJ S ODCEPLJENIMI DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVI DELCI ČASA, SE RAZDELTI NA DELCE TEMPERATURE IN SVETLOBE Z DELCI ČASA, TER DELCE ZVOKA IN NJIM PRIPADAJOČE DELCE ČASA. SLEDNJI OBILUJEJO SFERO (VOLUMEN) "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") OZVEZDJA, GALAKSIE - ZEMLJEVIDA VESOLJA. (SL. 09.1.2)

PROCESI KI PRIČNEJO Z MANIFESTACIJO ZVOČNIH DOGOTKOV IMajo ENAK ZNAČAJ KAKOR ERUPCIJE/EKSPLOZIJE NA ZVEZDNI POVRŠINI

BOŽIDAR SVETEK

OPOAZOVANJE ZEMLJEVIDA VESOLJA TER RELATIVNOST ODDALJENIH ZVEZD, PLANETOV IN GALAKSIJ V ODNOSU NA NJIHOV ENERGETSKO ČASOVNI "NABOJ"



# "NAVIDEZNA" ŠIRITEV VESOLJA

"ŠIRITEV VESOLJA" SE ZAGOTOVILA NANAŠA NA "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") KI JO JE MOŽNO OPREDELETI KOT "UMIRJENO NARAŠČUJOČO" ALI "EKSTREMNO/AGRESIVNO" NARAŠČUJOČO. PRVA JE POSLEDICA UMIRJENIH, STABILNIH ERUPCIJ IN NJENIH "ZAMOLČANIH" ZVOČNIH "MURMURACIJ"- NA POVRŠINI ZVEZDE/SONCA. DRUGA PA JE POSLEDICA IZENAČEVANJA VELIKIH RAZLIK - EKSPLOZIJ ("KRIKOV") IN DRUGIH EKSTREMNIH AKTIVNOSTI NA POVRŠINI ZVEZD/SONCA ALI DRUGIH SNOVI.

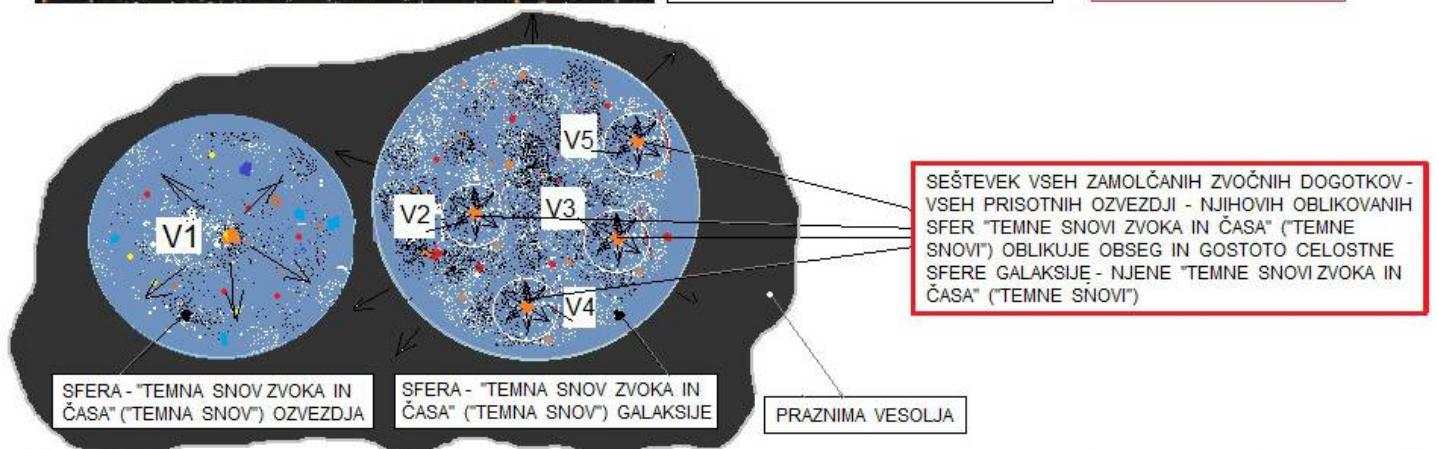
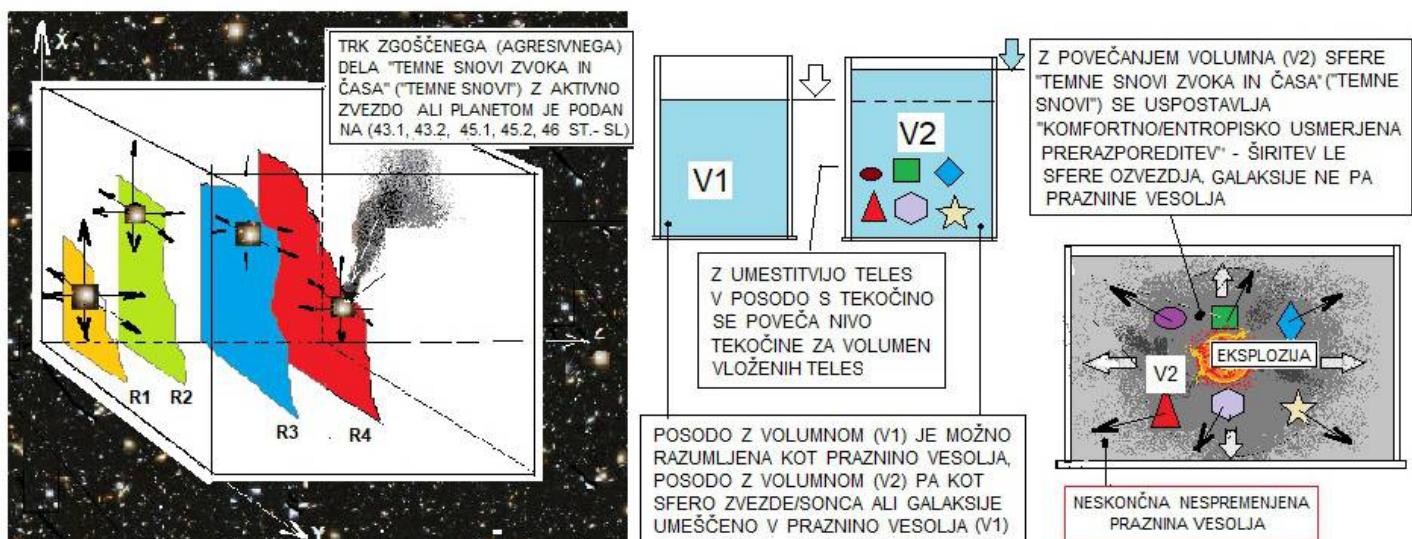
TAKO JE PRINCIP "ŠIRITVE" - NE PRAZNINE VESOLJA, TEMVEČ SFER GALAKSIJ IN OZVEZDJI MOŽNO OPREDELITI Z NENEHNO "PRETVORBO" "ZAMOLČANIH" ZVOČNIH DOGOTKOV V "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV"), TER Z NJO, VEČANJE VOLUMNA "PROSTORA" - SFERE OZVEZDJA/OSOČJA - GALAKSIJE. DEJANSKO GRE ZA ZAPOLNITEV "PROSTORA" - SFRE OZVEZDJI/GALAKSIJE S "TEMNO SNOVJO ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOVJO"), KI S VOJIM NENEHNO NARAŠČAJOČIM VOLUMINOM TER ZGOŠČENOSTJO "OBLIVA" VSE "LEVITACUSKO USEDLANE" PLANETE, SATELITE IN DRUGE SNOVI V NEPOSREDNI BLIŽINI, TER NAM TAKO OMOGOČA - VPRAŠLJIV OBČUTEK "POSPEŠUJOČE ŠIRITVE VESOLJA".

V RESNICI, GRE ZA POČASNO "KOMFORTNO/ENTROPISKO" ODMIKANJE ZVEZD, PLANETOV IN DRUGIH TRDNIH SNOVI, ZNOTRAJ SFERE GALAKSIJE, OZVEZDJA (36.1 ST.- SL.) IZPOSTAVLJENIH POTISKU (P) "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")

POSAMEZNI ZGOŠČENI - "AGRESIVNI" DEL "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") JE TIST DEL KI OMOGOČA NOVE NEPREDVIDLJIVE TRKE - EKSPLOZIJE Z ZVEZDAMI, PLANETI IN DRUGIMI TRDNIМИ SNOVMI V OZVEZDJAH, GALAKSIJAH - VESOLJU.

VAKI TRK IZJEMNO AGRESIVNEGA DELA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") Z ZVEZDO, PLANETOM ALI DRUGIM TELESOM V VESOLJU. POVZROČA EKSPLOZIJO ("KRIK") IN S TEM TUDI "ČRNO LUKNJO" KI JE ONSTRAN SVOJE PODOBE "NOSILKA" NOVE ("JATE PTIC") "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") T.J. NOVEGA "AGRESIVNEGA ALI NEAGRESIVNEGA" ZAPOLNUJUJOČEGA VOLUMINA GALAKSIJE, OZVEZDJA,... - VESOLJA.

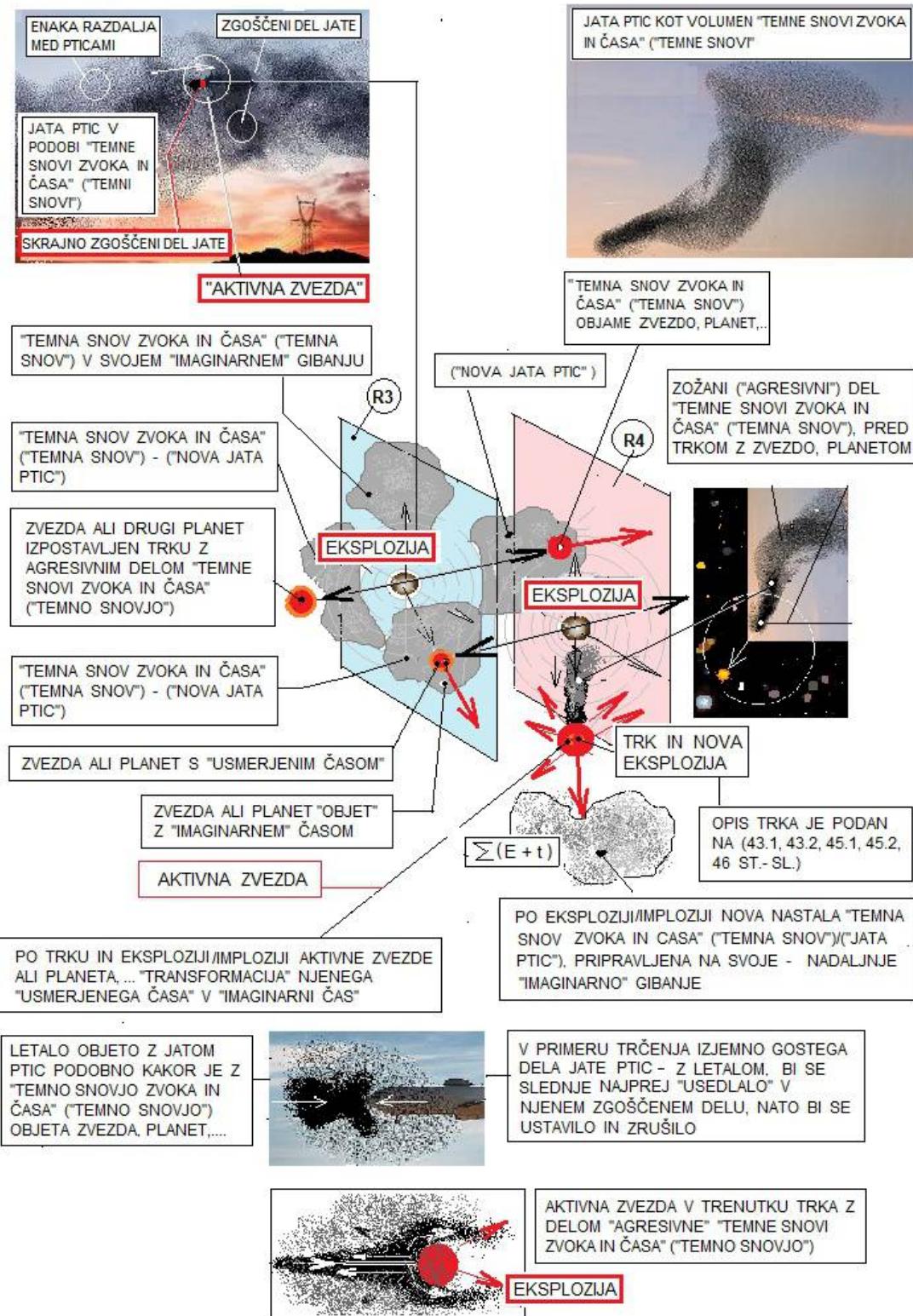
VPRAŠANJE "AGRESIVNOSTI ALI NEAGRESIVNOSTI" NASTALE NOVE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") JE POGOJENA Z KOLIČINO IN ZGOŠČENOSTJO ZAOSTALE, ZGOŠČENE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), TER S TEM IZOBLIKOVANEGA KOTA "INERTNEGA STOŽCA" PRI POVRATNEM DELOVANJU "NATEGNJENE GRAVITACIJE" - NEPOSREDNE EKSPLOZIJE (43.2. ST.- SL., 45.1. ST.- SL., 45.2. ST.- SL.).



ZNOTRAJ GALAKSIJ - NJIHOVIH OZVEZDJI, ŠTEVILNI ZVOČNI DOGOTKI - "BRBOTANJA", EKSPLOZIJE ("KRIKI") NENEHNO POVEČUJEJO (ŠIRIJO) OBSTOJEČI OBSEG NJIHOVIH SFER - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), KAR ZAGOTOVILA - NEUSTAVLJIVO, PRISPEVA K "KONFORTNEM"-ENTROPISKEM "POMIKU" UDELEŽENIH ZVEZD, PLANETOV IN DRUGIH TELES, KAKOR TUDI - HKRATNI, ŽE OMENJENI NAVIDEZNI "ŠIRITVI" VESOLJA.

BOŽIDAR SVETEK

## "NAVIDEZNA" ŠIRITEV VESOLJA



BOŽIDAR SVETEK

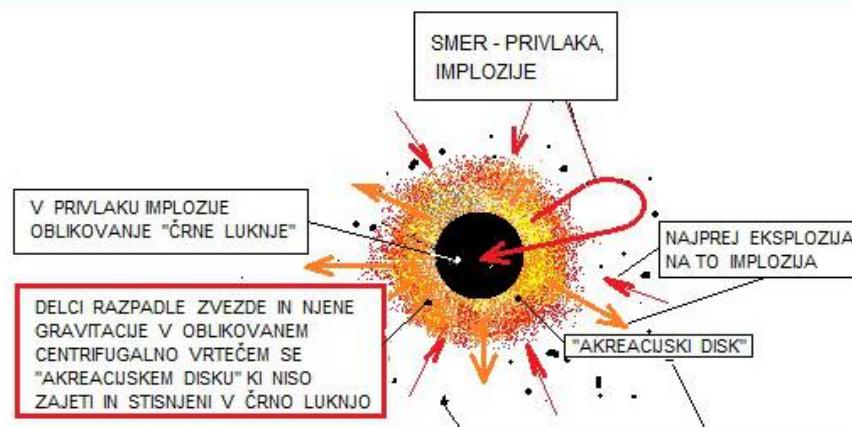
## "NAVIDEZNA" ŠIRITEV VESOLJA

TAKOJ PO EKSPLOZIJI ZVEZDE, PLANETA - V NJENEM DRUGEM DELU ISTE EKSPLOZIJE, NASTOPI PRIVLAK ZA VSE PLANETE IN TELESA IZ NEPOSREDNE OKOLICE.

LE TI - ČE SO DOVOLJ BLIZU, SE PRIDRUŽUJO IMPLOZIJ, KI SE V SVOJEM UGAŠANJU, PREOBLIKUJE V "ČRNO LUKNJO".

V PROCESU EKSPLOZIJE/IMPLOZIJE NASTAJAJOČI ČRNI LUKNJI, JE ŠE PRISOTNO CENTRIFUGALNO IZSTRIJEVANJE RAZPADLIH DELCEV ZVEZDE/PLANETA IN OBLIKOVANJE NOVIH ZVEZD/PLANETOV - GALAKSIJ Z ROJI PREOSTALIH DELCEV RAZPADLE ZVEZDE/PLANETA.

NADALJEVANJE, PROCESA OHLAJEVANJA ČRNE LUKNJE SE ODVIJA Z OBLIKOVANjem NOVIH OZVEZDJ/ GALAKSIJ TER POSTOPNIM "IZSTEKANJEM" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") KATERA SKUPAJ Z OHLAJEVANJEM NASTALIH ZVEZD - SKOZI DOLGOTRAJNI PROCES OBLIKUJE POVEČUJOČ SE SFREO OZVEZDJI/GALAKSIJ T.J. ČASOVNO MEMBRANO/LUPINO (09.1.3., 22.4. ST.-SL.) IN STEM TAKOimenovano "ŠIRITEV VESOLJA" (?)



ZNOTRAJ IMPLOZIJE, NASTAJAJOČE ČRNE LUKNJE, CENTRIFUGALNO "IZSTRELJENI" IN STISNjeni, DELCI RAZPADLE ZVEZDE/PLANETA,... TER DELCI ENERGIJE, TEMPERATURE, SVETLOBE IN NJIHOVI ZAJETI DELCI ČASA Z DELCI ZVOKA - "TEMNO SNOVO ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOVJO")



BOŽIDAR SVETEK

**V OBJEMU VESOLJA, "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA"  
("TEMNA SNOV") TER NJEN NEPOVRATNI UČINEK**

IZ RAZLOGA NENEHNIH ERUPCIJ - "ZAMOLČANIH" ZVOČNIH AKTIVNOSTI ZVEZDE/SONCA Z RAZLIČNO INTENZITETO IN DINAMIKO, SE SPROŽAJO RAZLIČNI VOLUMNI DELCEV ENERGIJE - "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" (TEMNA SNOV). V svojem nepredvidljivem gibanju je le te, možno primerjati s letom neskončne množice jat ptic. V širšem pomenu - slednje, še posebaj z zgoščenim delom delcev energije ki se še niso uspeli deliti/sipati, ne povratno, vplivajo na spremembe in dogajanja znotraj sfer ozvezdji - galaksij. Na poti in smeri svojega gibanja ("blodenja"), "temna snov zvoka in časa" ("temna snov") s svojim najbolj zgoščenim - "agresivnim" delom, tj. delci ki se še niso uspeli deliti/sipati na časovni mebrani/"lupini" pogosto s svojo nesproščeno/neizravnano energetsko razliko "naletijo" na zvezdo, planet ali drugo vesoljno telo ter povzročijo novo eksplozijo - izravnavo vseh razlik (43.2. ST.- SL.). Ob "trku", z zvezdo, planetom se le ta s svojim usmerjenim časom, svojim privlakom in inertnostjo v podobi "nategnjene" dlcev razprši. Toda ob še vedno prisotni razliki med odbojnostjo in privlakom - "nategnjeno" gravitacijo ter "usmerjenim časom" se le ti ustavijo in vrnejo v točko trka (43.2. ST.- SL.). V slednji nastopi dokončna neutralizacija vseh prisotnih energetskih delcev in delcev z "nategnjeno gravitacijo" vključno z "usmerjenih delcev časa". Tako še vedno integrirani delci razpadle zvezde/planeta in delci "temne snovi zvoka in časa" ("temna snov") prestopijo v eno celost - usmerjeno v implozijo, tj. dolgotrajno sprostitev in izenačitev vseh udeleženih energetskih razlik. Delovanje sproščene energije - implozije in povratni smeri tako oblikuje "črno luknjo" z adekvatno "maso" in velikostjo - vseh udeležencev. Onstran "črne luknje" se ponovno uspostavlja stanje razrečenosti ali zgoščenosti - sedaj energetsko ojačane "temne snovi zvoka in časa" ("temne snov") - "jate ptic" s svojim "imaginarno/akuzmaticnem" časom, za njihovo nadaljnje povezovanje in gibanje ("blodenje") po sferi ozvezdja, galaksije - vesolja.

NA MESTU NASTALE ZGOŠČENOSTI JATE PTIC ALI "TEMNE SNOV" NASTOPI POVEČANJE HITROSTI - KOT IZHODIŠČE IZ PREVELIKE STISNjenosti - NAPETOSTI (TEMPERATURE)



Slike so povzete po posnetkih z YouTube (flock of birds)

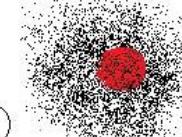


1

JATO PTIC "OBJAME" AVION



1



2



2

KOMPLEKSNOT GIBANJA PTIC ZNOTRAJ JATE

ENAKOMERNO "ZGOŠČENA" "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV") "OBLINE" AKTIVNO ZVEZDO NE, DA BIJO SPREMENILA

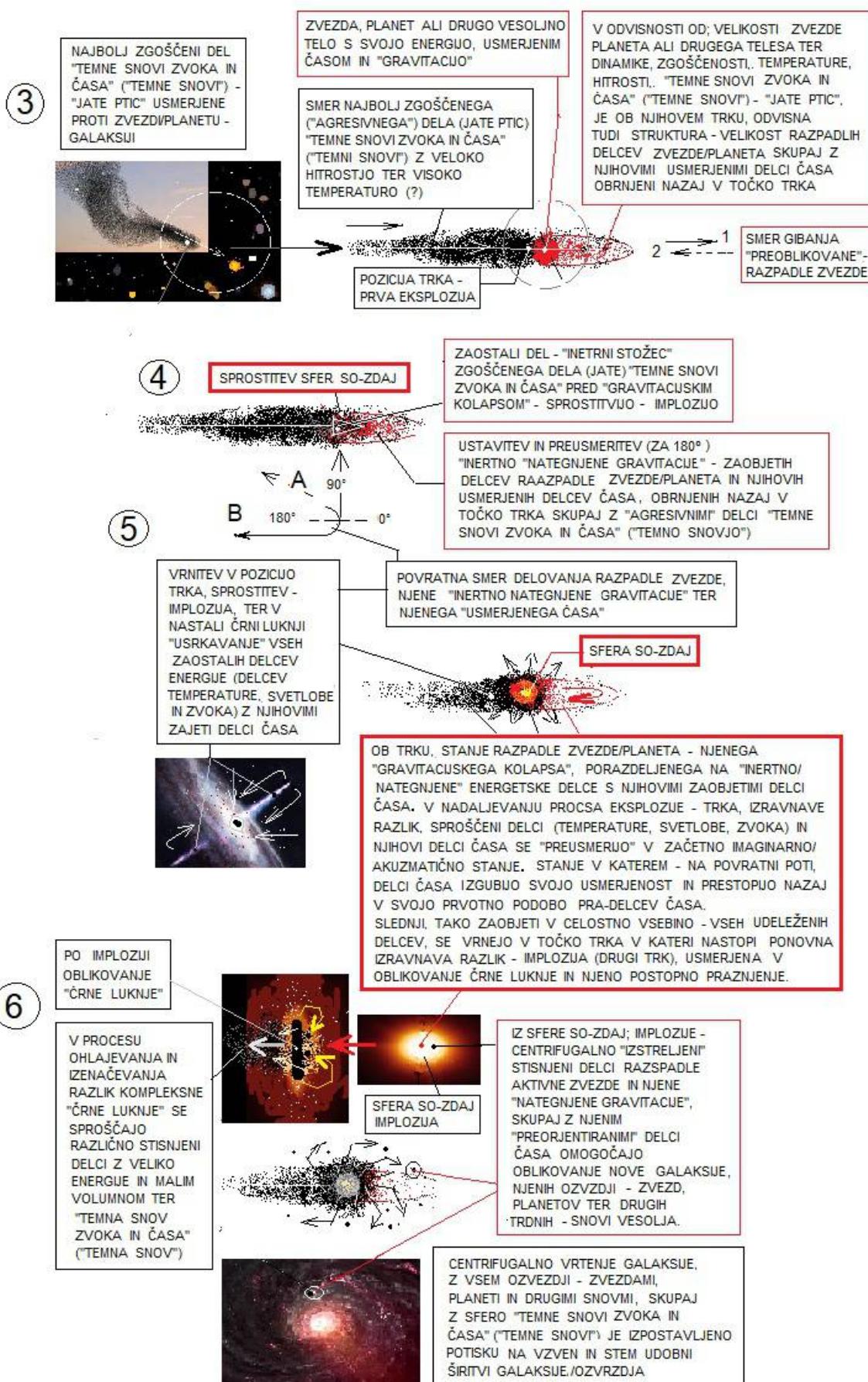
V PRIMERU TRČENJA IZJEMNO GOSTEGA DELA JATE PTIC - Z LETALOM, BI SE SLEDNJE NAJPREJ "USEDLALO" V NJENEM ZGOŠČENEM DELU, NATO BI SE USTAVILO IN ZRUŠILO



NAHBOJ ZGOŠČENI DEL "TEMNE SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV") ("JATE PTIC"), PRED TRKOM USMERJEN PROTI ZVEZDIPLANETU - GALAKSII

BOŽIDAR SVETEK

**V OBJEMU VESOLJA, "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA"  
("TEMNA SNOV") TER NJEN NEPOVRATNI UČINEK**



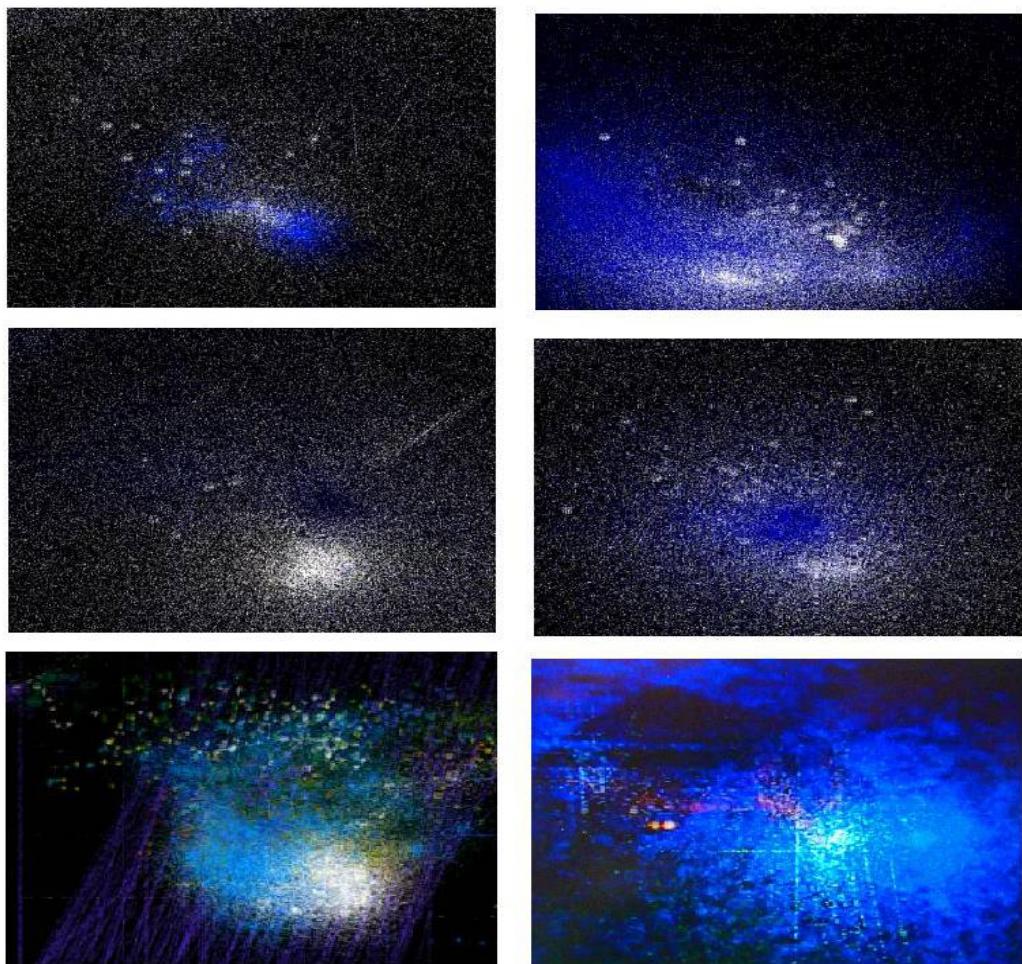
## V UGAŠANJU ZVEZDE OBLIKOVANJE ČRNE LUKNJE IN NOVE GALAKSIJE

Najprej je treba ugotoviti, da vsaka aktivna zvezda na svoji površini s svojimi erupcijami – eksplozijami (»kriki«, ...) okoli sebe oblikuje sfero »temne snovi zvoka in časa« (»temno snov«), ki se nenehno veča in hkrati inertno – »komfortno« pomika vse planete, satelite in druge snovi – v svoj objem.

Ko se nekatere aktivne zvezde postopno »iztrošijo«, se tudi njihova inertna sfera »temne snovi zvoka in časa« (»temna snov«) postopno ustavi/ugasne. Če pa se aktivna zvezda nenačoma sunkovito iztroši/ugasne ali iz različnih razlogov (trk) sprejme neko drugo energetsko/časovno »količino«, se njena inertna – naraščajoča sfera »temne snovi zvoka in časa« (»temna snov«) nenačoma ustavi in spremeni s posledicami. Omenjena posledična stanja odpirajo naslednja vprašanja: kaj se zgodi z zvezdo in njeni sfero – »temne snovi zvoka in časa« (»temno snovjo«) pri postopnem ugašanju zvezde, in kaj se zgodi z zvezdo in njeni sfero – »temno snovjo zvoka in časa« (»temno snovjo«) pri nenačnem/sunkovitem »ugašanju«?

Odgovora na ti vprašanji sem poskušal dati v dveh skicah – »modelih« stanja: »počasnega ugašanje zvezde« in »nenačnega hitrega ugašanje zvezde« (44.1, 44.2 ST.–SL.).

*Posamezni točkovni – zvočni (glasbeni) in časovni »zajemi/fremi« (sl.16)*

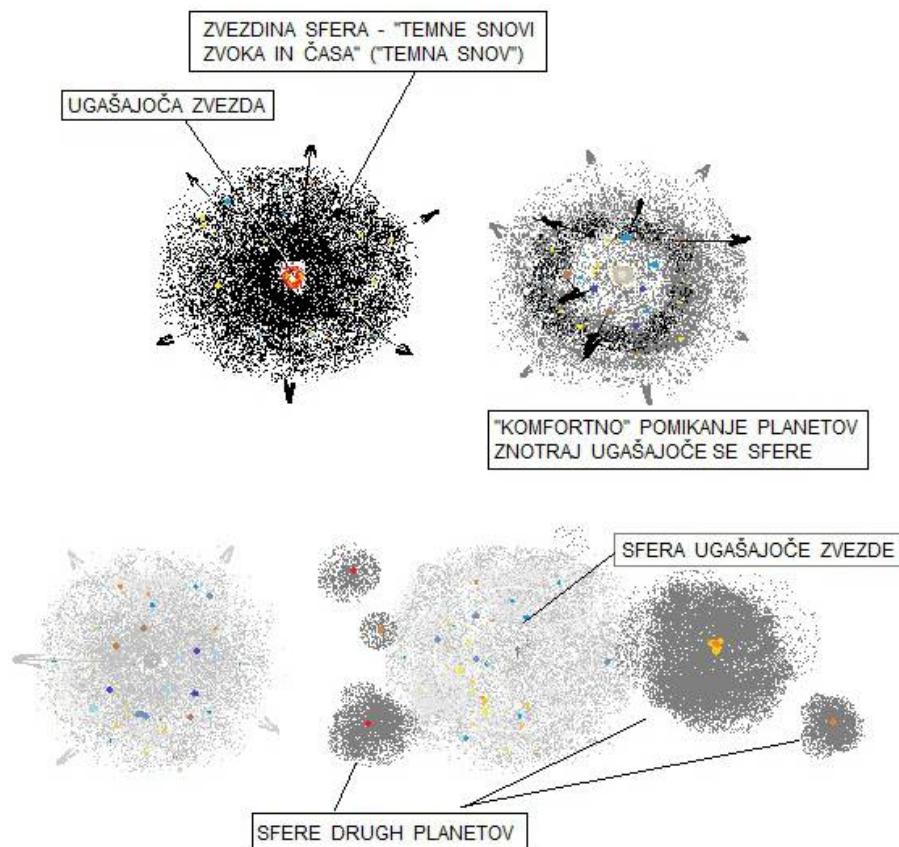


V UGAŠANJU ZVEZDE, OBLIKOVANJE ČRNE LUKNJE IN NOVE GALAKSIJE

POČASNO "UGAŠANJE" ZVEZDE

PRI POSTOPNEM PREOBLIKOVANJU IN "UGAŠANJU" AKTIVNE ZVEZDE, NJENIH ERUPCIJ, EKSPLOZIJ ("KRIKOV") SE TUDI POSTOPNO "USTAVLJA" DOVAJANJE ENERGIJE TER NJENEGA ZAJETEGA ČASA. SFERI - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNI SNOVI"). KO SE ZVEZDA DOKONČNO "UGASNE", "IZSTEKAJOČA" SE ENERGIJA IN NJEN ZAJETI ČAS SE IZ RAZLOGA NEVTRALIZACIJE - PRIVLAKA ("GRAVITACIJE") IN POTISKA NJENE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") - POSTOPNO, "PORAZGUBIJO" T.J. "SUBLIMIRajo" V "TEMNO ENERGIJO ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") - ZNOTRAJ PREOSTALIH SFER OZVEZDJI - GALAKSIJ.

VSI "PRIPADAJOČI" PLANETI IN DRUGE SNOVI UGAŠAOČE SE ZVEZDE, NJENE SFERE - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"), SE POSLEDIČNO - "KOMFORTNO" POMIKajo V NOVE LEGE ZNOTRAJ PREOSTALIH SFER PLANETOV - GALAKSIJE.. SAMA "ODMRLA" ZVEZDA, SPREMENI SVOJO PODOBO IN SE (BREZ "DRAMATIKE") "PRIDRUŽI" POMIKU OSTALIH PLANETOV.



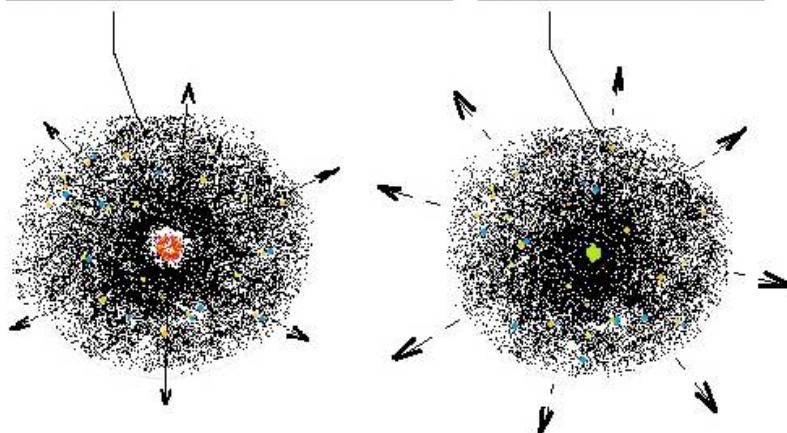
BOŽIDAR SVETEK

V UGAŠANJU ZVEZDE, OBLIKOVANJE ČRNE LUKNJE IN NOVE GALAKSIJE

NENADNO - HITRO "UGAŠANJE" ZVEZDE

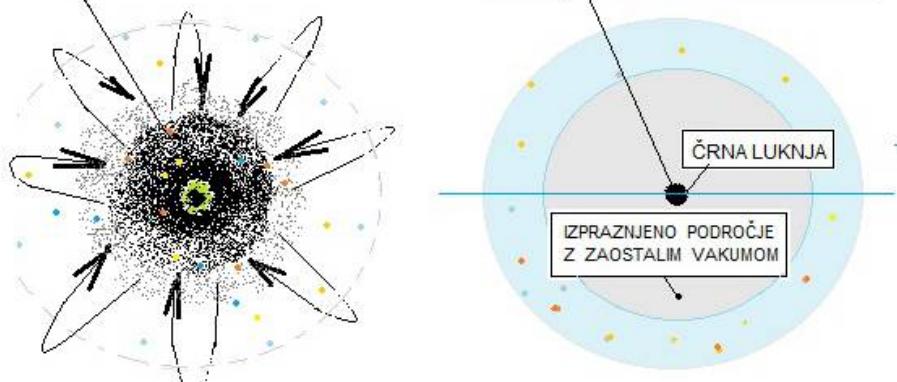
AKTIVNA ZVEZDA S VOJO SFERO "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNEO SNOVO") OD NJENEGA NASTANKA - DO NJENEGA NENADNEGA "UGAŠANJA" - IZ RAZLIČNIH RAZLOGOV.

NENADOMA "UGASNJENA" ZVEZDA Z INERTNO RASTOČO IN "ZATEČENO" SFERO "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOVO")



PRI NENADNO "UGASNJENI" ZVEZDI - NASTOPI IMPLOZIJA KI JE SORAZMERNA OBSEGU "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNI SNOV") - OD NJENEGA NASTANKA, IN S TEM IZZVANEM PODTLAKU V KATEREGA SE "ZLJE" IN STISNE VSA "ZATEČENA" SFERA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV") VKLUJUČNO Z VSEMI - Z VAKUMOM, NEPOSREDNO ZAJETIMI PLANETI IN DRUGIMI SNOVMI, S KATERIMI JE - MOŽNO, DEFINIRTI "MASO" SEDAJ NASTALE ČRNE LUKNJE (?).

KO SE VSA "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV"), SKUPAJ Z NEPOREDNO "ZAJETIMI PLANETI IN DRUGIMI SNOVMI, STISNE V ČRNI LUKNJI, SLEDNJA V SEBI PRIDOBÍ "NEIZMERNOT" NAPETOST V ODНОSU NA PRAZNINO KI JE BILA ZUNAJ OBSEGA SFERE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOV"). ENERGIJA ČRNE LUKNJE JE ENAKA VSOTI "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOV") TER VSOTI ENERGIJ IN ČASOV - Z IMPLOZIJO, ZAJETIH PLANETOV IN DRUGIH SNOV (?)



BOŽIDAR SVETEK

## OBLIKOVANJE ČRNE LUKNJE IN NOVE GALAKSIJE

V DIMAMIKI VESOLJA - IZRAVNAV ENERGETSKO/ČASOVNIH RAZLIK ; TRKOV, EKSPLOZIJ, IMPLOZIJ, PREOBLIKOVNUJU SNOVI ..... JE NADVSE POMEMBEN VRSTNI RED TOVRSTNIH DOGOTKOV - PROCESOV.

PRI OPAZOVANJU VESOLJA (OBIČAJNO) SE SLEDI LE POSAMEZNIM FAZAM ODDALJENIH DOGOTKOV OBDANIH S "AVTONOMNIMI DELCI ČASA" UDELEŽENE ENERGETSKE IZRAVNATE. SLEDNI Zagotovo niso primerljivi s delci "POČLOVEČENEGA - CIKLICKNEGA ČASA", zato ne ponujajo objektivnega opazovanja - trajanja dogotka.

GRE PREDVSEM ZA OPAZOVANJE IZRAVNAV VELIKIH ENERGETSKIH RAZLIK - MAS, KAR JE RAZUMETI, DA JE PROCES IZRAVNAV RAZLIK S UDLEŽENIMI DELCI ČASA V PRIMERJAVI S "POČLOVEČENIMI - CIKLICKINMI DELCI ČASA" VELIKO BOLJ UPOČANJEN. ZATO JE OBJEKTIVNOST OPAZOVANIH DOGOTKOV, IZRAVNAV ENERGETSKO/ČASOVNIH RAZLIK - SAMIH PO SEBI, TEŠKO OCENJEVATI ŠE POSEBAJ Z NJIHOVO ODDALJENOSTJO. PRAVZAPRAV JE VSA DINAMIKA V VESOLJU EN SAM CELOSTNI/INTERAKTIVNI "PROCES" IZRAVNAVE ENERGETSKO/ČASOVNIH RAZLIK.

PRI TEM, NAM DOSTOPNE IN NEDSTOPNE ČRNE LUKNJE, SO ZAGOTOVO, LE SEGMENT PROCESA DOLOČENIH IZRAVNAV ENERGETSKO/ČASOVNIH RAZLIK. IZRAŽENE SO V PODOBI DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVIH ZAJETIH DELCEV ČASA - UDELEŽENIH ZVEZD, PLANETOV IN DRUGIH SNOVI TER KONČAO V OBLIKOVANJU SFERE ZVEZDE/GALAKSIJE - "TEMNE SNOVI" (09.1.2. ST.-SL., 27.1. ST.-SL., 31.2. ST.-SL. 47.2. ST.-SL.).

S DOLGOTRAJNIM PROCESOM "IZSTEKANJA" DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE IN ČASA - ZAJETIH IZ ČRNE LUKNJE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI") SE TUDI KONČA IZRAVNAVA ENERGETSKO/ČASOVNIH RAZLIK.

PRI TEM JE ŠE POVNDARITI, DA SO DELCI TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI") HKRATI, TUDI NOSILCI INFORMACIJ, O UDELEŽENIH IZRAVNAVAH RAZLIK - GALAKSIJ, ZVEZD, PLANETOV, IN DRUGIH SNOVEH



Slike so povzete po posnetkih z YouTube

IZ OBLIKOVANE ČRNE LUKNJE (GALAKSUE) NASTOPI DOLGOTRAJNI PROCES "PRAZNENJA" DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE IN NJIHOVIH DELCEV ČASA, ZAJETIH S TEMNO SNOVJO ZVOKA IN ČASA ("TEMNO SNOVJO")

SFERA SO-ZDAJ - "PREHOD" EKSPLOZIJE V IMPLOZIJO (V RAZLIČNEM VAKUUMSKEM POLJU) - OBLIKOVANJE ČRNE LUKNJE. V PRIMERU POVEČANJA VAKUUMA - IMPLOZIJE, OBLIKOVANA ČRNA LUKNJAIMA MANJŠI PREMER, POJAVI SE "PRESEŽEK" ZAJETE SNOVI. SLEDNI, ČRNA LUKNJO BOLJ ZAŽARI IN IZ NJE "IZVRŽE"/OBlikuje BLAZARJE (B) DO IZRAVNAVE RAZLIK/PRESEŽKOV (43.2. ST.-SL)

BOŽIDAR SVETEK

## V UGAŠANJU ZVEZDE, OBLIKOVANJE ČRNE LUKNJE IN NOVE GALAKSIJE

IZENAČEVANJE, NAPETOSTI - ENERGETSKIH RAZLIK, NASTALIH OB TRKU TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOVI") Z PLANETOM, ZVEZDO ALI GALAKSIJO, ALI TRKOM SAMIH TELES JE DOLGOTRAJEN PROCES. PROCES IZRavnave nastalih razlik, RAZPADLE GALAKSIJE, ZVEZDE, PLANETI ALI DRUGE SNOVI PRICNE S SPROŠČANjem ENERGIJE V PODOBU "IZSTRELJEVANJA" NASTALIH DELCEV OB EKSPLOZII TRKA. NATO V IMPLOZII, SLEDI CENTRIFUGALNO "IZSTRELJEVANJE" NESKONČNE MNOŽICE RAZLIČNO STISNIJENIH - OB TRKU PREOSTALIH RAZPADLIH DELCEV IN Z NJIM PRIPADAJOČIH DELCEV ČASA, KAKOR TUDI NESKONČNI OBSEG DELCEV TEMPERATURE SVETLOBE, ZVOKA S PRIPADAJOČIMI DELCI ČASA. DELCI ZVOKA ("AUDIO - NEVTRINI" ?) IN NJIHOVI DELCI ČASA SE V IZOBLIKOVANI ČRNI LUKNJI PREOBLIKUJEJO V TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA ("TEMNO SNOV") TER JO V DOLGOTRANEM PROCESU ZAPUŠČajo Z DOPOLNITVJO IN RAZŠIRITVJO OBSTOJEĆE SFERE ALI Z OBLIKOVANJEM NOVE SFERE GALAKSIJE ALI OZVEZDJA.

TU JE ŠE POSEBAJ IZPOSTAVITI DA "IZSTRELJENI"/IZVRŽENI - STISNIJENI DELCI, IMajo SVOJE RAZLIČNE ENERGETSKO/ČASOVNE NABOJE. SLEDNI SO POGOJENI Z IZHODIŠČNO POZICIJO SVOJEGA OBLIKOVANJA - ZNOTRJ IMPLOZije ALI ŠE DRUGAČE: ČE SO TI OBLIKOVANI V SREDINI IMPLOZije JE NJIHOV ENERGETSKO/ČASOVNI NABOJ NAJVEČJI, VELIKOST/VOLUMEN PREOBLIKOVANIH DELCEV PA JE NAJMANJŠI. Z ODDALJEVANJEM OD SREDINE IMPLOZije DELCI SO VEČJI, ENERGETSKO/ČASOVNI NABOJ PA MANJŠI.

TU JE PRIŠTETI URAN, S NEGOMI PROTONI IN NJIHOVIMI VEZNIMI - "ZAMRZNjenimi" DELCI ČASA. NASLEDNI (PO ODDALJENosti OD SREDINE IMPLOZije) SO RADIJ, TORIJ,... MAGNETIT/FERIT S Povečano - DVOPOLNO KONCENTRACIjO DELCEV USMERJENEGA ČASA ..... SPROŠČANje STISNIJENIH IN "ZAMRZNjenih" ENERGETSKIH NAPETOSTI V JEDRIH RAZLIČNIH DELCEV KAKOR TUDI DVOPOLNE NAPETOSTI DOSEŽEMO S SPROŠČANJEM, DELITVijo/SIpanjem ALI STARANJEM DELCEV (PROTONOV, ... TEMPERATURE, SVETLOBE/FOTONOV, ZVOKA) POGOJENIM S ŠTEVILOM VEZNih DELCEV ČASA (09.1., 09.1.2., 09.1.3., ST.-SL.)

KO SE PO IMPLOZiji OBLIKOVANA ČRNA LUKNJA (TEORETIČNO) POPOLNO "IZPRAZNI" NJENA VSEBINA PRESTOPI V IZPRAZNJENOST PREOSTALEGA VAKUMA - IMPLOZije, ZNOTRJ SLEDNJE - PRAZNINE SE V DOLGOTRAJNEM PROCESU USPOSTAVI NOVA, STABILNA GALAKSIJA Z MNOŽICO POSAMEZNIH OZVEZDJ, PLANETOV IN DRUGIH SNOVI S RAZLIČNIMI ZNAČILNOSTMI; PRIVLAKI/GRAVITACIjO, DINAMIKO,...



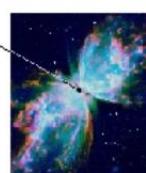
V SREDINI IMPLOZUE OBLIKOVANje DELCEV Z NAJVEČJO ENERGETSKO/ZGOŠČENOSTJO

"SPROŠČANje NAPETOSTI" V ČRNI LUKNJI

DELCI TEMPERATURE IN SVETLOBE S SVOJIMI ZAJETIMI DELCI ČASA

V STREDINI IMPLOZije RAZPADLI IN PREOBLIKOVANI DELCI ENERGIJE IN ČASA, VSEBUJEJO NAJVEČJO ENERGETSKO/ČASOVNO ZGOŠČENOST V NAJMANJŠEM FIZIČNEM/VOLUMNU. Z ODMIKOM OD SREDINE PROTIV ROBU IMPLOZije, RAZPADLI DELCI ENERGIJE IN ČASA ZGUBLJAJO SVOJ NABOJ A HKRATI SE NJIHOV FIZIČNI VOLUMEN Povečuje.

PO EKSPLOZIjI IN IMPLOZIjI TER "CENTRIFUGALNEM IZSTRELJEVANJU" RAZLIČNO ENERGETSKO/ČASOVNO ZGOŠČENIH IN IZOBLIKOVANIH - DELCEV/VOLUMNOV - V PRAZNINO ALI OBSTOJEĆO SFERO DERUGIH ZVEZD, SE PREOSTANK ENERGETSKO/ČASOVNIH DELCEV PREOBLIKUJE V MEGLICO PODOBNO "METULju" S POSTOPNIM RAZKRIVANJEM IZOBLIKOVANE ČRNE LUKNJE IN IZ NJE POSTOPNO IZTEKANje/PRAZNjenje TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOV")



DELCI "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" / "TEMNE SNOV" USMERJENI V OBLIKOVANje NOVO NASTALE SFERE GALAKSIJE ALI OZVEZDJA (GLEJ 28.2. ST.-SL.)



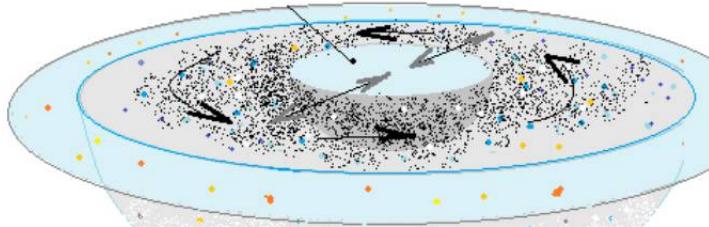
ZAOSTALO VAKUMSKO PODROČJE  
PO IMPLOZIj OBLIKOVANA ČRNA LUKNJA IN IZ NJE POSTOPNO IZTEKANje PREOSTALIH DELCEV TEMPERATURE, SVETLOBE IN NJIHOVih DELCEV ČASA TER DELCEV ZVOKA - TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOV")



Slike so povzete po posnetkih z YouTube

VELIKOST EKSPLOZIj IN IMPLOZIj POGOJUJE OBLIKOPREMER ČRNE LUKNJE IN IZ NJE OBSEG "IZTEKANje TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA ("TEMNE SNOV"). Z "IZPRAZNITVU" IN NEVTRALIZACIjO LE TE SE USPOSTAVLJA PROCES STABILNOSTI NOVO NASTALE GALAKSIJE/OZVEZDJA IN NJENE SFERE - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOV") ALI DOPOLNITEV ŽE OBSTOJEĆE SFERE DRUGE GALAKSIJE/OZVEZDJA Z NJENIM DODATNIM RAZŠIRJANJEM. V OBLIKOVANI SFERI VRTEJENje NJENE VSEBINE JE POGOJEN Z ŽE PREJ OBLIKOVANIM "INERTNIIM STOŽCem" NEPOSREDNO PRED IMPLOZIjO (43.2. ST.-SL., 45.1., 45.2. ST.-SL.)

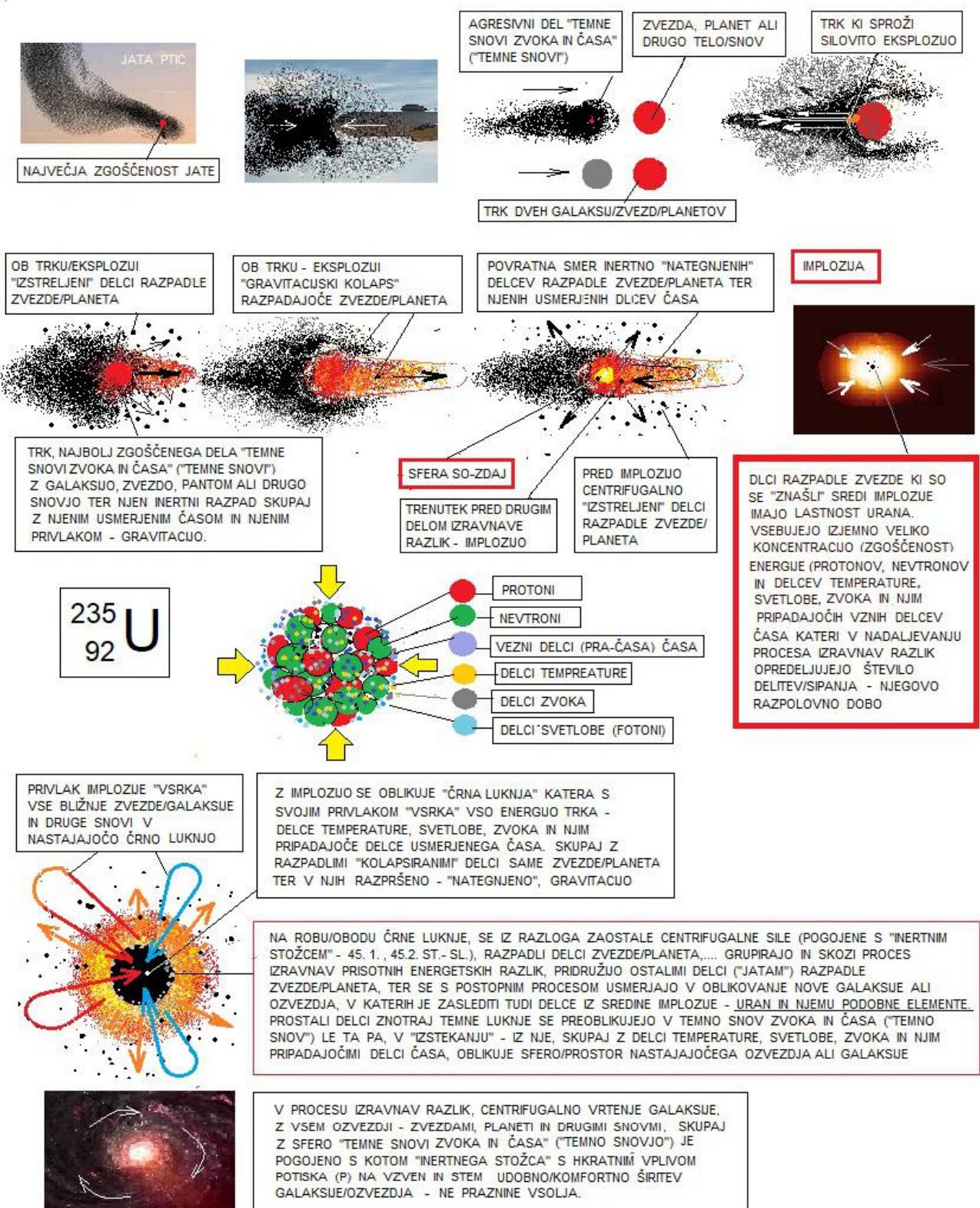
VSAKA ENERGIJAMASA VSEBUJE SVOJO "DVOPOLNOST" - "SKRITO" V PODOBi PRESEŽKOV ZGOŠČENIH DELCEV ČASA, TER S TEM - NENEHNI, USMERITVI K IZRAVNavi ENERGETSKIH RAZLIK - ZNOTRJ SEBE IN NEPOSREDNEGA OKOLJA



V PRIMERU NENADNEGA "UGAŠANJA" MANJŠE ZVEZDE, LE TA OB IMPLOZIj, IN NASTANKU PODTLAKA, IZOBLIKUJE MANJŠO ČRNO LUKNJO, KATERA V SEBE "POTEgne - "VSRKA" IN STISNE" LE SFERO SVOJE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV"), TER DELČKE RAZPADLE (ALI PA TUDI NE) ZVEZDE. OMENJENO SPOZNANje - MORDA, RAZSVETLjuje MODEI NASTANKA ŠTEVILNIH MANJŠIH ČRNIh LUKNJ, TER NJIHOVih RAZLIČNIH STRUKTUR IN "STAROSTI" ???

BOŽIDAR SVETEK

## PROCES OBLIKOVANJA URANA (?)

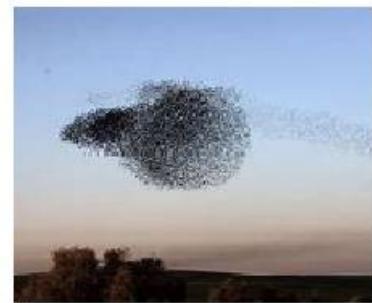
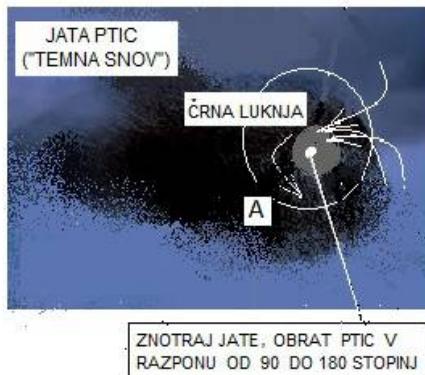


V JATAH PTIC, NESTANEK RAZLIČNIH DINAMIČNIH FORM - TUDI "ČRNE LUKNJE" TER NJIHOVA PRIMERJAVA Z DINAMIKO IN UČINKI "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") - V PRAZNINI OZVEZDJA, GALAKSIJE - VESOLJA

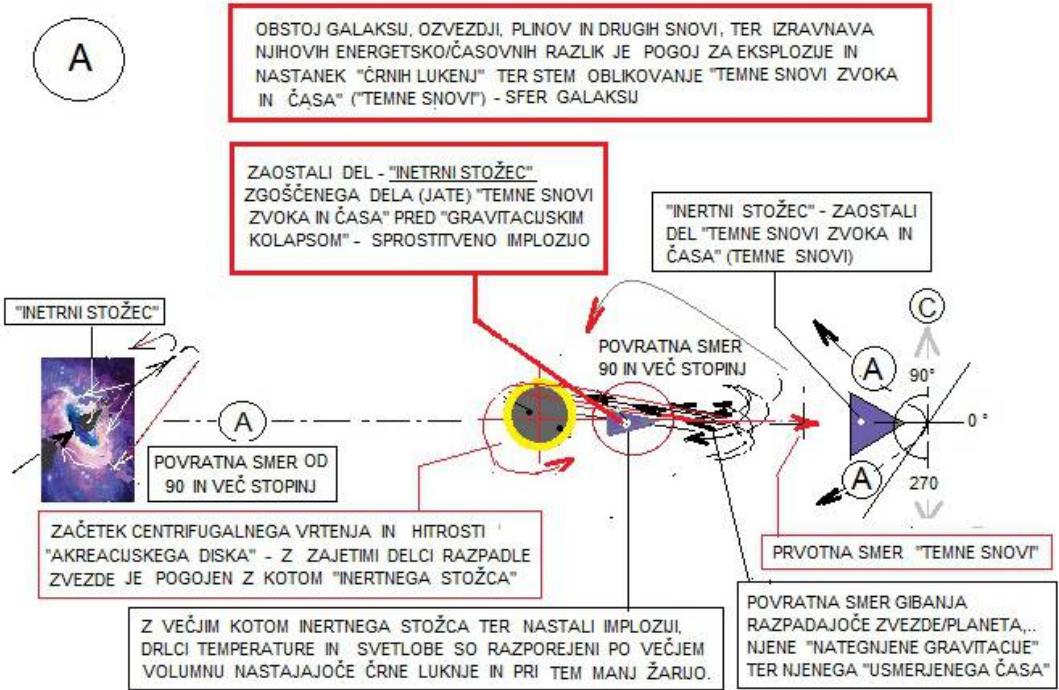
V SUNKOVITEM OBRATU - DELA JATE PTIC, NAJAZ PROTI ZAOSTALEM - INERTNEM DELU JATE, SE ZNOTRAJ NJE OBLIKUJE "ČRNA LUKNJA". VELIKOST IN PODoba "ČRNE LUKNJE" - V JATI, JE POGOJENA Z VELIKOSTJO PREMERA - ZGOŠČENEGA DELE JATE, KI SE JE SUNKOVITO OBRNILA (A,B).

V svojem "BLODENJU" - PO SFERI GALAKSIJE/OZVEZDJA - PRAZNINI VESOLJA ZGOŠČENA "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV") - KOT JATA PTIC - VČASIH, NALETI NA ZVEZDO, PLANET ALI DRUGO SNOV. PRI TEM, SLEDNJO, OB SILOVITEM TRKU, NAJPREJ IZVRŽE IZ NJENE LEVITACIJSKE LEGE, TER JO SKUPAJ Z NJENIM ZAJETIM (USMERJENIM) ČASOM, "ZDROBI" - NA MALE DELCE. IZ RAZLOGA ŠE PRISOTNE INERTNOSTI, SEDAJ NASTALE "ZMESI", SE LE TA, V SVOJI "GRAVITACIJSKI NATEGNjenosti - KOLAPsu" USTAVI IN VRNE V SVOJO IZHODIŠČNO LEGO. OB VRNITVI V IZHODIŠČNO LEGO, NASTALA "ZMESI" ENERGIJE IN ČASA - VSEH UDELEŽENCEV, SE ZDruži TER Z NENADNO S SPROŠČajočo IMPLOZIJO PREOBLIKUJE V ČRNO LUKNJO.

POVDARITI JE, DA JE PRED IMPLOZIJO, S SVOJO ZAOSTALO INERTNOSTJO - "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV"), OBLIKUJE "INERTNI STOŽEC" KI JE OB VRNITVI "ZMESI", POGOJNIK; OBLIKE IN VELIKOSTI ČRNE LUKNJE.



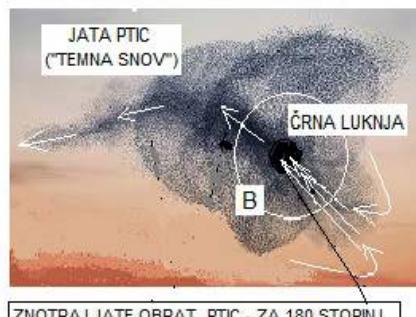
Slike so povzete po posnetkih z YouTube (flock of birds)



BOŽIDAR SVETEK

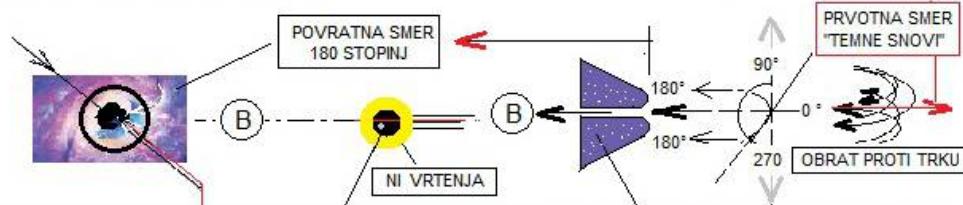
V JATAH PTIC, NESTANEK RAZLIČNIH DINAMIČNIH FORM - TUDI "ČRNE LUKNJE" TER NJHOVA PRIMERJAVA Z DINAMIKO IN UČINKI "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") - V PRAZNINI OZVEZDJA, GALAKSIJE - VESOLJA

RAZLIČNA GOSTOTA "TEMNE SNOVI" ??



Slike so povzete po posnetkih z YouTube

B

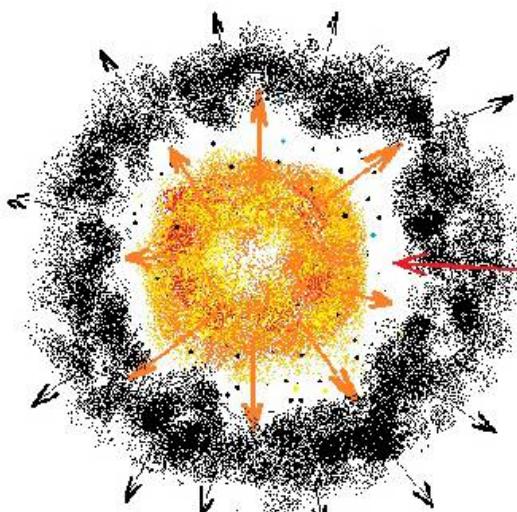
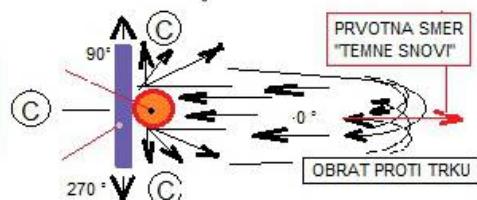


IZ RAZLOGA RAZREDČENosti, "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") IN S TEM ODSOTNOSTI "INERTNEGA STOŽCA", PRI POVRTNEM - 180 STOPINJSKEM POMIKU PROTI MSTU TRKA, RAZPADLI DELCI ZVEZDE, PLANETA - GALAKSIJE - NASTALE ZMESI V IMPLOZUI (POVEČANEM VAKUUMSKEM POLJU) OBLIKUJEJO MAJHNO ČRNO LUKNJO, TODA S IZRAZITO STISNjenimi DELCI, NJIHOVO VISOKO TEMPERATURO, TER MOčNIM SVETLOBnim ŽARENJEM,

PREBOJ "INERTNEGA RAZREČENEGA STOŽCA" - ZAOSTALEGA - RAZREDČENEGA DELA, "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOVI)

C

V PRIMERU NEPREBOJNOSTI ZAOSTALEGA DELA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") SE SPROŽI "SUPER EKSPLOZUA"

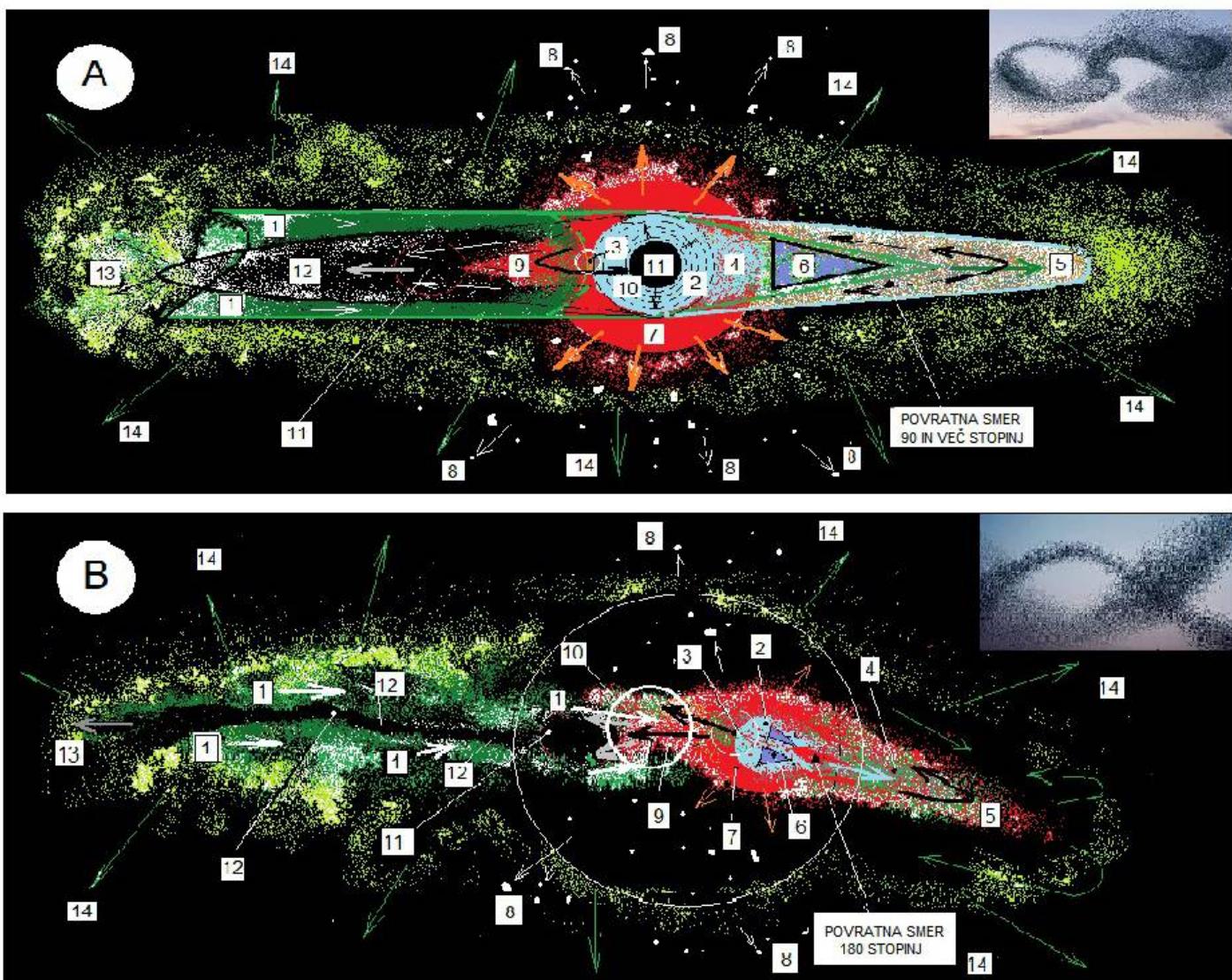


V PRIMERU, DA PRI POVRATNEM "SUNKU" RAZPADLE ZVEZDE, PO TRČENJU - PRVI EKSPLOZII IN ZAOSTANKU "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") - TOKRAT NE V PODOBNI "STOŽCI", TEMVEČ V PODOBNI - ŠE VEDNO MOčNO ZGOŠČENE POVRŠINE/ZIDA ( $90^{\circ}$  -  $270^{\circ}$ ) SE NE SPROŽI IMPLOZIJA IN OBLIKUJE "ČRNA LUKNJA", TEMVEČ SE VSA ENERGIJA "ZMESI" (SVETLOBE, TEMPERATURE IN ZVOKA) SKUPAJ Z RAZPADLIMI DELCI ZVEZDE, PREOBLIKUJE V ENOVITO - "SUPER EKSPLOZIJO" Z VSEMI POSLEDICAMI ZNOTRAJ GALAKSIJE IN NJENE OKOLICE.

EKSPLOZIJA - PO UČINKU IN STRUKTURI, JE MOžNO PRIMERJATI Z EKSTERMINI - ERUPCIJAMI, NA POVRŠINI SONCA - LE DA SLEDNJA, 'PRISPEVA' K OBSTOJEČI SFERI GALAKSIJE, NE SMO S PODOBNO SVETLOBNIH IN TEMPERATURNIH UČINEKOV. TEMVEČ TUDI Z IZJEMNIM POVEČANjem "OBSEG/VOLUMINA" NOVO NASTALE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") KATERA, ZAGOTOVO POSPEŠUJE AKTIVNOST SAME GALAKSIJE.

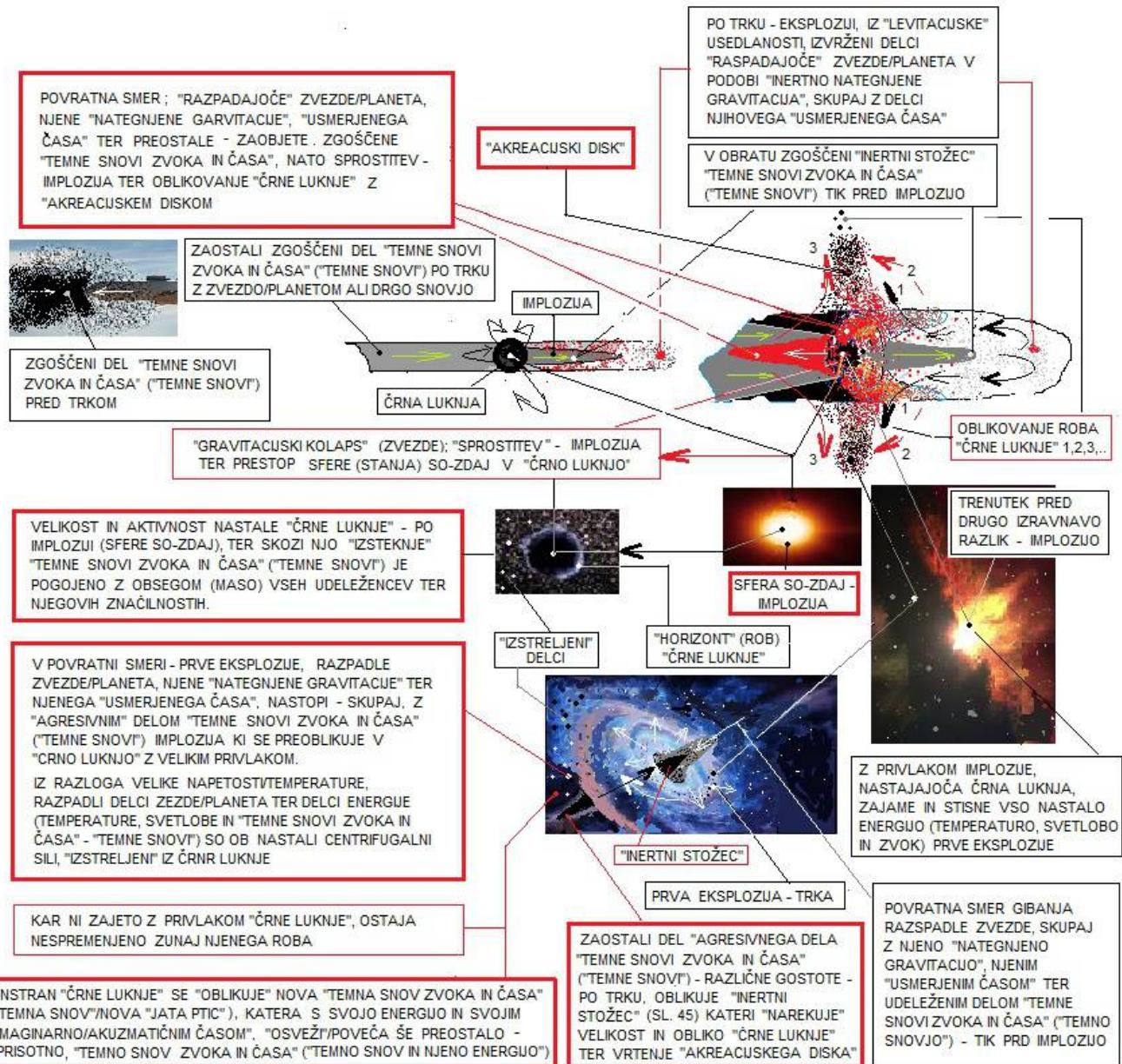
Božidar Svetek

V OBJEMU OZVEZDJA. GALAKSIJE - VESOLJA. PROCES "TRKA" "AGRESIVNEGA" DELA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOVI) Z ZVEZDO, PLANETOM ALI DRUGO SNOVJO, IN STEM - ONSTRAN NASTALE "ČRNE LUKNJE", POVEČANJE OBSTOJEČEGA OBSEGA "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" (TEMNE SNOVI) - "ŠIRITEV" SFER GALAKSIJ, OZVEZDJI IN DRUGIH SNOVI V PRAZNINI VESOLJA



1. AGRESIVNA "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOV"), V "STRUKTURI" PODOBNA JATI PTIC.
2. AKTIVNA ZVEZDA, PLANET ALI DRUGO TELO
3. "TRČENJE" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") Z AKTIVNO ZVEZDO ALI DRUGIM PLANETOM - PRVA EKSPLOZIJA
4. PO TRČENJU RAZPAD ZVEZDE ALI PLANETA - V SMERI VZSTRAJNOSTI EKSPLOZIJE NJENA "NATEGNJENA" GRAVITACIJA
5. ZAUSTRAVITEV VZSTRAJNOSTI NASTALE "ZMESI" - "AGRESIVNE" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"). RAZSPADLE ZVEZDE, NJENE "USMERJENEGA ČASA" IN NJENE "NATEGNJENE" GRAVITACIJE TER VRNITEV V TOČKO TRKA
6. "INERTNI STOŽEC" - PREOSTALEGA DELA "AGRESIVNE" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") TER VRNITEV "NATEGNJENE" GRAVITACIJE - "ZMESI" - POD RAZLIČNIM KOTOM V TOČKO TRKA
7. OB VRNITVI V TOČKO TRKA: SPROSTITEV NASTALE NAPETOSTI - ZNOTRAJ "ZMESI", SE SPROŽI IMPLOZIJA KI "ZAJAME/SRKA" VSO ENERGIJO (DELCE; TEMPERATURE, SVETLOBE, ZVOKA IN NJIHOVE ZAJETE DELCE ČASA - PRVE EKSPLOZIJE
8. Z EKSPLOZIJO IN IPLOZIJO SO V PRAZNINO VESOLJA "IZSTRELJENI" - RAZLIČNO STISNJENI DLCI VSEBINE "ČRNE LUKNJE" IN NJIM PRIPADAJOČA ENERGIJA Z "USMERJENIM ČASOM", KI SO "GRADNIKI" NOVIH GALAKSIJ OZVEZDJI, PLANETOV IN DRUGIH SNOV PRAZNINE VESOLJA
9. VZSTRAJNOSTNI DEL EKSPLOZIJE
10. VRNITEV VZSTRAJNOSTNEGA DLA "ZMESI" - RAZPADLE IN NJIM PRIPADAJOČA ČKO TRKA TER PONOVNA IZRAVNAVANJA RAZLIK SPROŽENE IMPLOZIJE TER V NEJ OBLIKOVANJE "ČRNE LUKNJE" Z POVEČANIM PRIVLAKOM
11. OBLIKOVANJ "ČRNE LUKNJE" V ODVISNOSTI OD KOTA "INERTNEGA STOŽCA"
12. ONSTRAN "ČRNE LUKNJE" "NASTANEK" NOVE - "SVEŽE" AGRESIVNE (B) "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI")
13. "MFŠANIF TFR BI ODFNJIF" - PO VFSOI.IU NOVO NASTALE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") S ŽE PRISOTNO "TEMNO SNOVO ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOVJO")
14. "ŠIRITEV" SFER GALAKSIJ, OZVEZDJI IN DRUGIH SNOVI ZNOTRAJ PRAZNINE VESOLJA

**TRK "ZGOŠČENE TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") Z ZVEZDO PLANETOM, IZZVANA EKSPLOZIJA IN IMPLOZIJA TER NASTANEK ČRNE LUKNJE**



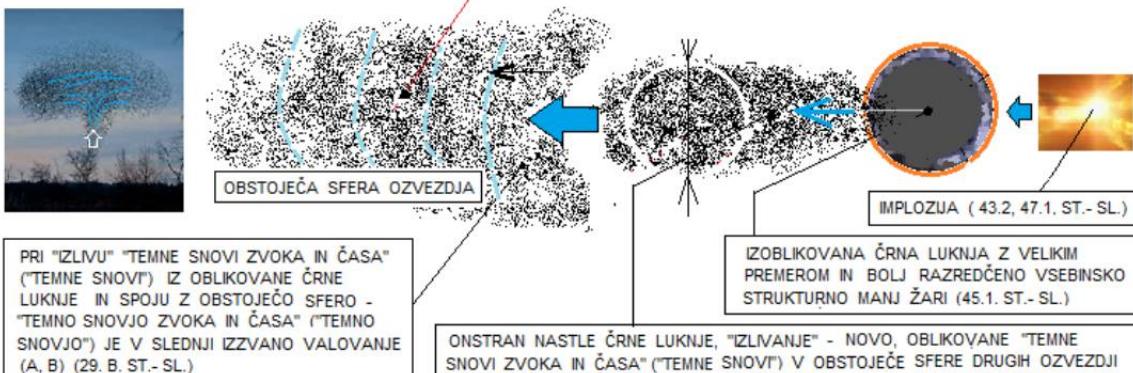
BOŽIDAR SVETEK

## ONSTRAN ČRNE LUKNJE

ČRNE LUKNJE NASTAJajo Z EKSPZOZO IN IMPLOZOZO - IZRVNAVO UDELEŽENIH ENERGETSKIH RAZLIK, IZKLJUČNO ZNOTRAJ "PROSTOROV" - SFER OZVEZDJI - GALAKSI (28.2. ST.- SL.). ONSTRAN NJIH PRESTOPA LE "HLADNA SVETLOBA S SVOJIMI DELCI ČASA. PO IMPLOZUI, OBLIKOVANJU RAZLIČNE PODOBE ČRNE LUKNJE, S VSEMI UDELEŽENIMI IN RAZPADLIMI ENERGUAMMASAMI SE LE TE V SVOJEM JEDRU PREOBLIKUJEJO V "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") (44.3. ST.- SL.). V SVOJEM PROCESU OHLAJEVANJA V ODVISNOSTI OD OBLIKE ČRNE LUKNJE "TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNA SNOV") SE ZDROŽI S OBSTOJEČO SFERO - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOVJO") (A, B) IN JO DOPOLNUJE S RAZLIČNIMI VPLIVI.

(A)

PO IMPLOZUI ONSTRAN NASTALE "ČRNE LUKNJE" - IZ NJENE RAZREDČENE STRUKTURE, V PODOBI JATE PTIC SE POSTOPNO "IZLIVA" TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNEA SNOV"). SLEDNJA, NADALJUJE SVOJO - "OSVEŽENO", "STABILNO POT TJ. "OBLIVANJE" ZVEZD, PLANETOV, IN DRUGIH TELES GALAKSIEV, TER STEM - TUDI, ZAPOLNITEV ("ŠIRTEV") SFER OZVEZDJIGALAKSU

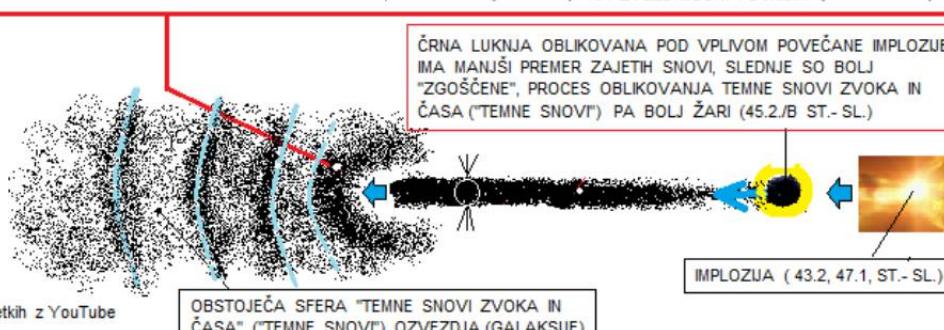


(B)

PO IMPLOZUI ONSTRAN NASTALE "ČRNE LUKNJE" - IZ NJENE ZGOŠČENE STRUKTURE, V PODOBI JATE PTIC SE "IZLIVA" TEMNA SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNEA SNOV") (45.2. ST.- SL.). SLEDNJA V SVOJI ZGOŠČENOSTI NADALJUJE SVOJO - "OSVEŽENO" IN "AGRESIVNO" POT SKOZI OBSTOJEČO SFERO OZVEZDJA (GALAKSIEV) DO NASLEDNJEGA TRKA S NOVIM PLANETOM, DRUGO SNOVO ALI DO SVOJE KONČNE ENERGETSKE IZRavnave RAZLIK S OKOLJEM.

PO VELKI EKSPLOZUI ("KRIKU")/IMPLOZUI, ONSTRAN NASTALE ČRNE LUKNJE NASTOPI POSTOPNI IZZLIV NOVO NASTALE "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI"). V SVOJI RAZLIČNI PODOBI (PRIMERNO IMPLOZU) SE LE TA RAZŠIRJA (Z RAZLIČNIMI VPLIVI) SKOZI SFERO OZVEZDJA/GALAKSIEV, TJ. NJIHOVO ŽE PRISOTNO "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV"). PRED KRATKIM, ODKRITO - "IZZVANO, GRAVITACUSKO VALOVANJE". ("NJIHANJE UKRIVLJENOSTI ČASA-PROSTORA") JE MENIM NAPAČNO POJMOVANO, SAJ NE GRE ZA PRIVLAK MASE - GRAVITACIJU K NEKI ZVEZDI/PLANTU, ... (23.3. ST.- SL.) TEMVEČ GRE ZA IZZVANO VALOVANJE "SVEŽE" "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") ZNOTRAJ OBSTOJEČE SFERE - "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA" ("TEMNE SNOVI") - PRIPADAJOČI NEPOSREDNI SFERI OZVEZDJA ALI GALAKSIEV. VALOVANJE JE PRIMERLJIVO S POSLEDIČNIM VALOVANJEM ERUPCU, EKSPLOZU ("KRIKOV") NA ZVEZDNISONI POVRSINI (29.B. ST.- SL.)

Slike so povzete po posnetkih z YouTube



ZAGOTOVO OBSTAJA POSLEDIČNA RAZLICA PRI TRČENJU RAZLIČNIH TELES V GALAKSII Z ZGOŠČENIM (AGRESIVNIM) DELOM "TEMNE SNOVI ZVOKA IN ČASA". ZATO JE DOMNEVATI, DA TRČENJE Z "AKTIVNO ZVEZDO" - POSLEDIČNO, ZAPUŠČA "TEMNO SNOV ZVOKA IN ČASA" ("TEMNO SNOV") - ONSTRAN ČRNE LUKNJE, BOLJ AKTIVNO, PREDVSEM PRIMERNO PREVZETI ENERGII - "RAZBITE" ZVEZDE/PLANETA IN USTREZNOM POVEČANEM OBSEGU IN GOSTOTI "FORME" (JATE PTIC) "TEMNE SNOVI" (14. ST.- SL., 40. ST.- SL.).

TRČENJE Z "HLADNIM - MRTVIM" PLANETOM ALI DRUGIM TELESOM VESOLJA, OMOGOČA "TEMNI SNOVI ZVOKA IN ČASA", LE USTREZNO POVEČANJE NJENEGA OBSEGA IN GOSTOTE.

NASTANEK "ČRNE LUKNJE" ZGOLJ IZ RAZLOGA "OBRATA" "TEMNE SNOVI" (?) (KAKOR JE PRI JATI PTIC), ONSTRAN ČRNE LUKNJE, NE POVEČA OBSEG "TEMNE SNOVI". POVZROČA LE RAZLIČNO RAZPOREDITEV NJENE GOSTOTE IN HITROSTI (40. ST.- SL, 45.1. ST.- SL, 45.2. ST.- SL). IZ NAVEDENEGA JE MOŽNO SKLEPATI, DA ODBSTAJATA DVE VRSTI "ČRNH LUKENJ" - "POLNE" IN "PRAZNE" S SVOJIMI ZNAČILNOSTMI.

## SKLEP

Iz razloga naše varne orientacije in smisla bivanja, našem cikličnemu štetju, tj. »počlovečenem času«, omogočamo neki neulovljivi privid in pomen.

Pri tem je narava/vesolje ki nas obdaja, ravnodušna za »naš čas«. Hkrati pa je v hudem nasprotju s našimi agresivnimi (tehnološkimi) »pomeniki«, ki v našem »okovanem« času in odtujenosti od nje, zapuščajo številne posledice. Slednje bodo zagotovo, usodno vplivale na že prihajajočo - »varno«, eksistenčno izpraznjenost (G. Orwell).

Iz tega razloga je potrebno preseči našo »zemeljsko nad-vlogo«, varnega in udobnega ciklično/atomskga časa, ki že od negdje – nezavedano, prevzema vlogo Zemlje iz časa ko je le ta veljala za center vsolja.

Opravičenost in nujnost preseganja njegove že »zamrznjene« vloge, leži v dejstvu, da smo del vesolja, narave, energije in njenih nerazdružljivih - veznih delcev časa. Zato je teško sprejeti, misel in ravnanja, da naš »počlovečeni – ciklični čas« biva sam po sebi tudi onstran našega osončja – vesolja, pa čeprav njegove sekunde »segajo« do nepojmljivo majhnih nihajev.

Obetavajoči izskorak za omenjeno spoznaje zagotovo leži v naši urojeni radovednosti in želji. Nenehno jih potrjujemo s številnimi realiziranimi vizijami. Danes (25.12.2021) s izstrelitvijo James Webbovega teleskopa v vesolje - kar je nedvoumno vrh razvoja umata s katerim posgamo v iskanja novih »globin časa«, energije in njihovih začetnih, veznih/ neločljivih - *univerzalnih delcev pra-časa*, katerih smo tudi sami del.

Nenazadnje, obetajoča nova in naslednja spoznanja, bodo zagotovo posegla v našo orientacijo, povezovanje, smisel in bivanje. Pred vsem v obnovljen – celostni pogled iz »votline« na stvarjenje – čas in čudež življenja.



BOŽIDAR SVETEK

# LITERATURA

- Kritika čistega uma, Immanuel Kant, Beogradski izdavačko-grafički zavod, Beograd, 1976.
- Veselje v gledanju, Rastko Močnik, cf., Ljubljana, 2007.
- Pogled, trenutek, blisk, Damir Barbarič, Nova revija, Ljubljana, zbirka Phainomena, 2004.
- Kazimir Maljevič, Supramatizem, brezpredmetnost, radionica SIC, Beograd, 1980.
- Kazimir Maljevič: dodatni element "Lenin", Marko Jenko, Objekt stoletja, Društvo za teoretsko psihoanalizo, Analekta, Ljubljana, 2007.
- Robovi vidnega, Jože Horvat, Phainomena, 12/43–44, Ljubljana.
- Filozofija med pojmom in metaforo, Marko Uršič, Predavanje: cikel Literatura in filozofija, Cankarjev dom, jan. 2011.
- Prispodoba o votlini, Marko Uršič, Arnes, Alegorija o votlini, Platon, Politeia, sedma knjiga,
- Vloga luči v antični filozofiji, I. J. Fridl, Antropos 2001 1/3 str. 105–126.
- Ustvarjanje svetlobe, optična podoba glasbe, Božidar Svetek, Slovenska filharmonija, Ljubljana, 2014.
- Aristotelova antična vzpostavitev znanosti in sodobne znanosti, Franci Zore, Antropos 2001, 1/3, str. 127–136.
- Fenomenologija prostorskosti: topologija, Stephan Gunzel, Phainomena XVIII/70–71.
- Smisel in neskončnost, Branko Klun, Phainomena XVI/62–63.
- Logičnost kozmosa, Tine Hribar, Poligraf L.2, 1997–7/8.
- O končnih in neskončnih vesoljih, Philip M. Dauber & Richard Muller, Poligraf L.2, 1997–7/8.
- Kakšno ali katero vesolje, Matej Pavšič, Poligraf L.2, 1997–7/8.
- O resnici in človeku, Pogovor med Einsteinom in Tagorejem, Poligraf L. 2, 1997–7/8.
- V iskanju najmanjšega delca sveta, Gerhard Staguhn, založba Učila international Tržič, 2005.
- Potovanje v središče atoma, Franc Rozman, Franc Rozman, Tržič, 2018.
- Nikola Tesla, izumitelj za tretje tisočletje, A. Milinkovič, ARA, 2012.
- Tesla evolucija svesti čovečanstva, V. Abramovič, Draslar, 2016.
- Človek v kaosu, Stara Kitajska, Maja Milčinski, L.2, 1997–7/8.
- Alexandre Koyré, Od sklenjenega sveta do neskončnega univerzuma, prevedel Božidar Kante, Ljubljana 1988.
- Vesolje v eksploziji, Nigel Henbest, ČGP DELO, TOZD GLOBUS, Izdavačka djelatnost, Zagreb 1983.
- Prve tri minute, Steven Weinberg, Društvo matematikov, fizikov in astronomov SRS, Ljubljana 1983.
- Duhovni univerzum, Mitja Peruš, Poligrafi, L. 2, 1997–7/8.
- Kratka zgodovina časa, S. W. Hawking, Cankarjeva založba, Ljubljana 1990.
- Ilustrirana kratka zgodovina časa, S. W. Hawking, DMF – založništvo, Ljubljana 2003.
- Berilo h kratki zgodovini časa, S. W. Hawking, DMF – založništvo, Ljubljana 2004.
- Skrivnosti vesolja, Gerhard Staguhn, Učila International, založba Tržič, 2002.
- Znanost in realno, Milan Balažic, založba Sophia, 2008.
- Revolucija nebesnih sfer, (prva knjiga), Nikolaj Kopernik, založba ZRC, 2003.
- Mejni razum, Human čovek, Eugenio Tri'as, knjižna zbirka KODA, Študentska založba, Ljubljana 2004.

- Deleuzova teorija časa: Razlika, virtualno in sinteza, Luka Omladič, Problemi, Društvo za psihoanalizo, 2001.
- Husserl v biti in času, Andrina Tonkli Komel, Phainomena 13/49–50.
- Čas brez postajanja, Q. Meillassoux, Društvo za teoretsko psihoanalizo, Analekta, Ljubljana, 2010.
- Experimentum mundi, Ernst Bloch.
- Sodobne filozofske teorije časa, Phainomena, XVII/64–65.
- O kozmičnem času, komentar k “prvim trem minutam”, Marko Uršič, Poligraf L.2, 1997/7/8.
- Ali čas biva, Marko Uršič, Emzin, XVIII, 3–4 (2008).
- Dr. Marko Uršič, Filozofski pogovori o času, predavanje na III. programu Radia Slovenija (ARS) april in maj 2000.
- Vesolje po meri človeka, Paul Davies, založba Modrijan, Ljubljana, 2010.
- Čudovito vesolje, Brian Greene, založba Učila International, Tržič, 2005.
- O nebu, Aristotel, Založba ZRC SAZU, Ljubljana, 2004.
- Gezneza kopernikanskega sveta, Hans Blumenberg, Cankarjeva založba, Ljubljana, 2001.
- Teorija gravitacije, Andrej Čadež, DMFA – založništvo, Ljubljana, 2011.
- Teorija relativnosti, Albert Einstein, Založba ZRC, Z RC SAZU, Ljubljana, 2016.

