

Reader quote: So if the Hubble model is wrong, we currently have no other model that would explain the discrepancy in the measurement of the Hubble constant and at the same time describe everything else we can observe in the universe.

My reaction-opinion: Here is the buried dog and the rigidity of the physicists' thinking that they believe Hubble of the law $v = H_0 \cdot d$, which "guides" them to the singularity. At the same time, we can quite easily abandon, that is, correct the Hubble **doctrine, without losing the asterisk**, if we replace it with a better idea, that of "unpacking" the universe, i.e. unpacking the space-time dimensions of "our local, finite" universe *in an infinite flat of space-time before BB*. That is, not an expansion, but an unpacking. http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_223.gif - and emergence "from nothingness", on Planck scales of interval sizes. This is not from Nothing, but from a "deeper reality".

Because:

How big is "local spacetime" in "infinite spacetime"??!!! **The locality** is "almost infinitely" large, or it is "unity", or it is "infinitely" large. The singularity was only as big as near zero and that was enough. A 3+3D "almost infinitely large" location **floats** in 3+3D infinite flat spacetime and can "inside the location" transform states of dimensional curvature. And the bending of dimensions is an act = a matter-forming phenomenon. It can occur ""at any time"", in any location, a stop-state in the original flat space-time, in which the zero curvature changes with a "whip of the flagellum" to the opposite state, i.e. to an extremely high dimensional curvature, namely in that "floating location" = boiling plasma = boiling vacuum = chaotic bubbling warps of dimensions. And this starts the unpacking of curvatures in the "almost infinite locality" of space-time, as well as the packing of dimensions into balls = elementary particles, <http://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=e> **both simultaneously**, i.e. "production" matter, the flow-flow of time starts = the curvatures of time dimensions unfold, it starts "law-making sequence"..., etc. **The Hubble singularity - the big-bang is rung.**

Citace jednoho čtenáře : Ak je tedy Habblov model nesprávný, nemáme v súčasnosti iný model, ktorý by vysvetloval neshodu v meraní Habblovy konštanty a zároveň opisoval všetko ostatné, čo vo vesmíre možeme pozorovať.

Moje reakce-názor : Tady je zakopaný pes a strnulosť myšlení fyziků, že věří Hubbleovu zákonu $v = H_0 \cdot d$, který je „navádí“ na singularitu, přičemž ač reliktní záření máme pozorujeme po celé kulové ploše vesmíru. Docela snadno můžeme opustit tu Hubbleovskou **doktrínu** když jí zbouráme lepší úvahou a to o „r o z b a l o v á n í“, vesmíru, rozbalovávání časoprostoru „lokálního“ v nekonečném plochém časoprostoru. Né rozpínání, ale rozbalování. http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_223.gif - emergence „z nicoty“. Né z ničeho, ale z nicoty. Jak je velký „lokální“ časoprostor v nekonečném časoprostoru ?...!!! **Lokalita** je veliká „skoronekonečně“, nebo je „jednotková“, nebo je veliká „skoronula“. Singulrita byla veliká jen jako skoronula a dost.

Lokalita „skoronekonečně veliká“ plave v nekonečném plochém časoprostoru a může „uvnitř proměňovat stavy křivostí dimenzí. A křivení dimenzí je akt = jev hmototvorný. Může nastat „„kdykoliv““, v libovolné lokalitě, stop-stav v původním plochém časoprostoru, ve kterém se nulová křivost změní „švihnutím bičíku“ na opačný stav, tedy na extrémně vysokou křivost dimenzí, a to v oné „plovoucí lokalitě“ = vřící plazma = vřící vakuum = chaotické bublající křivosti dimenzí. A tím je odstartováno rozbalovávání křivostí v „skoronekonečné lokalitě“ časoprostorové, i sbalování dimenzí do klubíček = elementární částice, <http://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=e> obojí souběžně, čili „výroba“ hmoty, i se spustí tok-plynutí času = rozbalují se křivosti časových dimenzí, spustí se „posloupnost výroby zákonů“..., atd. Hubbleově singularitě – big-bang je odzvoněno.



Energie je stav hmoty, a hmota vzniká „křivením dimenzí“ tak, že vynořuje-li se ve vakuu „z Nicoty“ - z prázdného prostoru (temná) energie, tedy hmota, pak je to díky tomu, že se v prázdném prostoru vynořuje „zakřivený“ prostor, zakřivený stav dimenzí, pěna dimenzí .
http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_223.gif .Teto obrázek ukazuje

„vynořování“ křivých dimenzí – pěny z vakua, z jednoho bodu B(1), ale vy-čtenáři (já nemám jiný obrázek k dispozici) si musíte vybavit, že těch bodů B(n) (jsou to nepatrné krychličky), jsou miliardy „vedle sebe“...v celém vesmíru se všude (všude kolem nás, za Venuší, za Alfa Centuri, za mléčnou dráhou, za další galaxií, prostě všude, až k horizontu viditelnosti) vynořují body B(n), n = nekonečný počet, s křivými dimenzemi a tam se rekrutuje „temná energie“.

Věřím, že i tento výklad stále „respektuje“ jeden Vesmír, jeden Velvemír, ikdyž by se střídaly „velké Třesky s velkými Křupy-krachy“ po rozbalení dimenzí na konci jednoho cyklu. Stále jeden Velvemír. V našem konkrétním vesmíru je dost „lokalit“ s tím, že každá má jinou konstelaci křivostí 3+3D. Lokalita místní síť galaxií, lokalita samotných galaxií, lokalita slunečních soustav, lokalita „zelených planet“, lokalita biologických reakcí, lokalita chemických reakcí, lokalita jaderných reakcí, lokalita vřícího vakua = plazmy..., a to vše všude v našem „jednom“ vesmíru, nekonečném „rozbalojícím se a souběžně se sbalujícím se“ časoprostoru

<https://usagif.com/wp-content/uploads/gif/outerspace-55-preview.gif> ;

<https://usagif.com/wp-content/uploads/gif/outerspace-42-preview.gif> ;

<https://usagif.com/wp-content/uploads/gif/outerspace-2-preview.gif> ;

<https://usagif.com/wp-content/uploads/gif/outerspace-17-preview.gif> ;

<https://usagif.com/wp-content/uploads/gif/outerspace-9-preview.gif> ;

<https://usagif.com/wp-content/uploads/gif/outerspace-56-preview.gif>

Energy is a state of matter, and matter is created by "curving dimensions", so if it emerges in a vacuum "from Nothingness" - from empty space (dark) energy, i.e. matter, then it is thanks to the fact that in empty space emerges "curved" space, a curved state of dimensions, foam of dimensions. http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_223.gif .This image shows the "emergence" of warped dimensions - foam from a vacuum, from a single point B(1), but readers (I don't another picture available) you have to remember that those B(n) points (they are tiny cubes) are billions "next to each other"...in the whole universe everywhere (everywhere around us, beyond Venus, beyond Alpha Centuri, behind the milky way, beyond the next galaxy, just everywhere, up to the horizon of visibility) points B(n), n = infinite number, with crooked dimensions emerge and "dark energy" is recruited there. I believe that even this interpretation still "respects" one Universe, one Heluniverse, even though "big Bangs and big Crashes" would alternate after the dimensions are unpacked at the end of one cycle. Still one Universe. There are enough "locations" in our particular universe with each having a different constellation of 3+3D curvatures. Location of the local network of galaxies, location of galaxies themselves, location of solar systems, location of "green planets", location of biological reactions, site of chemical reactions, site of nuclear reactions, site of boiling vacuum = plasmas...,.and all this everywhere in our "one" universe, the infinite "unfolding and concurrently with the collapsing' of space-time.

26.02.2023



.....
≡ Jsem hluboce přesvědčen, že ten nejtěžší a nejnáročnější super-výkonem, kterého se může dnešní titulovaný fyzik-kosmolog dopustit (před Nobelovkou, no, i po Nobelovce) je, **donutit se k přečtení cizího textu** (o velikosti cca 5ti stran A4). Opravu...nadlidský to výkon hodný obdivu. (Dokonce ke svému tomuto tvrzení mám i nepřímé důkazy!)

A...a pak už mnohem, mnohem menší námahu ho stojí, se nad cizím textem zamyslet a rozvážit argumentace „pro a proti“ **a vyjádřit se k němu.**

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_078.pdf

≡ I am deeply convinced that the most difficult and demanding super-performance that today's titled physicist-cosmologist can commit (before the Nobel Prize, well, even after the Nobel Prize) is to force oneself to read a foreign text (about 5 A4 pages in size).

Correction...superhuman that's an admirable feat. (I even have circumstantial evidence for this claim!) And...and then it costs him much, much less effort to think about a foreign text and weigh the arguments "for and against" and comment on it.

http://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_078.pdf

.....