

ŽIVOT ANI VESMÍR BY NEMALI EXISTOVAŤ

VRAVIA VEDCI

A PREDSA EXISTUJÚ!

O tom, že život a to, čo tvorí biologický život - DNA - by nemal existovať, sme hovorili v jednom z minulých čísel.

Začiatkom sedemdesiatych rokov minulého storočia Tomas Lindahl zistil, že molekula DNA sa prirodzene rozpadáva tak rýchlo, že by bez jej sústavnej opravy nebol možný život na Zemi. Časom objavil opravný mechanizmus, ktorý pomocou špeciálnej bielkoviny vystrihuje nesprávne bázy v rámci genetického kódu. Môže ísť napríklad o cytozín, ktorý stratil svoju aminokupinu.

Za to dostal spolu s dvoma ďalšími vedcami Azizom Sancharom a Paulom Modrichom v roku 2015 Nobelovu cenu za chémiu.

Teda týmito páňmi vedcami bol objavený **molekulárny opravný mechanizmus zvaný excízna oprava báz DNA**, za čo boli ocenení Nobelovou cenou.

Dost' podrobne sme sa tým zaoberali v minulom čísle. Tento objav nám jasne ukazuje, že v minulosti došlo k nejakej udalosti, ktorá poškodila ľudskú DNA a zároveň nejakou intervenciou niekoho bol vložený ten molekulárny opravný

mechanizmus, aby život mohol existovať, pokračovať, z nejakého dôvodu. Intervenciou nie ľudskou. Sám Stvoriteľ vesmíru a života podľa Biblie zasiahol, aby dal životu šancu a nakoniec človeka a celú ľudskú civilizáciu zachránil. Biblia o tom hovorí už veľmi dávno, tisíce rokov pred týmto vedeckým objavom.

Zázrak vesmíru a života je dielom Stvoriteľa a fungujú len vďaka tomu, že Stvoriteľ sa rozhodol tento spustený program vesmíru a života v ňom zachrániť - opraviť. Len vďaka Jeho rozhodnutiu lásky ešte vesmír a život v ňom funguje.

On všetko nesie slovom svojej moci.

Napriek tomu, že Jeho stvorenie je Mu nevďačné alebo priamo nejaví o svojho Stvoriteľa záujem.

DNA by nemala vôbec existovať, a teda ani človek - uhlíková jednotka fungujúca na báze DNA.

A predsa funguje vďaka opravným programom, mechanizmom. Niečo - Niekto to celé udržiava v chode, dokiaľ nepríde veľké finále.

Ešte táto správa poriadne nevychladla a je tu nový objav z oblasti vedy.

V CERN-e veľký rozruch: Vesmír by nemal existovať

Z CERN-u prichádza nová správa. Vedci preskúmali antihmotu a výsledok ich výskumu je zarážajúci: Vesmír by nemal vôbec existovať.

Opäť je poprednými fyzikmi z Európskej organizácie pre jadrový výskum (CERN) potvrdené, že neexistuje vedecká odpoveď na otázku, prečo existuje vesmír.

Pred siedmimi rokmi sa im totiž podarilo vo Veľkom urýchľovači častíc vytvoriť antihmotu a tá mala byť kľúčom k odpovediam na otázky o vzniku sveta. Predpokladalo sa, že antihmota je pravým opakom hmoty.

V CERN-e však zavládol veľký rozruch. Po rokoch skúmania antihmoty nastal úplný opak toho, čo predpokladali. Kým hmota je zložená z protónov a elektrónov, antihmota je tvorená antiprotónmi a pozitronmi. Podľa štandardných



teórií sa v počiatku vzniku vesmíru mali vytvoriť rovnaké množstvá hmoty a antihmoty. Tie by sa však za bežných okolností mali zničiť a nič z toho, čo poznáme dnes, by nemalo zostať.

Vedci sa veľmi dlho, prakticky doteraz snažia zistiť rozdiel medzi hmotou a antihmotou - rozdielnu hmotnosť či iný elektrický náboj - ktoré by vysvetlili, prečo došlo pri Velkom tresku k asymetrii, prečo sa jedna veličina zničila, zatiaľ, čo druhá tu je. Doteraz však nenašli žiaden rozdiel a vôbec nevedia, prečo vesmír vznikol, ako to je možné, že existuje.

Vedúci autor novej realizovanej štúdie v CERN-e Christian Smorra pre magazín Cosmos vyhlásil: **„Všetky naše pozorovania zistili absolútnu symetriu medzi hmotou a antihmotou, čo znamená, že vesmír by v skutočnosti nemal existovať!“**

Podľa Smorru asymetria musí niekde existovať, zatiaľ však vôbec nevedia kde. Preto ani nedokážu vysvetliť, čo bolo zdrojom prerušenia symetrie a vzniku vesmíru. Vedci pracovali s ďalšou možnosťou, ktorá predpokladala odlišnosť v magnetizme protónov a antiprotónov. Doposiaľ najpresnejšie a veľmi zložité skúmanie antičastice však prekvapivo vyvrátilo tento predpoklad. Hodnoty boli aj v tomto prípade identické. Vedci v CERN-e dúfajú, že dokážu ešte dôkladnejšie preskúmať antičastice a zistiť, čo viedlo k narušeniu symetrie. A vzniku vesmíru. Niektorí vedci sa domnievajú, že antihmota disponuje opačnou gravitáciou. Mohla vraj klesnúť nahor.

Záver je však jednoznačný - vesmír by nemal vôbec existovať.

Odpoveď veda nevlastní, veda NEVIE! Nesmierne si vážime vedu a veľmi jej fandíme, ale na isté veci zrejme odpoveď nenájdete tam, kde ju hľadá. Lebo odpoveď je v Biblii - Božom slove.



Odpoveď prichádza cestou zjavej pravdy, nie cestou prirodzeného rozumu.

Prirodzený rozum je úžasná vec, ale má svoje limity. Je tiež porušený, ako nakoniec celý vesmír. Už sv. Augustín v knihe Vyznania, v 6. knihe ... hovorí, „že sme slabí, aby sme svojím roz-

umom mohli nájsť pravdu, a že potrebujeme na to vážnosť Písma svätého (Božieho Slova).“

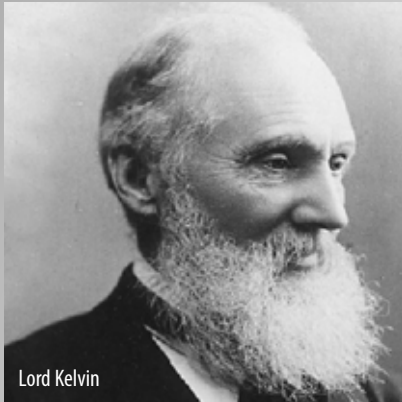
Veda potrebuje slobodu v skúmaní a často jej bola táto sloboda upieraná, ale Boha a Jeho Kráľovstvo nie je možné poznať rozumom. To neznamená, že Boh a Jeho Kráľovstvo nie je rozumné. Rozum potrebuje svetlo Božieho slova, Ducha Svätého, Božiu múdrosť, lebo po páde človeka do hriechu je značne zablokovaný. Potrebuje osvetlenie ako potrebujeme svetlo v celom vesmíre, lebo bez svetla nič nevidíme. Ako v tmavej miestnosti potrebujeme svietidlo, aby sme videli, čo v nej je. Tak potrebuje rozum svetlo Božieho slova, aby sme uvideli Boha, Jeho dielo vo veľkej tme obrovského vesmíru a porozumeli Mu.

To to už jednoznačne oblasť- doména Boha.

Čo ešte ľudia potrebujú, aby sa zamysleli, zastavili a začali kráčať iným smerom. Vesmír a život existuje len preto, lebo ho udržiava v chode „nejaká Sila“ - SILA SLOV STVORITEĽA.

Zrejme ľuďom nepomôže žiadny argument, aby prestali žiť sebazničujúci, deštruktívny život a nastúpili cestu skutočného, plnohodnotného, zmysluplného života. Ten je možný iba v Kristu Ježišovi. Žijú tak, ako keby tento pozemský život mal trvať večne a nemal sa nikdy skončiť. Je to však obrovský omyl. Už nemusia len tušiť, že niečo nie je so životom ako takým a s celým vesmírom v poriadku, ale majú k dispozícii aj argumenty priamo od vedcov, ktorí im svojimi

objavmi potvrdzujú, že vesmír a život existuje len vďaka tomu, že nejaká sila ho udržiava z nejakých, im neznámych príčin. Niektorí ju nazývajú nejaká neosobná sila, iní zas nejaká civilizácia na vyššom stupni poznania vlastniaca nám neznáme technológie, iní zase tvrdia, že civilizácie, ktoré sú schopné tvoriť vesmíry v



Lord Kelvin

súlade s teóriou multiverza (nekonečného počtu vesmírov), ďalší, že za vesmírom a všetkým, čo v ňom je (všetky Galaxie, vesmírne telesá, všetky sily a polia univerza) stojí tzv. UCA - „Unknow creation agency“ (Neznáma tvorivá agentúra...o tom ešte budeme písať)...

Už známy nemecký filozof, básnik Martin Heidegger, žiak a nasledovník Edmunda Husserla, existencialista, zakladateľ fundamentálnej ontológie povedal, že **život človeka je ako presypacie hodinky, len čo sa narodí už aj zomiera.**

Z toho je jasné, že človek od narodenia nežije, ale zomiera. Neraz si počul z úst svetských ľudí, že idú žiť - čo znamená, že si idú užívať, zabávať sa bezudne a pod. V skutočne idú len urýchliť svoje umieranie.

Lebo naozaj, človek len, čo sa narodí už aj zomiera, kráča, smeruje rovno k istej smrti. Nežijeme, ale z nejakého dôvodu zomierame. My kresťania poznáme ten dôvod, Božie slovo nám zjavuje príčinu tejto skutočnosti. Smrť vstúpila do tohto sveta ako dôsledok čohosi.

Biblia nám podáva správu o tom, že niečo sa stalo na začiatku hneď po stvorení, vďaka čomu sa objavila smrť, zomieranie, koniec všetkých vecí v celom vesmíre. Lebo celý vesmír smeruje pomaly, ale isto k svojmu koncu.

Boh vo svojom Slove vraví o porušení. Smrť je porušenie.

Celý vesmír je podriadený zákonu entropie - zákonomu smrti.

ENTROPIA – II. Zákon termodynamiky potvrdzuje biblickú pravdu o porušení celého vesmíru, zeme, človeka, celého života.

Entropia je fyzikálna veličina, ktorá meria neusporiadanosť (náhodnosť, neporiadok, mieru neurčitosti) systému.

Pojem entropia vychádza zo základného zákona fyziky, podľa ktorého každá vec smeruje k stavu maximálneho neporiadku: spontánna evolúcia (vo vzorke hmoty) prebieha od usporiadania k chaosu.

Entropia a jej nárast v prírode, v uzavretom systéme nášho životného prostredia charakterizuje našu cestu k zániku a sebaštrukcii.

Ak ťa zaujíma alebo pobaví matematická definícia entropie, tak ti ju ponúkam:

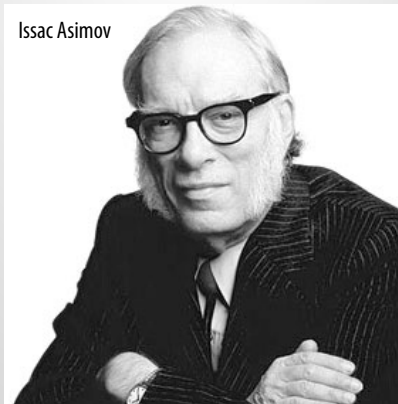
„Entropia je Boltzmanova konštanta násobená prirodzeným logaritmom počtu mikrostavov realizujúcich daný makrostav.“

Znamená to prakticky ale vždy jedno a to isté, že všetko vo vesmíre aj celý vesmír ide smerom z usporiadania do chaosu, rozpadu, do smrti. Vesmír má svoj koniec.

Druhý zákon termodynamiky

- definoval v roku 1851 matematik írsko - škótskeho pôvodu William Thomson, Lord Kelvin (1824-1907). Podľa tohto zákona sa mechanická práca premieňa na teplo, pričom v opačnom zmysle to neplatí.

Pojem entropie zaviedol v roku 1865 nemecký



Issac Asimov

fyzik Rudolf Clausius (1822-1888): „Die Energie der Welt ist konstant, die Entropie strebt einem Maximum zu“ (Energia sveta, uzavretého systému sa nemení, je konštantná, entropia smeruje k maximálnej hodnote). Entropia je slovo pochádzajúce z gréckeho slova pre zmenu formy, umožňuje sledovať mieru nezvratnosti deja.

Zákon rastu entropie teda vlastne hovorí, že spontánny vývoj systémov, ktoré sú ponechané

samy na seba, smeruje k čoraz väčšiemu neporiadku. Mrzuté, ale taký už je tento náš svet.

Na záver k entropii vyjadrený názor veľmi úspešného a neobyčajne plodného amerického spisovateľa a biochemika známeho vďaka svojim sci-fi knihám a populárno - vedeckým prácam, Issaca Asimova. Napísal a vydal viac ako 500 titulov a okolo 90 000 listov a článkov. Asimov bol dlhoročný člen organizácie Mensa. Jeho meno nesie asteroid 5020 Asimov ako aj jeden z prototypov humanoidného robota od firmy Honda - Asimo.

Isaac Asimov bol humanistom a racionalistom. Nemal nič proti úprimnému náboženskému presvedčeniu, no bol proti poverám a neopodstatneným domnienkam. O to viac zaváži jeho názor.



Smorra

Profesor A.E. Wilder Smith, držiteľ troch doktorátov, prírodovedec vo svojom video dokumente „Ako vznikol svet“ (1. časť 12:55-16:00) cituje Issaca Asimova.

Asimov dáva odpoveď na otázku, prečo sa všetko vracia späť do chaosu. Sám síce zostal ateistom. Ale ako vraví profesor Wilder Smith, ak dostatočne chápame, čo hovorí II. zákon termodynamiky, tak porozumenie tohto zákona jasne vyvracia evolúcia. Tento zákon platí pre celý vesmír a všetko v ňom. Nič sa nevyvíja, nestáva sa zložitejším, komplexnejším, naopak, veci sa rozpadávajú, molekuly sa rozkladajú, všetko smeruje k smrti. Presne ako hovorí Biblia.

Veci sa nevyvíjajú, ale sa rozpadávajú. Systémy sa nestávajú komplexnejšími, zložitejšími, nerozvíjajú sa, ale sa rozpadávajú.

A to je v biblickej terminológii „porušenie“.

To potvrdzuje pravdy zaznamenané v Biblii:

„Lebo stvorenie je podriadené márnosti, a nepodriadilo sa dobrovoľne, ale pre toho, ktorý ho podriadil,

